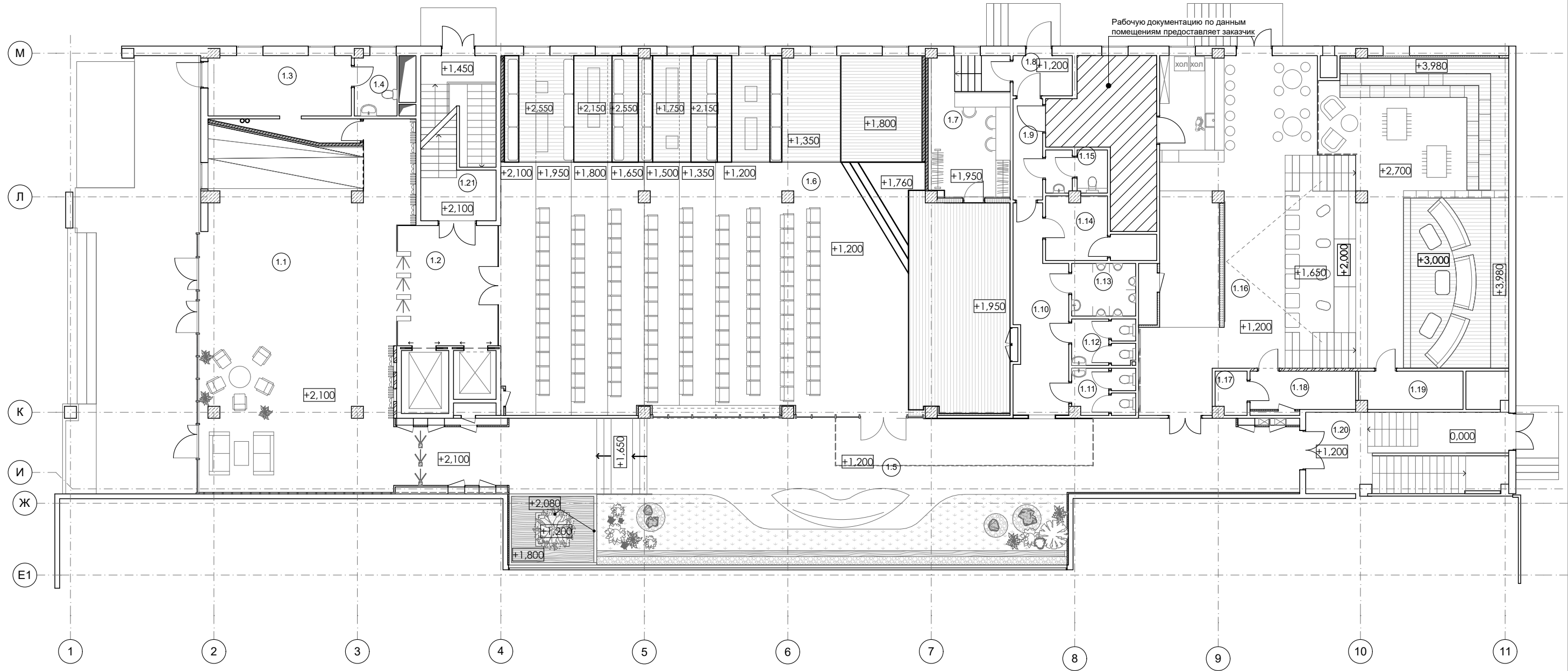
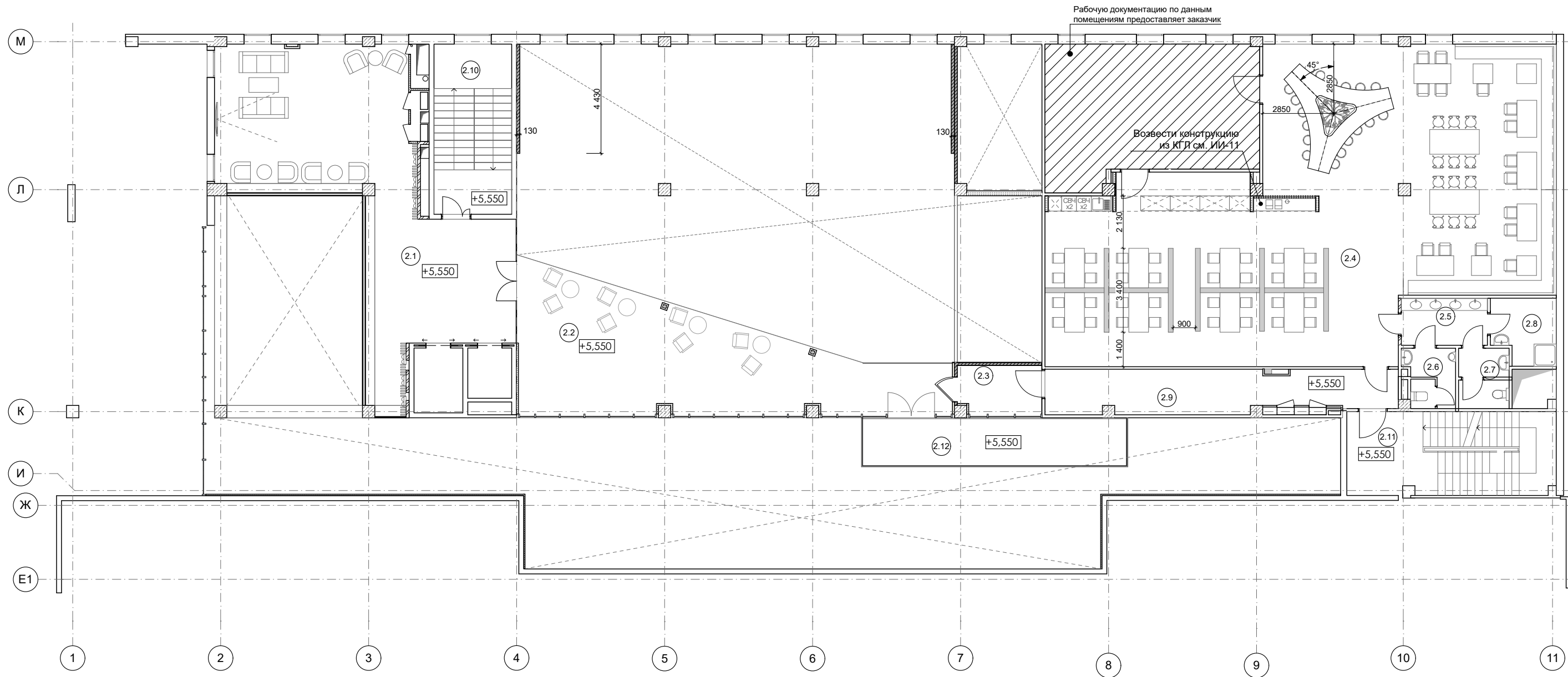




Экспликация помещений 1 этажа

№	Наименование	Площадь	№	Наименование	Площадь
1.1	Ресепшн	125,13	1.13	Помещение уборочного инвентаря	5,90
1.2	Лифтовой холл	21,28	1.14	Гардероб	9,08
1.3	Помещение охраны	19,34	1.15	Санузел 3	4,46
1.4	Санузел	4,44	1.16	Спорт кафе	185,98
1.5	Галерея	188,87	1.17	Подсобное помещение	2,33
1.6	Зрительный зал	296,05	1.18	Подсобное помещение	7,59
1.7	Гримерная	19,38	1.19	Подсобное помещение	6,85
1.8	Тамбур	4,17	1.20	Лестница	27,67
1.9	Коридор	5,25	1.21	Лестница	21,23
1.10	Коридор	15,08			
1.11	Санузел 1	5,01			
1.12	Санузел 2	5,03			

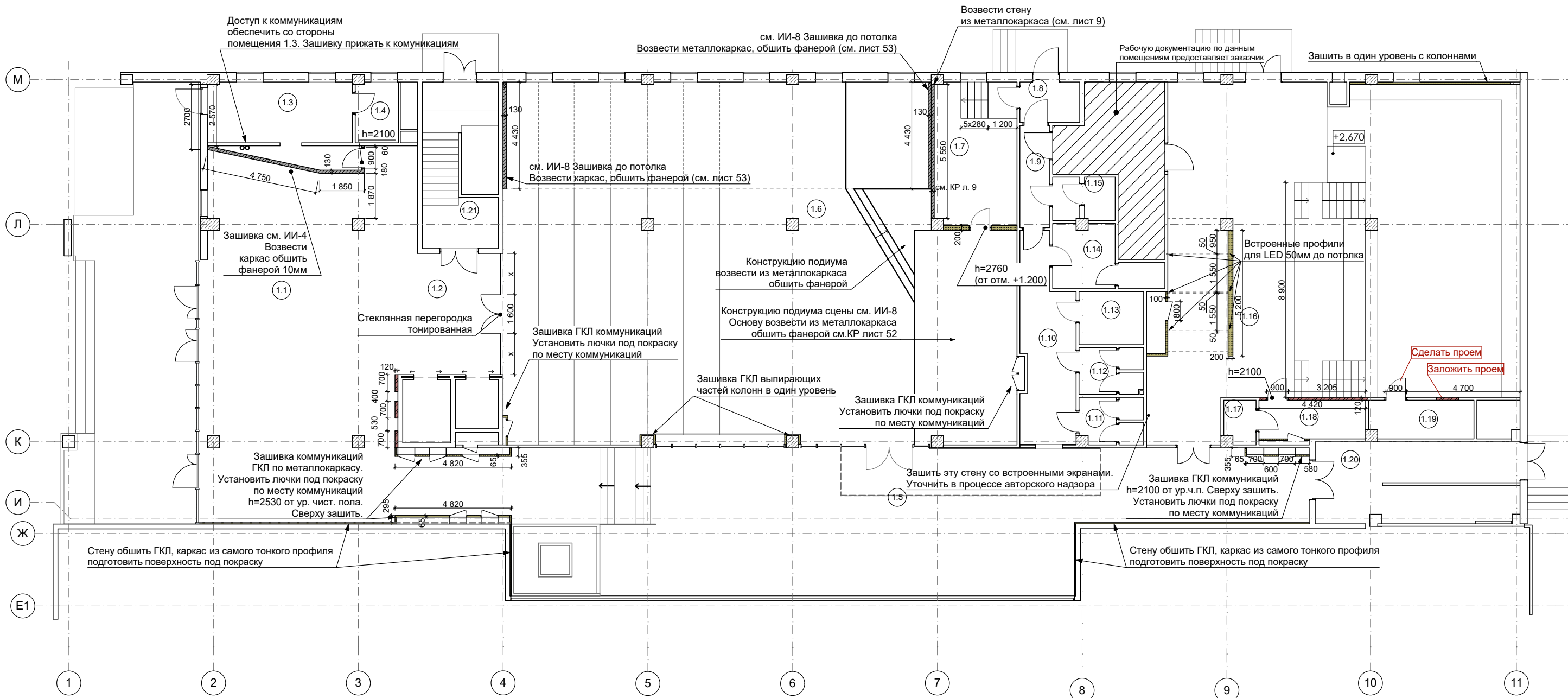
Разработал					Стадия	Лист	Листов
					Р	03	
Ген. Дир.					Планировочное решение 1 этажа		FORMA ARCHITECTURAL STUDIO



Экспликация помещений 2 этажа

№	Наименование	Площадь	№	Наименование	Площадь
2.1	Зона для ожидания	85,64	2.9	Коридор	26,83
2.2	Балкон зрительного зала	69,55	2.10	Лестница	21,74
2.3	Коридор	6,51	2.11	Лестница	28,54
2.4	Столовая	203,47	2.12	Балкон	19,66
2.5	Холл для мытья рук	6,67			
2.6	Санузел 3	4,73			
2.7	Санузел 4	4,88			
2.8	Помещение уборочного инвентаря	6,62			

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	04	
Ген. Дир.					Планировочное решение 2 этажа		FORMA ARCHITECTURAL STUDIO



Условные обозначения

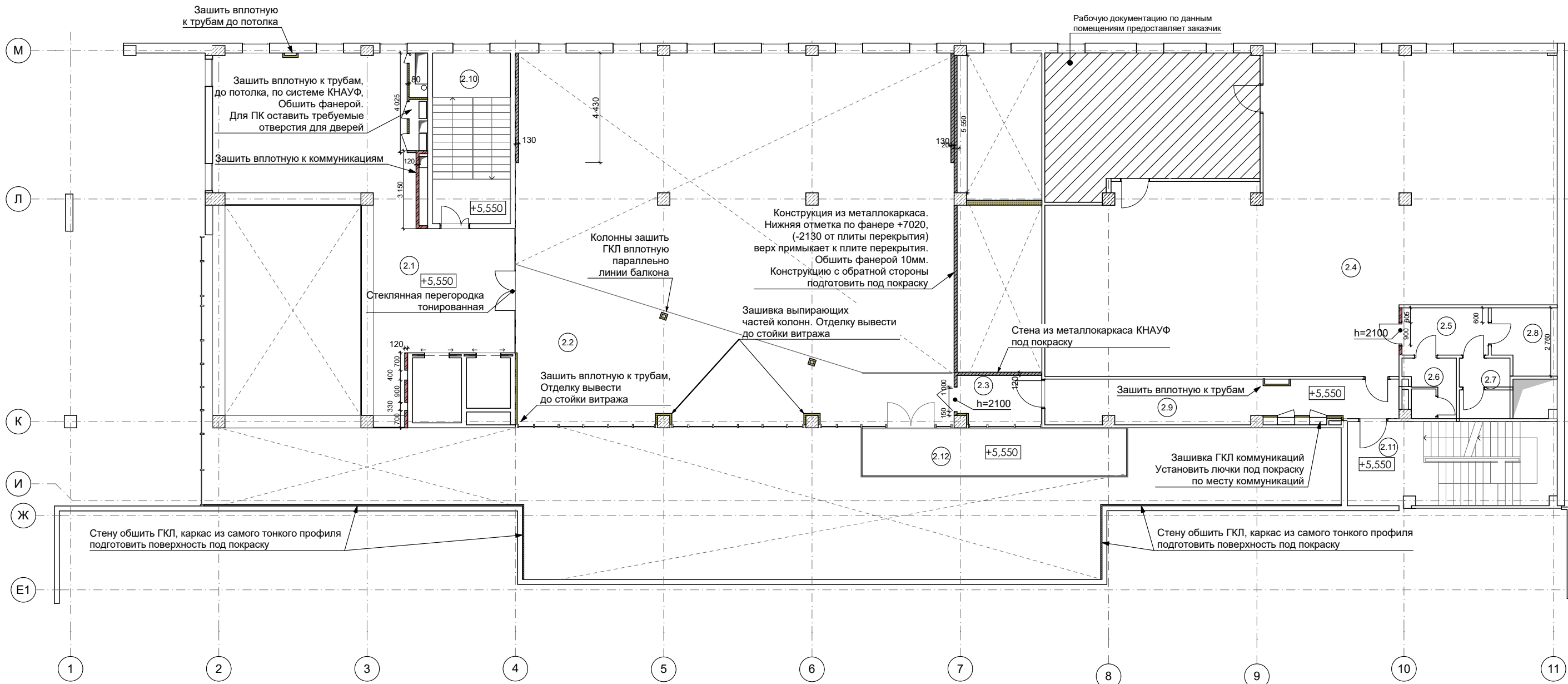
- Перегородки кирпичные 120мм
- Перегородки из ГКЛ 75 - 200мм
- Конструкция из металлокаркаса

Примечание:
1. Размеры даны без учета отделки, по черновым конструкциям

Экспликация помещений 1 этажа

№	Наименование	Площадь	№	Наименование	Площадь
1.1	Ресепшн	125,13	1.13	Помещение уборочного инвентаря	5,90
1.2	Лифтовой холл	21,28	1.14	Гардероб	9,08
1.3	Помещение охраны	19,34	1.15	Санузел 3	4,46
1.4	Санузел	4,44	1.16	Спорт кафе	185,98
1.5	Галерея	188,87	1.17	Подсобное помещение	2,33
1.6	Зрительный зал	296,05	1.18	Подсобное помещение	7,59
1.7	Гримерная	19,38	1.19	Подсобное помещение	6,85
1.8	Тамбур	4,17	1.20	Лестница	27,67
1.9	Коридор	5,25	1.21	Лестница	21,23
1.10	Коридор	15,08			
1.11	Санузел 1	5,01			
1.12	Санузел 2	5,03			

Разработал				Стадия	Лист	Листов
				Р	05	
Ген. Дир.				Кладочный план 1 этажа		
				IFORMA ARCHITECTURAL STUDIO		



Условные обозначения

- Перегородки кирпичные 120мм
- Перегородки из ГКЛ 75 - 200мм
- Конструкция из металлокаркаса

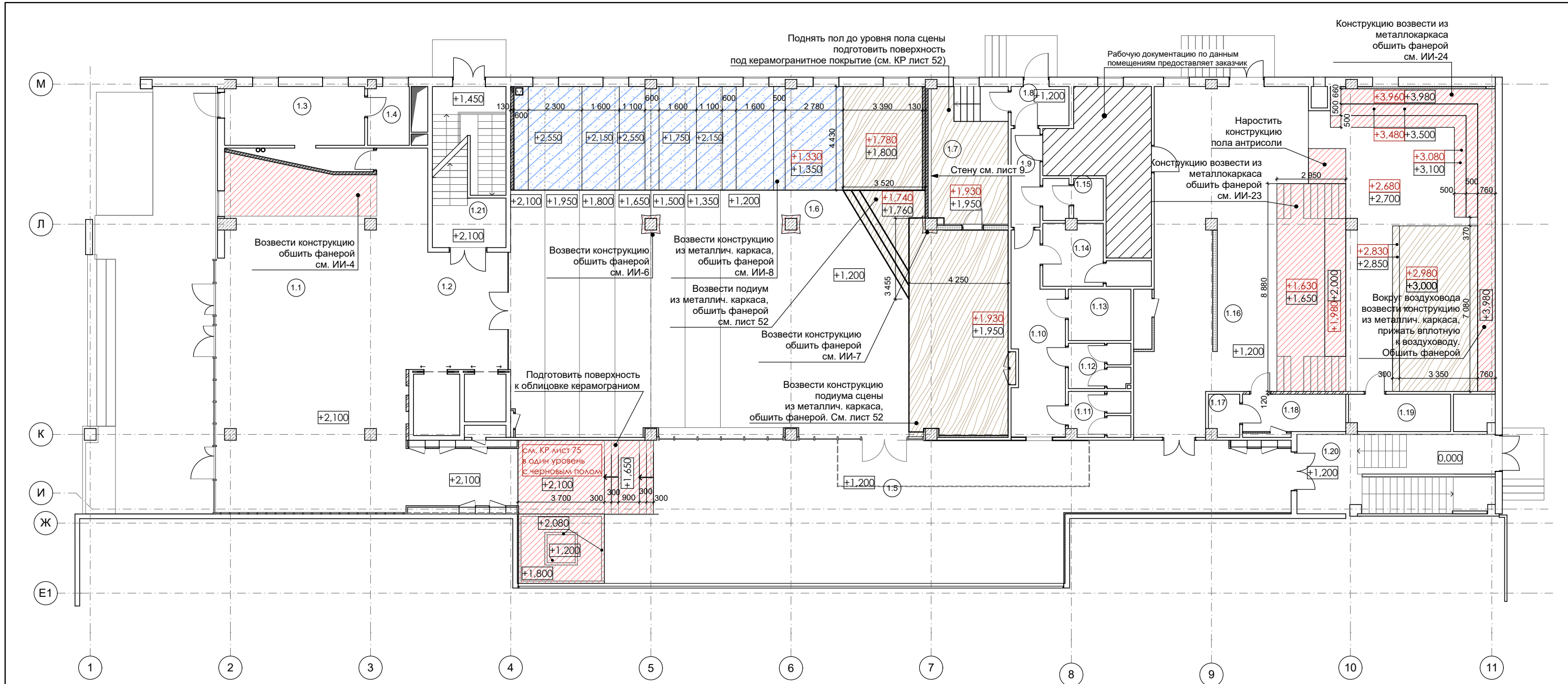
Экспликация помещений 2 этажа

№	Наименование	Площадь	№	Наименование	Площадь
2.1	Зона для ожидания	85,64	2.9	Коридор	26,83
2.2	Балкон зрительного зала	69,55	2.10	Лестница	21,74
2.3	Коридор	6,51	2.11	Лестница	28,54
2.4	Столовая	203,47	2.12	Балкон	19,66
2.5	Холл для мытья рук	6,67			
2.6	Санузел 3	4,73			
2.7	Санузел 4	4,88			
2.8	Помещение уборочного инвентаря	6,62			

Примечание:
1. Размеры даны без учета отделки, по черновым конструкциям

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	06	
Ген. Дир.							
				Кладочный план 2 этажа			





Условные обозначения

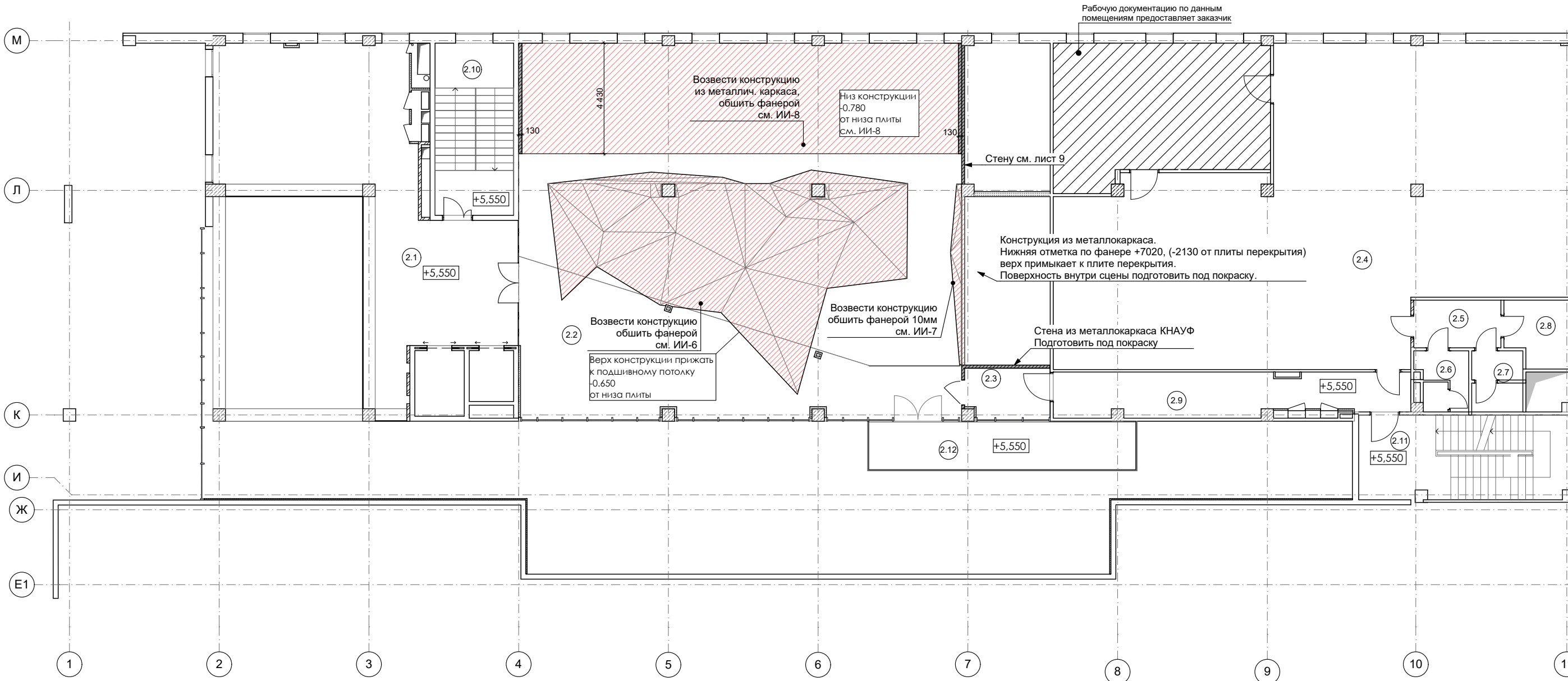
- +2,950 Отметка конструкции без учета отделки
- +2,970 Отметка чистовая с учетом отделки
- Контур металлоконструкции
- Контур конструкции, где основа - пеноблоки, а сверху лаги, обшитые фанерой см. КР
- Контур конструкции из пеноблоков

Примечание:
1. Размеры даны без учета отделки, по черновым конструкциям

Экспликация помещений 1 этажа

№	Наименование	Площадь	№	Наименование	Площадь
1.1	Ресепшн	125,13	1.13	Помещение уборочного инвентаря	5,90
1.2	Лифтовой холл	21,28	1.14	Гардероб	9,08
1.3	Помещение охраны	19,34	1.15	Санузел 3	4,46
1.4	Санузел	4,44	1.16	Спорт кафе	185,98
1.5	Галерея	188,87	1.17	Подсобное помещение	2,33
1.6	Зрительный зал	296,05	1.18	Подсобное помещение	7,59
1.7	Гримерная	19,38	1.19	Подсобное помещение	6,85
1.8	Тамбур	4,17	1.20	Лестница	27,67
1.9	Коридор	5,25	1.21	Лестница	21,23
1.10	Коридор	15,08			
1.11	Санузел 1	5,01			
1.12	Санузел 2	5,03			

Разработал				Стадия	Лист	Листов
				Р	07	
Ген. Дир.				План возводимых конструкций 1 этажа		
				И-FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		



Условные обозначения

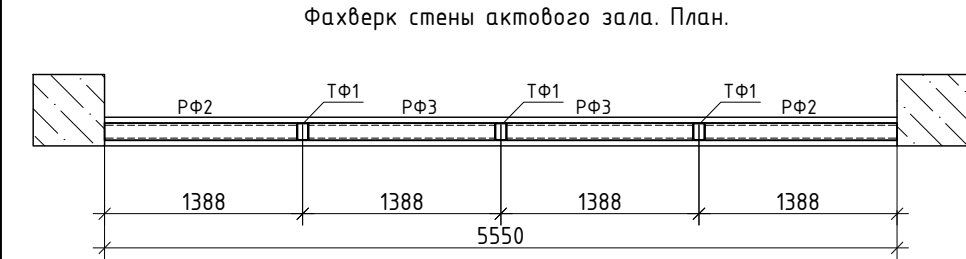
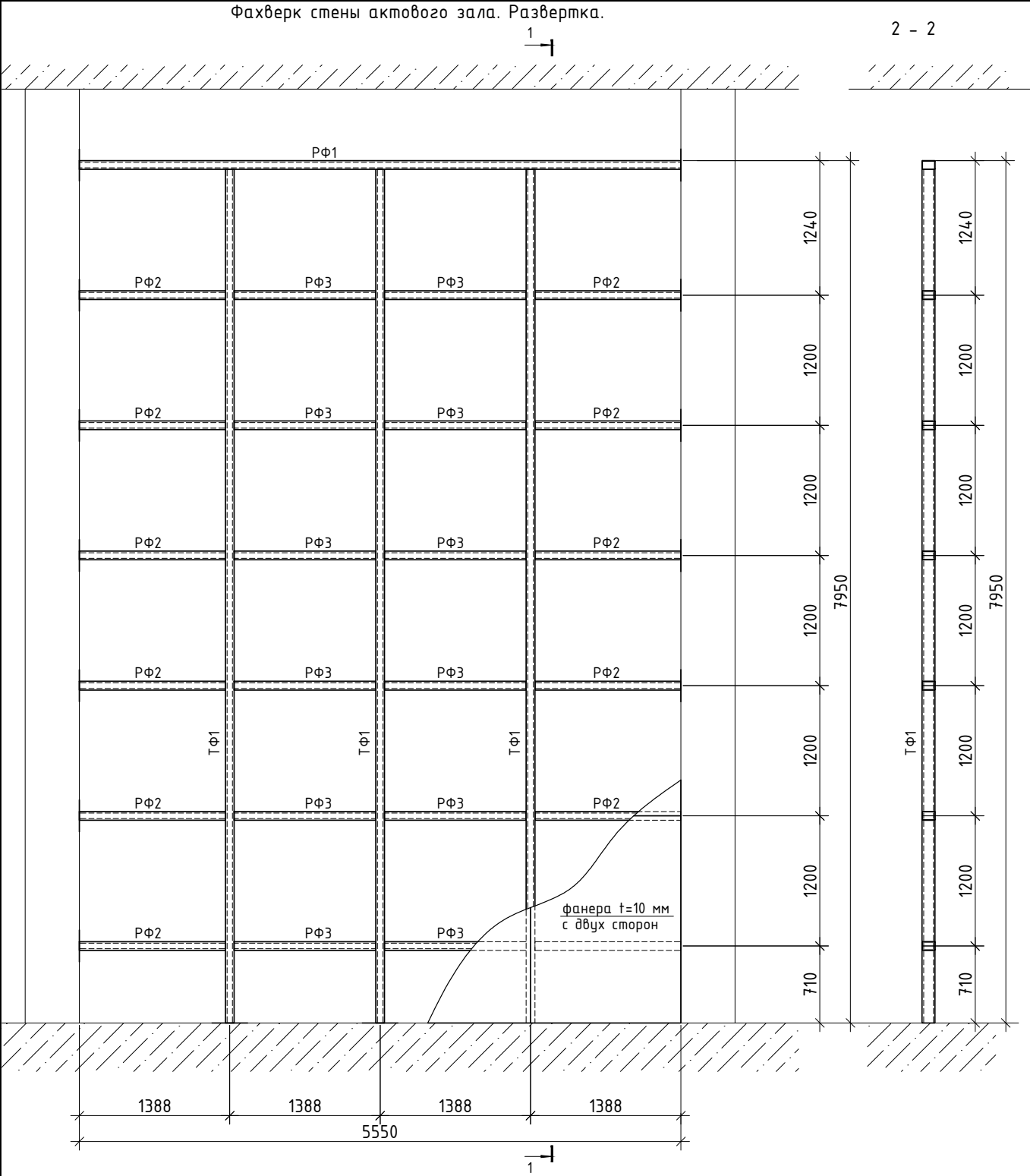
- +2,950 Отметка конструкции без учета отделки
- +2,970 Отметка чистовая с учетом отделки
- Контур металлоконструкции

Экспликация помещений 2 этажа

№	Наименование	Площадь	№	Наименование	Площадь
2.1	Зона для ожидания	85,64	2.9	Коридор	26,83
2.2	Балкон зрительного зала	69,55	2.10	Лестница	21,74
2.3	Коридор	6,51	2.11	Лестница	28,54
2.4	Столовая	203,47	2.12	Балкон	19,66
2.5	Холл для мытья рук	6,67			
2.6	Санузел 3	4,73			
2.7	Санузел 4	4,88			
2.8	Помещение уборочного инвентаря	6,62			

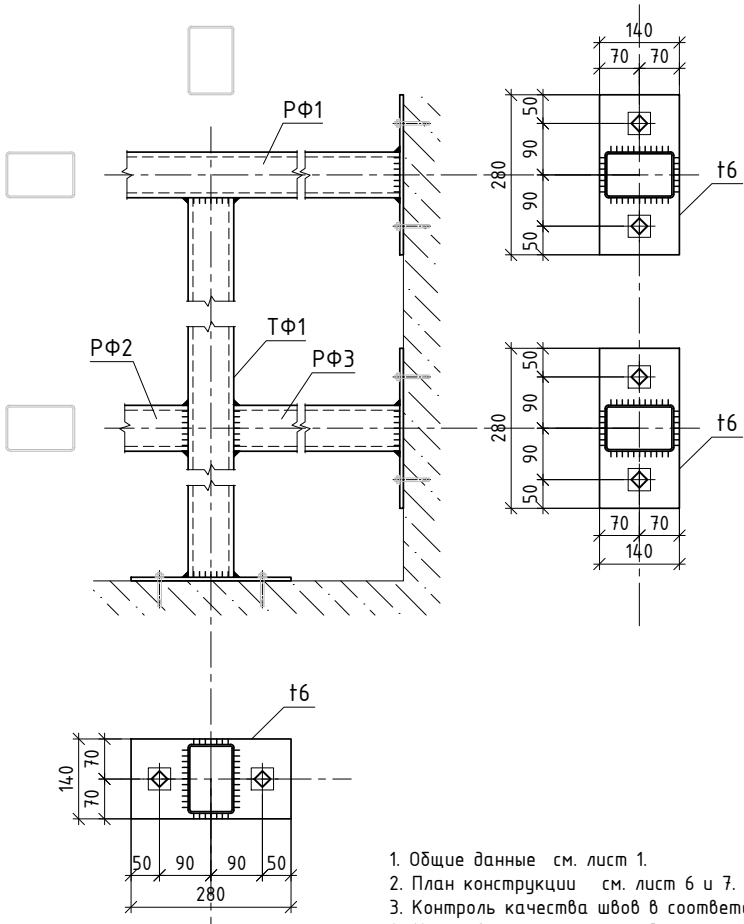
Примечание:
1. Размеры даны без учета отделки, по черновым конструкциям

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	08	
Ген. Дир.					План возводимых конструкций 2 этажа		
					FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		



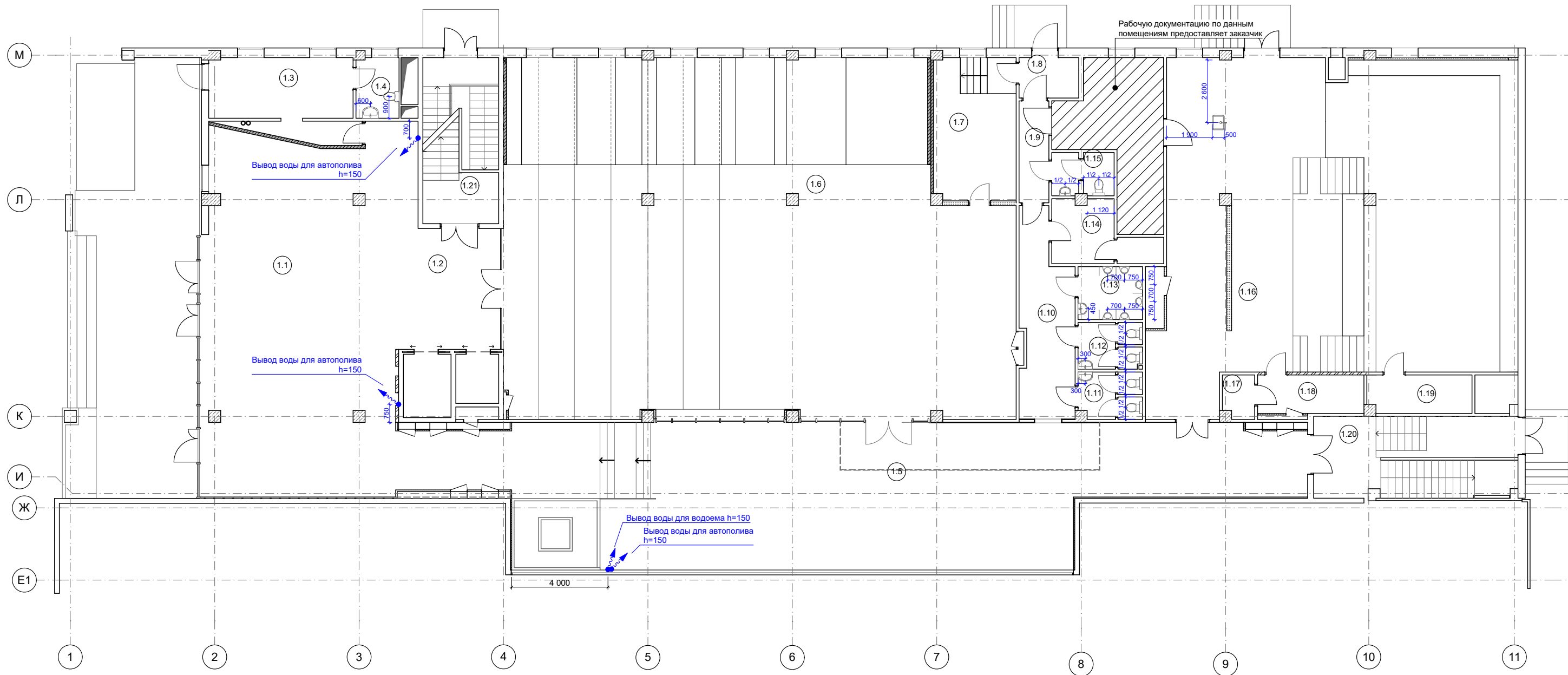
Спецификация элементов					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
ТФ1	ГОСТ 30245-2003	□ 120x80x3 L= 7864	3	70.46	211.38
РФ1	ГОСТ 30245-2003	□ 120x80x3 L=5538	1	49.62	49.62
РФ2	ГОСТ 30245-2003	□ 120x80x3 L= 1344	12	12.04	144.51
РФ3	ГОСТ 30245-2003	□ 120x80x3 L= 1310	12	11.74	140.85
	ГОСТ 103-2006	- 280 x 140 x 6	17	1.85	31.39

Спецификация пиломатериалов						
Поз.	Наименование	Сечение	Длина, мм	Кол- во, шт.	Общая длина, м	Объем, м.куб
	Обшивка	Фанера 16 х 1200	2400	34	81.6	1.57
	Итого пиломатериалов, м.куб.					1.5667



1. Общие данные см. лист 1.
2. План конструкции см. лист 6 и 7.
3. Контроль качества швов в соответствии с требованиями ГОСТ 23118-2012.
4. Изготовление конструкций и монтаж производить согласно СП 16.13330.2016 "Стальные конструкции", СП53-101-98 "Изготовление и контроль качества стальных строительных конструкций", ГОСТ23118-2012 "Стальные конструкции. Технические требования".
5. Перед грунтовкой подготовить конструкции согласно СП 28.13330.2012 "Защита строительных конструкций от коррозии" и ГОСТ 9.402-2004.
6. Подготовка конструкций к покрытию грунтом должна включать в себя зачистку поверхностей от шлака, надрывов металла, окалины, заусенцев.
8. Заводские сварные швы выполнить полуавтоматической сваркой по ГОСТ 8050-85 в среде углекислого газа. Проволку принять Св - 08Г2С по. ГОСТ 2246-70*.

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	09	
Ген. Дир.				Конструкция стены между зрительным залом и гримерной			



Условные обозначения



Вывод воды

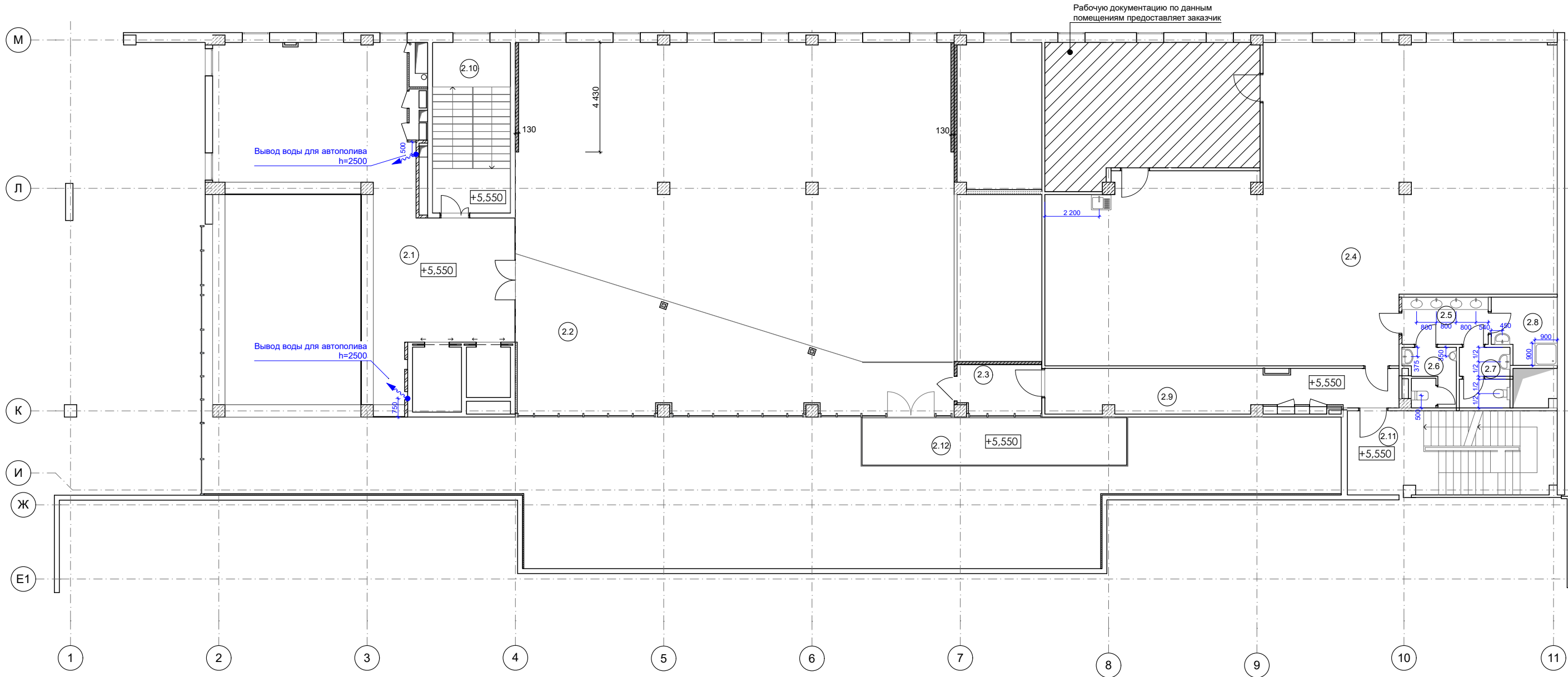


Привязка сантехнического оборудования

Экспликация помещений 1 этажа

№	Наименование	Площадь	№	Наименование	Площадь
1.1	Ресепшн	125,13	1.13	Помещение уборочного инвентаря	5,90
1.2	Лифтовой холл	21,28	1.14	Гардероб	9,08
1.3	Помещение охраны	19,34	1.15	Санузел 3	4,46
1.4	Санузел	4,44	1.16	Спорт кафе	185,98
1.5	Галерея	188,87	1.17	Подсобное помещение	2,33
1.6	Зрительный зал	296,05	1.18	Подсобное помещение	7,59
1.7	Гримерная	19,38	1.19	Подсобное помещение	6,85
1.8	Тамбур	4,17	1.20	Лестница	27,67
1.9	Коридор	5,25	1.21	Лестница	21,23
1.10	Коридор	15,08			
1.11	Санузел 1	5,01			
1.12	Санузел 2	5,03			

Разработал					Стадия	Лист	Листов
					Р	10	
Ген. Дир.					План сантехнического оборудования 1 этажа		



Условные обозначения

-  Вывод воды
-  Привязка сантехнического оборудования

Экспликация помещений 2 этажа

№	Наименование	Площадь	№	Наименование	Площадь
2.1	Зона для ожидания	85,64	2.9	Коридор	26,83
2.2	Балкон зрительного зала	69,55	2.10	Лестница	21,74
2.3	Коридор	6,51	2.11	Лестница	28,54
2.4	Столовая	203,47	2.12	Балкон	19,66
2.5	Холл для мытья рук	6,67			
2.6	Санузел 3	4,73			
2.7	Санузел 4	4,88			
2.8	Помещение уборочного инвентаря	6,62			

				План сантехнического оборудования 2 этажа	Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	11	
Ген. Дир.							

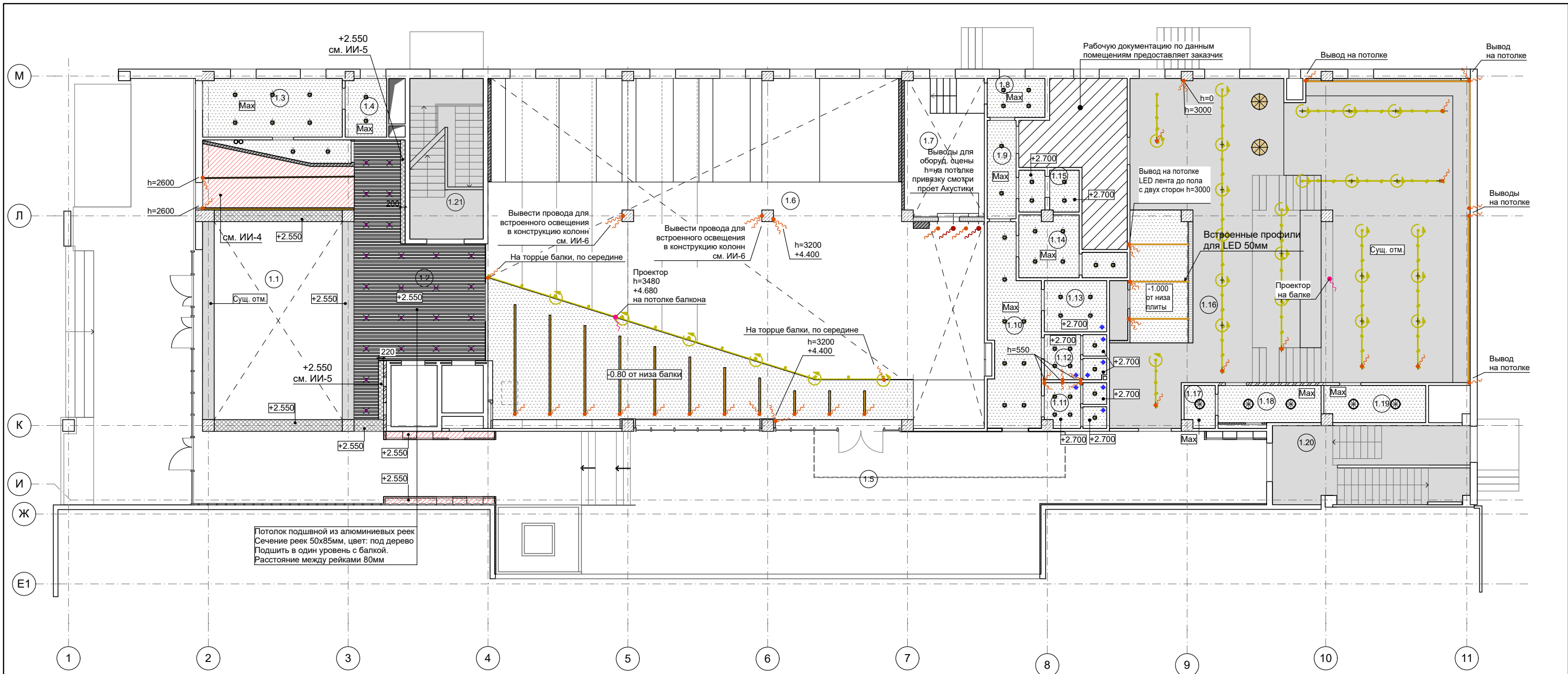


Условные обозначения

●~> Система автополива для кашпо

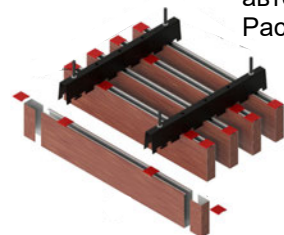
Примечание:
Привязку и расположение выводов для автополива
уточнить у фирмы-изготовителя.

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	12	
Ген. Дир.				Схема выводов воды для автополива кашпо в атриуме на 3-5 этажах	INFORMA ARCHITECTURAL STUDIO		



Условные обозначения

- | | | | |
|---------------|--|--|--|
| +2.550 | Отметка низа потолка от пола помещения | | Подшивная конструкция с обшивкой из ГКЛ |
| Max | Отметка потолка, максимально прижатого к конструкциям и коммуникациям | | Подшивная конструкция с обшивкой из ГВЛ |
| -0.700 | Отметка от низа плиты перекрытия до низа подшивного потолка | | Потолок окрашенный |
| | Подвесной потолочный светильник | | Конструкция из металлокаркаса, обшитая фанерой |
| | Накладной потолочный светильник | | Конструкция декоративная с обшивкой шпоном дерева |
| | Потолочный светильник встраиваемый точечный | | Потолок подшивной из алюминиевых реек сечением 50x85
Цвет: под дерево, оттенок определить в процессе авторского надзора.
Расстояние между рейками 80мм |
| | Подсветка светодиодной лентой | | |
| | Трековый светильник с диммируемыми источниками света | | |
| | Светильник накладной точечный цилиндрический, диаметром 70мм(мах) установка между потолочных реек, расстояние между рейками 80мм | | |
| | Вывод для света | | |
| | Диффузор | | |



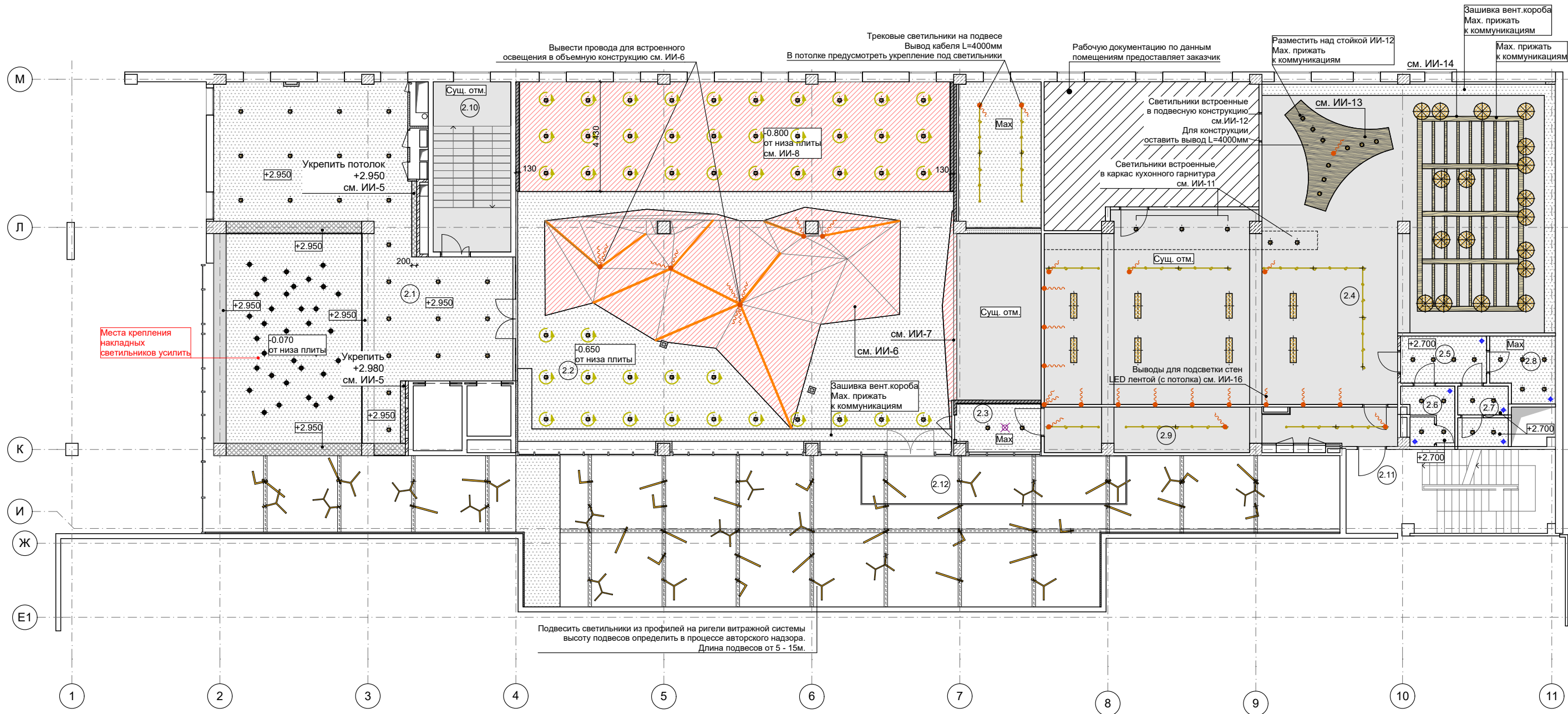
Примечание:

1. Отметки даны с учетом чистовой отделки потолков

Экспликация помещений 1 этажа

№	Наименование	Площадь	№	Наименование	Площадь
1.1	Ресепшн	125,13	1.13	Помещение уборочного инвентаря	5,90
1.2	Лифтовой холл	21,28	1.14	Гардероб	9,08
1.3	Помещение охраны	19,34	1.15	Санузел 3	4,46
1.4	Санузел	4,44	1.16	Спорт кафе	185,98
1.5	Галерея	188,87	1.17	Подсобное помещение	2,33
1.6	Зрительный зал	296,05	1.18	Подсобное помещение	7,59
1.7	Гримерная	19,38	1.19	Подсобное помещение	6,85
1.8	Тамбур	4,17	1.20	Лестница	27,67
1.9	Коридор	5,25	1.21	Лестница	21,23
1.10	Коридор	15,08			
1.11	Санузел 1	5,01			
1.12	Санузел 2	5,03			

Разработал				Стадия	Лист	Листов
				Р	13	
Ген. Дир.				План потолка 1 этажа		
				FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		



Условные обозначения

+2.550 Отметка низа потолка от пола помещения

Max Отметка потолка, максимально прижатого к конструкциям и коммуникациям

-0.700 Отметка от низа плиты перекрытия до низа подшивного потолка

Подвесной потолочный светильник тип 1

Накладной потолочный светильник

Потолочный светильник встраиваемый точечный

Потолочный светильник встраиваемый точечный с диммируемым источником освещения

Линейный светильник -20шт

Профильный светильник сложной формы светильник -10шт

Профильный светильник сложной формы светильник -10шт

Профильный светильник сложной формы светильник -10шт



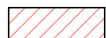
Подшивной потолок ГКЛ



Подшивная конструкция с обшивкой из ГВЛ



Потолок окрашенный



Конструкция из металлокаркаса



Конструкция декоративная с обшивкой шпоном дерева



Цилиндрический светильник накладной 1,5 или 2 или 2,5 м.



