



ООО "АРТКЕЙД"
Москва, 2020

ДИЗАЙН-ПРОЕКТ БИБЛИОТЕКИ 200 М²
по адресу: г. Людиново, ул. Крупской, д.26.

Стадия проектирования: П
Заказчик проекта:

генеральный директор:
Каграманян Юрий

архитектор проекта:
Ахмадулин Владислав

дизайнер проекта:
Каграманян Сергей

Разработка дизайн-проекта Людиновской центральной районной
детской библиотеки по адресу: Калужская область, г. Людиново
ул. Крупская, 26.

Пояснительная записка.

февраль 2020

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
Основная идея концепции библиотеки	4
Основные принципы проектирования библиотечной среды	6
Описание основных функциональных зон	8
Технико-экономические показатели	12
Создание безбарьерной среды для МГН	13
Используемые нормы и ГОСТы	13

ВВЕДЕНИЕ

Главной целью модернизации Людиновской центральной районной детской библиотеки стало создание библиотеки нового поколения, мультикультурного развивающего социально – ориентированного центра для детей, подростков, родителей, профессионалов, работающих с детьми. Новая библиотека – это пространство для развития и действия. Пространство, в котором комфортно читать, отдыхать, познавать новое, встречаться с друзьями и интересными людьми:

НОВАЯ БИБЛИОТЕКА = КНИГА+ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ +ТВОРЧЕСТВО

Всё это позволит реализовать миссию детской библиотеки, которая заключается не только в том, чтобы приобщить юного читателя к новым знаниям, но и подготовить его к жизни, максимально содействовать самовыражению и самореализации личности. Смысловой доминантой новой библиотеки по – прежнему остаётся Книга и максимальное привлечение к ней детской, подростковой и молодежной аудитории. Помимо традиционных форм библиотечного и информационного обслуживания, в пространство библиотеки органично включаются зоны эдьютейнмента с игровым/развивающим оборудованием для детей и подростков разного возраста.

Современная обстановка детской библиотеки предусматривает активности, интересные для ребят всех возрастов. Обновленная библиотека оснащена современным компьютерным и мультимедийным оборудованием, оборудована эргономичной, комфортной и разнообразной мебелью, удовлетворяющей потребности различных групп пользователей, в том числе и посетителей с ограниченными возможностями здоровья и маломобильных групп населения.

Значительно расширилась зона открытого доступа и зона массовых мероприятий. Появилась возможность максимального освобождения площади помещения для событийных мероприятий – проведения литературных вечеров, театрализованных и семейных праздников, квестов и т.п. Библиотека нового поколения станет площадкой интеллектуального, культурно-познавательного досуга детей и подростков в формате арт-студий, интеллект-площадок и мастер-классов.

ОСНОВНАЯ ИДЕЯ ДИЗАЙН – КОНЦЕПЦИИ БИБЛИОТЕКИ

ИСХОДНЫЕ ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ И ИСТОРИЧЕСКИЕ ПРЕДПОСЫЛКИ

В основу проекта модернизации положена идея библиотеки как особого места – «Библиотеки – ГОРОДА» для детей и подростков, где они смогут найти и всесторонние занятия, и любимые места в соответствии с личными потребностями. Локальные образовательные комплексы, ориентированные на разные форматы учебной и культурно-досуговой деятельности детей, подростков, родителей, молодежи, как и оформление библиотечного пространства, работают на единый образ. Они позволяют превратить библиотеку в ГОРОД ярких зон, своеобразную «точку притяжения» для детей и их родителей, в город, который ориентирован на своего юного горожанина.

Людиновский район – это край лесов и озёр. Поэтому в качестве визуальной метафоры за основу преобразований библиотеки взяты строки из стихотворения известного Людиновского поэта Владимира Симонова:

«Людиново, Людиново...

Озера – волны синие.

Доверчивое, милое

Глядит на мир Людиново...»

Для города Людиново данный образ имеет особое значение – здесь расположено редкой красоты озеро Ломпадь, которое официально признано одним из «Семи чудес Калужской области» наряду с Оптиной Пустынью, Каменным мостом, Пафнутьево-Боровским монастырем, Музеем истории космонавтики, Чертовым городищем и Калужско-Алексинским каньоном. Для экологов озеро Ломпадь представляет интерес как самое крупное, глубокое и чистое озеро в Калужской области. Из озера Ломпадь берёт начало река Неполоть. Все эти воды делят город надвое – на восточную и западную часть. Также в Людиновском районе протекает одна из крупных рек Калужской области – река Болва. Поэтому цветовое решение интерьера библиотеки связано с темой воды, прозрачной озёрной глади. При оформлении функциональных зон

библиотеки используются натуральные цвета, цвета средне-русской природы: оттенки серого, зеленого, коричневого, желтого цветов.

Использование озеленения в интерьере поддерживает лесную тематику. В детской библиотеке создана атмосфера близости с природой – за счет растений, пейзажей лудиновских художников, увеличенных фотографий местной флоры и фауны, природных достопримечательностей. Данное решение интерьера будет способствовать формированию культурно-этнографического представления подрастающего поколения, и оказывать позитивное влияние на экологическое самосознание посетителей библиотеки.

Освещение максимально приближено к естественному, с использованием многоуровневой подсветки из локальных светильников округлых форм и различных торшеров. Свет также свободно проникает сквозь окна без штор, жалюзи только там, где это необходимо.

Некоторые знаковые достопримечательности города Людиноva нашли своё отражение в названиях функциональных зон-модулей новой библиотеки, например «Фонтанная площадь» (Холл/Событийная площадка), «Галерея искусств» (выставочная зона). Отражены также исторически-сложившиеся названия городских районов, например район «Городок» – в новой библиотеке так будет называться пространство для дошкольников и детей младшего школьного возраста с игровой площадкой; а городской район «Молодёжка» дал название локации для подростков и молодежи с доступом к электронным ресурсам и возможностью индивидуальной и групповой работы. Библиотечный краеведческий мини-музей народного быта «Живая и поныне старина» органично вписался в пространство новой библиотеки как пригородный «Деревенский дворик». Также в обновленной библиотеке-ГОРОДЕ есть своя «Академия», «ЧИТАЙ – город», «АРТ – студия», «Город Мастеров» и интеллект центр «Библио-Инфо».

ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ БИБЛИОТЕЧНОЙ СРЕДЫ

Основная идея зонирования пространства библиотеки – внутренняя организация и дизайн помещения должны работать на создание атмосферы уюта, доброжелательности, свободы и возможности выбора, то есть атмосферы, которая бы привлекала юных горожан в библиотеку. Многофункциональность – основное качество, выраженное в пространственно-планировочной структуре библиотеки.

Основные принципы модернизации пространства:

- дифференцированный подход (каждой возрастной категории выделено отдельное пространство (книги для дошкольников 0+, младшего школьного возраста 6+, подростков 12+), книги для взрослых 18+); стеллажи обязательно содержат возрастную маркировку);
- мобильность (за счет многофункциональной мебели, которая вместе с тем служит и разграничителем пространства; один предмет мебели решает несколько задач: функциональных, пространственных и дизайнерских);
- гибкость (в пространство заложена способность к переменам, способность быстро трансформироваться в диалог-пространство, лекторий, театральную площадку и т.д.);
- открытая планировка (все пространство – для людей, закрытых зон практически нет, только там, где это необходимо; все книги и мультимедиа-ресурсы в открытом доступе);
- прозрачность (отсутствие штор, жалюзи только там, где это необходимо, большие окна и стеклянные двери – прохожие видят, что происходит внутри, т. е. снаружи понятен функционал помещения);
- доступность для лиц с ограниченными возможностями здоровья и маломобильных групп населения (предусмотрен звуковой маяк информатор с беспроводной кнопкой активации + бегущая строка улица/помещение, расширены входные дверные проемы и входной проем двери в туалет, предусмотрен лестничный подъёмник и тактильная плитка для

помещений; пространство для проведения массовых культурно-досуговых мероприятий оборудовано портативно-индукционной системой «Альфа А2». Для слабовидящих – портативный видео – увеличитель, комплект средств для тактильно-визуальной разметки).

□ безопасность, комфортность.

Концепция внутреннего интерьера новой библиотеки – это комфортные залы с оригинальным оформлением и современным оборудованием, обновленным книжным фондом и мультимедиа-ресурсами, доступом к сети Интернет и игровыми зонами для детей.

Главное помещение библиотеки становится полностью открытым. Его функциональное наполнение включает следующие зоны-модули:

□ «ФОНТАННАЯ ПЛОЩАДЬ» – холл/событийная площадка с «Галереей искусств»;

□ «ГОРОДОК» – пространство для дошкольников и детей младшего школьного возраста («младший абонемент 0+, 6+») с игровой зоной «Детская площадка»;

□ «ЧИТАЙ-ГОРОД» – пространство для подростков («старший абонемент 12+») с местами для уединённого чтения;

□ «АРТ-СТУДИЯ» – зона мультимедиа с подиумом и мини-амфитеатром;

□ «АКАДЕМИЯ» – зона работы с компьютерами и доступа к электронным ресурсам, с сервисно-информационным пунктом;

□ «МОЛОДЁЖКА» – пространство для подростков, для совместной работы в группах 4–6 чел., проектной деятельности;

□ «ГОРОД МАСТЕРОВ» – пространство, оборудованное для проведения мастер-классов, детского творчества, настольных игр т.п.;

□ «ДЕРЕВЕНСКИЙ ДВОРИК» – краеведческий мини-музей народного быта «Живая и поныне старина»;

□ Интеллект-центр «БИБЛИО-ИНФО» – где расположены информационно-библиографический и инновационно – методический сектора библиотеки.

ОПИСАНИЕ ОСНОВНЫХ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЗОН

□ «ФОНТАННАЯ ПЛОЩАДЬ» (ХОЛЛ/СОБЫТИЙНАЯ ПЛОЩАДКА)

Многофункциональный холл – пространство, которое может быть использовано в различных режимах. В обычное время – это помещение, которое встречает читателей. Здесь расположены зона для информации, оборудованная информационным стендом, бункросинг, места для ожидания с удобными креслами и журнальным столиком.

Стены холла используются как выставочное пространство («Галерея искусств»), оборудованы подвесной системой для экспозиции фотографий, картин, рисунков и т.п.

Для проведения массовых культурно-досуговых мероприятий пространство холла может трансформироваться в событийную площадку, оборудованную проектором и рулонным экраном, складными стульями. Здесь могут проходить презентации, творческие встречи с писателями и поэтами, детские праздники (в том числе новогодние и рождественские), открытие Недели детской и юношеской книги, и другие массовые мероприятия на 40–45 человек.

У входа в основную библиотечную зону, где в открытом доступе расположен книжный фонд для различных категорий читателей, для удобства посетителей оборудован гардероб в виде встроенного шкафа-купе. Здесь также имеются две напольные вешалки для одежды, зонтов, сумок и т.п. и два пуфа-скамьи.

Основное пространство разделено на две большие функциональные зоны: «ГОРОДОК» («младший абонемент») и «ЧИТАЙ ГОРОД» («старший абонемент»). Здесь же, практически в центре пространства расположены стойка регистрации (библиотечная кафедра) со стационарным шкафом для формуляров. За стойкой регистрации по всей стене расположены

книжные стеллажи, спроектированные до потолка, часть из них используются под сменяемые выставочные экспозиции, есть специальная полка для «книги дня».

Каталожный шкаф (на 40ящиков) встроен в книжный стеллаж, достигающий до потолка – по прилегающей стене.

□ «ГОРОДОК»

Локация для дошкольников и детей младшего школьного возраста («младший абонемент») со стеллажами для книг, журналов и игровой зоной «Детская площадка». Игровая зона оборудована детскими столами – трансформерами для просмотра и чтения книг и журналов, раскрашивания, рисования, настольных игр и других активностей, интерактивным столом, мягкими игрушками, досками для рисования, мягкими пуфами.

□ «ЧИТАЙ – ГОРОД»

Локация для детей старшего школьного возраста («старший абонемент») с невысокими мобильными стеллажами для книг и вращающимися стеллажами для журналов, а также комфортными местами для «уединённого чтения». Здесь в окружении интересных книг и журналов можно с пользой провести свободное время: не торопясь выбрать, перелистать, почитать понравившуюся книгу.

Зонирование зоны «Читай-города» от функциональной зоны «Арт-студия» происходит с помощью двух рядов высоких книжных стеллажей. Рядом со стеллажами расставлены пуфы для того чтобы читатели могли расположиться с книгой.

□ «АРТ-СТУДИЯ»

Событийная площадка с подиумом и мини – амфитеатром, которая может использоваться в разных режимах. Локация может трансформироваться в творческую студию, театральную сцену (кукольный театр, театр теней), в кинозал с интерактивным экраном, в пространство для проведения «громких чтений», конкурсов чтецов,

увлекательных батлов, поэтических тренингов, мастер-классов, встреч с интересными людьми, всевозможные тематические мероприятия, конкурсы и акции. «АРТ-студия» оборудована интерактивным экраном, проектором, складными стульями, для складирования и хранения которых предусмотрено пространство в основании амфитеатра. Для читателей библиотеки при организации мероприятий будут использованы мультимедийные презентации, видео-экскурсии, видеолектории, виртуальные путешествия. Эта зона подразумевает применение мобильного оборудования при проведении мероприятий.

Зонирование «АРТ-студии» от функциональных зон «Читай-город» и «Город Мастеров» происходит с помощью 4-х книжных стеллажей, где будут расположена литература отдела 85 «Искусство. Искусствознание».

□ «ГОРОД МАСТЕРОВ»

В непосредственной близости от «Арт-студии» находится функциональная зона «Город Мастеров». Здесь могут проводиться групповые бесплатные мастер-классы за мобильными складными столами. Например, после проведения познавательного развивающего занятия, дети легко смогут перейти за столики и изготовить своими руками тематическую аппликацию, книжные закладки, фигурки из полимерной глины и другого материала и т.п. Здесь предусмотрено достаточно места, чтобы дети и подростки могли поиграть в настольные игры, научиться созданию рисунков на специальных песочных световых планшетах, приобщиться к техническому творчеству, 3D-моделированию. В «Городе мастеров» расположены также стеллажи с литературой и журналами по рукоделию и декоративно-прикладному творчеству, технике, настольные игры для детей и подростков, небольшой удобный диван и мягкий пуф.

□ «ДЕРЕВЕНСКИЙ ДВОРИК»

«Город Мастеров» плавно переходит в функциональную зону «Деревенский дворик». Место, где дети и подростки знакомятся с историей русской культуры и своей малой родины, открывают её для себя через предметы быта, воссоздающие обстановку старины, крестьянскую одежду. Здесь оформлена экспозиция библиотечного краеведческого мини-музея народного быта «Живая и поныне старина». Среди предметов старинного быта: прялка, веретено, вышитые рушники, самовар, деревянные ложки, лыковые лапти, глиняные крынки, ухват, старинный угольный утюг, коллекция тряпичных обрядовых кукол, ёлочные игрушки и др. Мини-музей народного быта в детской библиотеке привлекает внимание посетителей, делает библиотеку уникальной, неповторимой, непохожей на другие и интересной для горожан.

