



**Общество с ограниченной ответственностью
«ДЭ-СТРОЙ»**

Свидетельство № П-3-11-0541 от 26 декабря 2011 г.

Объект: Магазин-филиал ПАО «Детский мир»

**По адресу: г.Москва, ул. Киевская, д. 2, ТК "Киевская", 3 этаж,
Секция «Якорь-3»**

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел Архитектурные решения

109.16-АР

Москва, 2016



**Общество с ограниченной ответственностью
«ДЭ-СТРОЙ»**

Свидетельство № П-3-11-0541 от 26 декабря 2011 г.

Объект: Магазин-филиал ПАО «Детский мир»

**По адресу: г.Москва, ул. Киевская, д. 2, ТК "Киевская", 3 этаж,
Секция «Якорь-3»**

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел Архитектурные решения

109.16-АР

ГИП:

Кононов В.Б.

Москва, 2016

Саморегулируемая организация

основанная на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации

Некоммерческое партнерство

«Объединение градостроительного планирования и проектирования»

Земледельческий пер., 4, Москва, 119121, www.srosp.ru

Регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организаций
СРО-П-021-28082009

г. Москва

«26» декабря 2011 г.



о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства

№ П-3-11-0541

Выдано члену саморегулируемой организации

**Обществу с ограниченной ответственностью
"ДЭ-СТРОЙ"**

ОГРН 1022401625300, ИНН 2457049753, 663319, Красноярский край, г.Норильск, пл.Металлургов, д.8, кв.162

Основание выдачи Свидетельства **Решение Правления (Протокол № 0541-03 от «23» декабря 2011 г.)**

Настоящим Свидетельством подтверждается допуск к работам, указанным в Приложении к настоящему Свидетельству, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

Начало действия с «26» декабря 2011 г.

Свидетельство без приложений недействительно.

Свидетельство выдано без ограничения срока и территории его действия.

Свидетельство выдано взамен ранее выданного от «05» мая 2010 г. № П-2-10-0541

Президент

Действительный государственный советник
Российской Федерации I класса

А.Ш. Шамузафаров



№ 001358 *

Настоящее свидетельство подтверждает допуск к работам, в Приложении(ях):

№ 0001359

№ 0001360

Свидетельство без приложений недействительно.

00000000

Приложение
к Свидетельству о допуске
к определенному виду или
видам работ, которые оказывают
влияние на безопасность объектов
капитального строительства
от «26» декабря 2011 г.
№ П-3-11-0541

Виды работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального
строительства, включая особо опасные и технически сложные объекты капитального
строительства (кроме объектов использования атомной энергии) и о допуске к которым член
Саморегулируемой организации Некоммерческого партнерства «Объединение
градостроительного планирования и проектирования»
Общество с ограниченной ответственностью "ДЭ-СТРОЙ"
имеет Свидетельство

№	Наименование вида работ
1	4. Работы по подготовке сведений о внутреннем инженерном оборудовании, внутренних сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий: 4.3. Работы по подготовке проектов внутренних систем электроснабжения

Президент
Действительный государственный советник
Российской Федерации I класса

А.Ш. Шамузафаров



№ 0001359 *

Приложение
к Свидетельству о допуске
к определенному виду или
видам работ, которые оказывают
влияние на безопасность объектов
капитального строительства
от «26» декабря 2011 г.
№ П-3-11-0541

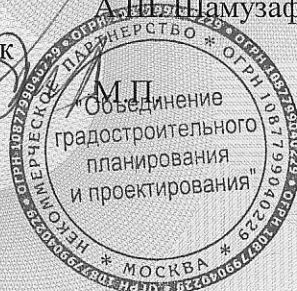
Виды работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (кроме особо опасных и технически сложных объектов, объектов использования атомной энергии) и о допуске к которым член Саморегулируемой организации Некоммерческого партнерства «Объединение градостроительного планирования и проектирования»

Общество с ограниченной ответственностью "ДЭ-СТРОЙ"
имеет Свидетельство

№	Наименование вида работ
1	2. Работы по подготовке архитектурных решений
2	3. Работы по подготовке конструктивных решений
3	4. Работы по подготовке сведений о внутреннем инженерном оборудовании, внутренних сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий: 4.1. Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем отопления, вентиляции, кондиционирования, противодымной вентиляции, теплоснабжения и холодоснабжения 4.2. Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем водоснабжения и канализации
4	5. Работы по подготовке сведений о наружных сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий: 5.1. Работы по подготовке проектов наружных сетей теплоснабжения и их сооружений 5.2. Работы по подготовке проектов наружных сетей водоснабжения и канализации и их сооружений 5.3. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения до 35 кВ включительно и их сооружений
5	10. Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению пожарной безопасности
6	11. Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения
7	12. Работы по обследованию строительных конструкций зданий и сооружений

Президент
Действительный государственный советник
Российской Федерации I класса

А.И. Шамузафаров



№ 0001360 *

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

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА															ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ																																																																																																	
Лист		Наименование										Примечание			<div>1. Технические решения, принятые в рабочих чертежах соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию, при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.</div> <div>2. Проект разработан на основании технического задания заказчика.</div> <div>3. Проектом предусматривается переоборудование арендованного помещения под магазин "Детский мир".</div> <div>4. За условную отметку 0.000 принята отметка чистого пола торгового зала.</div> <div>5. Вновь возводимые перегородки из ГКЛ по металлическому каркасу системы KNAUF; проектом предусматривается облицовка стен существующих стен и колонн гипсокартонными листами толщиной 12,5мм по металлическому каркасу.</div> <div>6. Работы проводить без нарушения существующих конструкций и инженерных систем оговоренных и согласованных проектом.</div> <div>7. Крепление строительных конструкции (в т.ч. каркаса подвесного потолка) и торгового оборудования к инженерным коммуникациям запрещено.</div> <div>8. Во избежание повреждения существующих коммуникаций все работы производить только после разрешения эксплуатирующих организаций с уточнением их фактического планово-высотного положения.</div>																																																																																																	
1		Общие данные																																																																																																														
2		Пояснительная записка																																																																																																														
3		План существующего помещения																																																																																																														
4		План возводимых перегородок																																																																																																														
5		Экспликация помещений																																																																																																														
6		План расстановки оборудования																																																																																																														
7		План потолков																																																																																																														
8		План полов																																																																																																														
9		Схема заполнения дверных проемов																																																																																																														
10		План отделки помещения																																																																																																														
11		План расстановки светильников																																																																																																														
12		План розеточной сети																																																																																																														
13		Входная группа																																																																																																														
14		Конструкция входной группы																																																																																																														
15		Ведомость отделки помещений																																																																																																														
<div>Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологичечских, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивает безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.</div> <div>Главный инженер проектаКононов В.Б.</div>															<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="4">109.16-AP</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="4">г. Москва, ул. Киевская, д. 2, ТК "Киевская", 3 этаж, секция "Якорь-3"</td></tr><tr><td>Изм.</td><td>К.уч.</td><td>Лист</td><td>Ндок</td><td>Подп.</td><td>Дата</td><td colspan="3" rowspan="2">Магазин промышленных товаров "Детский мир"</td><td>Стадия</td><td>Лист</td><td>Листов</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>РД</td><td>1</td><td>15</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3" rowspan="2">Общие данные</td><td colspan="3" rowspan="2">ООО "ДЭ-Строй"</td></tr><tr><td>Директор</td><td>Кононов В.Б.</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Разраб.</td><td>Дубинина С.Г.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td></tr></table>																					109.16-AP										г. Москва, ул. Киевская, д. 2, ТК "Киевская", 3 этаж, секция "Якорь-3"				Изм.	К.уч.	Лист	Ндок	Подп.	Дата	Магазин промышленных товаров "Детский мир"			Стадия	Лист	Листов							РД	1	15							Общие данные			ООО "ДЭ-Строй"			Директор	Кононов В.Б.					Разраб.	Дубинина С.Г.																						
						109.16-AP																																																																																																										
						г. Москва, ул. Киевская, д. 2, ТК "Киевская", 3 этаж, секция "Якорь-3"																																																																																																										
Изм.	К.уч.	Лист	Ндок	Подп.	Дата	Магазин промышленных товаров "Детский мир"			Стадия	Лист	Листов																																																																																																					
									РД	1	15																																																																																																					
						Общие данные			ООО "ДЭ-Строй"																																																																																																							
Директор	Кононов В.Б.																																																																																																															
Разраб.	Дубинина С.Г.																																																																																																															

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

1. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТА

1. Техническое задание на проектирование проекта перепланировки помещения под магазин промышленных товаров “Детский мир” по адресу: г.Москва, ул. Киевская, вл. 2, МФК “Киевский”.
2. Правоустанавливающие документы на помещение по адресу: г.Москва, ул. Киевская, вл. 2, МФК “Киевский”

2. АРХИТЕКТУРНО–СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ

Арендуемык помещения магазина “Детский мир” расположены на четвертом этаже МФК “Киевский”, по адресу: г.Москва, ул. Киевская, вл. 2, МФК “Киевский”

2.1. Общие указания

5. Проект перепланировки помещения под промышленный магазин выполнен в соответствии с:
- СП 118.13330.2012 “Общественные здания и сооружения”
 - СНиП 21-01-97* “Пожарная безопасность зданий и сооружений”;
6. Данный проект является техническим заданием на выполнение необходимых проектов марок ЗОМ, ОВ, ВК, ПС, ОС.
7. Строительные работы необходимо выполнять силами специализированных организаций, имеющих лицензии на данные виды деятельности и наличия соответствующих документов на выполнение строительно-монтажных работ.
4. За условную отметку 0,000 принята отметка уровня чистого пола торгового зала.
5. Перед началом работ необходимо предусмотреть меры по технике безопасности.
6. Электротехнические работы проводить в строгом соответствии с требованиями правил эксплуатации электроустановок (ПУЭ).
7. Работы проводить без нарушения существующих конструкции и инженерных систем, кроме оговоренных и согласованных проектом.
8. Материалы, применяемые в отделке, должны соответствовать классу пожарной безопасности не менее КМ1 для стен и потолков, КМ2 для полов.
На все используемые материалы необходимо предоставить сертификаты в составе исполнительной документации при приемке работ.
9. Расчетная нагрузка на пол составляет 500 кг/кв.м

2.2. Объемно–планировочные решения

Проектом предусмотрены:

- организация магазина под промышленные товары общей площадью 1458,52 м2;
- перепланировка существующего помещения путем устройства новых гипсокартонных перегородок, высотой согласно плана возводимых перегородок.

