

Разрешение		Обозначение	2020-051-AP	
225/21		Наименование объекта строительства	72 квартирный ж.д. с нежилыми помещениями №2-5-1 жилого района "Салават Купере" в г.Казань с наружными инженерными сетями	
Изм.	Лист	Содержание изменения		Код
2	3	Лист 3. Заменен. Добавлена строка в реестр изменений. Добавлены номера изменений в ведомость основного комплекта марки AP.		4
2	4,5,6	Лист 4,5,6. Заменены. Стык цвета между 1 и 2 этажом и нижняя отметка козырька опущены на отм. +3.400.		4
2	12	Лист 12. Заменен. Нижняя отметка козырьков и зашивки балконов опущена на отм. +3.400.		4

Согласовано			

Изм. внес	Мищенко Ю.Р.			 АРХИТЕКТУРНОЕ БЮРО	Лист	Листов
Составил	Мищенко Ю.Р.					
ГИП	Султанов Р.Р.					
Утв.	Мирошник Е.В.		2021		1	1

Общество с ограниченной ответственностью
"Архитектурное бюро АБ-1"



Заказчик: НО «Государственный жилищный фонд
при Президенте Республики Татарстан»

"72 квартирный ж.д. с нежилыми помещениями
№2-5-1 жилого района
«Салават Купере» в г.Казань
с наружными инженерными сетями"

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Архитектурные решения

2020-051-AP

2020г.

Общество с ограниченной ответственностью
"Архитектурное бюро АБ-1"



Заказчик: НО «Государственный жилищный фонд
при Президенте Республики Татарстан»

"72 квартирный ж.д. с нежилыми помещениями
№2-5-1 жилого района
«Салават Купере» в г.Казань
с наружными инженерными сетями"

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Архитектурные решения

2020-051-АР

Главный инженер проекта
Начальник отдела

В.Е.Маврин
Е.В.Мирошник

2020г.

Общие данные:

1. Проект двух подъездного десяти этажного панельного жилого дома, разработан на основании задания на проектирование и архитектурных чертежей для строительства во IIВ климатическом районе с обычными геологическими условиями.
2. Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории РФ, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта , при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Объемно-планировочные решения:

1. В разрабатываемом проекте предлагается строительство 2-х подъездного жилого дома - 9 жилых этажей со встроенными нежилыми помещениями на 1-м этаже.
2. Первый этаж имеет входные группы и пути эвакуации с лестниц жилых этажей.
3. Высота этажей:
- первого (от пола до пола) - 4,2 м;
 - типового этажа (от пола до пола) - 2,8 м;
 - техническое подполье (в чистоте) - 2,47 м;
 - машинное отделение (в чистоте) - 2.64 м;
4. Расчетная величине индекса изоляции воздушного шума стен между квартирами, между квартирами и общими коридорами, перегородок между жилыми комнатами и санузлами $R_w=52dB$
5. Расчетная величина индекса снижения приведенного уровня ударного шума для перекрытий $L_{nw} =21dB$

Все квартиры имеют нормативную инсоляцию согласно требованию СанПиН 2.2.1/2.1.1.1076-01. В квартирах предусмотрены жилые комнаты, кухни, сан.узлы.

Внутренняя отделка:

1. Внутренняя отделка помещений соответствует противопожарным, технологическим, санитарно-гигиеническим требованиям.
2. Стены, перегородки, потолки штукатурятся и окрашиваются водоземельсионной краской в помещениях общего пользования согласно ведомости отделки помещений и дизайн-проекту.
3. Полы выполнены из бетона, керамогранитных плиток в помещениях общественного пользования.


Наружная отделка:

1. Наружные панельные стены - тонкослойная штукатурка с покраской атмосферостойкой фасадной краской, колер согласно архитектурным решениям.
- Применить фасадную систему с тонким штукатурным слоем по типу Bergauf Technology MW без горизонтальных температурных деформационных швов на фасаде.
2. Боковые и торцевые стенки лоджий, вент шахты - окраска фасадной краской, колер согласно архитектурным решениям.
3. Витражи - переплеты металл алюминиевые. Нижняя секция витражей - эмалит, окрашенные в заводских условиях, колер согласно архитектурным решениям.
4. Окна - пластиковые. Переплеты цвета RAL7024 со стороны улицы, внутренние со стороны помещений белого цвета, заполнение - прозрачный стеклопакет. Окна в квартирах из энергосберегающего И-стекла с приточными клапанами и замками защиты детей.
5. Откосы, отливы-оцинкованный металл, колер согласно архитектурным решениям.
6. Ограждение лоджий, кровли - металлическое ограждение. Окрасить эмалью по металлу за 2 раза, цвет- RAL7024.

Конструктивная часть:

1. Стены и перекрытия подвала монолитный железобетонн толщиной 200 мм.
2. Первый этаж монолитный железобетонн толщиной 160, 200, 250, 400 мм.
3. Стены типового этажа - сборные ж/б конструкции 100 и 160 мм.
4. Внутренние стены - сборные железобетонные панели толщиной 100, 160 мм.
5. Перекрытия типового этажа - сборные железобетонные.
6. Лестничные площадки - сборные железобетонные индивидуальные.
7. Лестничные марши - сборные железобетонные.
8. Шахты лифтов приняты сборные железобетонные (на первом этаже, подвале - монолитные)
9. Кровля плоская. Запроектирован внутренний водосток.

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

						2020-051-AP			
						Заказчик: НО "Государственный жилищный фонд при Президенте Республики Татарстан"			
1	-	Зам.	117-21	<i>Мир</i>	19.02.2021				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Шамсиева				72 квартирный ж.д. с нежилыми помещениями №2-5-1 жилого района "Салават Купере" в г.Казань с наружными инженерными сетями	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд.		Мирошник					Р	1	
Н.контр.		Садретдинов				Общие данные (начало)			

КОМЕРЧЕСКИЕ ПОМЕЩЕНИЯ		
Нежилое общ. помещение №1		100,16
Итого с помещениями Тамбуров, ПУИ и С/У		120,16
Нежилое общ. помещение №2	Общая площадь	198,42
Итого с помещениями Тамбуров, ПУИ и С/У		236,97
Нежилое общ. помещение №2	(зона 1)	95,82
Итого с помещениями Тамбуров, ПУИ и С/У		114,42
Нежилое общ. помещение №2	(зона 2)	102,6
Итого с помещениями Тамбуров, ПУИ и С/У		122,55
Нежилое общ. помещение №3		93,36
Итого с помещениями Тамбуров, ПУИ и С/У		111,96
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПОМЕЩЕНИЯ (Тех.подполье, маш.отделение)		
Тех.подполье		607,25
Машинное отделение		30,04
Итого		637,29
ПОМЕЩЕНИЯ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ		
1 этаж		87,22
Типовые этажи	65,4*9	588,6
Итого		675,82

КВАРТИРНЫЙ СОСТАВ

		Площадь, м²			Количество	Площадь, м²		
		Жилая	Общая	Общая+ летн.помещения		Жилая	Общая	Общая+ летн.помещения
Двухкомнатные	3А	45,09	79,32	80,65	9	405,81	713,88	725,85
Двухкомнатные	2А	29,38	51,09	52,42	9	264,42	459,81	471,78
Двухкомнатные	2Б	29,38	51,09	52,42	9	264,42	459,81	471,78
Двухкомнатные	3Б	45,46	79,69	81,02	9	409,14	717,21	729,18
Трехкомнатные	3А	45,46	79,69	81,02	9	409,14	717,21	729,18
Трехкомнатные	2А	29,38	51,09	52,42	9	264,42	459,81	471,78
Трехкомнатные	2Б	29,38	51,09	52,42	9	264,42	459,81	471,78
Трехкомнатные	3Б	45,09	79,32	80,65	9	405,81	713,88	725,85
Итого								
					72	2687,58	4701,42	4797,18

Наименование показателя	Ед.изм.	Показатель
Жилая площадь	м2	2687,58
Площадь квартир (без летних помещений)	м2	4701,42
Общая площадь квартир (с учетом летних помещений)	м2	4797,18
Площадь жилого здания	м2	6771,27
Строительный объем здания	м3	(-) 1976,6/(+) 22547,2
Площадь застройки здания	м2	795,93
Этажность	эт.	10
Количество этажей	эт.	11

						2020-051-AP			
						Заказчик: НО "Государственный жилищный фонд при Президенте Республики Татарстан"			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата				
Разраб.	Шамсиева					72 квартирный ж.д. с нежилыми помещениями №2-5-1 жилого района "Салават Кулере" в г.Казань с наружными инженерными сетями	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд.	Мирошник						Р	2	
						Общие данные(продолжение)			
Н.контр.	Садретдинов								

Ведомость основного комплекта марки АР		
Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные (начало)	Изм.1 (Зам.)
2	Общие данные (продолжение)	
3	Общие данные (окончание)	Изм.1,2,3 (Зам.)
4	Цветовое решение фасадов. Фасад в осях 1-17	Изм.1,2 (Зам.)
5	Цветовое решение фасадов. Фасад в осях 17-1	Изм.1,2 (Зам.)
6	Цветовое решение фасадов. Фасады в осях А-Д, Д-А	Изм.1,2 (Зам.)
7	План тех.подполья	
8	План 1 этажа	
9	План типового этажа	Изм.1 (Зам.)
10	План 10 этажа	Изм.1 (Зам.)
11	План кровли. План машинного отделения и вент.камер.	Изм.1,3 (Зам.)
12	Разрез 1-1 ,2-2	Изм.2 (Зам.)
13	Спецификация заполнения дверных проемов	Изм.1 (Зам.)
14	Габаритные схемы остекления лоджий.Спецификация.	
15	Габаритные схемы окон и витражей.Спецификация заполнения оконных проемов.Спецификация подоконных плит	Изм.1 (Зам.)
16	Спецификация полов (начало)	
17	Спецификация полов (окончание)	
18	Ведомость отделки помещений	Изм.1 (Зам.)
19	Данные для заказа лифтов	

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

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов		
Обозначение	Наименование	Примечание
ГОСТ 475-2016	Блоки дверные деревянные и комбинированные. Общие технические условия	
ГОСТ 31173-2016	Блоки дверные стальные. Технические условия	
ГОСТ 30674-99	Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей. Технические условия.	
ГОСТ 23166-99	Блоки оконные. Общие технические условия	
ГОСТ 30673-99	Профили поливинилхлоридные для оконных и дверных блоков. Технические условия	
ГОСТ 21519-2003	Блоки оконные из алюминиевых сплавов. Технические условия	
ГОСТ Р 54171-2010	Стекло многослойное. Технические условия.	
№123-ФЗ	Технический регламент о требованиях пожарной безопасности	
СП 1.13130.2009	Эвакуационные пути и выходы	
ГОСТ 23747-2015	Блоки дверные из алюминиевых сплавов. Технические условия	

Реестр изменений																	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№докум.	Подпись	Дата	Изм.	Кол.уч.	Лист	№докум.	Подпись	Дата	Изм.	Кол.уч.	Лист	№докум.	Подпись	Дата
1	-	Зам.	117-21	<i>Мухомов</i>	19.02.2021	11						21					
2	-	Зам.	225-21	<i>Мухомов</i>	26.03.2021	12						22					
3	-	Зам.	247-21	<i>Мухомов</i>	02.04.2021	13						23					
4						14						24					
5						15						25					
6						16						26					
7						17						27					
8						18						28					
9						19						29					
10						20						30					

						2020-051-AP			
						Заказчик: НО "Государственный жилищный фонд при Президенте Республики Татарстан"			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№докум.	Подп.	Дата	72 квартирный ж.д. с нежилыми помещениями №2-5-1 жилого района "Салават Кулере" в г.Казань с наружными инженерными сетями	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Шамсиева					Р	3	
Нач.отд.		Мирошник							
Н.контр.		Садретдинов				Общие данные (окончание)	 АРХИТЕКТУРНОЕ БЮРО		



Спецификация материалов на фасаде

№	Образцы	Цвет	Материал	Элемент
1			штукатурка, окраска	стены все стены и стены жилых лоджий/балконов
2			штукатурка, окраска	стены фрагменты рисунка
3			штукатурка, окраска	стены фрагменты рисунка
4			керамическая плитка	отделка входных групп
5			окраска периметра эмали	профили окон, балконов, лоджий
6			пластиковый профиль, окрасочные профили	отделка окон, балконов, лоджий
7			эмаль	нижняя секция выхлопа
8			эмаль	нижняя секция выхлопа
9			эмаль	нижняя секция выхлопа, противопожарные рассечки
10			эмаль	нижняя секция выхлопа, противопожарные рассечки
11			окраска, окрасочные профили	карнизы для кондиционеров

Условные обозначения

- Дифференциальный шов с применением Е-профиля
- Дифференциальный шов с применением Е-профиля

Примечание

1. Данный лист смотреть с листами АР-8, 9, 10, 11.
2. Применить фасадную систему с пожим штукатурным слоем по типу Вердиг Technology MW без горизонтальных температурных дифференциальных швов на фасаде.