Подвесной светильник тип 2



Трековый светильник



Подсветка светодиодной лентой



Вывод для света



Диффузор



Датчик движения

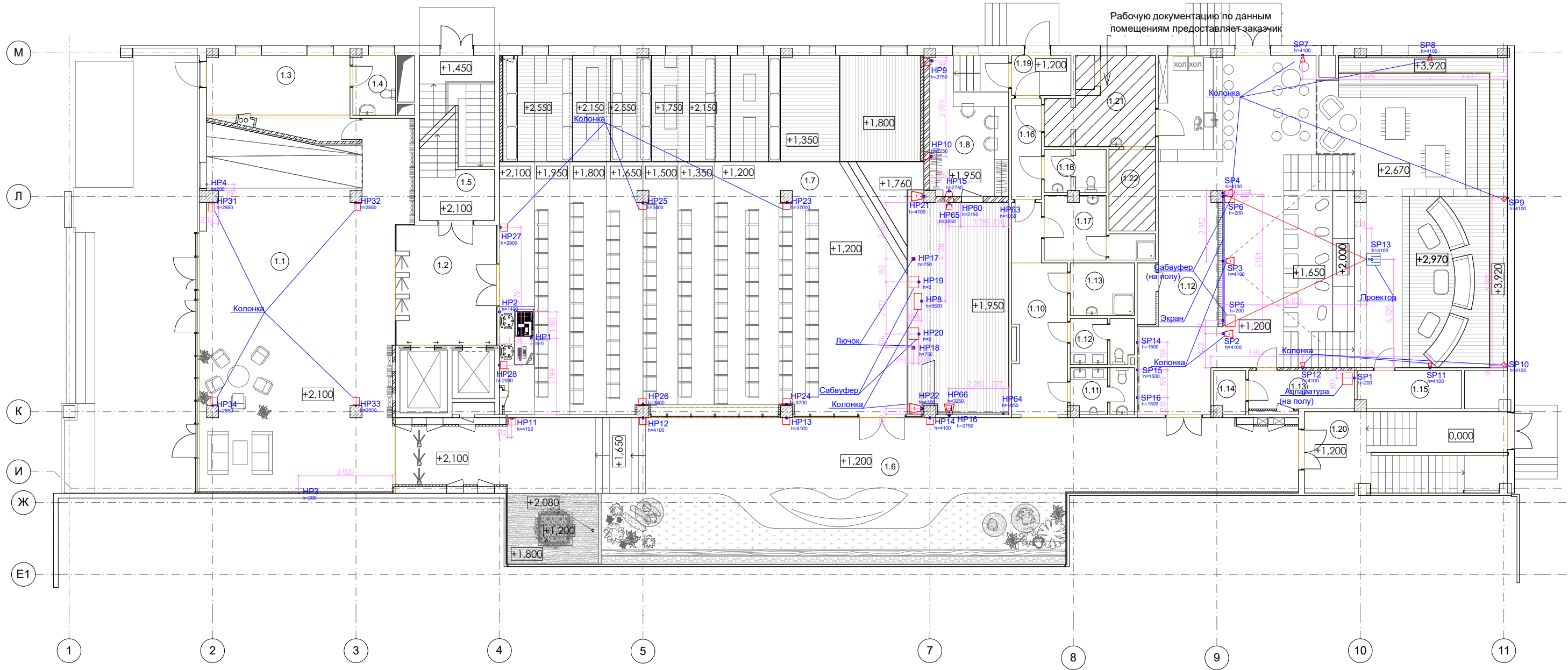
Примечание:

1. Отметки даны с учетом чистовой отделки потолков

Экспликация помещений 2 этажа

№	Наименование	Площадь	№	Наименование	Площадь
2.1	Зона для ожидания	85,64	2.9	Коридор	26,83
2.2	Балкон зрительного зала	69,55	2.10	Лестница	21,74
2.3	Коридор	6,51	2.11	Лестница	28,54
2.4	Столовая	203,47	2.12	Балкон	19,66
2.5	Холл для мытья рук	6,67			
2.6	Санузел 3	4,73			
2.7	Санузел 4	4,88			
2.8	Помещение уборочного инвентаря	6,62			

Разработал				Стадия	Лист	Листов
				Р	14	
Ген. Дир.				План потолка 2 этажа		
				ИФОРМА ARCHITECTURAL STUDIO		



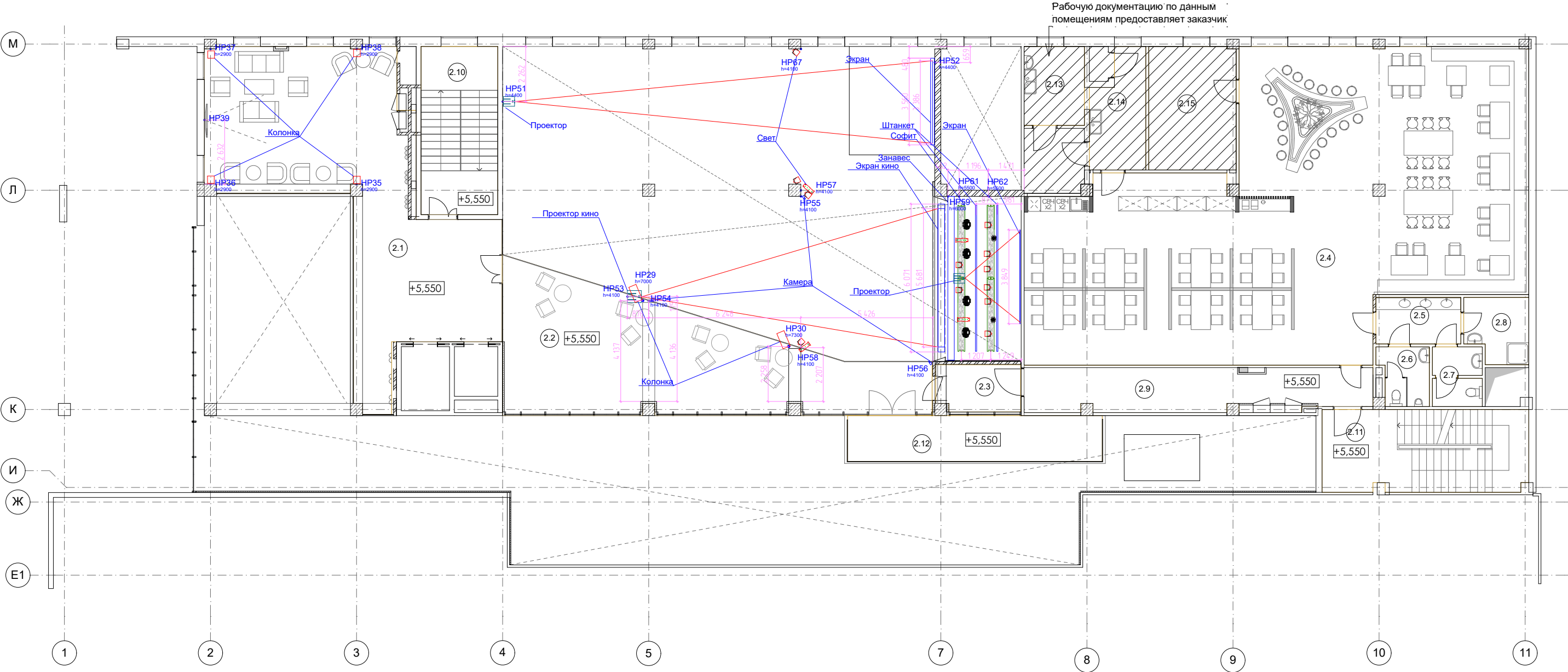
Экспликация помещений 1 этажа

№	Наименование	Площадь	№	Наименование	Площадь
1.1	Ресепшн	125,13	1.13	Помещение уборочного инвентаря	5,90
1.2	Лифтовой холл	21,28	1.14	Гардероб	9,08
1.3	Помещение охраны	19,34	1.15	Санузел 3	4,46
1.4	Санузел	4,44	1.16	Спорт кафе	185,98
1.5	Галерея	188,87	1.17	Подсобное помещение	2,33
1.6	Зрительный зал	296,05	1.18	Подсобное помещение	7,59
1.7	Гримерная	19,38	1.19	Подсобное помещение	6,85
1.8	Тамбур	4,17	1.20	Лестница	27,67
1.9	Коридор	5,25	1.21	Лестница	21,23
1.10	Коридор	15,08			
1.11	Санузел 1	5,01			
1.12	Санузел 2	5,03			

Примечание:

1. Рабочий проект по акустике и сценическому освещению см. альбом раздела ТХ, выполненный смежными специалистами.
2. Данный черетей - ознакомительный.

Разработал					Стадия	Лист	Листов
					Р	15	
Ген. Дир.					План акустики и сценического освещения 1 этажа		
					I=FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		



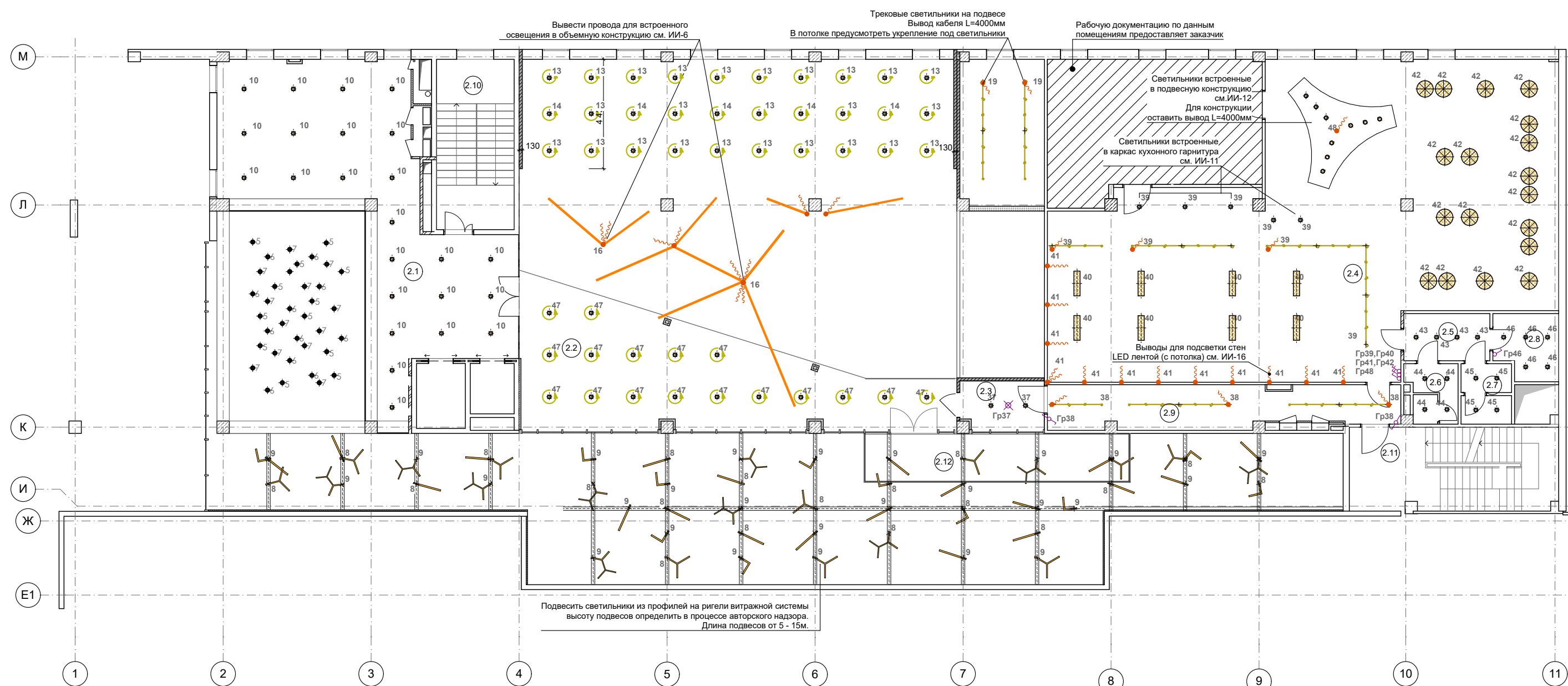
Экспликация помещений 2 этажа

№	Наименование	Площадь	№	Наименование	Площадь
2.1	Зона для ожидания	85,64	2.9	Коридор	26,83
2.2	Балкон зрительного зала	69,55	2.10	Лестница	21,74
2.3	Коридор	6,51	2.11	Лестница	28,54
2.4	Столовая	203,47	2.12	Балкон	19,66
2.5	Холл для мытья рук	6,67			
2.6	Санузел 3	4,73			
2.7	Санузел 4	4,88			
2.8	Помещение уборочного инвентаря	6,62			

Примечание:

1. Рабочий проект по акустике и сценическому освещению см. альбом раздела ТХ, выполненный смежными специалистами.
2. Данный чертеж - ознакомительный.

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	16	
Ген. Дир.					План акустики и сценического освещения 2 этажа		
					FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		



Условные обозначения

-  Подвесной потолочный светильник тип 1
-  Накладной потолочный светильник
-  Потолочный светильник встраиваемый точечный
-  Потолочный светильник встраиваемый точечный с диммируемым источником освещения
-  Цилиндрический светильник накладной 1,5м (h)
-  Цилиндрический светильник накладной 2м (h)
-  Цилиндрический светильник накладной 2,5м (h)
-  Линейный светильник L=1145 -20шт
-  Профильный светильник сложной формы светильник 886x1022 -10шт
-  Профильный светильник сложной формы светильник 540x540 -10шт
-  Профильный светильник сложной формы светильник 908x776 -10шт
-  Подвесной потолочный светильник тип 2
-  Подсветка светодиодной лентой
-  Вывод для света
-  Выключатель одноклавишный
-  Выключатель двухклавишный
-  Переключатель одноклавишный
-  Гр30 Группа света

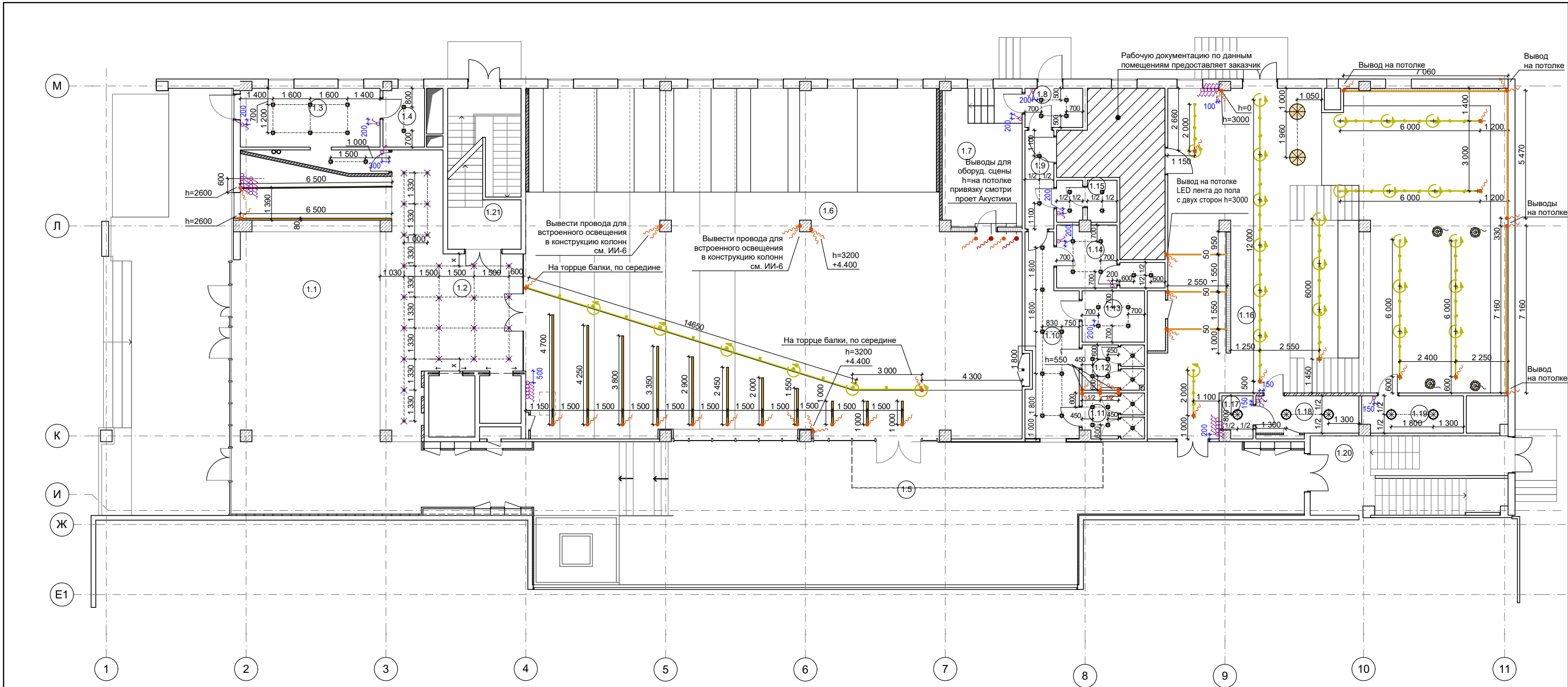
Примечание:

1. Высота установки розеток 200 мм от чистого пола, за исключением отдельно указанных.
2. Высота установки выключателей 900мм от чистого пола, за исключением отдельно указанных
3. Предусмотреть возможность управления освещением всего здания в комнате охраны 1.3

Экспликация помещений 2 этажа

№	Наименование	Площадь	№	Наименование	Площадь
2.1	Зона для ожидания	85,64	2.9	Коридор	26,83
2.2	Балкон зрительного зала	69,55	2.10	Лестница	21,74
2.3	Коридор	6,51	2.11	Лестница	28,54
2.4	Столовая	203,47	2.12	Балкон	19,66
2.5	Холл для мытья рук	6,67			
2.6	Санузел 3	4,73			
2.7	Санузел 4	4,88			
2.8	Помещение уборочного инвентаря	6,62			

Разработал				Стадия	Лист	Листов
				Р	18	
Ген. Дир.				План осветительного оборудования 2 этажа. Группы света		
				I-FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		



Условные обозначения

- Подвесной потолочный светильник
- Накладной потолочный светильник
- Потолочный светильник встраиваемый точечный
- Светильник накладной точечный цилиндрический, диаметром 70мм(мах) установка между потолочных реек, расстояние между рейками 80мм
- Подсветка светодиодной лентой
- Трековый светильник с диммируемыми источниками света
- Торшер
- Вывод для света
- Выключатель одноклавишный
- Выключатель двухклавишный
- Переключатель одноклавишный
- Привязка светильников и выводов для света
- Привязка выключателей

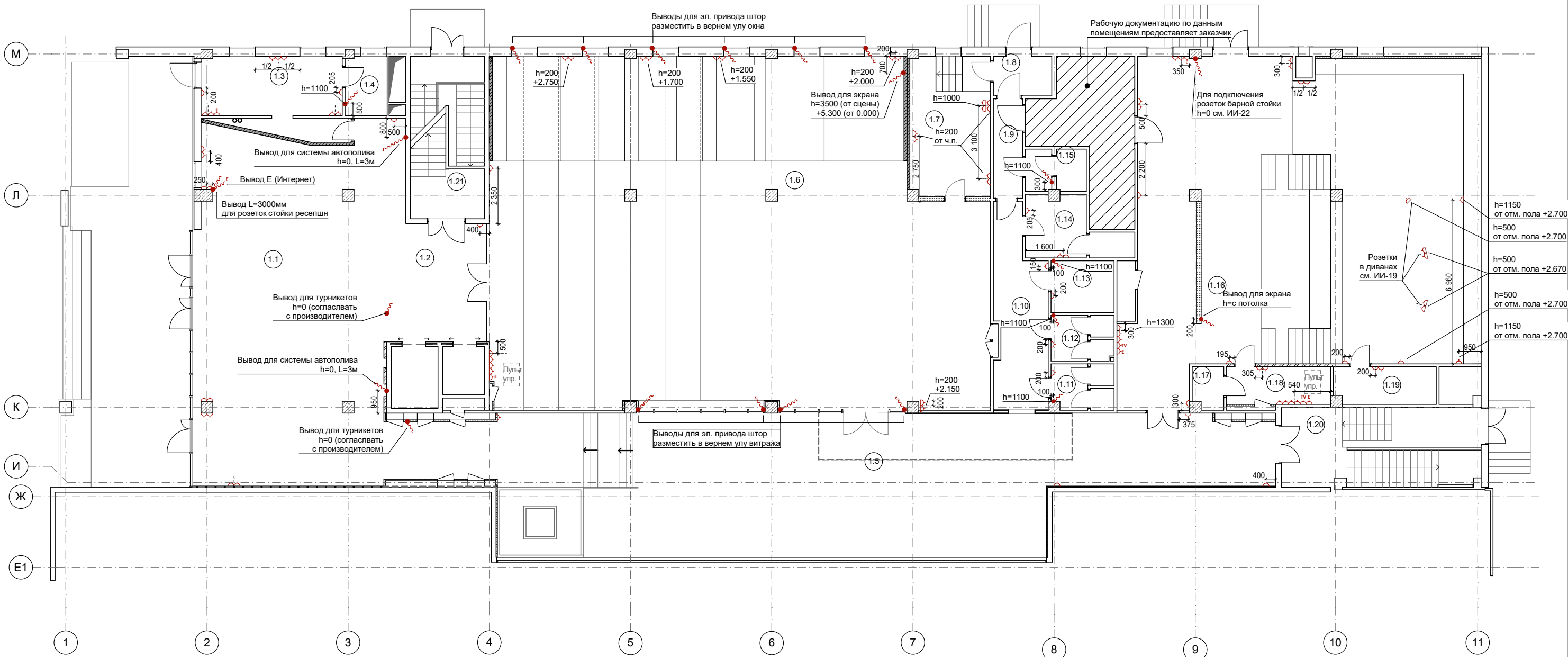
Примечание:

- Высота установки розеток 200 мм от чистого пола, за исключением отдельно указанных.
- Высота установки выключателей 900мм от чистого пола, за исключением отдельно указанных
- Предусмотреть возможность управления освещением всего здания в комнате охраны 1.3

Экспликация помещений 1 этажа

№	Наименование	Площадь	№	Наименование	Площадь
1.1	Ресепшн	125,13	1.13	Помещение уборочного инвентаря	5,90
1.2	Лифтовой холл	21,28	1.14	Гардероб	9,08
1.3	Помещение охраны	19,34	1.15	Санузел 3	4,46
1.4	Санузел	4,44	1.16	Спорт кафе	185,98
1.5	Галерея	188,87	1.17	Подсобное помещение	2,33
1.6	Зрительный зал	296,05	1.18	Подсобное помещение	7,59
1.7	Гримерная	19,38	1.19	Подсобное помещение	6,85
1.8	Тамбур	4,17	1.20	Лестница	27,67
1.9	Коридор	5,25	1.21	Лестница	21,23
1.10	Коридор	15,08			
1.11	Санузел 1	5,01			
1.12	Санузел 2	5,03			

Разработал					Стадия	Лист	Листов
					Р	19	
Ген. Дир.					План привязки осветительного оборудования и выключателей 1 этажа		
					I=FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		



Условные обозначения

- Силовая розетка
- Интернет розетка
- Телевизионная розетка
- Вывод электричества

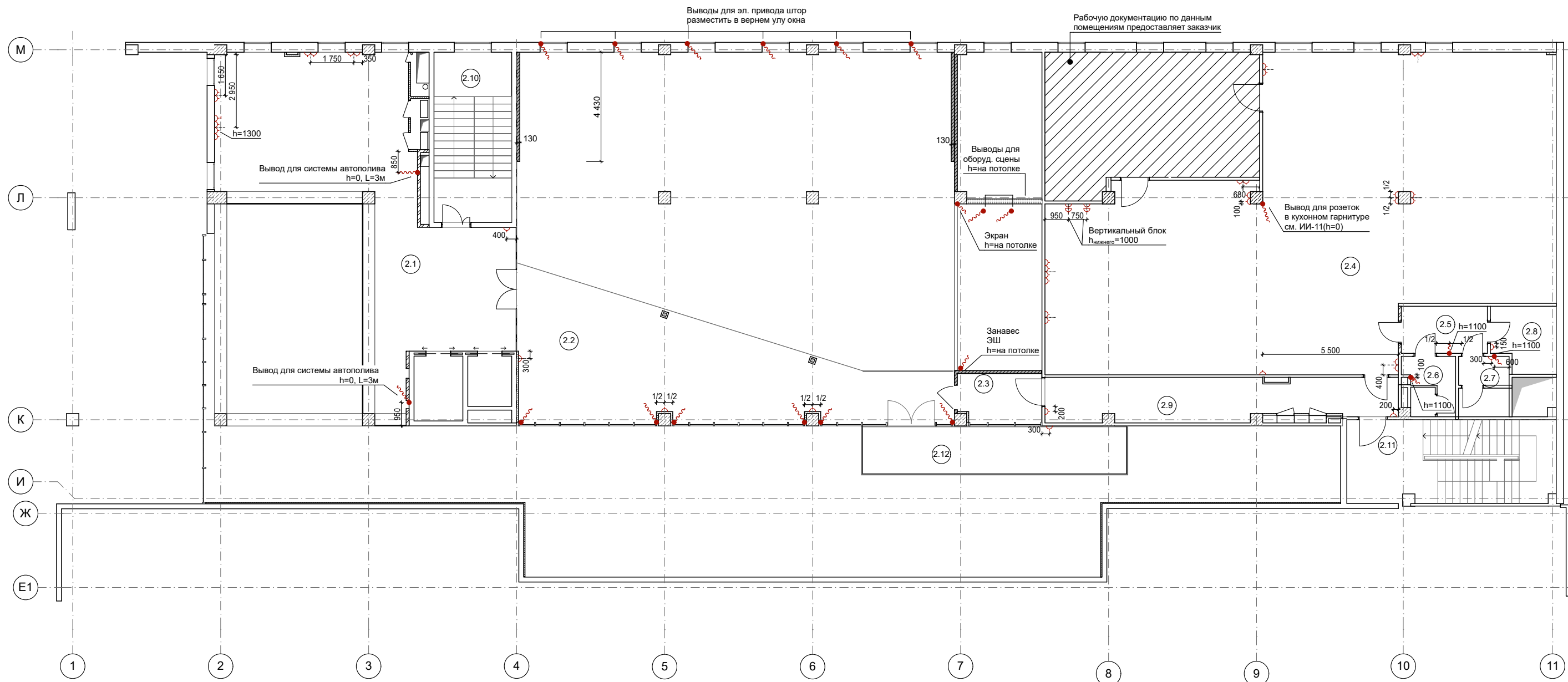
Примечание:

- Высота установки розеток 200 мм от чистого пола, за исключением отдельно указанных.
- Высота установки выключателей 900мм от чистого пола, за исключением отдельно указанных
- Выводы электричества для турникетов выдает фирма-изготовитель
- Выводы электричества для водоема выдает фирма-изготовитель
- Предусмотреть выводы электричества для системы автополива в атриуме на 3-5 этажах.
- Выводы для акустики и сценического освещения см. проект по акустике и сценическому освещению.

Экспликация помещений 1 этажа

№	Наименование	Площадь	№	Наименование	Площадь
1.1	Ресепшн	125,13	1.13	Помещение уборочного инвентаря	5,90
1.2	Лифтовой холл	21,28	1.14	Гардероб	9,08
1.3	Помещение охраны	19,34	1.15	Санузел 3	4,46
1.4	Санузел	4,44	1.16	Спорт кафе	185,98
1.5	Галерея	188,87	1.17	Подсобное помещение	2,33
1.6	Зрительный зал	296,05	1.18	Подсобное помещение	7,59
1.7	Гримерная	19,38	1.19	Подсобное помещение	6,85
1.8	Тамбур	4,17	1.20	Лестница	27,67
1.9	Коридор	5,25	1.21	Лестница	21,23
1.10	Коридор	15,08			
1.11	Санузел 1	5,01			
1.12	Санузел 2	5,03			

Разработал					Стадия	Лист	Листов
					Р	21	
Ген. Дир.					План электроустановочного оборудования 1 этажа		FORMA ARCHITECTURAL STUDIO



Условные обозначения

- Силовая розетка
- Интернет розетка
- Телевизионная розетка
- Вывод электричества

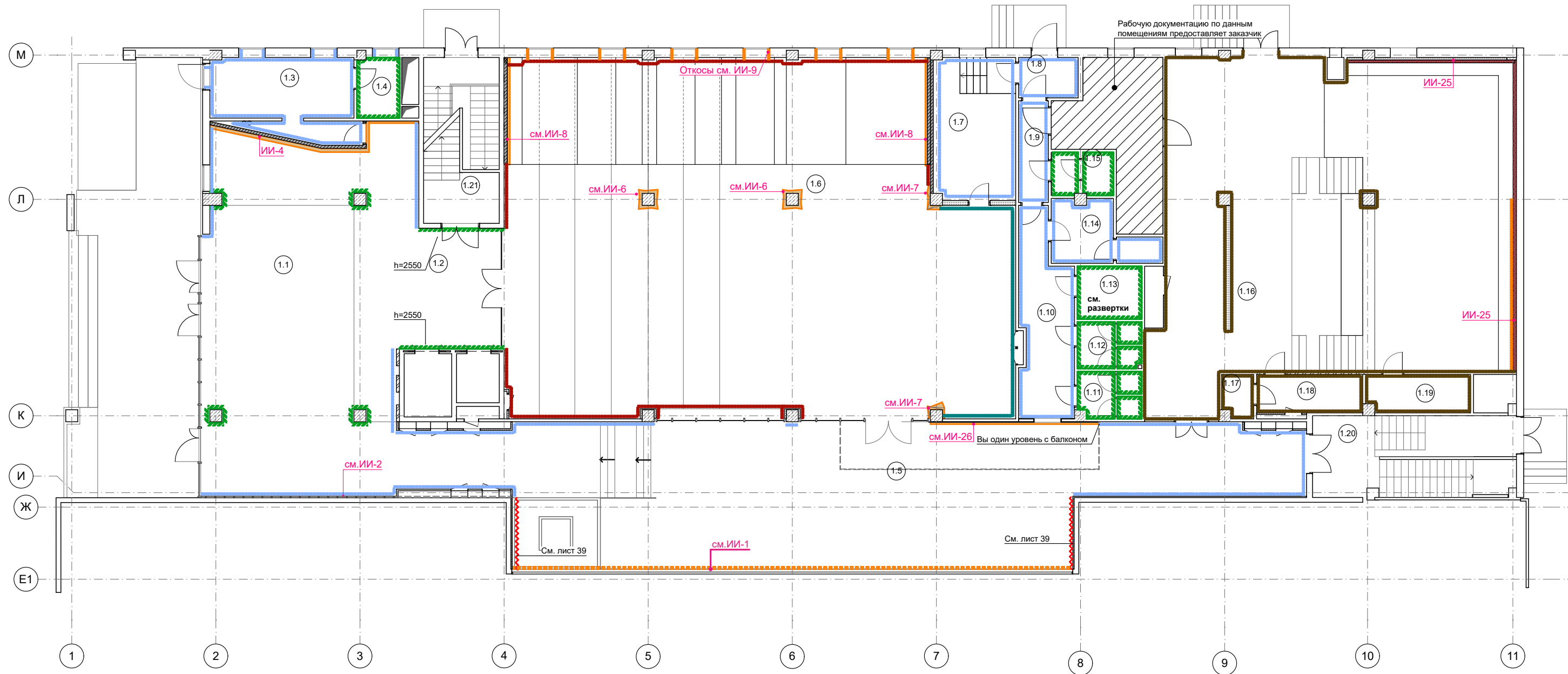
Примечание:

- Высота установки розеток 200 мм от чистого пола, за исключением отдельно указанных.
- Высота установки выключателей 900мм от чистого пола, за исключением отдельно указанных
- Выводы электричества для турникетов выдает фирма-изготовитель
- Выводы электричества для водоема выдает фирма-изготовитель
- Предусмотреть выводы электричества для системы автополива в атриуме на 3-5 этажах.

Экспликация помещений 2 этажа

№	Наименование	Площадь	№	Наименование	Площадь
2.1	Зона для ожидания	85,64	2.9	Коридор	26,83
2.2	Балкон зрительного зала	69,55	2.10	Лестница	21,74
2.3	Коридор	6,51	2.11	Лестница	28,54
2.4	Столовая	203,47	2.12	Балкон	19,66
2.5	Холл для мытья рук	6,67			
2.6	Санузел 3	4,73			
2.7	Санузел 4	4,88			
2.8	Помещение уборочного инвентаря	6,62			

Разработал					Стадия	Лист	Листов
					Р	22	
Ген. Дир.					План электроустановочного оборудования 2 этажа		
					I=FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		



Условные обозначения

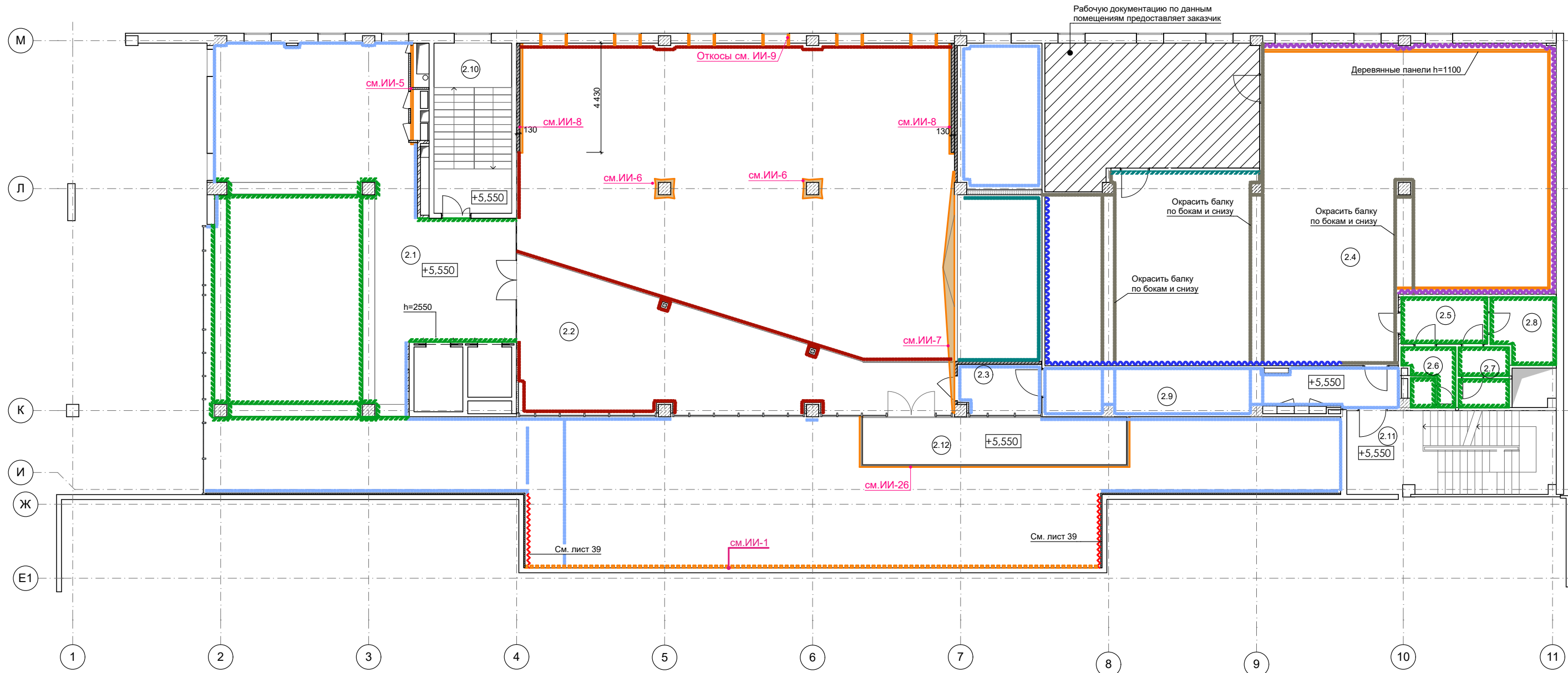
- Окразка. Цвет белый
- Широкоформатный керамогранит или керамогранит
- Отделка панелями инд. изготовл. МДФ панели шпонированные
- Зеркало
- Отделка рейками инд. изготовл. Деревянными.
- Окразка. Цвет светло-серый
- Окразка. Цвет темно-серый
- Клинкерная плитка под кирпич
- Окразка. Цвет антрацит

Экспликация помещений 1 этажа

№	Наименование	Площадь	№	Наименование	Площадь
1.1	Ресепшн	125,13	1.13	Помещение уборочного инвентаря	5,90
1.2	Лифтовой холл	21,28	1.14	Гардероб	9,08
1.3	Помещение охраны	19,34	1.15	Санузел 3	4,46
1.4	Санузел	4,44	1.16	Спорт кафе	185,98
1.5	Галерея	188,87	1.17	Подсобное помещение	2,33
1.6	Зрительный зал	296,05	1.18	Подсобное помещение	7,59
1.7	Гримерная	19,38	1.19	Подсобное помещение	6,85
1.8	Тамбур	4,17	1.20	Лестница	27,67
1.9	Коридор	5,25	1.21	Лестница	21,23
1.10	Коридор	15,08			
1.11	Санузел 1	5,01			
1.12	Санузел 2	5,03			

Примечание:
1. План см. вместе с ведомостью отделки помещений.

Разработал					Стадия	Лист	Листов
					Р	25	
Ген. Дир.					Отделочный план 1 этажа		
					И-FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		



Условные обозначения

- Окраска. Цвет белый
- Широкоформатный керамогранит или керамогранит
- Отделка панелями инд. изготовл. МДФ панели шпонированные
- Зеркало
- Отделка рейками инд. изготовл. Деревянными.
- Окраска. Цвет светло-серый
- Окраска. Цвет темно-серый
- Окраска. Серо-бежевый
- Обои тип 1
- Обои тип 2 - фотообои

Экспликация помещений 2 этажа

№	Наименование	Площадь	№	Наименование	Площадь
2.1	Зона для ожидания	85,64	2.9	Коридор	26,83
2.2	Балкон зрительного зала	69,55	2.10	Лестница	21,74
2.3	Коридор	6,51	2.11	Лестница	28,54
2.4	Столовая	203,47	2.12	Балкон	19,66
2.5	Холл для мытья рук	6,67			
2.6	Санузел 3	4,73			
2.7	Санузел 4	4,88			
2.8	Помещение уборочного инвентаря	6,62			

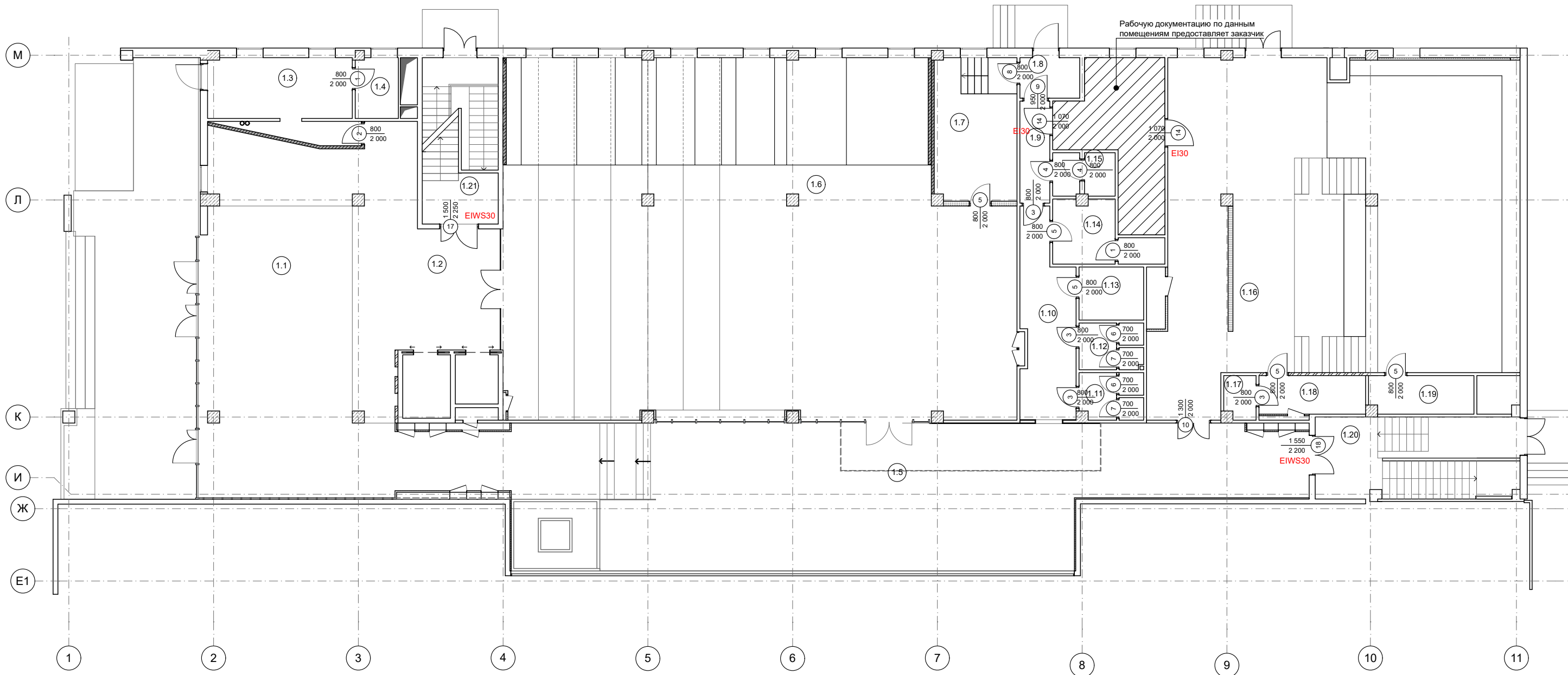
Примечание:
1. План см. вместе с ведомостью отделки помещений.

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	26	
Ген. Дир.					Отделочный план 2 этажа		
					И-FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		

Ведомость отделки помещений																						
№ пом.	Название Зоны	Отделка стен	Эскиз	Цвет	S, м2	Потолок	Цвет	S, м2	№ пом.	Название Зоны	Отделка стен	Эскиз	Цвет	S, м2	Потолок	Цвет	S, м2					
1.1	Ресепшн	Окраска		Белый	605,3	Окраска	Белый	47,0	1.19	Подсобное помещение	Окраска		Антрацит	30,0	Окраска	Белый	6,85					
		Широкоформатный керамогранит		Светло-бежевый	71,9 см.разв.						Уточняет заказчик	Уточняет заказчик										
		Отделка панелями инд. изготовл.		Дерево	см. ИИ-4						Уточняет заказчик	Уточняет заказчик										
1.2	Лифтовой холл	Широкоформатный керамогранит		Светло-бежевый	20,5 см.разв.	Подшивка алюм.рейками	Под дерево	40,0	1.21	Лестница	Окраска		Уточняет заказчик	Уточняет заказчик	Окраска	Белый	Уточняет заказчик					
		Окраска за подшивным потолком		Серый	10,0	Окраска за рейками	Серый	40,0														
1.3	Помещение охраны	Окраска		Белый	77,3	Окраска	Белый	19,4	2.1	Зона для ожидания	Окраска		Белый	53,0	Окраска	Белый	85,7					
1.4	Санузел	Керамогранит		Серый	21,5	Окраска	Белый	4,5			2.2	Балкон зрительного зала	см. 1.6	см. 1.6				см. 1.6	см. 1.6	Окраска (под балконом)	Светло-серый	69,6
1.5	Галерея	Окраска		Белый	21,5	Окраска	Белый	10,0	2.3	Коридор	Окраска		Белый	18,5	Окраска	Белый	6,6					
		Зеркало		Бесцв.	59,5 см.разв.																	
		Отделка рейками инд. изготовл.		Дерево	см. ИИ-1																	
1.6	Зрительный зал	Окраска		Светло-серый	188,7	Окраска	Светло-серый	100,0	2.4	Столовая	Окраска		Серо-бежевый	86,3	Окраска	Антрацит	203,5					
		Окраска		Темно-серый	110,0						Обои тип 1		Полосатые h=2м.	53,4								
		Отделка панелями инд. изготовл.		Дерево	см. ИИ-8,9,6						Обои тип 2 - фотообои		Рисунок "город"	56,7								
1.7	Гримерная	Окраска		Белый	138,5	Окраска	Белый	19,4			2.5	Холл для мытья рук	Керамогранит					Бежевый	22,1 см.разв.	Окраска	Белый	6,67
1.8	Тамбур	Окраска		Белый	19,0	Окраска	Белый	4,2	2.6	Санузел 3	Керамогранит		Бежевый	32,3 см.разв.	Окраска	Белый	4,73					
1.9	Коридор	Окраска		Белый	24,7	Окраска	Белый	5,6	2.7	Санузел 4	Керамогранит		Бежевый	29,7 см.разв.	Окраска	Белый	4,88					
1.10	Коридор	Окраска		Белый	57,3	Окраска	Белый	15,1	2.8	Помещение уборочного инвентаря	Керамогранит		Серый	27,6	Окраска	Белый	6,62					
1.11	Санузел 1	Керамогранит		Бежевый	31,7 см.разв.	Окраска	Белый	5,0	2.9	Коридор	Окраска		Белый	99,6	Окраска	Белый	26,83					
1.12	Санузел 2	Керамогранит		Бежевый	31,7 см.разв.	Окраска	Белый	5,0	2.10	Лестница	Окраска		Уточняет заказчик	Уточняет заказчик	Окраска	Белый	Уточняет заказчик					
1.13	Помещение уборочного инвентаря	Керамогранит		Бежевый	24,5 см.разв.	Окраска	Белый	5,9	2.11	Лестница	Окраска		Уточняет заказчик	Уточняет заказчик								
1.14	Гардероб	Окраска		Белый	48,4	Окраска	Белый	9,1	2.12	Балкон	Отделка панелями инд. изготовл.		Дерево	см. ИИ-26								

1. Ведомость см. вместе с отделочными планами.
2. Объемы даны без учета запаса.

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	27	
				Ведомость отделки помещений			
Ген. Дир.							



Условные обозначени

- 4

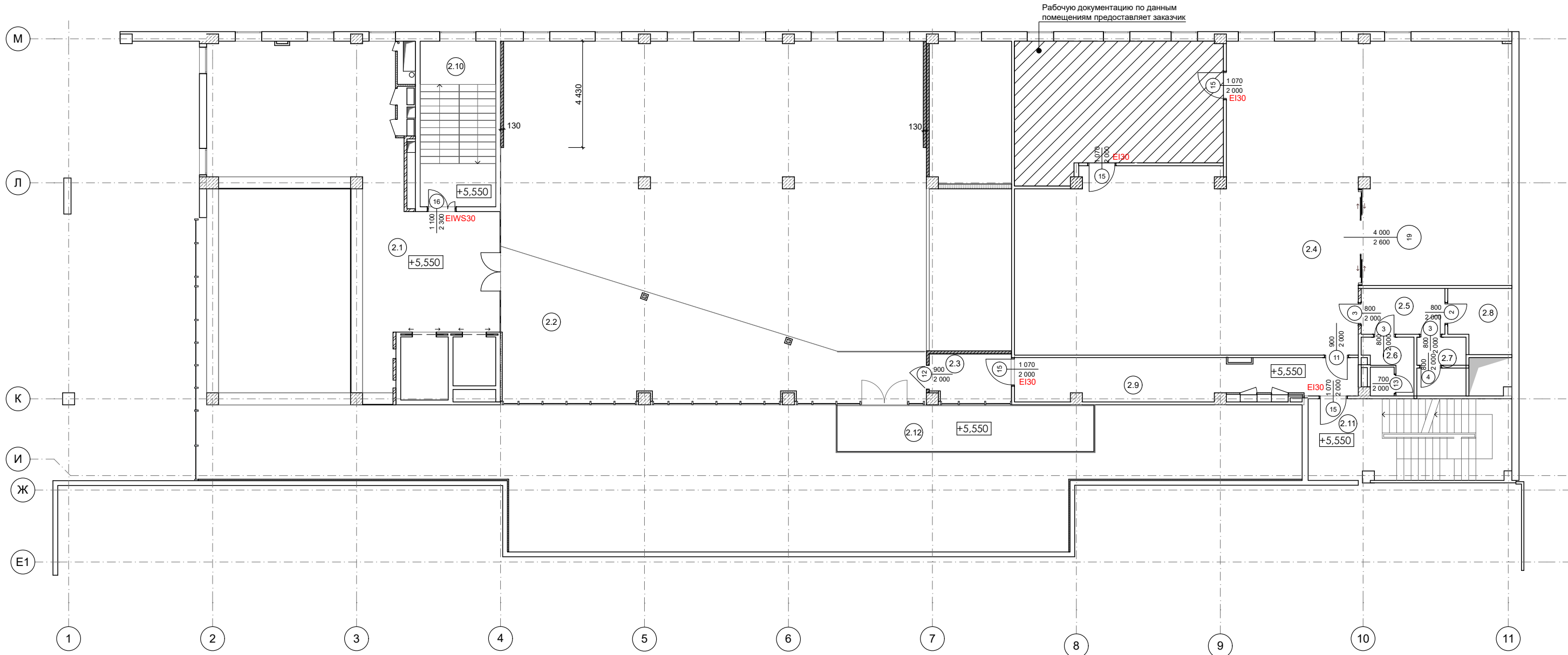
800
2000
- Марка двери с указанием размера полотна двери
-
- EI30
- Степень пожаростойкости двери

Примечание:
1. Перед монтажом дверей подготовить проемы в соответствии с ведомостью см. столбец "Размер проема ШхВ".
2. Лист см. совместно ведомостью элементов заполнения дверных проемов

Экспликация помещений 1 этажа

№	Наименование	Площадь	№	Наименование	Площадь
1.1	Ресепшн	125,13	1.13	Помещение уборочного инвентаря	5,90
1.2	Лифтовой холл	21,28	1.14	Гардероб	9,08
1.3	Помещение охраны	19,34	1.15	Санузел 3	4,46
1.4	Санузел	4,44	1.16	Спорт кафе	185,98
1.5	Галерея	188,87	1.17	Подсобное помещение	2,33
1.6	Зрительный зал	296,05	1.18	Подсобное помещение	7,59
1.7	Гримерная	19,38	1.19	Подсобное помещение	6,85
1.8	Тамбур	4,17	1.20	Лестница	27,67
1.9	Коридор	5,25	1.21	Лестница	21,23
1.10	Коридор	15,08			
1.11	Санузел 1	5,01			
1.12	Санузел 2	5,03			

				Стадия	Лист	Листов
Разработал				Р	28	
Ген. Дир.				План заполнения дверных проемов 1 этажа		
				I ^{FORMA} ARCHITECTURAL STUDIO		



Условные обозначени

- ④ $\frac{800}{2000}$ Марка двери с указанием размера полотна двери
- EI30 Степень пожаростойкости двери

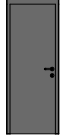
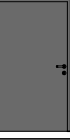
Экспликация помещений 2 этажа

№	Наименование	Площадь	№	Наименование	Площадь
2.1	Зона для ожидания	85,64	2.9	Коридор	26,83
2.2	Балкон зрительного зала	69,55	2.10	Лестница	21,74
2.3	Коридор	6,51	2.11	Лестница	28,54
2.4	Столовая	203,47	2.12	Балкон	19,66
2.5	Холл для мытья рук	6,67			
2.6	Санузел 3	4,73			
2.7	Санузел 4	4,88			
2.8	Помещение уборочного инвентаря	6,62			

Примечание:
1. Перед монтажом дверей подготовить проемы в соответствии с ведомостью см. столбец "Размер проема ШхВ".
2. Лист см. совместно ведомостью элементов заполнения дверных проемов

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	29	
Ген. Дир.					План заполнения дверных проемов 2 этажа		
					IIFORMA ARCHITECTURAL STUDIO		

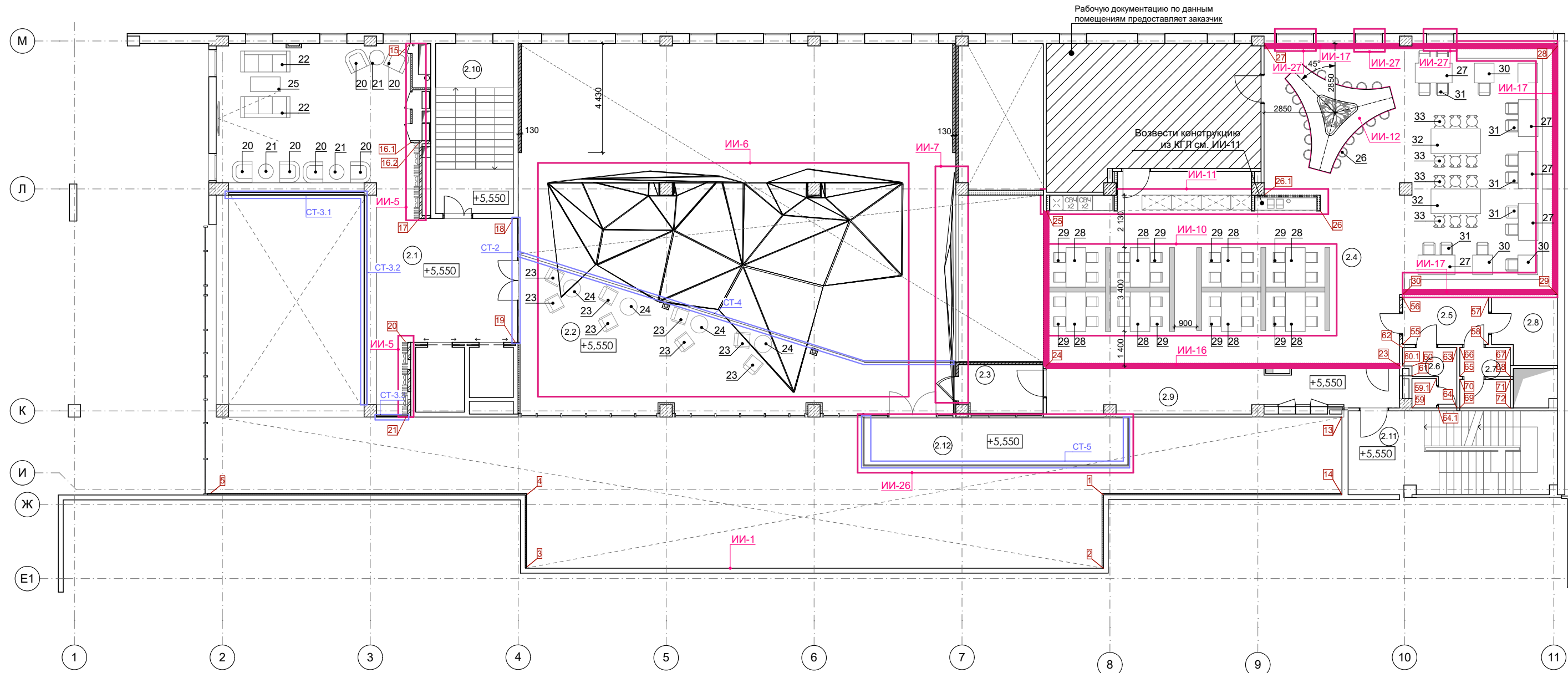
Ведомость элементов заполнения дверных проемов							
№	Специальный текст 2	Открытие	Размер проема Ш x В	Размеры Полотна	Эскиз	Кол.	Примечание
1	Дверь межкомнатная одностворчатая	П	900×2 100	800×2 000		2	Установить фиксатор
2	Дверь межкомнатная одностворчатая	П	900×2 100	800×2 000		2	Установить замок с ключом
3	Дверь межкомнатная одностворчатая	Л	900×2 100	800×2 000		7	С защелкой
4	Дверь межкомнатная одностворчатая	Л	900×2 100	800×2 000		3	Установить фиксатор
5	Дверь межкомнатная одностворчатая	Л	900×2 100	800×2 000		5	Установить замок с ключом
6	Дверь межкомнатная одностворчатая	Л	800×2 100	700×2 000		2	Установить фиксатор
7	Дверь межкомнатная одностворчатая	П	800×2 100	700×2 000		2	Установить фиксатор
8	Дверь межкомнатная одностворчатая	Л	900×2 100	800×2 000		1	Установить замок с ключом
9	Дверь межкомнатная одностворчатая	Л	1 050×2 100	950×2 000		1	С защелкой
10	Дверь межкомнатная двустворчатая, равнопольная	П	1 400×2 100	1 300×2 000		1	Установить замок с ключом
11	Дверь межкомнатная одностворчатая	П	1 000×2 100	900×2 000		1	Установить замок с ключом

Ведомость элементов заполнения дверных проемов							
11	Дверь межкомнатная одностворчатая	П	1 000×2 100	900×2 000		1	Установить замок с ключом
12	Дверь межкомнатная одностворчатая, со скрытой коробкой. См. ИИ-7	П	1 000×2 100	900×2 000		1	Облицовка панелями в цвет стен
13	Дверь межкомнатная одностворчатая	Л	800×2 100	700×2 000		1	Установить фиксатор
14	Дверь противопожарная одностворчатая	Л	1 170×2 100	1 070×2 000		2	Установить замок с ключом EI30
15	Дверь противопожарная одностворчатая	Л	1 170×2 100	1 070×2 000		4	EI30
16	Дверь противопожарная двустворчатая, неравнопольная, с остеклением	П	1 200×2 400	1 100×2 300		1	EIWS30
17	Дверь противопожарная двустворчатая, неравнопольная, с остеклением	Л	1 600×2 350	1 500×2 250		1	EIWS30
18	Дверь противопожарная двустворчатая, равнопольная, с остеклением	Л	1 650×2 300	1 550×2 200		1	EIWS30
19	Дверь/перегородка раздвижная. Деревянная из реек. 4 раздвижных полотна.		4 000×2 600	3 800×2 500		1	Крепление на рельсы сверху

Примечание:

1. Перед монтажом дверей подготовить проемы в соответствии с ведомостью см. столбец "Размер проема ШxВ".
2. Лист см. совместно с планом заполнения дверных проемов 1 и 2 этажа.
3. Финальные обмеры производит фирма-изготовитель.

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	30	
				Ведомость заполнения дверных проемов			
Ген. Дир.							