3. Противопожарные мероприятия.

В торговом зале и подсобных помещениях не предусматривается хранение и использование легковоспламеняющихся товаров и горючих жидкостей.

Противопожарные мероприятия выполнены на основании СНиП 21-07-97* и НПБ 88-01

Дополнительно предусмотреть средства пожаротушения расположенные в доступных местах.

Над дверями выходов предусмотрена установка световых указателей “ВЫХОД” с отдельным подключением питания, рассчитанными на работу не менее 3-х часов.

В помещениях магазина устанавливается аварийное освещение, а так же автоматическая пожарная сигнализация.

При расстановке оборудования и стеллажей обеспечить выполнение требования: расстояние от верха хранимых товаров должно быть не менее 1 м до спринклерных и дренчерных оросителей; 0,6 м до пожарных извещателей; 0,5 м до электросветильников. Запрещается закрывать переточные и дымоприемные решетки при расстановке оборудования.

Запрещается раскреплять строительные конструкции (в т.ч. каркас подвесного потолка) и оборудование к инженерным коммуникациям.

Обеспечить беспрепятственный доступ к сервисным люкам в соответствии с НТД при расстановке торгового и технологического оборудования.

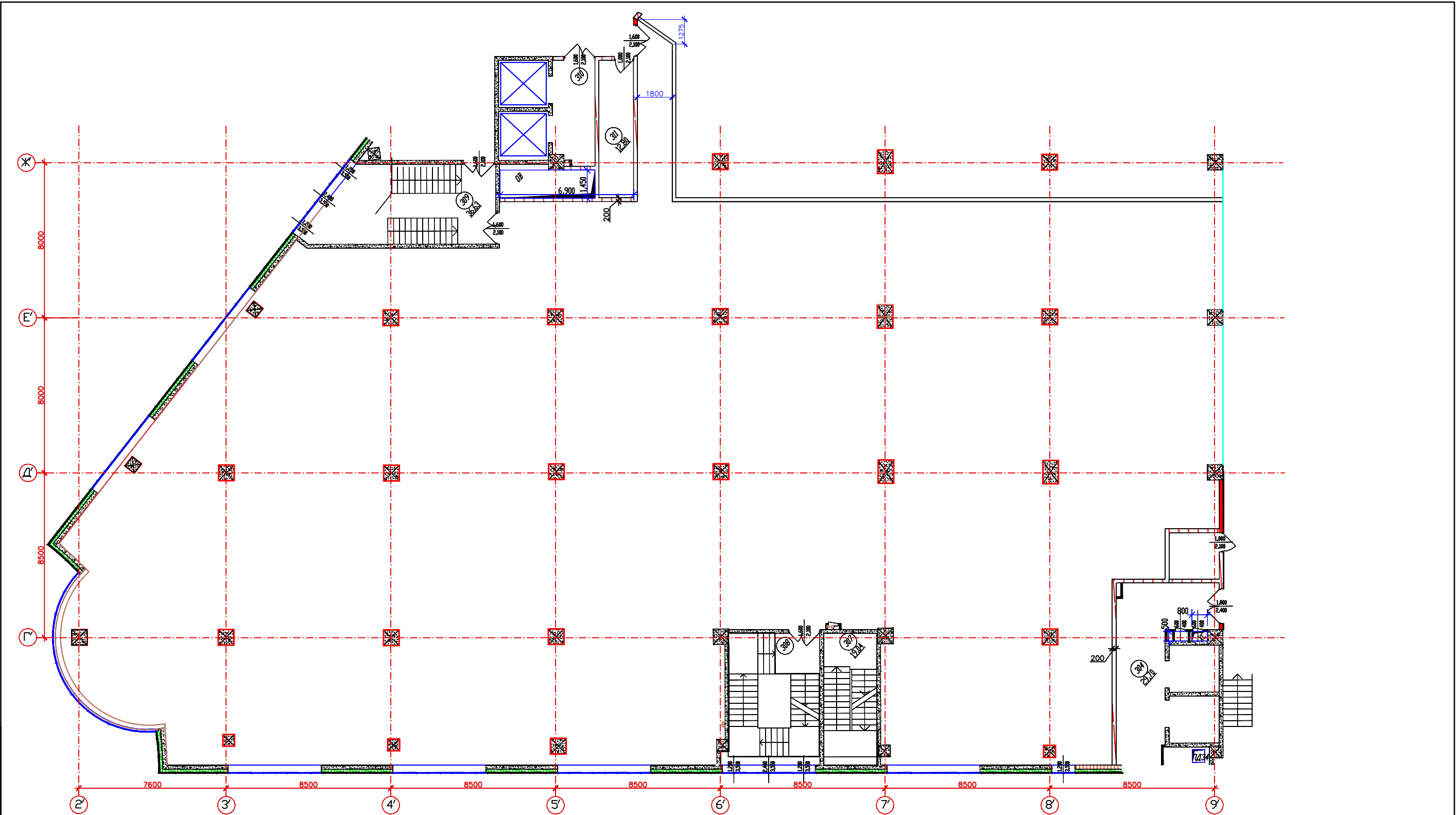
При производстве строительных работ запрещается окрашивание инженерного оборудования ТРК.

Предусмотреть отключение музыкального сопровождения при срабатывании пожарной сигнализации.

В помещениях для предварительной подготовки товара не предусматриваются рабочие места и постоянное пребывание персонала.

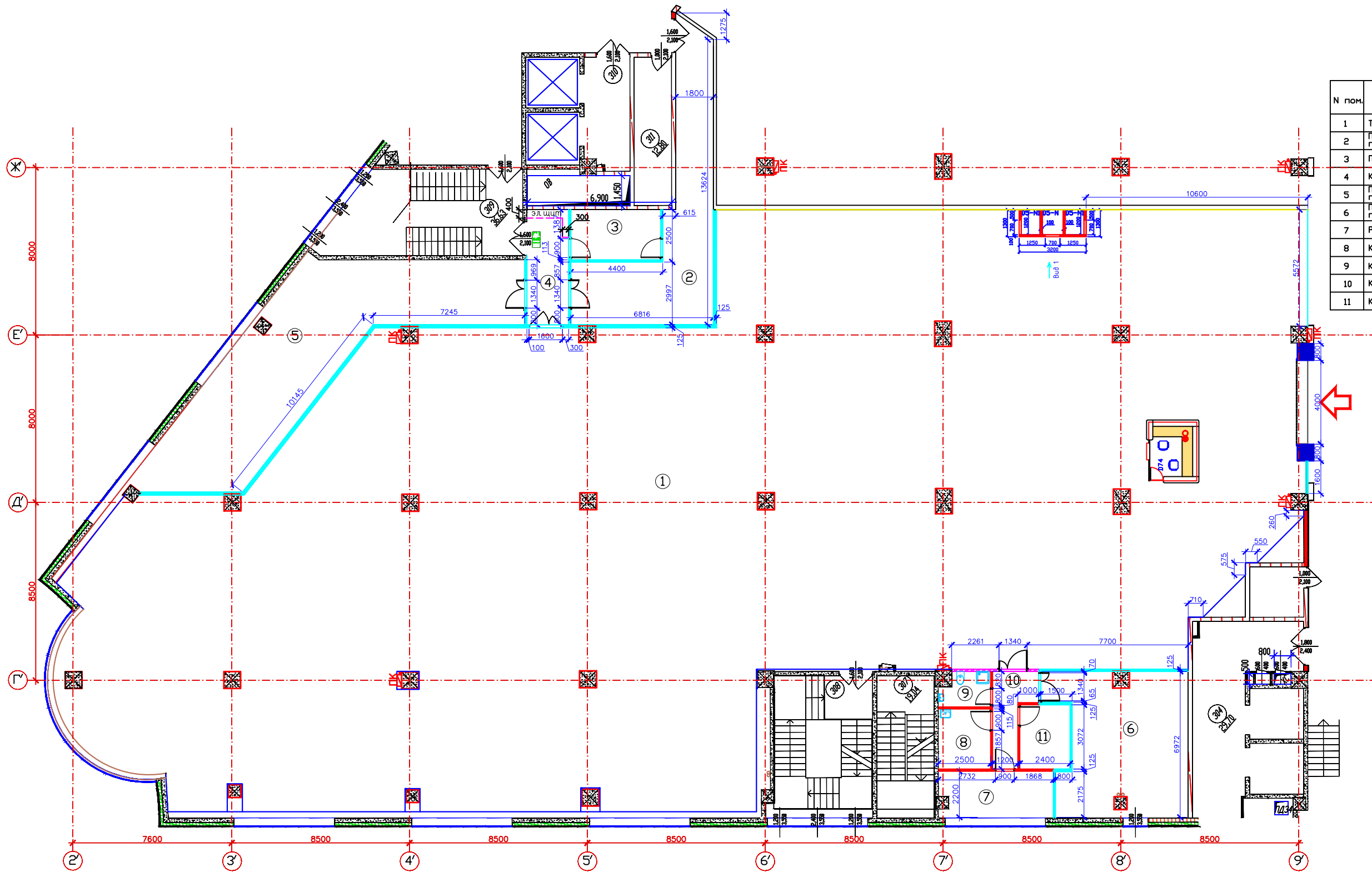
						109.16–АР			
						г. Москва, ул. Киевская, д. 2, ТК "Киевская", 3 этаж, секция "Якорь-3"			
Изм.	К.уч.	Лист	Ндок	Подп.	Дата	Магазин промышленных товаров "Детский мир"	Стадия	Лист	Листов
							РД	2	15
Директор	КононовВ.В.								
Разраб.	ДубининаС.Г.					Пояснительная записка	000 "ДЭ-Строй"		