2020-051-AP					Заказчик			ИО "Государственный жилищный фонд при Президенте Республики Татарстан"			Лист		
2	-	30м	225-21	30.01.2020	Имя	Колуч	Лист	№ док	Дата	72 квартиры ж.д. с нежилыми помещениями №2-5-1 жилого района "Салават Кулгар" в г.Казань с наружными инженерными сетями	Р	4	Листов
Разработчик	Шамсидин				Исполнитель	Мирончик							
Исполнитель	Сидоренко												
Формат А1 (594x841)					Фасад в осн 1 - 17			АБ-1			Формат А1 (594x841)		



Спецификация материалов на фасаде

№	Образцы	Цвет	Материал	Элемент
1			штукатурка, окраска	стены, все стены и стены крыши (подшивки/балки)
2			штукатурка, окраска	стены, фрагменты рисунка
3			штукатурка, окраска	стены, фрагменты рисунка
4			керамическая плитка	отделка выходов групп
5			окраска перфорированной эмали	профили окон, выходы, выходы, выходы
6			пластиковый профиль, окрасочные профили	профили окон, выходы, выходы, выходы
7			эмаль	нижняя секция выходов
8			эмаль	нижняя секция выходов
9			эмаль	нижняя секция выходов, проемы, проемы
10			эмаль	нижняя секция выходов, проемы, проемы
11			окраска, окраска	карнизы для кондиционеров

Условные обозначения

- Дифференциальный шов с применением Г-профиля
- Дифференциальный шов с применением Г-профиля

Примечание:

- Данный лист смотреть с листами АР-8, 9, 10, 11.
- Применить фасадную систему с точкой штукатурки по типу: Вердуг Technology MW без горизонтальных температурных деформационных швов на фасаде.

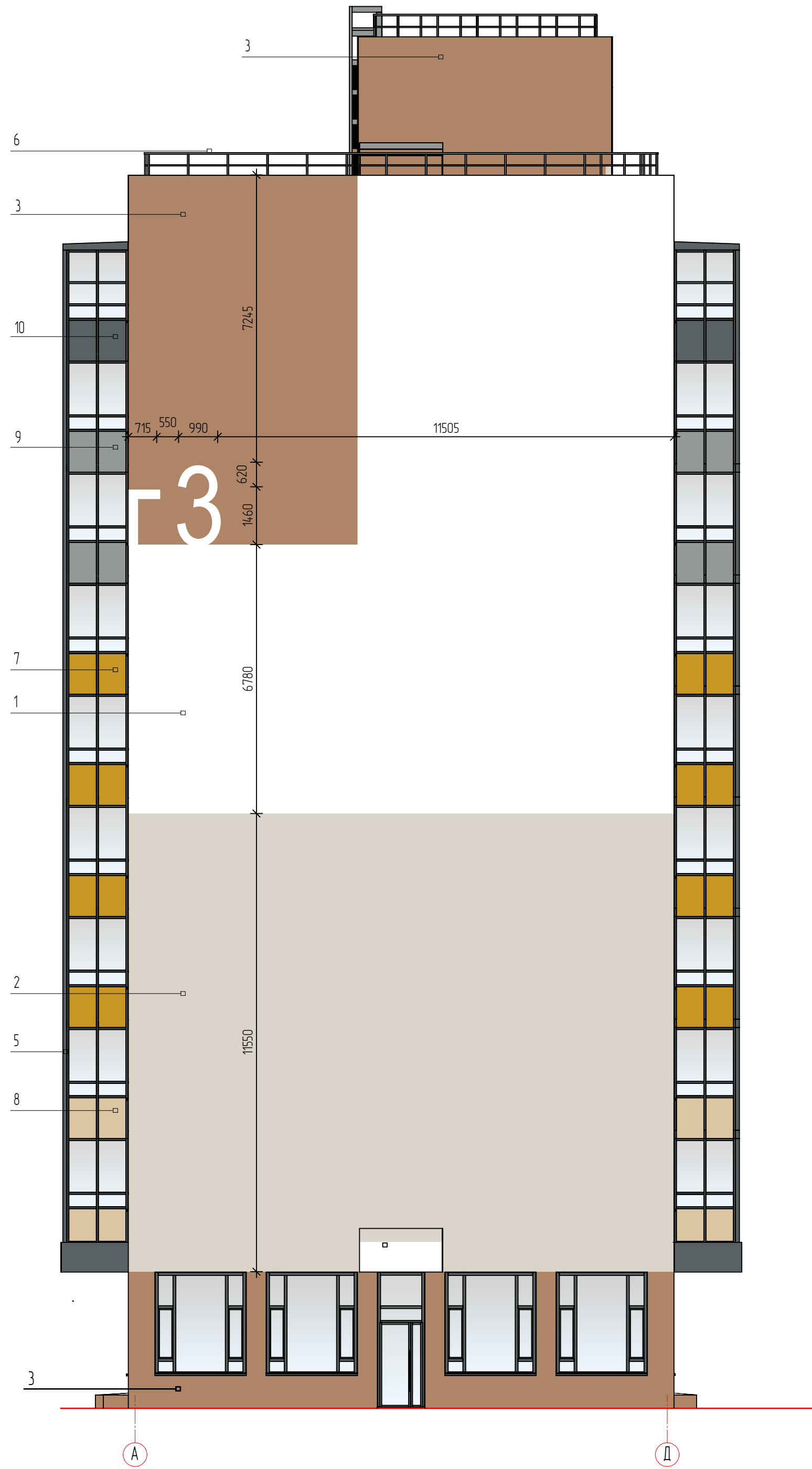
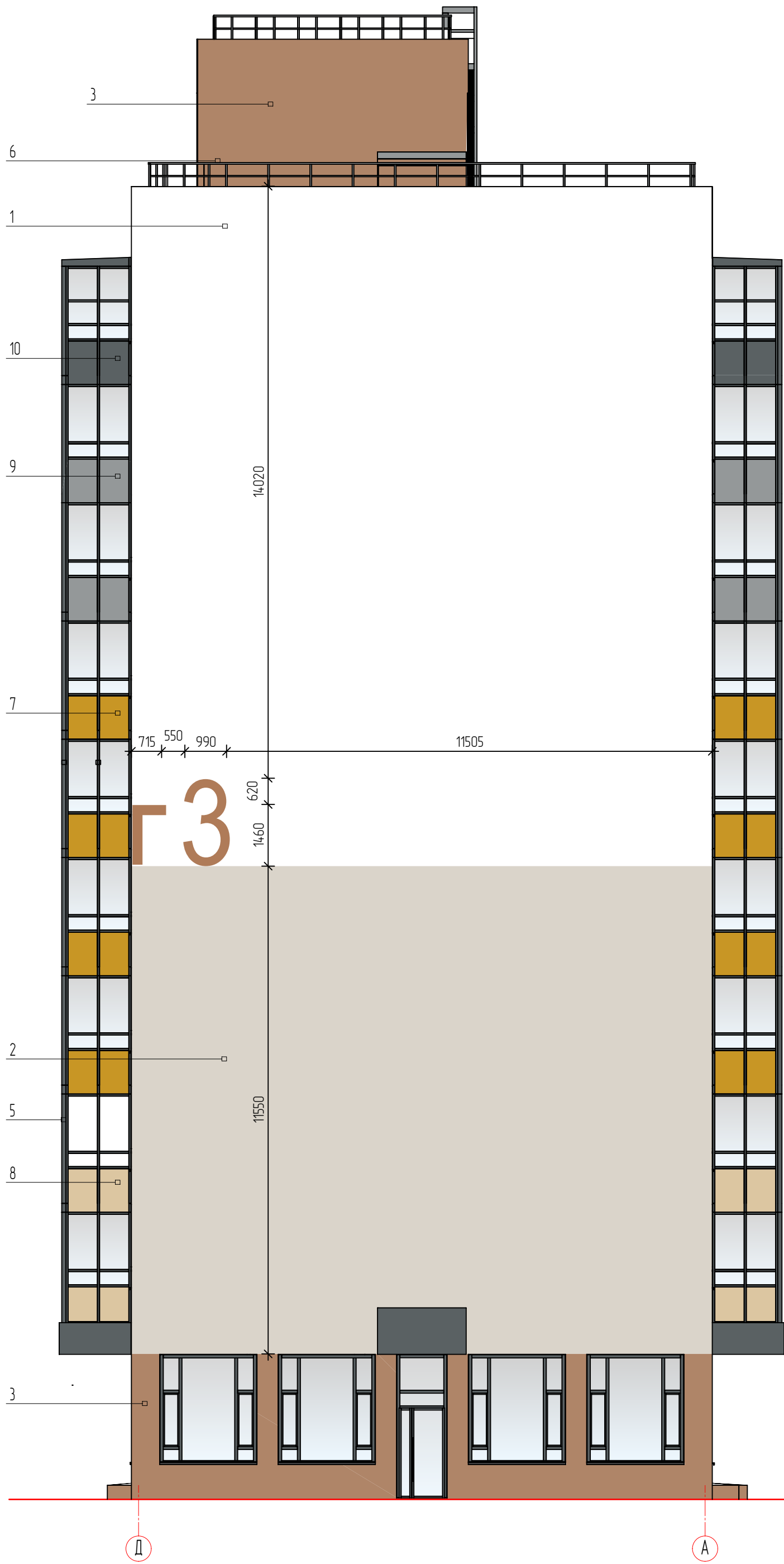
2020-051-AP					
2	-	Зем	225-21	9.01.2020	Зачислен
1	-	Зем	197-21	9.02.2020	ИД "Государственный жилищный фонд при Президенте Республики Татарстан"
Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Дата	
Разработчик	Шамсидин				72 квартиры ж.д. с нежилыми помещениями №2-5-1 жилого района "Салават Кулгар" в г.Казань с наружными инженерными сетями
Исполнитель	Мирончик				Р
Исполнитель	Сидорова				Лист
Фасад в осн П - 1					
Формат А1 (594x841)					

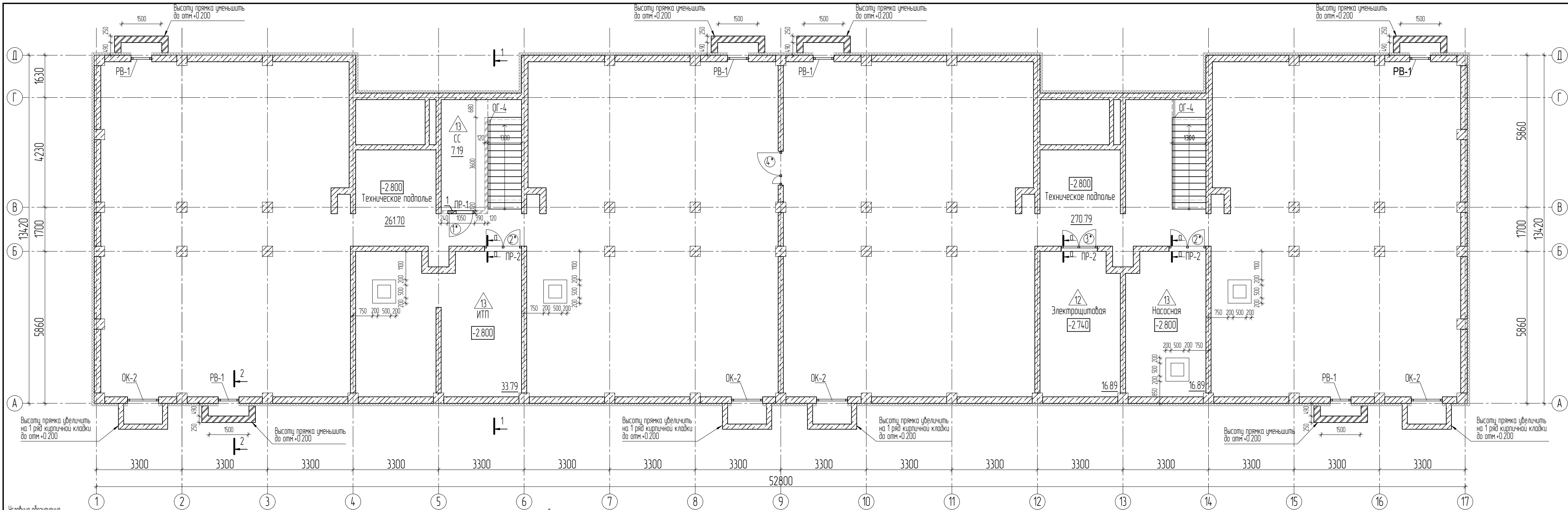
Спецификация материалов на фасаде				
№	Образец	Цвет	Материал	Элемент
1		NCS S 1000-N	штукатурка, окраска	стена поск стены и стены жилых лоджий/балконов
2		NCS S 2005 Y50R	штукатурка, окраска	стены фризменты рисунка
3		NCS S 5020-Y40R	штукатурка, окраска	стены фризменты рисунка
4		Мраморный белый матовый, Мраморный белый матовый	керамическая плитка	отделка входных групп
5		Ral 7024-графит	окраска порошковой эмалью в заводских условиях	профиля окон, витражей, витражей балконов
6		Ral 7024-графит	пластиковые профили, алюминиевые профили	отделка фасада и балконов, фасады балконов, все остекление из алюминия, все остекление из алюминия
7		Ral 1032 - желтый рапидный	эмали	нижняя секция витража
8		Ral 1014 - сланцевая кость	эмали	нижняя секция витража
9		Ral 7042 - серый	эмали	нижняя секция витража, противопожарная решетка
10		Ral 7024-графит	эмали	нижняя секция витража, противопожарная решетка
11		NCS S 2005 Y50R	оцинкованные перфорированные листы	корзины для кондиционеров