Экспликация помещений 2 этажа

№	Наименование	Площадь	№	Наименование	Площадь
2.1	Зона для ожидания	85,64	2.9	Коридор	26,83
2.2	Балкон зрительного зала	69,55	2.10	Лестница	21,74
2.3	Коридор	6,51	2.11	Лестница	28,54
2.4	Столовая	203,47	2.12	Балкон	19,66
2.5	Холл для мытья рук	6,67			
2.6	Санузел 3	4,73			
2.7	Санузел 4	4,88			
2.8	Помещение уборочного инвентаря	6,62			

Условные обозначения

- Ось развертки
- Маркировка индивидуального изделия
- Маркировка мебели
- Марка изделия из стекла. См. эскизы изделий из стекла

Разработал					Стадия	Лист	Листов
					Р	32	
Ген. Дир.					Маркировочный план 2 этажа мебели, индивид. изделий и разверток		
					IIFORMA ARCHITECTURAL STUDIO		

Спецификация мебели 1 этажа

N	Наименование	Кол-во
1	Стол журнальный круглый Ø900-1000x500(h)	1
2	Кресло	5
3	Диван L=2000-2500мм	2
4	Стол журнальный прямоугольный	1
5	Турникеты	5-6
6	Лавка деревянная сложной формы	1
7	Кресла для зрительного зала	117
8	Стол барный Ø900x1100-1200 (h)	2
9	Стул барный	14
10	Подушки для сидения 500x500	17
11	Стол кофейный овальный 350x600x600(h)	4
12	Диваны для трибун ИИ-20	см. ИИ-20
13	Стол кофейный круглый Ø600x500(h)	1
14	Кресло 800x800мм	2
15	Комод для барной стойки 2000x400x900мм	1
16	Стол для игры в настольный футбол	2
17	Стол кофейный 600x900x450(h)	3
18	Диваны ИИ-19	см. ИИ-19
19	TV панели	3

Спецификация мебели 2 этажа

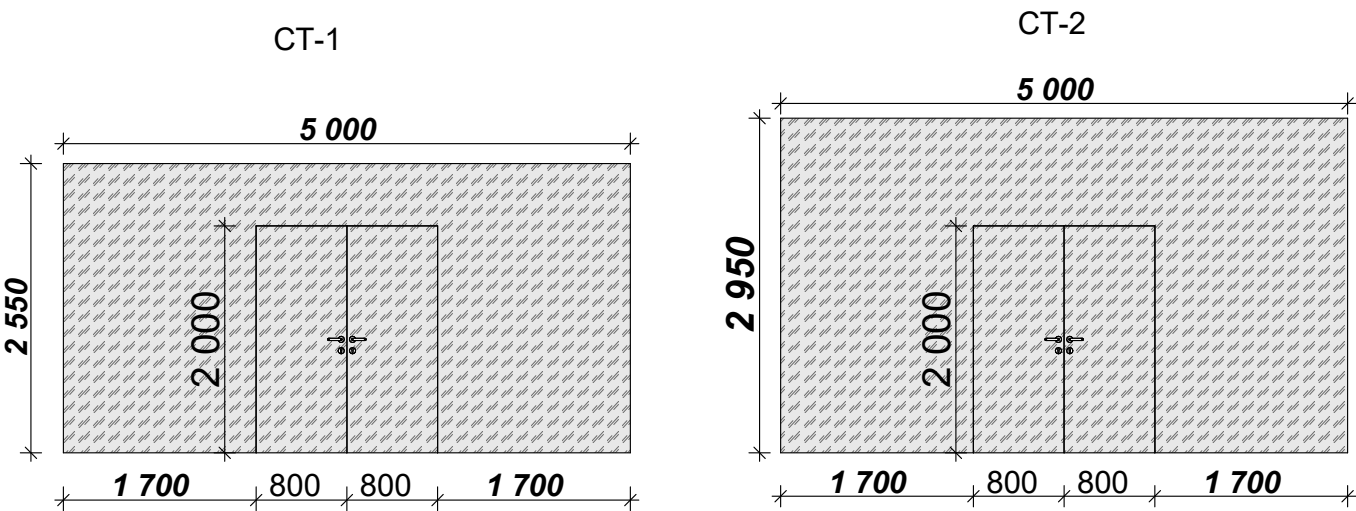
20	Кресло 800x800мм	6
21	Стол журнальный круглый Ø600x500(h)	3
22	Диван L=2000-2500мм	2
23	Кресло на балкон в зрительном зале	8
24	Стол журнальный круглый Ø600x500(h)	4
25	Стол журнальный прямоугольный	1
26	Стулья для столовой тип 1	18
27	Стол обеденный тип 1 800x1500	5
28	Стол обеденный тип 2 800x1600	8
29	Стулья для столовой тип 2	32
30	Стол обеденный тип 3 800x800	4
31	Стулья для столовой тип 3	15
32	Стол обеденный тип 4 1000x2000	2
33	Стулья для столовой тип 4	12

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	33	
Ген. Дир.							

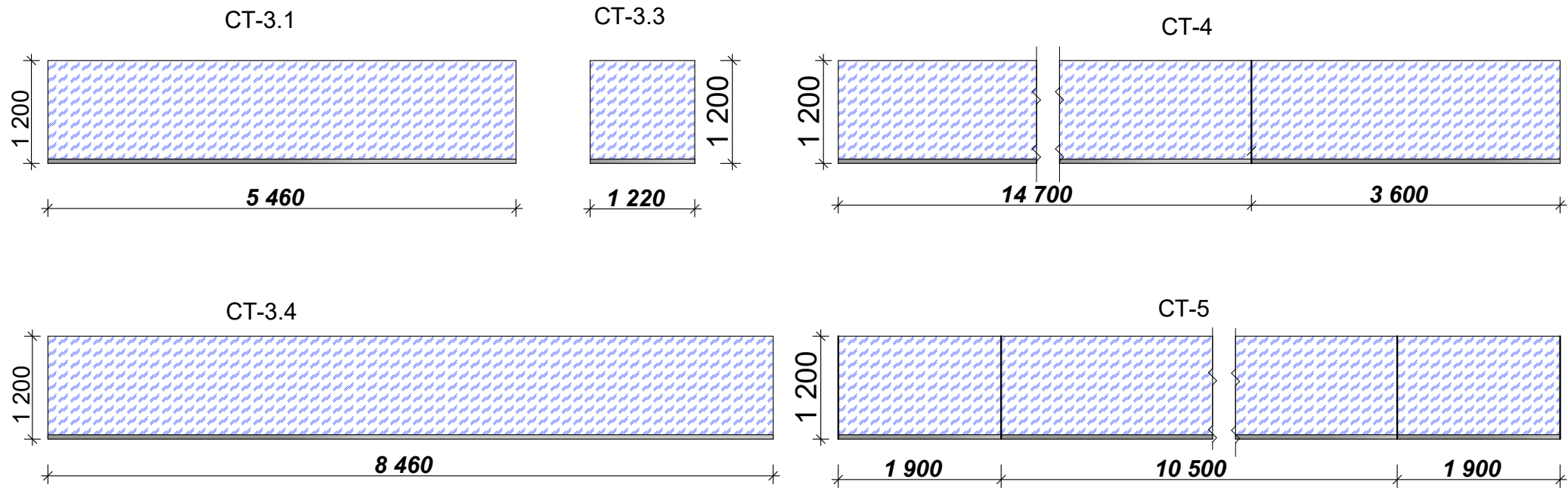
Спецификация мебели



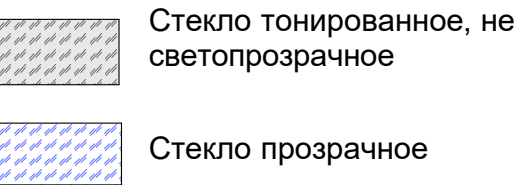
Эскизы стеклянных изделий



Марка	Наименование	Эскиз	Примечание
СТ-1	Стеклянная перегородка с двупольной дверью		Стекло тонированное, не светопрозрачное
СТ-2	Стеклянная перегородка с двупольной дверью		Стекло тонированное, не светопрозрачное
СТ-3	Стеклянное ограждение с креплением к полу		Стекло прозрачное
СТ-4	Стеклянное ограждение с угловым стыком, с креплением к полу		Стекло прозрачное
СТ-5	Стеклянное ограждение с угловым стыком, с креплением к полу		Стекло прозрачное



Условные обозначения

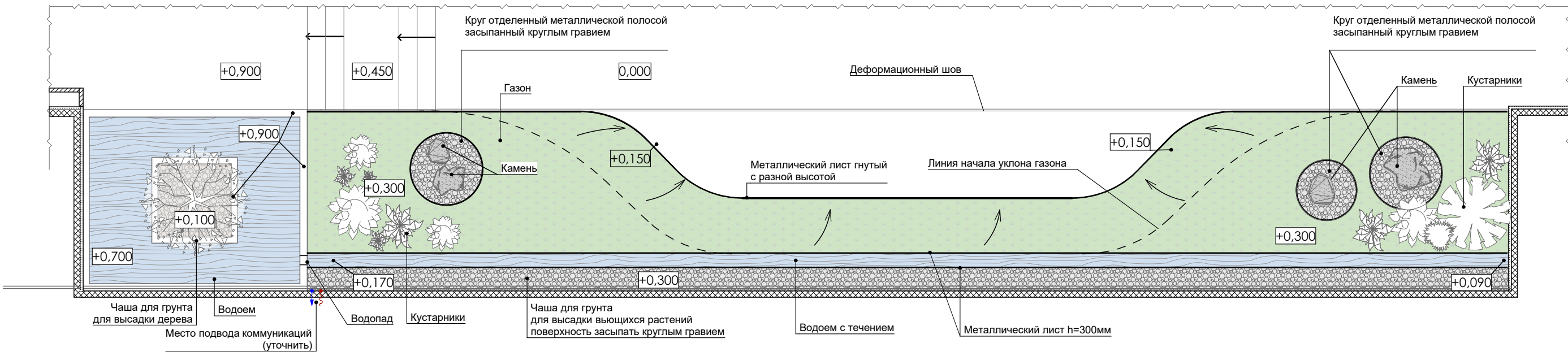


Примечание:
1. Размеры выделенные курсивом скорректировать после обмеров.
2. Финальные обмеры производит фирма-изготовитель.

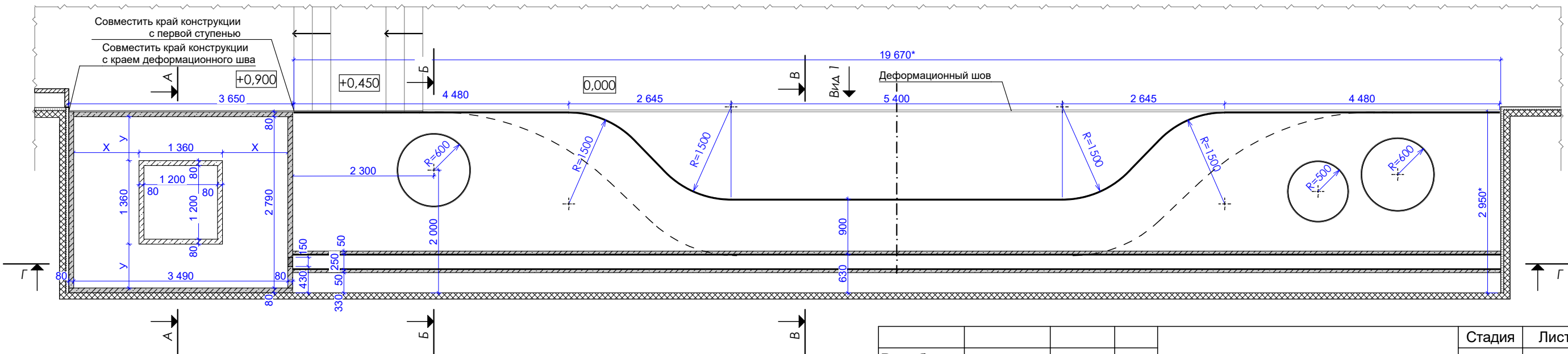
					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	34	
				Спецификация стеклянных изделий			
Ген. Дир.							



План сада и пруда



План с размерами (подпорные стенки без учета отделки)

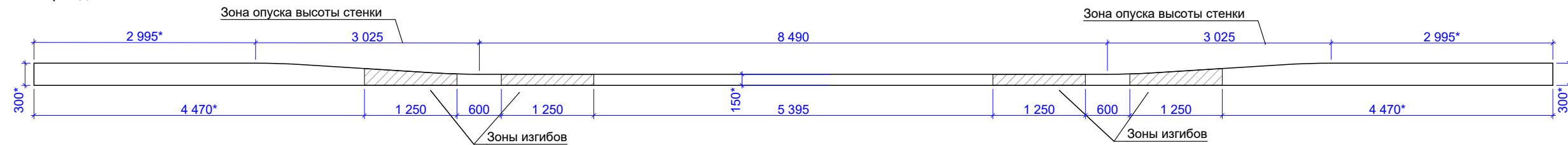


Примечание:

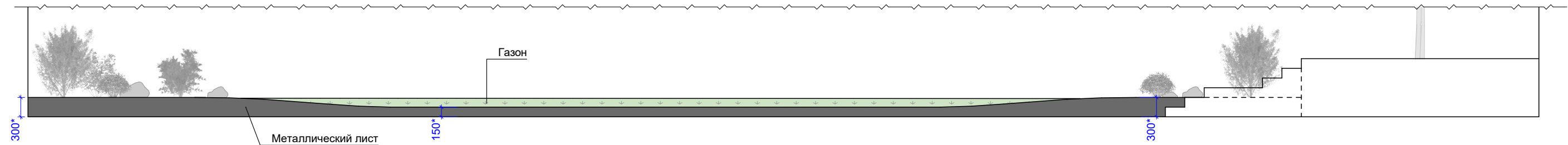
1. Размеры помеченные звездочкой * скорректировать после контрольных обмеров.
2. Контрольные обмеры производит фирма - изготовитель.
3. Конструктив основы для грунта, дерева и водяной чаши см. КР лист 75.

Разработал					Стадия	Лист	Листов
Ген. Дир.					Р	35	
План - схема декоративного сада с прудом. Лист 1					I=FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		

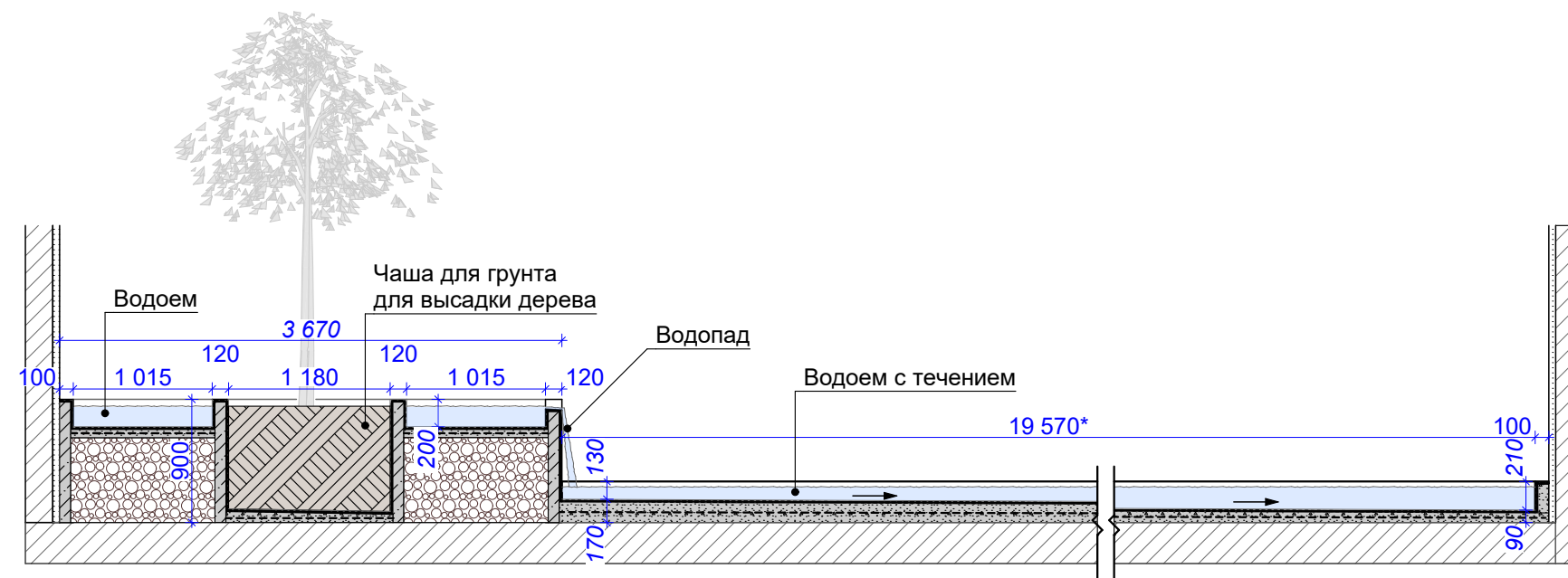
Развертка металлического ограждения



Вид 1

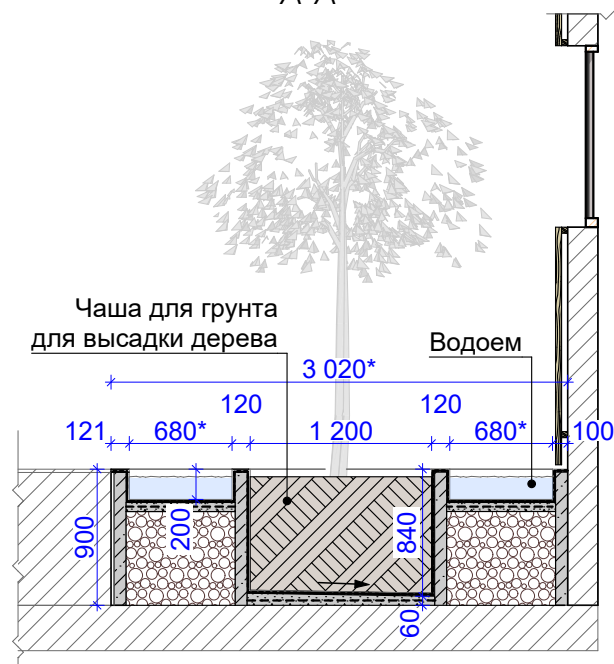


1 -1

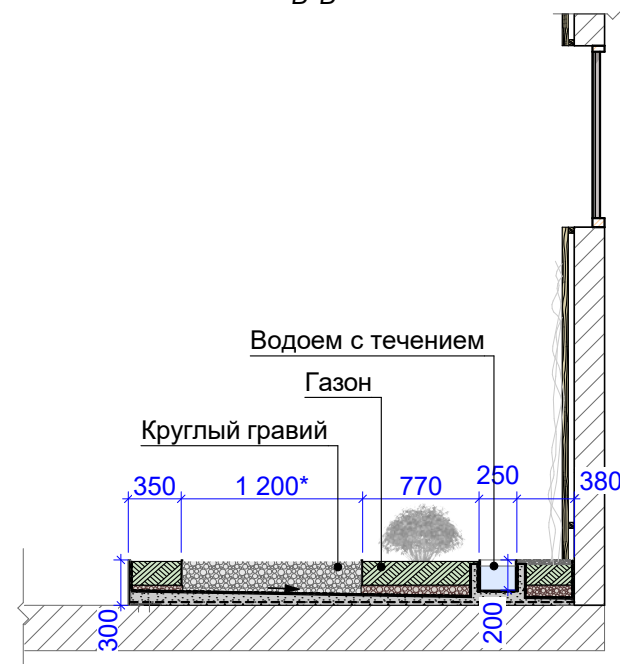


A-A

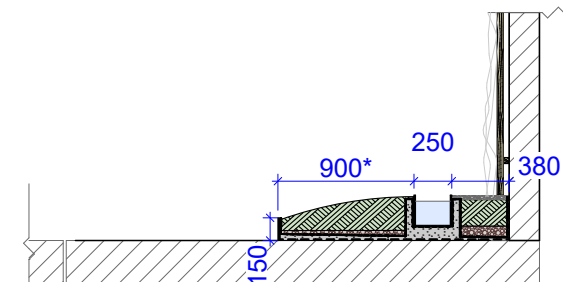
Б-Б



Б-Б



B-B



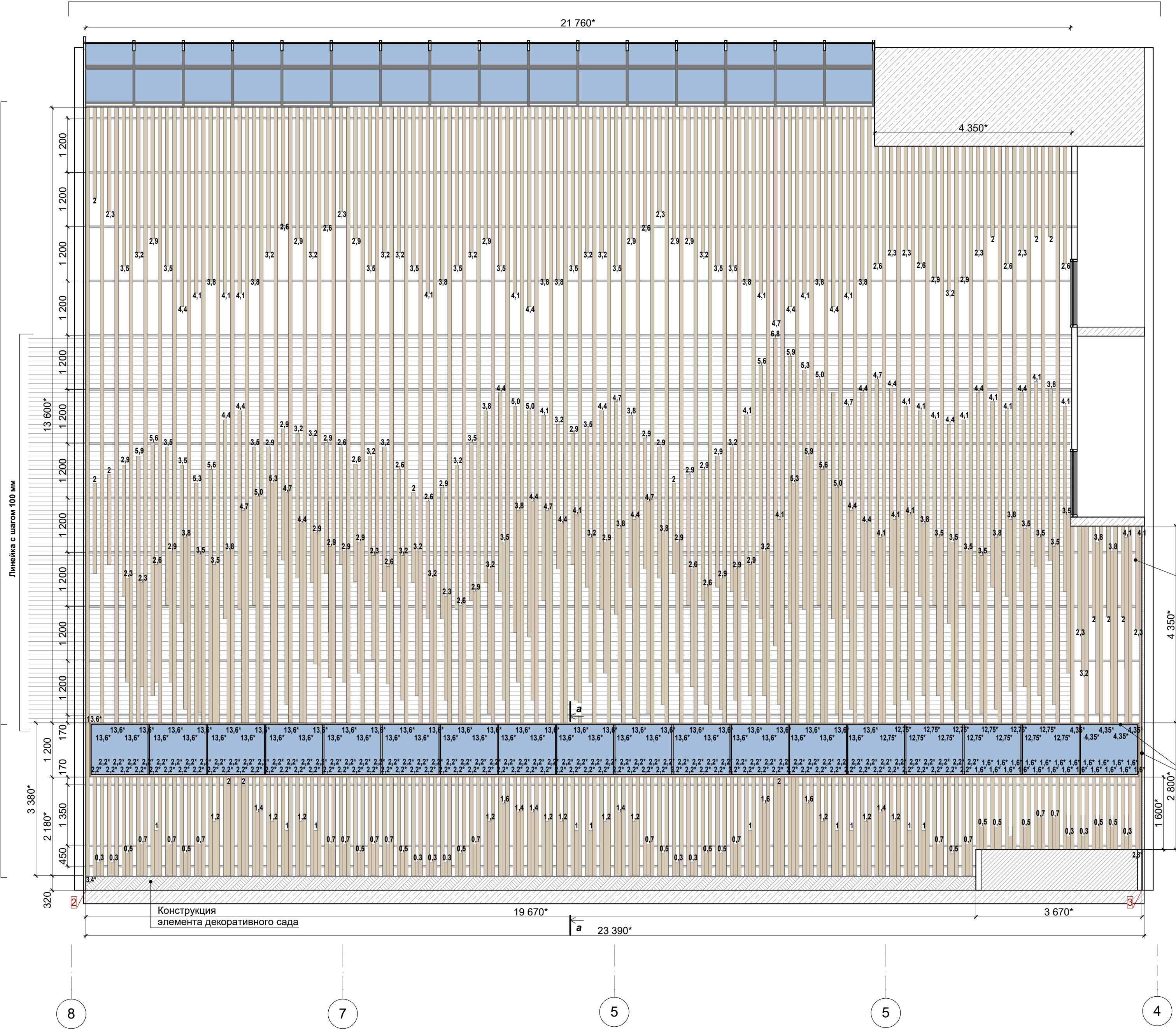
Примечание:

1. Размеры помеченные звездочкой * скорректировать после контрольных обмеров.
2. Контрольные обмеры производит фирма - изготовитель.
3. Конструктив основы для грунта, дерева и водяной чаши см. КР лист 75.

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	36	
Ген. Дир.				План - схема декоративного сада с прудом. Лист 2			

Развертка 2-3. Декоративное панно из реек

Рейка 80мм, расстояние между рейками 80мм.



Элементы панно из МДФ, ламинированные ИИ1.2

Элементы панно из МДФ, с покрытием из шпона натурального дерева ИИ1.1

Примечание:

- Сечение реек 80х20мм
- Размеры помеченные звездочкой * уточняются после контрольных обмеров. Контрольные обмеры выполняет фирма-изготовитель.
- Рейки крепятся на обрешетку, материал обрешетки определяет фирма-изготовитель, рекомендуемая толщина 30мм.
- Обрешетку выполнить в цвет стены, на которую она крепится (серый).
- Стена, на которую крепится декоративное панно - сэндвич панель.
- Рейки, расположенные под окном выполнить из МДФ, с покрытием из шпона натурального дерева.
- Рейки, расположенные над окном выполнить из МДФ, с ламинированным покрытием, с текстурой дерева, в цвет реек, под окном.
- На схеме рейки промаркированы, марка обозначает длину рейки с метрах.
- Привязку реек, примыкающих к краю стены или к окну начать соответственно от края. Привязку остальных реек выполнить в соответствии с нанесенной линейкой с шагом в 100мм.

Условные обозначения:

-  Маркер развертки (см. маркировочные планы)
- 0,7** Маркер элемента панно, обозначает длину рейки

Сечение а-а

Рейка 80х20 из МДФ, ламинированная

Деталь стены из сэндвич-панели

Рейка 50х20 из МДФ, с покрытием из шпона натурального дерева. По периметру окна

Рейка 50х20 из МДФ, с покрытием из шпона натурального дерева. По периметру окна

Деталь стены из сэндвич-панели

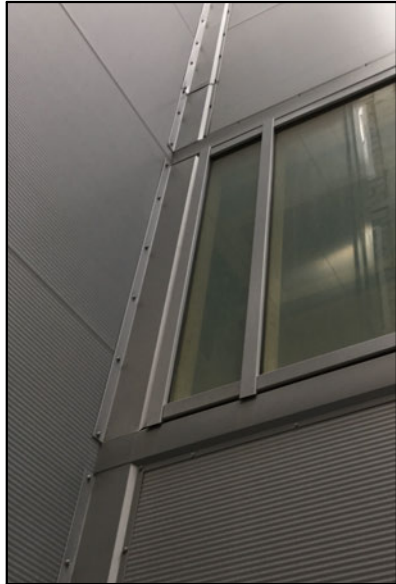
Обрешетка

Стена из сэндвич-панели

Рейка 80х20 из МДФ, с покрытием из шпона натурального дерева.

Стык окна и реек по периметру окна отделить рейкой 50х20 из МДФ, с покрытием шпоном натурального дерева. Размер определить после обмеров

Фото фрагмента стены



Эскиз примыкания реек к окну



Разработал					ИИ-1. Развертка 2-3. Декоративное панно из реек	Стация	Лист	Листов
						Р	37	
Ген. Дир.	Бакушин							

Спецификация элементов декоративного панно ИИ-1

Деталь	Маркер эскиза	Высота, мм	Ширина, мм	Толщина, мм	Количество, шт
ИИ-1.1	0,3	300	80	20	11
ИИ-1.1	0,5	500	80	20	14
ИИ-1.1	0,7	700	80	20	14
ИИ-1.1	1	1 000	80	20	10
ИИ-1.1	1,2	1 200	80	20	11
ИИ-1.1	1,4	1 400	80	20	5
ИИ-1.1	1,6	1 600	80	20	3
ИИ-1.1	1,6*	1 600	80	20	23
ИИ-1.1	2,2*	2 180	80	20	123
ИИ-1.1	2,8*	2 800	80	20	1
ИИ-1.1	3,4*	3 380	80	20	1
ИИ-1.2	2	2 000	80	20	14
ИИ-1.2	2,3	2 300	80	20	13
ИИ-1.2	2,6	2 600	80	20	16
ИИ-1.2	2,9	2 900	80	20	31
ИИ-1.2	3,2	3 200	80	20	24
ИИ-1.2	3,5	3 500	80	20	26
ИИ-1.2	3,8	3 800	80	20	21
ИИ-1.2	4,1	4 100	80	20	25
ИИ-1.2	4,4	4 400	80	20	19
ИИ-1.2	4,7	4 700	80	20	8
ИИ-1.2	4,35*	4 350	80	20	5
ИИ-1.2	5	5 000	80	20	6
ИИ-1.2	5,3	5 300	80	20	4
ИИ-1.2	5,6	5 600	80	20	4
ИИ-1.2	5,9	5 900	80	20	3
ИИ-1.2	6,8	6 800	80	20	1
ИИ-1.2	12,75*	12 750	80	20	13
ИИ-1.2	13,6*	13 600	80	20	55

Примечание:

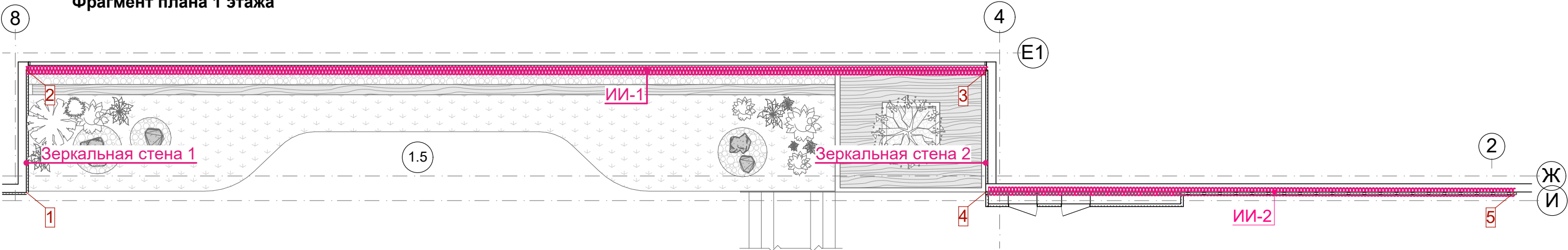
1. Детали делятся на две группы ИИ-1.1 и ИИ-1.2.

ИИ-1.1 Элементы панно из МДФ, с покрытием из шпона натурального дерева. Цвет подобрать в процессе авторского надзора.

ИИ-1.2 Элементы панно из МДФ, ламинированные. Цвет ламинации подобрать под цвет реек с покрытием из шпона натурального дерева.

2. Маркер с пометкой звездочкой * обозначает размер, который требуется уточнить по месту. Контрольные размеры производит фирма-изготовитель.

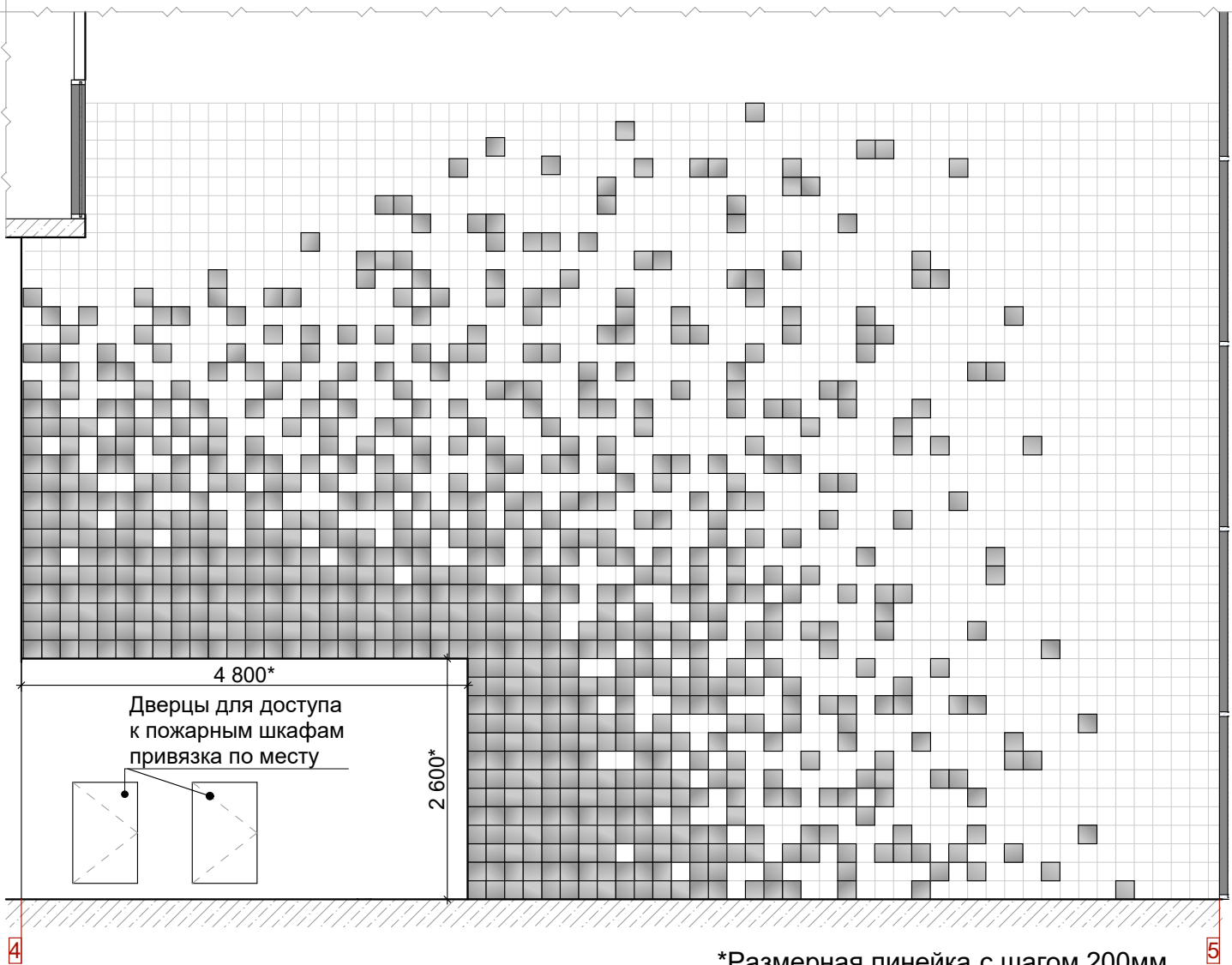
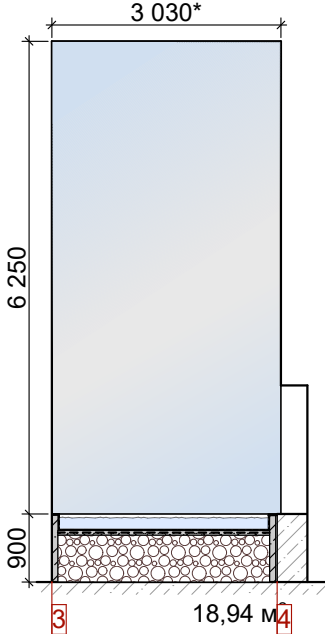
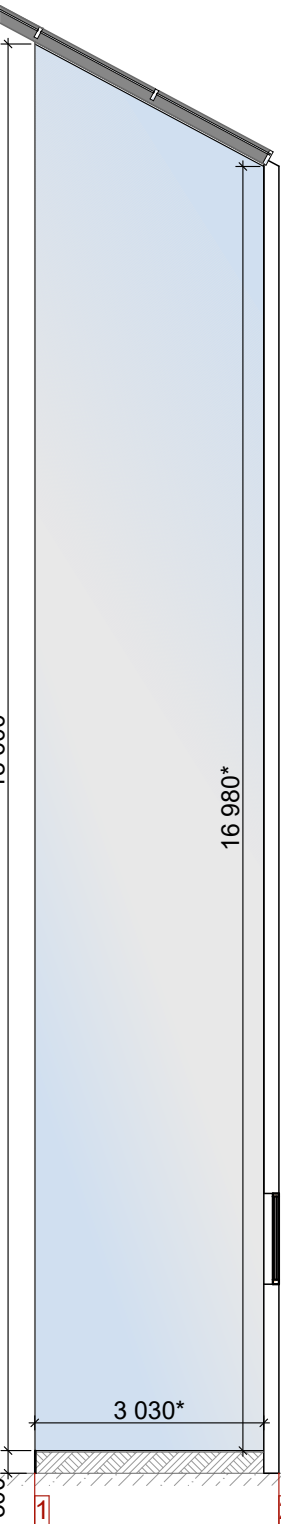
				20-02-19-АИ	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Ермолаева				Р	38	
				ИИ-1. Спецификация элементов декоративного панно			
Ген. Дир.	Бакушин						



Зеркальная стена 1

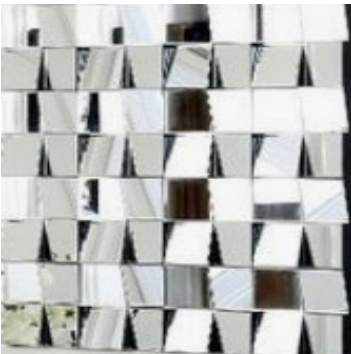
Зеркальная стена 2

ИИ-2 Панно из металлической мозайки



*Размерная линейка с шагом 200мм

Пример



Визуализация



Примечание:

1. Металлическую мозаику выполнить из квадратов 200х200мм. Квадраты выполнить из тонкого металлического листа (алюминиевого) с глянцевой полированной поверхностью. Каждую деталь индивидуально деформировать.
2. Количество металлических квадратных деталей 200х200 - 750шт.
3. Детали монтировать с помощью клея на подготовленную, окрашенную поверхность
4. Зеркальные стены выполнить составными из зеркал толщиной не менее 6мм. Зеркала монтировать с помощью клея на идеально выровненную и подготовленную поверхность.
5. Площадь зеркальной поверхности - 75,6м²

Разработал				ИИ-2. Развертка декоративного панно из металлической мозайки и зеркальных элементов стен	Стадия	Лист	Листов
					Р	39	
Ген. Дир.					И-FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		

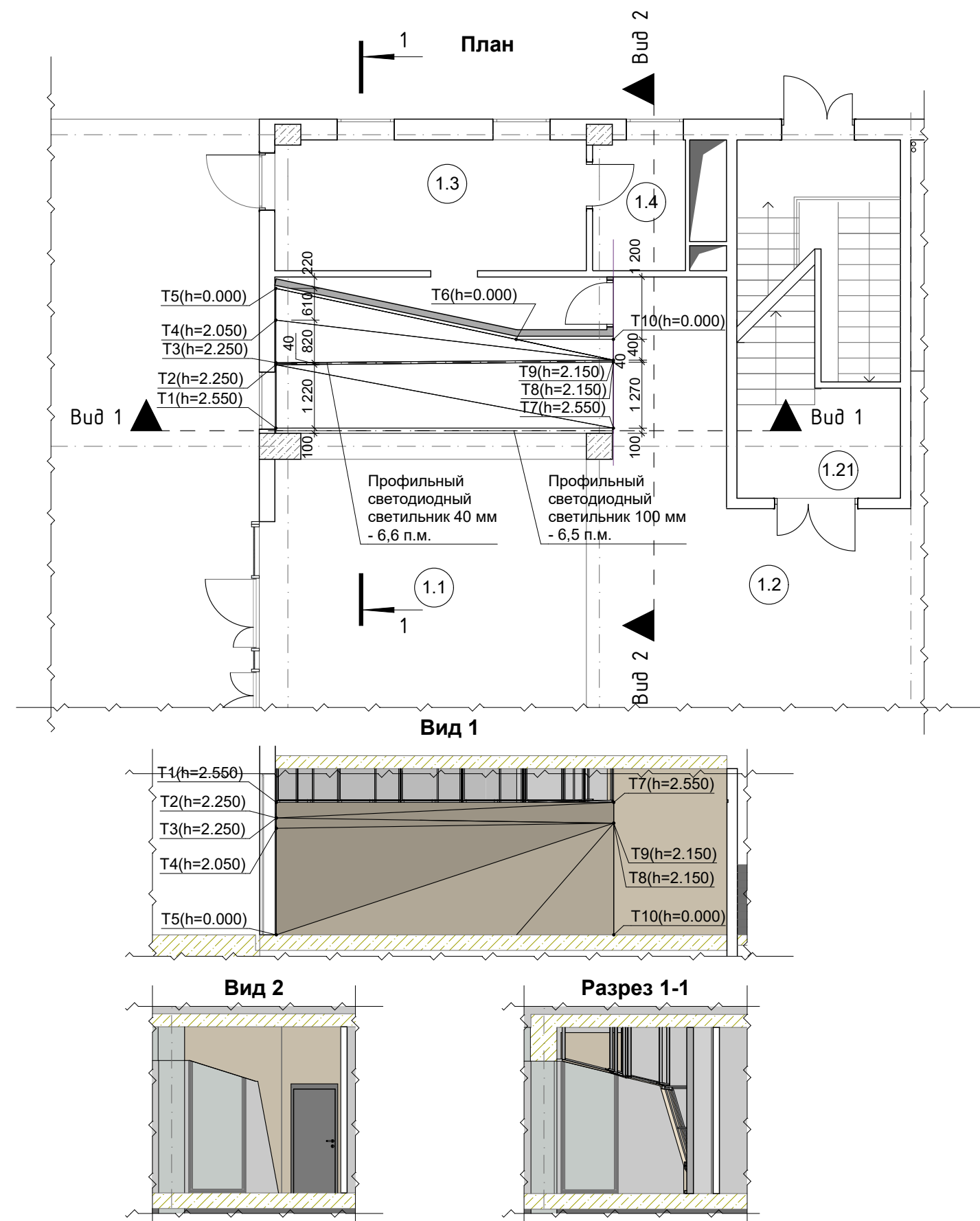
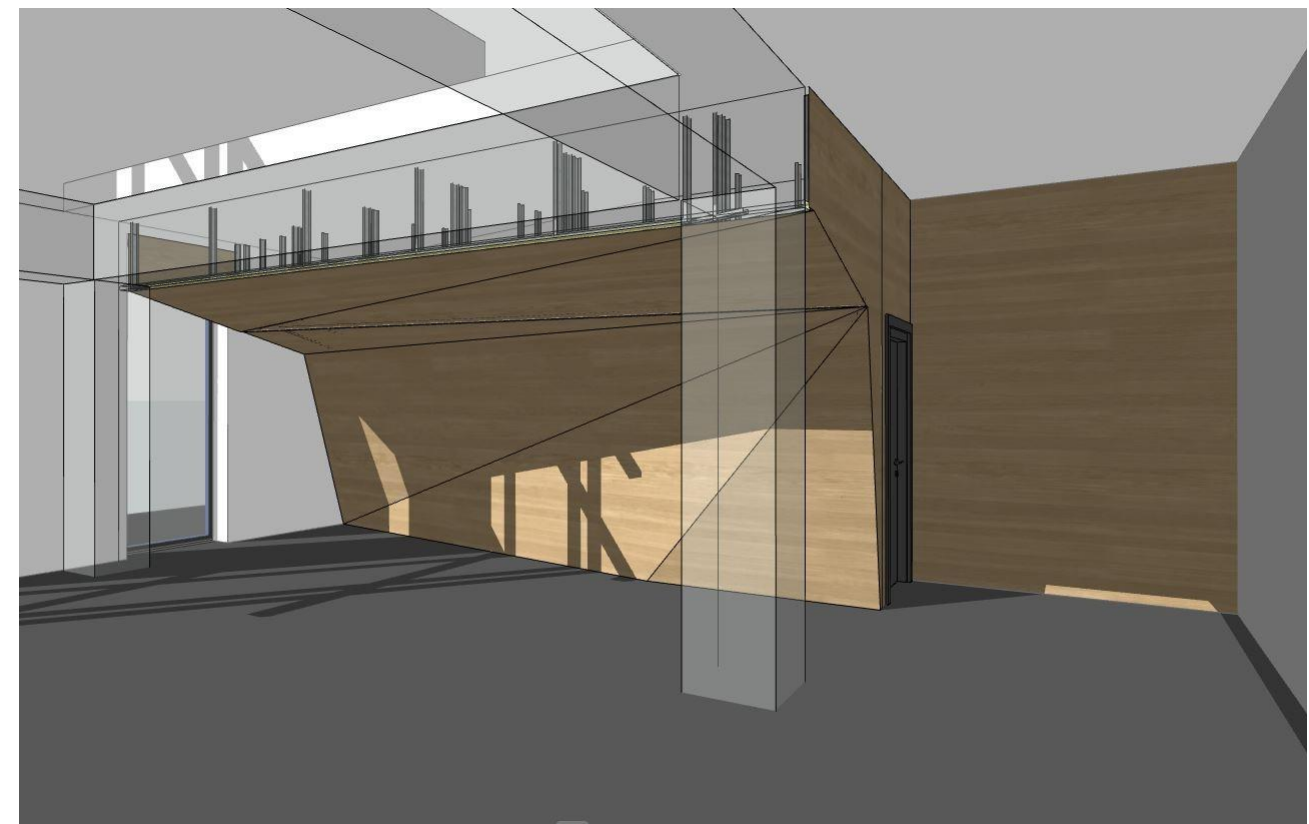


Схема каркаса



Схема обшивки панелями

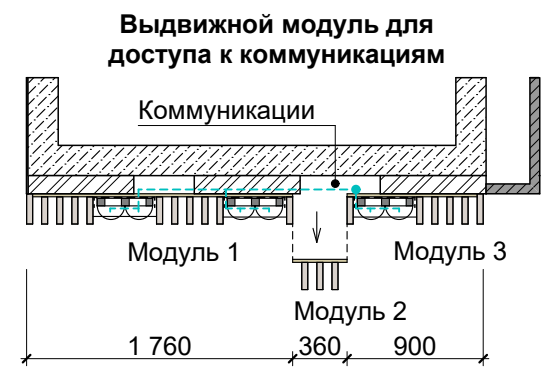
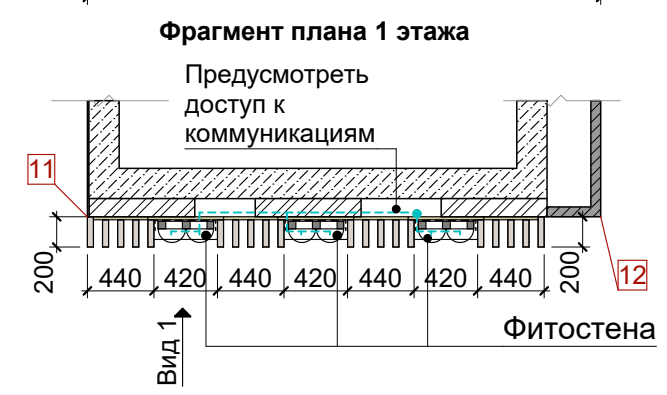
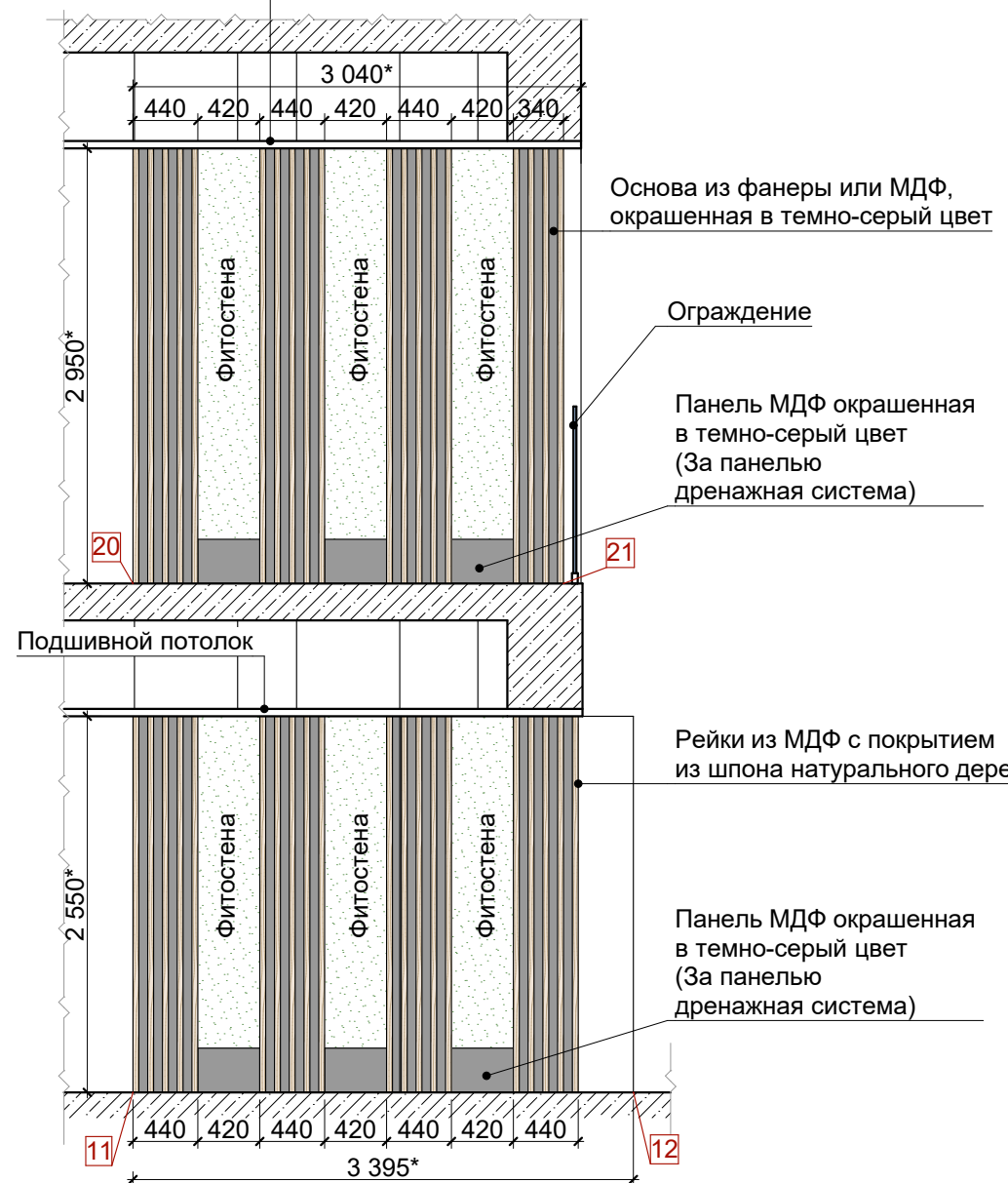
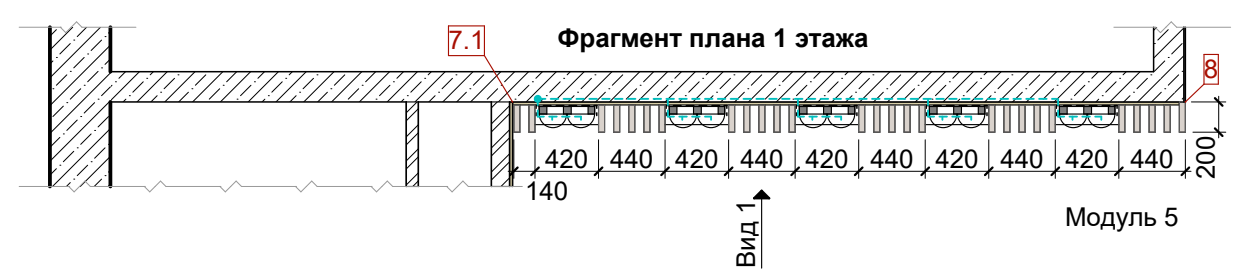
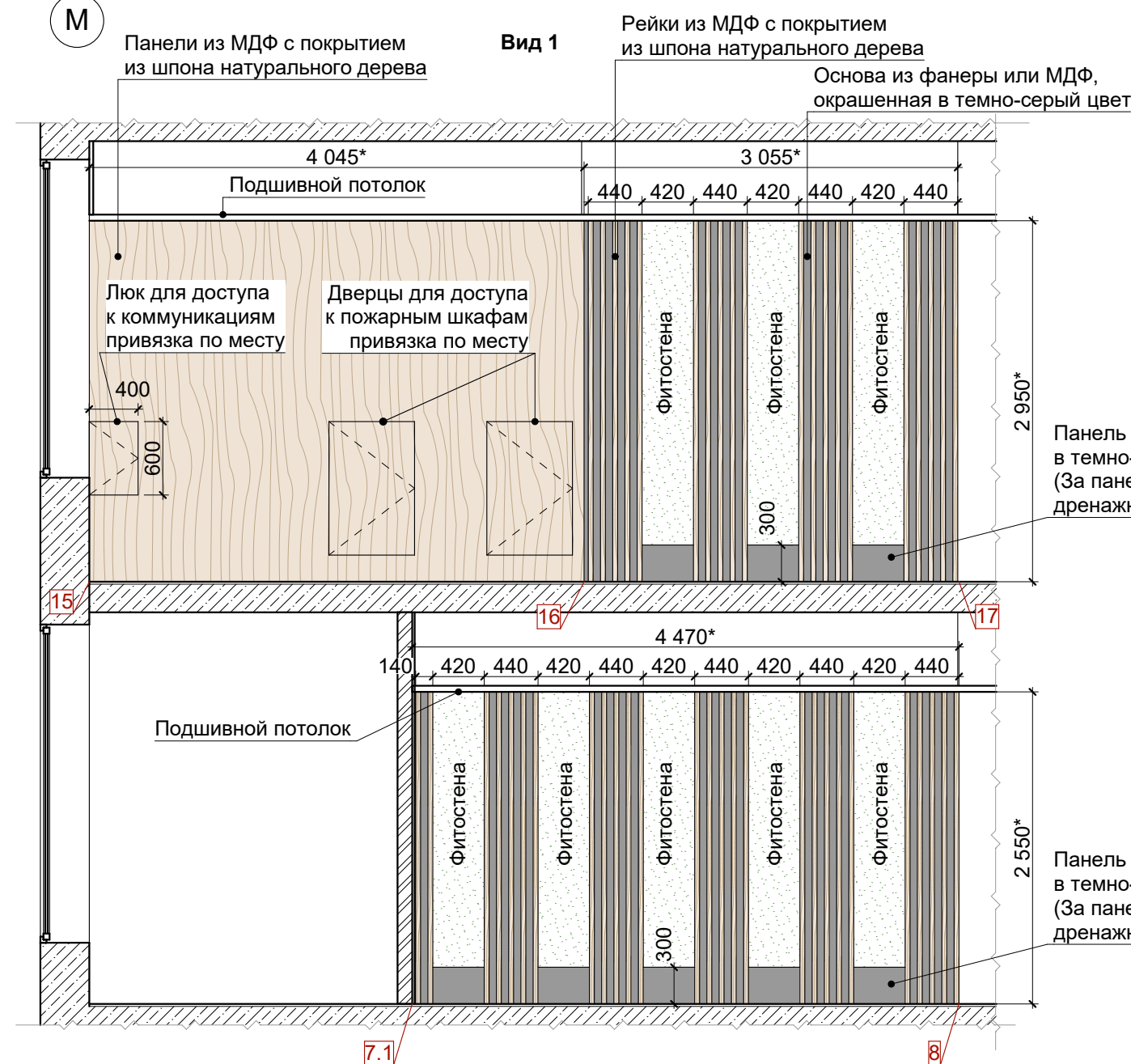
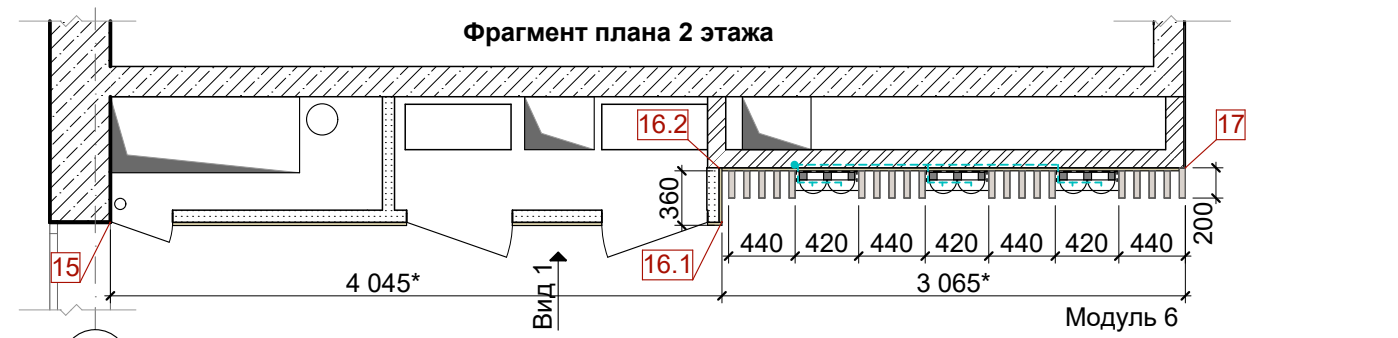


Примечание:

- Каркас и черновую обшивку фанерой 10мм изготовить силами заказчика, выпонить по Сериям 1.045.9-2.08, 1.031.9-2.07 "КОМПЛЕКТНЫЕ СИСТЕМЫ КНАУФ".
- Высота опорных точек дана от отметки чистого пола.
- Размеры конструкции даны с учетом обшивкой фанеры 10мм, без учета декоративных МДФ панелей.
- Финишная отделка выполняется декоративными панелями из МДФ, покрытых шпоном натурального дерева.
Цвет определить в процессе авторского надзора.
- Между панелями предусмотреть шов/зазор -30 мм. В указанных местах в зазор монтировать профиль со светодиодной подсветкой.
- Основу из фанеры окрасить в черный матовый цвет силами заказчика.
- Изготовление и обшивку декоративными панелями выполнить после контрольных замеров. Контрольные замеры выполняет фирма-изготовитель.

Площадь покрытия декоративными МДФ панелями - 37,2м² (без запаса)

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	41	
Ген. Дир.					ИИ-4. Конструкция стены в зоне ресепшн		
					ИИ-FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		



Примечание:
1. Размеры помеченные звездочкой уточнить после контрольных замеров.
2. Контрольные замеры производит фирма-изготовитель.