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



- Условные обозначения:
- Монолитный железобетон
 - Утеплитель-минераловатные плиты
 - Кирпич полнотелый рядовой М-150
 - Блок газосиликатный стеновой-200мм
 - Блок бетонный перегородочный-80мм
 - Витрина торгового центра

						109.16-AP			
						г. Москва, ул. Киевская, д. 2, ТК "Киевская", 3 этаж, секция "Якорь-3"			
Изм.	К.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Магазин промышленных товаров "Детский мир"	Стадия	Лист	Листов
							РД	3	15
Директор	Кононов В.В.						План существующего помещения	ООО "ДЗ-Строй"	
Разраб.	Дубинина С.Г.								



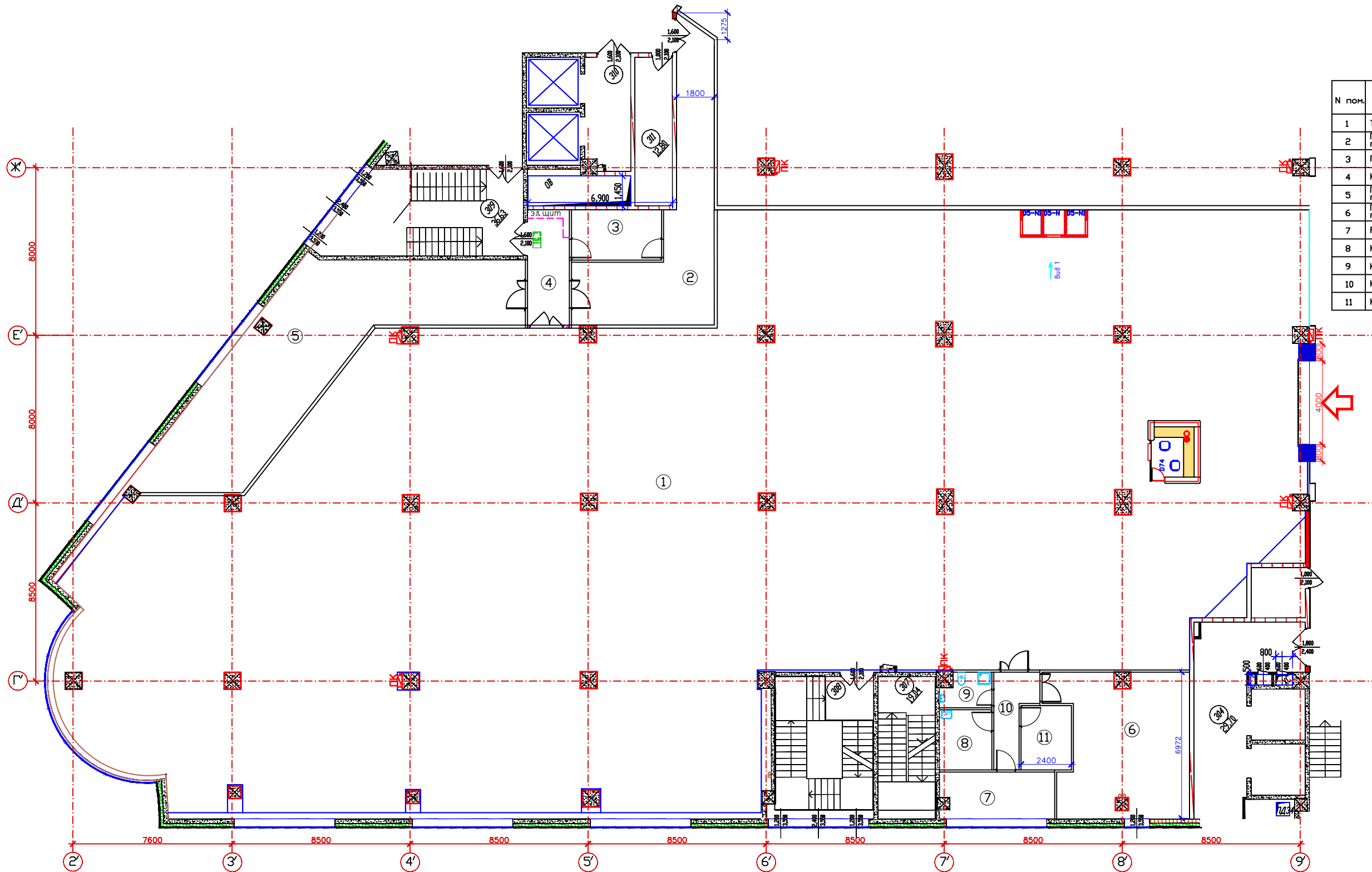
N пом.	Наименование	S м2
1	Торговый зал	1204,27
2	Помещение предварительной подготовки товара 1	42,28
3	Помещение операторов	10,32
4	Коридор	11,00
5	Помещение предварительной подготовки товара 2	83,48
6	Помещение предварительной подготовки товара 3	41,65
7	Раздевалка	12,1
8	Комната отдыха	7,18
9	Комната уборщицы	4,25
10	Коридор	7,10
11	Касса	7,37

Условные обозначения:

- Вновь возводимые перегородки из ГКЛ в 2 слоя с двух сторон с изоляцией из минплиты по металлическому каркасу системы KNAUF C112, высотой до существующего перекрытия
- Вновь возводимые перегородки из ГКЛ в 1 слой с двух сторон по металлическому каркасу системы KNAUF C111, высотой до существующего перекрытия
- Вновь возводимые перегородки из ГКЛ в 1 слой с двух сторон по металлическому каркасу системы KNAUF C111, высотой 3100мм (перегородки примерочных кабин высотой 2400мм)
- Облицовка стен ГКЛ в 1 слой по металлическому каркасу, высотой до существующего перекрытия, в местах расстановки оборудования от высоты 2000мм
- Облицовка стен ГКЛ в 1 слой на клею, высотой до существующего перекрытия, в местах расстановки оборудования от высоты 2000мм
- Рольставня, высотой до подвесного потолка

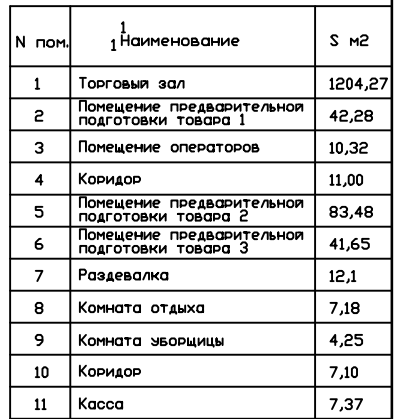
						109.16-AP			
						г. Москва, ул. Киевская, д. 2, ТК "Киевская", 3 этаж, секция "Якорь-3"			
Изм.	К.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Магазин промышленных товаров "Детский мир"	Стадия	Лист	Листов
							РД	4	15
Директор	Кононов В.В.					План возводимых перегородок	ООО "ДЭ-Строй"		
Разраб.	Дубинина С.Г.								

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



N пом.	Наименование	S м2
1	Торговый зал	1204,27
2	Помещение предварительной подготовки товара 1	42,28
3	Помещение операторов	10,32
4	Коридор	11,00
5	Помещение предварительной подготовки товара 2	83,48
6	Помещение предварительной подготовки товара 3	41,65
7	Раздевалка	12,1
8	Комната отдыха	7,18
9	Комната уборщицы	4,25
10	Коридор	7,10
11	Касса	7,37

						109.16-AP			
						г. Москва, ул. Киевская, д. 2, ТК "Киевская", 3 этаж, секция "Якорь-3"			
Изм.	К.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Магазин промышленных товаров "Детский мир"	Стадия	Лист	Листов
							РД	5	15
Директор	Кононов В.Б.					Экспликация помещений	000 "ДЭ-Строй"		
Разраб.	Дубинина С.Г.								