Условные обозначения:

— Деформационный шов с армирующим слоем с заделкой шва полиуретановым герметиком

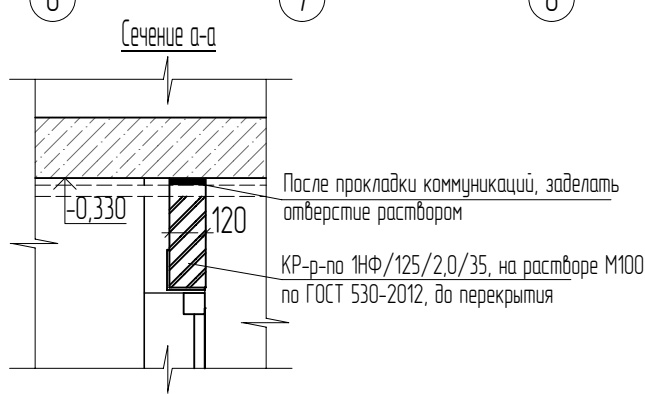
— Деформационный шов с применением Е-профиля





- Условные обозначения:
- Многоточие ж/б конструкции стен $\delta=250$ мм
 - Многоточие ж/б конструкции стен $\delta=200$ мм
 - Утеплитель ЭППС-35 $\delta=100$ мм
 - Утеплитель минераловатные плиты плотностью 120-150 кг/м³ $\delta=150$ мм
 - КР-р-по 1НФ/125/2,0/35, на растворе М100 по ГОСТ 530-2012, с армированием через 4 ряда кладки сеткой 3Вр-1 с ячейкой 50х50. $\delta=250$ мм
 - КР-р-по 1НФ/125/2,0/35, на растворе М100 по ГОСТ 530-2012, с армированием через 4 ряда кладки сеткой 3Вр-1 с ячейкой 50х50. $\delta=120$ мм
 - ОК-1 - Марка окна
 - РВ - Марка вентиляционной решетки
 - 1 - Марка пола
 - 2 - Марка двери

Марка	Схема сечения
ПР-1	
ПР-2	



Спецификация перемычек

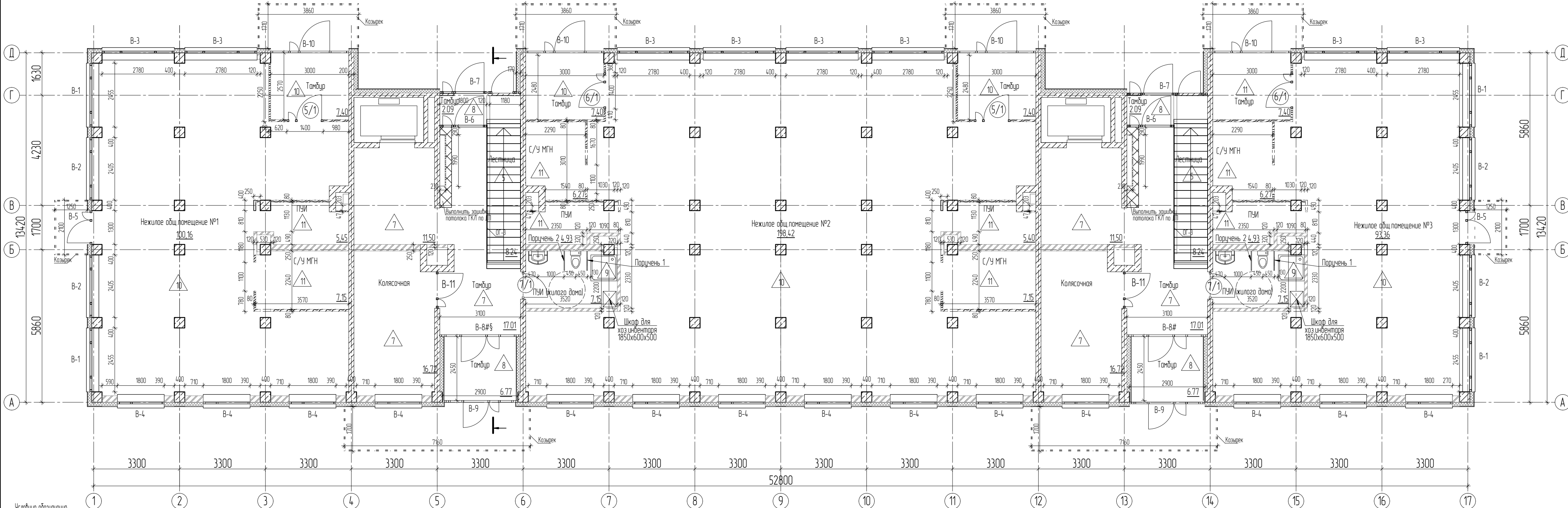
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	КОД ОКП	Примечание
1	ГОСТ 5809-93	L 125x8 L=120мм	6	11,13		
2	ГОСТ 5809-93	L 125x8 L=1360мм	3	63,07		
3	серия 1038.1-1В.1	1 ПБ 13-1	1	25,00		

Спецификация отверстий

№ отв.	Размеры bхh (мм)	Отметка низа	Назначение
1	200х200	2,175	ОВ

Примечания:
1. Данный лист смотреть с листами АР-11, 12, 13, 14, 15, 16.
2. Чертежи на металлическое ограждение см. раздел 2020-051-КР.

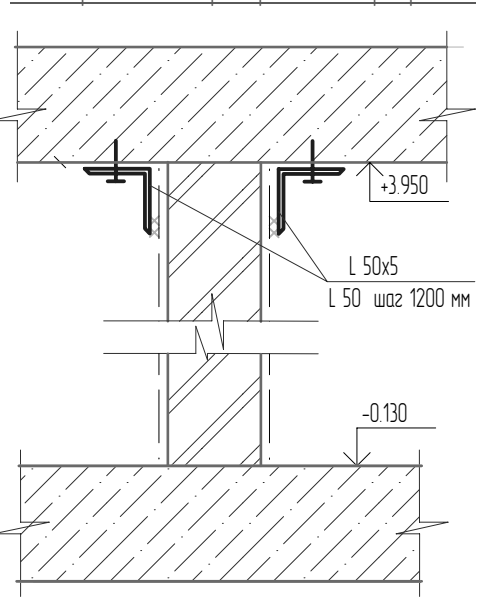
						2020-051-АР		
3	-	Зам.	24.7-21	Мир	02.04.202	Заказчик: НО "Государственный жилищный фонд при Президенте Республики Татарстан"		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	72 квартирный ж.д. с нежилыми помещениями №2-5-1 жилого района "Салават Кулере" в г.Казань с наружными инженерными сетями		
Разраб.	Шамсиева					План тех.подполья	Стadia	Лист
Разраб.	Шумихина						Р	7
Нач.отд.	Мирошник							
Н.контр.	Садретдинов							



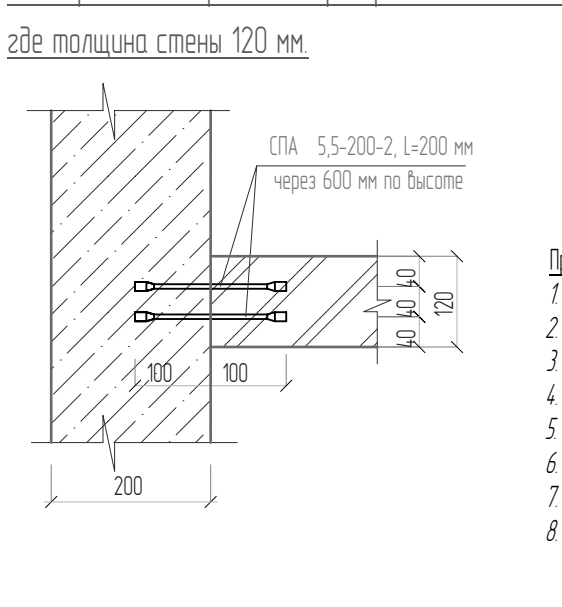
Условные обозначения	
	- Монолитные ж/б конструкции стен δ=250 мм
	- Монолитные ж/б конструкции стен δ=200 мм
	- Сборные ж/б конструкции стен δ=160 мм
	- Сборные ж/б конструкции стен δ=100 мм
	- Утеплитель минераловатные плиты плотностью 120-150 кг/м3 δ=150 мм
	- Декоративная тонкослойная штукатурка по системе макрога фасада, окраска фасадной атмосферостойкой краской
	- Защитка стен влагостойким ГКЛ δ=80 мм
	- Защитка стоек влагостойким ГКЛ δ=24 мм
	- КР-р-по 1ФФ/125/2,0/35, на растворе М50 по ГОСТ 530-2012, с армированием через 4 ряда кладки сеткой Збр-1 с ячейкой 50х50. δ=250 мм
	- КР-р-по 1ФФ/125/2,0/35, на растворе М50 по ГОСТ 530-2012, с армированием через 4 ряда кладки сеткой Збр-1 с ячейкой 50х50. δ=120 мм
	- Пазогребневые плиты δ=80 мм

ОК-1	- Марк
ПП-1	- Марк
1	- Марк
2	- Марк
3	- Тип п

Узел крепления перегородок к перекрытию



Узел крепления кирпичных перегородок к колоннам где толщина стены 120 мм.