Условные обозначения:
2/ Маркер развертки (см. маркировочные планы)

Разработал				Стадия	Лист	Листов
Ген. Дир.				Р	42	
ИИ-5. Декоративные панели с озеленением. Лист 1				IIFORMA ARCHITECTURAL STUDIO		

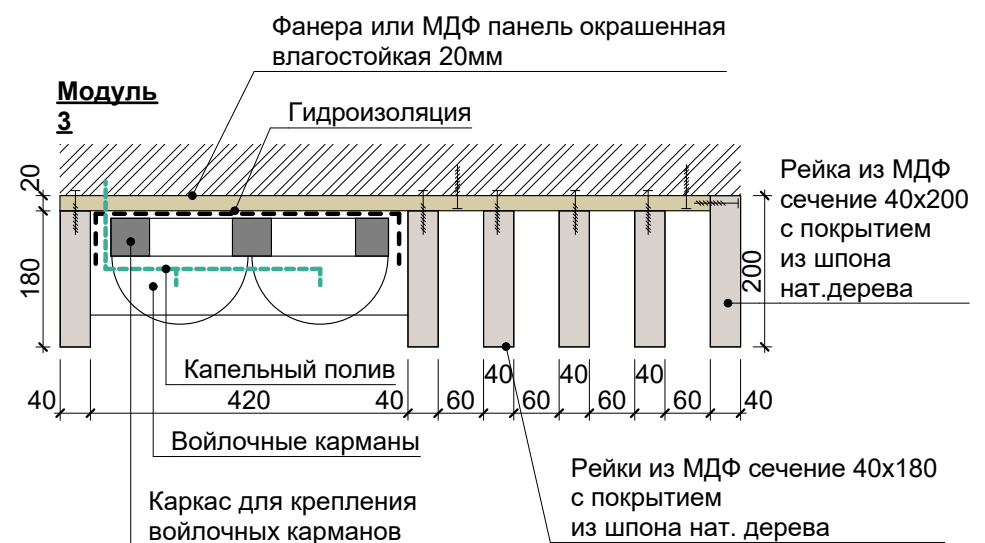
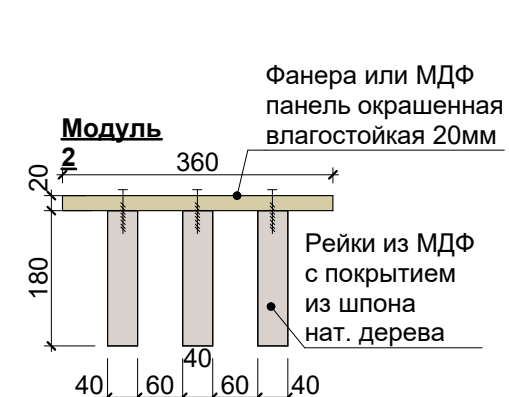
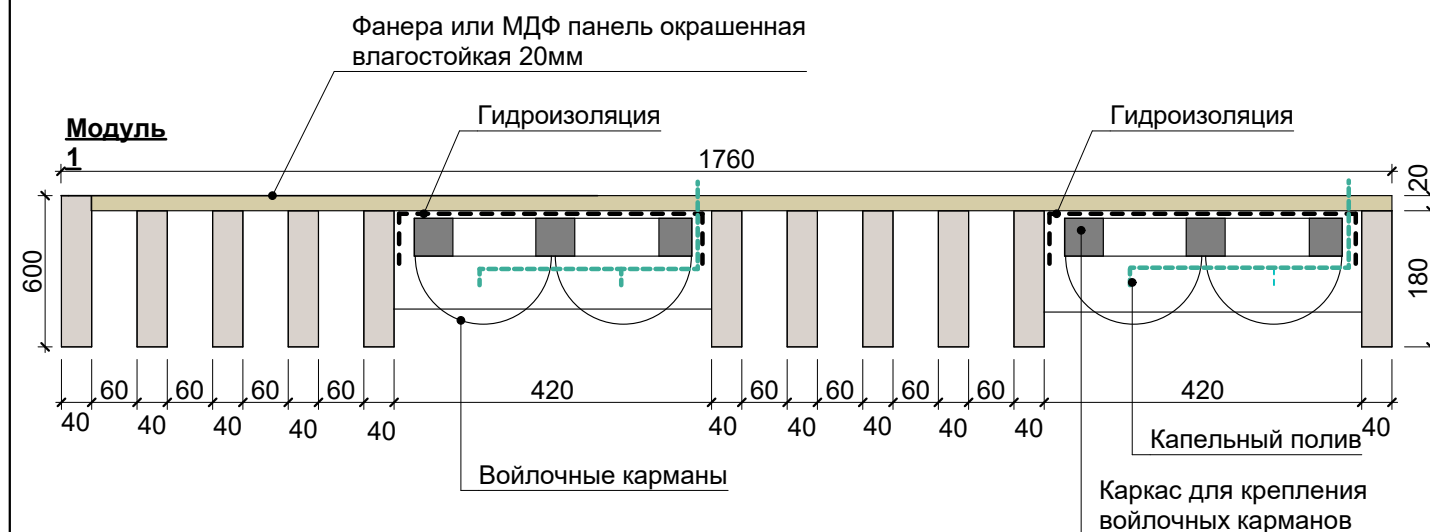
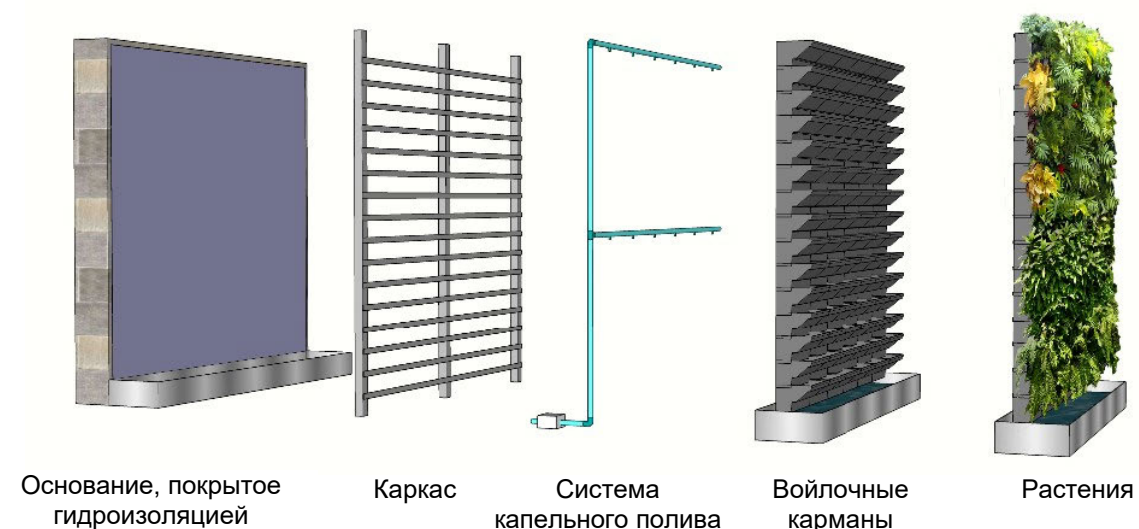


Схема конструкции "Зеленой стены"



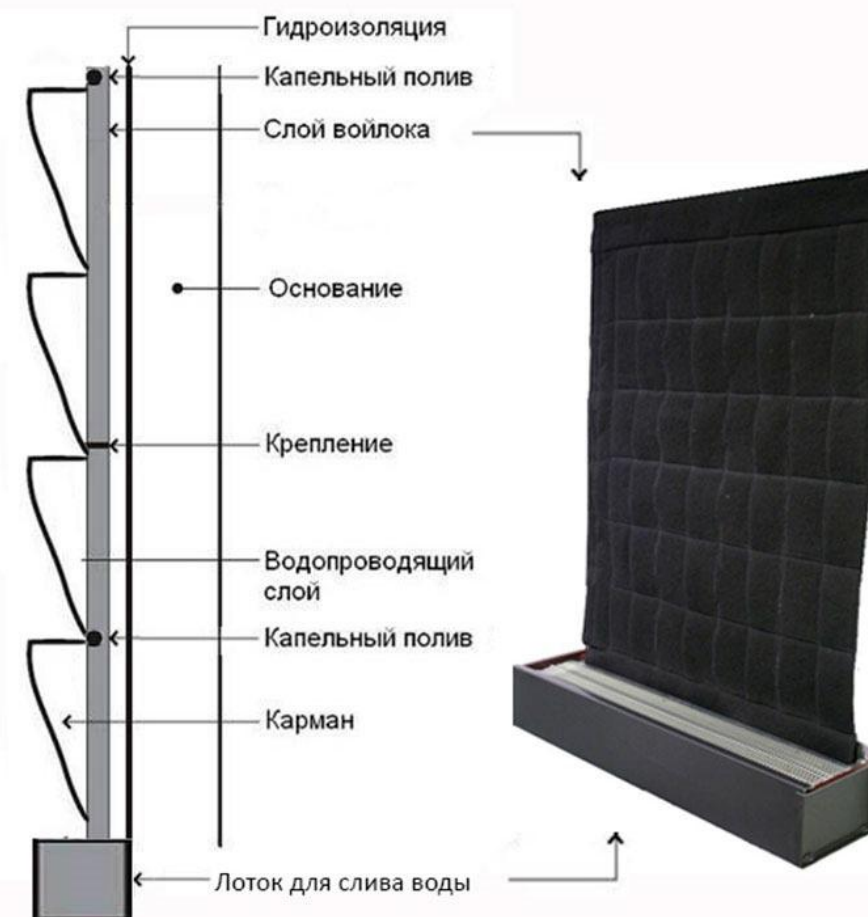
Войлочные карманы



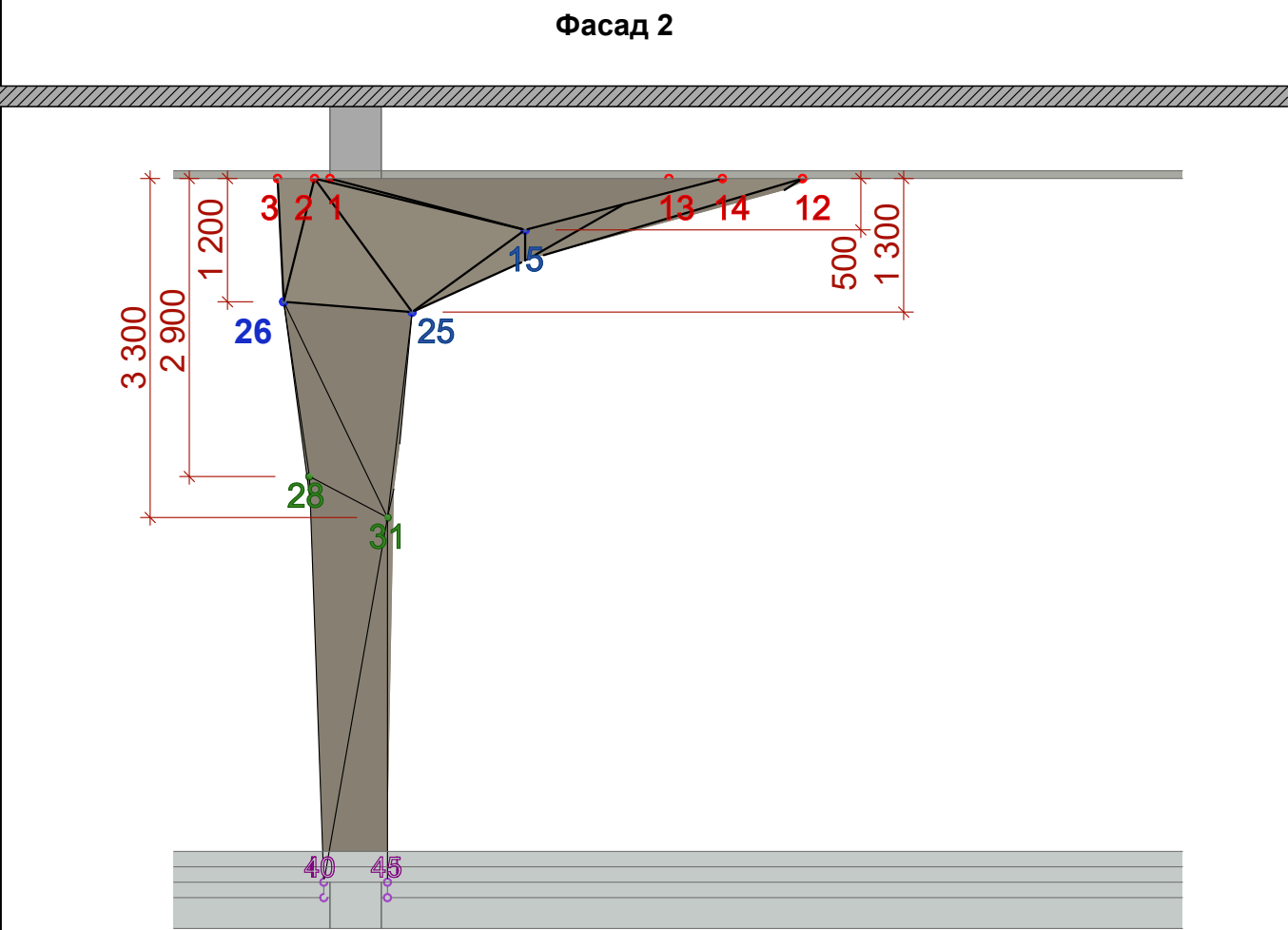
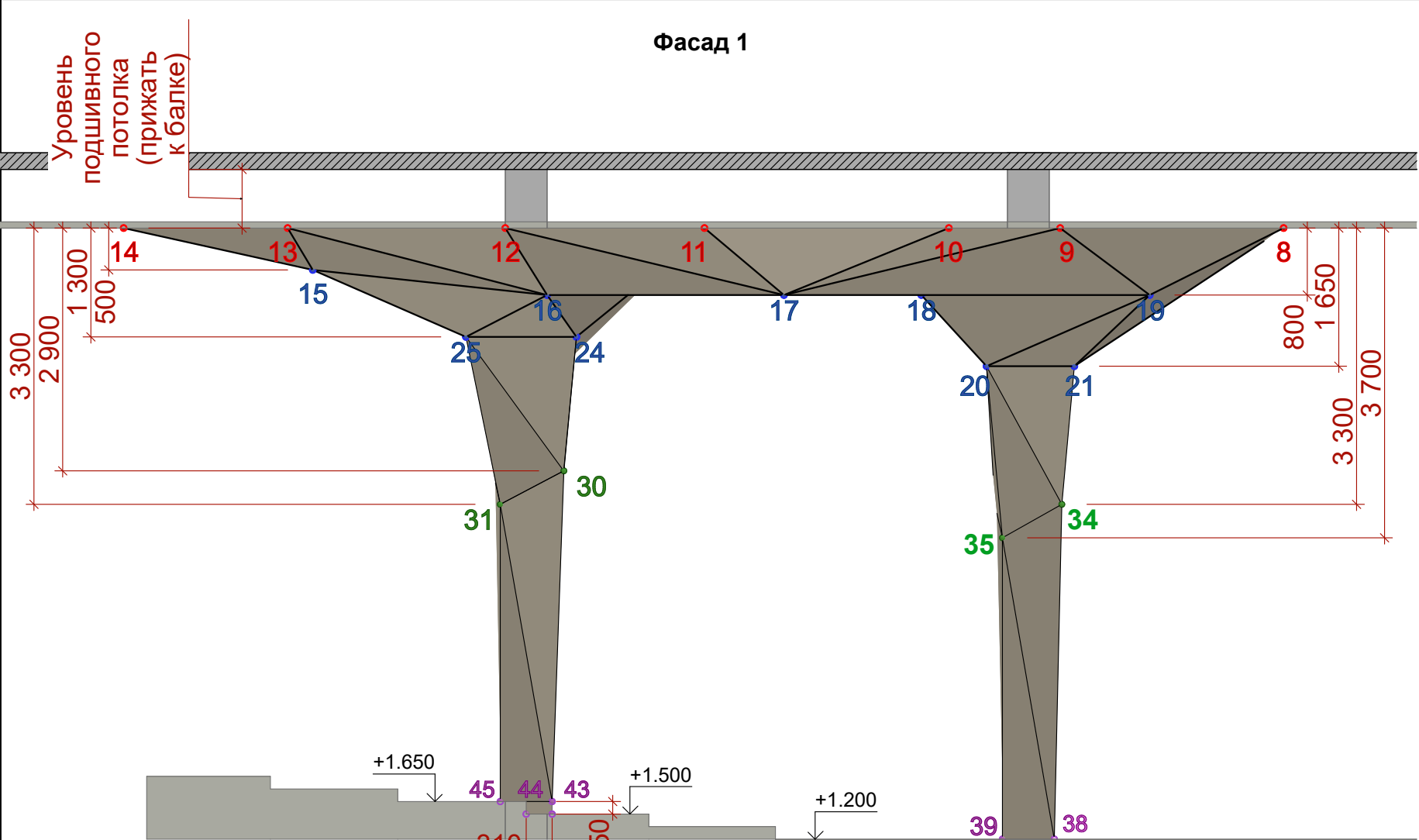
Вид зеленой стены



Схема конструкции "Зеленой стены" войлочного типа



					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	43	
Ген. Дир.					ИИ-5. Декоративные панели с озеленением. Лист 2		



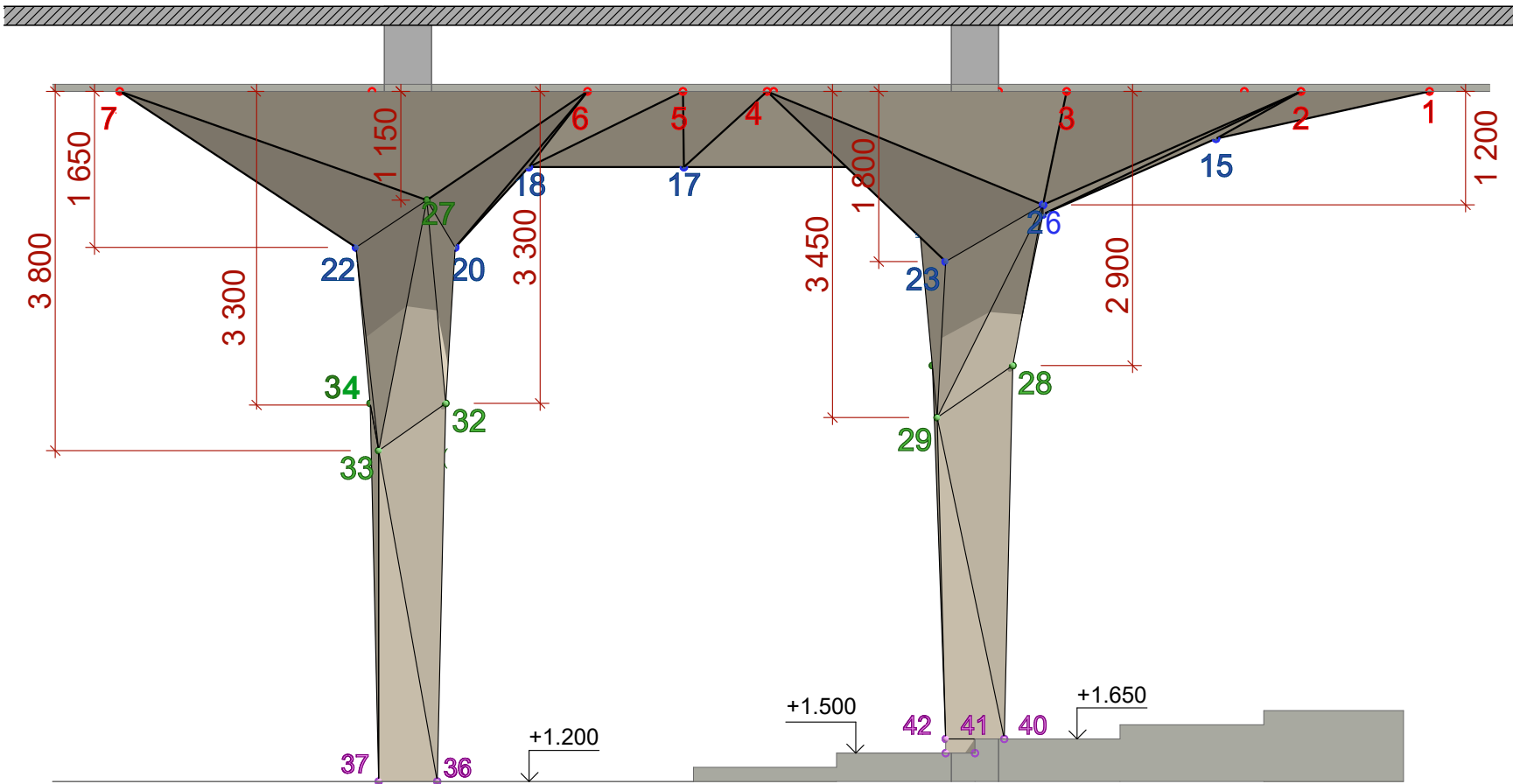
Условные обозначения

- 1 Точки, выделенные красным цветом находятся на уровне чистого потолка
- 20 Точки, выделенные синим цветом имеют крепление к плите перекрытия (отметка от уровня чистого потолка)
- 30 Точки, выделенные зеленым цветом имеют крепление к колонне (отметка от уровня чистого потолка)
- 20 Точки, выделенные сиреневым цветом имеют крепление к колонне (отметка от уровня 0.000 проекта) на уровне чистого пола

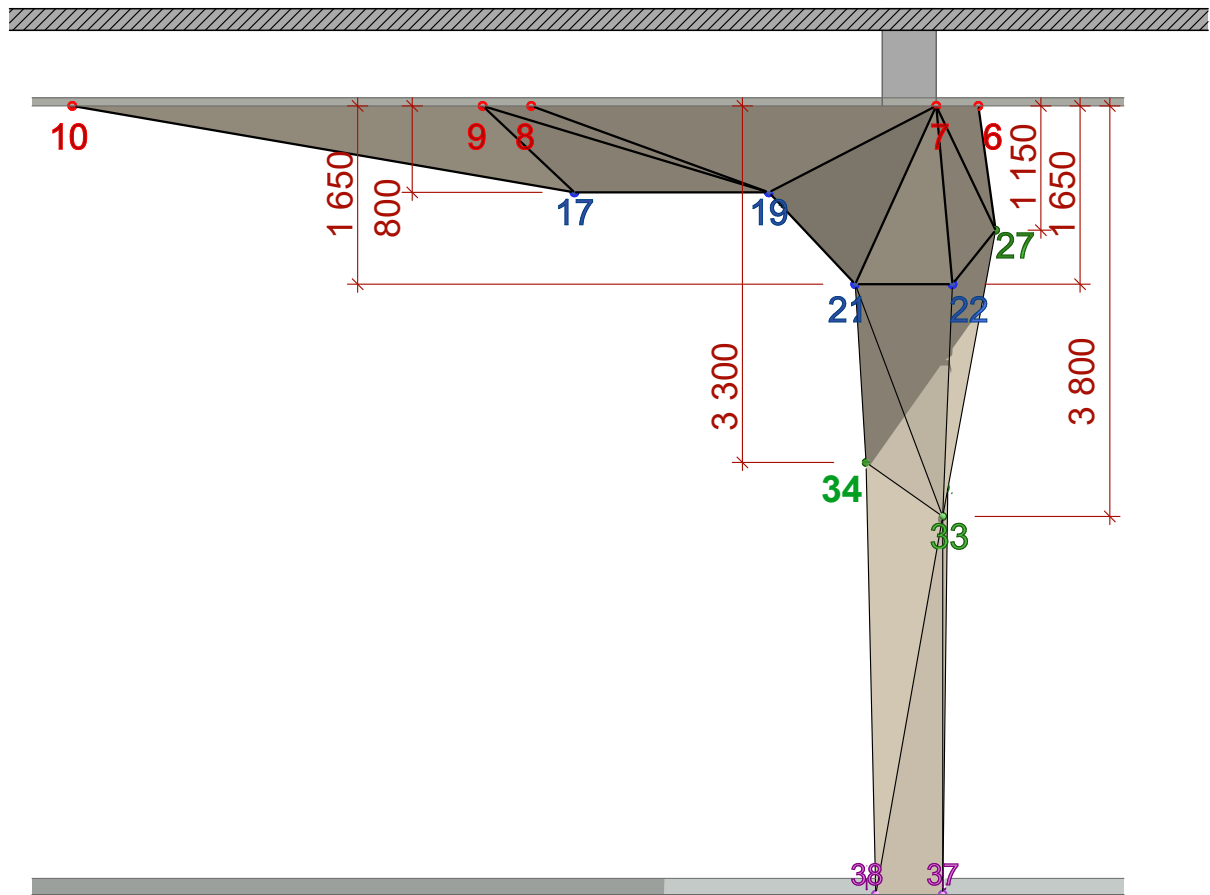
- Примечание:**
- 1. Каркас и черновую обшивку фанерой 10мм выпонить силами заказчика по Сериям 1.045.9-2.08, 1.031.9-2.07 "КОМПЛЕКТНЫЕ СИСТЕМЫ КНАУФ".
 - 2. Высота опорных точек второ и третьего уровня дана от отметки чистого потолка (подшивку потока под балки см. план потолков). Высота точек первого уровня дана от отметки 0.000 проекта.
 - 3. Размеры конструкции даны с учетом обшивкой фанеры 10мм, без учета декоративных МДФ панелей.
 - 4.Основу из фанеры окрасить в черный матовый цвет силами заказчика.
 - 5. Финишная отделка выполняется декоративными панелями из МДФ, покрытых шпоном натурального дерева. Между панелями предусмотреть шов/зазор -30 мм.Цвет определить в процессе авторского надзора.
 - 6. В указанных местах в зазор монтировать профиль со светодиодной подсветкой.
 - 7. Изготовление и обшивку декоративными панелями выполнить после контрольных замеров. Контрольные замеры выполняет фирма-изготовитель.
 - 8. **Общая ориентировочная площадь обшивки листами фанеры- 145 м² (без запаса).**

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	44	
Ген. Дир.					ИИ-6. Конструкция обшивки колонн актового зала. Лист 1		
					IIFORMA ARCHITECTURAL STUDIO		

Фасад 3



Фасад 4



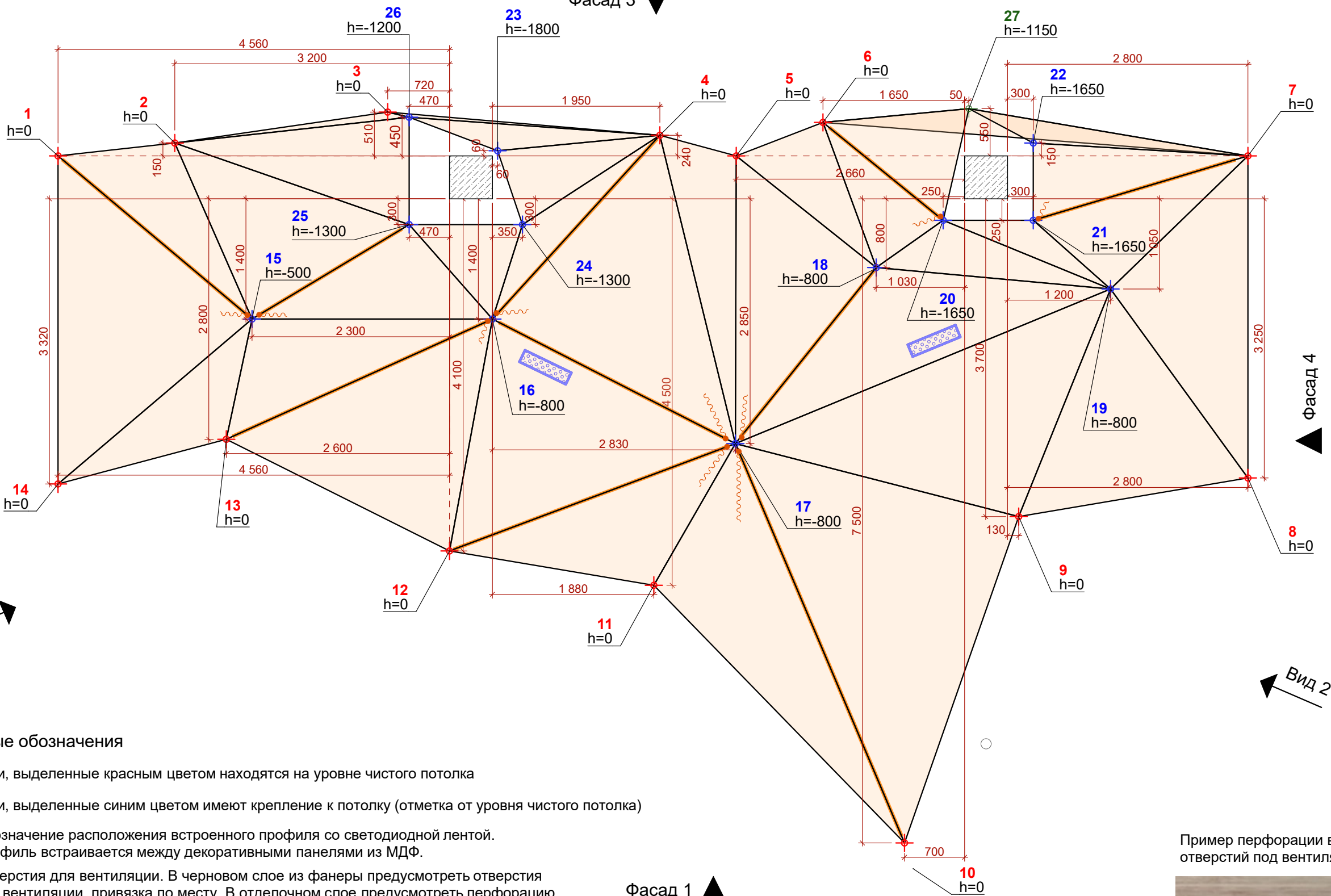
Условные обозначения

- 1 Точки, выделенные красным цветом находятся на уровне чистого потолка
- 20 Точки, выделенные синим цветом имеют крепление к плите перекрытия (отметка от уровня чистого потолка)
- 30 Точки, выделенные зеленым цветом имеют крепление к колонне (отметка от уровня чистого потолка)
- 20 Точки, выделенные сиреневым цветом имеют крепление к колонне (отметка от уровня 0.000 проекта) на уровне чистого пола

Примечание:

- Каркас и черновую обшивку фанерой 10мм выполнить силами заказчика по Сериям 1.045.9-2.08, 1.031.9-2.07 "КОМПЛЕКТНЫЕ СИСТЕМЫ КНАУФ".
- Высота опорных точек вторго и третьего уровня дана от отметки чистого потолка (подшивку потока под балки см. план потолков). Высота точек первого уровня дана от отметки 0.000 проекта.
- Размеры конструкции даны с учетом обшивкой фанеры 10мм, без учета декоративных МДФ панелей.
- Основу из фанеры окрасить в черный матовый цвет силами заказчика.
- Финишная отделка выполняется декоративными панелями из МДФ, покрытых шпоном натурального дерева. Между панелями предусмотреть шов/зазор -30 мм.Цвет определить в процессе авторского надзора.
- В указанных местах в зазор монтировать профиль со светодиодной подсветкой.
- Изготовление и обшивку декоративными панелями выполнить после контрольных замеров. Контрольные замеры выполняет фирма-изготовитель.

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	45	
Ген. Дир.					ИИ-6. Конструкция обшивки колонн актового зала. Лист 2		
					IIFORMA ARCHITECTURAL STUDIO		



Условные обозначения

- 1** Точки, выделенные красным цветом находятся на уровне чистого потолка
- 20** Точки, выделенные синим цветом имеют крепление к потолку (отметка от уровня чистого потолка)
- Обозначение расположения встроенного профиля со светодиодной лентой. Профиль встраивается между декоративными панелями из МДФ.
- Отверстия для вентиляции. В черновом слое из фанеры предусмотреть отверстия для вентиляции, привязка по месту. В отделочном слое предусмотреть перфорацию в шпонирующей мдф панели.

Примечание:

- Каркас и черновую обшивку фанерой 10мм выпонить силами заказчика по Сериям 1.045.9-2.08, 1.031.9-2.07 "КОМПЛЕКТНЫЕ СИСТЕМЫ КНАУФ".
- Высота опорных точек второго и третьего уровня дана от отметки чистого потолка (подшивку потока под балки см. план потолков). Высота точек первого уровня дана от отметки 0.000 проекта.
- Размеры конструкции даны с учетом обшивкой фанеры 10мм, без учета декоративных МДФ панелей.
- Основу из фанеры окрасить в черный матовый цвет силами заказчика.
- Финишная отделка выполняется декоративными панелями из МДФ, покрытых шпоном натурального дерева. Между панелями предусмотреть шов/зазор -30 мм. Цвет определить в процессе авторского надзора.
- В указанных местах в зазор монтировать профиль со светодиодной подсветкой.
- Изготовление и обшивку декоративными панелями выполнить после контрольных замеров. Контрольные замеры выполняет фирма-изготовитель.

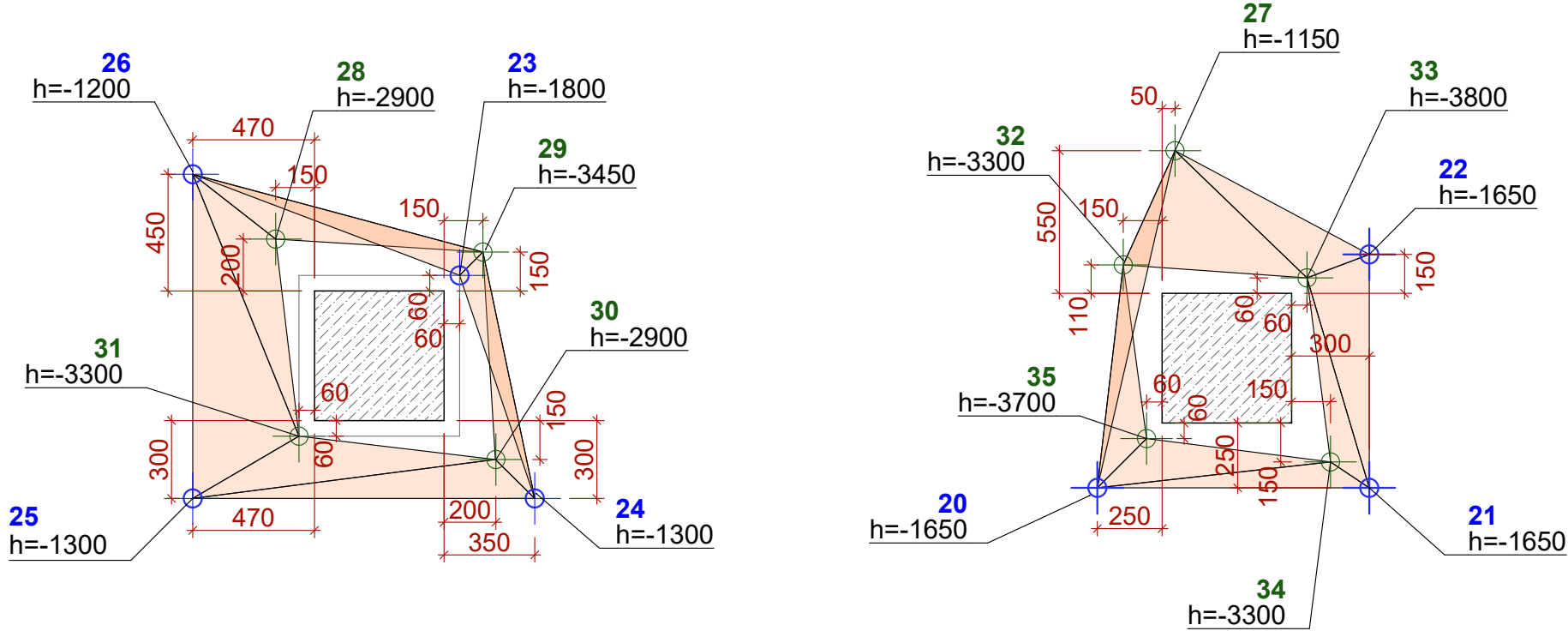
Пример перфорации в местах отверстий под вентиляцию



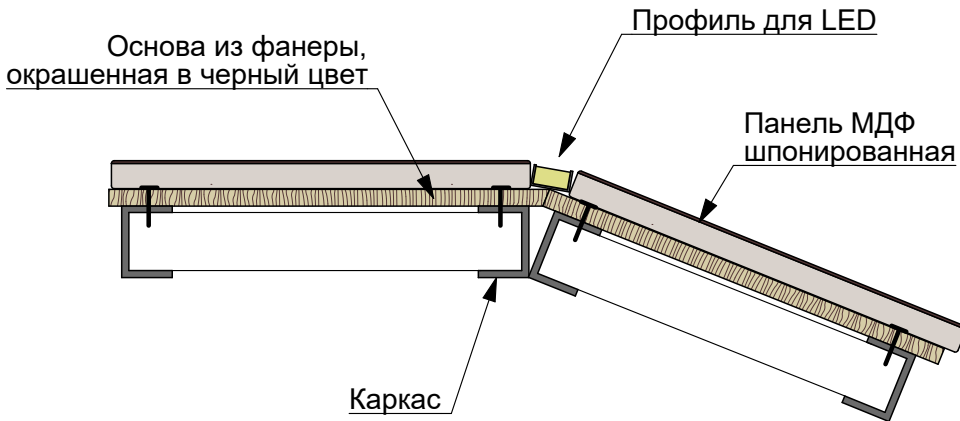
Общая ориентировочная площадь обшивки листами фанеры- 118 м2.

Разработал				Стадия	Лист	Листов
				Р	46	
Ген. Дир.				ИИ-6. Конструкция обшивки колонн актового зала. Лист 3		
				ИИ-FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		

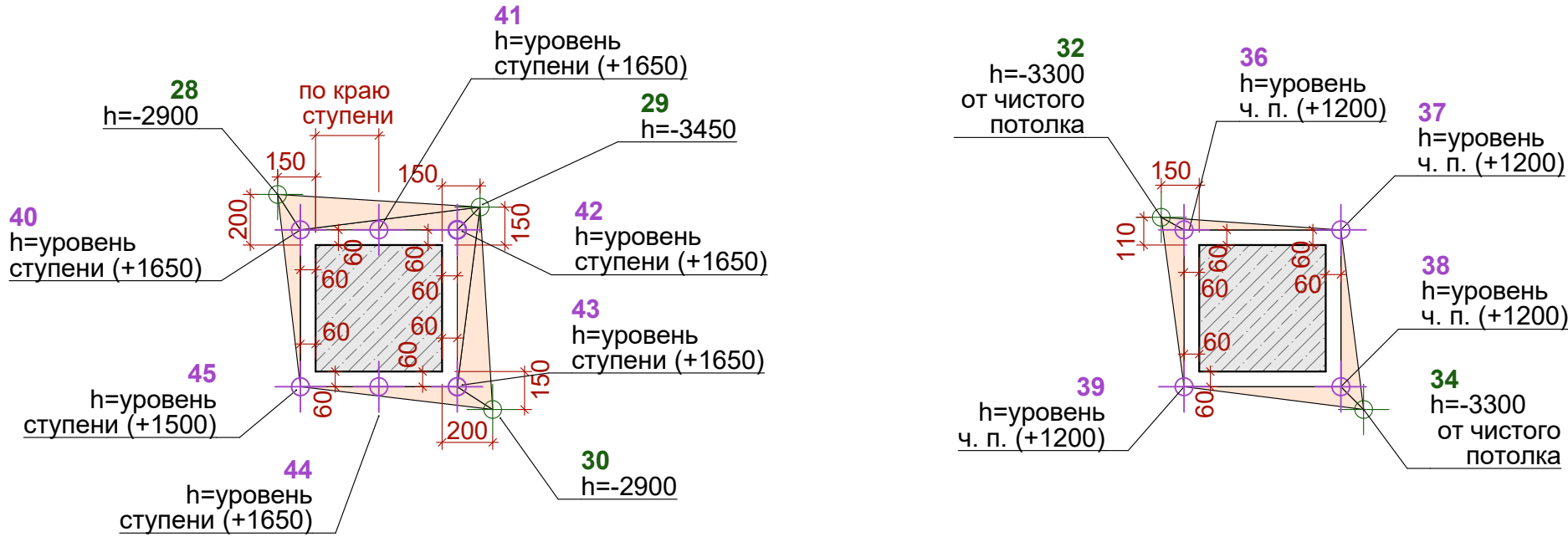
Уровень 2



Узел устройства стыка панелей



Уровень 1



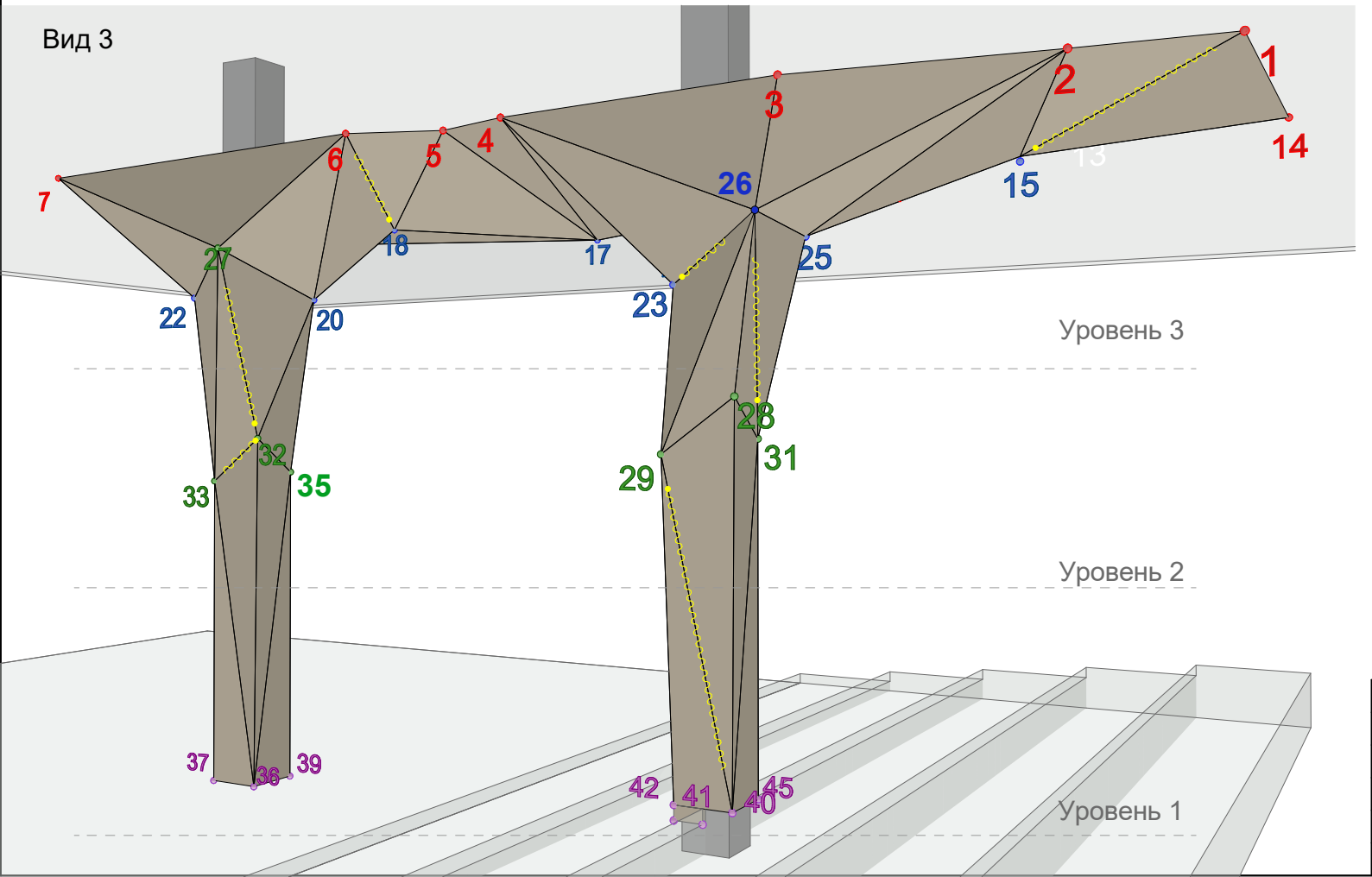
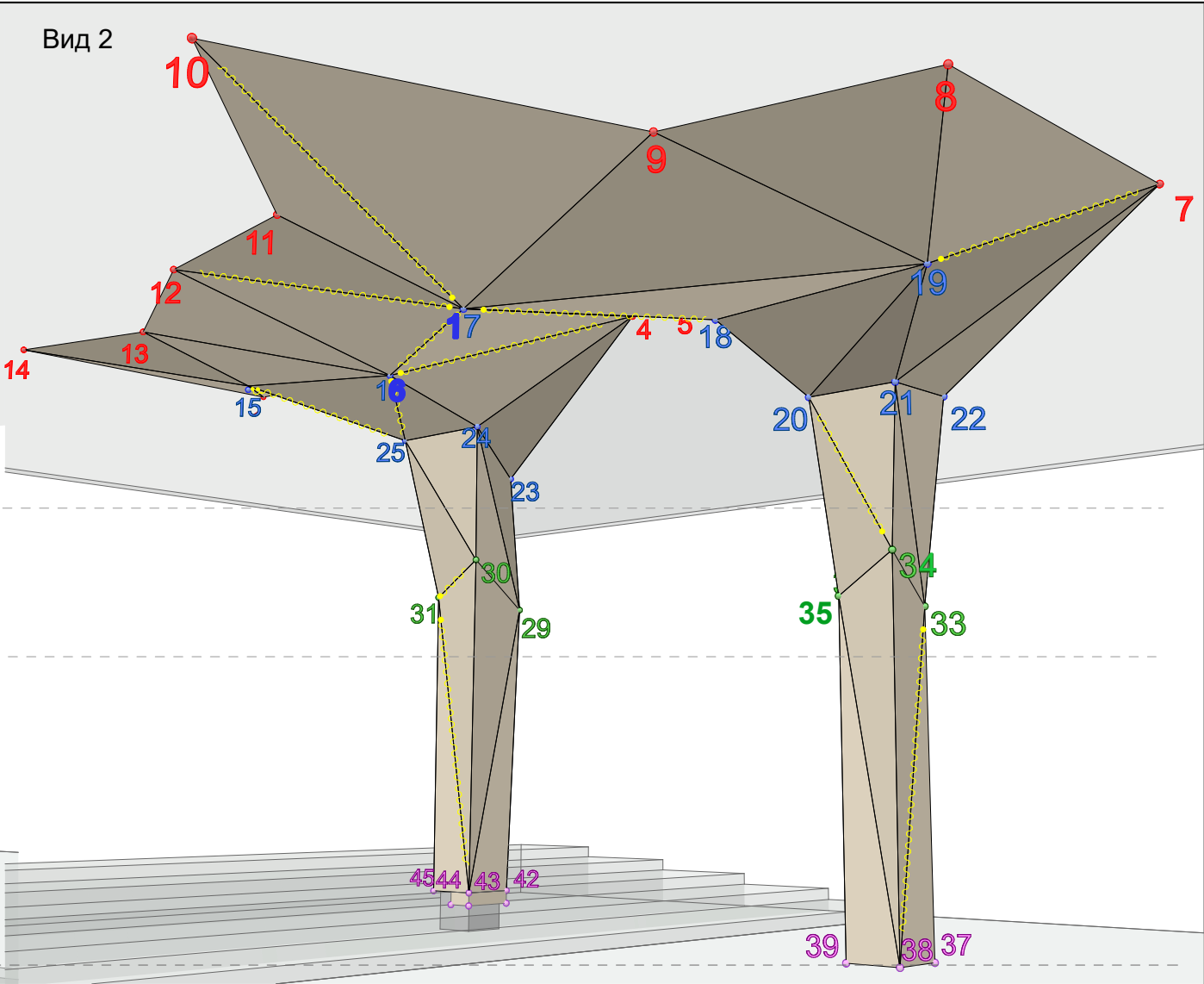
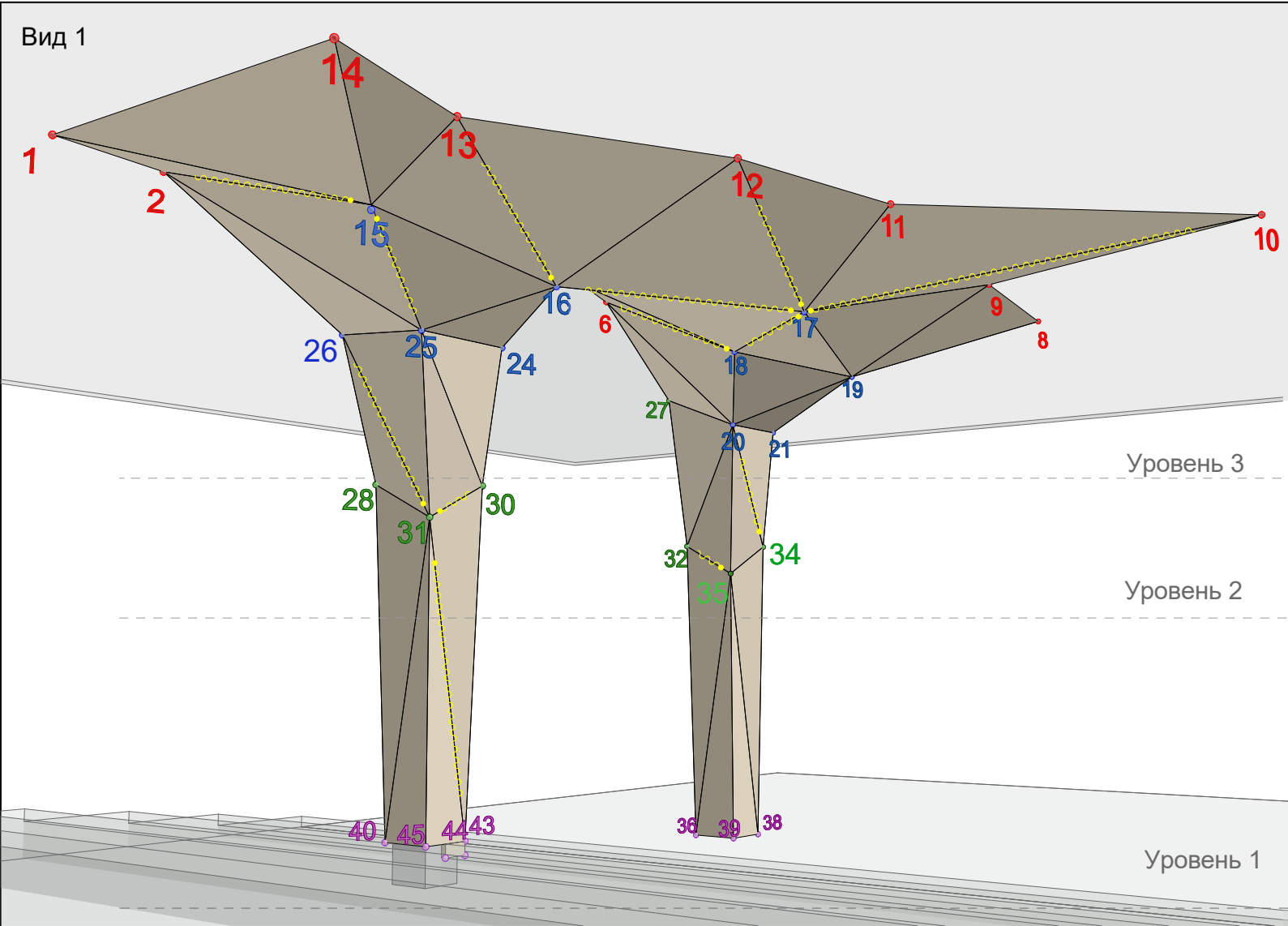
Условные обозначения

- 30** Точки, выделенные зеленым цветом имеют крепление к колонне (отметка от уровня чистого потолка)
- 20** Точки, выделенные сиреневым цветом имеют крепление к колонне (отметка от уровня 0.000 проекта) на уровне чистого пола

Примечание:

1. Каркас и черновую обшивку фанерой 10мм выпонить силами заказчика по Сериям 1.045.9-2.08, 1.031.9-2.07 "КОМПЛЕКТНЫЕ СИСТЕМЫ КНАУФ".
2. Высота опорных точек вторго и третьего уровня дана от отметки чистого потолка (подшивку потоа под балки см. план потолков). Высота точек первого уровня дана от отметки 0.000 проекта.
3. Размеры конструкции даны с учетом обшивкой фанеры 10мм, без учета декоративных МДФ панелей.
4. Основу из фанеры окрасить в черный матовый цвет силами заказчика.
5. Финишная отделка выполняется декоративными панелями из МДФ, покрытых шпоном натурального дерева. Между панелями предусмотреть шов/зазор -30 мм.Цвет определить в процессе авторского надзора.
6. В указанных местах в зазор монтировать профиль со светодиодной подсветкой.
7. Изготовление и обшивку декоративными панелями выполнить после контрольных замеров. Контрольные замеры выполняет фирма-изготовитель.