□ «АКАДЕМИЯ»

Место предоставления доступа к электронному каталогу, базам данных библиотеки, а также оказание дополнительных сервисно-информационных услуг. Обновленный интерьер дополняют новые компьютеры (4 места для индивидуальной работы) с высокоскоростным интернетом и Wi-Fi, мультимедийная и множительная техника, интерактивный глобус, аудио и видеоресурсы, мобильные стеллажи с книгами в свободном доступе, шкаф для газет. Здесь расположена библиотечная кафедра, находится МФУ, а также другое оборудование для оказания сервисных услуг (ламинатор, брошюратор). Есть стеллаж для CD-дисков на колесах, информационная выставочная стойка для новинок: книг, журналов, дисков. В этой же зоне находится кулер для воды с нижней загрузкой (закрытый).

Это пространство, предназначенное для работы за компьютерами и доступа к электронным ресурсам, находится в хорошо освещенной части второго зала библиотеки с отдельным входом из холла. Для пользователей библиотеки предусмотрен доступ к удаленному электронному сетевому ресурсу «Национальная электронная детская библиотека», онлайн-библиотеке «ЛитРес». Внедрение новых видов услуг позволит создать хороший повод для посещения библиотеки, расширит

круг пользователей, будет способствовать общению, поможет интересно и с пользой провести время.

□ «МОЛОДЁЖКА»

В обычное время эта зона является продолжением локации «Академия», где в окружении книг и мультимедиа ресурсов можно читать, подготовиться к занятиям, работать в одиночку или в группе 6–8 чел. Пространство оснащено складными мобильными столами со стульями, интерактивным глобусом и флипчартом.

Оно легко может трансформироваться в диалог-пространство, зону проектной деятельности и групповой работы.

□ «БИБЛИО-ИНФО»

Здесь где расположены информационно-библиографический и инновационно – методический сектора библиотеки. Пространство содержит два автоматизированных рабочих места для сотрудников библиотеки, шкафы – стеллажи для информационных материалов, методических пособий, рабочих папок, сценариев, профессиональной периодики; тумбы под оргтехнику.

□ Кабинет заместителя директора ЦБС по работе с детьми

Оснащён компьютеризированным рабочим местом, столом для проведения рабочих планерок и совещаний, шкафами для хранения рабочей документации, тумбами под оргтехнику.

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

1	Холл	36,10 м ²
2	Читальный зал	191,69 м ²
3	Методический кабинет	14,87 м ²
4	Кабинет зам. директора	14,87 м ²
Итого:		257,53 м ²

СОЗДАНИЕ БЕЗБАРЬЕРНОЙ СРЕДЫ ДЛЯ МГН

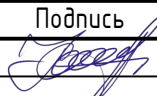
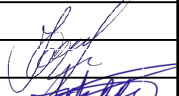
В целях беспрепятственного перемещения маломобильных групп населения по помещениям детской библиотеки, весь уровень пола приведен к единой отметке. Предусмотрены демонтаж порогов, читальные места для МГН, а также проходы в соответствии со стандартами. Размещены тактильные таблички, аудиовизуальное табло, для навигации детей с ограниченными возможностями и взрослых инвалидов различных категорий.

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ НОРМЫ И ГОСТЫ

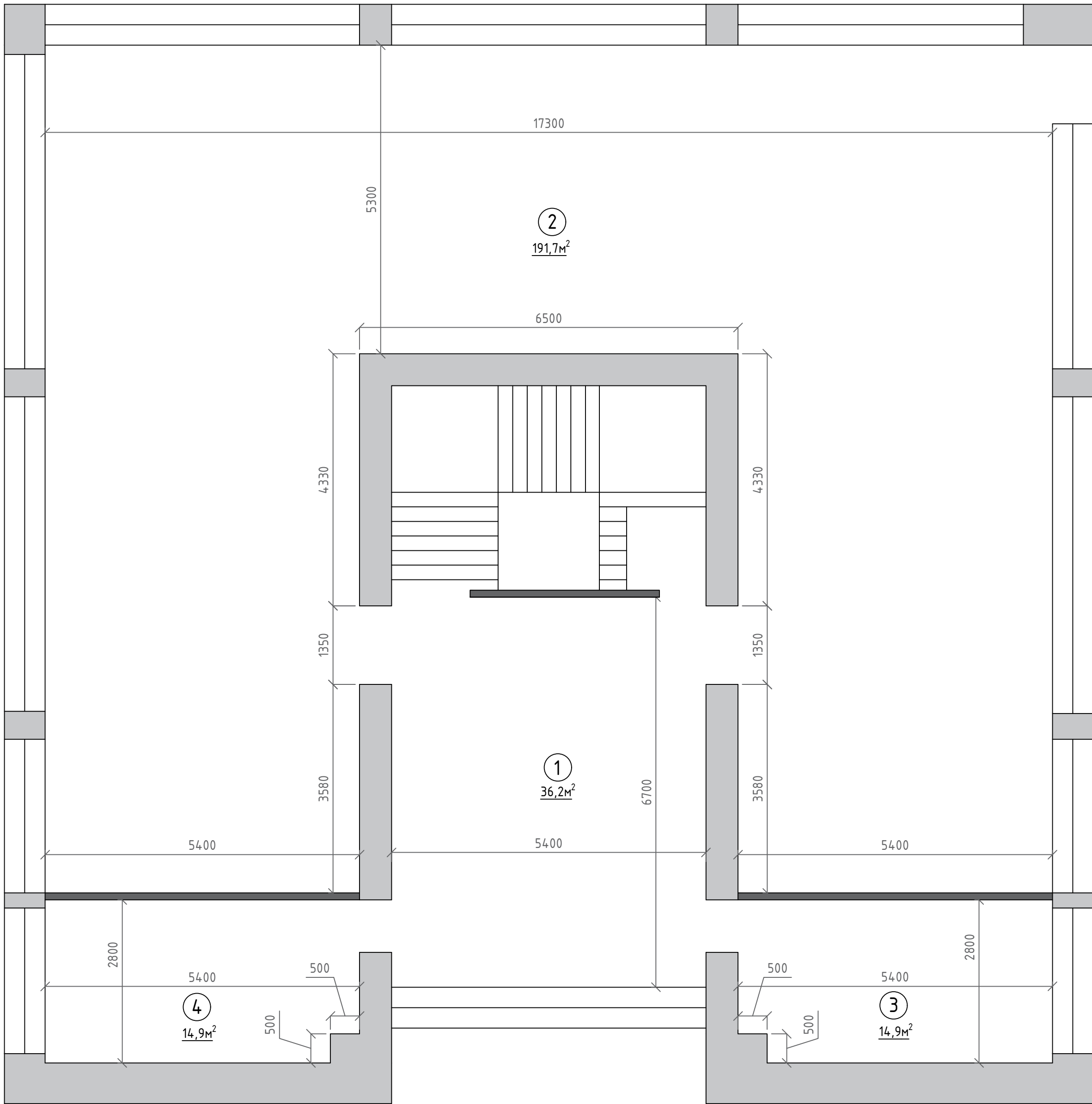
Приказ Министерства культуры РФ от 23 декабря 2015г. № 3235 «Об утверждении Плана мероприятий по повышению значений показателей доступности для инвалидов, объектов услуг библиотек»

СНиП 35-01-2001 «Строительные нормы и правила РФ»

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ		
Лист	Наименование	Примечание
01	Общие данные. Ведомость рабочих чертежей.	
02	Обмерный план сукществующих стен и презгородок. М 1:60.	
03	Планировочное решение бидблиотечного пространства. М 1:60.	
04	Планы зонирования бидблиотечногопространства.	
05	План монтажа конструкций, дверей и перегородок. М 1:60. Ведомость заполнения дверных проемов. Спецификация стен и перегородок.	
06	План демонтажа. М 1:60.	
07	План полов. М 1:60. Спецификация напольных покрытий.	
08	План потолков. М1:60. Спецификация потолочных покрытий.	
09	План отделки стен помещений. М 1:60. Ведомость отделки стен помещений.	
10	План мультимедийного оснащения бидблиотеки. М 1:60. Спецификация мультимедийного оборудования.	
11	План-схема размещения розеток. М 1:60. Спецификация розеток.	
12	Схема групп освещения. План расстановки и привязки осветительного оборудования. М 1:60. Спецификации.	
13	План расстановки мебели. М 1:60.	
14	Спецификация мебели изготавливаемой по индивидуальным чертежам.	
15	Спецификация мебели закупаемой в готовом виде.	
16	Чертежи индивидуальных конструкций и мебели.	
17	План-схема размещения аудиовизуального и навигационного оборудования для лиц с ограниченными возможностями здоровья. М 1:60	
18	План разверток стен помещений. М 1:60	
19	Развертки стен помещений. Помещения: 1 “Холл”; 2 “Читальный зал”	
20	Развертки стен помещений. Помещения: 3 “Методический кабинет”; 4 “Кабинет зам. директора”	

							02-10-2020-ДП			
							Объект: Калужская область, г. Людиново ул. Энгельса, 9.			
Изм.	Кол.уч	Лит.	№ док	Подпись	Дата	Дизайн-проект МКУК «Людиновская ЦБС»		Стадия	Лист	Листов
Директор			Каграманян Ю.					Р	01	20
Рук. груп.			Каграманян С.			Общие данные. Ведомость рабочих чертежей.				
Арх.			Ахмадуллин В.							
Дизайнер			Арабаджан С.							

Обмерный план существующих стен и перегородок
М 1:60

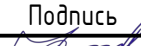
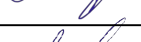
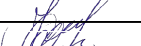


Условные обозначения:

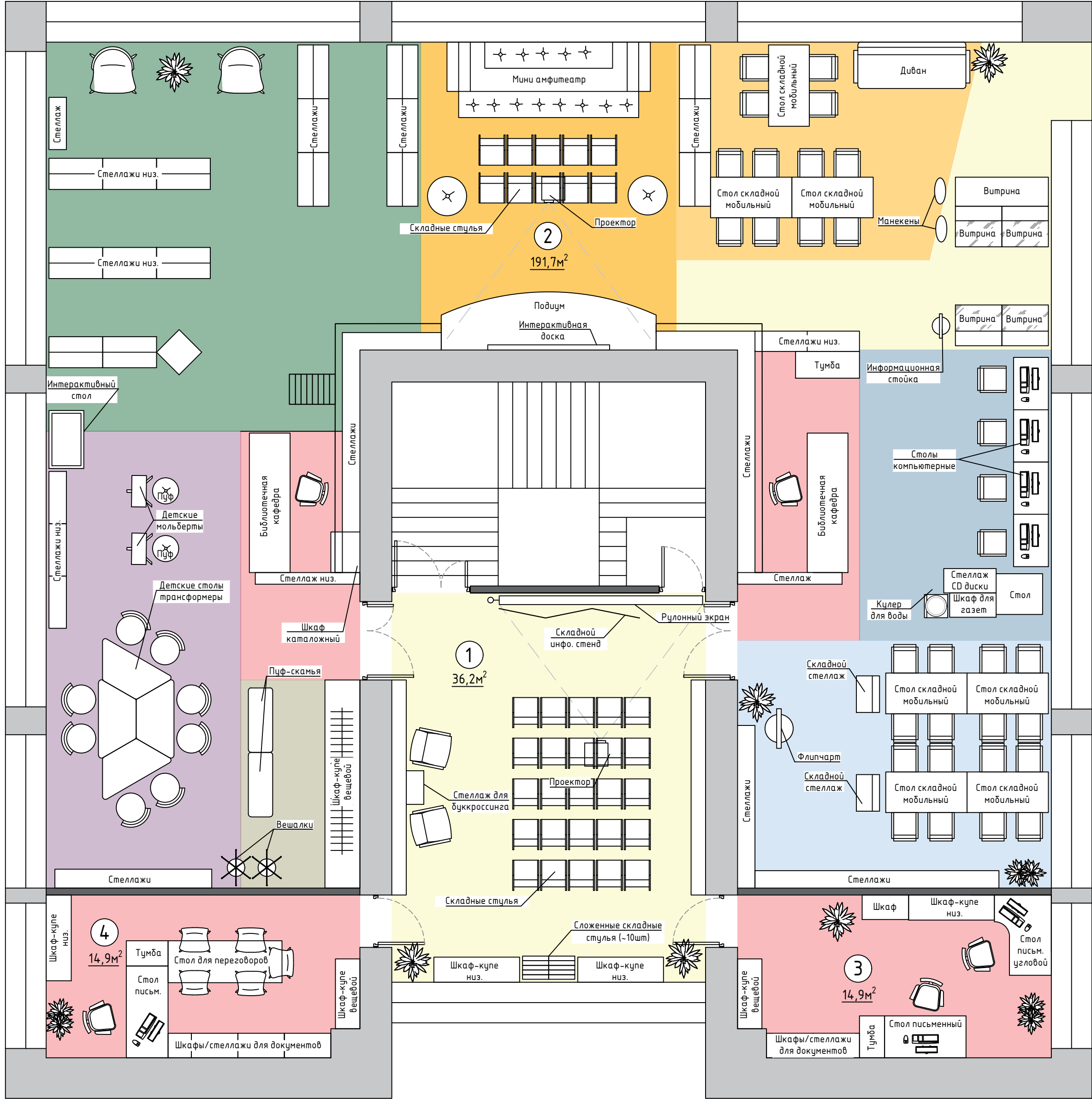
- ② – Номер помещения
13,5м² – Площадь помещения

Экспликация помещений		
Обозн. на плане (Номер)	Наименование	Площадь, м²
1	Холл	36,10 м²
2	Читальный зал	191,69 м²
3	Методический кабинет	14,87 м²
4	Кабинет зам. директора	14,87 м²
Итого:		257,53 м²

Примечание:
1. Все размеры являются проектируемыми. Перед заказом дверей или иного оборудования требуется предварительный замер фирмы производителя.
2. Не пользоваться масштабом. Только цифровые метрические значения могут быть взяты с чертежей, также при необходимости можно снимать размеры с чертежей в формате DWG (Autocad).

						02-10-2020-ДП			
						Объект: Калужская область, г. Людиново ул. Энгельса, 9.			
Изм.	Кол.уч	Лит.	№ док	Подпись	Дата	Дизайн-проект МКУК «Людиновская ЦБС»	Стадия	Лист	Листов
Директор		Каграманян Ю.					Р	02	20
Рук. груп.		Каграманян С.				Обмерный план существующих стен и перегородок. М 1:60.			
Арх.		Ахмадуллин В.							
Дизайнер		Арабаджан С.							

Планировочное решение библиотечного пространства.
М 1:60



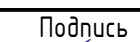
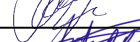
Условные обозначения:

- ② - Номер помещения
- 13,5м² - Площадь помещения

Экспликация помещений		
Обозн. на плане (Номер)	Наименование	Площадь, м ²
1	Холл	36,10 м ²
2	Читальный зал	191,69 м ²
3	Методический кабинет	14,87 м ²
4	Кабинет зам. директора	14,87 м ²
Итого:		257,53 м ²

Экспликация функциональных зон:

- Служебные помещения
- Выставочные и событийные площадки
- Входная зона, хранение
- Детская игровая зона
- Зона читального зала
- Развлекательная зона
- Зона проектной деятельности и групповой работы

						02-10-2020-ДП			
						Объект: Калужская область, г. Людиново ул. Энгельса, 9.			
Изм.	Кол.уч	Лит.	№ док	Подпись	Дата	Дизайн-проект МКУК «Людиновская ЦБС»	Стадия	Лист	Листов
Директор		Каграманян Ю.					Р	03	20
Рук. групп.		Каграманян С.				Планировочное решение библиотечного пространства. М 1:60.			
Арх.		Ахмадуллин В.							
Дизайнер		Арабаджан С.							