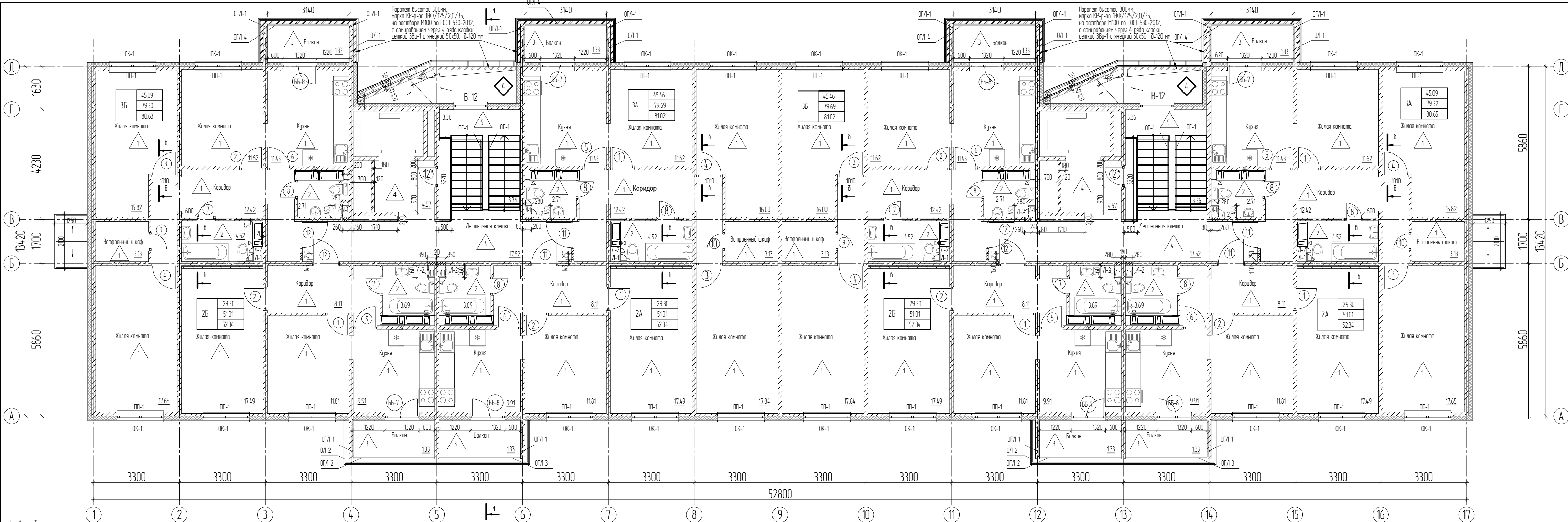


- Примечание:
- Данный лист смотреть с листами АР-12, 13, 14, 15, 16, 18;
 - Монтаж ГКЛ и кладка кирпича производится после монтажа и опрессовки инженерных систем;
 - Стяжка в помещениях с системой горизонтального отопления выполняется после опрессовки труб;
 - Отверстия с инженерными системами в противопожарных преградах после прокладки сетей заделать негорючими материалами;
 - В универсальном санузле предусмотреть возможность установки стационарного (№1) и откидного (№2) опорных поручней для МГН;
 - Чертежи на ограждения (ОГ-3) см. раздел 2020-051-КР4;
 - В лестничной клетке монтаж ГКЛ толщиной 9,5мм произвести в 2 слоя с профилем 50 с шагом не более 300мм;
 - Монтаж перегородок тамбура, ПУИ и с/у в нежилых общественных помещениях произвести из влагостойкого ГКЛ толщиной 9,5мм в 1 слой с профилем 50мм. Ниши коммуникаций закрыть ГКЛ толщиной 9,5мм в 2 слоя.

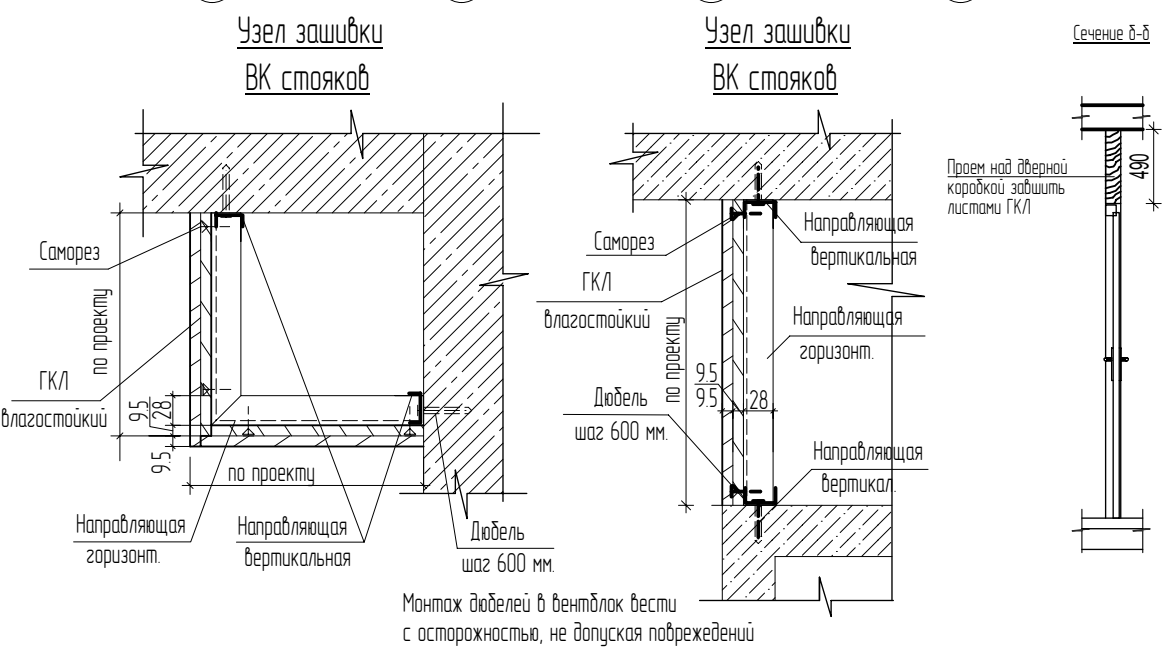
2020-051-AP					
3	-	Зам.	247-21	Мир	02.04.2022
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Шамсиева	72 квартирный ж.д. с нежилыми помещениями №2-5-1 жилого района "Салават Кулере" с наружными инженерными сетями			
Нач. отд.	Мирошник				
Н.контр.	Садретдинов	План 1 этажа			

Стadia	Лист	Листов
Р	8	





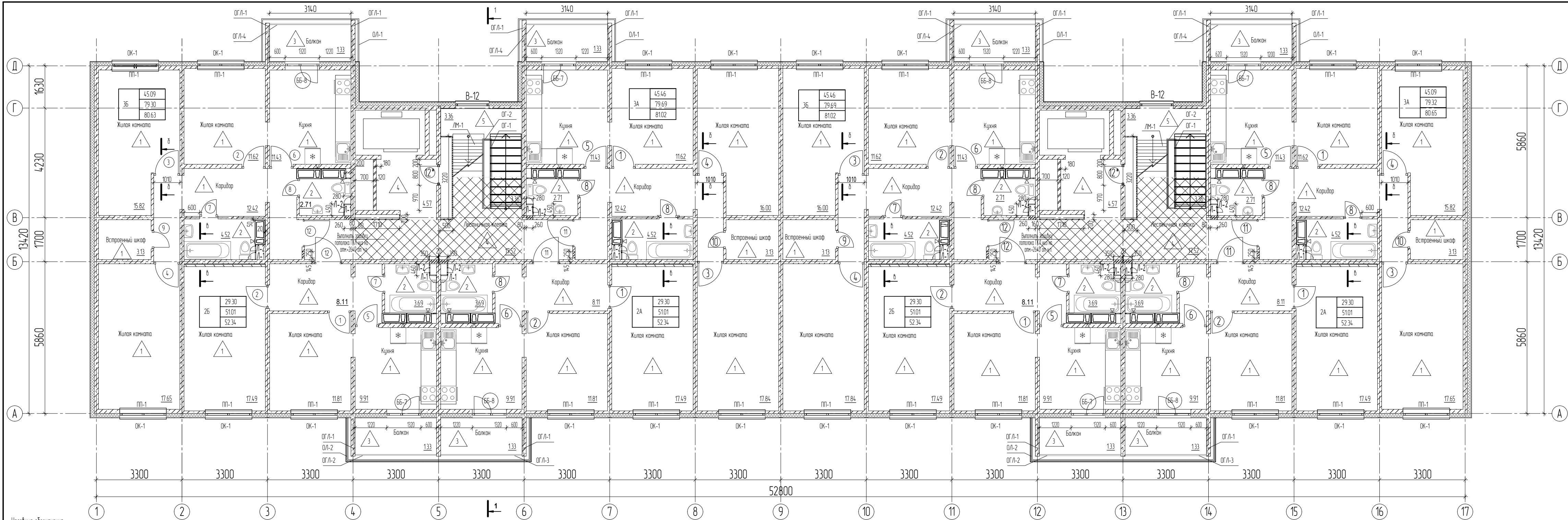
Условные обозначения	
	- Монолитные ж/б конструкции стен $\delta=250$ мм
	- Монолитные ж/б конструкции стен $\delta=200$ мм
	- Сварные ж/б конструкции стен $\delta=160$ мм
	- Сварные ж/б конструкции стен $\delta=100$ мм
	- Утеплитель минераловатные плиты плотностью 120-150 кг/м ³ $\delta=150$ мм
	- Декоративная тонкослойная штукатурка по системе мокрого фасада, окраска фасадной атмосферостойкой краской
	- Зашивка стен влагостойким ГКЛ $\delta=80$ мм
	- Зашивка стоек влагостойким ГКЛ $\delta=24$ мм
	- КР-р-по 14Ф/125/2,0/35, на растворе М50 по ГОСТ 530-2012, с армированием через 4 ряда кладки сеткой 3Вр-1 с ячейкой 50х50. $\delta=250$ мм
	- КР-р-по 14Ф/125/2,0/35, на растворе М50 по ГОСТ 530-2012, с армированием через 4 ряда кладки сеткой 3Вр-1 с ячейкой 50х50. $\delta=120$ мм
	- Пазогребневые плиты $\delta=80$ мм
	ОК-1 - Марка окна
	ПП-1 - Марка подоконника
	ОГ/Л-1 - Марка ограждения лоджии/балкона
	ОЛ-1 - Марка остекления лоджии/балкона
	1 - Марка пола
	2 - Марка двери
	3 - Тип покрытия кровли



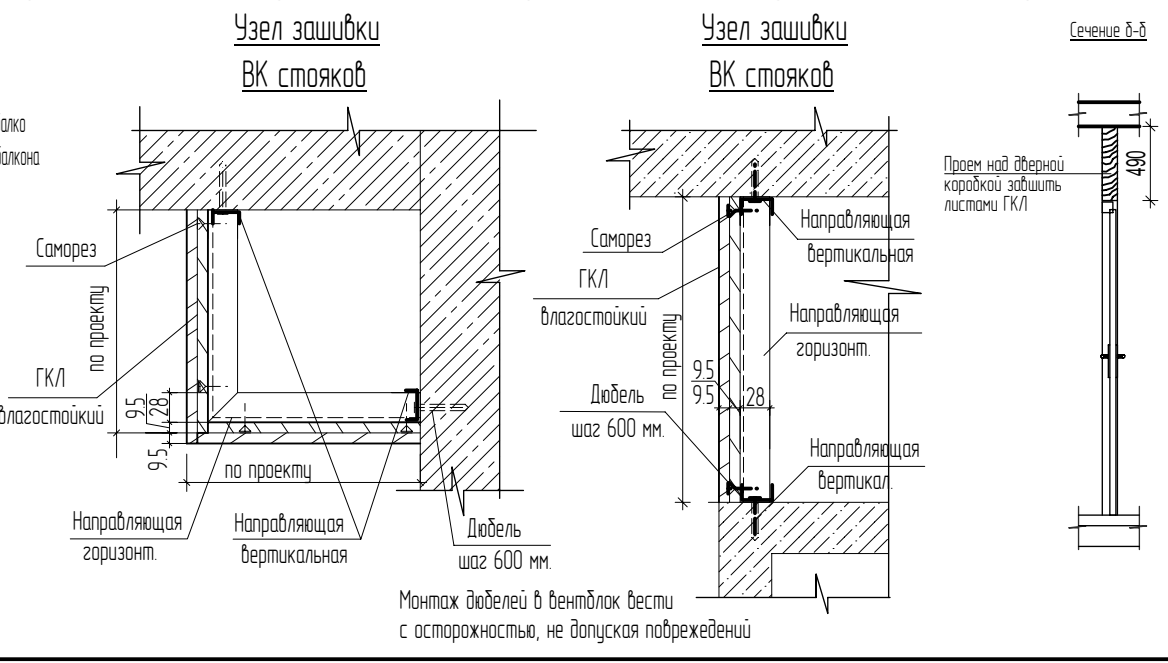
Примечания:
1. Данный лист смотреть с листами АР-11, 12, 13, 14, 15, 16.
2. В мокрых помещениях предусмотреть оклеечную гидроизоляция в полах с заведением на стены не менее 200мм.
3. Во всех санузлах квартир предусмотреть плитус из керамической плитки на высоту 150мм.
4. Установка ГКЛ и кладка кирпича производится после монтажа и опрессовки инженерных систем.
5. В лестничной клетке монтаж ГКЛ толщиной 9,5мм произвести в 2 слоя с профилем 50мм с шагом не более 300мм.
6. В лестничной клетке откосы вытраха В-12 оштукатурить и покрасить.
7. Сантехнические лючки Л-1 предусмотреть в местах установки ревизии в количестве 36 шт. на дом.
8. Сантехнические лючки Л-2 предусмотреть в местах установки счетчиков в количестве 108 шт. на дом.
9. Чертежи на ограждения (ОГ-1) см. раздел 2020-051-КР4.
10. Отверстия под лючки в межквартирном коридоре закладывать кирпичом.
11. В местах стыковки бетонной панели и кирпичной кладки предусмотреть сетку под шпатлевку.