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	47	
Ген. Дир.					ИИ-6. Конструкция обшивки колонн актового зала. Лист 4		
					ИИ-FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		



Условные обозначения

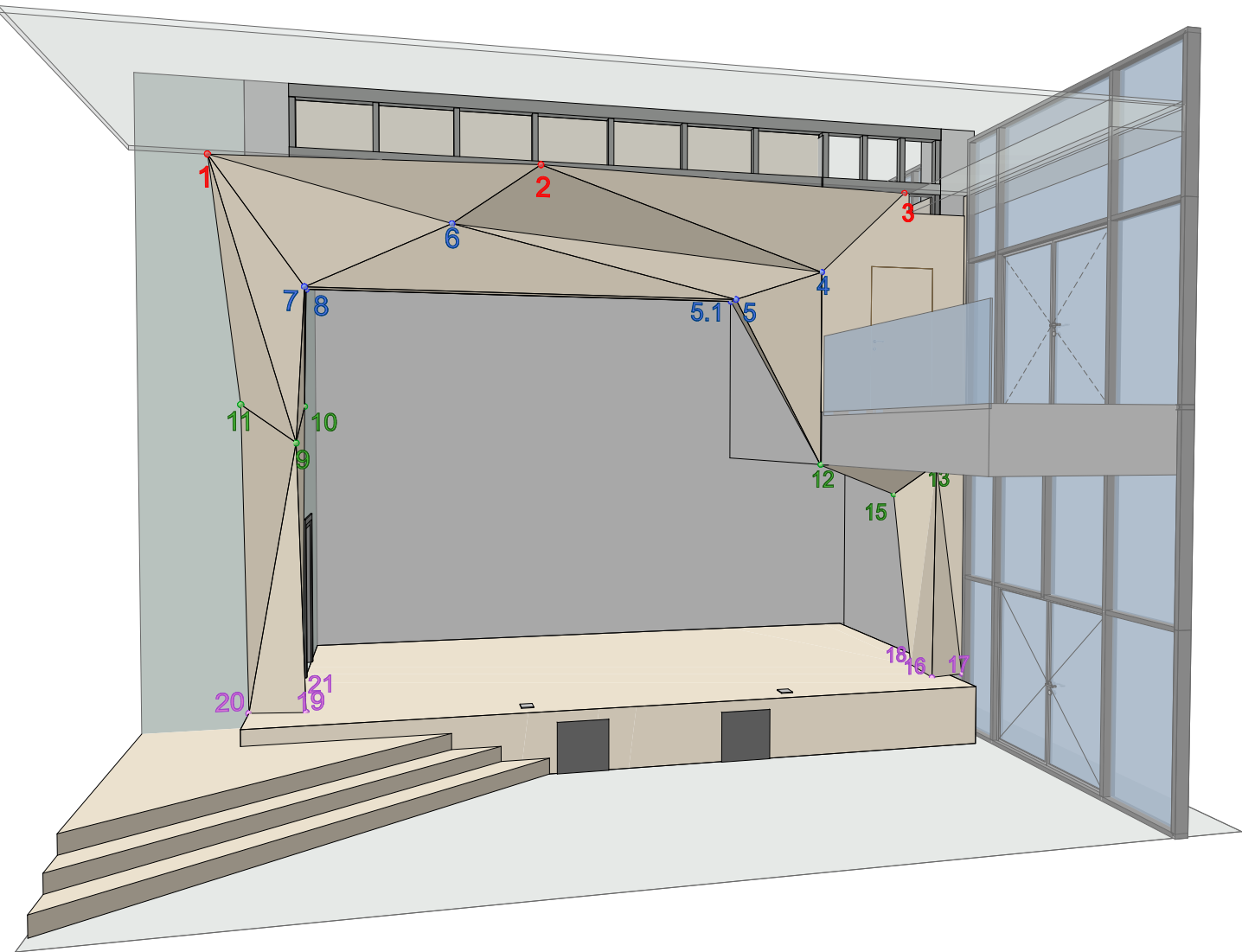
- 1** Точки, выделенные красным цветом находятся на уровне чистого потолка
- 20** Точки, выделенные синим цветом имеют крепление к плите перекрытия (отметка от уровня чистого потолка)
- 30** Точки, выделенные зеленым цветом имеют крепление к колонне (отметка от уровня чистого потолка)
- 20** Точки, выделенные сиреневым цветом имеют крепление к колонне (отметка от уровня 0.000 проекта) на уровне чистого пола
- ~~~~~ Обозначение расположения профилей с LED лентой

Примечание:

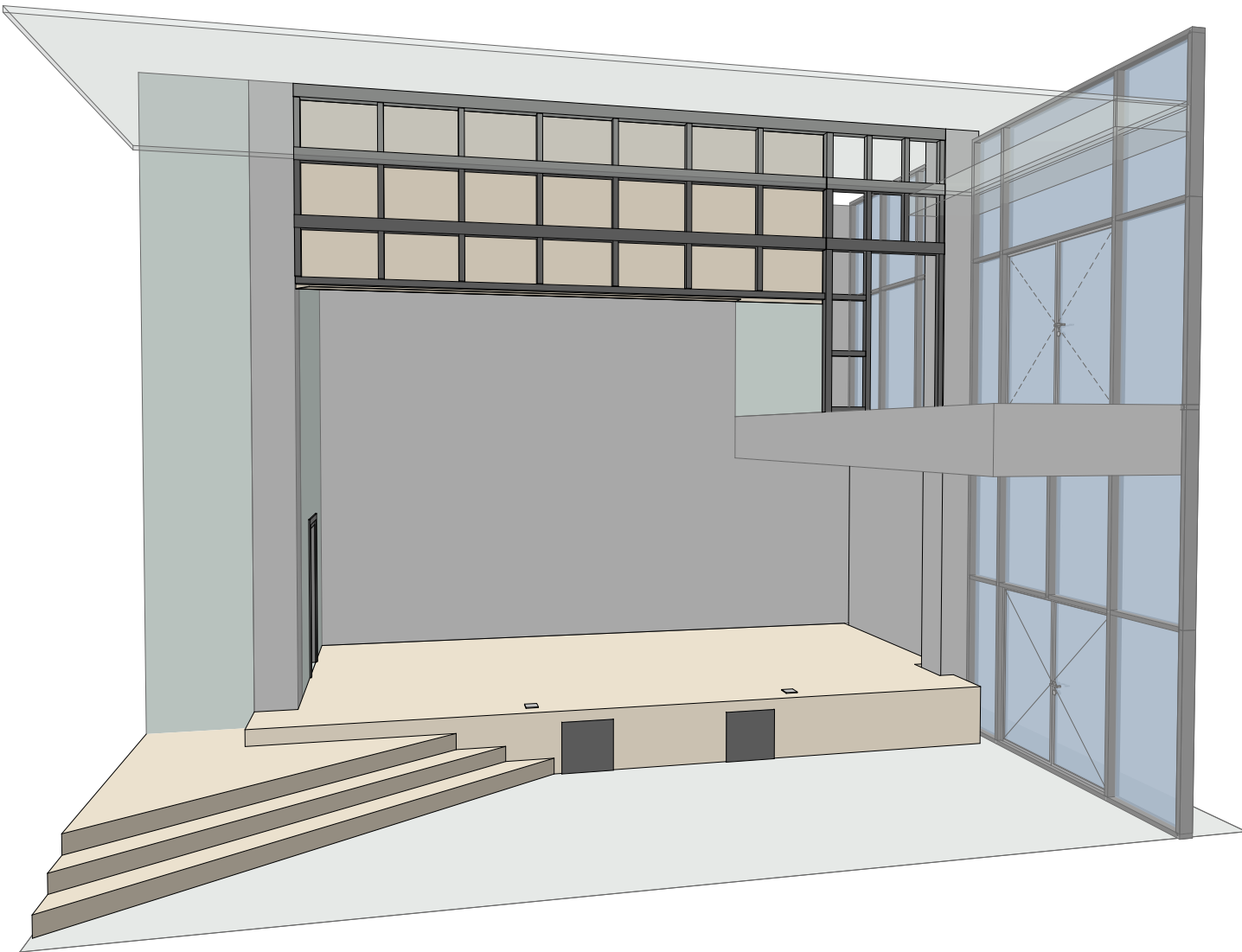
- Каркас и черновую обшивку фанерой выпонить по Сериям 1.045.9-2.08, 1.031.9-2.07 "КОМПЛЕКТНЫЕ СИСТЕМЫ КНАУФ".
- Высота опорных точек второго и третьего уровня дана от отметки чистого потолка (подшивку потока под балки см. план потолков). Высота точек первого уровня дана от отметки 0.000 проекта.
- Размеры конструкции даны с учетом обшивкой фанеры, без учета декоративных МДФ панелей.
- Финишная отделка выполняется декоративными панелями из МДФ, покрытых шпоном натурального дерева.
- Цвет определить в процессе авторского надзора.
- Основу из фанеры окрасить в черный матовый цвет.
- Изготовление и обшивку декоративными панелями выполнить после контрольных замеров. Между панелями предусмотреть шов/зазор -30 мм.
- В указанных местах в зазор монтировать профиль со светодиодной подсветкой.

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	48	
Ген. Дир.					ИИ-6. Конструкция обшивки колонн актового зала. Лист 5		
					IIFORMA ARCHITECTURAL STUDIO		

Вид 1



Вид 1
Каркас оформления



Условные обозначения

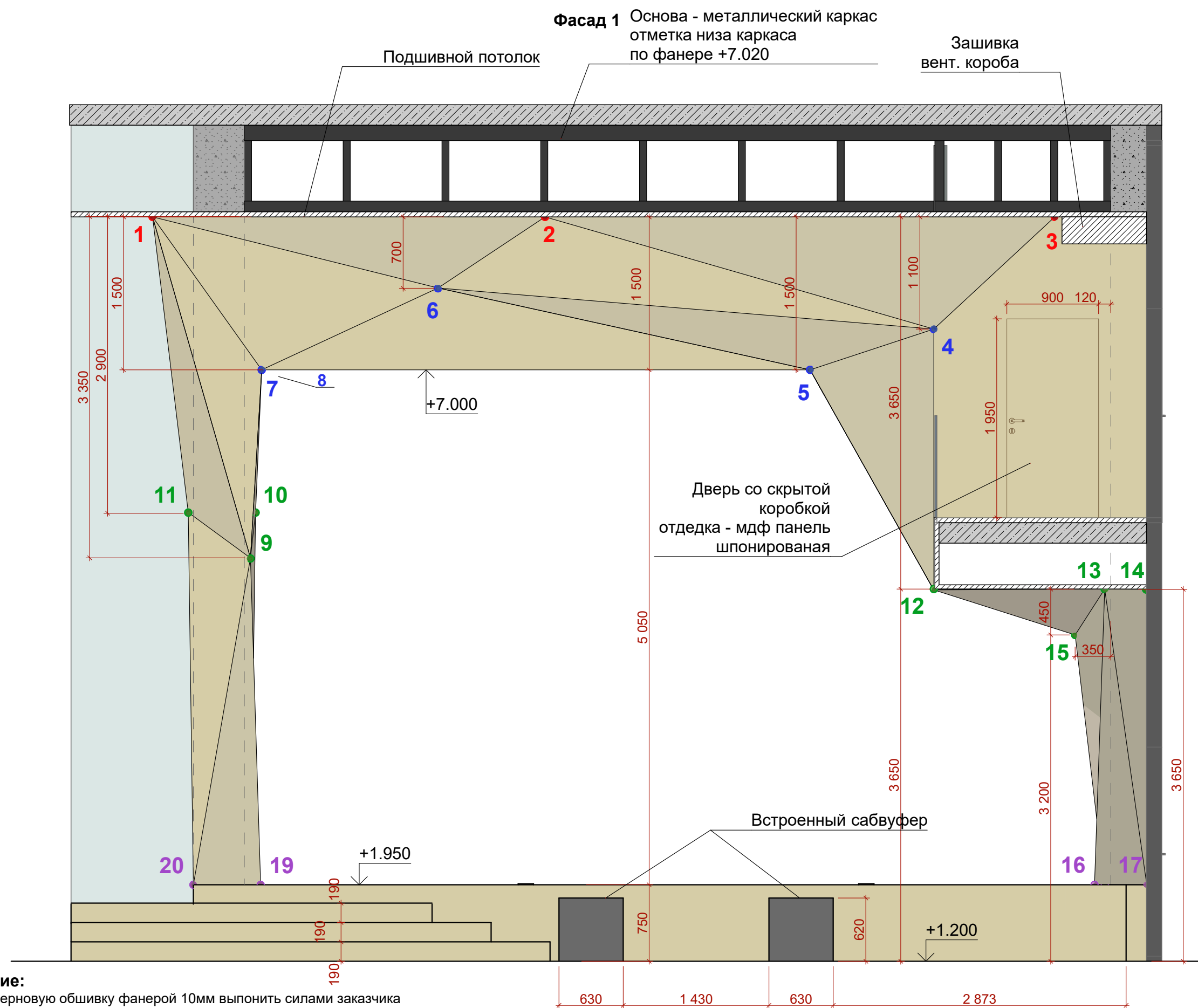
- 1 Точки, выделенные красным цветом находятся на уровне чистого потолка
- 20 Точки, выделенные синим цветом - точки на втором этаже
- 20 Точки, выделенные зеленым цветом - точки между 1 и 2 этажом
- 20 Точки, выделенные сиреневым цветом - точки на отметке пола сцены

Примечание:

- 1. Каркас и черновую обшивку фанерой 10мм выпонить силами заказчика по Сериям 1.045.9-2.08, 1.031.9-2.07 "КОМПЛЕКТНЫЕ СИСТЕМЫ КНАУФ".
- 2. Конструкцию пола сцены и ступеней сделать по чертежу см. КР лист 52.
- 3. Размеры конструкции даны с учетом обшивкой фанеры 10мм, без учета декоративных МДФ панелей.
- 4. Основу из фанеры окрасить в черный матовый цвет силами заказчика.
- 5. Финишная отделка оформления сцены выполняется декоративными панелями из МДФ, покрытых шпоном натурального дерева. Между панелями предусмотреть шов/зазор -30 мм.Цвет определить в процессе авторского надзора.
- 6. В указанных местах в зазор монтировать профиль со светодиодной подсветкой.
- 4. Финишная отделка пола сцены - инженерная доска, финишная отделка ступеней - ковровая плитка.
- 7. Изготовление и обшивку декоративными панелями выполнить после контрольных замеров. Контрольные замеры выполняет фирма-изготовитель.

Общая ориентировочная площадь обшивки конструкции оформления сцены листами фанеры - 34 м2.
Общая ориентировочная площадь обшивки конструкции пола сцены листами фанеры - 44 м2.
Общая ориентировочная площадь обшивки конструкции ступеней листами фанеры - 11 м2.

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	49	
Ген. Дир.					ИИ-7. Конструкция оформления сцены.		
					Лист 1		
					ИИ-FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		



Условные обозначения

- 1 Точки, выделенные красным цветом
находятся на уровне чистого потолка
- 20 Точки, выделенные синим цветом -
точки на втором этаже
- 20 Точки, выделенные зеленым цветом -
точки между 1 и 2 этажом
- 20 Точки, выделенные сиреневым цветом -
точки на отметке пола сцены

Примечание:

1. Каркас и черновую обшивку фанерой 10мм выпонить силами заказчика по Сериям 1.045.9-2.08, 1.031.9-2.07 "КОМПЛЕКТНЫЕ СИСТЕМЫ КНАУФ".
2. Конструкцию пола сцены и ступеней сделать по чертежу см. КР лист 52.
3. Размеры конструкции даны с учетом обшивкой фанеры 10мм, без учета декоративных МДФ панелей.
- 4.Основу из фанеры окрасить в черный матовый цвет силами заказчика.
5. Финишная отделка обрамления сцены выполняется декоративными панелями из МДФ, покрытых шпоном натурального дерева. Между панелями предусмотреть шов/зазор -30 мм.Цвет определить в процессе авторского надзора.
6. В указанных местах в зазор монтировать профиль со светодиодной подсветкой.
4. Финишная отделка пола сцены - инженерная доска, финишная отделка ступеней - ковровая плитка.
7. Изготовление и обшивку декоративными панелями выполнить после контрольных замеров.
- Контрольные замеры выполняет фирма-изготовитель.

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	50	
Ген. Дир.					ИИ-7. Конструкция обрамления сцены. Лист 2		
					IIFORMA ARCHITECTURAL STUDIO		

The diagram is a detailed architectural floor plan of a room, likely a balcony or a small hall, showing structural elements, elevations, and dimensions.

- Dimensions:** The overall width is 3,550 units. A diagonal dimension of 5,494 is shown along the left side. Other horizontal dimensions include 700, 60, 1,200, 400, 50, 60, 160, 110, 160, 200, 150, 250, 630, 1,430, 630, 200, 2,870, 60, 60, 60, 350, 60, 60, and 4,250.
- Elevations and Levels:**
 - Top left corner: +1.760, +1.570, +1.390
 - Point 20: +1950 (от ур. 0.000 проекта) +750 (от ч.п. зала)
 - Point 11: h=0
 - Point 9: h=-3350
 - Point 10: h=-2900
 - Point 19: +1950 (от ур. 0.000 проекта) +750 (от ч.п. зала)
 - Point 21: +1950 (от ур. 0.000 проекта) +750 (от ч.п. зала)
 - Bottom left: отм. проекта +1.200
 - Center right: отм. черновая (по фанере) +1.930; Чистовая отм. +1.950
 - Point 12: h=-3650 (под потолком балкона)
 - Point 15: +4400 (от ур. 0.000 проекта) +3200 (от ч.п. зала)
 - Point 18: +1950 (от ур. 0.000 проекта) +750 (от ч.п. зала)
 - Point 14: +4850 (от ур. 0.000 проекта) +3650 (от ч.п. зала)
 - Point 17: +1950 (от ур. 0.000 проекта) +750 (от ч.п. зала)
 - Point 13: под потолком балкона +4850 (от ур. 0.000 проекта)
 - Point 16: +1950 (от ур. 0.000 проекта) +750 (от ч.п. зала)
- Structural Elements and Features:**
 - Мет. каркас обшить ГКЛ (Metal frame to be clad with GKL)
 - Перегородка ГКЛ по системе КНАУФ (GKL partition wall according to Knauf system)
 - Лючок (Access hatch)
 - Встроенный сабвуфер 620x620x620 (Built-in subwoofer 620x620x620)
 - Край балкона с учетом отделки (Balcony edge considering finishing)

Мет. каркас
обшить ГКЛ

1
h=0

400

60

9
h=-3350

170

7
h=-1500

1900

6
h=-700

150

2
h=0

400

5
h=-1500

70

4
h=-1100

2950

3
h=0

550

5.1
h=-1500

10
h=-2900

130

8
h=-1500

110

Перегородка ГКЛ по
системе КНАУФ

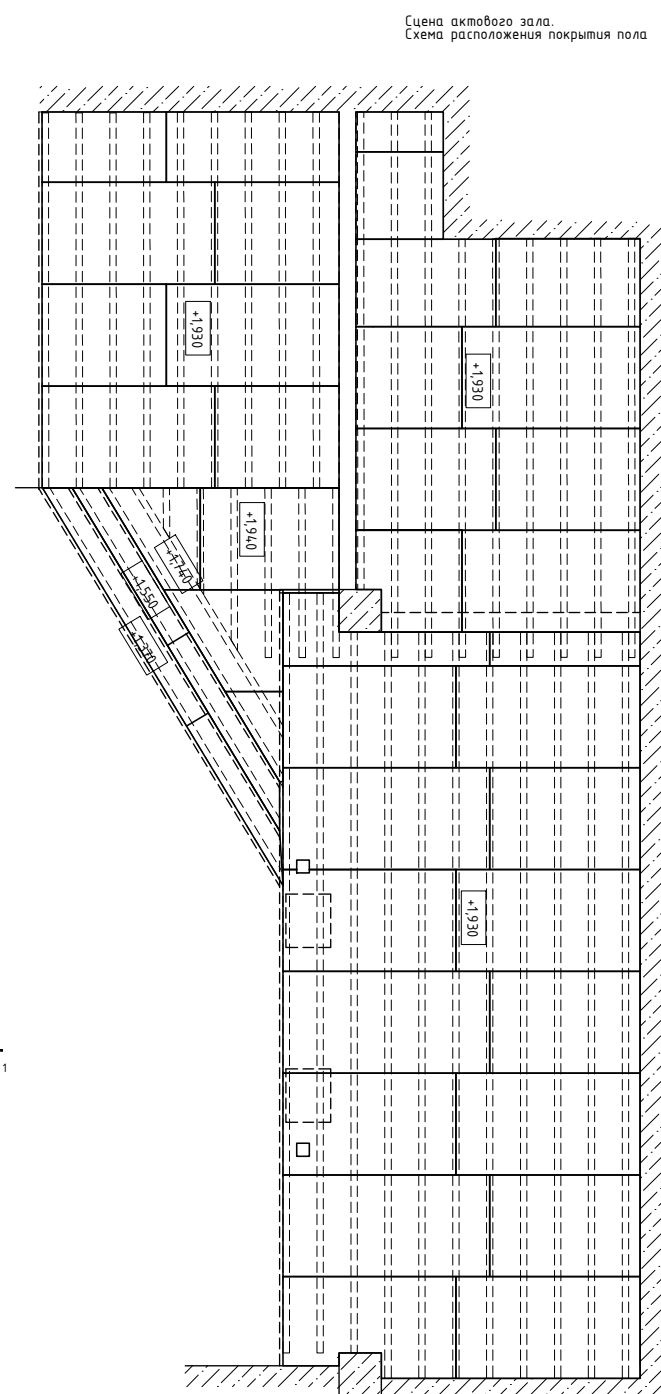
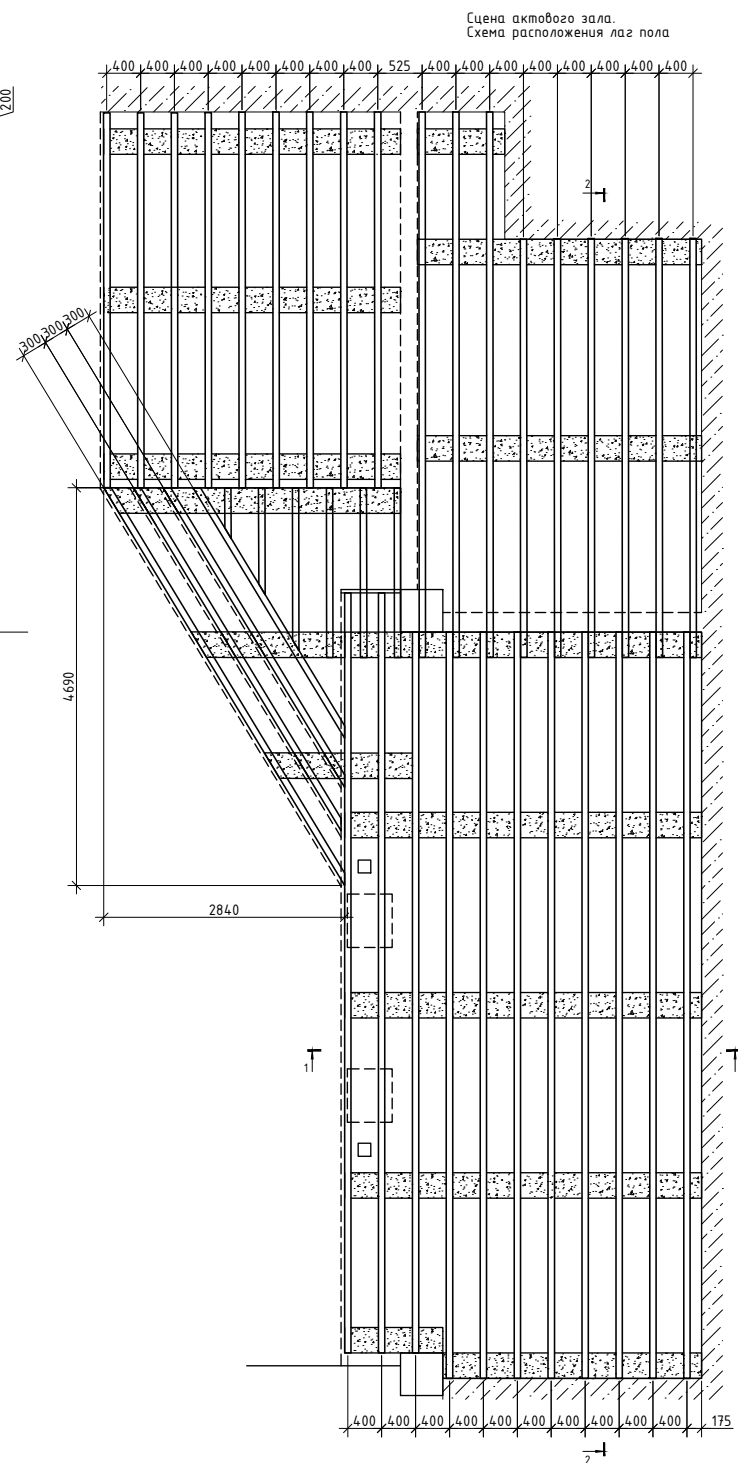
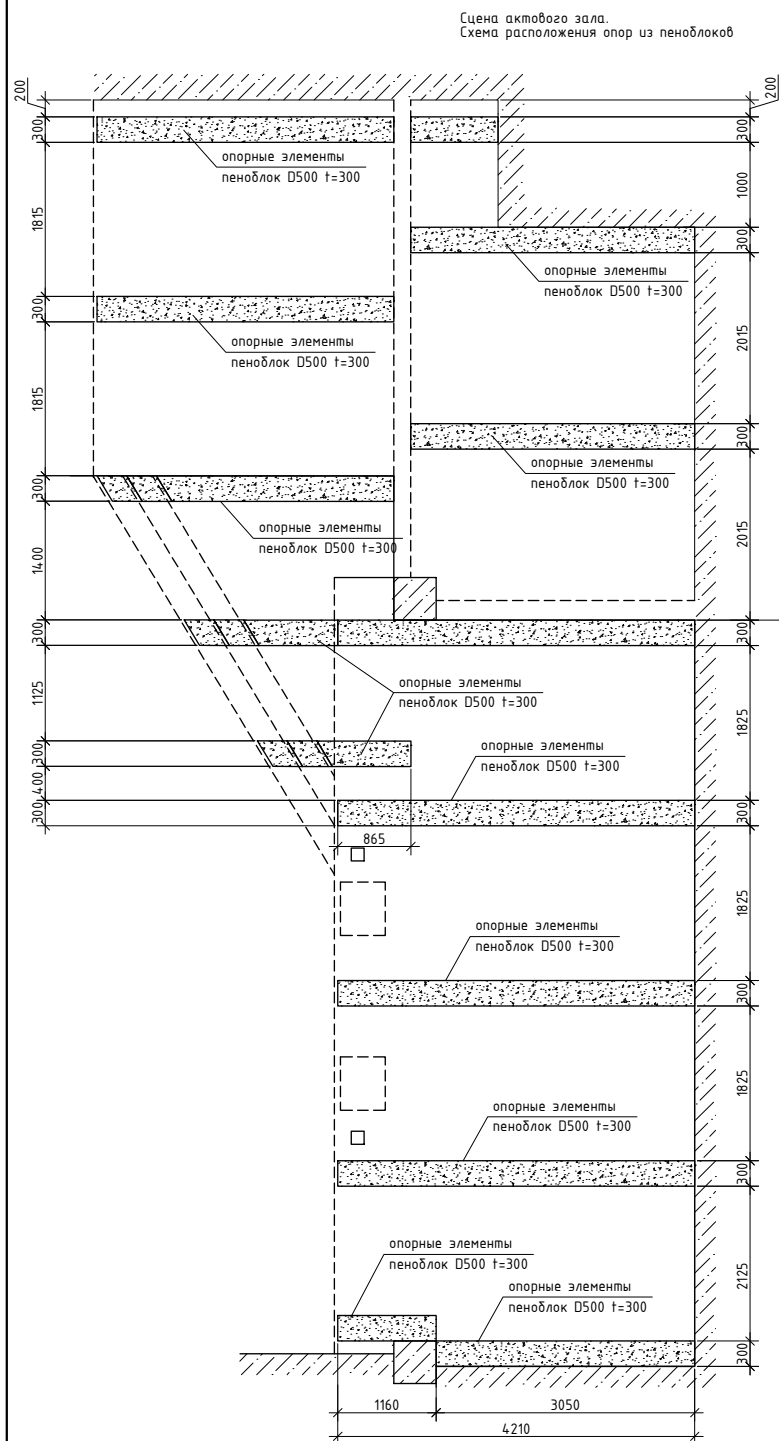
Мет. каркас
Со стороны сцены обшить
фанерой и окрасить

Привязка -
Угол стены

Перегородка ГКЛ по
системе КНАУФ

- 1 Точки, выделенные красным цветом находятся на уровне чистого потолка
- 20 Точки, выделенные синим цветом - точки на втором этаже
- 20 Точки, выделенные зеленым цветом - точки между 1 и 2 этажом
- 20 Точки, выделенные сиреневым цветом - точки на отметке пола сцены

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	51	
Ген. Дир.				ИИ-7. Конструкция обрамления сцены. Лист 3			



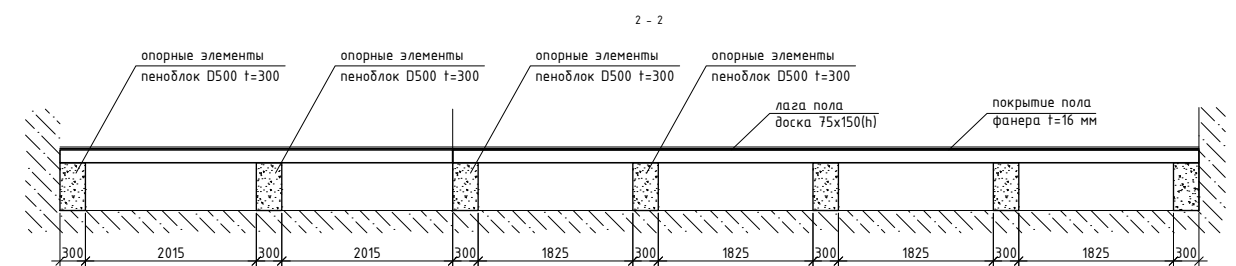
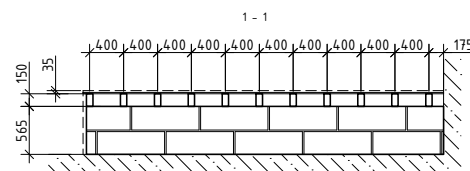
6. Деревянные конструкции покрыть антипиреновыми составами за 2 раза, в т.ч. аналогами обеспечивающими защиту и от гниения деревянных конструкций.

8. Деревянные конструкции соприкасающиеся с металлом или кирпичом проложить гидрофобными прокладками.

9. Для крепежа деревянных конструкций использовать стальные изделия фирмы STRONG-TIE (ftm). Крепление осуществлять рифлеными гвоздями d4 через каждое отверстие согласно техническим условиям фирмы SIMPSON STRONG-TIE (ftm).

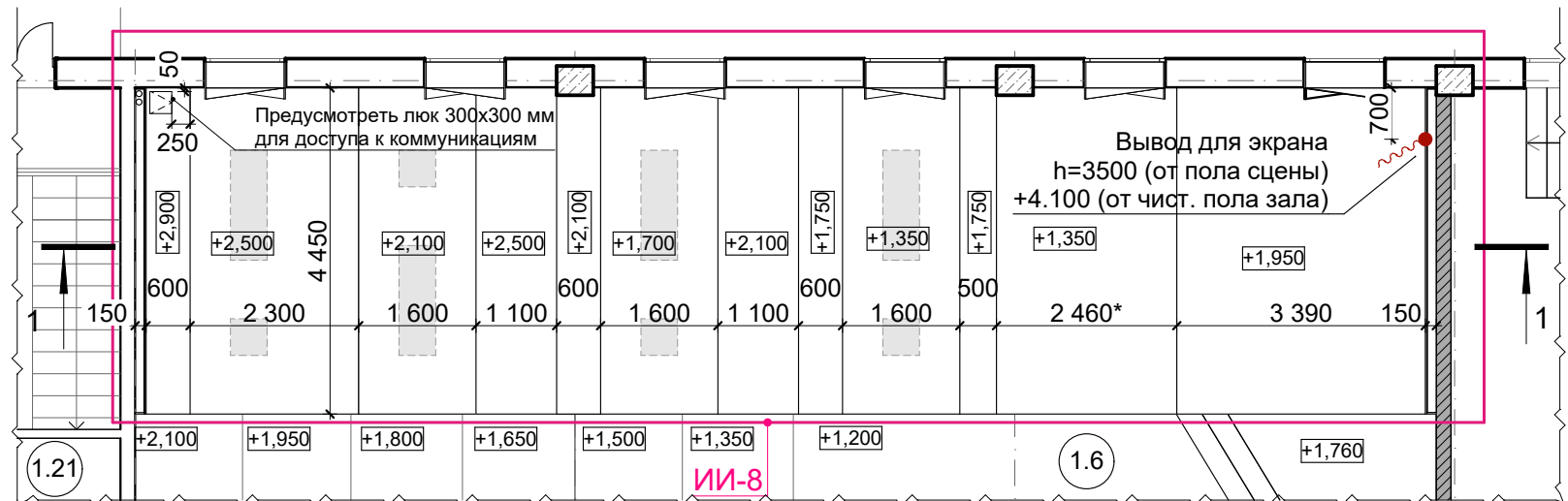
Спецификация пиломатериалов

Наименование	Сечение	Длина, мм	Кол- во, шт.	Общая длина, м	Объем м.куб
Лага пола	доска 75 х 150	8800	8	70.4	0.79
Лага пола	доска 75 х 150	8500	1	8.5	0.10
Лага пола	доска 75 х 150	8960	2	17.9	0.20
Лага пола	доска 75 х 150	6400	3	19.2	0.22