Планы зонирования библиотечного пространства

План функционального зонирования помещений

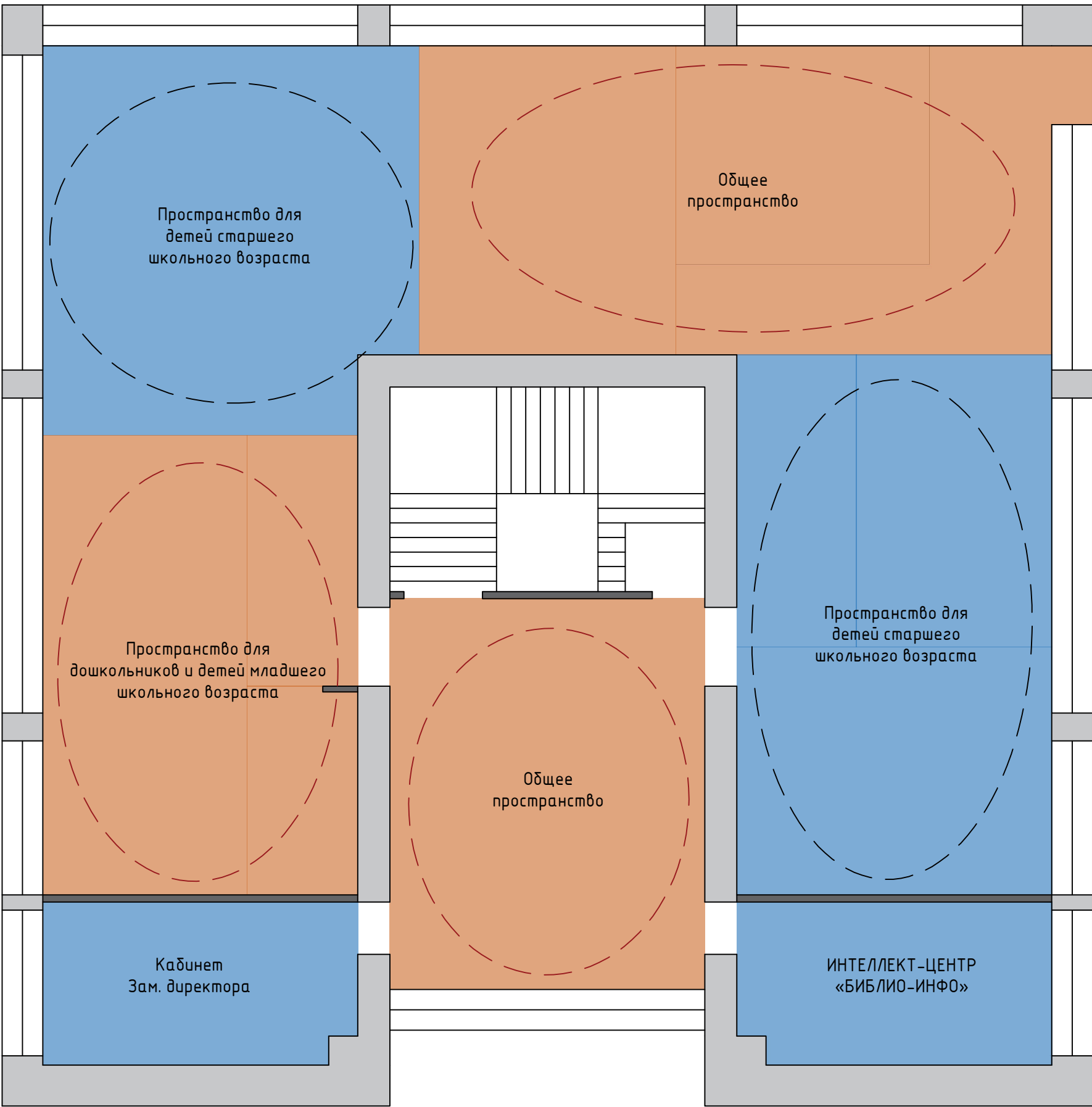


Экспликация функциональных зон:

- | | | | |
|--|-------------------------------------|--|--|
| | - Служебные помещения | | - Развлекательная зона |
| | - Выставочные и событийные площадки | | - Зона проектной деятельности и групповой работы |
| | - Входная зона, хранение | | - «Тихая» зона |
| | - Детская игровая зона | | - «Громкая» зона |
| | - Зона читального зала | | |

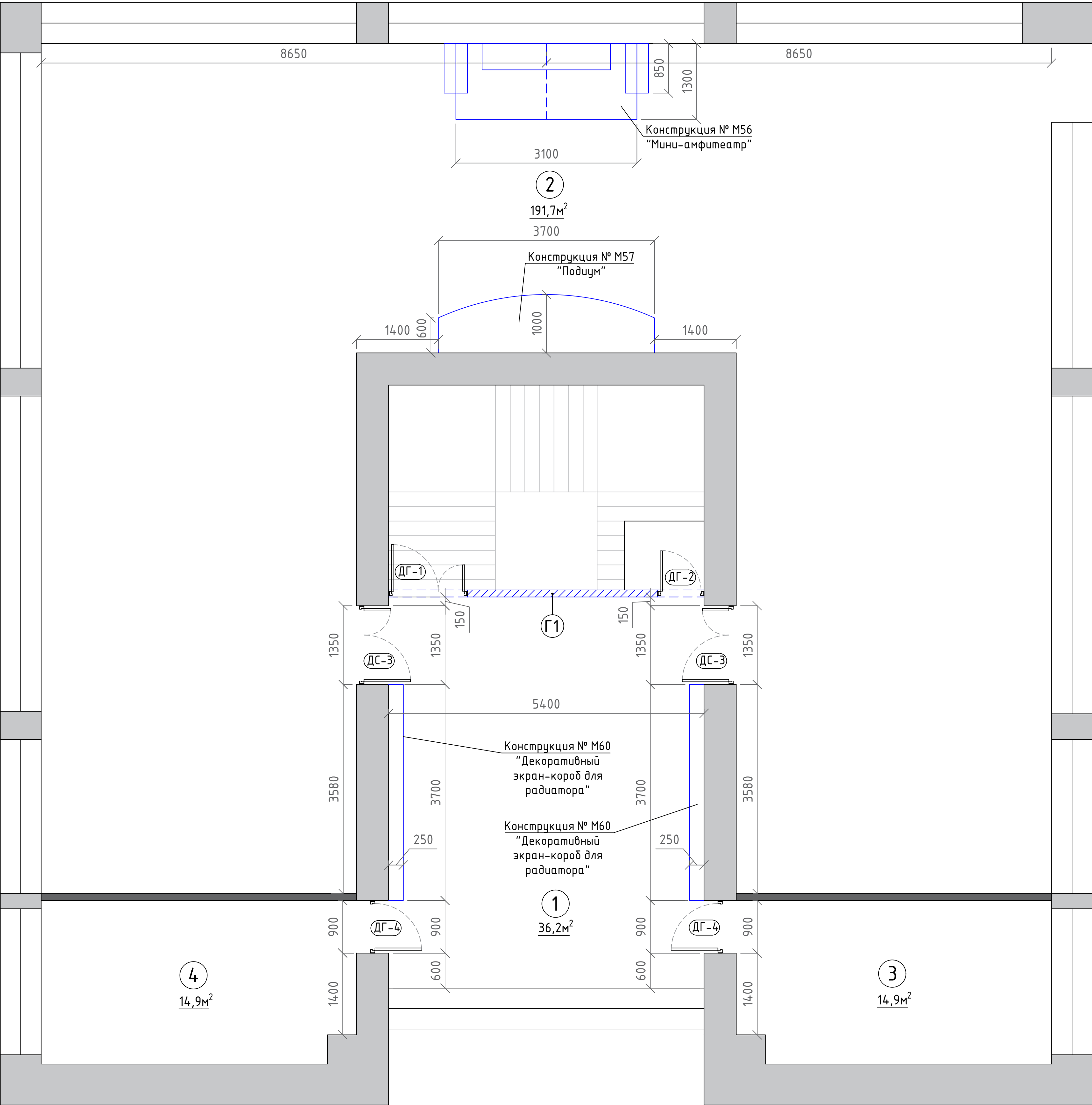
План «тихих» и «громких» зон.

Зонирование библиотечного пространства по возрастным категориям.



							02-10-2020-ДП			
							Объект: Калужская область, г. Людиново ул. Энгельса, 9.			
Изм.	Кол.уч.	Лит.	№ док	Подпись	Дата	Дизайн-проект МКУК «Людиновская ЦБС»		Стадия	Лист	Листов
Директор								Р	04	20
Рук. груп.						Планы зонирования библиотечного пространства.				
Арх.										
Дизайнер										

План монтажа конструкций, дверей и перегородок
М 1:60



Условные обозначения:

- ② - Номер помещения
- 13,5м² - Площадь помещения
- ▨ - Монтируемая область
- Г1 - Тип перегородки
- ДГ-3 - Тип двери

Экспликация помещений		
Обозн. на плане (Номер)	Наименование	Площадь, м ²
1	Холл	36,10 м ²
2	Читальный зал	191,69 м ²
3	Методический кабинет	14,87 м ²
4	Кабинет зам. директора	14,87 м ²
Итого:		257,53 м ²

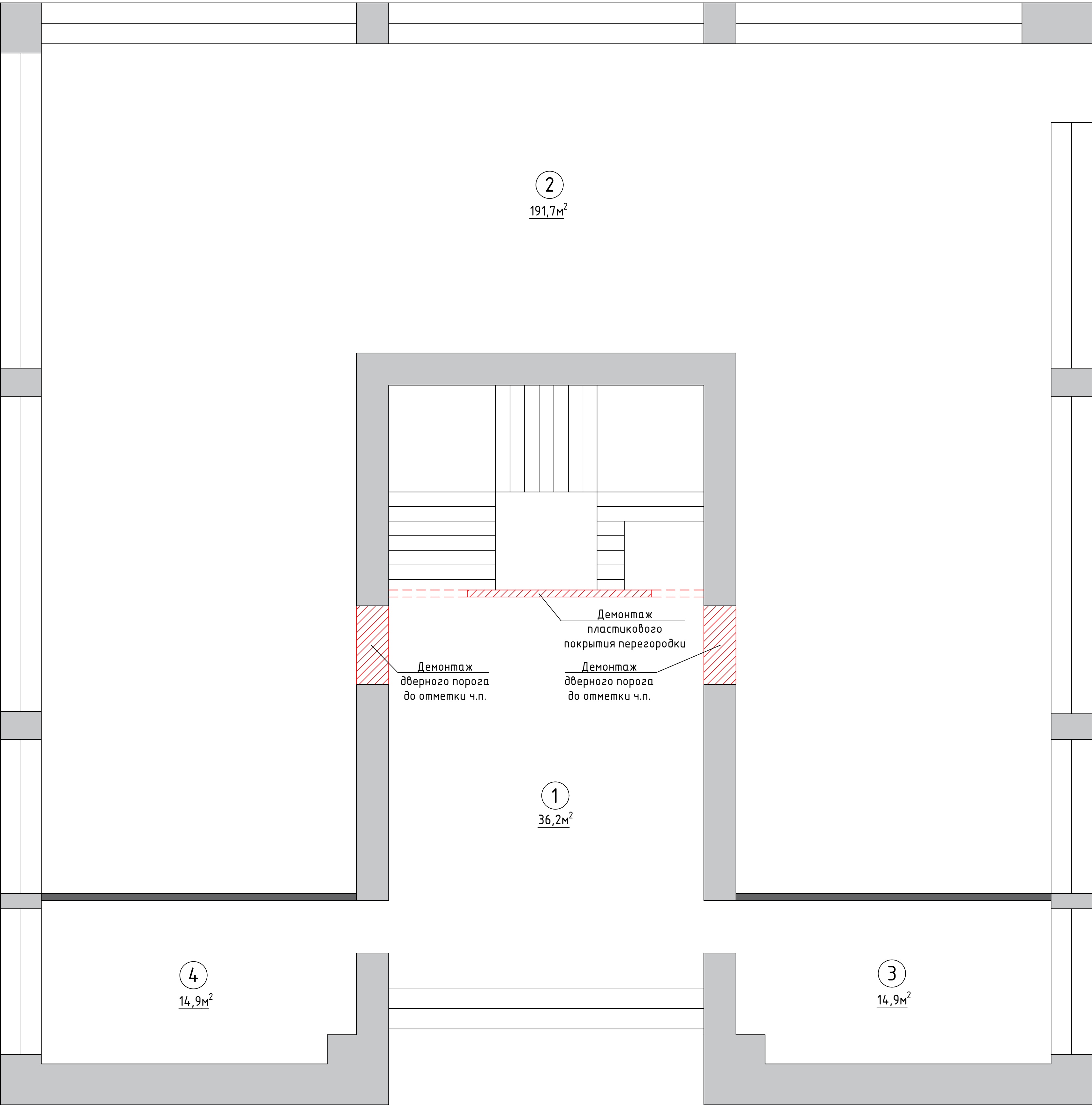
Спецификация стен и перегородок				
Обозн. на плане (ТИП)	Схема	Описание	Толщина	Кол-во, м ²
Г1		Усиление существующей перегородки (конструкции) с помощью фанерных и гипсокартонных листов. Хар-ка конструкции: 1. Гипсокартонный лист 2. Фанерный лист 3. Существующая конструкция		10,64 м ²

Ведомость заполнения дверных проемов							
Обозн. на плане (ТИП)	Размеры проема		Описание	Полотно	Коробка	Фурнитура	Кол-во, шт
	Ширина	Высота					
ДГ-1	1350 мм	2200 мм	Дверь глухая VERSAL Steel . Способ открывания: распашная. Число полотен: двустворчатая (полуторная) Производитель: Versal	Крашенное в цвет RAL 7038 (серый)	Угловая крашенная в цвет RAL 7038 (серый)	Стандартная + ручка поручень, накладной доводчик	1
ДГ-2	800 мм	2200 мм	Дверь глухая VERSAL Steel . Способ открывания: распашная. Число полотен: одностворчатая Производитель: Versal	Крашенное в цвет RAL 9001 (белый)	Торцевая крашенная в цвет RAL 9001 (белый)	Стандартная	1
ДС-3	1350 мм	2300 мм	Дверь VERSAL Fireproof. Способ открывания: распашная. Число полотен: двустворчатая (полуторная) Производитель: Versal	Крашенное в цвет RAL 7038 (серый) Стекло: матовое	Торцевая крашенная в цвет RAL 7038 (серый)	Стандартная + ручка поручень	2
ДГ-4	900 мм	2200 мм	Дверь глухая VERSAL Compact . Способ открывания: распашная. Число полотен: одностворчатая Производитель: Versal	Крашенное в цвет RAL 7038 (серый)	Торцевая крашенная в цвет RAL 7038 (серый)	Стандартная	2

Примечание:
1. Все размеры являются проектируемыми. Перед заказом дверей или иного оборудования требуется предварительный замер фирмы производителя.
2. В местах крепления навесного оборудования предусмотреть усиление конструкции перегородок.
3. Предусмотреть укрепление дверных проемов в усиливаемой перегородке.
4. Не пользоваться масштабом. Только цифровые метрические значения могут быть взяты с чертежей, также при необходимости можно снимать размеры с чертежей в формате DWG (Autocad).
6. Данный лист смотреть совместно с листами 6, 16.