2020-051-АР					
3	-	Зам.	247-21	02.04.2022	Заказчик: НО "Государственный жилищный фонд при Президенте Республики Татарстан"
1	-	Зам.	117-21	19.02.2022	
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Изд.	72 квартирный ж.д. с нежилыми помещениями №2-5-1 жилого района "Салават Кулере" в г.Казань с наружными инженерными сетями
Разраб.	Шамсиева				
Нач.отд.	Мирошник				План типового этажа
Н.контр.	Мирошник				План типового этажа

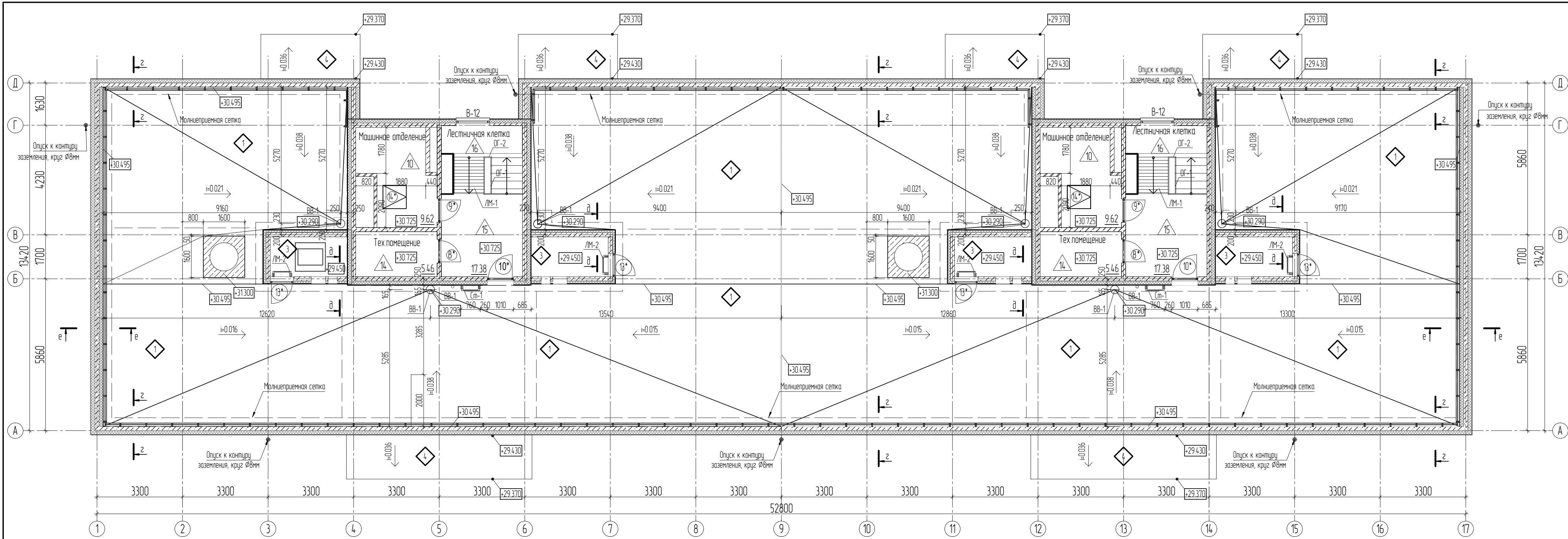




- Условные обозначения:
- Монолитные ж/б конструкции стен $\delta=250$ мм
 - Монолитные ж/б конструкции стен $\delta=200$ мм
 - Сварные ж/б конструкции стен $\delta=160$ мм
 - Сварные ж/б конструкции стен $\delta=100$ мм
 - Утеплитель минераловатные плиты плотностью 120-150 кг/м³ $\delta=150$ мм
 - Декоративная тонкослойная штукатурка по системе мокрого фасада, окраска фасадной атмосферостойкой краской
 - Защитка стен влагостойким ГКЛ $\delta=80$ мм
 - Защитка стоек влагостойким ГКЛ $\delta=24$ мм
 - КР-р-по 1НФ/125/2,0/35, на растворе М50 по ГОСТ 530-2012, с армированием через 4 ряда кладки сеткой 3Вр-1 с ячейкой 50х50. $\delta=250$ мм
 - КР-р-по 1НФ/125/2,0/35, на растворе М50 по ГОСТ 530-2012, с армированием через 4 ряда кладки сеткой 3Вр-1 с ячейкой 50х50. $\delta=120$ мм
 - Пазогребневые плиты $\delta=80$ мм
- ОК-1 - Марка окна
ПП-1 - Марка подоконника
ОГ Л-1 - Марка ограждения лоджии/балкона
ОЛ-1 - Марка остекления лоджии/балкона
- 1 - Марка пола
2 - Марка двери
3 - Тип покрытия кровли



2020-051-АР					
3	-	Зам.	247-21	19.02.2022	Заказчик:
1	-	Зам.	117-21	19.02.2022	НО "Государственный жилищный фонд при Президенте Республики Татарстан"
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Изд.	Дата
Разраб.	Шамсиева				72 квартирный ж.д. с нежилыми помещениями №2-5-1
Нач. отд.	Мирошник				жилого района "Салават Кулере" в г.Казань с наружными инженерными сетями
Н.контр.	Мирошник				План 10 этажа.
Копировал					



Наименование материалов:

- 1. Слой кровельного материала на примыкании к стене и под слой (нижний слой)
- 2. Металлический кабельчик
- 3. Полиэтиленовый герметик
- 4. Крепление саморезами
- 5. Дюбель 10х220мм
- 6. Герметизирующая битум-каучуковая лента
- 7. Металлический профиль для фиксации фасадной теплоизоляции (1-0,7мм)
- 8. Минераловатный утеплитель
- 9. Бортник из бетона В15
- 10. Осуществление пароле Промером битумным
- 11. Слой кровельного материала на примыкании к стене (верхний слой)
- 12. Утепление стены экструзионный пенополистирол
- 13. Шпателька из ЦПР М150 по металлической сетке

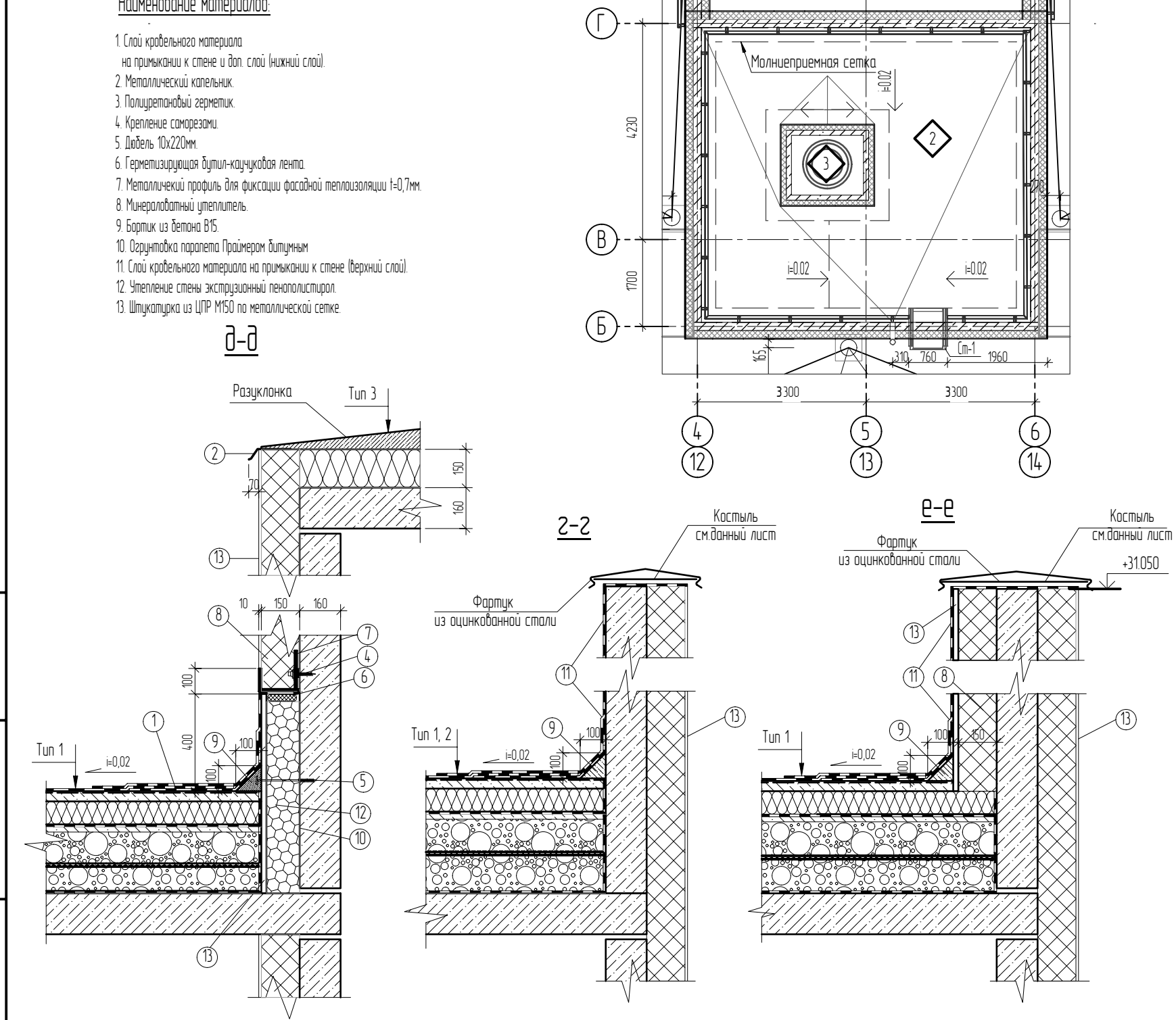


Схема покрытия кровли				Схема покрытия кровли			
Тип пола	Схема покрытия	Данные элементов покрытия	Площадь м²	Тип пола	Схема покрытия	Данные элементов покрытия	Площадь м²
Тип 1		1. Рулонный кровельный материал-верхний слой (толщина 3,8мм, разрывная сила в продольном/поперечном направлении не менее 500/350Н, температура гибкости на брусе R-25мм не выше -20°С) 2. Рулонный кровельный материал-верхний слой (толщина 2,8мм, разрывная сила в продольном/поперечном направлении не менее 500/350Н, температура гибкости на брусе R-25мм не выше -20°С) 3. Промер битумный 4. Стяжка армированная из цементно-песч. раствора М150 - 40 мм 5. Утеплитель ППС-25 (2слоя) - 270мм 6. Пароизоляция полиэтиленовая пленка ПВХ (l=0,15) - 1 слой 7. Выравнивающий слой из цементно-песч. раствора М150 - 20 мм 8. Гравий керамзитовый у=600кг/см³ с проликой цементным молочком - 200-490мм 9. Дренажный геотекстильный мат типа Гидратат 3Д 10. Гравий керамзитовый у=600кг/см³ - 400мм 11.Пароизоляция - наплаваемый материал по типу Технобарьер 12. Ж/б плита	602,41	Тип 3		1. Рулонный кровельный материал-верхний слой (толщина 3,8мм, разрывная сила в продольном/поперечном направлении не менее 500/350Н, температура гибкости на брусе R-25мм не выше -20°С) 2. Рулонный кровельный материал-верхний слой (толщина 2,8мм, разрывная сила в продольном/поперечном направлении не менее 500/350Н, температура гибкости на брусе R-25мм не выше -20°С) 3. Промер битумный 4. Стяжка армированная из цементно-песч. раствора М150 - 40 мм 5. Утеплитель ППС-25 (2слоя) - 150мм 6. Ж/б плита	29,25
Тип 2		1. Рулонный кровельный материал-верхний слой (толщина 3,8мм, разрывная сила в продольном/поперечном направлении не менее 500/350Н, температура гибкости на брусе R-25мм не выше -20°С) 2. Рулонный кровельный материал-верхний слой (толщина 2,8мм, разрывная сила в продольном/поперечном направлении не менее 500/350Н, температура гибкости на брусе R-25мм не выше -20°С) 3. Промер битумный 4. Стяжка армированная из цементно-песч. раствора М150 - 40 мм 5. Утеплитель ППС-25 (2слоя) - 270мм 6. Пароизоляция полиэтиленовая пленка ПВХ (l=0,15) - 1 слой 7. Выравнивающий слой из цементно-песч. раствора М150 - 20 мм 8. Гравий керамзитовый у=600кг/см³ с проликой цементным молочком - 40-200мм 9. Пароизоляция - наплаваемый материал по типу Технобарьер 10. Ж/б плита	89,44	Тип 4		1. Рулонный кровельный материал-верхний слой (толщина 3,8мм, разрывная сила в продольном/поперечном направлении не менее 500/350Н, температура гибкости на брусе R-25мм не выше -20°С) 2. Рулонный кровельный материал-верхний слой (толщина 2,8мм, разрывная сила в продольном/поперечном направлении не менее 500/350Н, температура гибкости на брусе R-25мм не выше -20°С) 3. Промер битумный 4. Стяжка армированная из цементно-песч. раствора М150 с уклоном - 10-70мм 5. Ж/б плита	84,93

Примечания:
1. Условные обозначения см. лист 10 данного раздела.
2. Данный лист смотреть с листами АР-11, 12, 13, 14, 15, 16;
3. На кровле здания под слоем гидроизоляции в толще стяжки уложить молниеприемную сетку из стержневой арматуры Ø8А1
4. Стержни на пересечении сбить между собой. Молниеприемную сетку соединить с опусками. Опуски закрепить скобами к стенам с шагом 10м
5. К молниеприемной сетке должны быть подключены все металлические элементы кровли.
6. Кладка кирпича производится после монтажа и опрессовки инженерных систем;
7. В лестничной клетке откосы витража В-12 оштукатурить и покрасить
8. Чертежи на ограждения (ОГ-1, ОГ-2) и металлическую лестницу (ЛМ-1) см. раздел 2020-04-1-КР4.