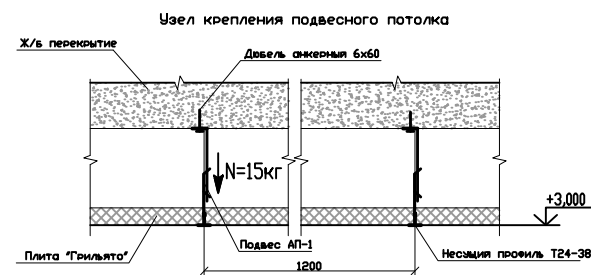






Форматы по кластерам		СУПЕРМАРКЕТ 3 формат	
Форматы по кластерам		Полноценный магазин ТО	Компо SKU
НИМ	Магистерия НЕСЕЗОН	24	800
	Магистерия СЕЗОН	24	1500
	Сезонеры	3	600
	Классы	16	700
	Электроника	8	650
	Теоретика	35	2100
Игрушки	Игрушки для малышей	54	1400
	Игрушки для девочек	42	790
	Игрушки для мальчиков	22	780
	Матрасы игрушки	14	345
	Элементы питания	2	30
Изделия кондитерские	Кондитерские	29	435
	Питание	37,5	600
	Питание		137,6
Подгузники и салфетки	Телефоны однодворовые	1	25
	Салфетки	2	50
Кормление и уход	Подгузники	19	232
	Кормление и уход	26	122,1
ИКТ материалы	ИКТ материалы	24-28	45
	ИКТ материалы	13	145
Спорт активный	Виды спорта летние	6	
	Виды спорта зимние		250
Спорт активный	Спорт круглый год	8	
	Электроника и металлы		
Новый ассортимент	Новый Год	8	680

Примечание:

1. Жалюзи устанавливаются внутри оконного проема, на расстоянии не более 100мм от остекления. Жалюзи должны полностью закрывать оконный проем. Створки жалюзи должны быть в закрытом состоянии, со стороны улицы не должно быть видно, что находится за жалюзи.
2. Установить на верхнем откосе оконного проема линейные светодиодные светильники. Светильники устанавливаются перед жалюзи со стороны помещения. Светильники должны быть установлены по всей длине верхнего откоса. Цвет ламп – белый дневной.

109.16-AP			
г. Москва, ул. Киевская, д. 2, ТГК "Киевская", 3 этаж, секция "Якорь-3"			
Магазин промышленных товаров "Детский мир"	Стадия	Лист	Листов
	РД	6	15
План расстановки оборудования	000 "ДЗ-Строй"		

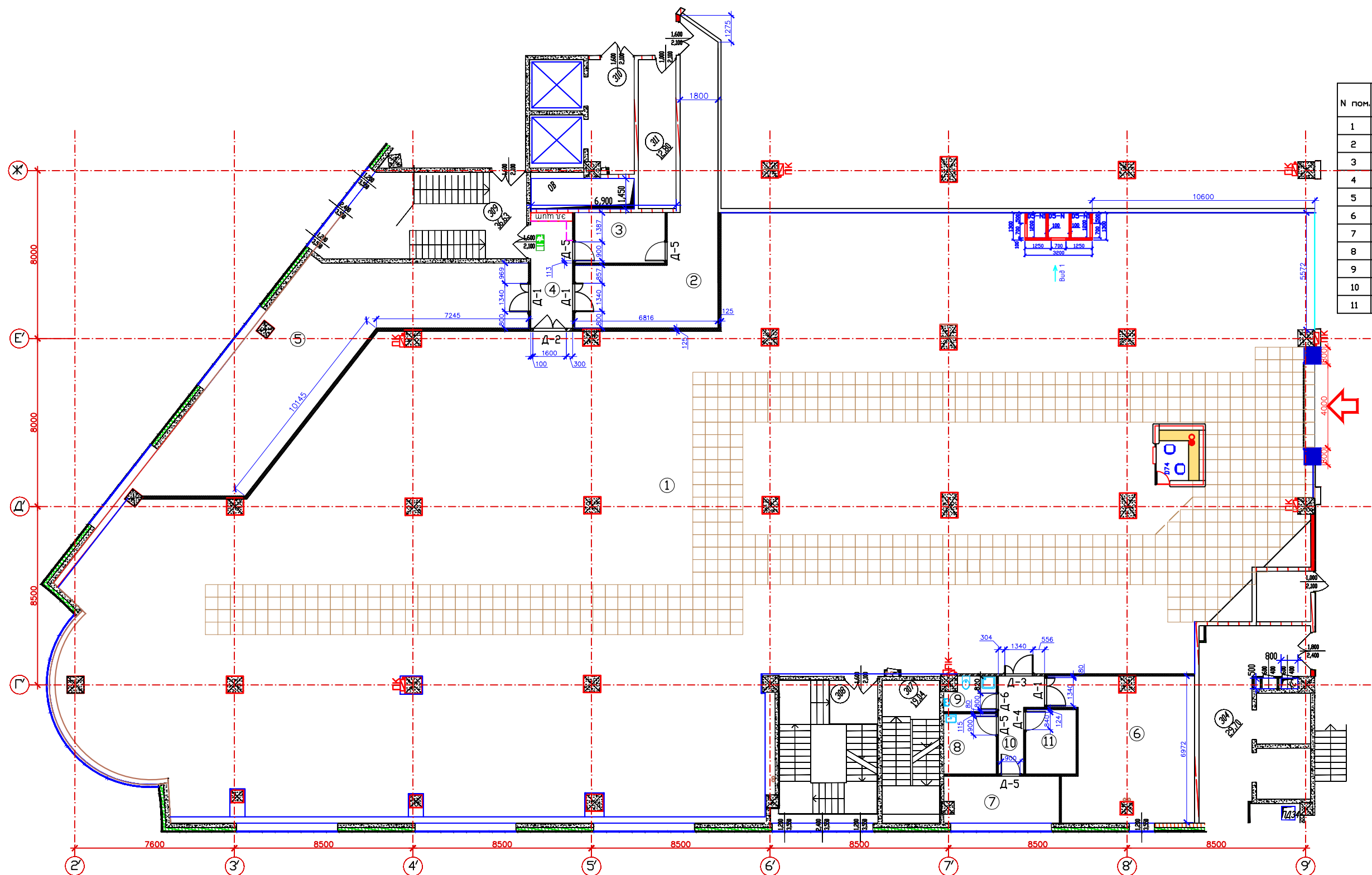


-  - Потолок торгового зала: очистка, штукатурка, шпатлевание, в/з окраска Dulux 72B07/288 (темно-синий)
-  - Очистка, в/з окраска цвет белый (RAL9016)
-  - Подвесной потолок: каркас подвесного потолка типа "Армстронг" белого цвета, плиты потолка "Грильято"
-  - Подвесной потолок типа "Армстронг"

ИНВ.Н подл.	Подпись и дата	Взам. инв.Н

						109.16-АР			
						г. Москва, ул. Киевская, д. 2, ТК "Киевская", 3 этаж, секция "Якорь-3"			
Изм.	К.уч.	Лист	Ндок	Подп.	Дата				
						Магазин промышленных товаров "Детский мир"	Стадия	Лист	Листов
							РД	7	15
Директор	Кононов В.Б.					План потолков	000 "ДЗ-Строй"		
Разраб.	Дубинина С.Г.								

№ пом.	Наименование	С м2
1	Торговый зал	1204,0
2	Помещение предварительной подготовки товара 1	42,26
3	Помещение операторов	10,32
4	Коридор	11,00
5	Помещение предварительной подготовки товара 2	83,46
6	Помещение предварительной подготовки товара 3	41,65
7	Раздевалка	12,1
8	Комната отдыха	7,18
9	Комната уборщицы	4,25
10	Коридор	7,10
11	Касса	7,37