Лага пола	доска 75 х 150	5480	1	5.5	0.06
Лага пола	доска 75 х 150	4450	9	40.1	0.45
Лага пола	доска 75 х 150	4800	1	4.8	0.05
Лага пола	доска 75 х 150	4950	6	29.7	0.33
Лага пола	доска 75 х 150	4125	1	4.1	0.05
Лага пола	доска 75 х 150	3450	1	3.5	0.04
Лага пола	доска 75 х 150	2000	5	10.0	0.11
Покрытие	Фанера 16 х 1200	1800	17	30.6	0.59
Покрытие	Фанера 16 х 1200	2440	19	46.4	0.89
Итого пиломатериалов, м.куб.					2.4

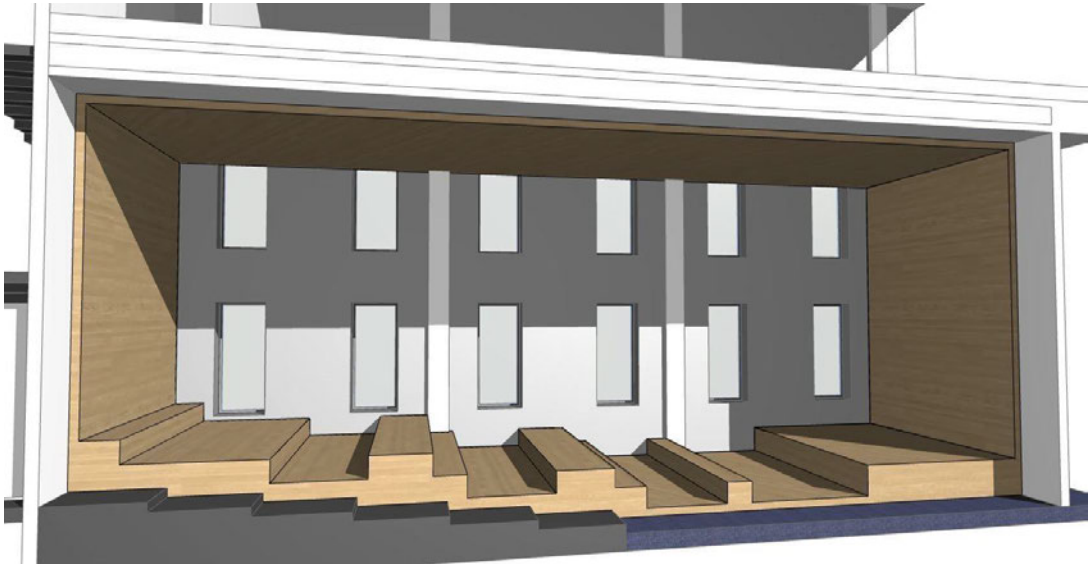


					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	52	
Ген. Дир.				Конструктив основной сцены, малой сцены и пола в примерной			

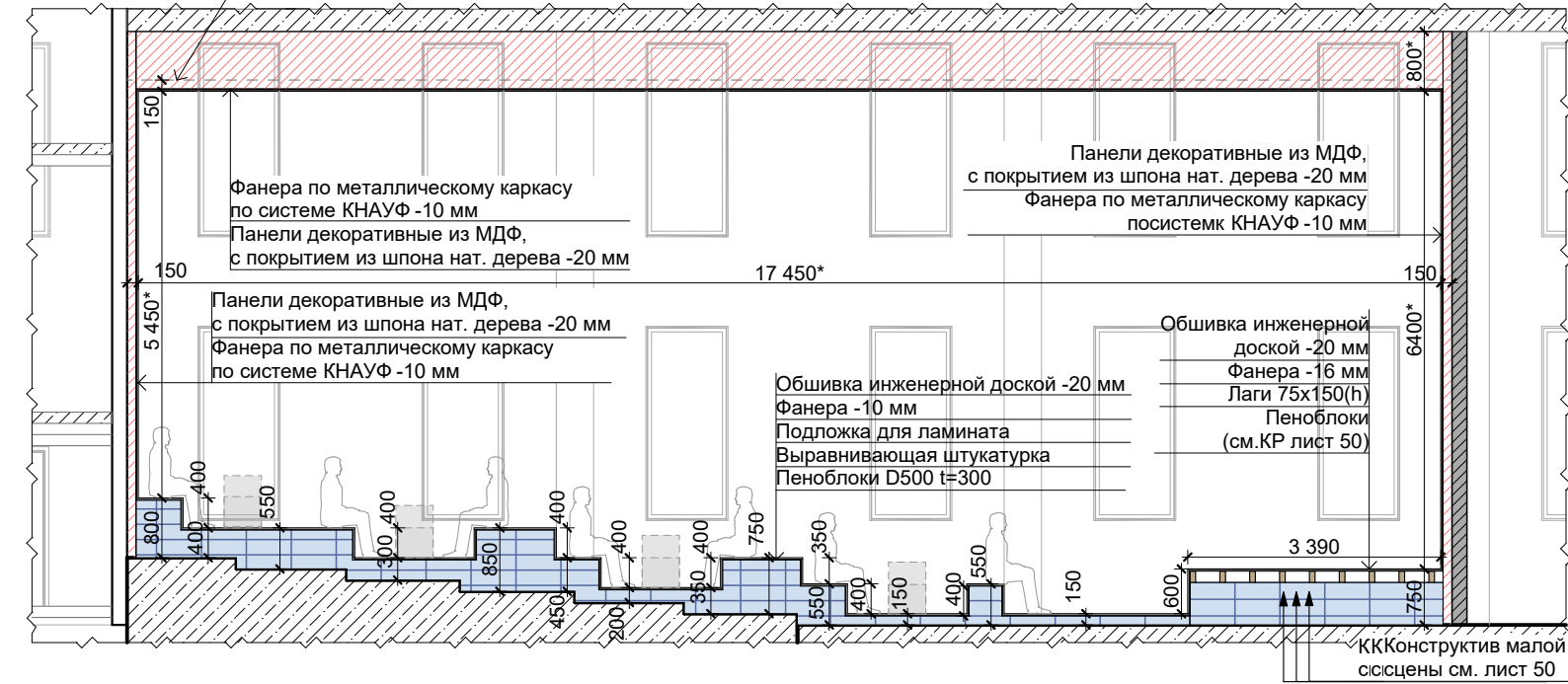
Фрагмент плана



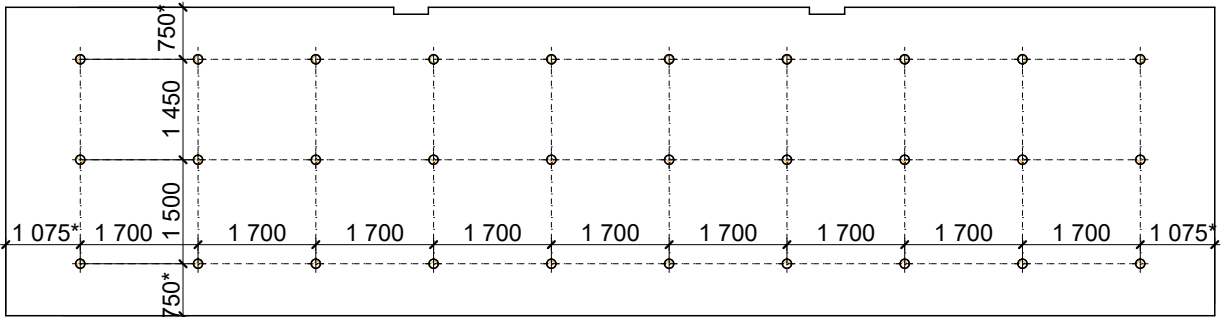
Перспективное изображение



Разрез 1-1. Чистовые размеры



Проекция верхней части конструкции (потолок)

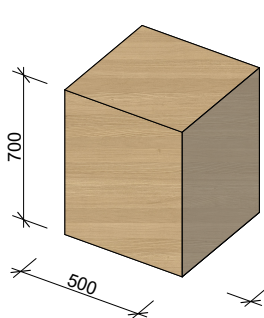


Предусмотреть встроенные светильники.

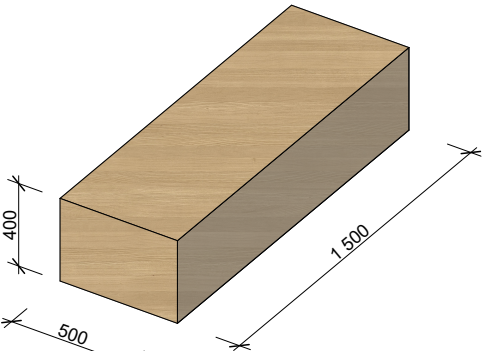
Условные обозначения:

- Металлокаркас
- Пеноблоки D500 t=300
- Передвижные модули
- Марка индивидуального изделия
- Встроенный светильник

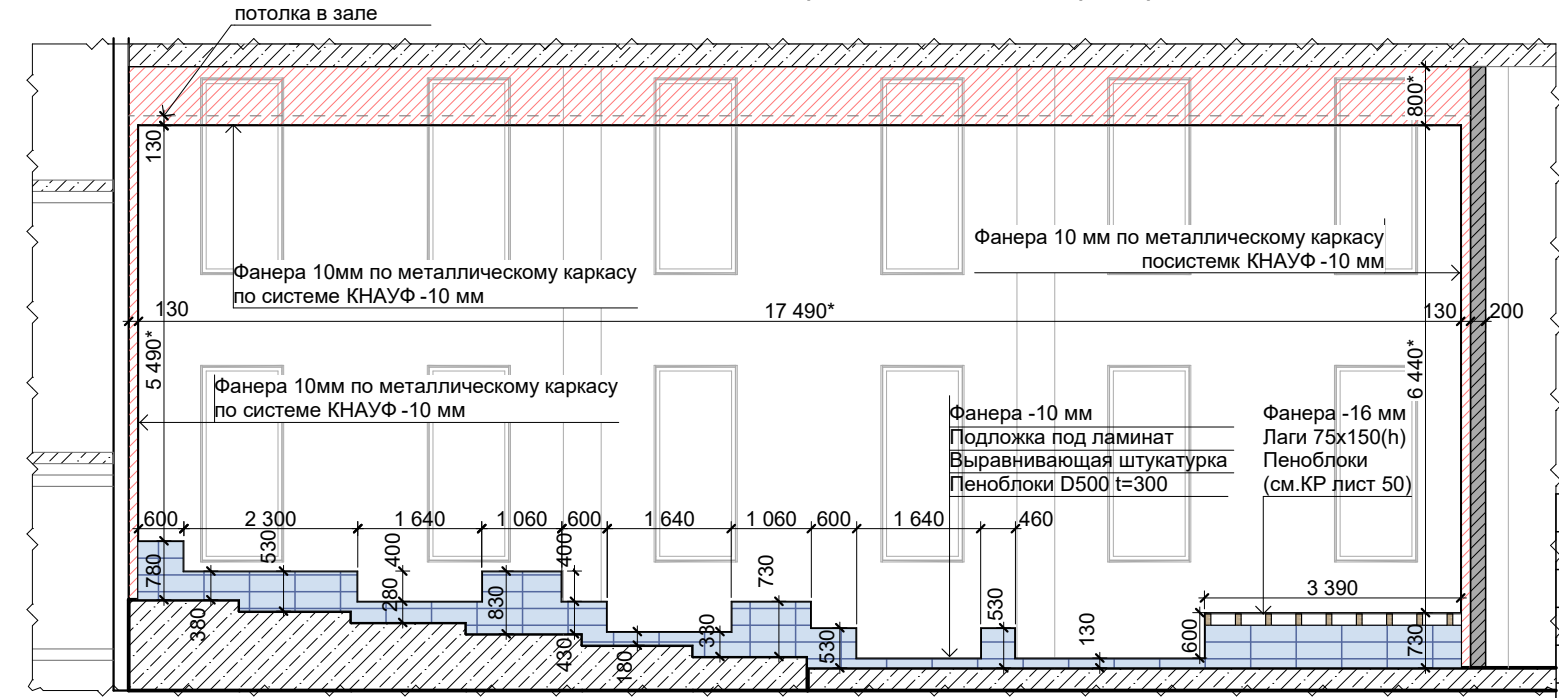
Модуль тип 1



Модуль тип 2



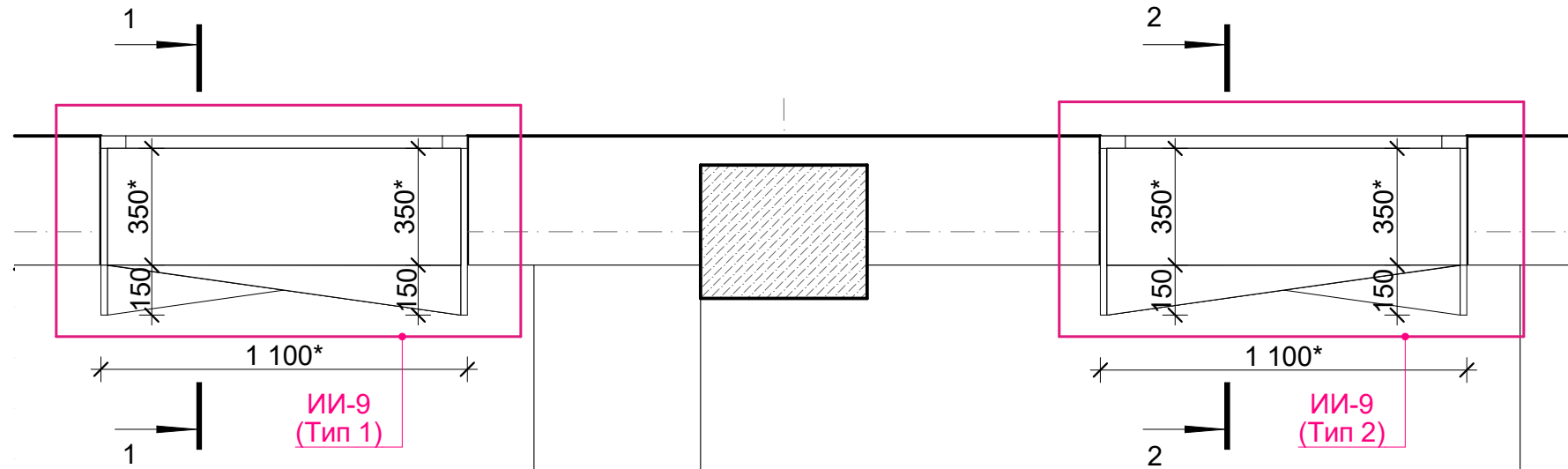
Разрез 1-1. Размеры металлокаркаса с черновой обшивкой фанерой 12мм



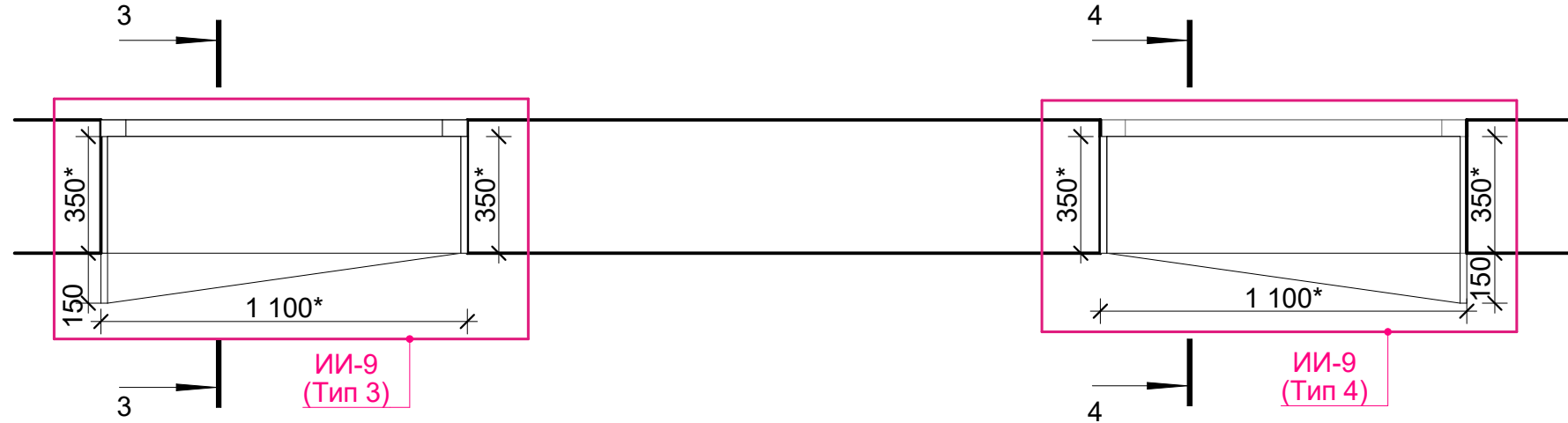
- Примечание:
- Каркас и черновую обшивку стен и потолка фанерой выполнить силами заказчика по Сериям 1.045.9-2.08, 1.031.9-2.07 "КОМПЛЕКТНЫЕ СИСТЕМЫ КНАУФ".
 - Каркас трибун (сидений) и сцены выполнить силами заказчика из пеноблоков D500 t=300. Конструктив малой сцены см. КР лист 52.
 - Размеры помеченные звездочкой * скорректировать после контрольных обмеров.
 - Изготовление декоративных панелей выполнить после контрольных замеров. Контрольные замеры выполняет фирма-изготовитель декоративной отделки.
 - Размеры на чертежах даны по чистой отделке поверхностей, кроме отдельно указанных.
 - Площадь поверхности с покрытием инженерной доской - 106,7м². Площадь поверхности из МДФ с покрытием из шпона нат. дерева 146,3м².
 - Количество передвижных модулей тип 1- 4 шт., тип 2 - 4 шт.
 - Модули выполнить из МДФ с покрытием из шпона натурального дерева. Площадь покрытия - 4м².
 - Объем пеноблоков для трибун - 24м³, без учета запаса.

				Стадия	Лист	Листов
Разработал				Р	53	
Ген. Дир.				ИИ-8. Конструкция трибун актового зала		
				IIFORMA ARCHITECTURAL STUDIO		

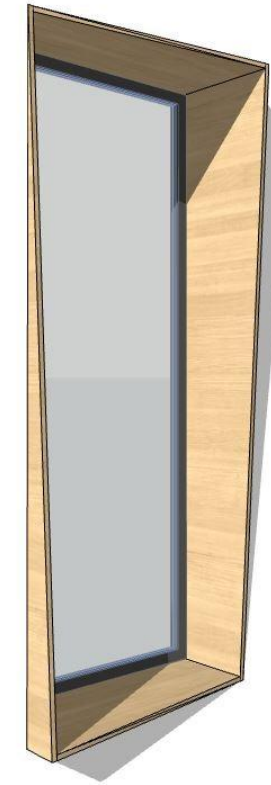
Фрагмент плана 1 этажа



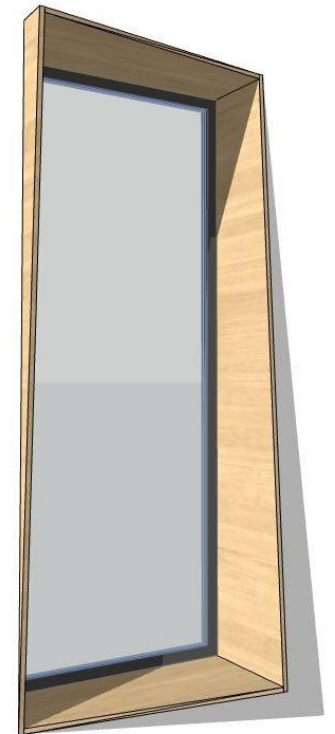
Фрагмент плана 2 этажа



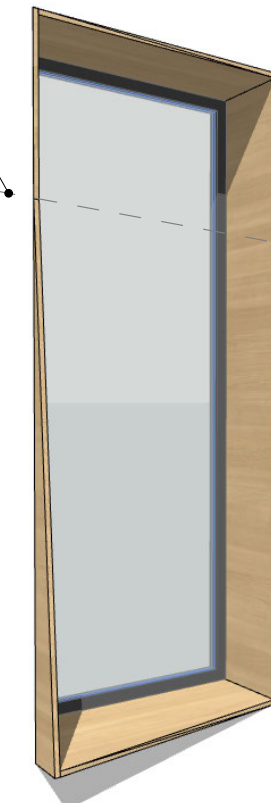
Тип 1



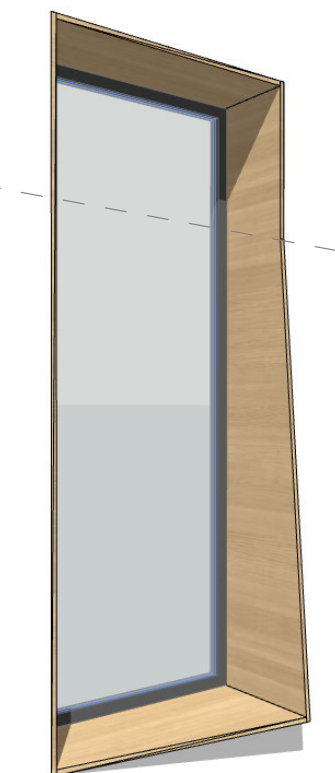
Тип 2



Тип 3

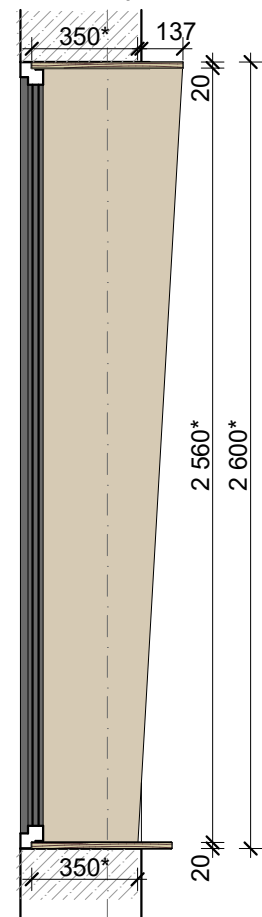


Тип 4

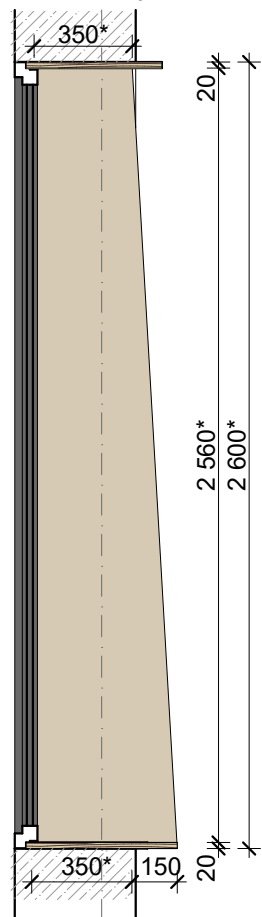


Уровень
подшивного
потолка

Разрез 1-1



Разрез 2-2



Разрез 3-3



Разрез 4-4

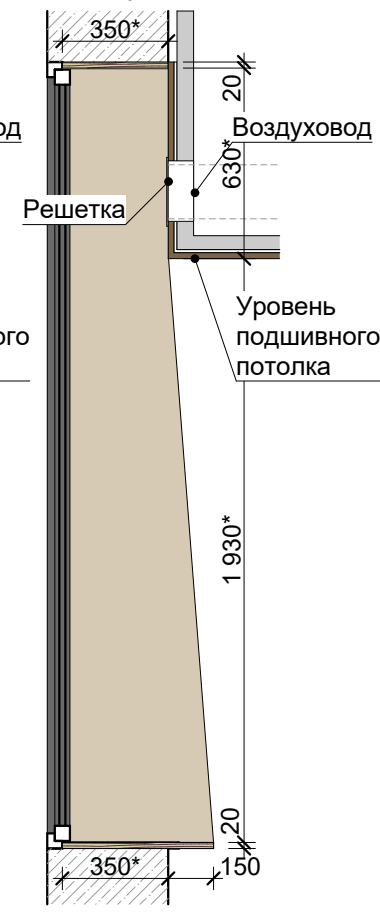
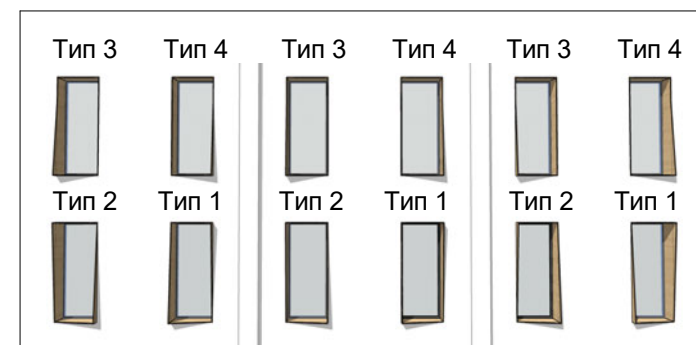


Схема расположения типов деталей.
Вид изнутри на стену с окнами в
зрительном зале



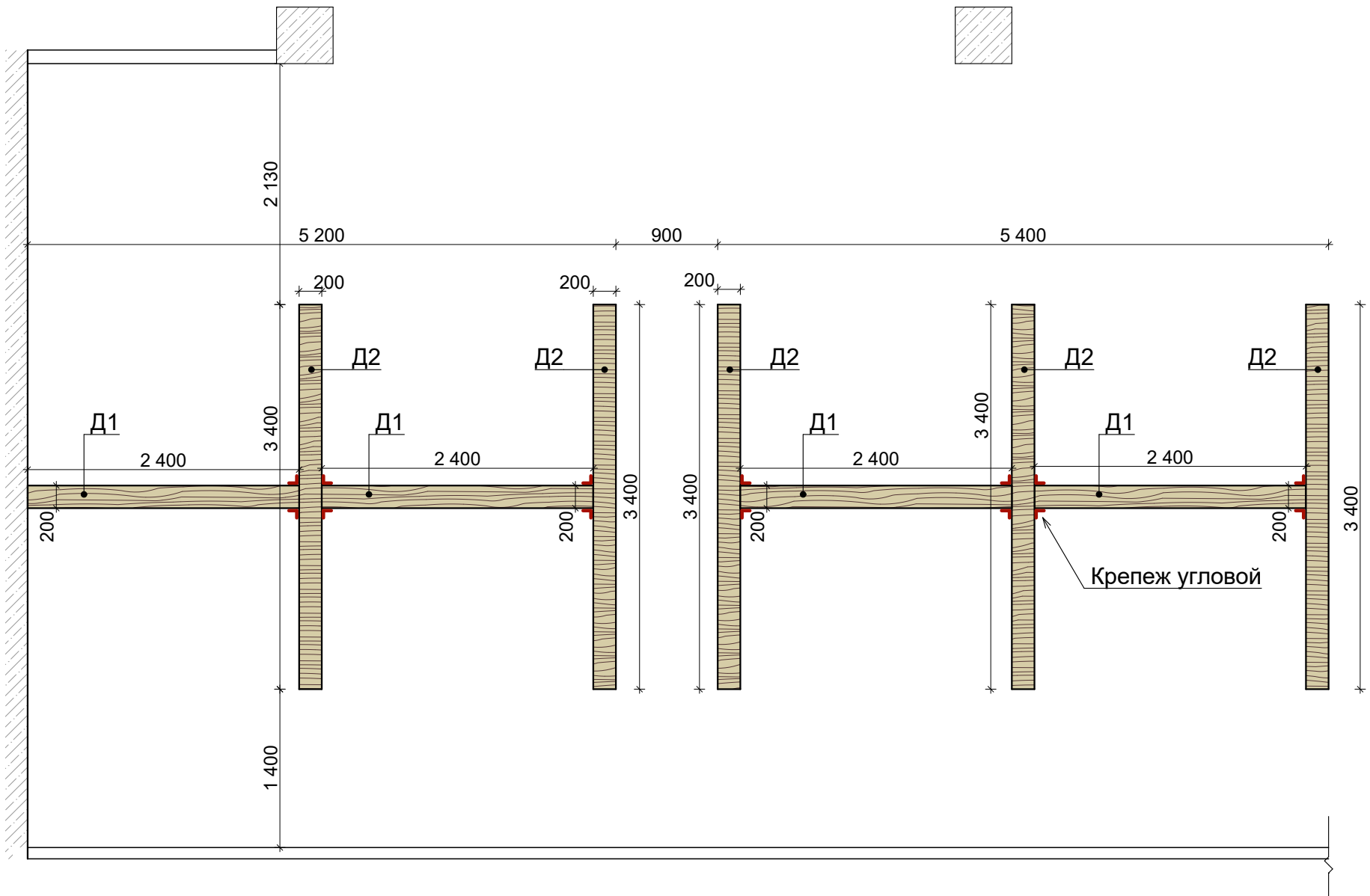
Примечание:

- Откосы окон отделать декоративными панелями из МДФ, покрытыми шпоном натурального дерева.
- Изготовление и обшивку декоративными панелями выполнить после контрольных замеров. Контрольные замеры выполняет фирма-изготовитель.
- Размеры помеченные звездочкой уточнить на месте.
- Размеры на чертежах даны по чистовой отделке поверхностей.
- Общее количество панелей Тип 1 - 3 шт., Тип 2 - 3 шт., Тип 3 - 3 шт. Тип 4 - 3 шт. При установке типы чередовать
- Площадь поверхности панелей МДФ с покрытием из шпона нат. дерева = 34м²

				Стадия	Лист	Листов
Разработал				Р	54	
Ген. Дир.				ИИ-9. Декоративные панели для оконных откосов актового зала		

Фрагмент плана 2 этажа

Визуализация



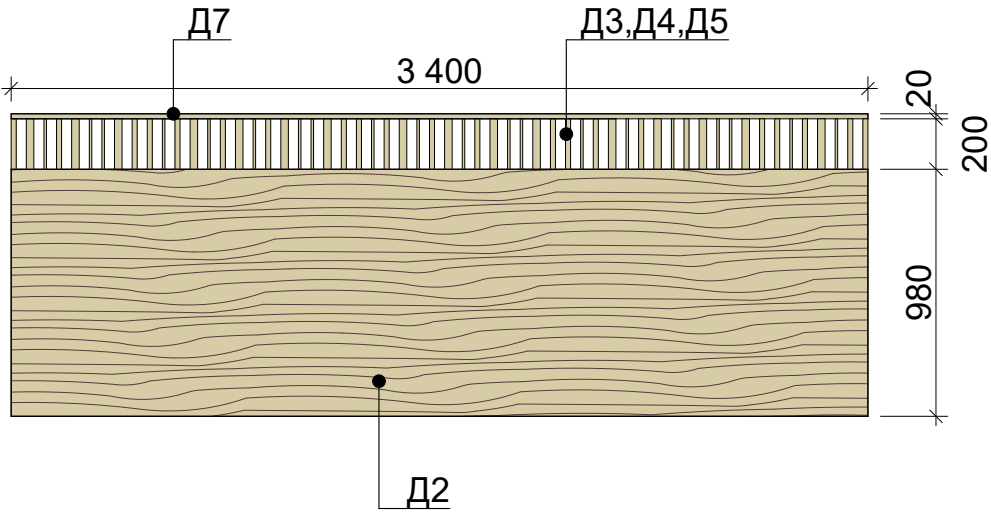
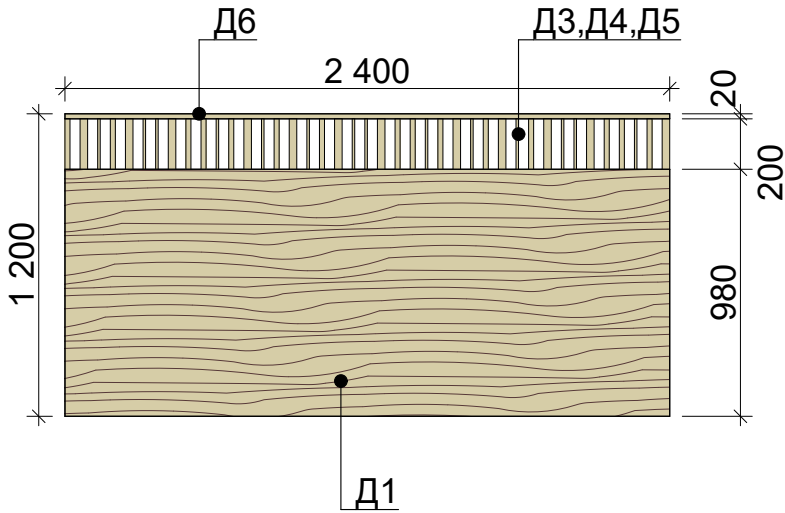
Ведомость элементов ИИ-10

Эскиз	Марка	Размер	Кол.
	Д1.	200x980x2400мм	4 шт
	Д2.	200x980x3400мм	4 шт
	Д3.	10x200x200мм	156 шт
	Д4.	20x200x200мм	170 шт
	Д5.	30x200x200мм	128 шт
	Д6.	20x200x2400мм	4 шт
	Д7.	20x200x3400мм	5 шт

Модуль Д1 - 4шт

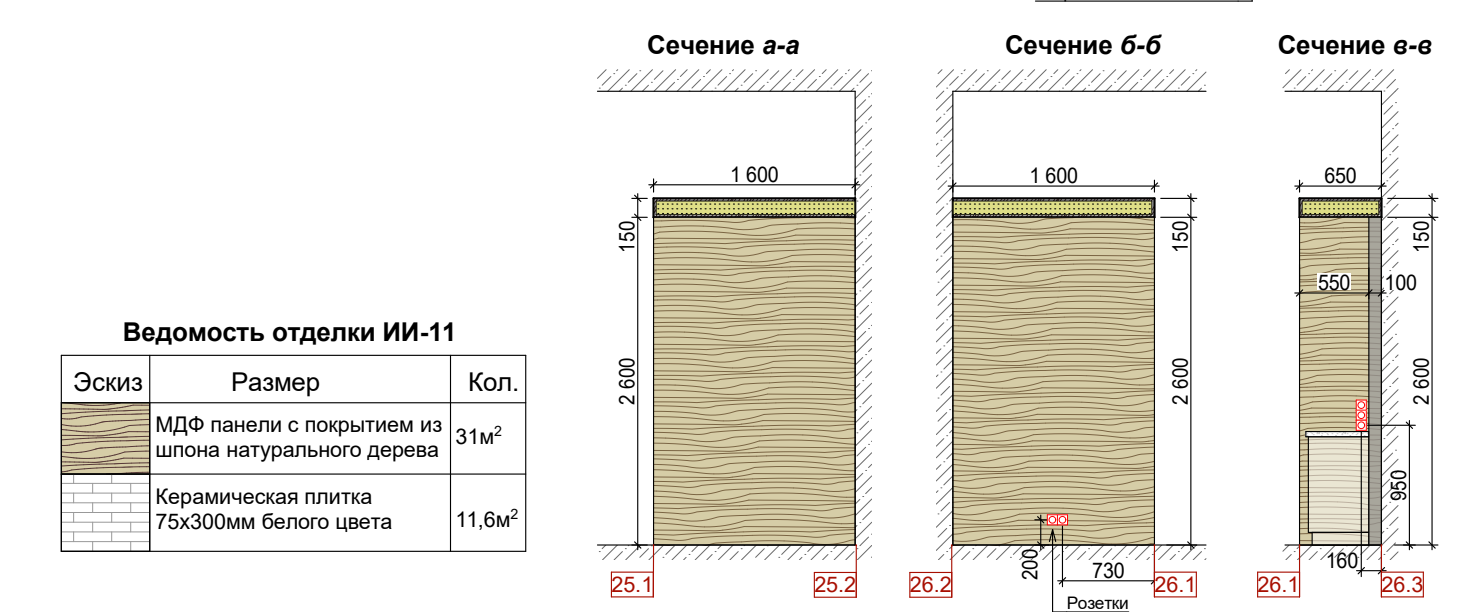
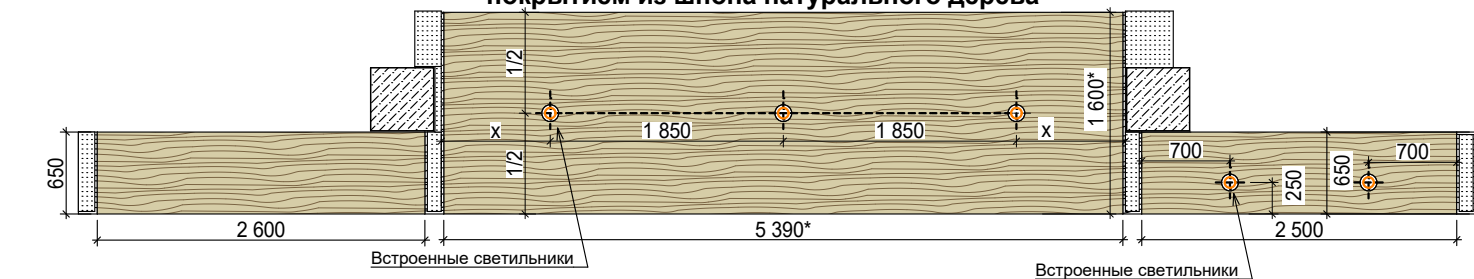
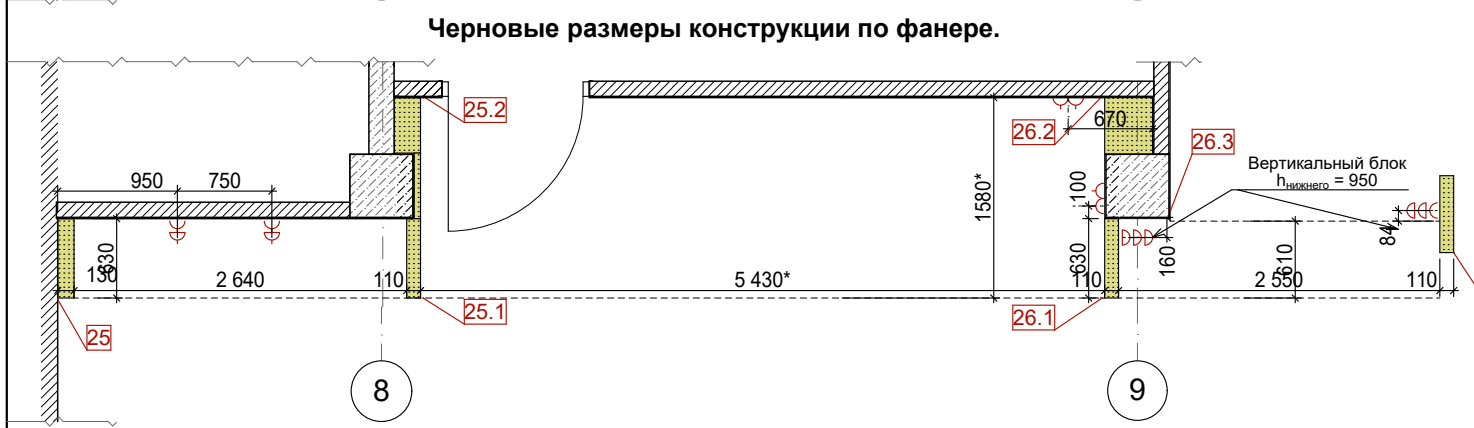
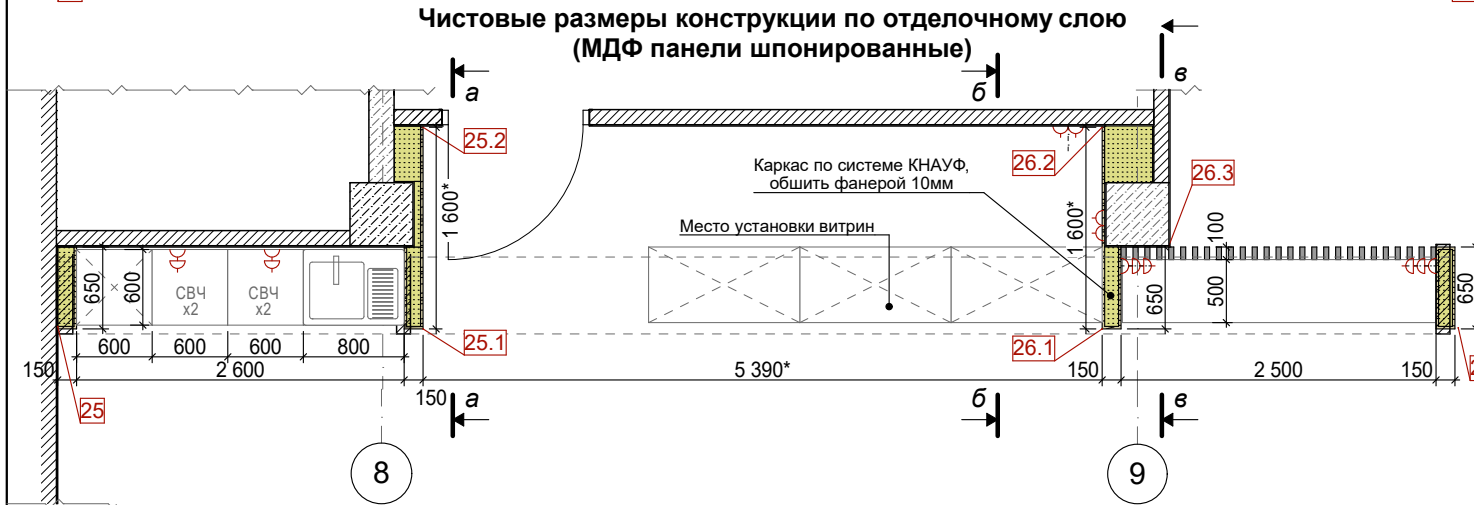
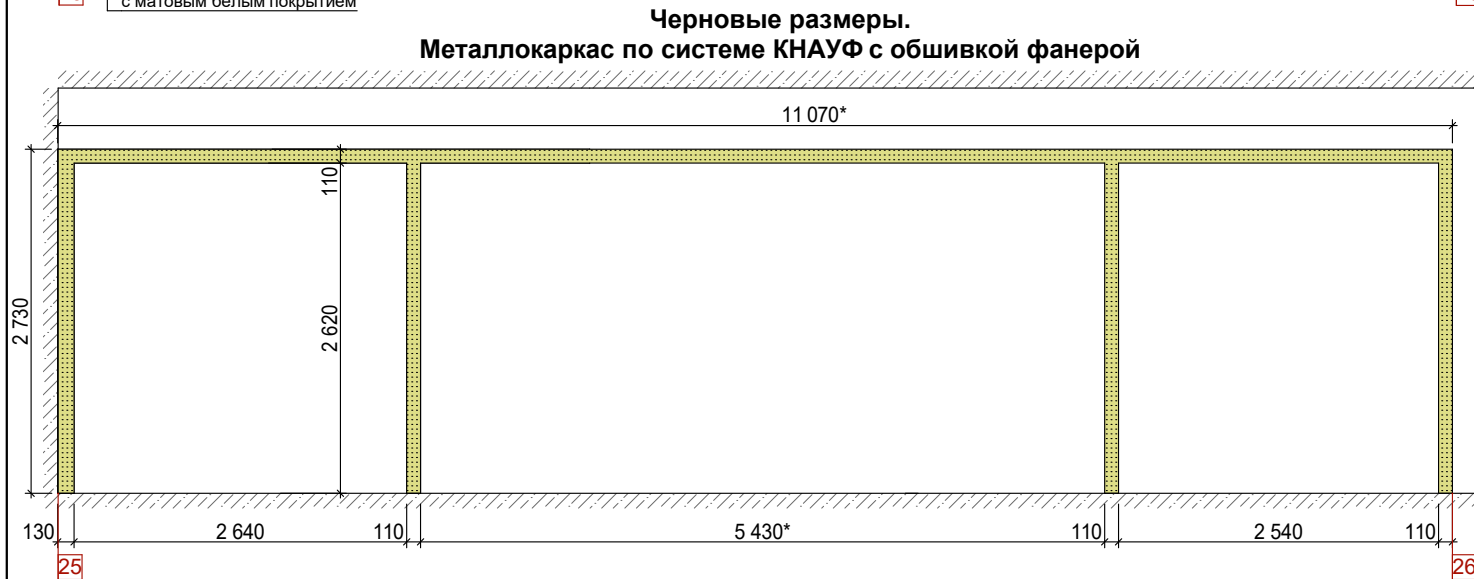
Элементы ИИ-10

Модуль Д2 - 5шт



Примечание.
1. Перегородки выполнить из МДФ с покрытием из шпона натурального дерева.
2. Цвет дерева определить в процессе авторского надзора.
3. Конструкция перегородок самонесущая, без крепежа к полу, разборная.
4. Перегородки соединить между собой крепежными элементами, в цвет покрытия.
5. Верхняя часть состоит из панелей 200x200мм различной толщины: 10, 20 и 30мм. Вертикальные панели чередовать в соответствии с эскизом, расстояние между ними 40мм. Сверху накрыть панелью, толщиной 20мм.

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	55	
Ген. Дир.					ИИ-10. Перегородки в столовой мобильные		



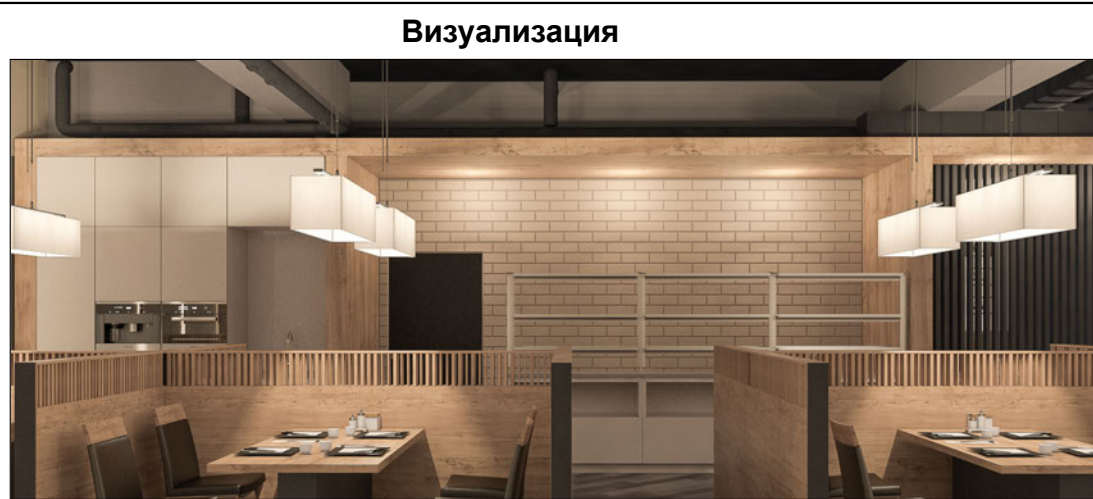
Ведомость отделки ИИ-11

Эскиз	Размер	Кол.
	МДФ панели с покрытием из шпона натурального дерева	31м²
	Керамическая плитка 75х300мм белого цвета	11,6м²

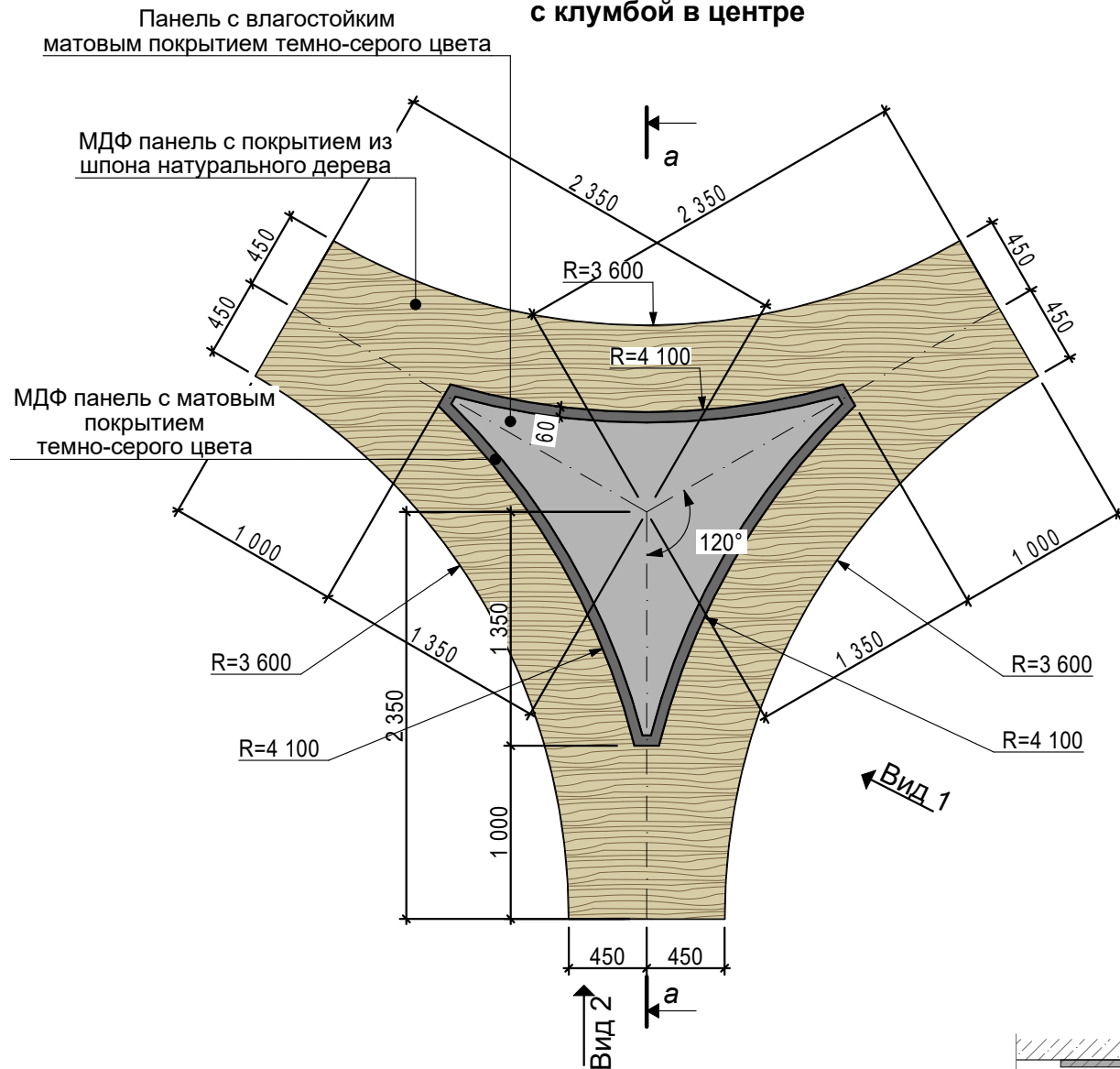
Примечание.

- Основу для конструкции выполнить силами заказчика из металлокаркаса по сериям 1.045.9-2.08, 1.031.9-2.07 "КОМПЛЕКТНЫЕ СИСТЕМЫ КНАУФ". Черновую обшивку каркаса выполнить фанерой 10мм. Горизонтальные элементы верхней части конструкции выполнить из усиленного профиля.
- Размеры помеченные звездочкой * скорректировать после контрольных обмеров, которые выполняет фирма-изготовитель.
- Отделку обрамления выполнить из МДФ с покрытием из шпона натурального дерева. Цвет дерева определить в процессе авторского надзора.
- Фасады кухни выполнить из МДФ с матовым белым покрытием, корпус и наполнение из ЛДСП с матовым белым покрытием.
- Столешницу выполнить из искусственного камня белого цвета.
- Отверстие под мойку вырезать после выбора мойки, мойку предоставляет представитель заказчика.
- Рейки 40х100х2600мм выполнить из МДФ с матовым покрытием темно-серого цвета.
- Кухонный гарнитур изготовить после выбора конкретной модели СВЧ, СВЧ предоставляет представитель заказчика.
- Розетки предоставляет представитель заказчика.
- Отверстия под светильники вырезать после подбора светильников. Светильники предоставляет представитель заказчика.
- Витрины подбирает и размещает представитель заказчика.

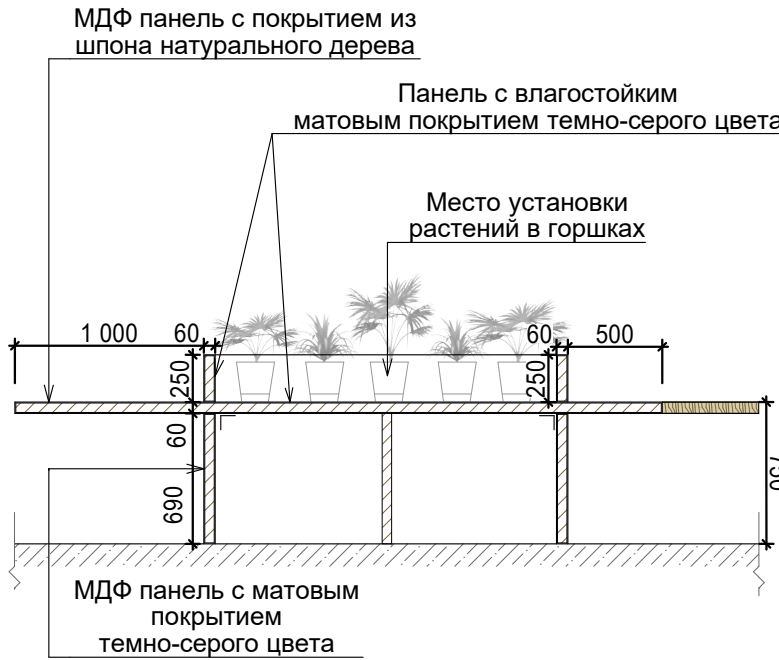
Разработал				Стадия	Лист	Листов
Ген. Дир.				Р	56	
ИИ-11. Схема кухонного гарнитура в столовой						



ИИ-12. Стойка
с клумбой в центре



Сечение а-а



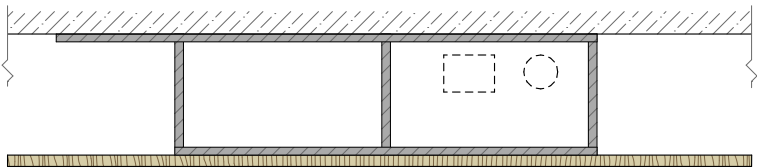
Визуализация



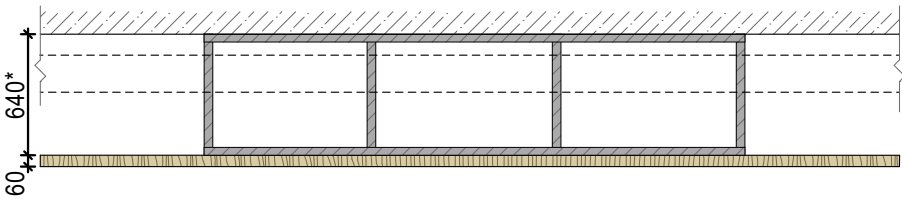
Примечание.

1. Столешницу выполнить из МДФ с покрытием из шпона натурального дерева. Цвет дерева определить в процессе авторского надзора.
2. Корпус опоры стойки выполнить из МДФ с матовым покрытием темно-серого цвета.
3. Отверстия под светильники вырезать после подбора светильников. Светильники предоставляет представитель заказчика.
4. Верхнюю панель подвесить над стойкой, максимально прижав к коммуникациям потолка. Снизу и на торцах отделать ее шпоном натурального дерева, сверху в целях экономии отделать более дешевым материалом. Крепеж к потолку разрабатывает фирма-изготовитель.
5. Расположение стоки см. Маркировочный план 2 этажа мебели, индивид. изделий и разверток лист 32.

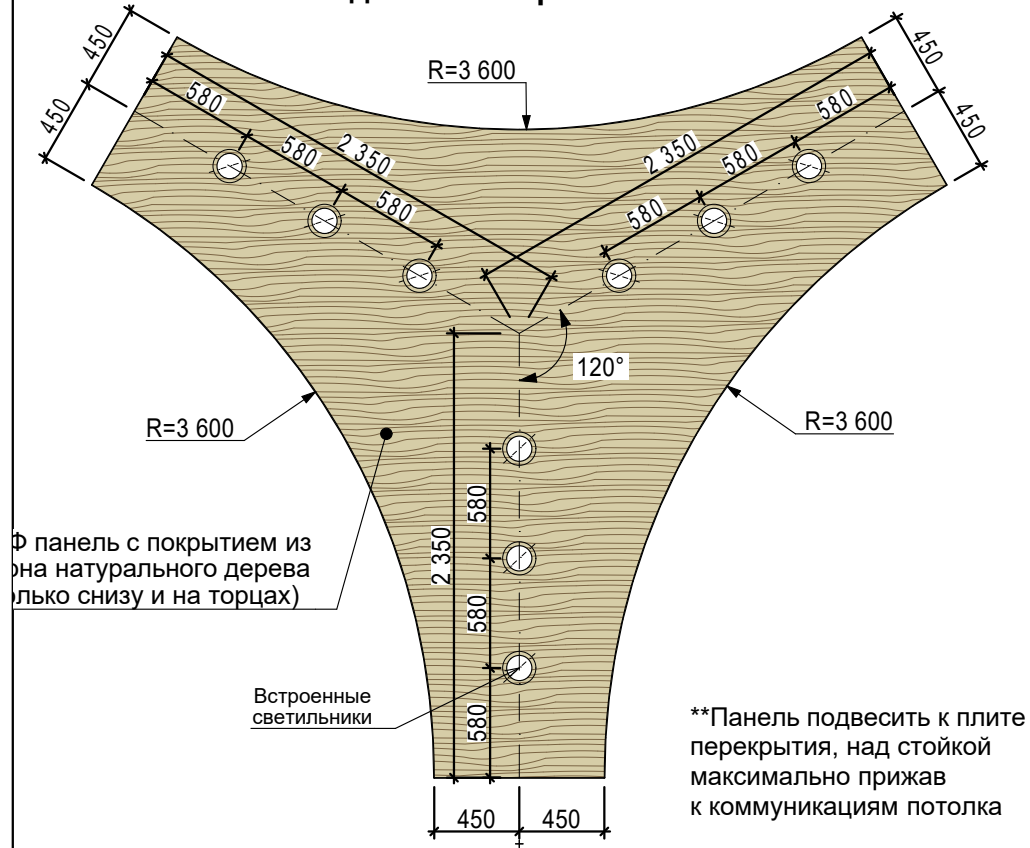
Вид 1



Вид 2



ИИ-13. Навесная панель
над стойкой с растениями

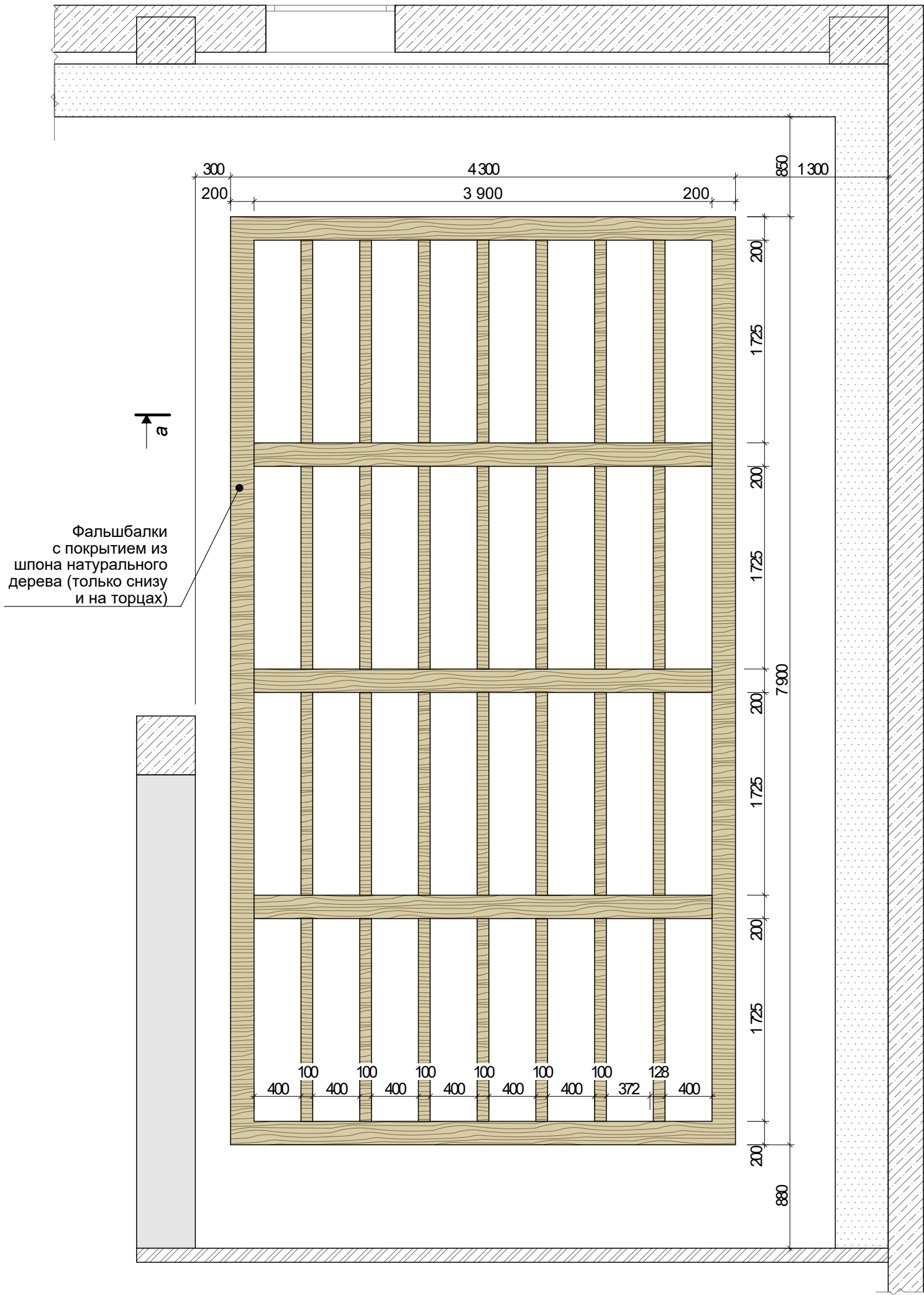


МДФ панель с покрытием из шпона натурального дерева

МДФ панель с матовым покрытием темно-серого цвета

Разработал					ИИ-12, ИИ-13. Стойка с клумбой в центре. Навесная потолочная панель над стойкой	Стадия	Лист	Листов
Ген. Дир.						Р	57	
						ИИ-FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		

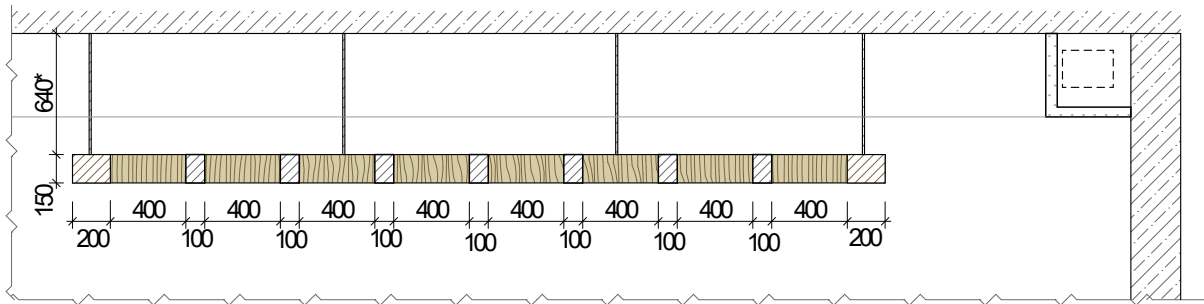
Фрагмент плана 2 этажа



Визуализация



Сечение а-а



Примечание.
1. Фальшбалки подвесить к плите перекрытия, максимально прижав к коммуникациям потолка.
2. Крепеж разрабатывает фирма-изготовитель.
3. Отделка фальшбалок снизу и на торцах - шпон натурального дерева. Цвет дерева определить в процессе авторского надзора. Сверху в целях экономии отделать более дешевым материалом.