02-10-2020-ДП						
Объект: Калужская область, г. Людиново ул. Энгельса, 9.						
Изм.	Кол.уч	Лит.	№ док	Подпись	Дата	
Директор	Каграманян Ю.					
Дизайн-проект МКУК «Людиновская ЦБС»						Стадия
						Лист
						Листов
Рук. груп.	Каграманян С.					Р
Арх.	Ахмадуллин В.					05
Дизайнер	Арабаджан С.					20
План монтажа конструкций, дверей и перегородок. М 1:60. Ведомость заполнения дверных проемов. Спецификация стен и перегородок.						

План демонтажа
М 1:60

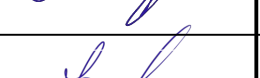


Условные обозначения:

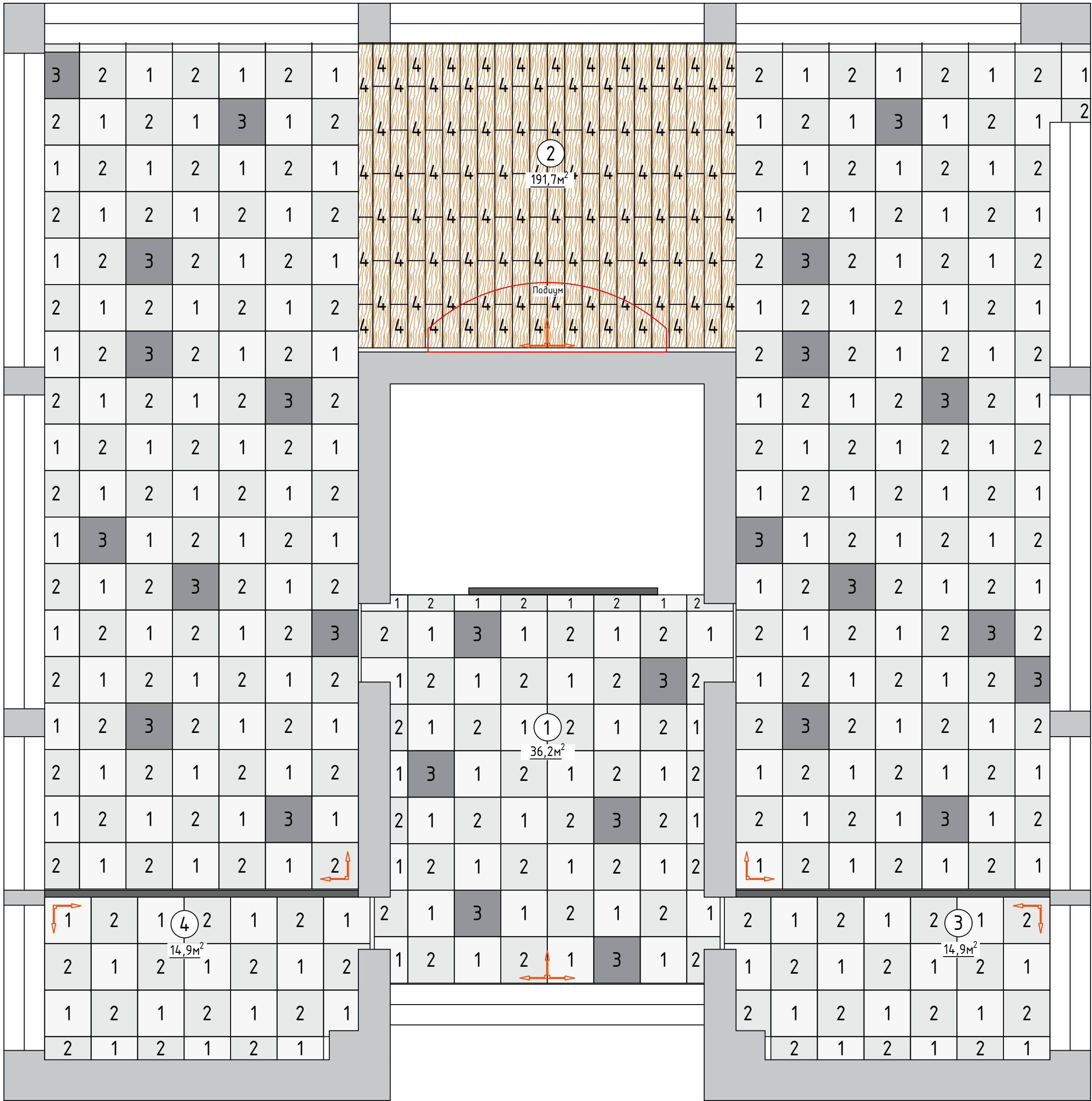
- ② - Номер помещения
13,5м² - Площадь помещения
[Red hatched box] - Демонтируемая область

Экспликация помещений		
Обозн. на плане (Номер)	Наименование	Площадь, м²
1	Холл	36,10 м²
2	Читальный зал	191,69 м²
3	Методический кабинет	14,87 м²
4	Кабинет зам. директора	14,87 м²
Итого:		257,53 м²

Примечание:
1. Все размеры являются проектируемыми. Перед заказом дверей или иного оборудования требуется предварительный замер фирмы производителя.
2. Не пользоваться масштабом. Только цифровые метрические значения могут быть взяты с чертежей, также при необходимости можно снимать размеры с чертежей в формате DWG (Autocad).

						02-10-2020-ДП			
						Объект: Калужская область, г. Людиново ул. Энгельса, 9.			
Изм.	Кол.уч	Лит.	№ док	Подпись	Дата	Дизайн-проект МКУК «Людиновская ЦБС»	Стадия	Лист	Листов
Директор		Каграманян Ю.					Р	06	20
Рук. групп.		Каграманян С.				План демонтажа. М 1:60.			
Арх.		Ахмадуллин В.							
Дизайнер		Арабаджан С.							

План полов
М 1:60



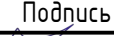
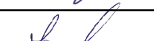
Условные обозначения:

- ② - Номер помещения
- 13,5м² - Площадь помещения
- Начало раскладки плитки

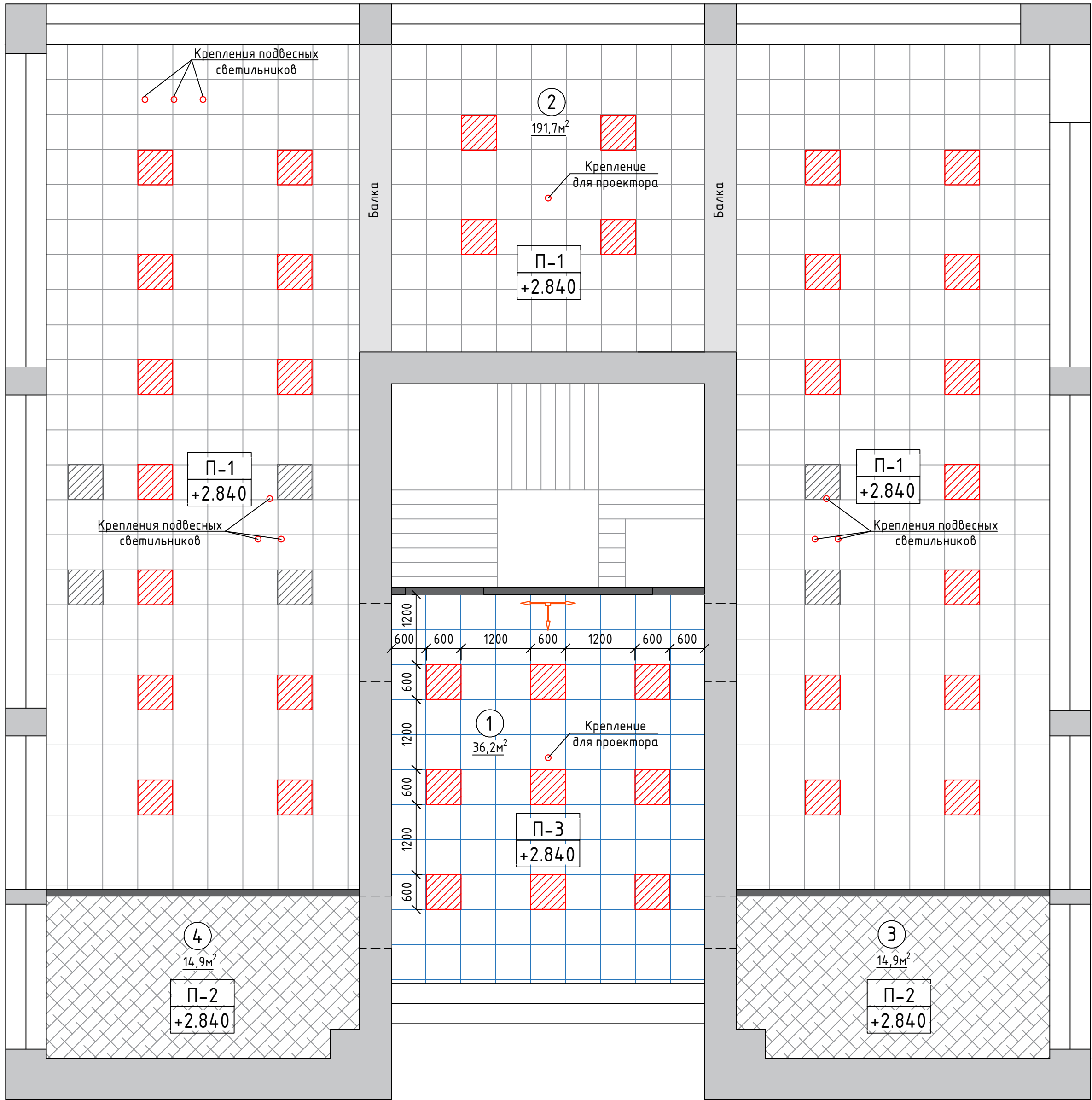
Экспликация помещений		
Обозн. на плане (Номер)	Наименование	Площадь, м²
1	Холл	36,10 м²
2	Читальный зал	191,69 м²
3	Методический кабинет	14,87 м²
4	Кабинет зам. директора	14,87 м²
Итого:		257,53 м²

Спецификация напольных покрытий					
№	Обозн. на плане	Изображ.	Описание	Кол-во	Примечание
1	1		Керамогранит PLASTER BLANCO 80X80 Цвет: белый; поверхность: матовая; рисунок поверхности: под камень; размер: 80x80 см. Производитель: Роса (Испания)	158 шт	
2	2		Керамогранит PLASTER ARENA 80X80 Цвет: бежевый; поверхность: матовая; рисунок поверхности: под камень; размер: 80x80 см. Производитель: Роса (Испания)	176 шт	
3	3		Керамогранит PLASTER ANTRACITA 80X80 Цвет: черный; поверхность: матовая; рисунок поверхности: под камень; размер: 80x80 см. Производитель: Роса (Испания)	26 шт	
	4		Керамогранит SALEM SAND MT RECT. 30X149.5 Цвет бежевый; поверхность: матовая; рисунок поверхности: под дерево; размер: 30x149,5 см. Производитель: STN Ceramica (StylInul) (Испания)	74 шт	

- Примечания:
- Порожки в дверных проемах отцентровать по дверному полотну.
 - Количество материала в спецификации посчитано без учета запаса и подрезок.
 - Устройство пола во всех помещениях выполняется: после прокладки всех инженерных каналов и коммуникаций; с учетом толщины и технологии укладки каждого вида чистового напольного покрытия.

						02-10-2020-ДП			
						Объект: Калужская область, г. Людиново ул. Энгельса, 9.			
Изм.	Кол.уч	Лит.	№ док	Подпись	Дата	Дизайн-проект МКУК «Людиновская ЦБС»	Стадия	Лист	Листов
Директор		Каграманян Ю.					Р	07	20
Рук. групп.		Каграманян С.				План полов. М 1:60. Спецификация напольных покрытий.			
Арх.		Ахмадуллин В.							
Дизайнер		Арабаджан С.							

План потолков
М 1:60



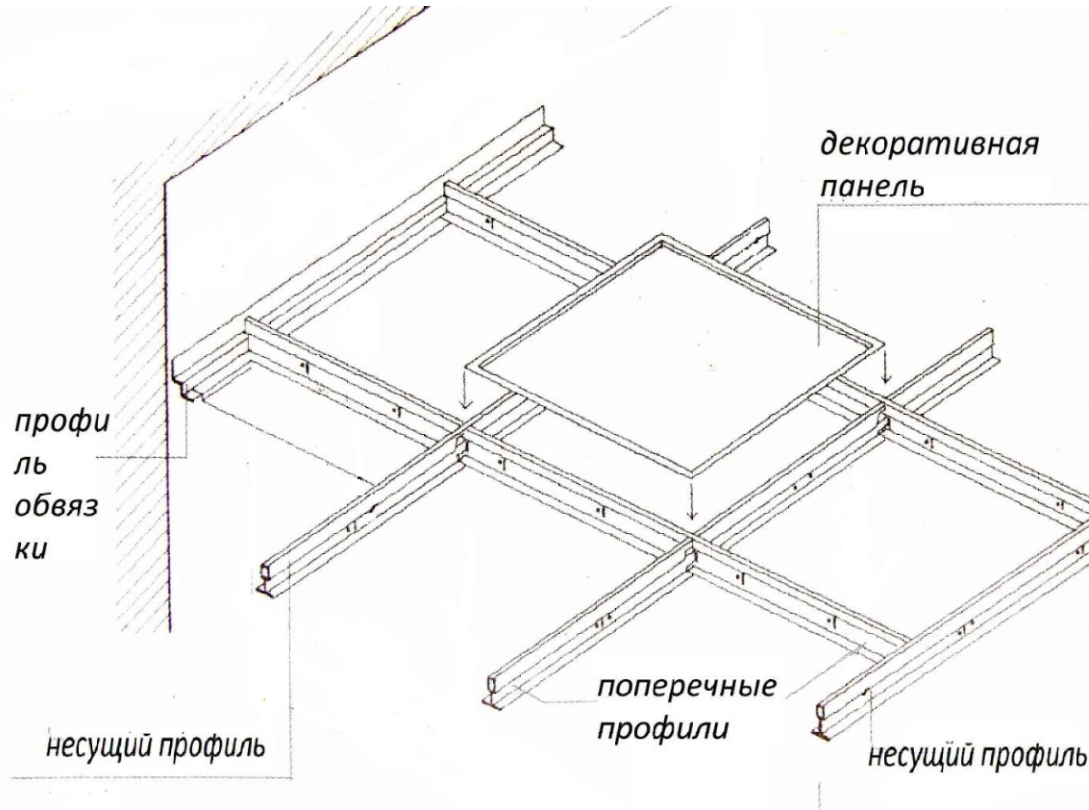
Условные обозначения:

- ② - Номер помещения
- 13,5м² - Площадь помещения
- [Red hatched box] - Вырез/место под оборудование
- [Blue hatched box] - Место под плиту «Армстронг»
- П-1
+2600 - Тип потолочного покрытия
- [Orange T-shaped symbol] - Начало раскладки плит

Экспликация помещений		
Обозн. на плане (Номер)	Наименование	Площадь, м ²
1	Холл	36,10 м ²
2	Читальный зал	191,69 м ²
3	Методический кабинет	14,87 м ²
4	Кабинет зам. директора	14,87 м ²
Итого:		257,53 м ²

Спецификация потолочных покрытий			
Обозн. на плане (ТИП)	Изображение на плане	Описание	Кол-во, м ²
П-1	[Blue hatched box]	Ремонт существующего потолка типа «Армстронг»	157,2 м ²
П-2	[Cross-hatched box]	Существующий натяжной потолок	29,7 м ²
П-3	[Blue grid box]	Монтируемый потолок типа «Армстронг», Размер плиты: 600х600х12; цвет: белый; межпотолочное пространство 140мм	36,2 м ²