2020-051-АР								
3	-	Зам.	24.7-21	Мед	02.04.2021	Заказчик:		
1	-	Зам.	117-21	Мед	19.02.2021	НО "Государственный жилищный фонд при Президенте Республики Татарстан"		
Изм.	Колуч.	Лист	№рек	Родн	Дата			
Разраб.	Шамсиева					72 к/квартирный ж.д. с нежилыми помещениями №2-5-1		
Начата	Мирошник					жилого района "Салават Купере" в г.Казань с		
						наружными инженерными сетями		
Н.контр.	Садретдинов					План кровли		
						Стация	Лист	Листов
						Р	11	
						Аб-1		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № Подл.

Спецификация элементов заполнения дверных проемов (на отм. -2.800)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	КОД ОКП	Приме- чание
1*	ГОСТ 31173-2016,ТУ по сертификату	ДСВб,Оп,Прз,Л,Н,Псп,О,М3,2100-1050	1			EIS30,самоз.
2*	ГОСТ 31173-2016,ТУ по сертификату	ДСВб,Дп,Прз,Н,О,М3,2100-1400	2			EIS30,самоз.
3*	ГОСТ 31173-2016,ТУ по сертификату	ДСВб,Дп,Прз,Н,О,М3,2040-1400	1			EIS30,самоз.
4*	ГОСТ 31173-2016,ТУ по сертификату	ДСВ,Дп,Прз,Л,Н,Псп,О,М3,2100-1310	1			EIS30,самоз.

Спецификация элементов заполнения дверных проемов на отм. 0,000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	КОД ОКП	Приме- чание
5/1	ГОСТ 31173-2016	ДСН,А,Дп,Прз,Л,Н,Псп,Уз,2100-1400	2			
6/1	ГОСТ 31173-2016	ДСН,А,Дп,Прз,Пр,Н,Псп,Уз,2100-1400	2			
7/1	ГОСТ 31173-2016	ДСН,А,Оп,Прз,Л,Вн,Псп,О,М4,2100-1050	2			

Спецификация элементов заполнения дверных проемов на отм. с +4,224 до +26,624

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во на эт	Масса ед., кг	Итого на дом	Приме- чание
1	ГОСТ 475-2016	ДМ 1,Рп,Г,ПрБ, Мб1, 2090-910	6		54	
2	ГОСТ 475-2016	ДМ 1,Рл,Г,ПрБ, Мб1, 2090-910	6		54	
3	ГОСТ 475-2016	ДМ 1,Рл,Г,ПрБ, Мб1, 2090-1010	4		36	
4	ГОСТ 475-2016	ДМ 1,Рп,Г,ПрБ, Мб1, 2090-1010	4		36	
5	ГОСТ 475-2016	ДМ 1,Рл,О,ПрБ, Мб1, 2090-910	4		36	
6	ГОСТ 475-2016	ДМ 1,Рп,О,ПрБ, Мб1, 2090-910	4		36	
7	ГОСТ 475-2016	ДС 1,Рл,Г,Прз, Мб1, 2090-710	4		36	
8	ГОСТ 475-2016	ДС 1,Рп,Г,Прз, Мб1, 2090-710	8		72	
9	ГОСТ 475-2016	ДС 1,Рл,Г,ПрБ, Мб1, 2090-710	2		18	
10	ГОСТ 475-2016	ДС 1,Рп,Г,ПрБ, Мб1, 2090-710	2		18	
11	ГОСТ 31173-2016	ДСВ,В,Оп,Прз,Л,Н,Псп,М2,О, 2100-1050	2		36	с глазком, RAL в соотв.с ДП
12	ГОСТ 31173-2016	ДСВ,В,Оп,Прз,Пр,Н,Псп,М2,О, 2100-1050	2		36	с глазком, RAL в соотв.с ДП
12*	ГОСТ 31173-2016	ДПСВб,В1,Оп,Прз,Л,Н,П2пс,М2,О 2100-800	2		36	EIS30

Спецификация элементов заполнения дверных проемов +30,690

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	КОД ОКП	Приме- чание
13*	ГОСТ 31173-2016,ТУ по сертификату	ДПН,А,Оп,Прз,Л,Н,Псп,О,М3,900-900	4			EIS30,самоз.
8*	ГОСТ 31173-2016,ТУ по сертификату	ДПСВб,В1,Л,Прз,Н,Псп,О,М3,2195-910	2			EIS30,самоз.
9*	ГОСТ 31173-2016,ТУ по сертификату	ДПСВ,В,Пр,Прз,Пр,Н,Псп,М2,2195-910	2			EIS30,самоз.
10*	ГОСТ 31173-2016,ТУ по сертификату	ДПСВ,В,Л,Прз,Л,Н,Псп,М2,2195-1010	2			EIS30,самоз.
14*	ГОСТ 31173-2016,ТУ по сертификату	ДПСВб,В1,Л,Прз,Н,Псп,О,М2,900-900	2			E160

Примечание:

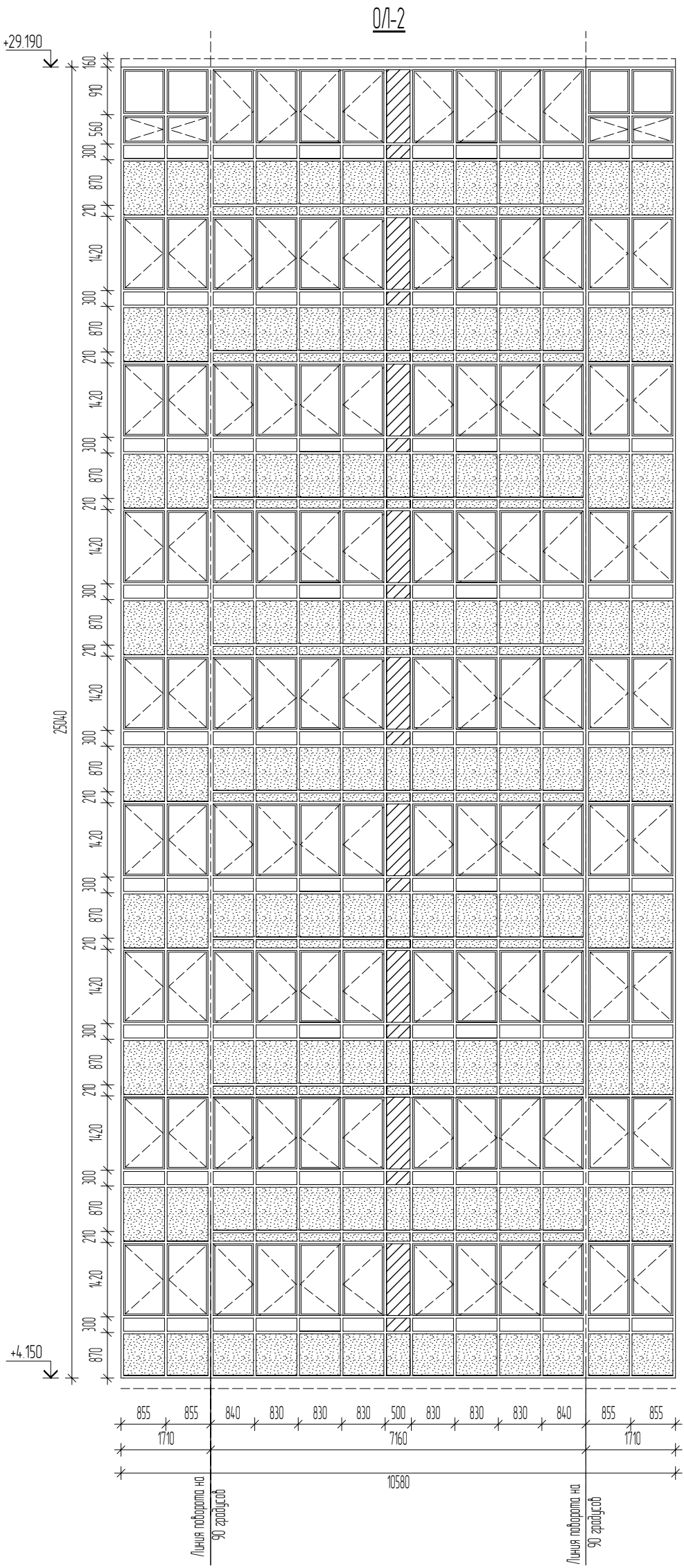
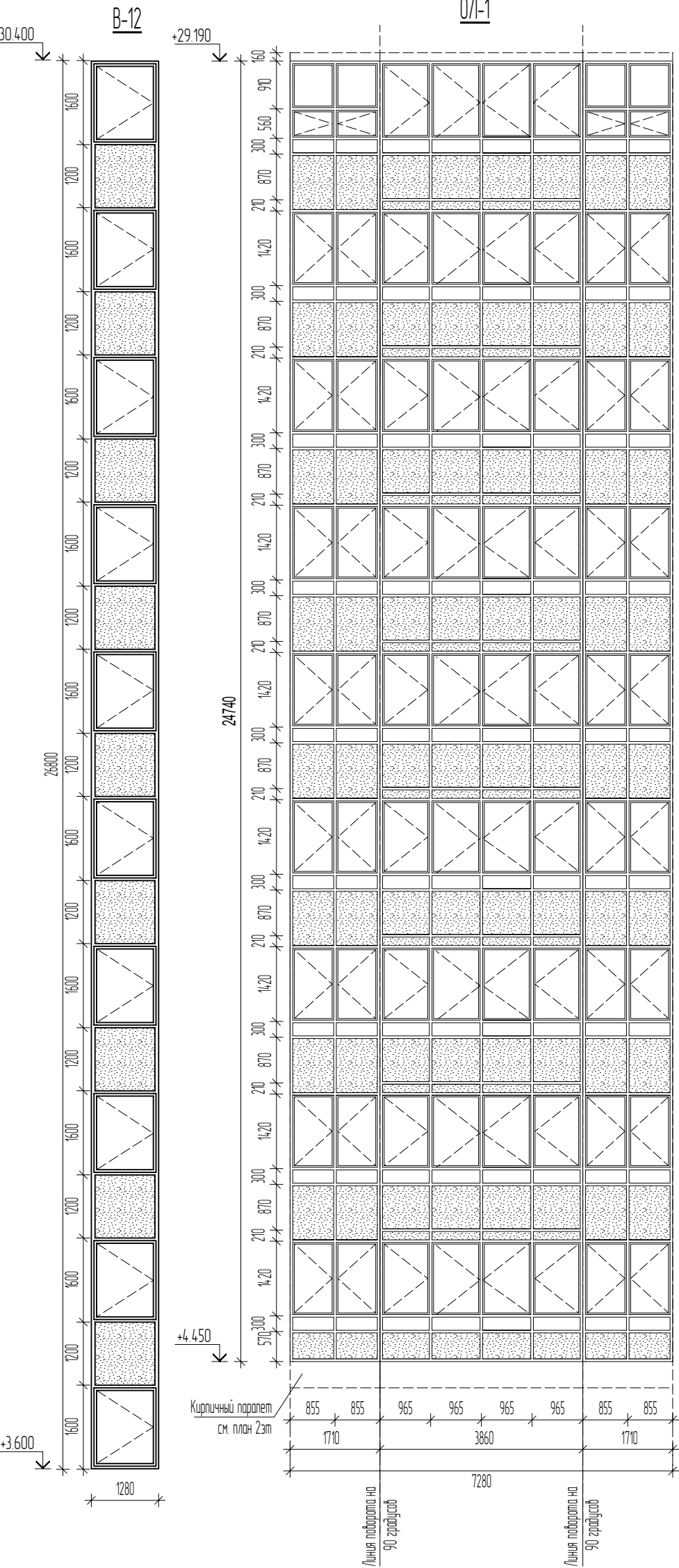
1. Данный лист см. с АР-7,8,9,10,11;
2. Порог дверей 5/1, 6/1, 11, 12 не более 13мм;
3. Ширина проема двери при открытых створках не менее 1200мм, высота - не менее 2000мм;
4. Изготовление дверей начать после фактических замеров проемов;
5. Наличники межкомнатных дверей должны быть не менее 75мм;
6. Ручки входных алюминиевых дверей СДР-1000, L=1000, из нержавеющей стали (хром).