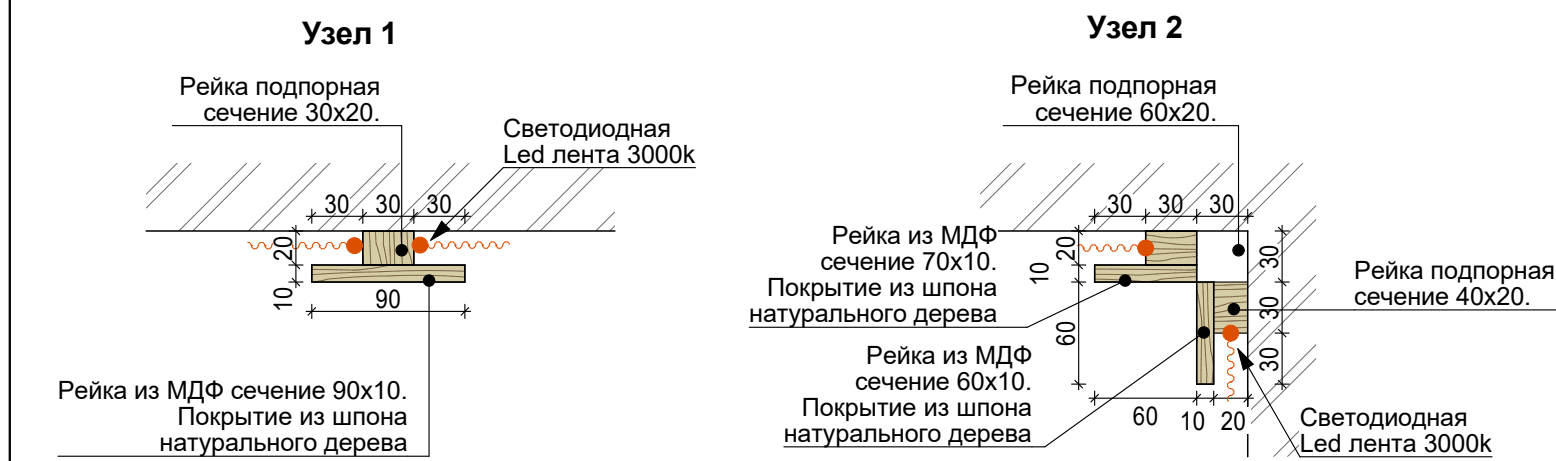
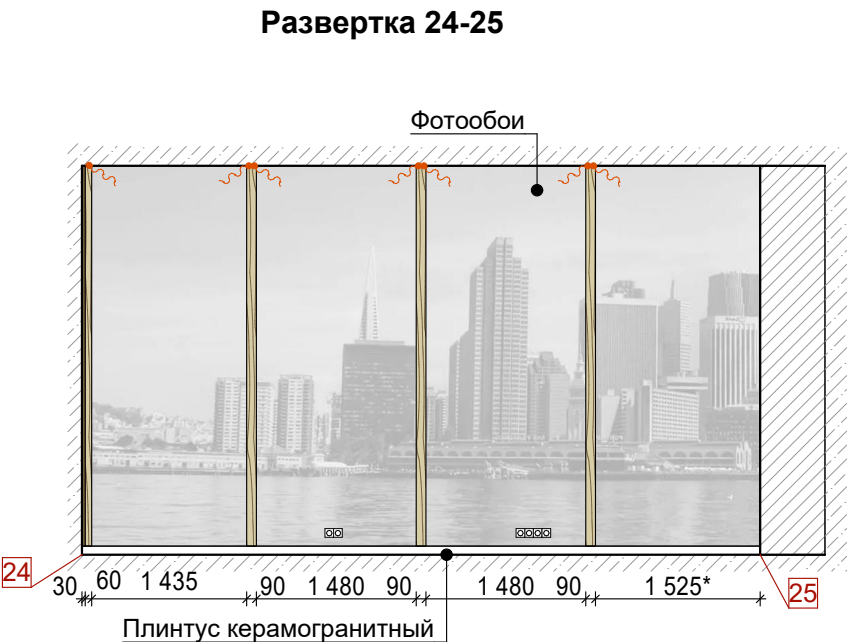
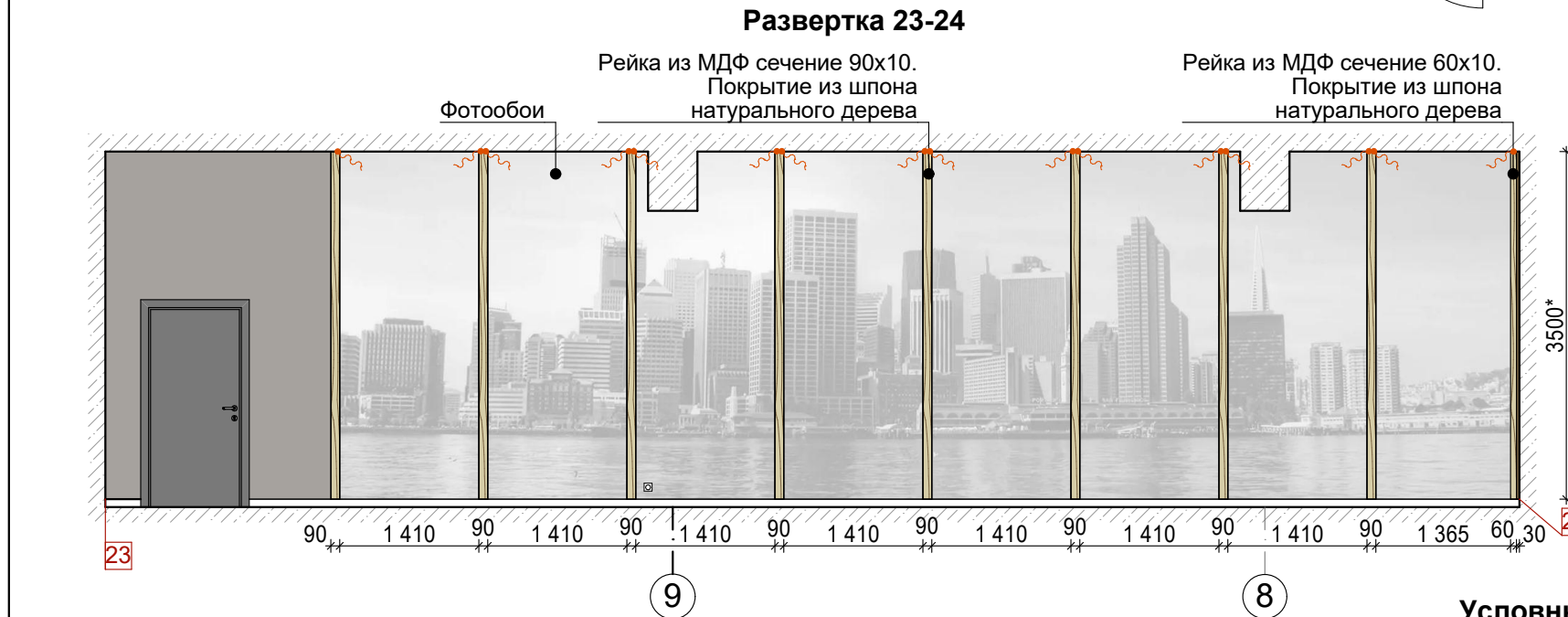
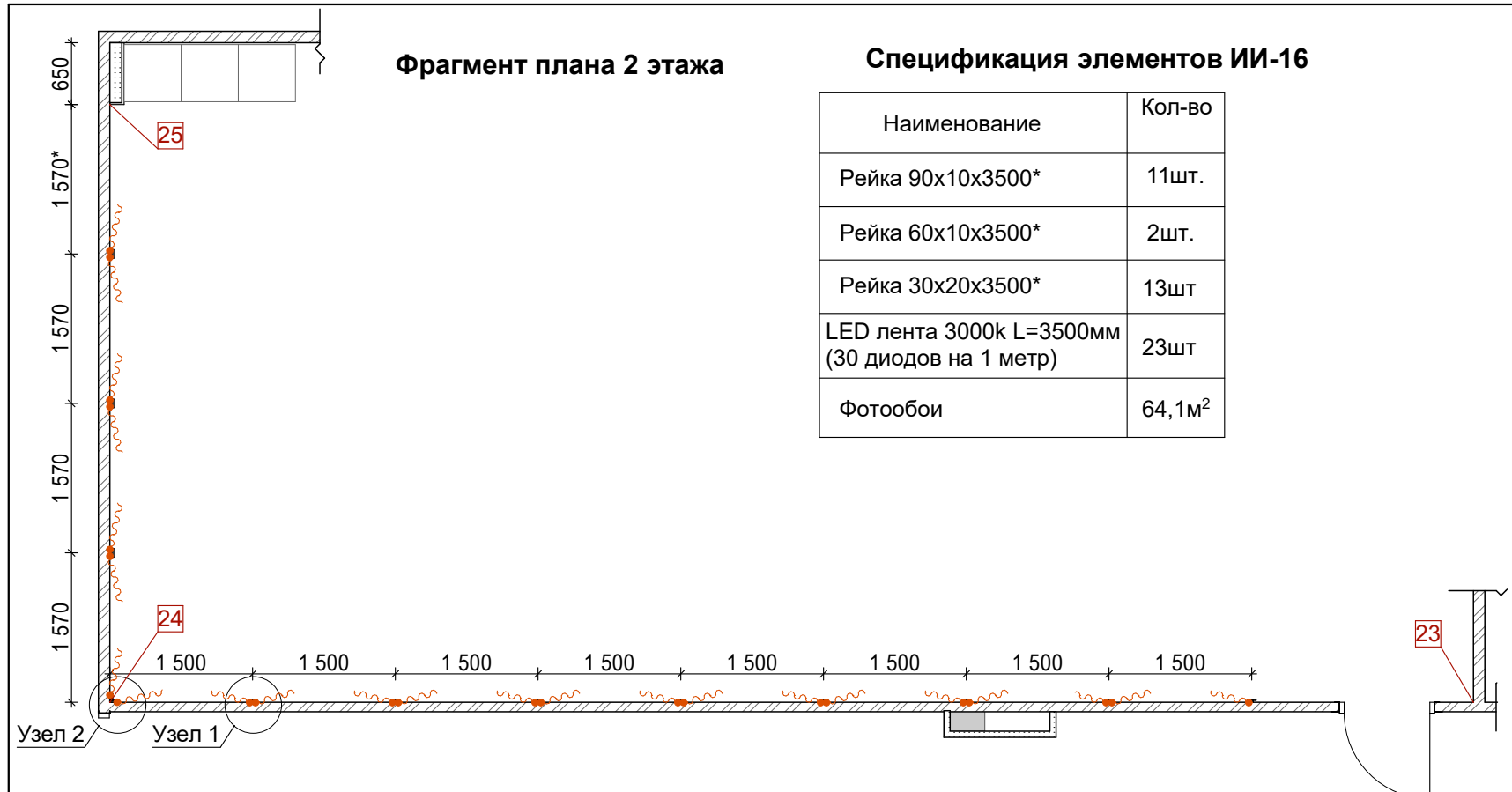
					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	58	
Ген. Дир.					ИИ-14. Конструкция фальшбалок на потолке подвесная		
					IIFORMA ARCHITECTURAL STUDIO		

[illegible]

Марка	Размер	Кол-во
Д1	2000х600х850	6
Д2	1400х600х850	4
Д3	600х600х850	2

1. Размеры, помеченные звездочкой * скорректировать после контрольных замеров. Контрольные замеры выполняет фирма-изготовитель.
2. Диваны выполнить с покрытием из эко-кожи, цоколь выполнить из МДФ с покрытием из шпона натурального дерева. Цвет дерева подобрать под стеновые панели в процессе авторского надзора.
3. Размер модулей диванов скорректировать после обмеров.
4. В секциях диванов по оси М предусмотреть зашивку спинки из МДФ для того, что бы обойти колонну. Размер этой зашивки определить после замеров.

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	59	
Ген. Дир.				ИИ-15. Диваны по периметру стены в столовой			



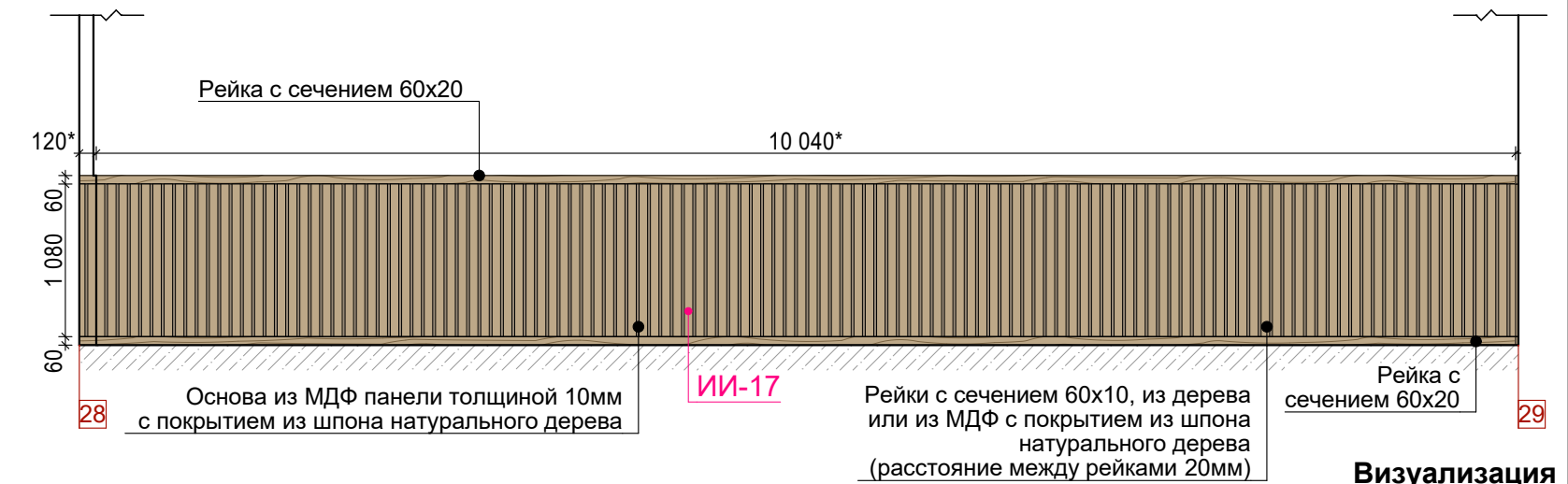
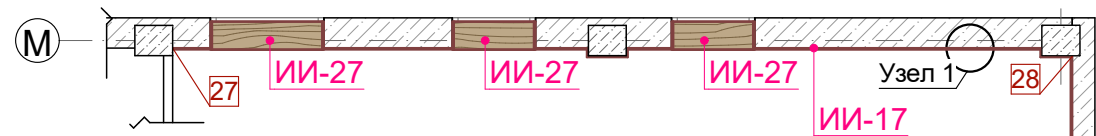
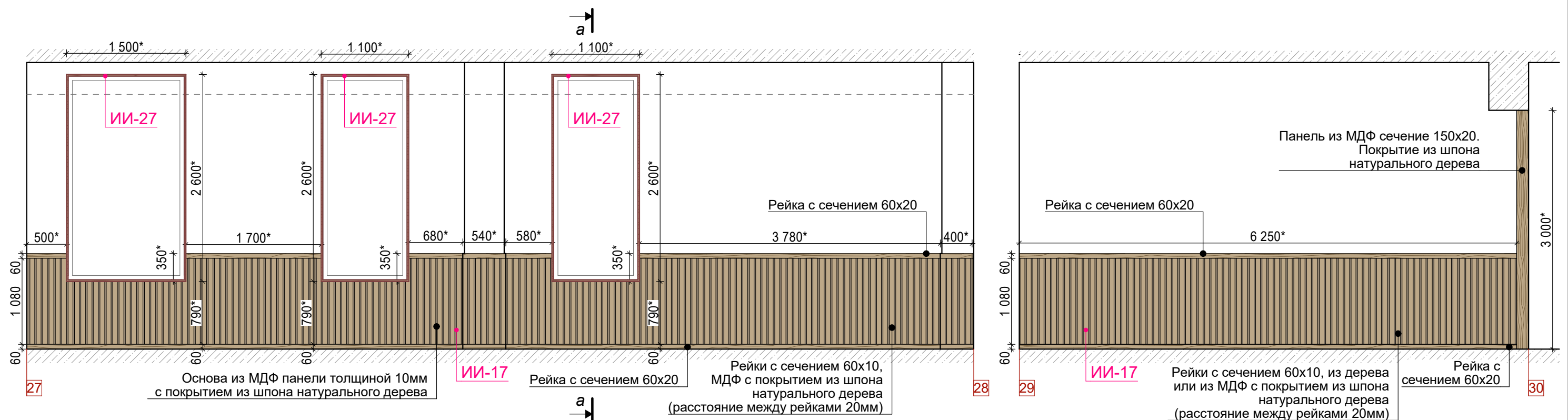
Условные обозначения

- Вывод для подключения светодиодной LED ленты
- Розетка

Примечание:

1. Размеры, помеченные звездочкой * скорректировать после контрольных замеров. Контрольные замеры выполняет фирма-изготовитель.
2. Фотообои выполнить на заказ по контрольным размерам. Рисунок подобрать в процессе авторского надзора.
3. Рейки выполнить из МДФ с покрытием из шпона натурального дерева. Цвет дерева подобрать в процессе авторского надзора. Основу для реек можно выполнить из другого материала, в тот же цвет.
4. В нише за рейками разместить светодиодные ленты с теплым светом 3000k, мощностью не больше 30 диодов на 1 метр, длина ленты равна длине рейки (около 3,5м).

Разработал				Стадия	Лист	Листов
Ген. Дир.				Р	60	
ИИ-16. Развертка декоративного панно в столовой с подсветкой				IIFORMA ARCHITECTURAL STUDIO		



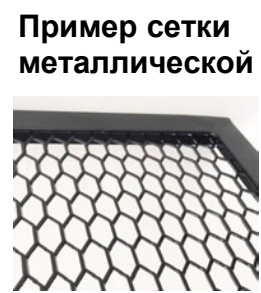
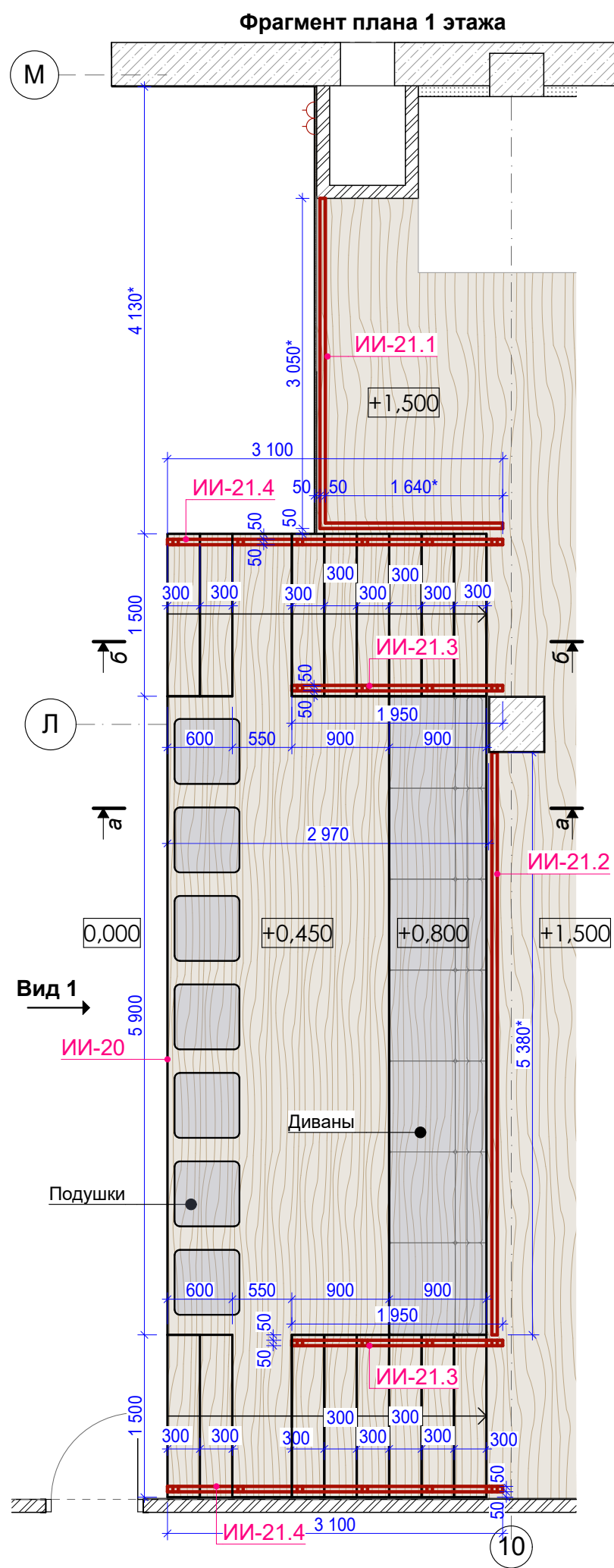
Спецификация элементов ИИ-16

Наименование		Кол-во
ИИ-17	Рейка 60x10x1080	309 шт.
	Рейка 60x10x790*	45 шт.
	Рейка 60x20	49,2 м.п.
	Основа. Панель МДФ 10мм	29,6 м²
	Панель МДФ 20x150x3000*	1 шт.
ИИ-27	Площадь покрытия панелей на откосах	8,4 м²

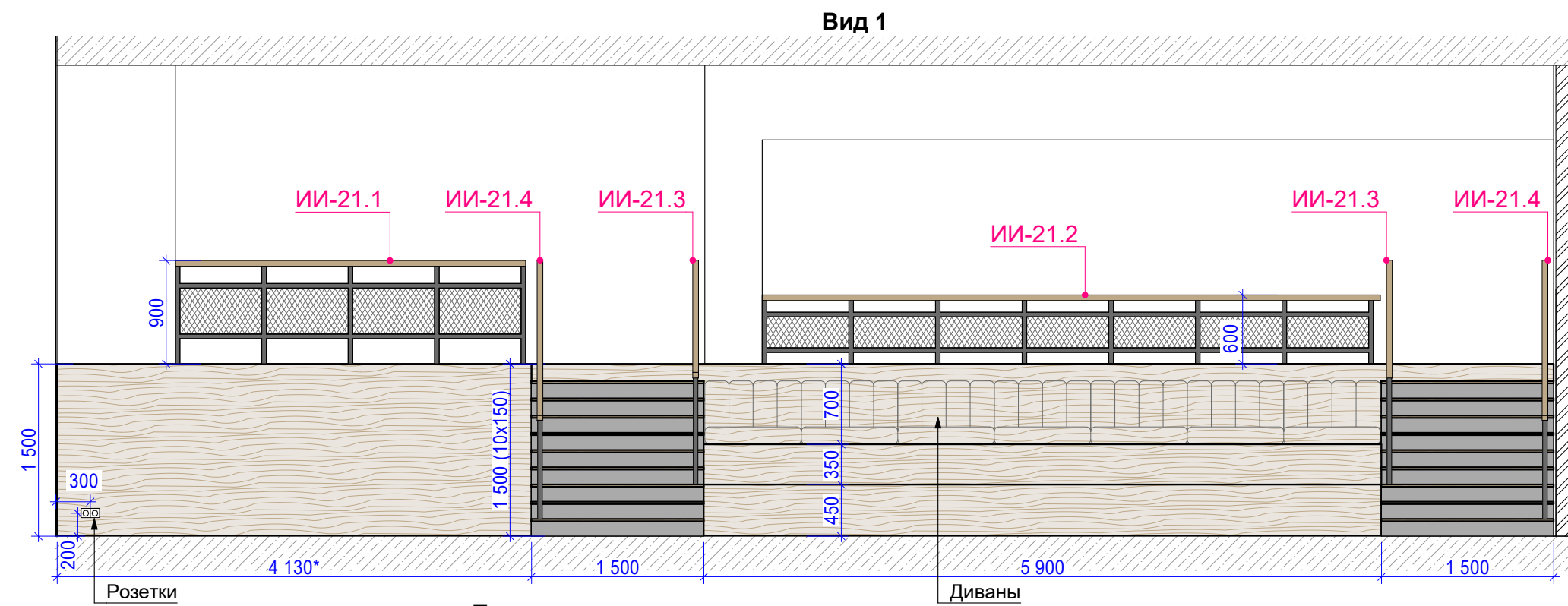
Примечание:

1. Размеры, помеченные звездочкой * скорректировать после контрольных замеров. Контрольные замеры выполняет фирма-производитель.
2. Рейки выполнить из МДФ с покрытием из шпона натурального дерева. Цвет дерева подобрать в процессе авторского надзора. Сверху и снизу выполнить обрамление из рейки сечением 20x60мм.
3. Оконные откосы и подоконник отделать панелями МДФ толщиной 20мм с покрытием из шпона натурального дерева. Выступ панелей относительно плоскости стены 20мм (в один уровень с рейками ИИ-17).

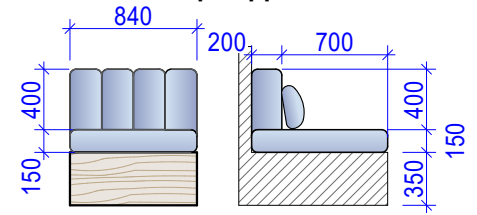




Визуализация



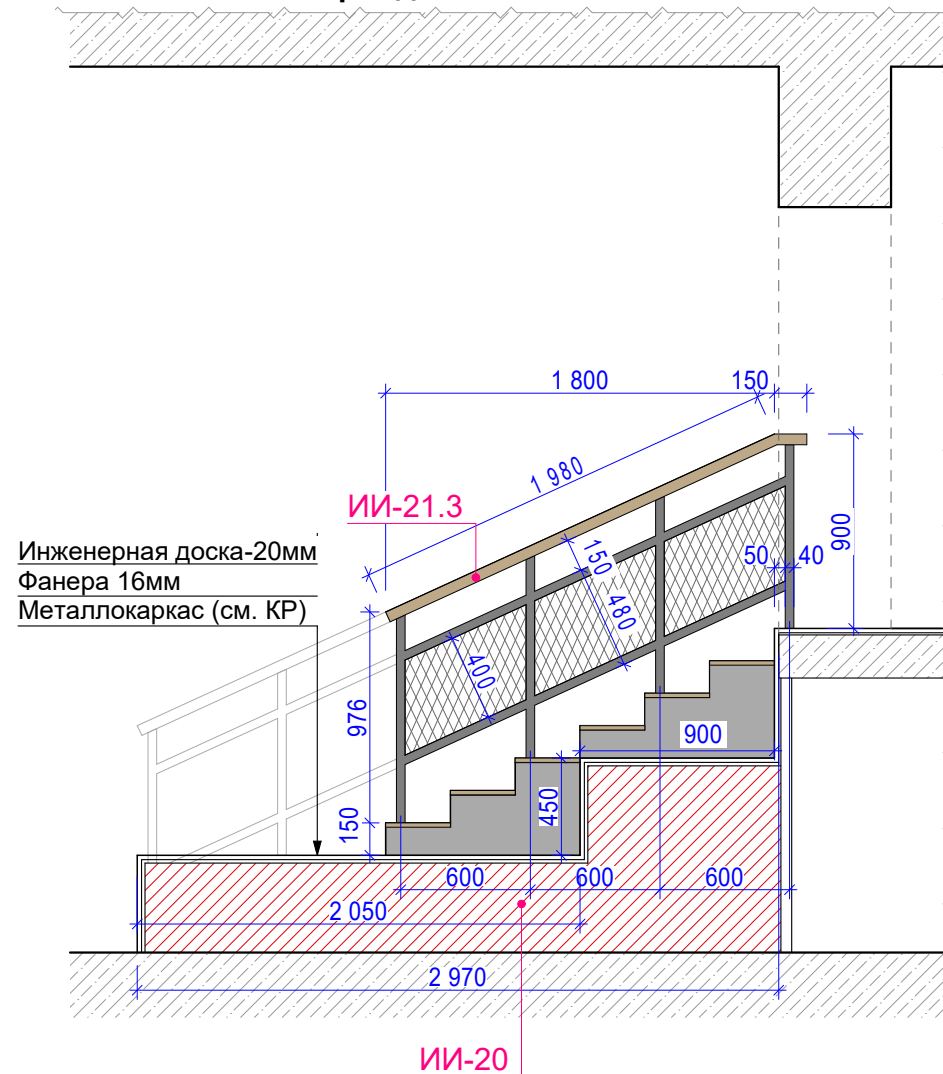
Эскиз секции дивана - 7 шт.



- Примечание.**
1. Размеры, помеченные звездочкой * скорректировать после контрольных замеров. Контрольные замеры выполняет фирма-изготовитель.
 2. Конструктив подиума выполнить силами заказчика по чертежам КР см. лист 65. Обшить фанерой 16мм.
 3. Подиум и ступени отделать инженерной доской 20мм. Подступенок отделать МДФ панелью 20мм., окрашенной в черный матовый цвет.
 4. Отделку диванов выполнить из текстиля, цвет подобрать в процессе авторского надзора.
 5. Ограждение выполнить из металлической трубы 40х40мм окрашенной в черный матовый цвет, заполнение секций выполнить из сетки с ячейкой 50х20мм, окрасить в черный цвет. Перила сечением 50х50мм выполнить из дерева.
 6. Площадь покрытия пола инженерной доской на отметке +1.500 = 42м²
 7. Площадь покрытия инженерной доской ИИ-20 = 43м²

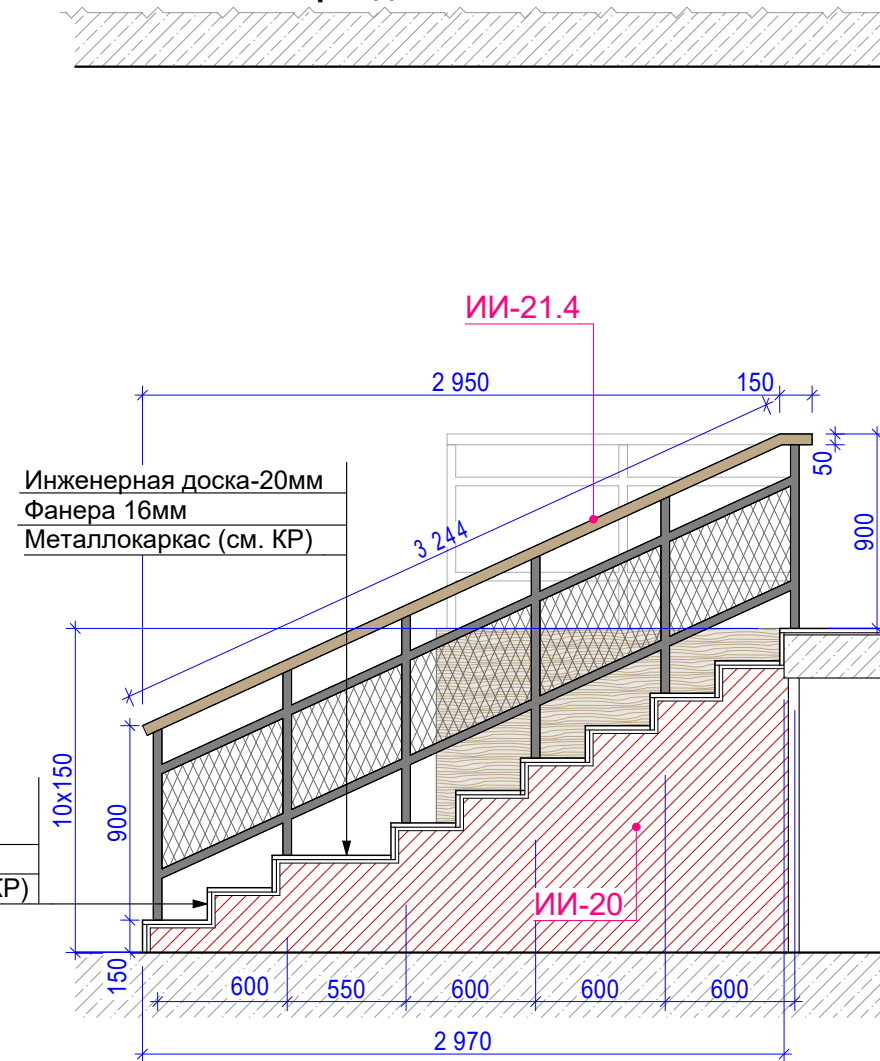
					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	63	
Ген. Дир.				ИИ-20, ИИ-21. Конструкция трибун и лестниц в спорт-баре. Схема ограждений. Лист 1			

Сечение а-а
Эскиз ограждения наклонного ИИ-21.3



Инженерная доска-20мм
Фанера 16мм
Металлокаркас (см. КР)

Сечение б-б
Эскиз ограждения наклонного ИИ-21.4



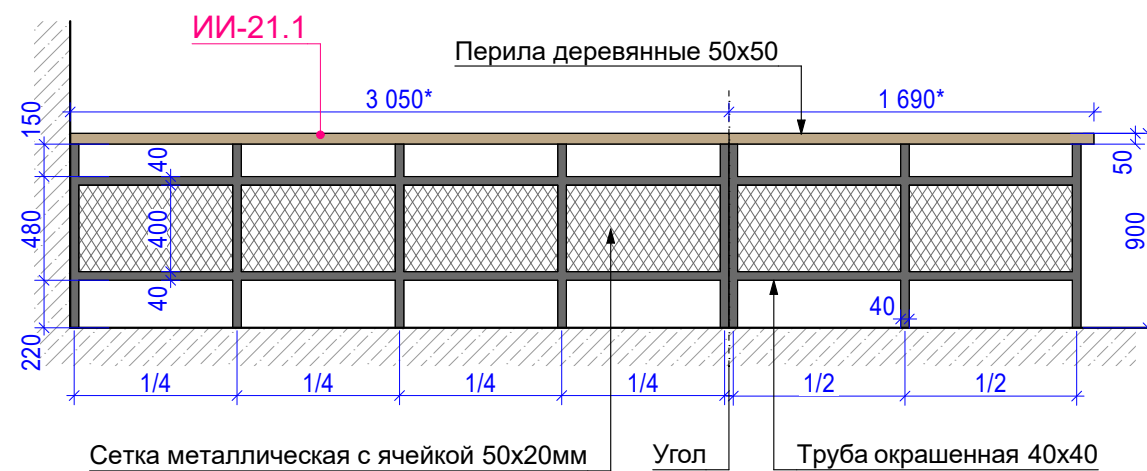
Инженерная доска-20мм
Фанера 16мм
Металлокаркас (см. КР)

МДФ панель
черного цвета-20мм
Фанера 16мм
Металлокаркас (см. КР)



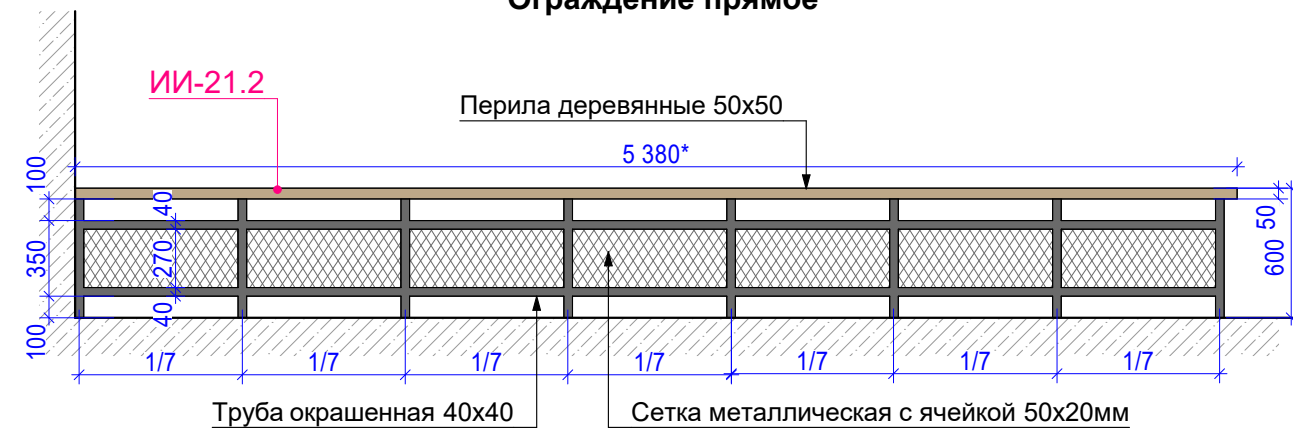
Визуализация

ИИ 21.1
Ограждение угловое



Сетка металлическая с ячейкой 50x20мм Угол Труба окрашенная 40x40

ИИ 21.2
Ограждение прямое

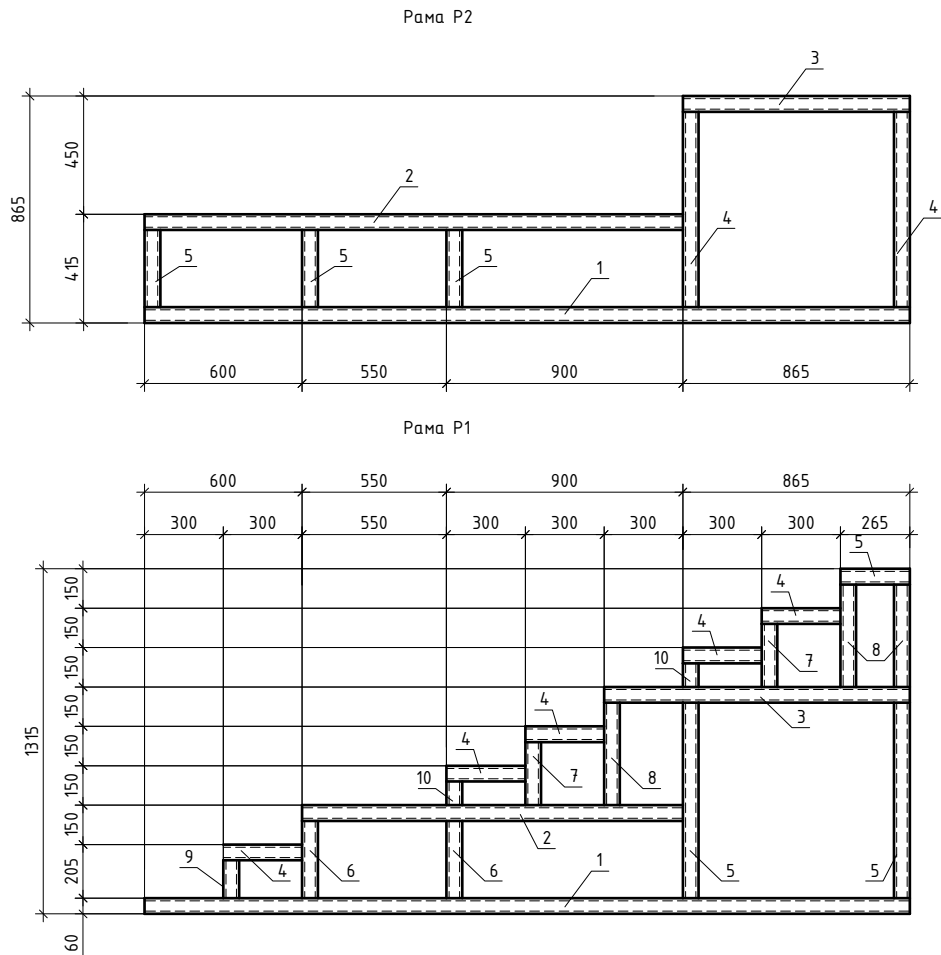
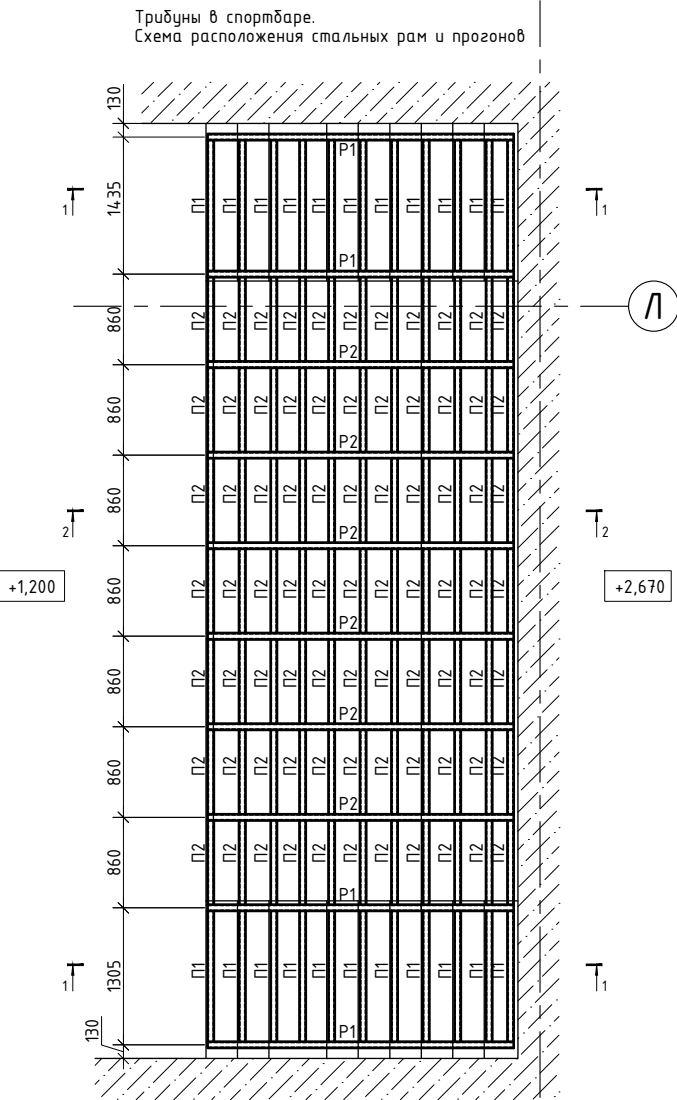


Труба окрашенная 40x40 Сетка металлическая с ячейкой 50x20мм

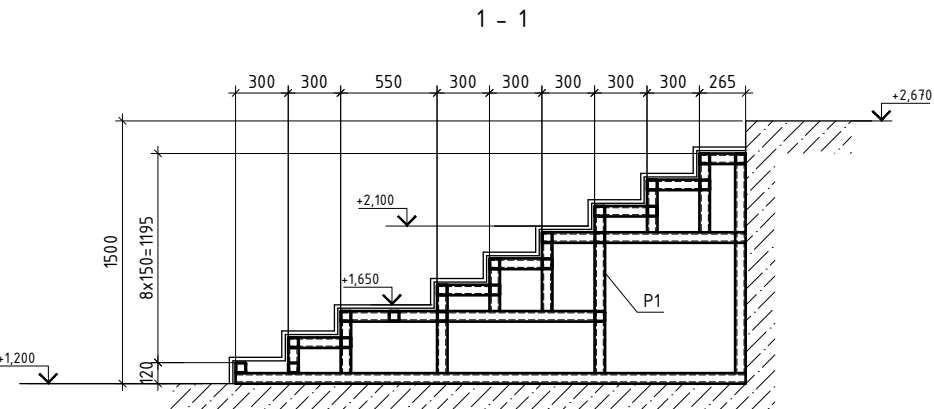
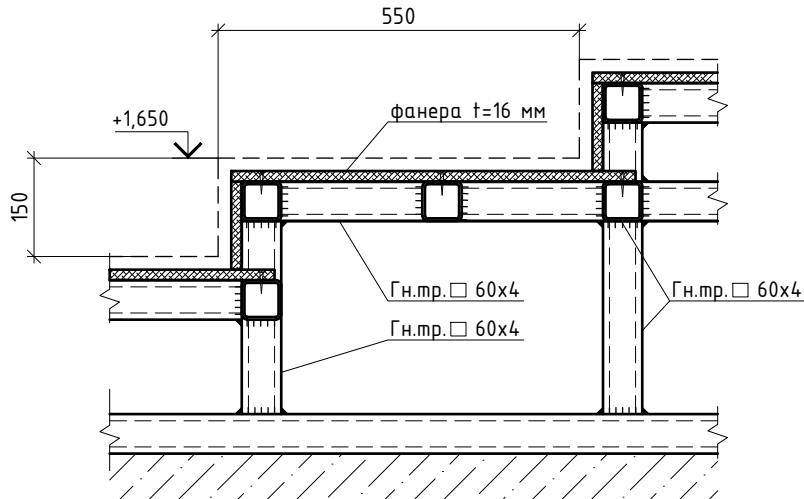
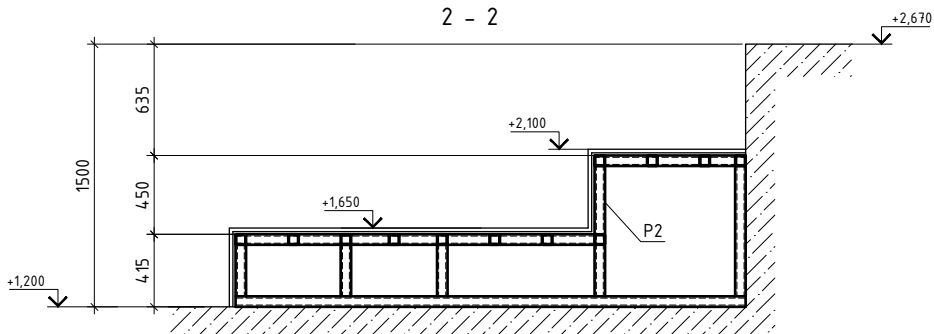
Примечание.

1. Размеры, помеченные звездочкой * скорректировать после контрольных замеров.
Контрольные замеры выполняет фирма-изготовитель.

				Стадия	Лист	Листов
Разработал				Р	64	
Ген. Дир.				ИИ-20, ИИ-21. Конструкция трибун и лестниц в спорт-баре. Схема ограждений. Лист 2		
				ИИ-FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		

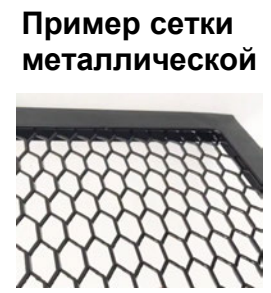
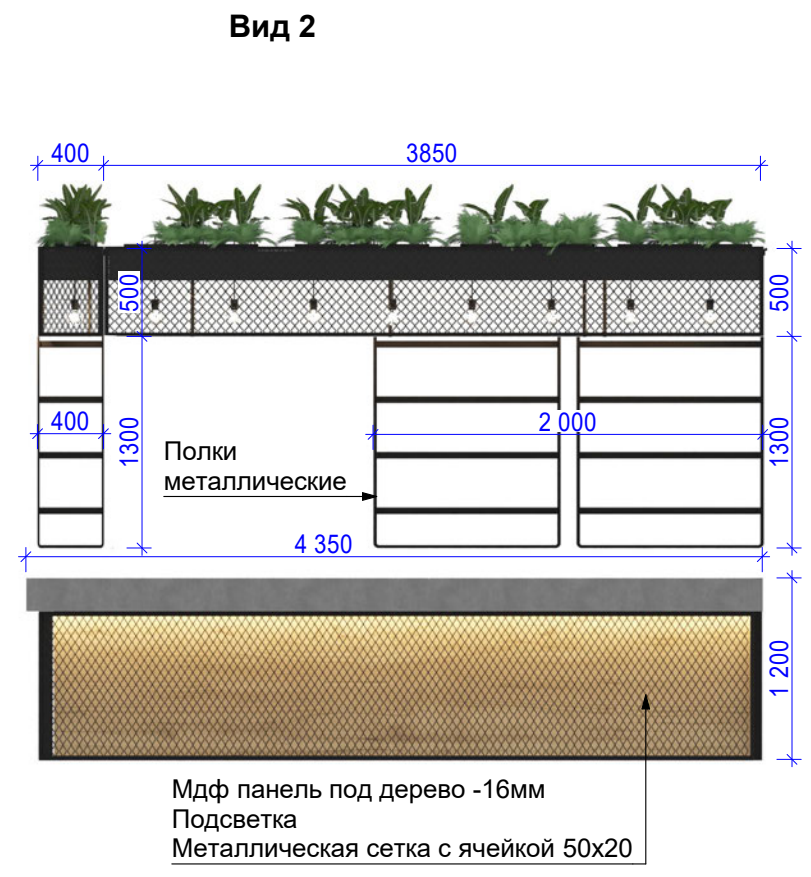


Спецификация элементов					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
P1		Рама P1	4	60.9	243.6
1	ГОСТ 30245-2003	■ 60x4 L=2915	1	19.56	19.56
2	ГОСТ 30245-2003	■ 60x4 L=2050	1	13.76	13.76
3	ГОСТ 30245-2003	■ 60x4 L=865	2	5.80	11.61
4	ГОСТ 30245-2003	■ 60x4 L=745	2	5.00	10.00
5	ГОСТ 30245-2003	■ 60x4 L=295	3	1.98	5.94
P2		Рама P2	6	77.21	463.26
1	ГОСТ 30245-2003	■ 60x4 L=2915	1	19.56	19.56
2	ГОСТ 30245-2003	■ 60x4 L=1450	1	9.73	9.73
3	ГОСТ 30245-2003	■ 60x4 L=1165	1	7.82	7.82
4	ГОСТ 30245-2003	■ 60x4 L=300	5	2.01	10.07
5	ГОСТ 30245-2003	■ 60x4 L=745	2	5.00	10.00
6	ГОСТ 30245-2003	■ 60x4 L=295	2	1.98	3.96
7	ГОСТ 30245-2003	■ 60x4 L=240	2	1.61	3.22
8	ГОСТ 30245-2003	■ 60x4 L=390	3	2.62	7.85
9	ГОСТ 30245-2003	■ 60x4 L=745	1	5.00	5.00
P1	ГОСТ 30245-2003	■ 60x4 L=1245	42	8.35	350.87
P2	ГОСТ 30245-2003	■ 60x4 L=800	84	5.37	450.91

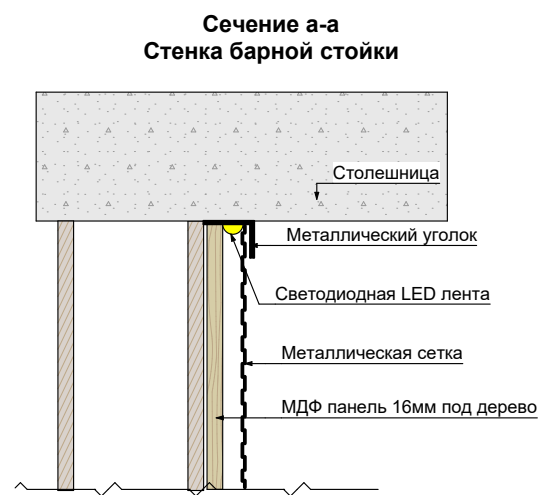
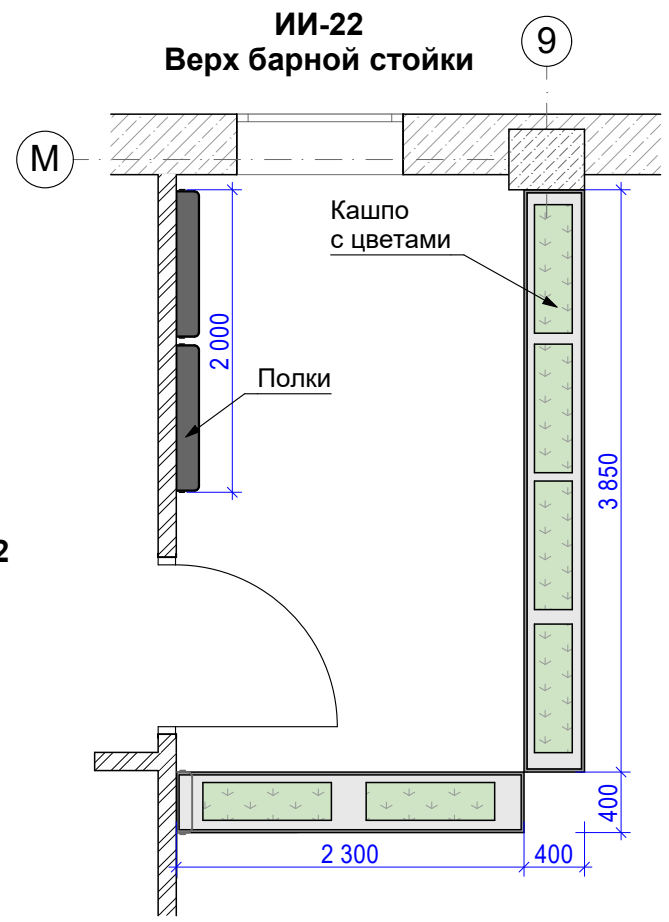
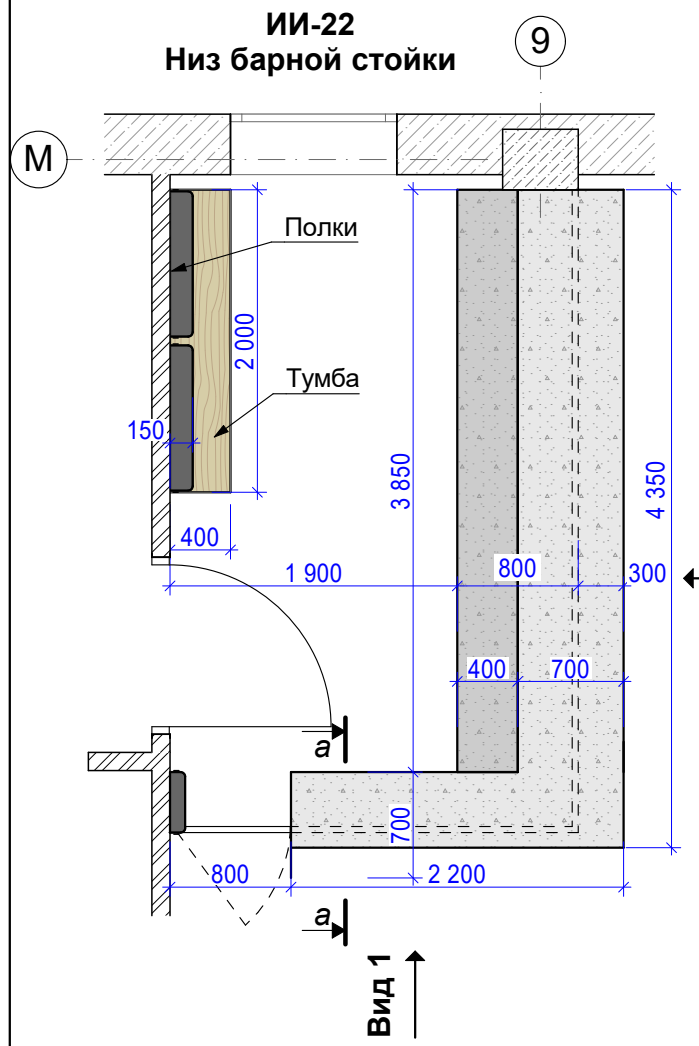


1. Общие данные см. лист 1.
2. План конструкции см. лист 6 и 7.
3. Контроль качества швов в соответствии с требованиями ГОСТ 23118-2012.
4. Изготовление конструкций и монтаж производить согласно СП 16.13330.2016 "Стальные конструкции", СП53-101-98 "Изготовление и контроль качества стальных строительных конструкций", ГОСТ23118-2012 "Стальные конструкции. Технические требования".
5. Перед грунтовкой подготовить конструкции согласно СП 28.13330.2012 "Защита строительных конструкций от коррозии" и ГОСТ 9.402-2004.
6. Подготовка конструкций к покрытию грунтом должна включать в себя зачистку поверхностей от шлака, набрызгов металла, окалин, заусенцев.
8. Заводские сварные швы выполнить полуавтоматической сваркой по ГОСТ 8050-85 в среде углекислого газа. Проволку принять Св - 08Г2С по. ГОСТ 2246-70*.

Разработал					Стадия	Лист	Листов
					P	65	
Ген. Дир.					ИИ-20, ИИ-21. Конструкция трибун и лестниц в спорт-баре. Лист 3		



Визуализация



- Примечание.**
1. Контрольные замеры выполняет фирма-изготовитель.
 2. Конструктив барной стойки разрабатывает фирма-изготовитель.
 3. Металлические детали окрасить в черный матовый цвет.
 4. Столешницу выполнить из искусственного камня, цвет подобрать в процессе авторского надзора.
 5. Низ барной стойки отделать мдф панелью под цвет дерева, предусмотреть подсветку, свеху закрыть металлической сеткой с ячейкой 50x20мм, черного цвета, см. сечение а-а.
 6. В Верхней конструкции предусмотреть место установки кашпо с цветами.

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	66	
Ген. Дир.					ИИ-22. Барная стойка		REFORMA ARCHITECTURAL STUDIO

Technical drawing of a room layout (Fig. 11). The drawing shows a curved wall on the right, a wooden bench along the top wall, and a curved table with a chair. Dimensions are provided: a width of 4400, a bench height of 300, and a distance from the wall of 7110. A label 'Л' is in a circle on the left, and '11' is in a circle at the bottom right. A pink label 'ИИ-23' points to the bench.