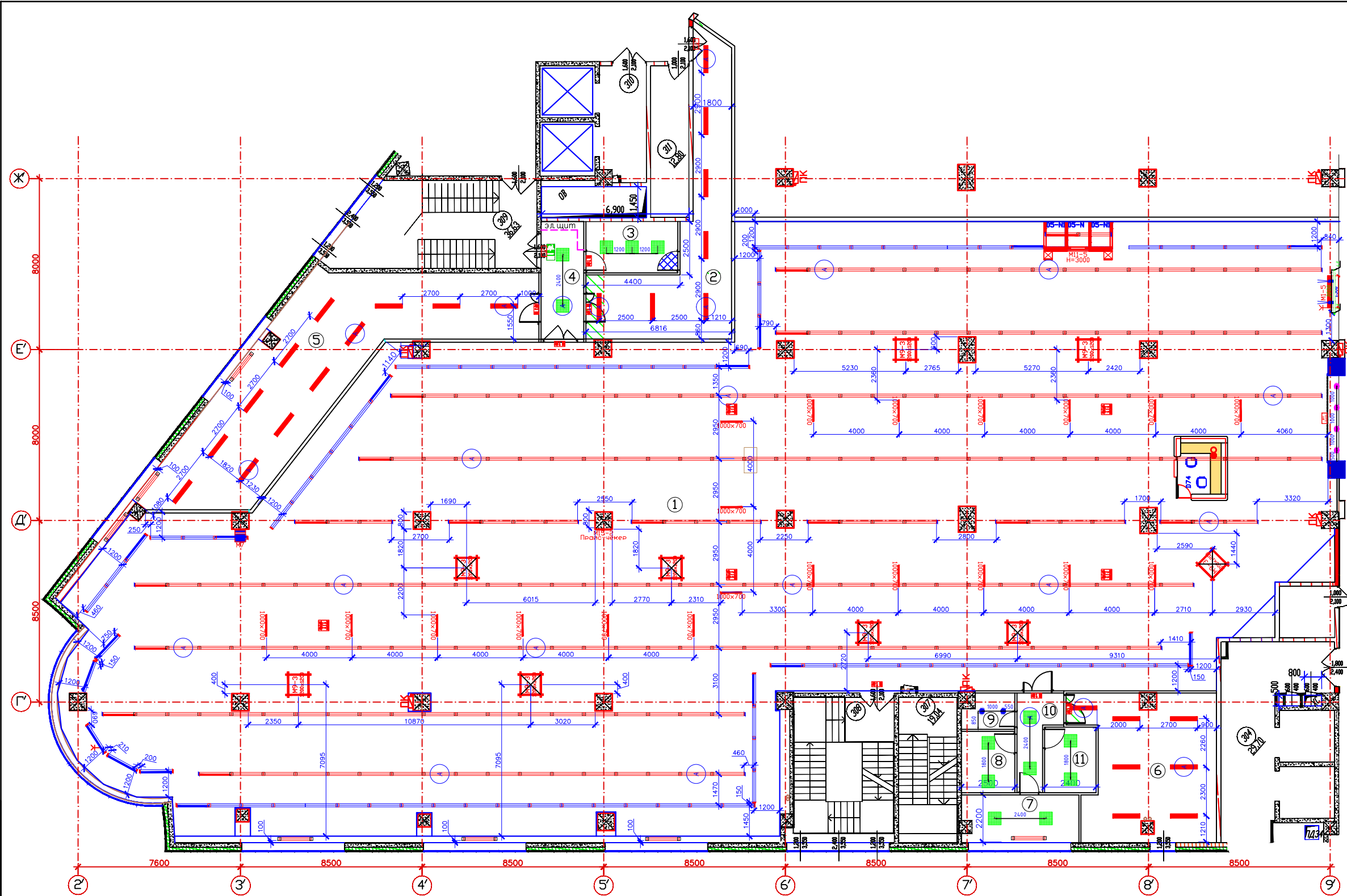
Спецификация дверных проемов

Марка, поз.	Наименование	Размер проема	Размеры		Примечание
			Лев.	Прав.	
Д-1	Дверь противопожарная металлическая дышловая ДМ-Пулсь-02/60К, цвет белый с порошковой окраской RAL 9016, без порога, с доводчиком.	1340x2100	2	1	
Д-2	Дверь металлическая дышловая ДМ-Пулсь, коробка угловая, цвет белый с порошковой окраской RAL 9016, без порога, с доводчиком.	1600x2100		1	отключение замка от СКУД
Д-3	Дверь металлическая дышловая ДМ-Пулсь, коробка угловая, цвет белый с порошковой окраской RAL 9016, без порога, с доводчиком.	1340x2100	1		
Д-4	Дверь металлическая, замки-первый сенного типа, второй-цилиндрический с поворотным механизмом, цвет белый с порошковой окраской RAL 9016, без порога, с доводчиком.	900x2100		1	
Д-5	Дверь деревянная, гладкая, ошпона, ламинированная, цвет белый.	900x2100	2	2	
Д-6	Дверь деревянная, гладкая, ошпона, ламинированная, цвет белый.	800x2100		1	

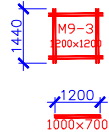
Примечание:
1. Предусмотреть автоматическое отключение при пожаре магнитных замков системы контроля управления доступа (СКУД) существующих дверей выходов на лестничные клетки.

						109.16-АР					
						г. Москва, ул. Киевская, д. 2, ТК "Киевская", 3 этаж, секция "Якорь-3"					
Изм.	К.уч.	Лист	Ндок	Подп.	Дата				Стадия	Лист	Листов
						Магазин промышленных товаров "Детский мир"			РД	9	15
Директор	Кононов В.В.										
Разраб.	Дубинина С.Г.					Схема заполнения дверных проемов			000 "ДЗ-Строй"		

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



N пом.	Наименование	S м2
1	Торговый зал	1204,27
2	Помещение предварительной подготовки товара 1	42,28
3	Помещение операторов	10,32
4	Коридор	11,00
5	Помещение предварительной подготовки товара 2	83,48
6	Помещение предварительной подготовки товара 3	41,65
7	Раздевалка	12,1
8	Комната отдыха	7,18
9	Комната уборщицы	4,25
10	Коридор	7,10
11	Касса	7,37



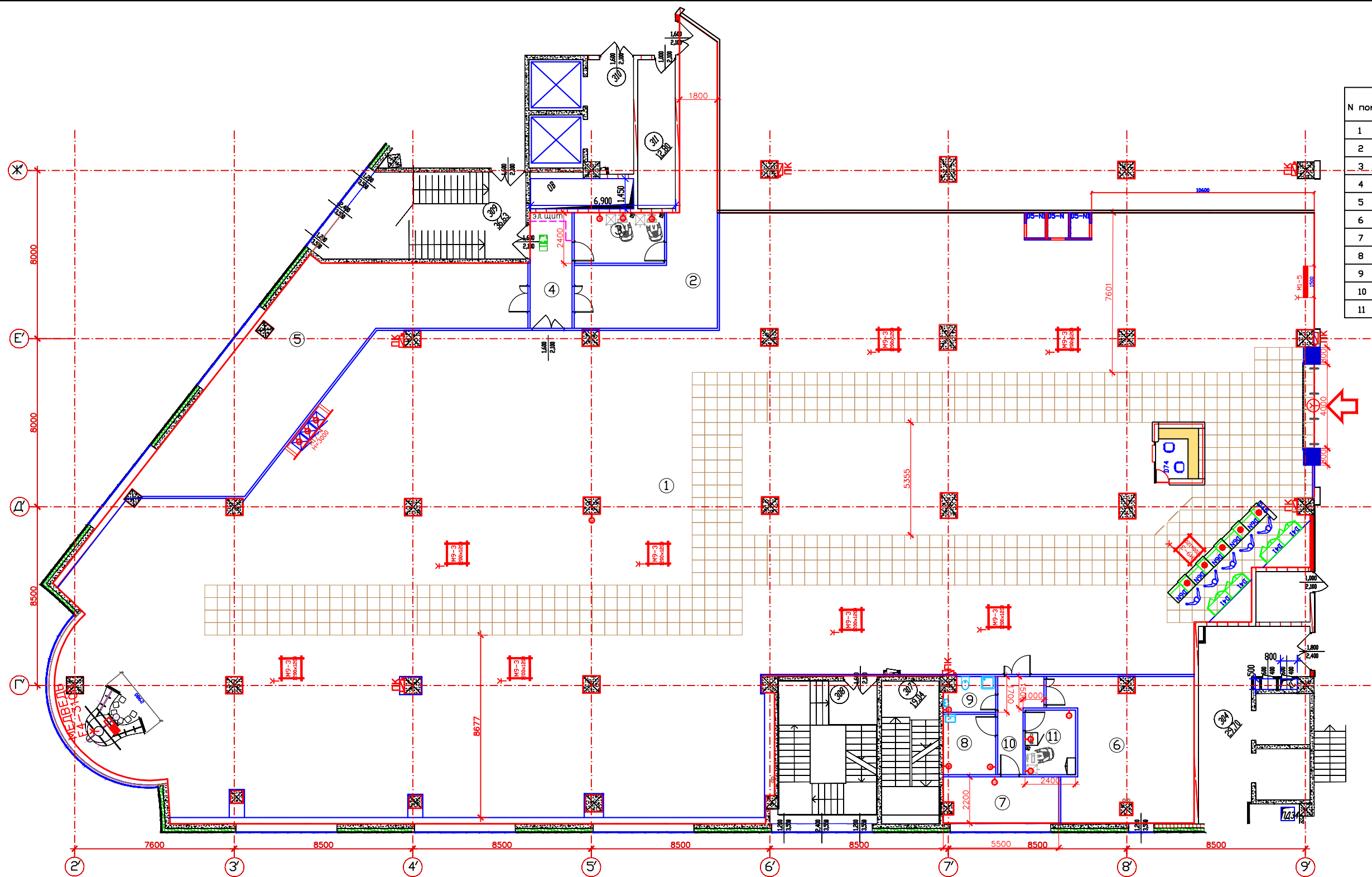
Примечания:
1. Выполнить крепление тросового подвеса к плите перекрытия из расчета:
- для каждого подвешенного короба - в кол-ве 4 шт. по углам короба,
- для каждого подвешенного постера - в кол-ве 2 шт. по краям постера
2. Высота установки светильников освещения в торговом зале - 3000мм (от пола до низа лампы), в помещениях подготовки товаров - не менее 3800мм, в офисных помещениях - 3000мм (в уровень подвешенного потолка)
3. Светильник аварийного освещения, подключается на отдельную группу

Изм.	К.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата
Директор	Кононов В.Б.				
Разраб.	Дубинина С.Г.				