						2020-051-АР
З	-	Зам.	247-21		02.04.2021	Заказчик: НО "Государственный жилищный фонд при Президенте Республики Татарстан"
1	-	Зам.	117-21		19.02.2021	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	
Разраб.		Шамсиева				72 квартирный ж.д. с нежилыми помещениями №2-5-1 жилого района "Салават Купере" в г.Казань с наружными инженерными сетями
Нач.отд.		Мирошник				
Н.контр.		Мирошник				Спецификация элементов заполнения дверных проемов

Копировал

Формат А3 (297х420)

Инв. № Подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №



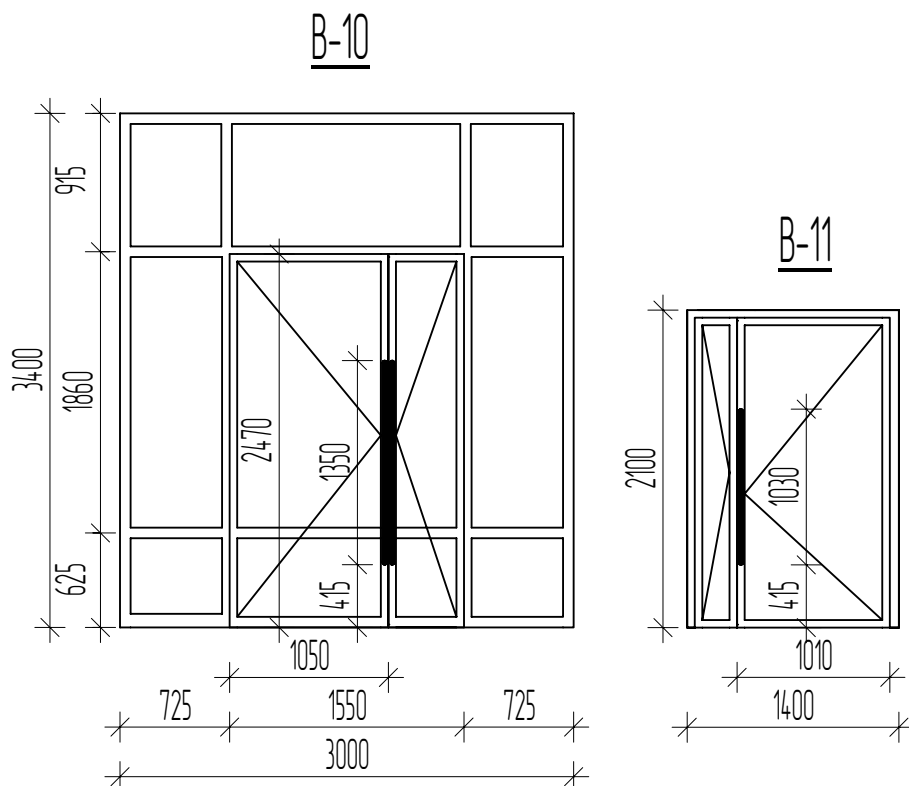
- Эмалит в соответствии с ЦРФ
- Алюминиевый профиль RAL7024-графит
- Противопожарная рассечка (вертикальная)-эмалит в RAL 7024-графит

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	ИТОГО	Приме- чание
О/1-1	ГОСТ 21519-2003	ВИТРАЖ О/1-1 7280 x 24740 (h)	4			
О/1-2	ГОСТ 21519-2003	ВИТРАЖ О/1-2 10580 x 25040 (h)	2			
В-12	ГОСТ 21519-2003	ВИТРАЖ В-12 1280 x 26800 (h)	2			


Примечания:

- Данный лист смотреть с листами АР-4, 5, 6, 9, 10;
- В-12 : профиль витража - утепленный, R_{тр} не менее 0,69;
- Внутреннее глухое остекление В-12 - стемалит, внешнее - стекло.

						2020-051-АР			
						Заказчик:			
						НО "Государственный жилищный фонд при Президенте Республики Татарстан"			
3	-	Зам.	247-21		02.04.202				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Шамсиева				72 квартирный ж.д. с нежилыми помещениями №2-5-1	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд.		Мирошник				жилого района "Салават Купере" в г.Казань с наружными инженерными сетями	Р	14	
Н.контр.		Садретдинов				Габаритные схемы остекления лоджий			



1. Данный лист смотреть совместно с листами АР-4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12.
2. Контрольные замеры выполнить изначально по месту.
3. Схема изображения алюминиевых витражей дана - снаружи, ПВХ окна и балконные двери - изнутри. $R_{тр} = 0,69 \text{ (м}^2 \times \text{°C/Вт)}$
4. Ширина дверных проемов витражей В-7(правая), В-8, В-9, В-10, в ствету должна быть не менее 1,2 м.
5. Ширина дверного проема спуска в подвал (левая) В-7, в ствету должна быть не менее 0,9 м.
- Наружная сторона двери выполняется в соответствии с проектом фасада здания- утепленный стеклопакет со стекломатом снаружи.
(см. заборитную схему и спецификацию заполнения дверных проемов)
6. На окна комнат квартир необходимо установить детские замки безопасности - 360шт.
- 7.ПВХ-профиль применить 5-тикамерный, $\delta=70\text{мм}$;
8. Цвет ОК-1 - RAL 7024 (улица), RAL 9003 - белый (помещение);
9. Цвет ББ-7, ББ-8 - RAL 9003 - белый (улица и помещение);
10. Балконные дялки ББ-7, ББ-8 выполнены в едином конструктивном исполнении.
11. В окнах предусмотрены минимальные рекомендуемые стеклопакеты
и могут быть заменены на иные без ухудшения теплотехнических характеристик.

						2020-051-AP		
						Заказчик:		
1	-	Зам.	117-21	<i>Мир</i>	19.02.2021	НО "Государственный жилищный фонд при Президенте Республики Татарстан"		
Изм.	Колуч.	Лист	№рек	Подп.	Дата			
Разраб.		Шамсеева				72 квартирный ж.д. с нежилыми помещениями №2-5-1 жилого района "Салават Кулере" в г.Казань с наружными инженерными сетями	Стандия	Лист
Нач.отд.		Мирошник					Р	15
						Габаритные схемы остекления окон и витражей. Спецификация заполнения элементов оконных проемов и витражей Спецификация подоконных плит.		
Н.контр.		Сабретдинов						

Экспликация полов (на отм. -2,800)				
Номер помеще-ния	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основание и др.), мм	Площадь м2
Электрощитовая	12		1. Обеспыливающее покрытие 2. Цементно-песчаная стяжка 3. Ж/б плита	100 60.00 16,89
Насосная, ИТП, СС	13		1. Обеспыливающее покрытие 2. Ж/б плита	100 57,87


Экспликация полов на отм. 0,000

Номер помеще-ния	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основание и др.), мм	Площадь м2
Нежилое общественное помещений №1, 2, в тамбур	10		Ц/п стяжка ПВХ пленка Утеп-ль ЭППС-35	50.00 0.05 421,54
Санузел и ПУИ в нежил ом общественном помещении №1, 2, в	11		Ц/п стяжка Пленка ПВХ Утеп-ль ЭППС-35 Рулонная гидроизоляция	50.00 0.00 50.00 2.00 47,55
Тамбур Колясочная	7		Керамогранитная плитка Плиточный клей Ц/п стяжка Пленка ПВХ Утеп-ль ЭППС-35	10.00 5.00 65.00 0.00 50.00 90,46
Тамбур	8		Керамогранитная плитка Плиточный клей Ц/п стяжка Пленка ПВХ Утеп-ль ЭППС-35	10.00 5.00 55.00 0.00 50.00 17,7
ПУИ 1эт (Универсальный санузел)	9		Керамогранитная плитка Плиточный клей Ц/п стяжка Пленка ПВХ Утеп-ль ЭППС-35 Рулонная гидроизоляция	10.00 5.00 60.00 0.00 50.00 2.00 14,3
Лестница (ступени)	5		Керамогранитная плитка Плиточный клей	10.00 20.00 16,48

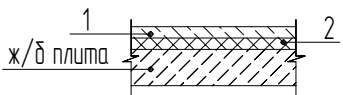
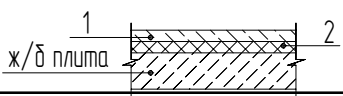
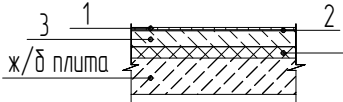
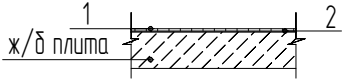
Экспликация полов на отм. с +4,224 до +26,624				
Номер помеще-ния	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основание и др.), мм	Площадь м2
Жилая комната, кухня, коридор, встроенный шкаф	1		Линолеум толщиной не менее 2,4мм Полусухая стяжка с фиброволокном Шумоизоляционный слой	2.40 60.00 10.00 4307,58
Сан.узел	2		Керамическая плитка Плиточный клей Полусухая стяжка с фиброволокном Шумоизоляционный слой Рулонная гидроизоляция	8.00 2.00 50.00 10.00 2.00 393,84
Балкон	3		Керамогранитная плитка Плиточный клей	10.00 20.00 95,76
Лестничная клетка (Коридор,лх)	4		Керамогранитная плитка Плиточный клей Цементно-песчаная стяжка Шумоизоляционный слой Выравнивающая стяжка	10.00 5.00 60.00 6.00 10.00 397,62
Лестничная площадка межэтажная	5		Керамогранитная плитка неполир. Плиточный клей	10.00 20.00 60,48

Примечание:

1. Данный лист смотреть с листами АР-7, 8, 9, 10;
2. В мокрых помещениях предусмотреть клеечную гидроизоляцию в полах с заведением на стены не менее 200мм;


						2020-051-AP			
						Заказчик:			
						НО "Государственный жилищный фонд при Президенте Республики Татарстан"			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Шамсиева				72 квартирный ж.д. с нежилыми помещениями №2-5-1 жилого района "Салават Купере" в г.Казань с наружными инженерными сетями	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд.		Мирошник					Р	16	
						Спецификация полов (начало)	 АРХИТЕКТУРНОЕ БЮРО		
Н.контр.		Садретдинов							

Экспликация полов на отм.+30,690

Номер помеще-ния	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основание и др.), мм	Площадь м2
Машинное отделение	10		Ц/п стяжка 50.00 Пленка ПВХ 0.00 Утеплитель ЭППС-35 50.00	19,24
Тех.помещение	14		Ц/п стяжка 50.00 ПВХ пленка 0.00 Утеплитель ЭППС-35 50.0	10,92
Лестничная площадка этажная	15		Керамогранитная плитка неполир. 10.00 Плиточный клей 5.00 Цементно-песчаная стяжка 35.00 Пленка ПВХ 0.00 Утеплитель ЭППС-35 50.0	34,76
Лестничная площадка межэтажная	16		Керамогранитная плитка неполир. 10.00 Плиточный клей 20.00	6,72

Примечание:

- Данный лист смотреть с листами АР-7, 8, 9, 10;
- В мокрых помещениях предусмотреть оклеечную гидроизоляцию в полах с заведением на стены не менее 200мм;
- В помещении машинного отделения под лифтовым оборудованием конструкция пола не предусмотрена.