4400*

2600*

300

800*

1280*

Зашивка венткороба инженерной доской по фанере по металлокаркасу КНАУФ



Вид 1

4 400*

Панели МДФ 16мм
с покрытием из шпона
натурального дерева

Каркас из трубы 20x20
окрашенной в черный
матовый цвет

Линейка по 100мм

4 400*

580 400 400 480 260 400 250 220 250 360 250* 300 250

1 320*

2 600*

1 280*

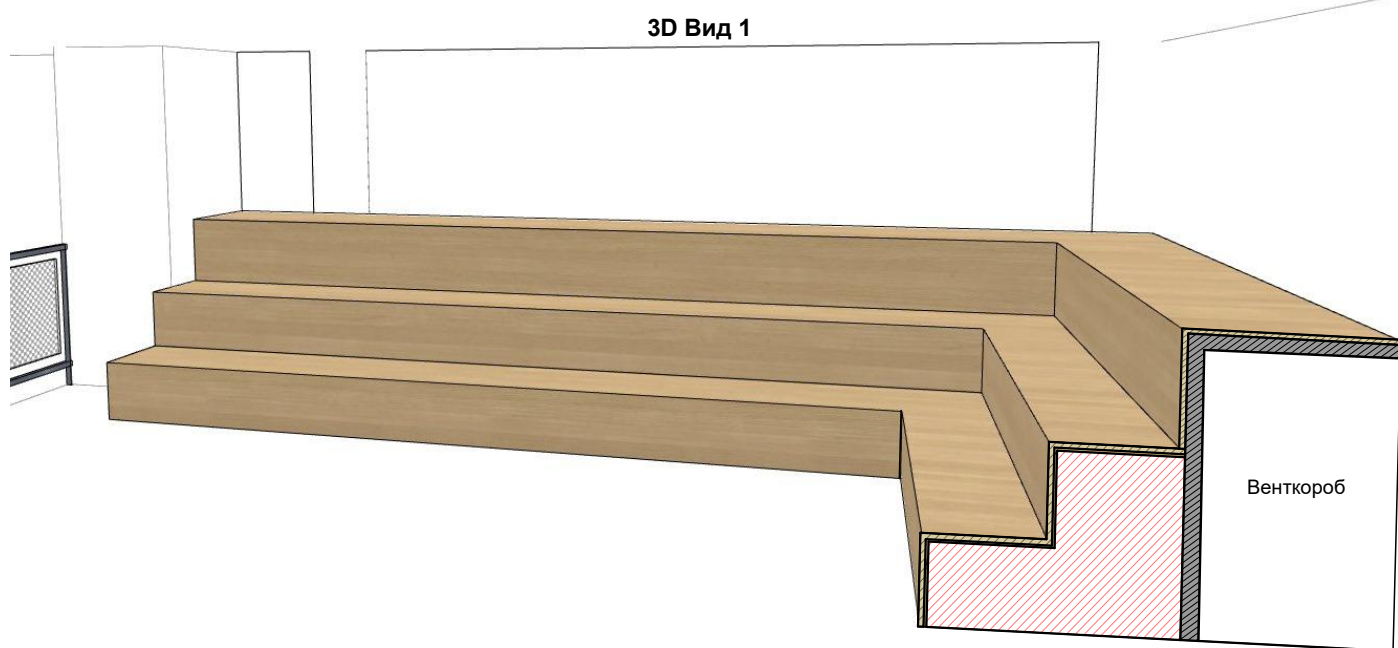
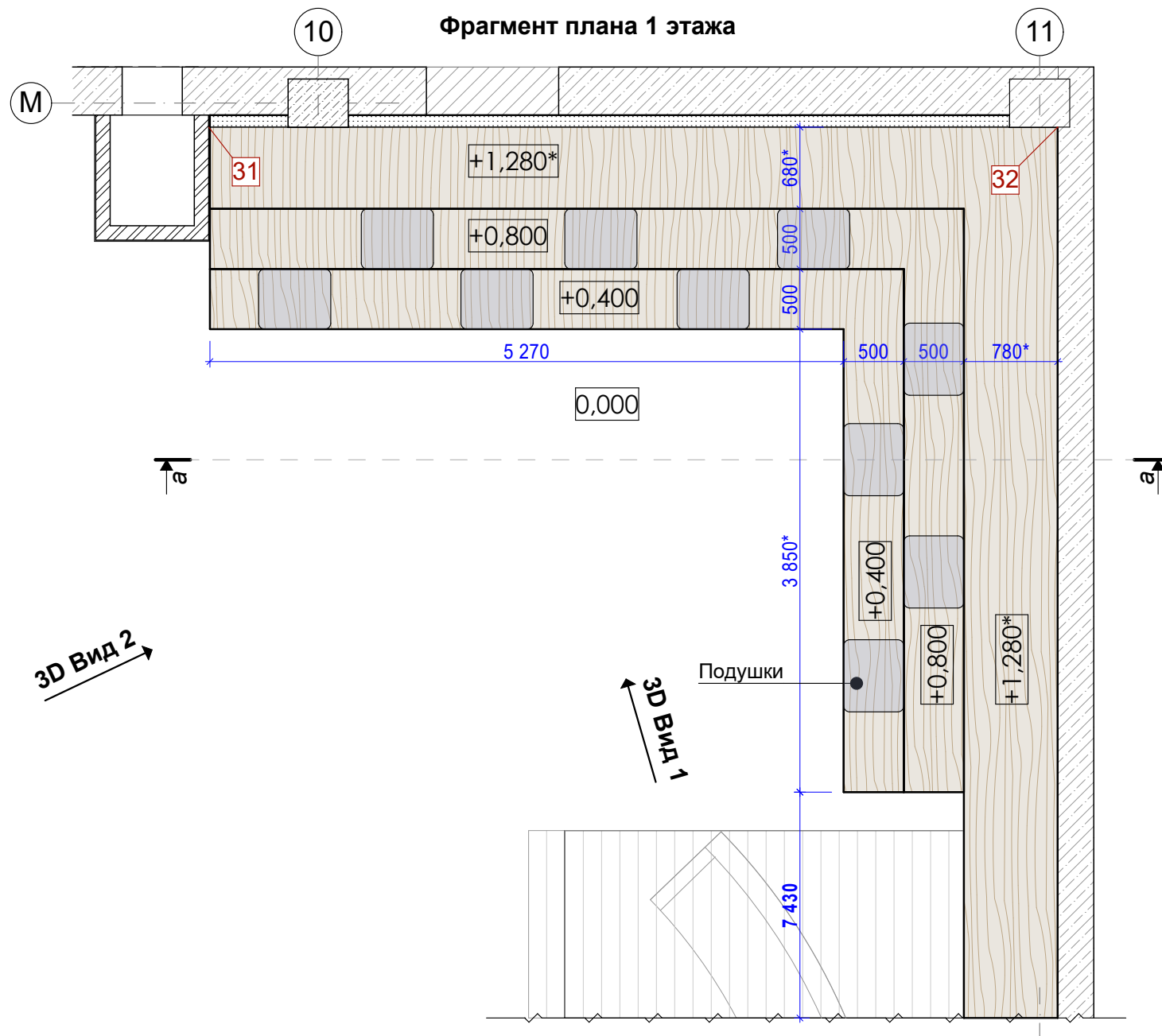
Зашивка венткороба

	Панель прикрепленная с лицевой стороны (относительно эскиза)
	Панель прикрепленная с задней стороны (относительно эскиза)
	Панели прикрепленные с боку (внутри конструкции, перпендикулярно стойке)

Наименование	Кол-во
Панель МДФ 16мм	9,7 м²
Труба 20x20мм	14 м.п.

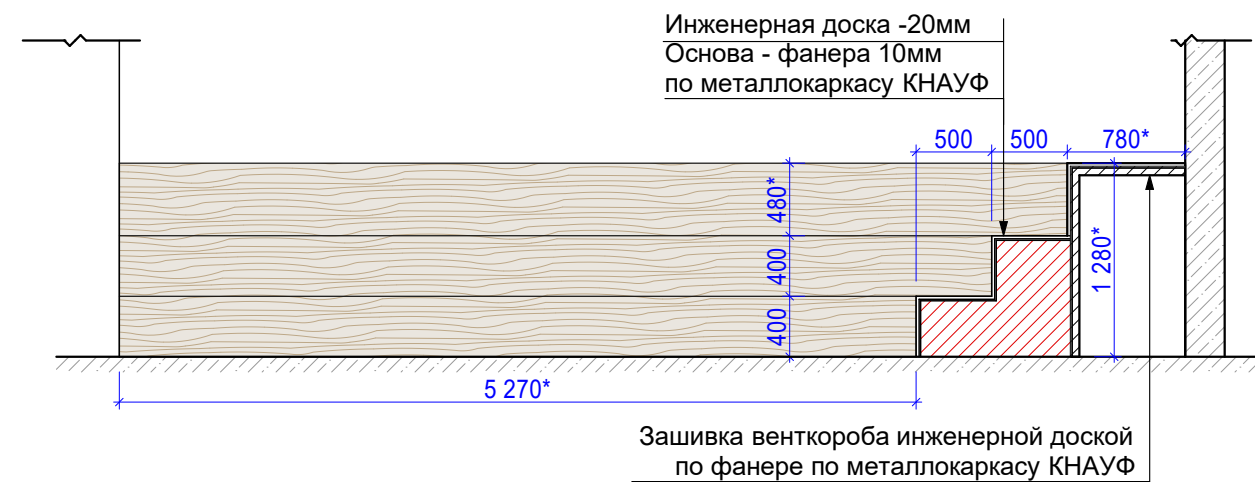
1. Размеры, помеченные звездочкой * скорректировать после контрольных замеров. Контрольные замеры выполняет фирма-производитель.
2. Корпус конструкции выполнить из металлической трубы сечением 20х20мм, окрашенной в черный матовый цвет.
3. Заполнение выполнить из МДФ панелей с покрытием из шпона дерева, цвет подобрать в процессе авторского надзора.

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	67	
Ген. Дир.				ИИ-23. Декоративная перегородка в спорт-баре			

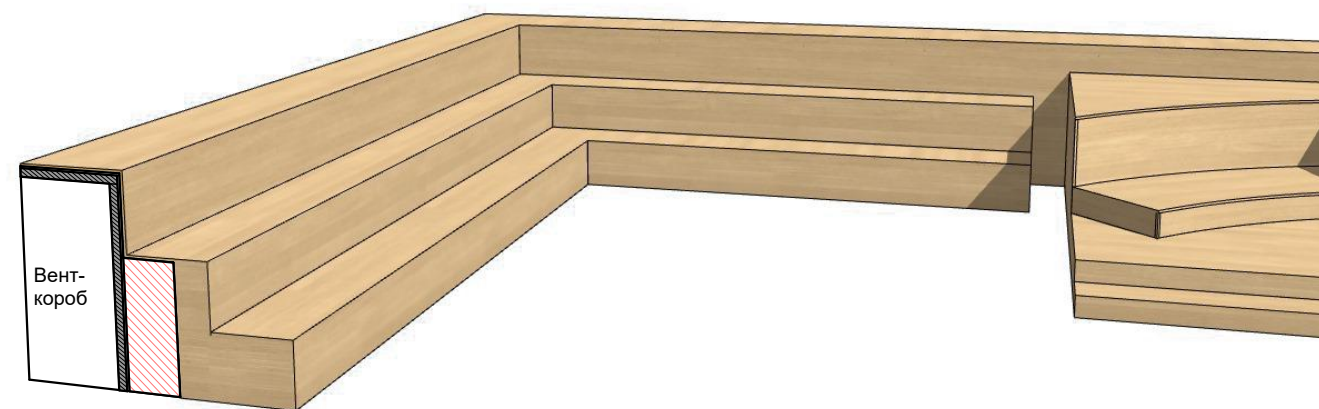


Сечение а-а

Визуализация



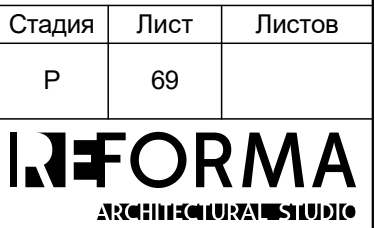
3D Вид 2



Примечание.

1. Размеры, помеченные звездочкой * скорректировать после контрольных замеров. Контрольные замеры выполняет фирма-изготовитель.
2. Зашивку венткороба и трибуны выполнить силами заказчика из профилей по Сериям 1.045.9-2.08, 1.031.9-2.07 "КОМПЛЕКТНЫЕ СИСТЕМЫ КНАУФ". Каркас для венткороба и его обшивку предусмотреть по всей его длине.
3. Отделку венткороба и трибун выполнить из инженерной доски 20мм, путем приклеивания к фанере 10мм.
4. Площадь покрытия инженерной доской ИИ-24 = 34,3м² (с учетом обшивки венткороба за трибунами).

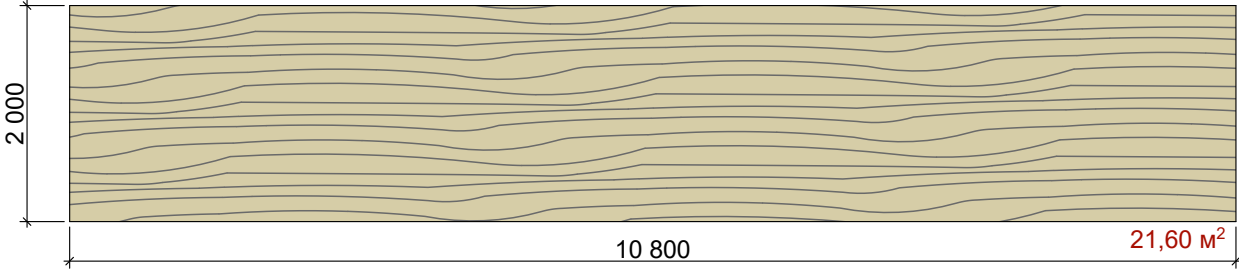
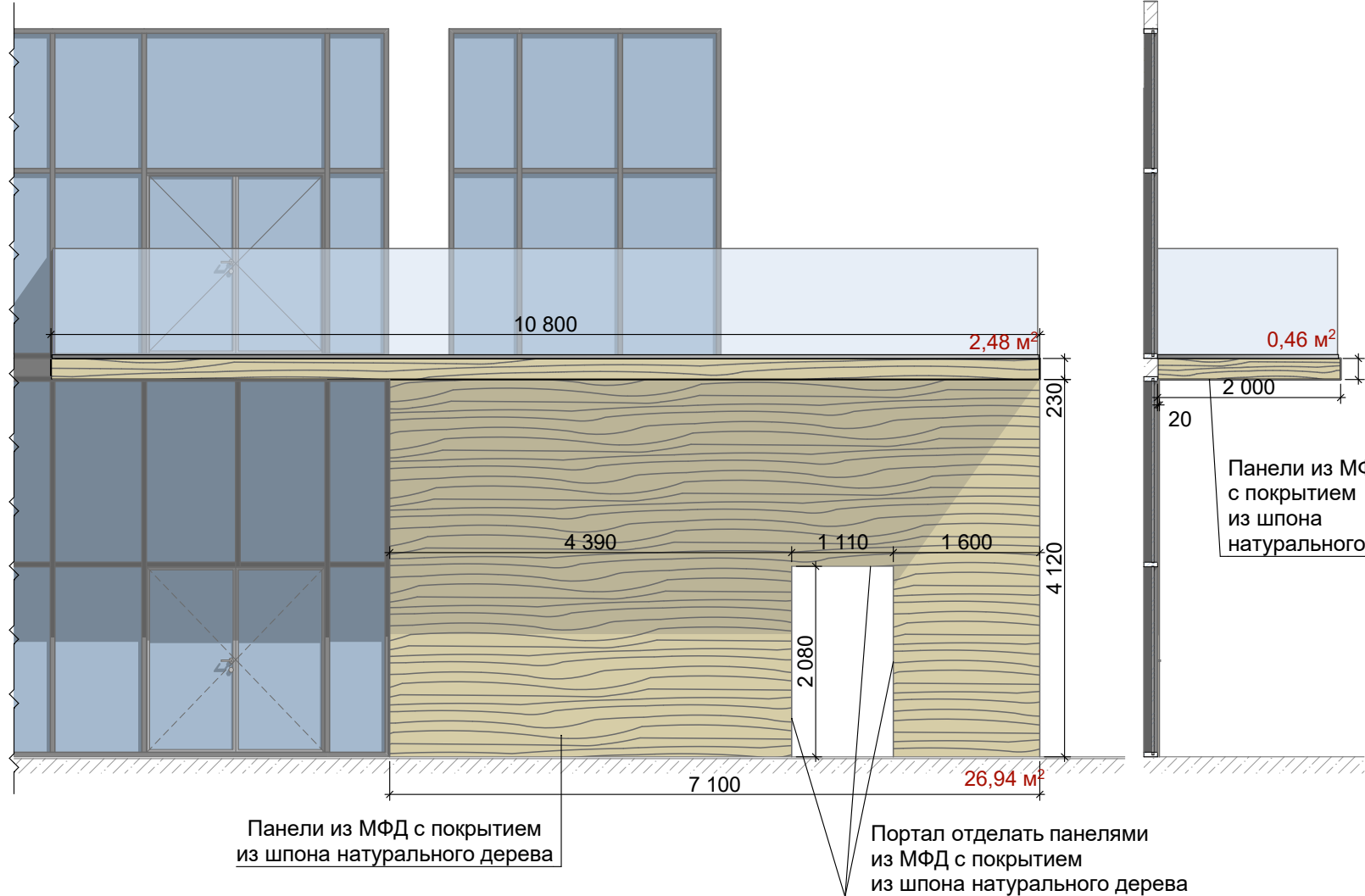
Разработал					Стадия	Лист	Листов
					Р	68	
Ген. Дир.					ИИ-24. Конструкция сидений в спорт-баре		



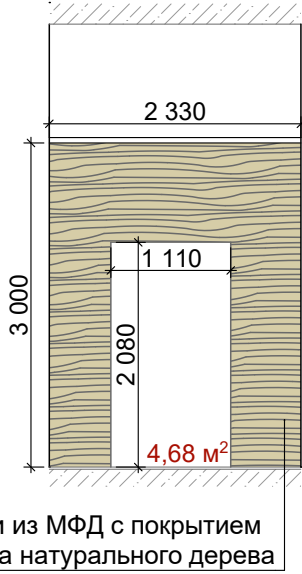
Вид 1

Вид 2

Зашивка низа балкона панелями из МДФ с покрытием из шпона натурального дерева



Вид 3

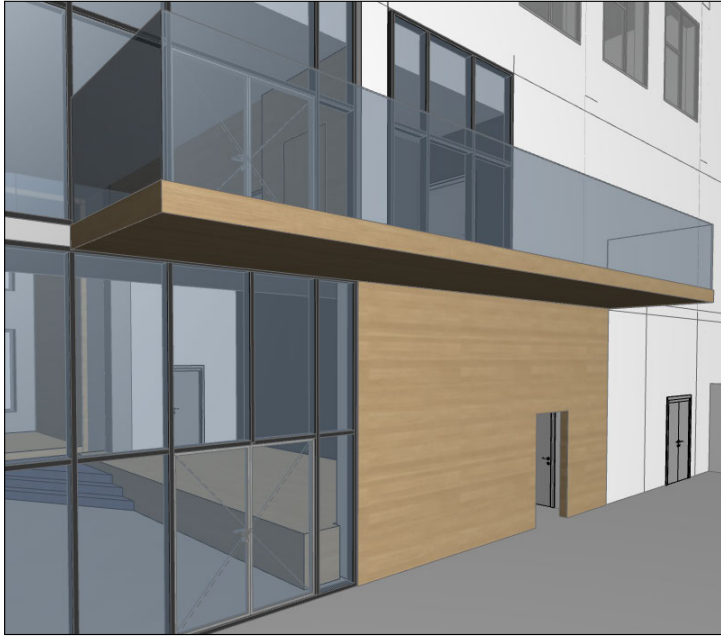
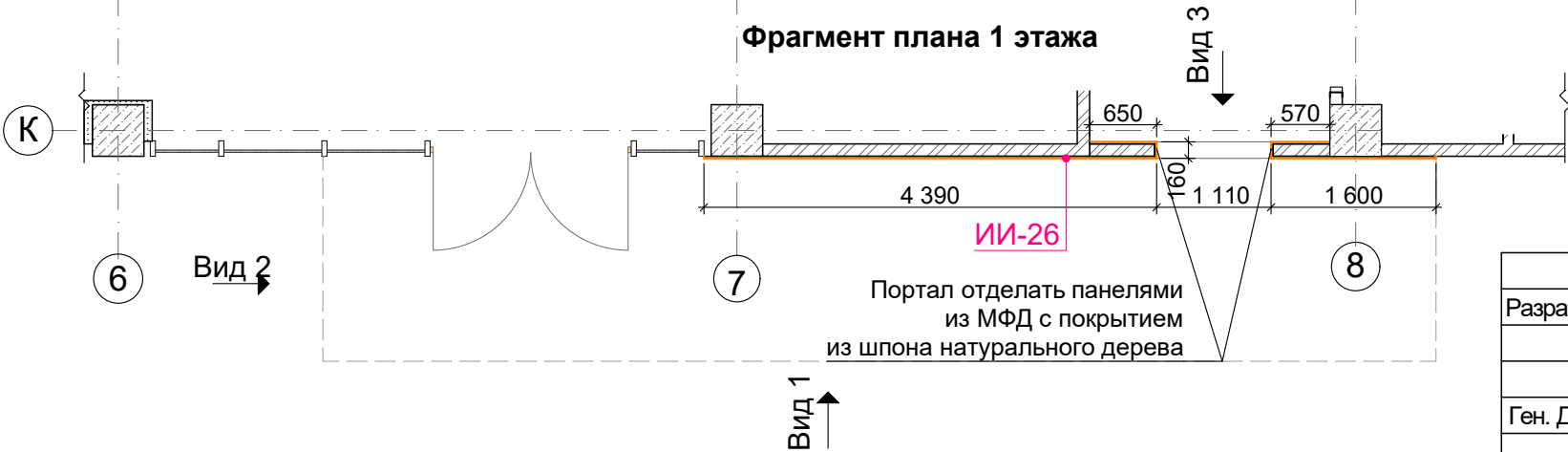


Панели из МДФ с покрытием из шпона натурального дерева

Фрагмент плана 2 этажа

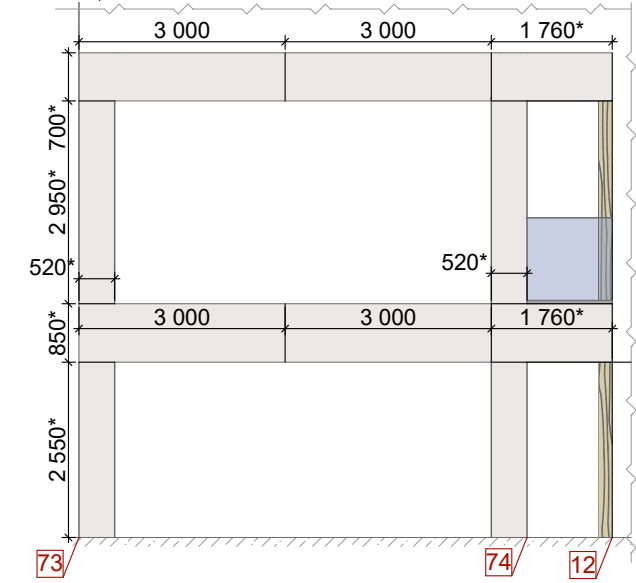
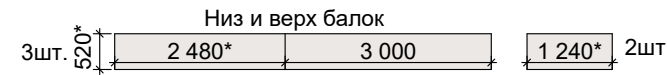
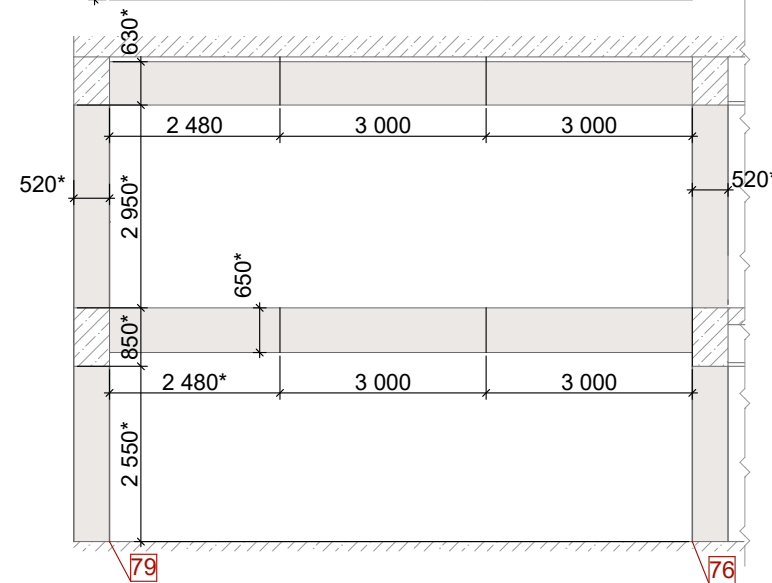
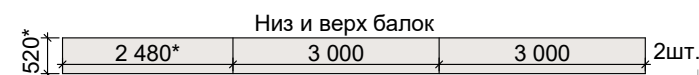
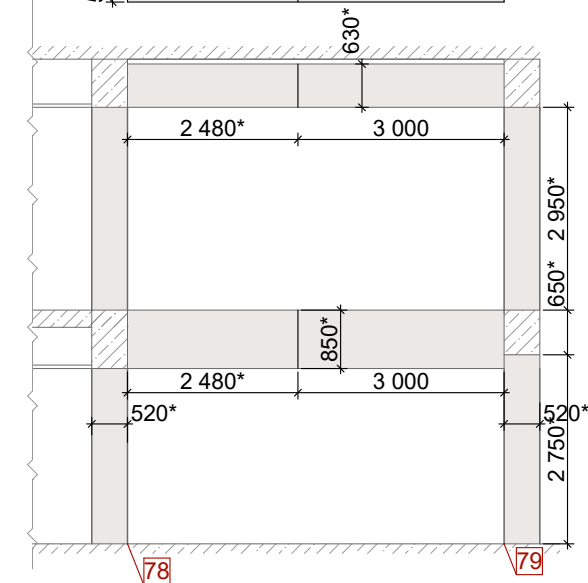
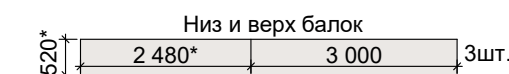
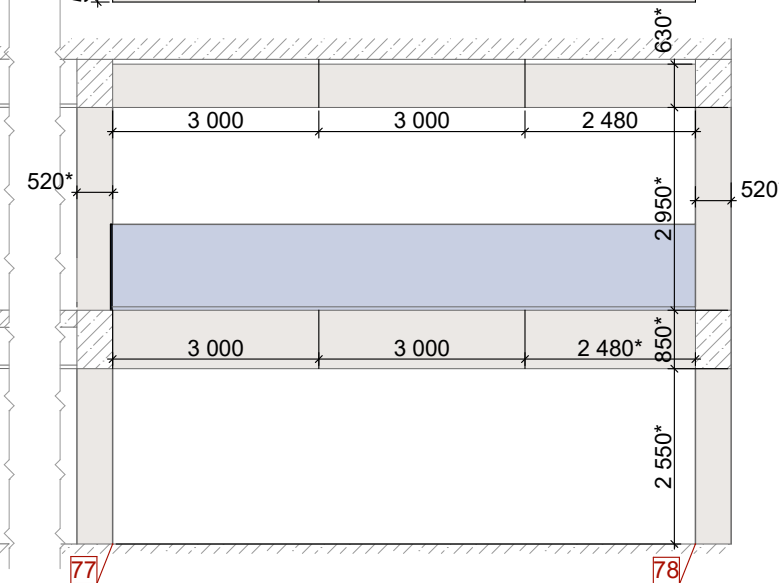
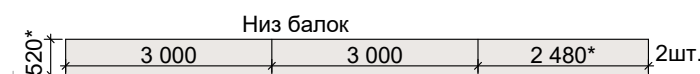
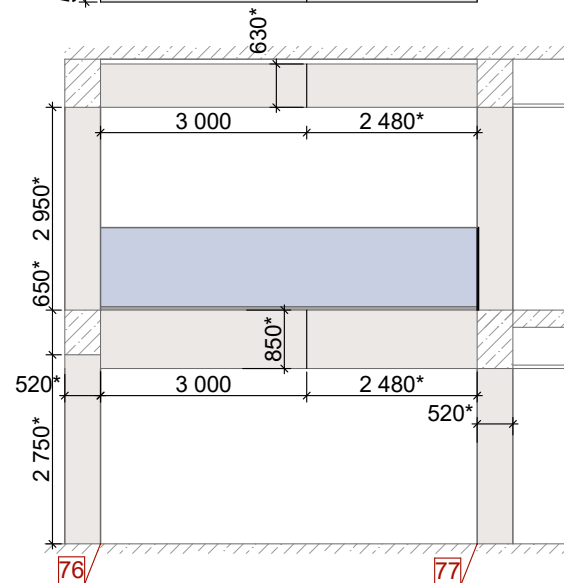
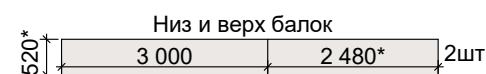
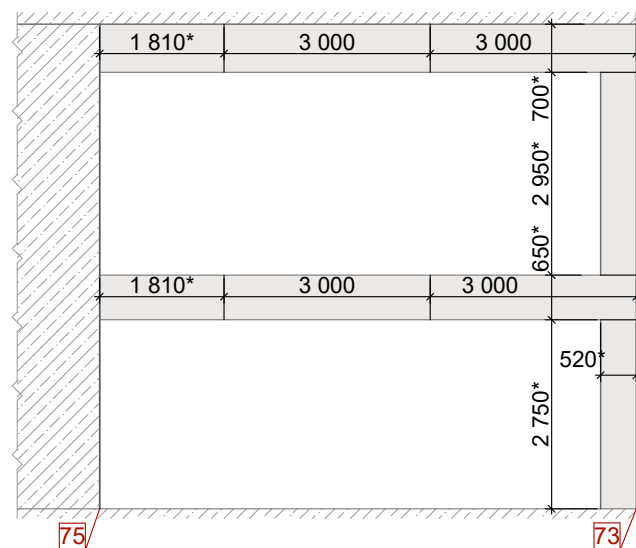
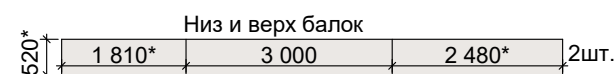
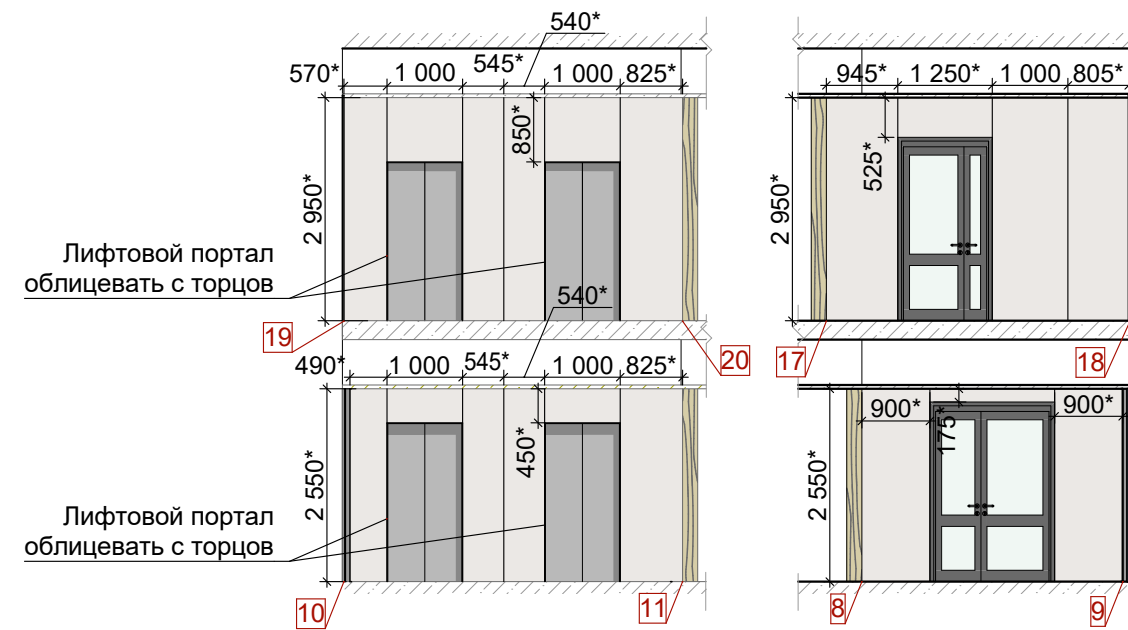
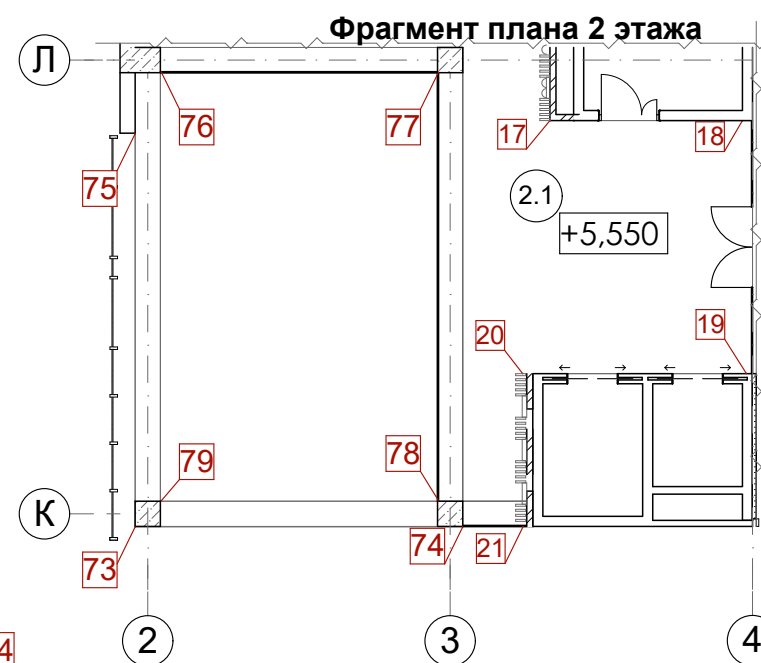
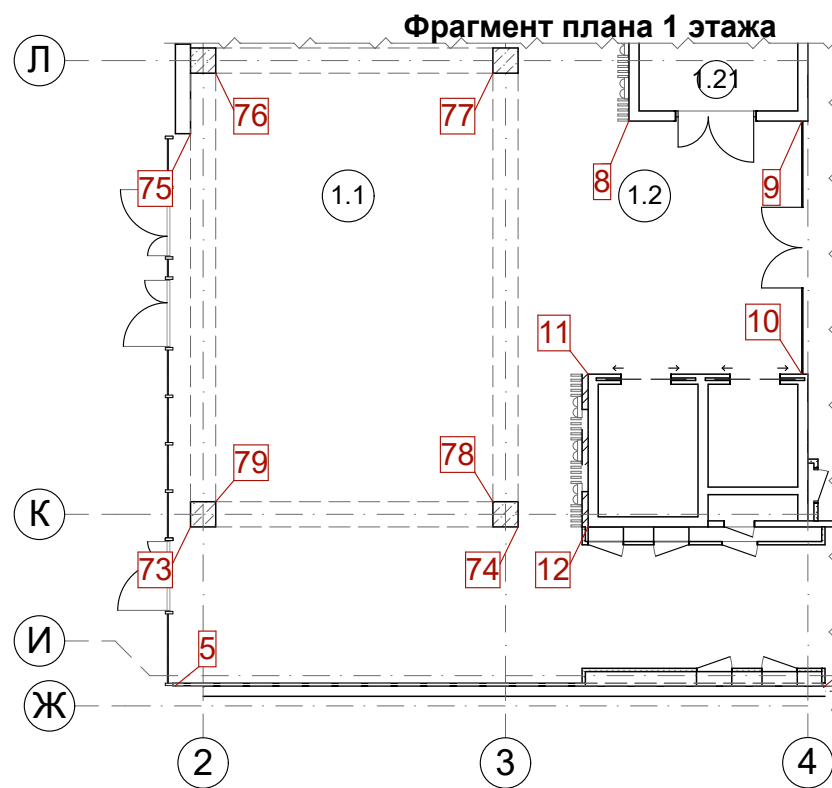


Фрагмент плана 1 этажа



Примечание:
1. Отделку низа и торцов балкона и стены под балконом выполнить панелями из МДФ с покрытием из шпона натурального дерева.
2. Все размеры скорректировать после проведения контрольных обмеров.
3. Контрольные обмеры выполняет фирма-изготовитель.
4. Площадь покрытия деталей из МДФ - 57,5м².

Разработал				Стадия	Лист	Листов
Ген. Дир.				Р	70	
ИИ-26. Облицовка балкона и стены под балконом деревянными панелями				ИИ-FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		



Условные обозначения:

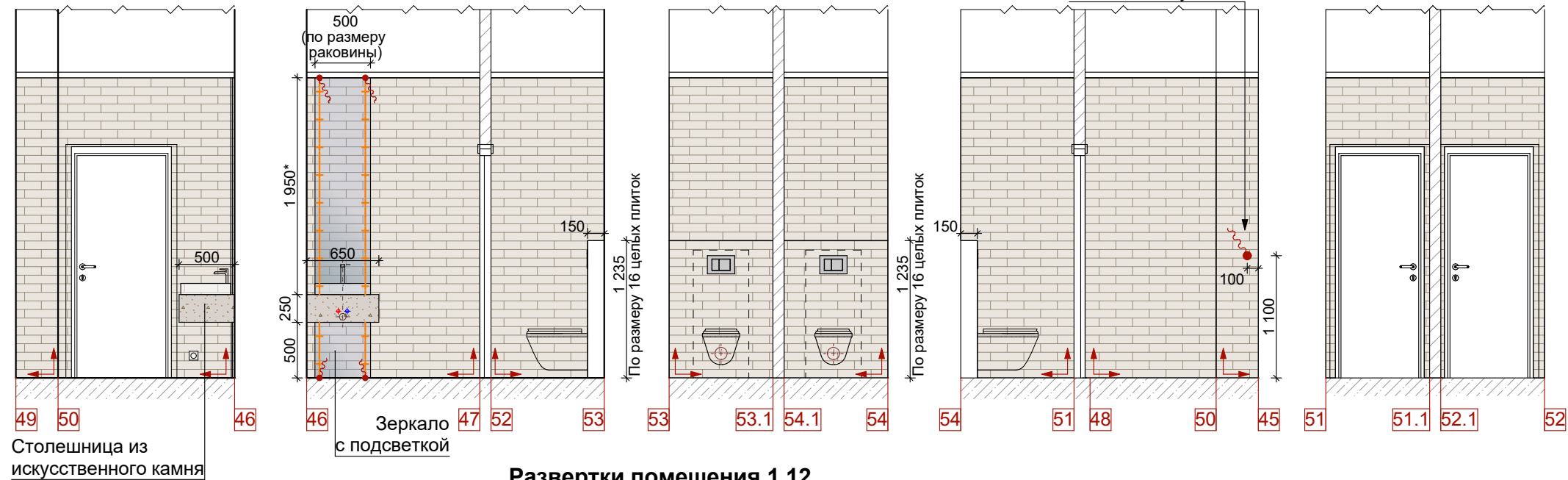
2/ Маркер развертки (см. маркировочные планы)

Примечание:

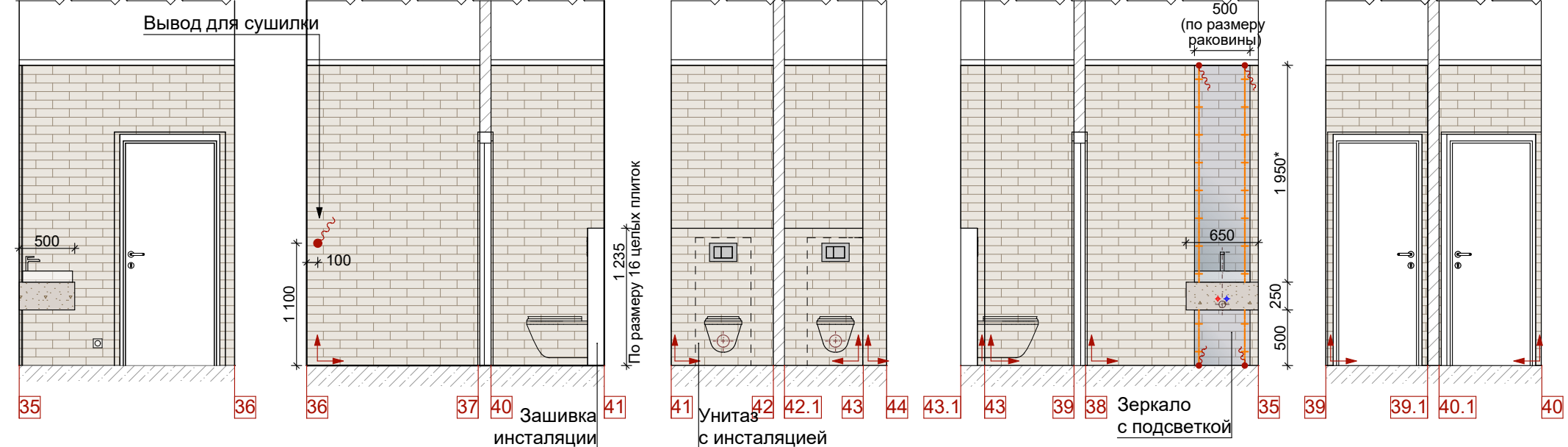
1. Стены и колонны облицевать широкоформатным керамогранитом. Цвет подобрать в процессе авторского надзора.
2. Размеры помеченные звездочкой * уточняются после контрольных обмеров. Контрольные обмеры выполняет фирма-изготовитель.
3. Площадь поверхности, облицовки керамогранитом - 180м² (без учета запаса).

				Развертки облицовки колонн и стен широкоформатным керамогранитом в в зоне ресепшн	Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	71	
Ген. Дир.							
					REFORMA ARCHITECTURAL STUDIO		

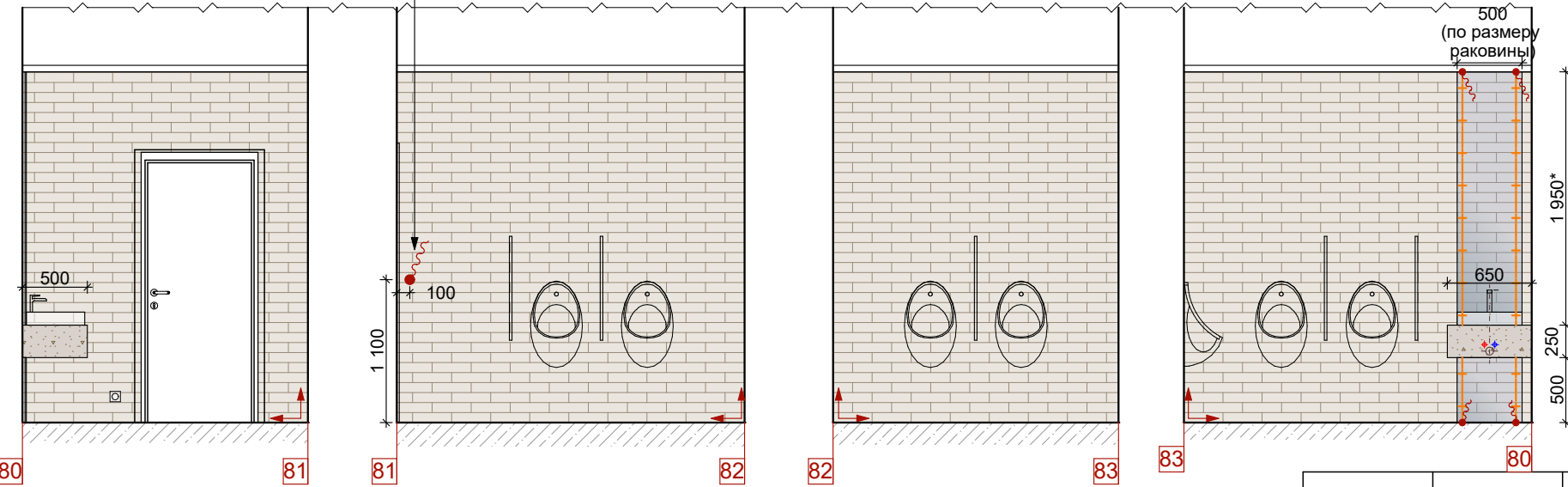
Развертки помещения 1.11



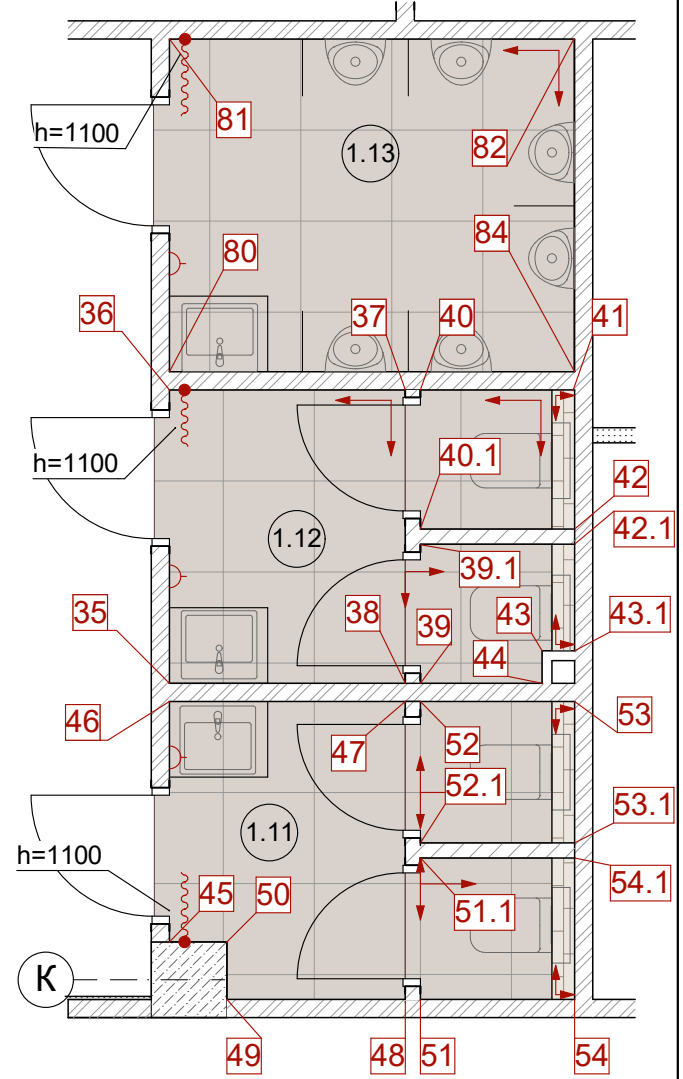
Развертки помещения 1.12



Развертки помещения 1.13



Фрагмент плана 1 этажа



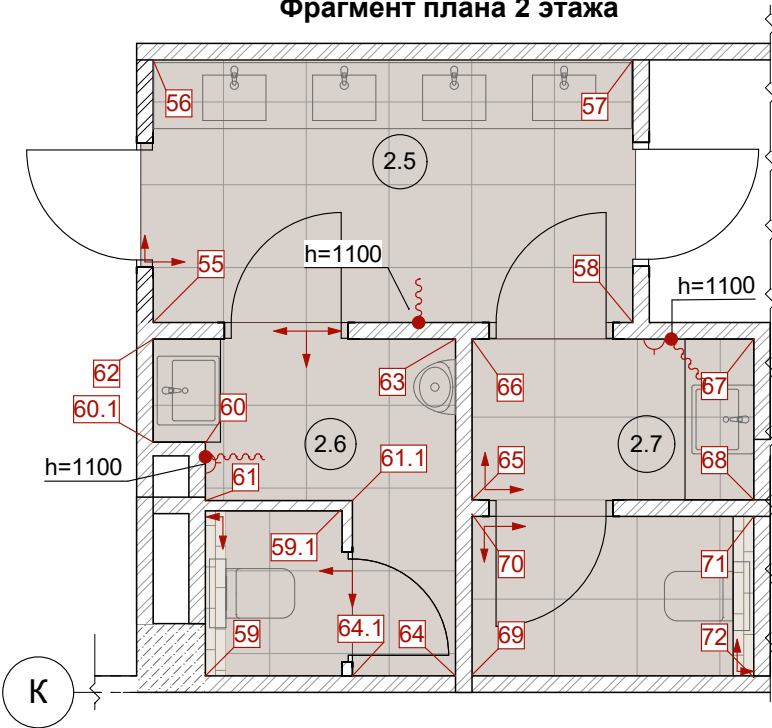
Ведомость отделочных материалов санузлов

№	Эскиз	Наименование	Кол-во
1		Керамогранит 75x300мм	181,3м²
2		Зеркало	11,1м²
3		Металлическая окантовка зеркала, ширина 1,5мм	62,1м.п.
4		Столешница для раковины от стены до стены L=3 490 мм (уточнить)	1 шт.
5		Столешница для раковины от стены до стены 1170 мм (уточнить)	1 шт.
6		Столешница для раковины от стены до стены 750 мм (уточнить)	1 шт.
7		Столешница для раковины, с одним глухим торцом L=650мм	3 шт.

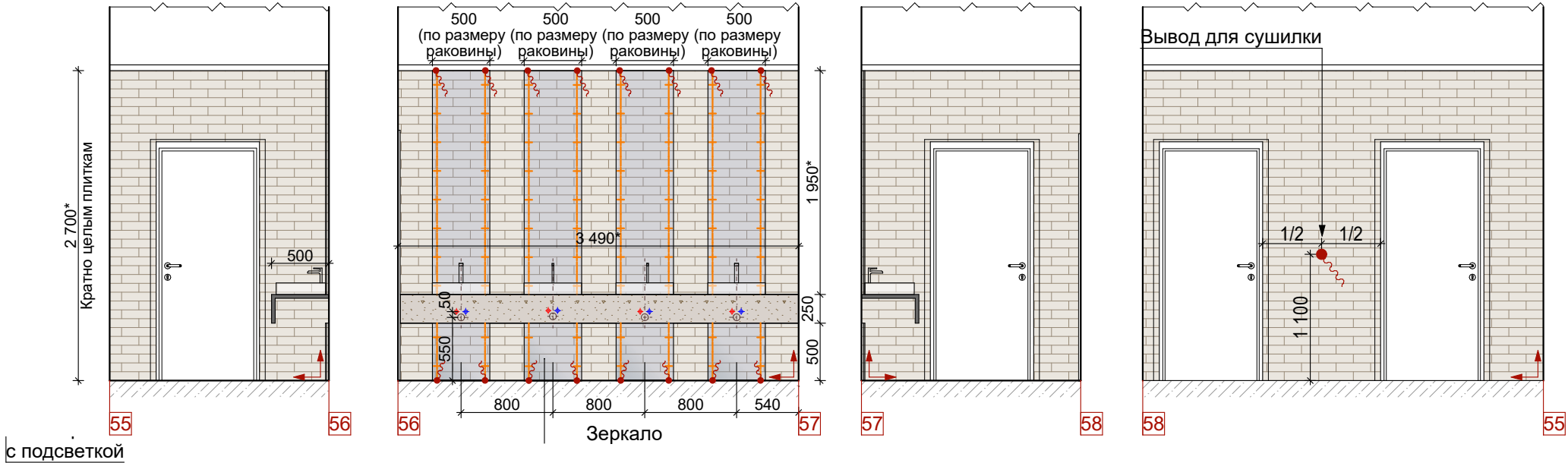
Примечание:
1. Размеры помеченные звездочкой * скорректировать после контрольных замеров.
2. Контрольные замеры выполняет фирма-изготовитель.
3. Объемы материалов даны без запаса.
4. Привязку всех выводов коммуникаций выполнить в соответствии с техкартами приобретенного заказчиком сантехоборудования.

Разработал				Стадия	Лист	Листов
				Р	72	
Ген. Дир.				Развертки стен санузлов. Лист 1		

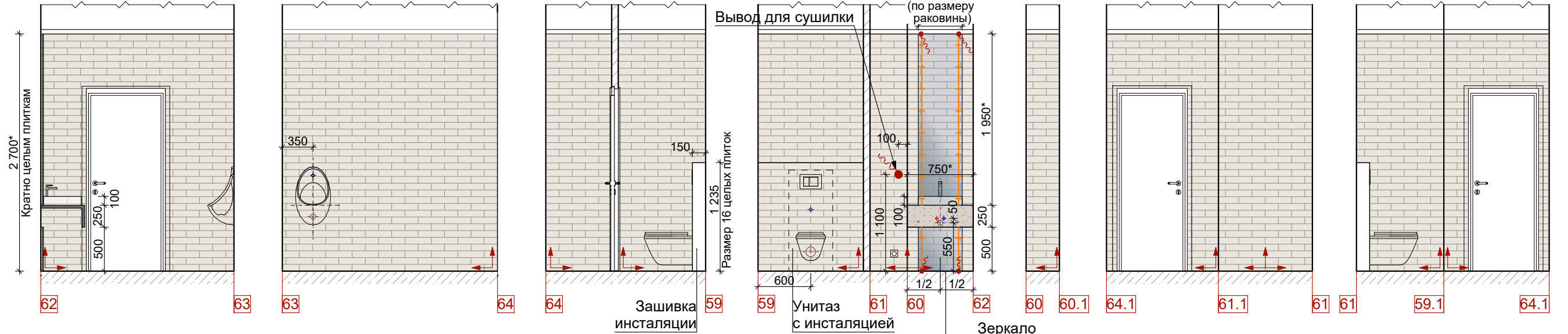
Фрагмент плана 2 этажа



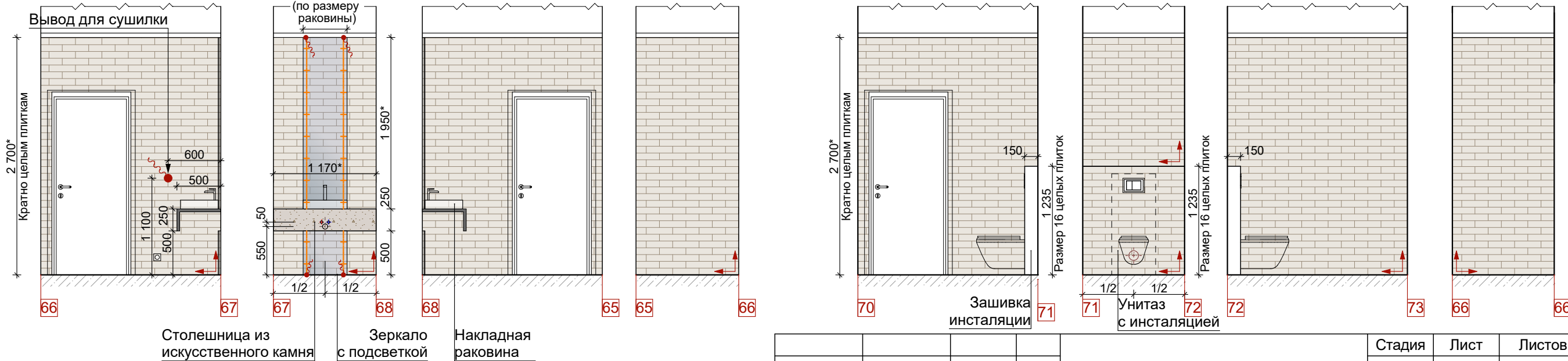
Развертки помещения 2.5



Развертки помещения 2.6



Развертки помещения 2.7



Примечание:
1. Размеры помеченные звездочкой * скорректировать после контрольных замеров.
2. Контрольные замеры выполняет фирма-изготовитель.
3. Привязку всех выводов коммуникаций выполнить в соответствии с техкартами приобретенного заказчиком сантехоборудования.

				Стадия	Лист	Листов
Разработал				Р	73	
Ген. Дир.				Развертки стен санузлов. Лист 2		
				I-FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		

Развертки помещения 1.15

Фрагмент плана 1 этажа

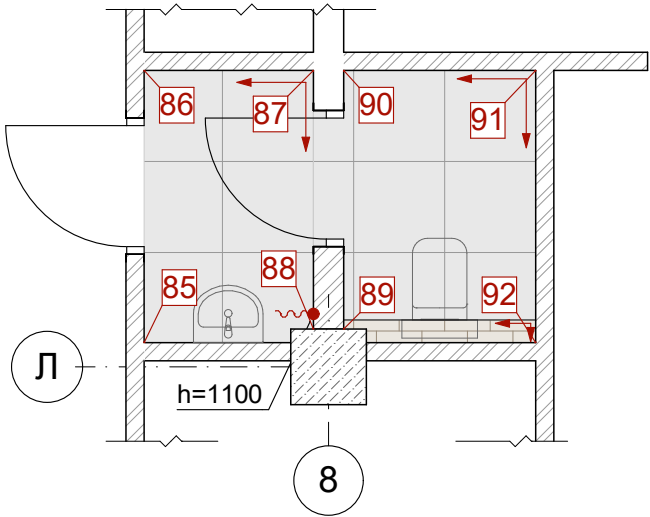
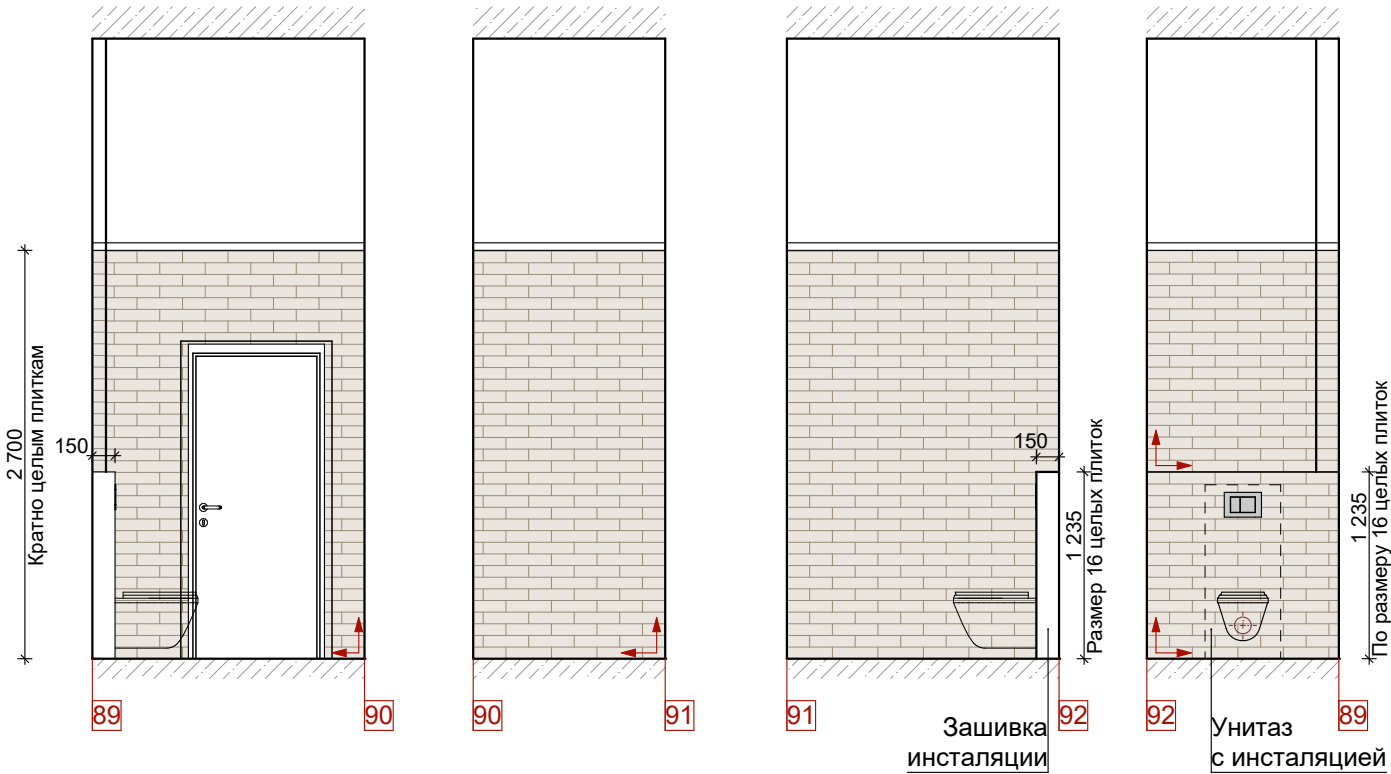
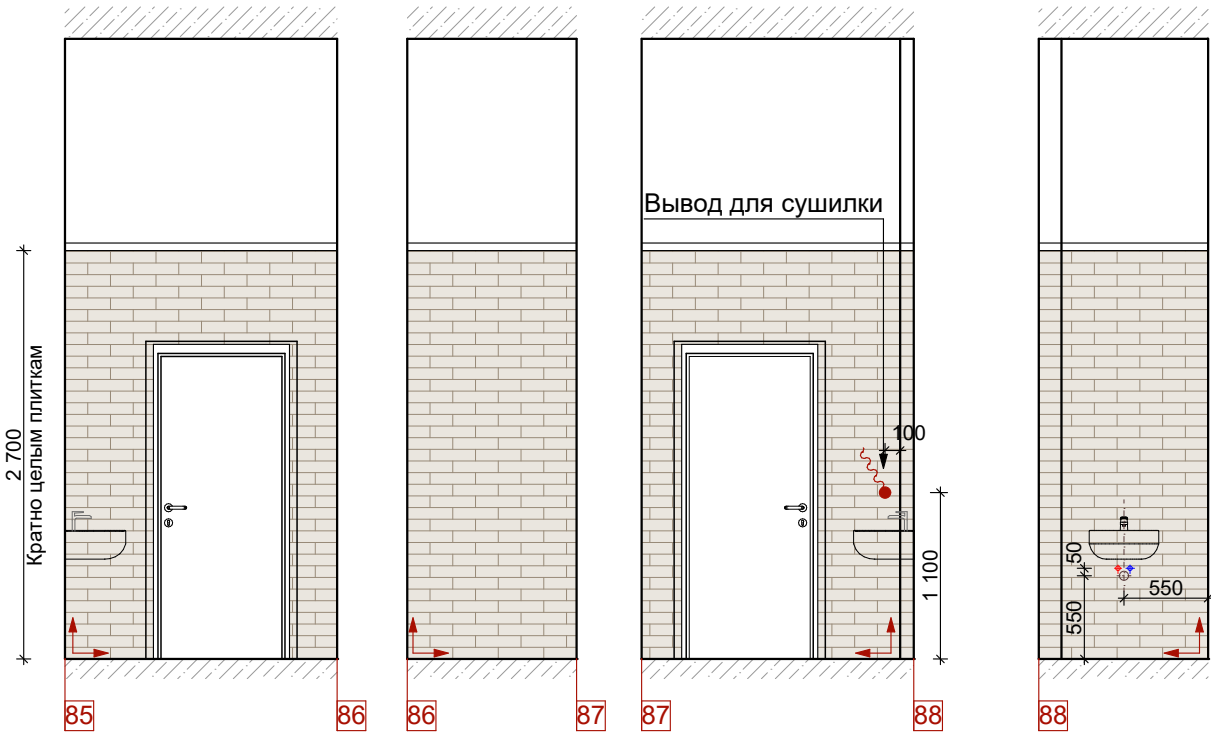
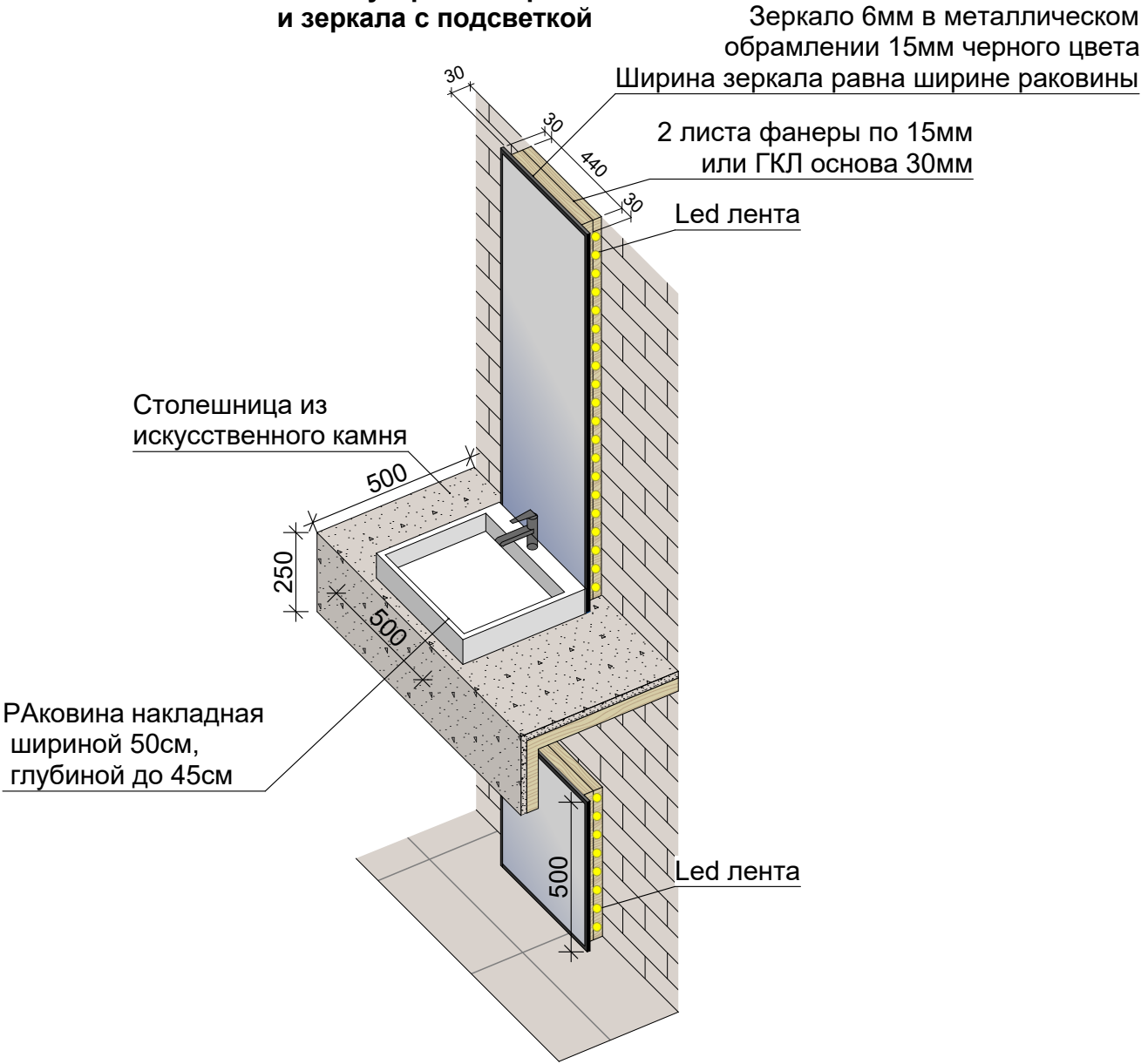


Схема устройства раковины и зеркала с подсветкой

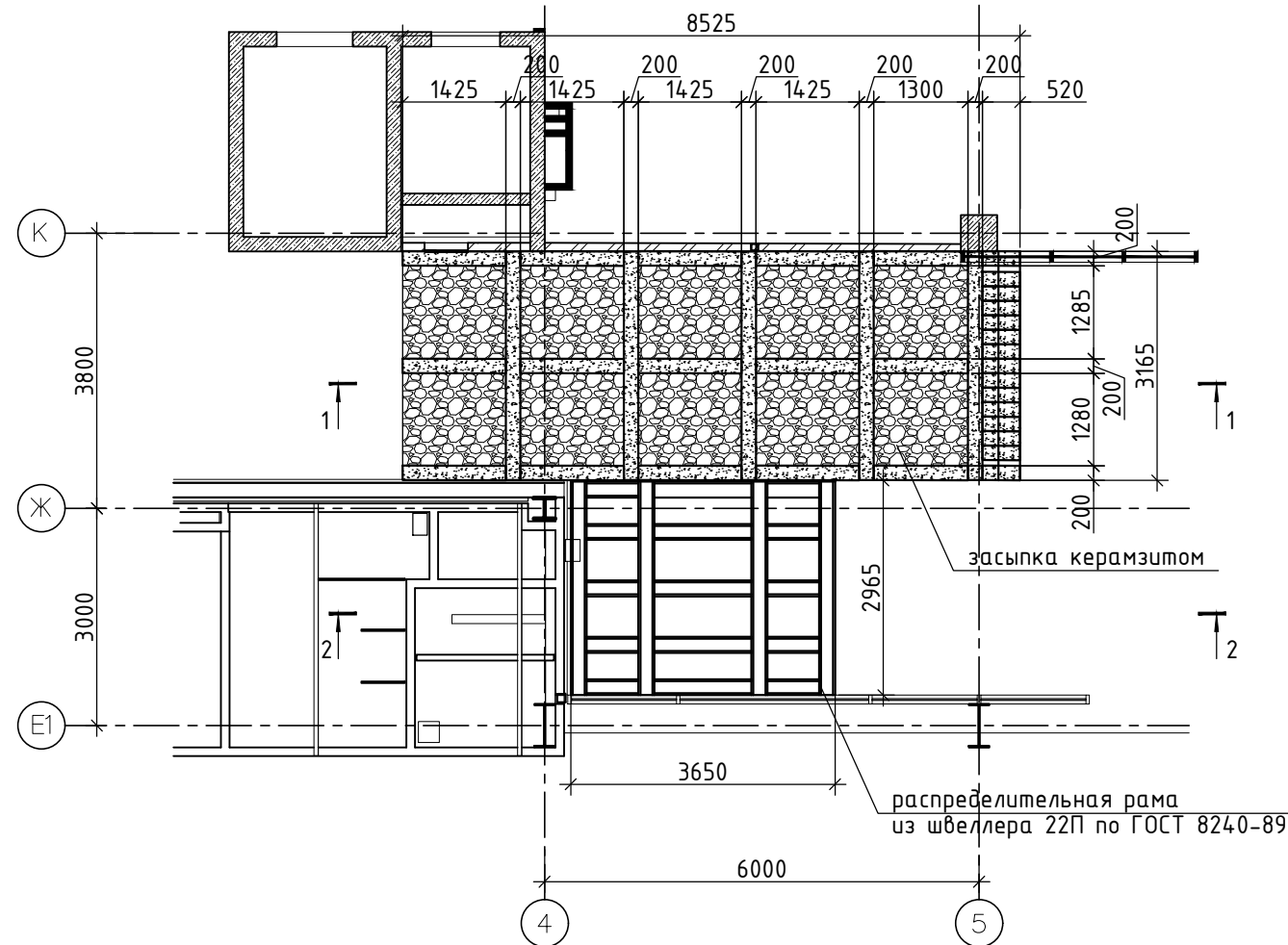


Примечание:

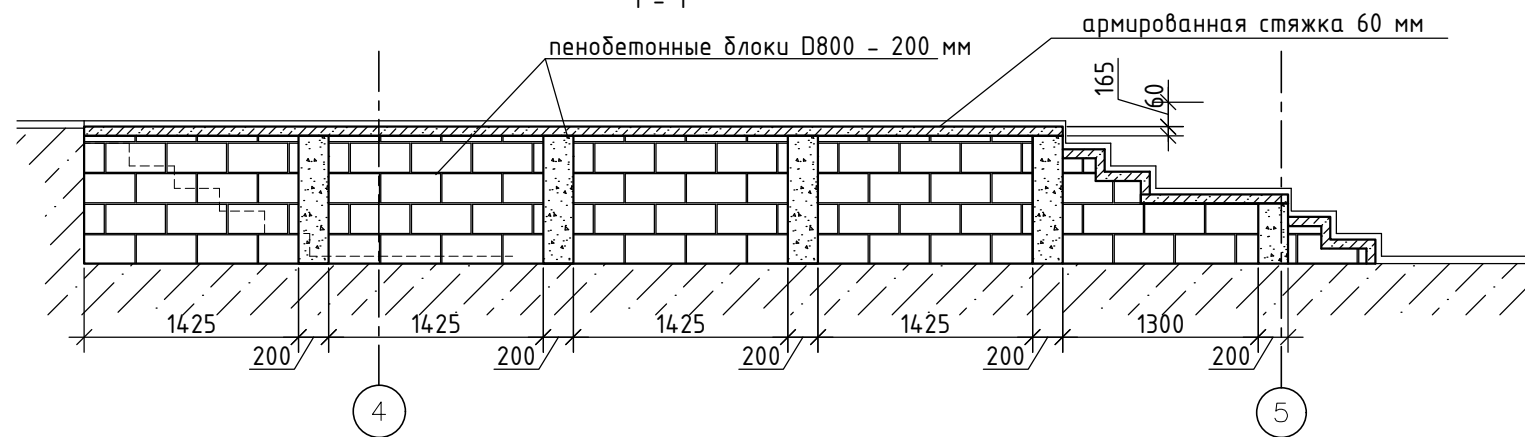
- 1. Размеры помеченные звездочкой * скорректировать после контрольных замеров.
- 2. Контрольные замеры выполняет фирма-изготовитель.
- 3. Привязку всех выводов коммуникаций выполнить в соответствии с техкартами приобретенного заказчиком сантехоборудования.
- 4. Зеркало выполнить индивидуального изготовления.

Разработал				Стадия	Лист	Листов
				Р	74	
Ген. Дир.				Развертки стен санузлов. Лист 3		
				И-FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		

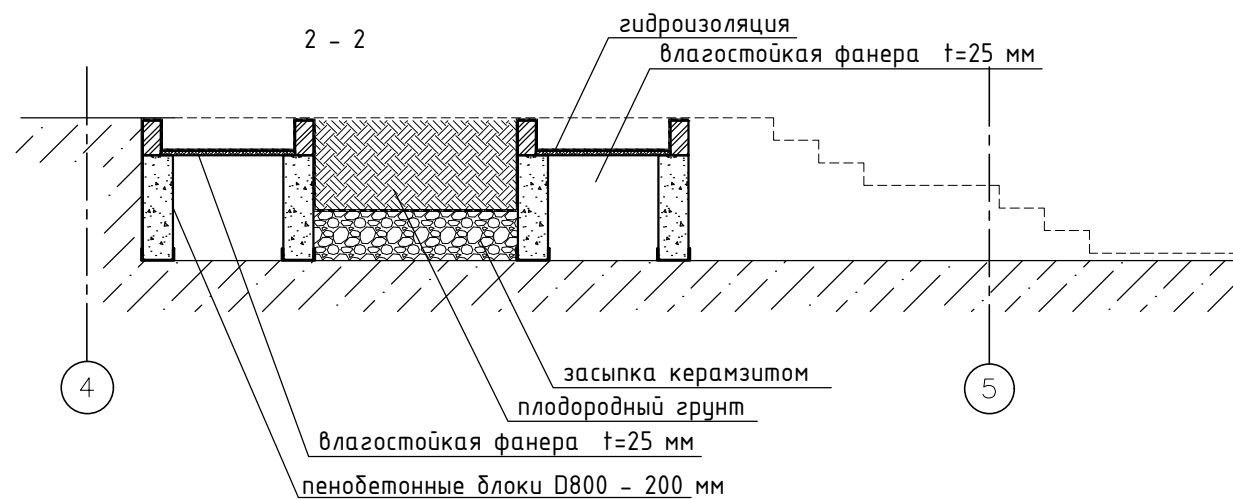
Фрагмент плана в осях 4-5 м/о К-Е1.
Схема приложения дополнительных нагрузок.



1 - 1

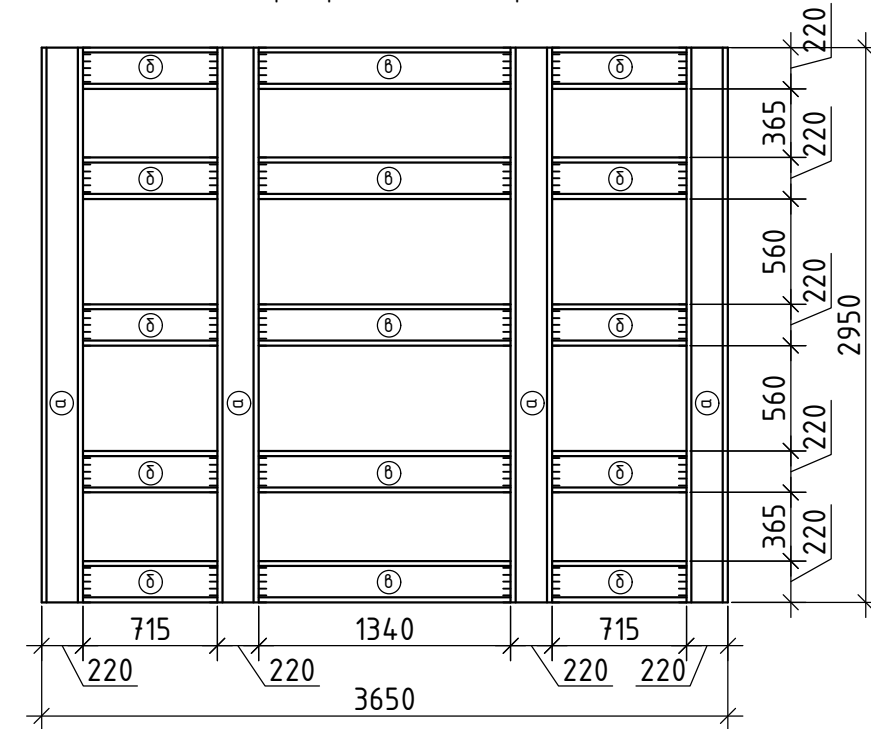


2 - 2



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
а	ГОСТ 8240-89	шв.22П L = 2950 мм	4	61,95	247,8
б	ГОСТ 8240-89	шв.22П L = 715 мм	10	15,0	150,0
в	ГОСТ 8240-89	шв.22П L = 1340 мм	5	28,14	140,7

распределительная рама



- Общие данные см. лист 1.
- План конструкции см. лист 6 и 7.
- Контроль качества швов в соответствии с требованиями ГОСТ 23118-2012.
- Изготовление конструкций и монтаж производить согласно СП 16.13330.2016 "Стальные конструкции", СП53-101-98 "Изготовление и контроль качества стальных строительных конструкций", ГОСТ23118-2012 "Стальные конструкции. Технические требования".
- Перед грунтовкой подготовить конструкции согласно СП 28.13330.2012 "Защита строительных конструкций от коррозии" и ГОСТ 9.402-2004.
- Подготовка конструкций к покрытию грунтом должна включать в себя зачистку поверхностей от шлака, нарызгов металла, окалины, заусенцев.
- Заводские сварные швы выполнить полуавтоматической сваркой по ГОСТ 8050-85 в среде углекислого газа. Проволку принять Св - 08Г2С по ГОСТ 2246-70*.

					Стадия	Лист	Листов
Разработал					Р	75	
Ген. Дир.					Конструкция лестницы в атриуме, помещение 1.5		
					FORMA ARCHITECTURAL STUDIO		