109.16-AP			
г. Москва, ул. Киевская, д. 2, ТК "Киевская", 3 этаж, секция "Якорь-3"			
Магазин промышленных товаров "Детский мир"	Стадия	Лист	Листов
	РД	11	15
План расстановки светильников		ООО "ДЭ-Строй"	

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОСВЕТИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ТОРГОВЫЙ ЗАЛ					
№ п/п	Схематическое изображение	Наименование	Производитель	Кол-во на чертеже	Мощность светильника, Вт
Светильники					
1		Selecta ML-1 4000K 45W (Светильник подвесной LED, тросовый подвес в комплекте)	SELECTA	217	45
2		Selecta ML-2 4000K 45W (Светильник подвесной LED, тросовый подвес в комплекте)	SELECTA	21	45
3		Selecta ML/as -1 4000K 45W с ассиметричным отражателем (Светильник подвесной LED, тросовый подвес в комплекте)	SELECTA	69	45
4		Selecta ML/as -2 4000K 45W с ассиметричным отражателем (Светильник подвесной LED, тросовый подвес в комплекте)	SELECTA	17	45
Комплектующие					
1		Заглушка для Selecta ML	SELECTA	42	
2		Перемычка для Selecta ML	SELECTA	217	
3		Заглушка для Selecta ML/as	SELECTA	34	
4		Перемычка для Selecta ML/as	SELECTA	69	
СПЕЦИФИКАЦИЯ ОСВЕТИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ПОДСОБНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ					
1		Selecta P-DPL5 IP65 (Светильник накладной LED IP65)	SELECTA	26	33
2		Selecta P-DPL1 ГРИЛЬЯТО (Светильник встраиваемый LED)	SELECTA	13	35
3		Selecta P-DPL1 АРМСТРОНГ (Светильник встраиваемый LED)	SELECTA	0	35
4		GUNA LED 30W 4000K 38° (Светильник встраиваемый поворотный LED)	CORA	4	30
5		Spot II 30W 4000K 38° (Проектор светодиодный LED)	CORA	2	30
6		Selecta T (Светильник накладной LED IP65)	SELECTA	2	12
7		Светильник настенный эвакуационного освещения с пиктограммой "ВЫХОД/EXIT"	-	4	
8		Светильник настенный эвакуационного освещения с пиктограммой "Указатель двери эвакуационного выхода, правый"	-	6	
9		Светильник на штыльке эвакуационного освещения с пиктограммой "Направление к эвакуационному выходу вправо"	-	5	
10		Светильник на штыльке эвакуационного освещения с пиктограммой "Направление к эвакуационному выходу влево"	-	5	

№ пом.	Наименование	Σ м2
1	Торговый зал	1204,27
2	Помещение предварительной подготовки товара 1	42,28
3	Помещение операторов	10,32
4	Коридор	11,00
5	Помещение предварительной подготовки товара 2	83,48
6	Помещение предварительной подготовки товара 3	41,65
7	Раздевалка	12,1
8	Комната отдыха	7,18
9	Комната уборщицы	4,25
10	Коридор	7,10
11	Касса	7,37



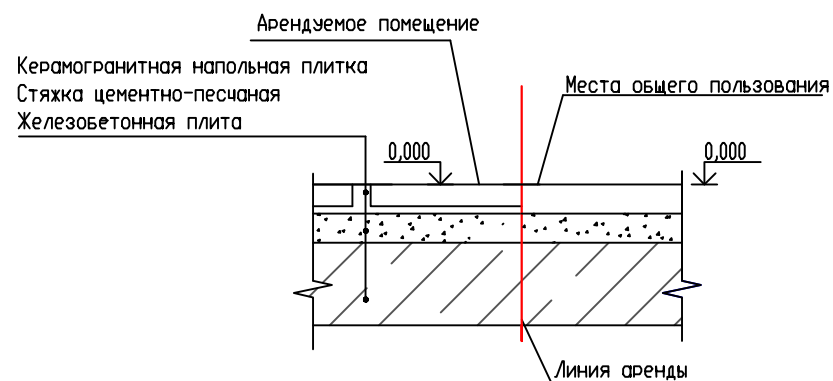
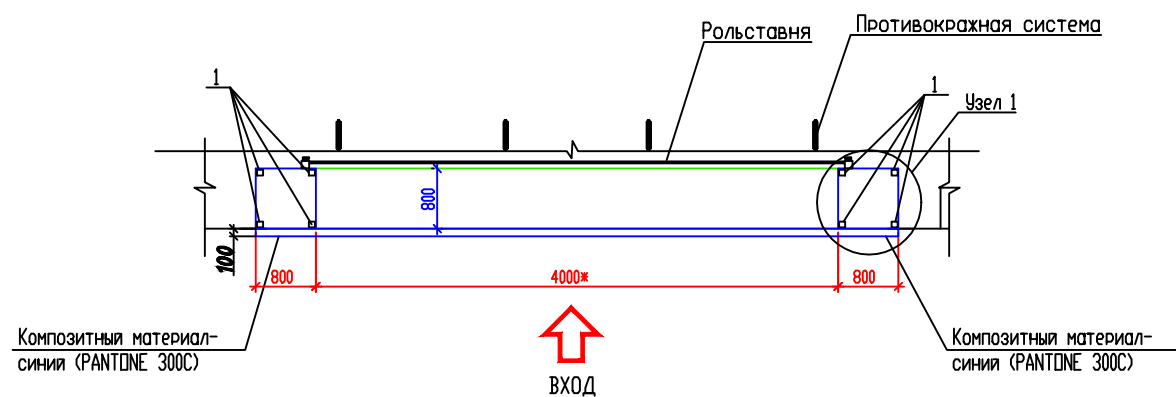
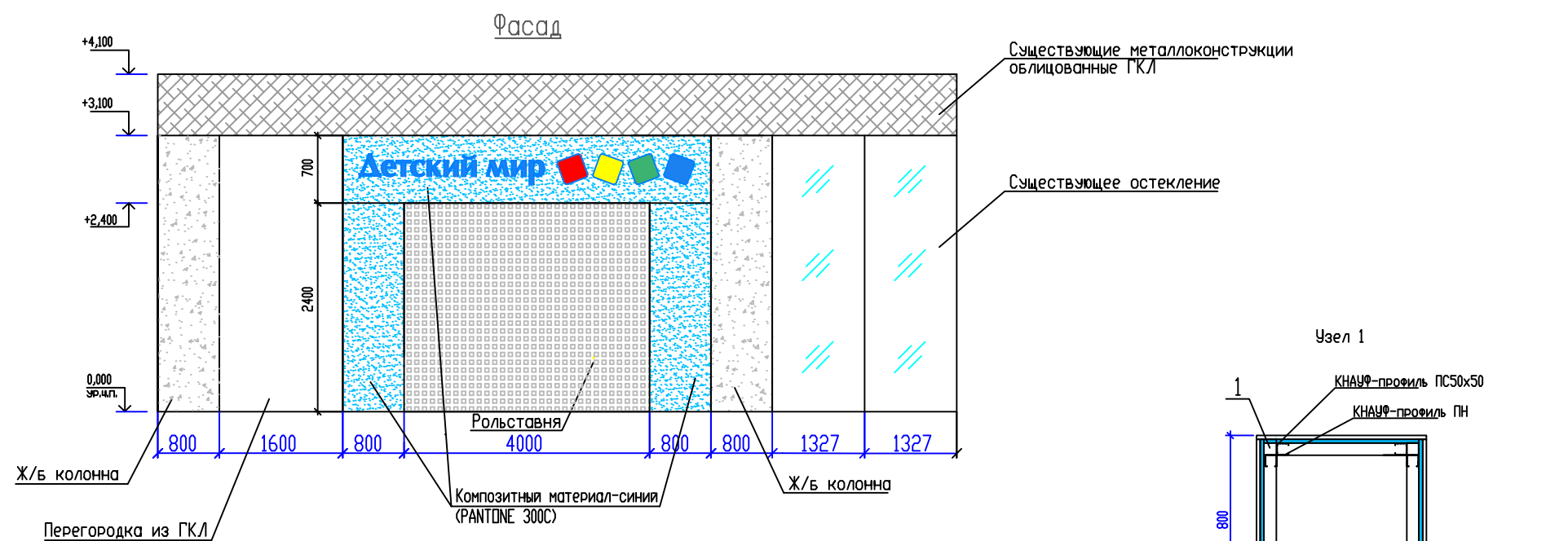
Условные обозначения:

- 📍 Розетка силовая 220В для скрытой установки
- 📍 Выводы для прайсчерпака внутри колонны (розетка силовая 220В для скрытой установки) + КСЦ
- Выводы для кассового оборудования с пола (220В + КСЦ)
- Выводы для информационной стойки с пола (220В + КСЦ)
- Выводы для раб. места провадца (220В + КСЦ)
- Y Вывод электрический с пола (общее обозначение).
- Y Вывод электрический (для вывески).
- Y Вывод электрический (с потолка).
- 📏 ТВ панель (32" – 3 шт. на фигуру Медведя).
Вывод 220В + КСЦ
- Медиа-плеер (1 шт. на фигуру Медведя).
Вывод 220В + КСЦ

Примечание:

1. Кабель в существующей стяжке укладывается в трубах ПНД диаметром 25мм и 32мм.
2. В помещении уборщицы установить розетку для подключения электросушилки для рук, степень защиты розетки не ниже IP44.

						109.16-AP			
						г. Москва, ул. Киевская, д. 2, ТК "Киевская", 3 этаж, секция "Якорь-3"			
Изм.	К.уч.	Лист	Ндок	Подп.	Дата				
						Магазин промышленных товаров "Детский мир"	Стадия	Лист	Листов
							РД	12	15
Директор	Кононов В.Б.					План розеточной сети	ООО "ДЭ-Строй"		
Разраб.	Дубинина С.Г.								