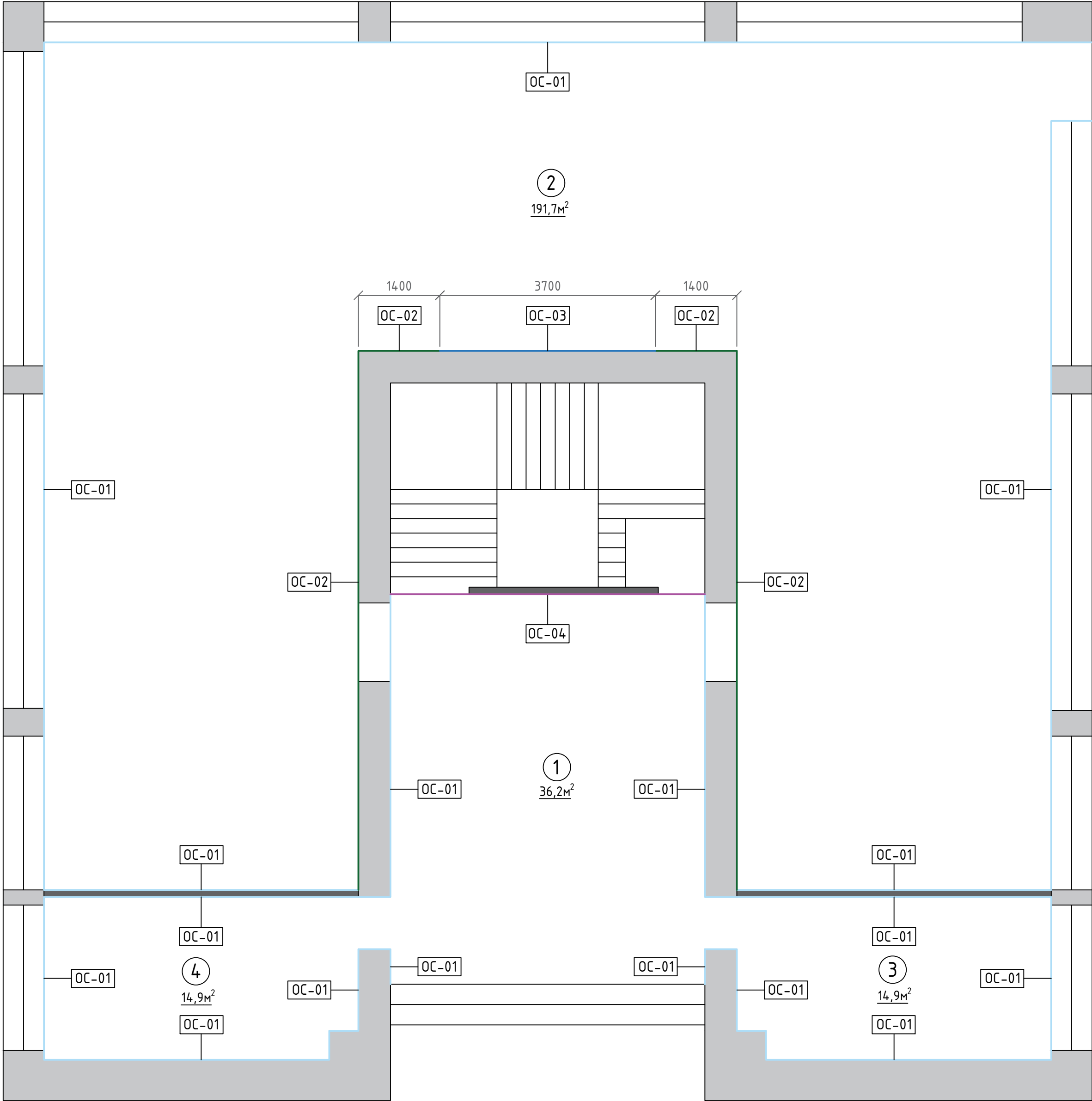
Схема устройства потолка
типа «Армстронг»



- Примечания:
- Все высоты потолков даны от уровня чистого пола (0.000.)
 - Количество материалов дано без учета запаса.
 - Размеры вырезов под встроенные светильники и закладных деталей дверей уточнять в инструкции товара или у производителя.
 - Данный лист см. совместно с листом 12.

						02-10-2020-ДП		
						Объект: Калужская область, г. Людиново ул. Энгельса, 9.		
Изм.	Кол.уч.	Лит.	№ док	Подпись	Дата	Дизайн-проект МКУК «Людиновская ЦБС»	Стадия	Лист
Директор							Р	08
Рук. груп.						План потолков. М1:60. Спецификация потолочных покрытий.		20
Арх.								
Дизайнер								

План отделки стен помещений
М 1:60



Условные обозначения:

- ② - Номер помещения
- 13,5м² - Площадь помещения
- OC-01 - Тип отделки стен
- - OC-01
- - OC-02
- - OC-03
- - OC-04

Экспликация помещений

Обозн. на плане (Номер)	Наименование	Площадь, м²
1	Холл	36,10 м²
2	Читальный зал	191,69 м²
3	Методический кабинет	14,87 м²
4	Кабинет зам. директора	14,87 м²
Итого:		257,53 м²

Ведомость отделки стен помещений

Обозн. на плане (ТИП)	Изображ.	Описание	Кол-во	Примечание
OC-01		- Чистовая шпатлевка - Грунтовка - Водоземлюсионная краска за 2 раза, цвет: RAL 9001 (Белый)	204,27 м²	
OC-02		- Чистовая шпатлевка - Грунтовка - Водоземлюсионная краска за 2 раза, цвет: RAL 6000 (Зеленый)	54,37 м²	
OC-03		- Чистовая шпатлевка - Латексный грунт - Магнитно-маркерная пленка, цвет: Белый Производитель: ООО «Химмарт» (ideasmart.ru)	10,50 м²	Размер области покрытия: 3700x2840 мм
OC-04		- Бетонная плитка под старинный кирпич "Славянка". Цвет: под покраску Производитель: ИП Хрипушин Александр Александрович (oldbrick.su) - Водоземлюсионная краска за 2 раза, цвет: RAL 9001 (Белый)	15,33 м²	

Примечания:

- Данный лист смотреть совместно с развертками стен помещений и спецификацией отделочных материалов.
- Количество материала в спецификации посчитано без учета запаса и подрезок
- При покраске стен различных типов (бетон, ГКЛ, газоблоки и т.д.) необходимо выполнить подготовку поверхностей: грунтовка или ошпательвание.
- Указанные в проекте цвета по RAL являются ориентировочными. Точные оттенки красок окончательно выбираются после согласования пробных выкрасок с Заказчиком. Выкраски должны быть выполнены на доковой от окна стене, на уровне глаз, размером не менее, чем 600х600, с покраской за два раза, номера краски должны быть подписаны.
- Окраска стен должна производиться в соответствии с технологией, указанной производителем краски.
- Подоконники оклеены пленкой под дерево (Светлый дуб).

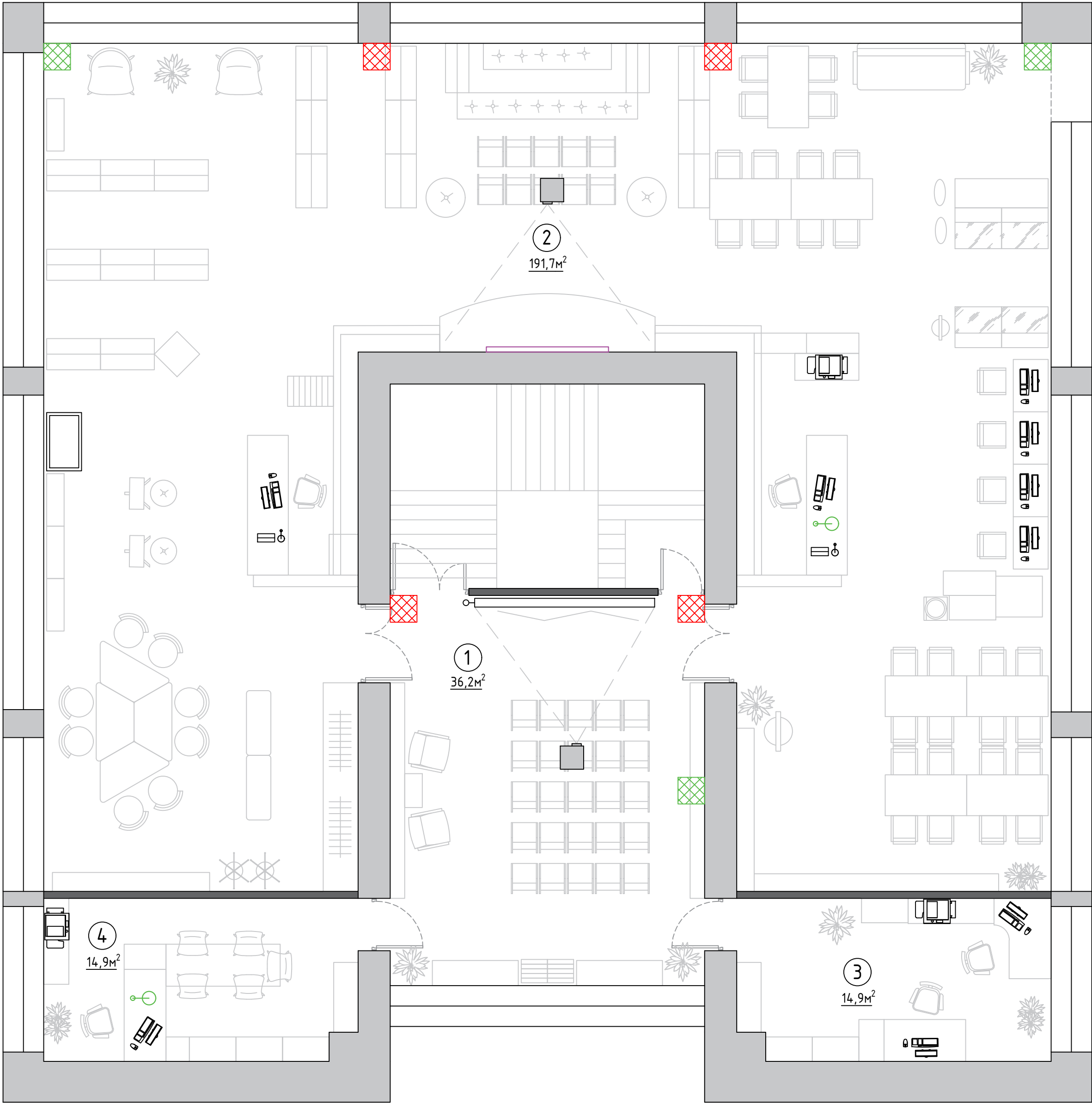
						02-10-2020-ДП			
						Объект: Калужская область, г. Людиново ул. Энгельса, 9.			
Изм.	Кол.уч	Лит.	№ док	Подпись	Дата	Дизайн-проект МКУК «Людиновская ЦБС»	Стадия	Лист	Листов
Директор		Каграманян Ю.					Р	09	20
Рук. групп.		Каграманян С.				План отделки стен помещений. М 1:60. Ведомость отделки стен помещений.			
Арх.		Ахмадуллин В.							
Дизайнер		Арабаджан С.							

План мультимедийного оснащения библиотеки
М 1:60

Условные обозначения:

- ② - Номер помещения
13,5м² - Площадь помещения

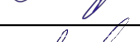
Экспликация помещений		
Обозн. на плане (Номер)	Наименование	Площадь, м²
1	Холл	36,10 м²
2	Читальный зал	191,69 м²
3	Методический кабинет	14,87 м²
4	Кабинет зам. директора	14,87 м²
Итого:		257,53 м²



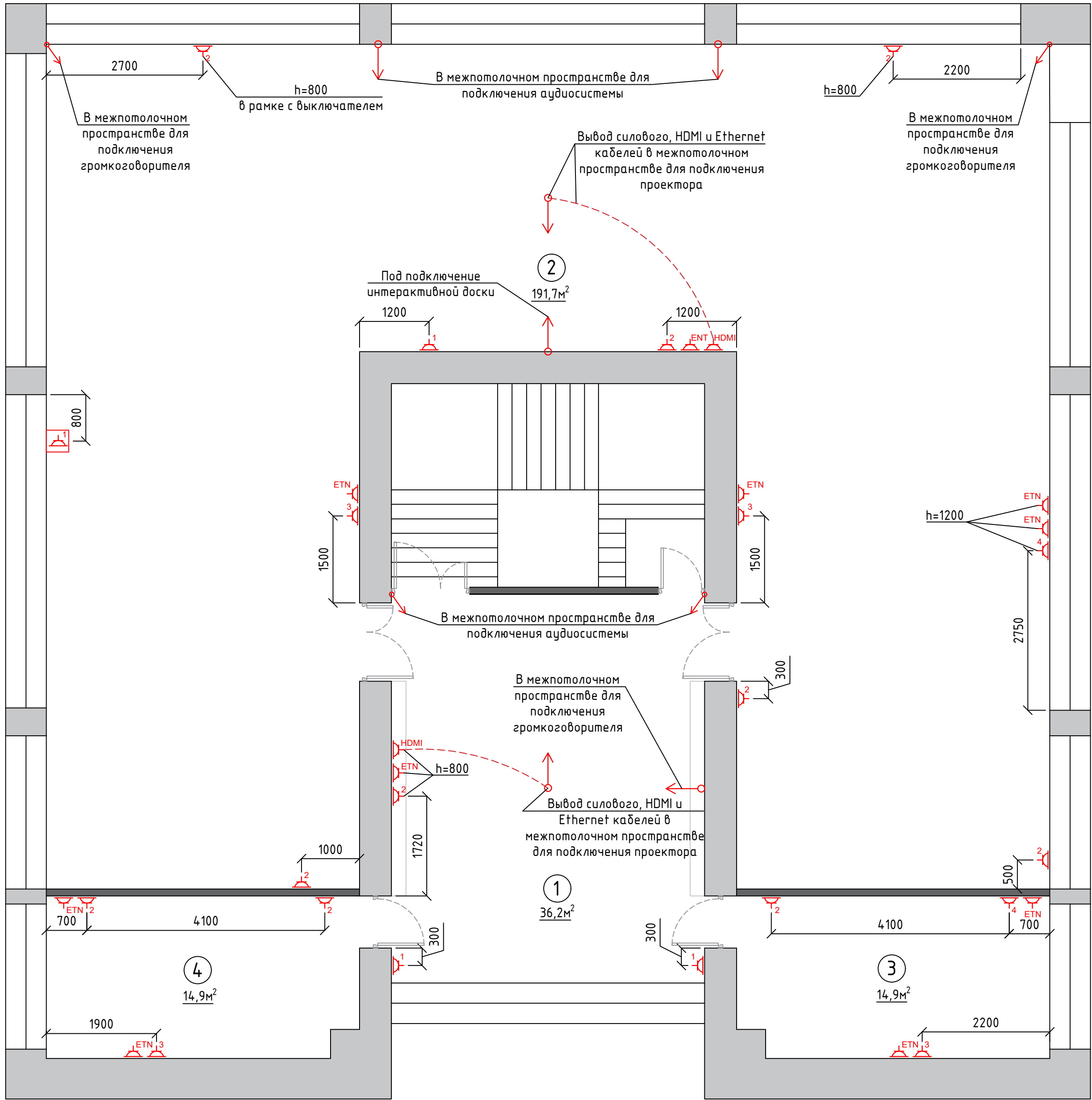
Спецификация мультимедийного оборудования

№	Обозн. на плане	Описание	Кол-во	Примечание
1		Настольный компьютер. Характеристики: - процессор: Intel Pentium или Intel i3; - память: 240Гб SSD или 500-1000 Гб HDD. - оперативная память : 4 - 8 Гб - операционная система: Windows 10/Linux; - Wi-Fi, Bluetooth\$ - клавиатура, мышь и монитор с разрешением 1920x1080.	9	
2		МФУ (принтер/сканер/копир)	3	
3		Проектор стационарный. Характеристики: - тип устройства: DLP; - разрешение: 1920x1080; - яркость: 5000 люмен; - контрастность: 3000:1, - Ethernet, HDMI.	2	
4		Экран настенно-потолочный рулонный ~180x250см	1	
5		2-полосная акустическая система со встроенным усилителем, Bluetooth и пультом ДУ. Крепление на стене/потолке.	2	
6		Интерактивный стол: Состоит из встроенного ПК, интерактивного экрана диагональю 23-32 дюйма , акустики с динамиками.	1	
8		Громкоговиритель и микрофон системы оповещения. Крепление громкоговорителей на стене/потолке.	2	
8		Портативная информационная индукционная система. Переносная панель со встроенным микрофоном и аккумулятором. Область применения: места взаимодействия сотрудника со слабослышащим посетителем/клиентом/учащимся.	2	
9		Интерактивная доска ~210x127 см	1	

Примечание:
Указанные в спецификации хар-ки являются ориентировочными.