Взам. инв. №		2. В мокрых помещениях предусмотреть оклеечную гидроизоляцию в полах с заведением на стены не менее 200мм; 3. В помещении машинного отделения под лифтовым оборудованием конструкция пола не предусмотрена.								
Подп. и дата								2020-051-АР		
								Заказчик: НО "Государственный жилищный фонд при Президенте Республики Татарстан"		
		Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата			
		Разраб.		Шамсиева				72 квартирный ж.д. с нежилыми помещениями		
Инв. № Подл.		Нач.отд.		Мирошник				№2-5-1 жилого района "Салават Купере" в г.Казань		
								с наружными инженерными сетями		
								Спецификация полов (продолжение)		
		Н.контр.		Садретдинов				 АРХИТЕКТУРНОЕ БЮРО		

Ведомость отделки помещений (на отм. -2,800)							
Наименование или номер помещения	Вид отделки элементов интерьера						Примечание
	Потолок	Пло-щадь	Стены или перегородки	Пло-щадь	Низ стен или перегородок	Пери-метр, пог.м.	
ИТП	Воздуэмulsionная окраска	33,79	Воздуэмulsionная окраска	75,88			
Насосная	Воздуэмulsionная окраска	16,89	Воздуэмulsionная окраска	39,59			
СС	Воздуэмulsionная окраска	7,19	Воздуэмulsionная окраска	25,55			
Электрощитовая	Воздуэмulsionная окраска	16,89	Воздуэмulsionная окраска	38,69			

Ведомость отделки помещений на отм. 0,000

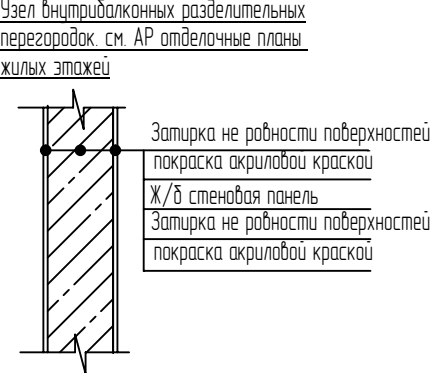
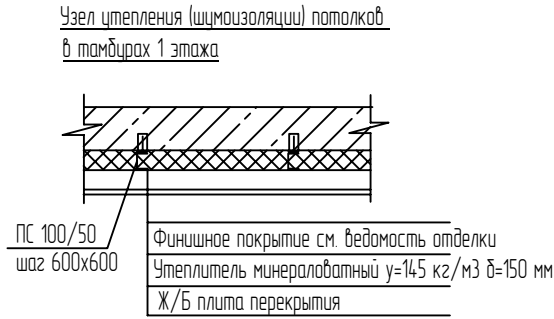
Наименование или номер помещения	Вид отделки элементов интерьера						Примечание
	Потолок	Пло-щадь	Стены или перегородки	Пло-щадь	Низ стен или перегородок	Пери-метр	
Калясочная	Подвесной потолок-Грильято Воздуэмulsionная окраска	33,44	Воздуэмulsionная окраска Шпаклевка Штукатурка	30,91	Керамогранитная плитка	38,86	150
Лестничная клетка	Воздуэмulsionная окраска	39,2	Воздуэмulsionная окраска Шпаклевка Штукатурка	83,1	Керамогранитная плитка	21,27	150
Тамбур	Подвесной потолок Грильято Воздуэмulsionная окраска	57,02	Воздуэмulsionная окраска Утеплитель минеральная вата Шпаклевка Штукатурка	183,56	Керамогранитная плитка	63,58	150
Тамбур (холодный)	Подвесной потолок Грильято Воздуэмulsionная окраска Утеплитель минеральная вата Штукатурка	17,7	Воздуэмulsionная окраска Утеплитель минеральная вата Шпаклевка Штукатурка	183,56	Керамогранитная плитка	14,4	150
ПУИ (Универс.с./у)	Воздуэмulsionная окраска	14,3	Керамическая плитка Плиточный клей	87,52	Керамогранитная плитка	22,88	150

Ведомость отделки помещений на отм. с +4,224 до +26,624

Наименование или номер помещения	Вид отделки элементов интерьера						Примечание
	Потолок	Пло-щадь	Стены или перегородки	Пло-щадь	Низ стен или перегородок	Пери-метр пог.м.	
Балкон	Покраска воздуэмulsionной краско	319,68	Штукатурка фасадной сист.окраска	819,36	Керамогранитная плитка	655,2	150
Встроенный шкаф	Покраска воздуэмulsionной краско	62,6	Обои виниловые	632,52	Пластиковый плинтус с кабельным каналом	257,04	
Жилая комната	Покраска воздуэмulsionной краско	2687,04	Обои виниловые	6651,36	Пластиковый плинтус с кабельным каналом	2883,96	
Коридор	Покраска воздуэмulsionной краско	739,08	Обои виниловые	2818,98	Пластиковый плинтус с кабельным каналом	1641,6	
Кухня	Покраска воздуэмulsionной краско	768,6	Обои виниловые Влагостойкие	2070,72	Пластиковый плинтус с кабельным каналом	941,76	
Сан.узел	Покраска воздуэмультс. краской	393,84	Шпаклевка Влагост.акрил.водно-диспер.краск	3330,0	Керамическая плитка	866,16	150
Лестничная клетка (Коридор ОП)	Воздуэмulsionная окраска	315,36	Воздуэмulsionная окраска Затирка	872,46	Керамогранитная плитка (коридор ОП)	452,52	150
Лестничная клетка	Воздуэмulsionная окраска	142,74	Воздуэмulsionная окраска Затирка Шпаклевка	694,98	Керамогранитная плитка (ЛХ и межэтажн.лестн. площадки)	306,0	150

Ведомость отделки помещений на отм. +30,690


Наименование или номер помещения	Вид отделки элементов интерьера						Примечание
	Потолок	Пло-щадь	Стены или перегородки	Пло-щадь	Низ стен или перегородок	Пери-метр	
Тех. помещение	Воздуэмulsionная окраска	10,92	Воздуэмulsionная окраска	47,54			
Лестничная клетка	Воздуэмulsionная окраска	34,76	Воздуэмulsionная окраска	116,48			
Машинное отделение	Воздуэмulsionная окраска	19,24	Воздуэмulsionная окраска	60,84			



Примечание:

1. Данный лист смотреть с листами АР-7, 8, 9, 10, 11, 12.
2. Объем подшивки потолка из ГКЛ на 10-м этаже - 29,74м2.

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № Подл.	

						2020-051-AP			
						Заказчик: НО "Государственный жилищный фонд при Президенте Республики Татарстан"			
1	-	Зам.	117-21	<i>М.И.И.</i>	19.02.2021	72 квартирный ж.д. с нежилыми помещениями №2-5-1 жилого района "Салават Кулере" в г.Казань с наружными инженерными сетями	Стадия	Лист	Листов
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Издп.	Дата		Р	18	
Разраб.		Шамсиева							
Нач.отд.		Мирошник							
						Ведомость отделки помещений	 АРХИТЕКТУРНОЕ БЮРО		
Н.контр.		Садретдинов							

The diagram is a detailed architectural floor plan of a machine room (Машинное отделение). It features a central rectangular area with a door labeled 'люк' (hatch) and a window. The room is bounded by a thick structural wall on the left and a thinner wall on the right. Dimensions are provided for the overall room (3300 by 3870) and internal components (900 by 900). Grid lines are marked with letters (Г, А) and numbers (4, 5, 12, 13). A section line 'А-А' is indicated at the top and bottom. A note '+30.725' is shown near the right wall, and a dimension of 640 is noted on the left side.

Architectural section drawing of a building facade showing elevations and dimensions.

Elevation Table (Left):

+23.750	+23.840
+20.950	+21.040
+18.150	+18.240
+15.350	+15.440
+12.550	+12.640
+9.750	+9.840
+6.950	+7.040

Vertical Dimensions (Right):

- 2640
- 4075
- 2050
- 2800
- 2050
- 2800
- 4280

Floor Labels (Right):

- Маш. отделение
- 10 этаж
- 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 этаж
- 2 этаж
- 1 этаж

Other Dimensions and Levels:


- Top level: +33.425
- Level: +33.265
- Level: +30.625
- Level: +30.725
- Level: +30.465
- Level: +26.550
- Level: +26.640
- Level: +4.150
- Level: +4.240
- Level: -0.130
- Level: ±0.000
- Level: -1.400
- Level: -2.800
- Base level: -2.800
- Width: 2340

The drawing is a vertical section or elevation of a building facade. It shows the following details:

- Vertical Levels (Left Side):**
 - Top level: +33,425
 - Level below: +33,265
 - Level below: +30,625
 - Level below: +30,725
 - Level below: +30,465
 - Level below: +26,550
 - Level below: +26,640
 - Level below: +23,840
 - Level below: +21,040
 - Level below: +18,240
 - Level below: +15,440
 - Level below: +12,640
 - Level below: +9,840
 - Level below: +7,040
 - Level below: +23,750
 - Level below: +20,950
 - Level below: +18,150
 - Level below: +15,350
 - Level below: +12,550
 - Level below: +9,750
 - Level below: +6,950
- Floor Levels (Right Side):**
 - Маш. отделение (Machine room)
 - 10 этаж (10th floor)
 - 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 этаж (3rd, 4th, 5th, 6th, 7th, 8th, 9th floors)
 - 2 этаж (2nd floor)
 - 1 этаж (1st floor)
- Dimensions and Spacing:**
 - Vertical spacing between floors: 2640, 4075, 2800, 2800, 4280.
 - Horizontal dimensions at the bottom: 370, 1350, 980.
 - Window height: 2050.
 - Window width: 900.
 - Bottom level: -0.130, ±0.000, -1.400, -2.800.
 - Base width: 3300.
- Structural Details:**
 - Windows are shown with frames and sills.
 - The base of the building is indicated by a hatched area.
 - Columns are labeled with circles containing numbers: 4, 5, 12, 13.

1	Наименование, адрес и телефон заказчика		
2	Реквизиты грузополучателя (почтовые, телеграфные, отгрузочные)		
3	Назначение здания, в котором устанавливается лифт и его почтовый адрес	Жилое здание	
4	Назначение лифта	Пассажирский №1	
5	Марка лифта	Лифт пассажирский Q-1000кг, V 1,0 м с, шахта 2550х2000, проем 1350 мм	
6	Грузоподъемность лифта, кг	1000кг	
7	Скорость, м/сек	1,0	
8	Число остановок	10	
9	Высота подъема кабины в м (высота от нижней до верхней остановок)	+26,640 (0.000, +26.640)	
10	Количество остановок кабины, включая остановку на нижнем этаже	10	
11	Количество дверей шахты	10	
12	Проем дверей шахты и кабины при открытых створках (ширина х высота), мм	1200 х 2000	
13	Требуемая огнестойкость дверей шахты	нет	
14	Требуется ли выход из кабины в две противоположные стороны	нет	
15	Наименование этажей, на которых предусматривается два выхода из кабины	нет	
16	Высота верхнего этажа (расстояние от отметки верхней остановки до перекрытия над шахтой), мм	3825	
17	Конструкция шахты	Железобетонная	
18	Внутренние размеры шахты (ширина х глубина), мм	2700х 1740	
19	Место расположения лифта	Внутри здания	
20	Расположение машинного помещения	на отм. +30,725	
21	Вариант отделки кабины	уст. заказчик	
22	Вариант отделки дверей шахты	уст. заказчик	
23	Управление лифтом	-	
24	Количество заказываемых лифтов (шт.)	2	
25	Требуется ли обрамление ДШ	да	
26	Особые условия	-	
27	Завод изготовитель	-	

1. Данный лист см. совместно с разделом КР2.2
2. За отметку 0,000 принята отметка "чистота" пола первого этажа.
3. Отклонение ширины и глубины шахты от номинальных размеров не должны быть более $\pm 25\text{мм}$, разность диагоналей шахты (в плане) не должна быть более $\pm 25\text{мм}$.
4. Отклонение стен шахты от вертикальной плоскости не должно быть более $\pm 25\text{мм}$.

						2020-051-AP			
						Заказчик: НО "Государственный жилищный фонд при Президенте Республики Татарстан"			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	72 квартирный жд с нежилыми помещениями №2-5-1 жилого района "Салават Кулере" в г.Казань с наружными инженерными сетями	Стадия	Лист	Листов
Разработ.		Шамсиева					Р	19	
Нач.отд.		Мирошник				Данные для заказа лифтов			
Н.контр.		Садретдинов							