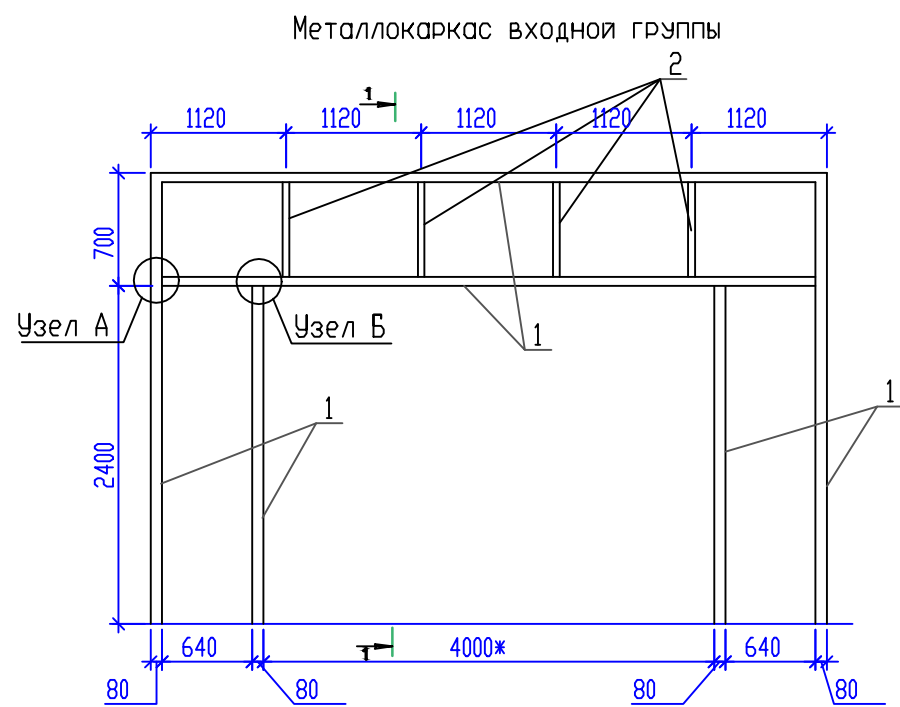


Примечания:

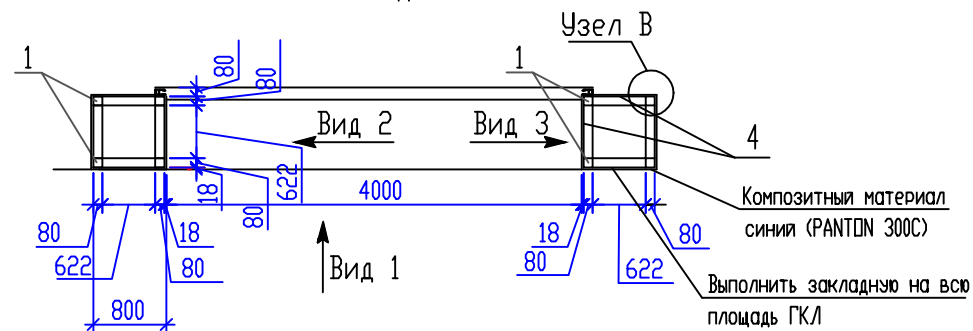
1. Основания стойки закреплены непосредственно к плите перекрытия.
2. Для подсветки в объемные буквы "Детский мир" и объемные логотипы "Кубики" применить светодиоды.
3. Пол торгового зала арендатора находится в одном уровне с полом торговой галереи.
4. Металлоконструкцию входной группы обработать грунтовкой ГФ-21 в 2 слоя, после грунтовки обработать противопожарной мастикой МПВО в 2 слоя или ее аналогом.
5. Закладные элементы из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, смонтированные внутри арки портала заземлить. Заземление произвести от розетки монтируемой для подключения противопожарных ворот.
6. Электропривод рольставни должен быть оснащен системой аварийного ручного открывания, что позволяет использовать их при отключении электроэнергии.
7. Открытие/закрытие ролетной решетки осуществляется ключом. Механизм ручного открывания должен быть предусмотрен с внутренней стороны магазина.
8. Электропитание вывески осуществляется от внутренней распределительной сети Арендатора.
9. Максимальный вес вывески на фасадной части должен составлять не более 20-30 кг/п.м.
10. Роллета перфорированная. Материал - сатиновая сталь, RAL 9016.
11. Подъемно-опускной механизм должен предусматривать механическую фиксацию, препятствующую самопроизвольному закрытию роллеты.

Инва. подл. Подпись и дата Взам. инв.Н

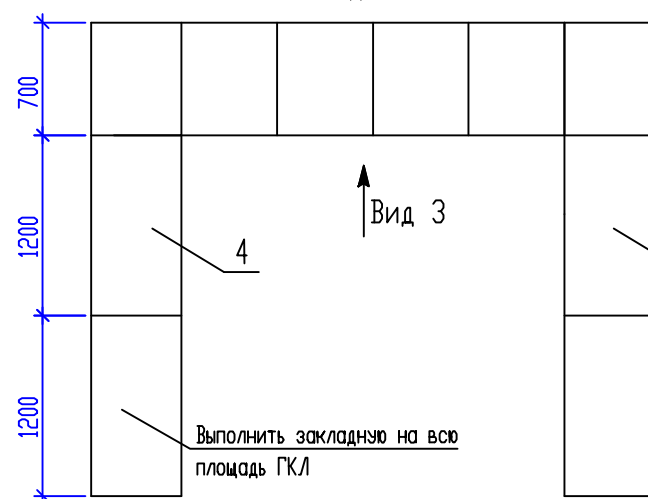
						109.16-AP
						г. Москва, ул. Киевская, д. 2, ТК "Киевская", 3 этаж, секция "Якорь-3"
Изм.	К.уч.	Лист	Ндок	Подп.	Дата	Магазин промышленных товаров "Детский мир"
						Стадия
Директор	Кононов В.Б.					РД
						Лист
Разраб.	Дубинина С.Г.					Листов
						РД
						13
						15
						000 "ДЭ-Строй"



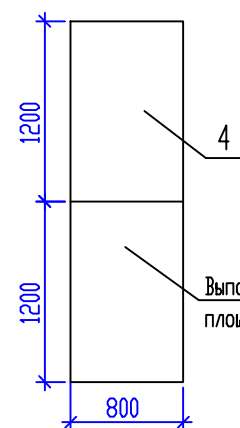
План входной группы



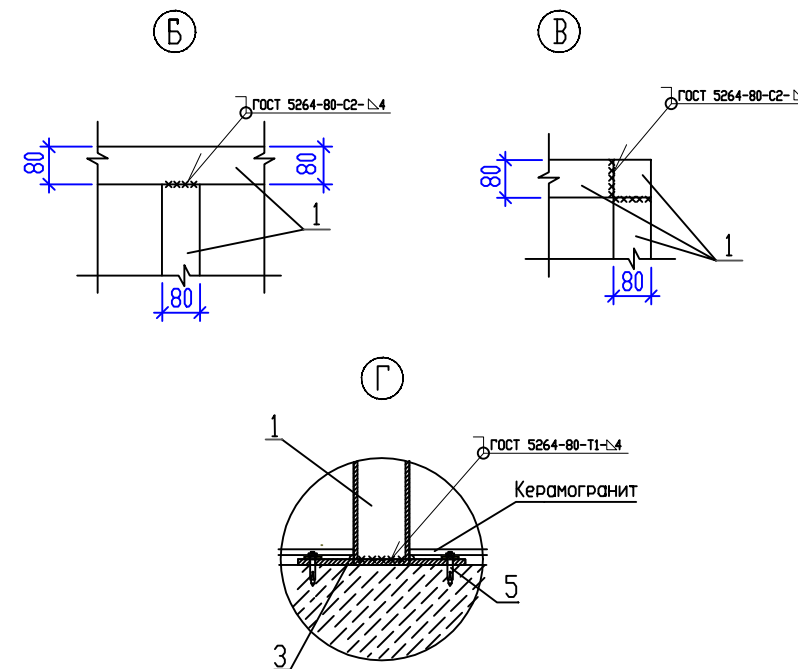
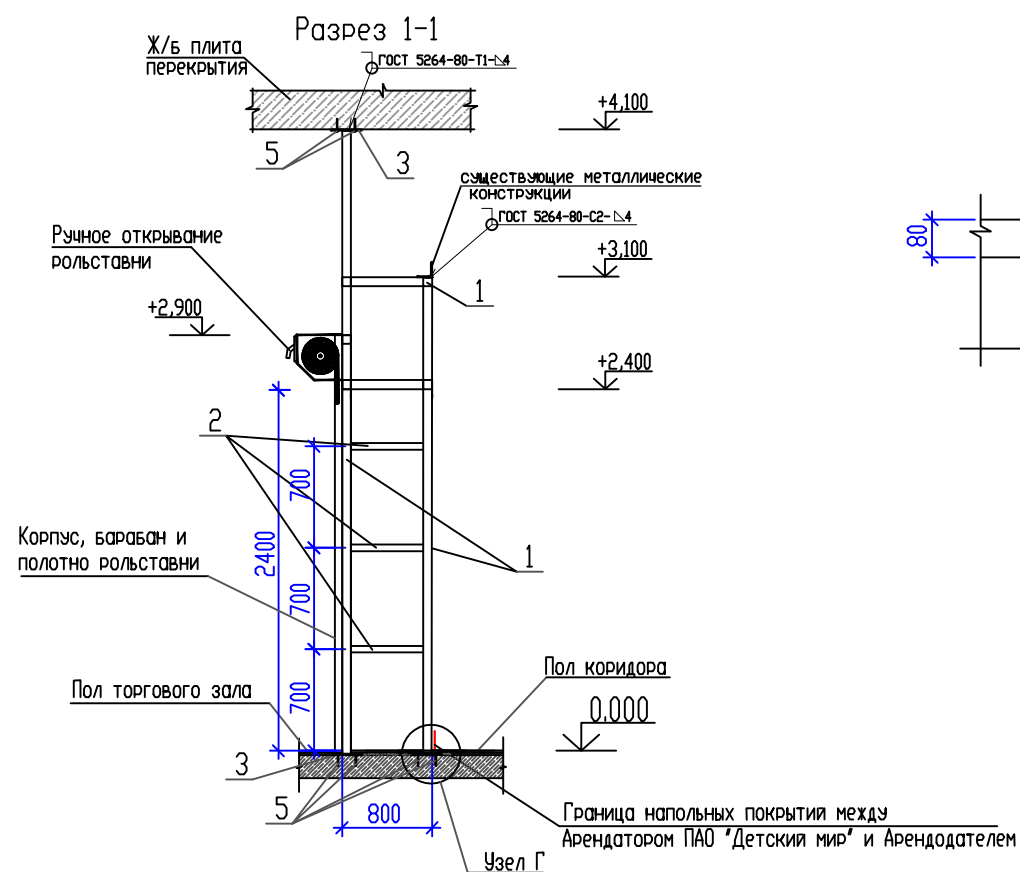
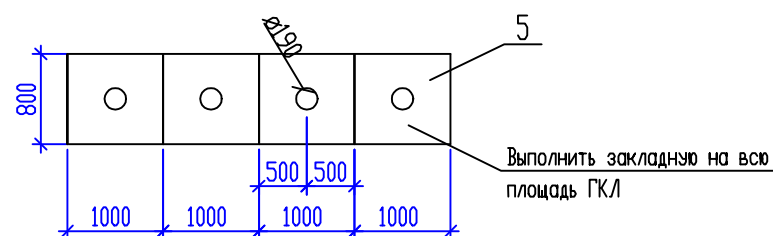
Вид 1