						02-10-2020-ДП			
						Объект: Калужская область, г. Людиново ул. Энгельса, 9.			
Изм.	Кол.уч	Лит.	№ док	Подпись	Дата	Дизайн-проект МКУК «Людиновская ЦБС»	Стадия	Лист	Листов
Директор		Каграманян Ю.					Р	10	20
Рук. групп.		Каграманян С.				План мультимедийного оснащения библиотеки. М 1:60. Спецификация мультимедийного оборудования.			
Арх.		Ахмадуллин В.							
Дизайнер		Арабаджан С.							

План-схема размещения розеток.
М 1:60



Условные обозначения:

- ② - Номер помещения
- 13,5м² - Площадь помещения
- Р³ - Розетка силовая (P-1)
- 1^{ETN} - Кол-во входов
- Р^{ETN} - Розетка Ethernet (P-2)
- Р^{HDMI} - Розетка HDMI (P-3)
- Р⁴ - Розеточный блок напольный (P-4)
- ↑ - Кабельный вывод
- h=200 - Высота от ур. пола

Пример розетки



Спецификация розеток				
Обозн. на плане (ТИП)	Обозн. на плане	Описание	Кол-во	Примечание
P-1	Р ³	Силовая розетка с защитными шторками 230/250 В~. Модель: Legrand Valena Classic; Цвет/материал корпуса: белый; Производитель: Legrand	41 шт	
P-2	Р ^{ETN}	Силовая розетка с защитными шторками – автоматические клеммы 230/250 В~. Модель: Legrand Valena Classic; Цвет/материал корпуса: белый; Производитель: Legrand	10 шт	
P-3	Р ^{HDMI}	Силовая розетка с защитными шторками – автоматические клеммы 230/250 В~. Модель: Legrand Valena Classic; Цвет/материал корпуса: белый. Производитель: Legrand	2 шт	Подключение проекторов
P-4	Р ⁴	Силовая розетка 230/250 В~. Модель: Legrand Oteo, цвет/материал корпуса: белый. Производитель: Legrand	1 шт	

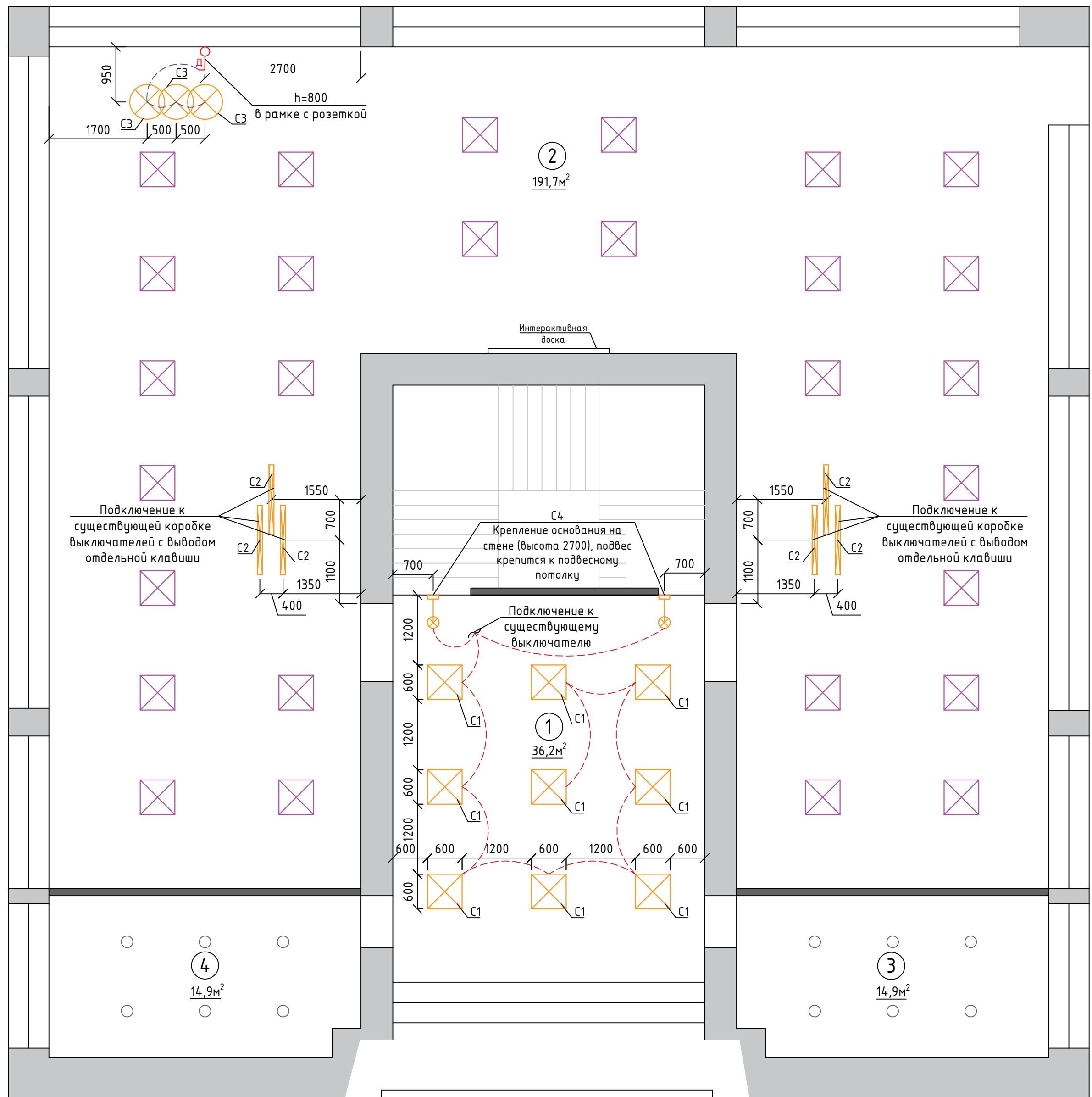
Экспликация помещений		
Обозн. на плане (Номер)	Наименование	Площадь, м²
1	Холл	36,10 м²
2	Читальный зал	191,69 м²
3	Методический кабинет	14,87 м²
4	Кабинет зам. директора	14,87 м²
Итого:		257,53 м²

Примечания:

- Розетки и кабельные выходы устанавливаются на высоте 250 мм от ур. чистого пола, кроме: розеток напольных, розеток и выводов с примечаниями.
- Все размеры даны от ур. чистого пола.
- Данный лист см. совместно с листами 12, 19, 20.

						02-10-2020-ДП			
						Объект: Калужская область, г. Людиново ул. Энгельса, 9.			
Изм.	Кол.уч	Лит.	№ док	Подпись	Дата	Дизайн-проект МКУК «Людиновская ЦБС»	Стадия	Лист	Листов
Директор		Каграманян Ю.					Р	11	20
Рук. груп.		Каграманян С.				План-схема размещения розеток. М 1:60. Спецификация розеток.			
Арх.		Ахмадуллин В.							
Дизайнер		Арабаджан С.							

Схема групп освещения.
План расстановки и привязки осветительного оборудования.
М 1:60



Условные обозначения:

- ② - Номер помещения
- 13,5м² - Площадь помещения
- ⊠ - Свет потолочный (подвесной) монтируемый
- ⊠ - Свет заменяемый
- - Свет существующий
- - - - - Линии объединяющие светильники в группы
- С1 - Номер светильника по спецификации
- Ⓛ - Выключатель диммируемый
- h=200 - Высота от ур. пола

Пример выключателя

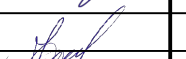


Спецификация выключателей				
№	Обозн. на плане	Описание	Кол-во	Примечание
В-1		Выключатель Модель: Legrand Valena Classic, цвет/материал корпуса: белый; Количество клавиш: уточнить по месту. Производитель: Legrand; Устанавливаются в существующие монтажные коробки	Уточнить по месту	
В-2	Ⓛ	Светорегулятор-диммер нажимной. Модель: Legrand Valena Classic, цвет/материал корпуса: белый; Производитель: Legrand;	1	

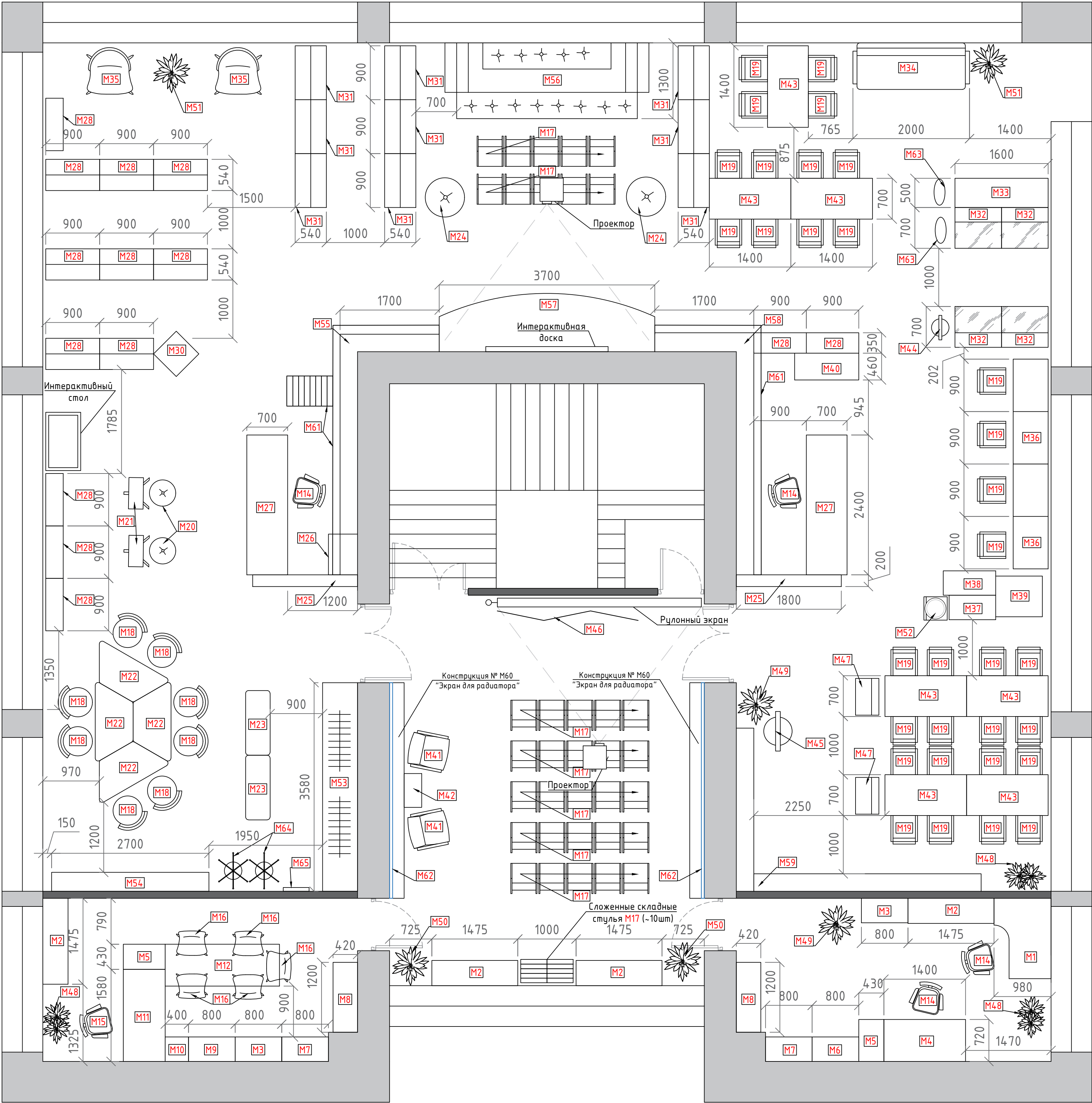
Спецификация осветительного оборудования				
№	Обозн. на плане	Описание	Кол-во	Примечание
С1	⊠	Светодиодный светильник "ВАРТОН BASIC" Артикул: В1-А0-00070-01000-2006040 Мощность 60Вт; цветовая температура 4000К; Размер 595х595 мм; крепление к металлическим профилям потолка типа «Армстронг» Производитель: ООО «СпецСервис» (led-svetilniki.ru)	37	
С2	⊠	Подвесная люстра ST Luce Артикул: SL919.103.01 Мощность 25Вт; цветовая температура 4000К; Размер 1050х85 мм; цвет корпуса: белый Производитель: ООО «Маркет Света» (market-sveta.ru)	6	
С3	⊠	Подвесной светильник NIMB 60 3630 W Мощность 36Вт; цветовая температура 3000К; Размер 600х600 мм; цвет корпуса: белый Производитель: ООО «ЦЕНТРСВЕТ» (centrsvet.ru)	3	
С4	⊠	Подвесной светильник Denver из металлической сетки. Артикул: IMR-1041759; цвет корпуса: черный Лампа накаливания Прозрачная колба Артикул: IMR-488131 Производитель: ООО «ИНМАЙРУМ» (inmyroom.ru)	2	

Экспликация помещений		
Обозн. на плане (Номер)	Наименование	Площадь, м ²
1	Холл	36,10 м ²
2	Читальный зал	191,69 м ²
3	Методический кабинет	14,87 м ²
4	Кабинет зам. директора	14,87 м ²
Итого:		257,53 м ²

- Примечания:
- Все выключатели устанавливаются в существующие монтажные коробки, кроме выключателей с примечаниями.
 - Все заменяемые светильники подключаются в существующие точки вывода кабеля, кроме светильников с примечаниями.
 - Для подвесных/накладных светильников предусмотреть крепления.
 - Установка светильников производится в соответствии с технологией, указанной производителем.
 - При заказе оборудования учитывать, что цветовая гамма в реальности может отличаться от картинки на сайтах производителей и визуализаций.
 - Данный лист см. совместно с листами 8, 11.

						02-10-2020-ДП			
						Объект: Калужская область, г. Людиново ул. Энгельса, 9.			
Изм.	Кол.уч	Лит.	№ док	Подпись	Дата	Дизайн-проект МКУК «Людиновская ЦБС»	Стадия	Лист	Листов
Директор		Каграманян Ю.					Р	12	20
Рук. групп.		Каграманян С.				Схема групп освещения. План расстановки и привязки осветительного оборудования. М 1:60. Спецификации.			
Арх.		Ахмадуллин В.							
Дизайнер		Арабаджан С.							

План расстановки мебели
М 1:60



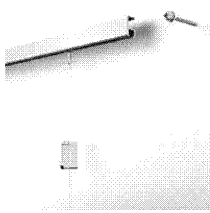
Условные обозначения:

- ② - Номер помещения
- 13,5м² - Площадь помещения
- M1 - Номер мебели/оборудования по спецификации

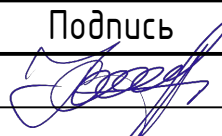
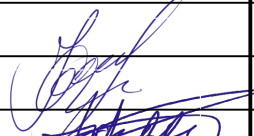
Экспликация помещений		
Обозн. на плане (Номер)	Наименование	Площадь, м²
1	Холл	36,10 м²
2	Читальный зал	191,69 м²
3	Методический кабинет	14,87 м²
4	Кабинет зам. директора	14,87 м²
Итого:		257,53 м²

- Примечания:
- Все размеры, привязки и узлы встроенных панелей, встроенных шкафов, дверей, а также всех заказных изделий, уточняются изготовителем дополнительно по месту.
 - Данный лист смотреть совместно со спецификацией мебели (см. лист 14, 15).

						02-10-2020-ДП				
						Объект: Калужская область, г. Людиново ул. Энгельса, 9.				
Изм.	Кол.уч	Лит.	№ док	Подпись	Дата					
Директор		Каграманян Ю.				Дизайн-проект МКУК «Людиновская ЦБС»		Стадия	Лист	Листов
								Р	13	20
Рук. групп.		Каграманян С.				План расстановки мебели. М 1:60.				
Арх.		Ахмадуллин В.								
Дизайнер		Арабаджан С.								

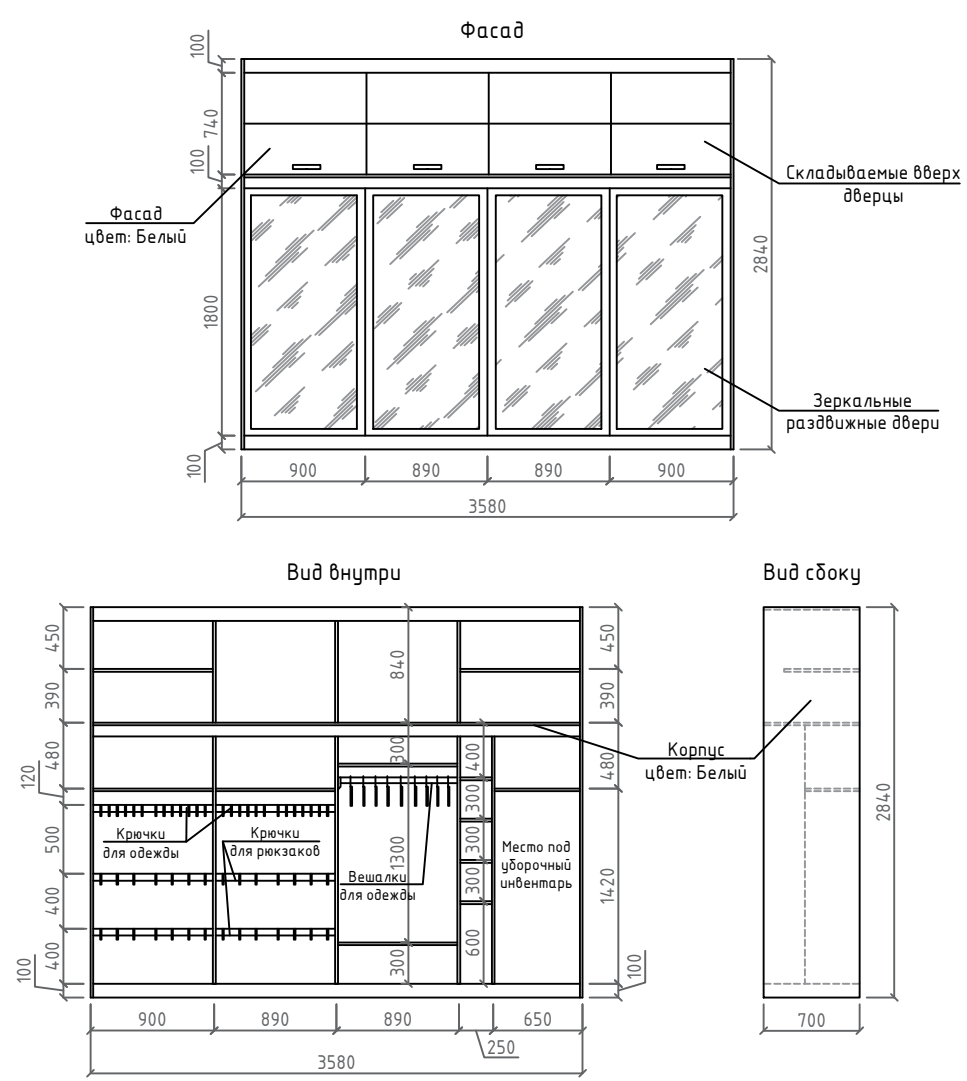
Спецификация мебели изготавливаемых по индивидуальным чертежам							
Обозн. На плане (ТИП)	Изображение	Описание	Габаритные размеры				Кол-во, шт
			Высота, мм	Глубина, мм	Ширина, мм	Диаметр, мм	
M53		Шкаф-купе вещевой. Материалы: ЛДСП. Цвет: Белый	2840	700	3480	-//-	1
M54		Стеллаж пристенный. Материалы: ЛДСП. Цвет: Белый	2840	300	2700	-//-	1
M55		Стеллаж угловой пристенный. Материалы: ЛДСП. Цвет: Белый	2840	1700	4130	-//-	1
M56		Мини-амфитеатр на металлическом каркасе Материалы: металл. профили, фанера. Цвет: Светлый Дуб	780	1300	3100	-//-	1
M57		Подиум на металлическом каркасе Материалы: металл. профили, фанера. Цвет: Светлый Дуб	150	1000	3700	-//-	1
M58		Стеллаж угловой пристенный. Материалы: ЛДСП. Цвет: Белый	2840	1700	4130	-//-	1
M59		Стеллаж угловой пристенный. Материалы: ЛДСП. Цвет: Белый	2840	2800	4500	-//-	1
M60		Декоративный экран-короб для радиатора системы отопления Материалы: ЛДСП, МДФ. Цвет: грунт под покраску (Корпус). Решетка и столик: Светлый Дуб	700	250	3700	-//-	2
M61		Алюминиевая лестница Escala для библиотек и шкафов Материалы: металл. Цвет: Хром Производитель: rezidentdesign.com	-//-	-//-	-//-	-//-	1
M62		Настенный скрытый рельс «Мини-рельс» с лесками/стальными тросиками для подвески картин. Длина 3,5 м. Цвет: белый Производитель: ООО «Радуга-ЛИК» (museum.raduga-lik.ru)	-//-	-//-	-//-	-//-	2

Примечания:
1. Все размеры, привязки и узлы встроенных панелей, встроенных шкафов, дверей, а также всех заказных изделий, уточняются изготовителем дополнительно по месту.
2. При заказе оборудования учитывать, что цветовая гамма в реальности может отличаться от картинки на сайтах производителей и визуализациях.
3. Данный лист смотреть совместно с листом 13.

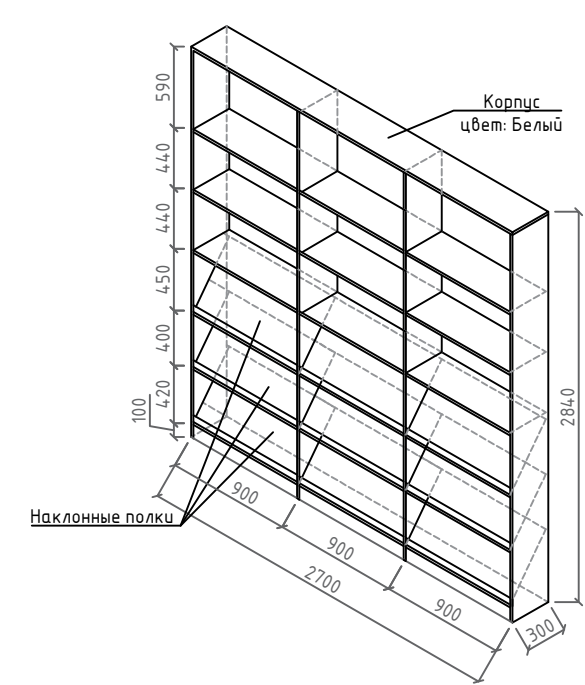
							02-10-2020-ДП			
							Объект: Калужская область, г. Людиново ул. Энгельса, 9.			
Изм.	Кол.уч	Лит.	№ док	Подпись	Дата	Дизайн-проект МКУК «Людиновская ЦБС»		Стадия	Лист	Листов
Директор			Каграманян Ю.					Р	14	20
Рук. груп.			Каграманян С.			Спецификация мебели изготавливаемой по индивидуальным чертежам.				
Арх.			Ахмадуллин В.							
Дизайнер			Арабаджан С.							

Чертежи индивидуальных конструкций и мебели.

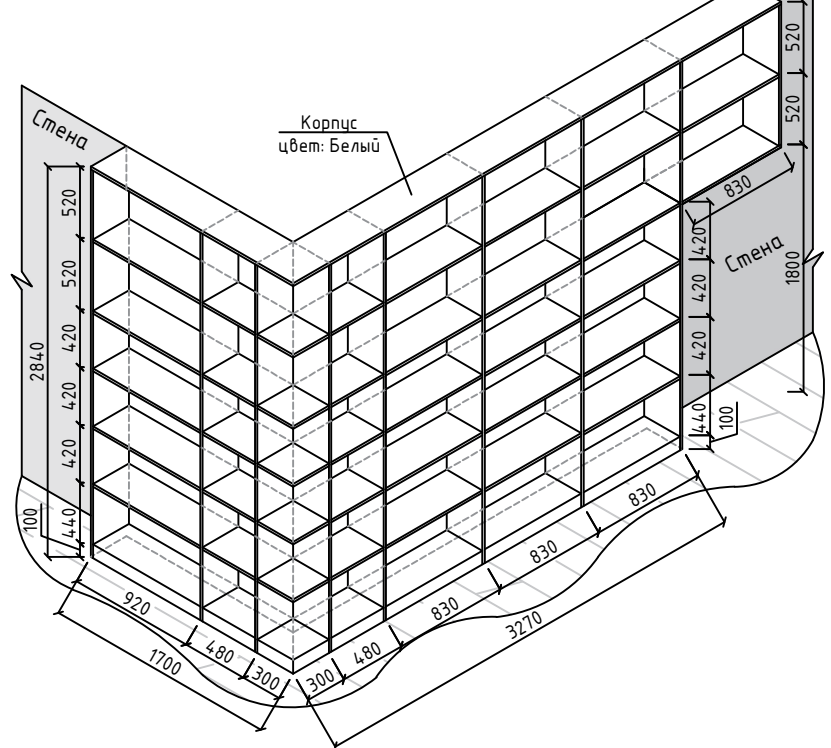
Шкаф-купе вещевой
(маркировка на плане: M53)



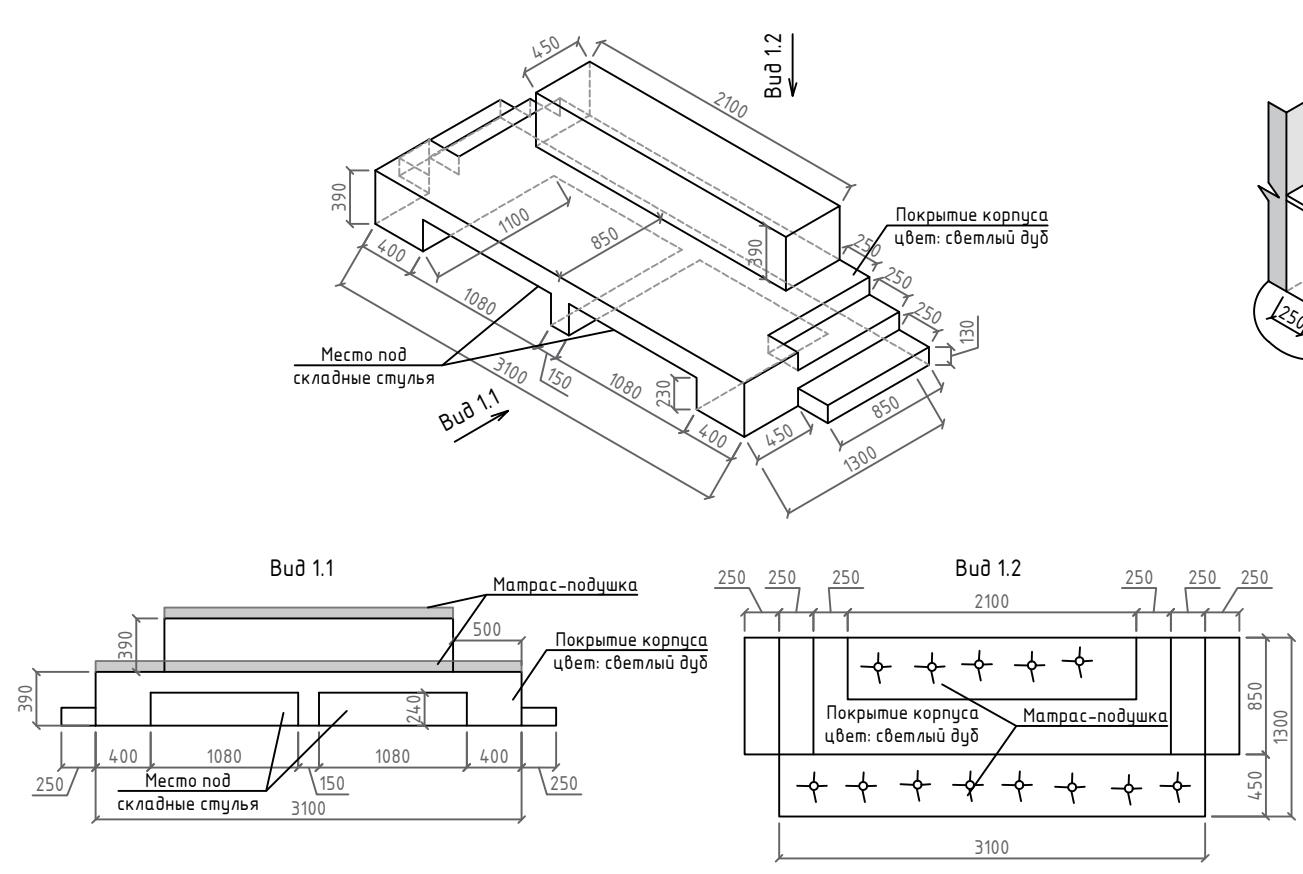
Стеллаж пристенный
(маркировка на плане: M54)