Вид 2



Вид 3



Спецификация

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса, ед. кг.	Примечание
1	ГОСТ 8639-82	Труба 80x80x4; L = 40 м.п.	—	373,2	
2	ГОСТ 8639-82	Труба 40x40x4; L = 16 м.п.	—	68,8	
3	ГОСТ 103-76	Полоса 5x200; L=200	12	1,25	
4	ГОСТ Р 52246-2004	Прокат ГЦ-0,7x1200-Б-Н0-01-Н-275-ПР	18	98,9	м ²
5	HILTI	HILTI HLS-3 M12-25	40	—	

Примечания:

- Металлоконструкцию входной группы обработать грунтовкой ГФ-21 в 2 слоя, после грунтовки обработать противопожарной мастикой МПВО в 2 слоя или ее аналогом.
- Рольставню крепить к металлоконструкциям входной группы самосверлящими шурупами HILTI S-MD55S.
- Конструкция вывески и крепление композитного материала монтируется сторонней специализированной организацией по отдельному проекту.

Инв.Н подл. Подпись и дата

Взам. инв.Н

						109.16-АР					
						г. Москва, ул. Киевская, д. 2, ТК "Киевская", 3 этаж, секция "Якорь-3"					
Изм.	К.уч.	Лист	Ндок	Подп.	Дата	Магазин промышленных товаров "Детский мир"			Стадия	Лист	Листов
									РД	14	15
Директор	Кононов В.В.					Конструкция входной группы			000 "ДЭ-Строй"		
Разраб.	Дубинина С.Г.										

Номер помещения	Стены или перегородки	Группа горючести	S,м²	Пол	Группа горючести	S,м²	Пол	Группа горючести	S,м²
	Вид отделки			Вид отделки			Вид отделки		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
①	Грунтовка за 2 раза Шпатлевание "Ветонит LR+" Сетка стеклотканевая Окраска краской Dulux Acryl Matt	Г1 НГ НГ Г1	787,34	Грунтовка ц/п стяжки, Керамический гранит ESTIMA 600х600 мм, Плинтус из керамогранита	Г1 НГ НГ	1204,3	Грунтовка за 2 раза Штукатурка основания "Ромбанд" Шпатлевание "Ветонит LR+" Окраска краской Dulux Acryl Matt	Г1 НГ НГ Г1	1204,3
②	Грунтовка за 2 раза Сплошное шпатлевание Стеклохолст под окраску Окраска краской Dulux Acryl Matt	Г1 НГ НГ Г1	170,04	Грунтовка ц/п стяжки, Керамический гранит Техногрес 300х300 мм, Плинтус из керамогранита	Г1 НГ НГ	42,28	Грунтовка за 2 раза Окраска краской Dulux Acryl Matt	Г1 Г1	42,28
③	Грунтовка за 2 раза Сплошное шпатлевание Стеклохолст под окраску Окраска краской Dulux Acryl Matt	Г1 НГ НГ Г1	38,31	Грунтовка ц/п стяжки, Наливной пол "Старатели", Коммерческий линолеум Tarkett Primo Plus, плинтус ПВХ	Г1 НГ -	10,32	Каркас подвесного потолка Албес NORMA, Плита потолочная Грильято	НГ НГ	10,32
④	Грунтовка за 2 раза Сплошное шпатлевание Стеклохолст под окраску Окраска краской Dulux Acryl Matt	Г1 НГ НГ Г1	30,76	Грунтовка ц/п стяжки, Керамический гранит Техногрес 300х300 мм, Плинтус из керамогранита	Г1 НГ НГ	11,00	Каркас подвесного потолка Албес NORMA, Плита потолочная Грильято	НГ НГ	11,00
⑤	Грунтовка за 2 раза Сплошное шпатлевание Стеклохолст под окраску Окраска краской Dulux Acryl Matt	Г1 НГ НГ Г1	186,98	Грунтовка ц/п стяжки, Керамический гранит Техногрес 300х300 мм, Плинтус из керамогранита	Г1 НГ НГ	83,48	Грунтовка за 2 раза, Окраска краской Dulux Acryl Matt	Г1 Г1	83,48
⑥	Грунтовка за 2 раза Сплошное шпатлевание Стеклохолст под окраску Окраска краской Dulux Acryl Matt	Г1 НГ НГ Г1	130,81	Грунтовка ц/п стяжки, Керамический гранит Техногрес 300х300 мм, Плинтус из керамогранита	Г1 НГ НГ	41,65	Грунтовка за 2 раза, Окраска краской Dulux Acryl Matt	Г1 Г1	41,65
⑦	Грунтовка за 2 раза Сплошное шпатлевание Стеклохолст под окраску Окраска краской Dulux Acryl Matt	Г1 НГ НГ Г1	27,27	Грунтовка ц/п стяжки, Наливной пол "Старатели", Коммерческий линолеум Tarkett Primo Plus, плинтус ПВХ	Г1 НГ -	12,10	Каркас подвесного потолка Албес NORMA, Плита потолочная Грильято	НГ НГ	12,10
⑧	Грунтовка за 2 раза Сплошное шпатлевание Стеклохолст под окраску Окраска краской Dulux Acryl Matt	Г1 НГ НГ Г1	30,33	Грунтовка ц/п стяжки, Наливной пол "Старатели", Коммерческий линолеум Tarkett Primo Plus, плинтус ПВХ	Г1 НГ -	7,18	Каркас подвесного потолка Албес NORMA, Плита потолочная Грильято	НГ НГ	7,18
⑨	Штукатурка "Ромбанд" Плитка настенная Венера 200х300мм	НГ НГ	21,06	Грунтовка ц/п стяжки, Керамический гранит Техногрес 300х300 мм, Плинтус из керамогранита	Г1 НГ НГ	4,25	Каркас подвесного потолка Албес NORMA, Плита потолочная "Армстронг"	НГ Г1	4,25
⑩	Грунтовка за 2 раза Сплошное шпатлевание Стеклохолст под окраску Окраска краской Dulux Acryl Matt	Г1 НГ НГ Г1	33,67	Грунтовка ц/п стяжки, Керамический гранит Техногрес 300х300 мм, Плинтус из керамогранита	Г1 НГ НГ	7,10	Каркас подвесного потолка Албес NORMA, Плита потолочная Грильято	НГ НГ	7,10
⑪	Грунтовка за 2 раза Сплошное шпатлевание Стеклохолст под окраску Окраска краской Dulux Acryl Matt	Г1 НГ НГ Г1	42,57	Грунтовка ц/п стяжки, Керамический гранит Техногрес 300х300 мм, Плинтус из керамогранита	Г1 НГ НГ	7,37	Каркас подвесного потолка Албес NORMA, Плита потолочная Грильято	НГ НГ	7,37

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

						109.16-AP							
						г. Москва, ул. Киевская, д. 2, ТГК "Киевская", 3 этаж, секция "Якорь-З"							
Изм.	К.уч.	Лист	Ндок	Подп.	Дата	Магазин промышленных товаров "Детский мир"					Стация	Лист	Листов
											РД	15	15
Директор	Кононов В.Б.					Ведомость отделки помещений					ООО "ДЭ-Строй"		
Разраб.	Дубинина С.Г.												