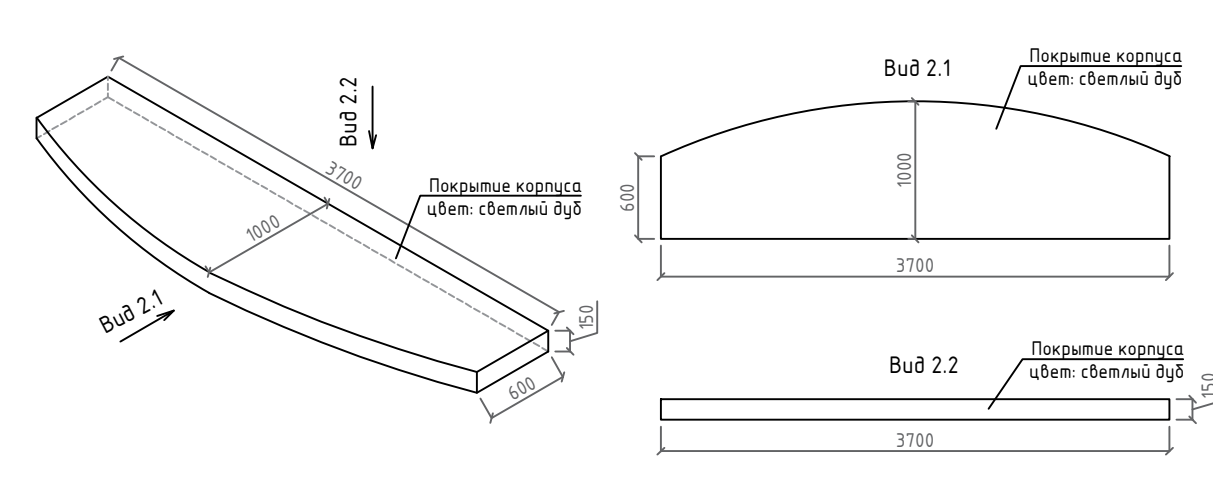
Стеллаж угловой пристенный
(маркировка на плане: M55)



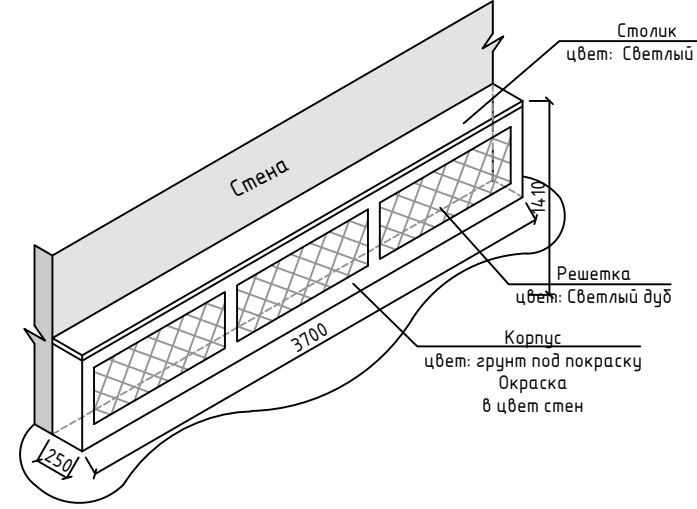
Мини-амфитеатр
(маркировка на плане: M56)



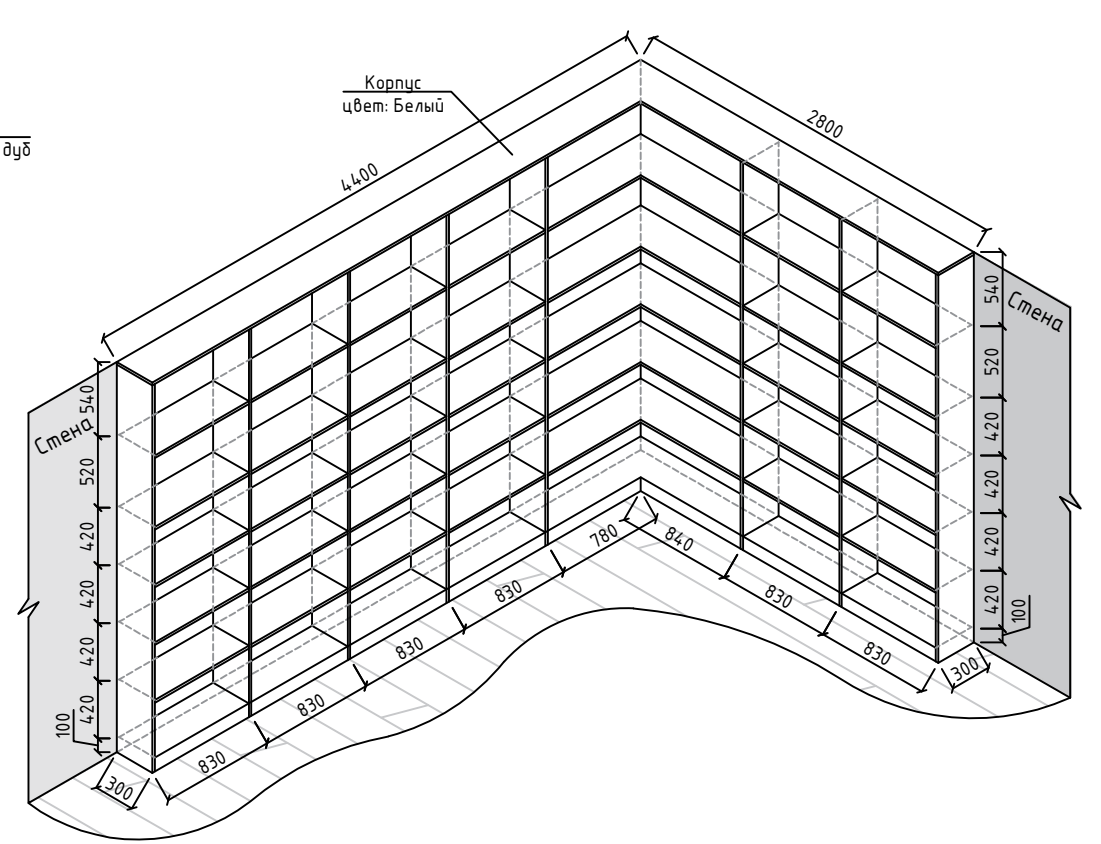
Подиум
(маркировка на плане: M56)



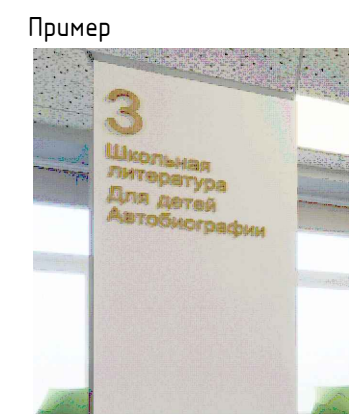
Декоративный экран-короб для
радиаторов системы отопления
(маркировка на плане: M60)



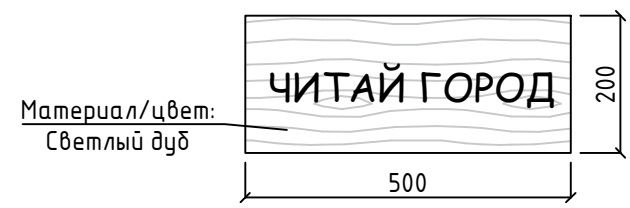
Стеллаж угловой пристенный
(маркировка на плане: M59)



Навигационная табличка на торце шкафа/стеллажа



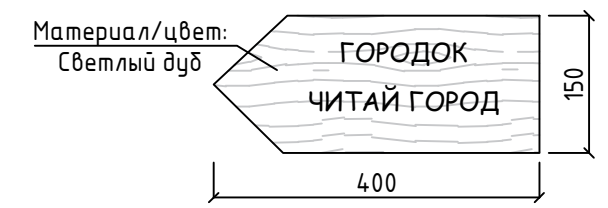
Навигационной подвесная табличка
с названиями зон библиотеки



Пример



Навигационная настенная табличка
с названиями зон библиотеки

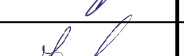


Пример

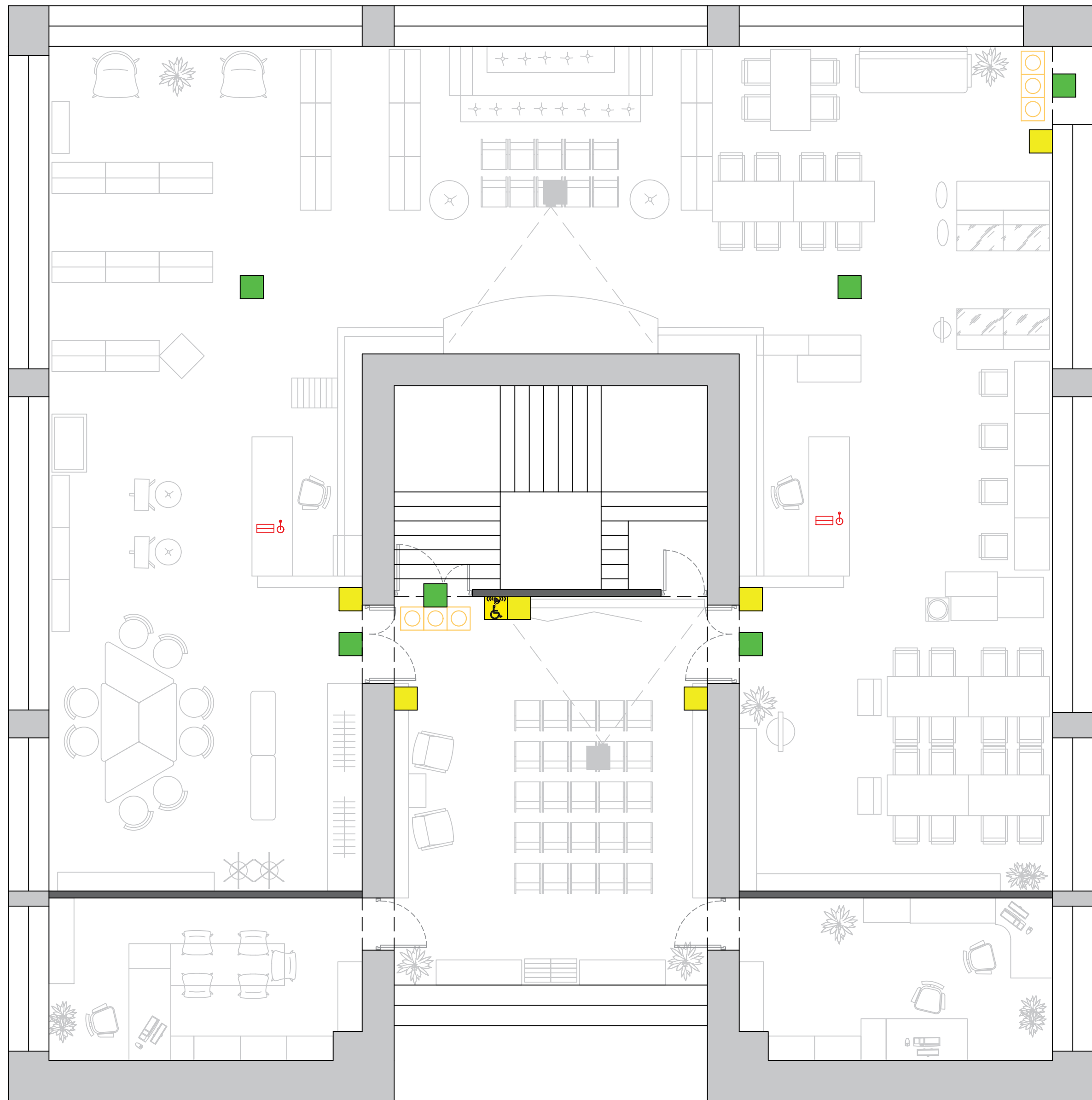


Примечание:

1. Все размеры, привязки и узлы встроенных шкафов, дверей, подоконников, а также всех заказных изделий, уточняются изготовителем дополнительно по месту. Детали и узлы крепления разрабатываются производителем заказных изделий.
2. Точные детализированные чертежи по мебели производит фирма изготовитель.
3. Данный лист смотреть совместно со листами 2 - 15.
4. Указанные в проекте цвета по RAL являются ориентировочными.
5. Производитель навигационных табличек: hellobarsuki.ru.

						02-10-2020-ДП			
						Объект: Калужская область, г. Людиново ул. Энгельса, 9.			
Изм.	Кол.уч	Лит.	№ док	Подпись	Дата	Дизайн-проект МКУК «Людиновская ЦБС»	Стадия	Лист	Листов
Директор		Каграманян Ю.					Р	16	20
Рук. групп.		Каграманян С.				Чертежи индивидуальных конструкций и мебели.			
Арх.		Ахмадуллин В.							
Дизайнер		Арабаджан С.							

План-схема размещения аудиовизуального
и навигационного оборудования для лиц с ограниченными
возможностями здоровья.
М 1:60



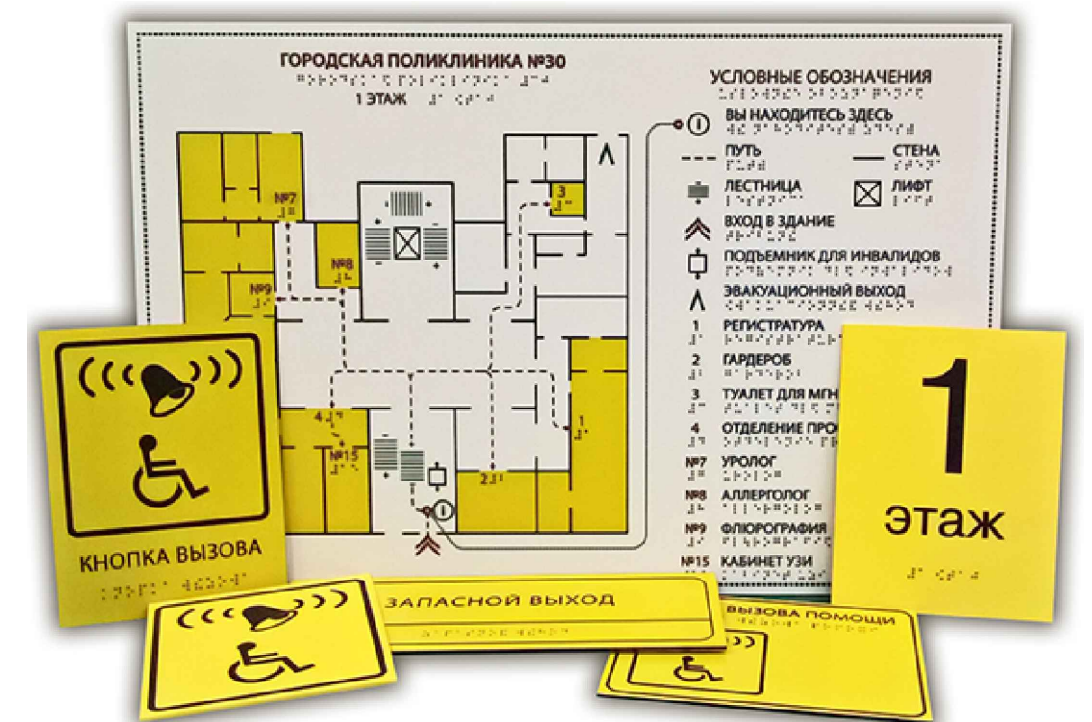
Условные обозначения:

-  - Навигационные таблички со шрифтом Брайля
-  - Кнопка вызова помощи
-  - Тактильное напольное покрытие
-  - Потолочные/настенные световые маяки

Пример светового маяка

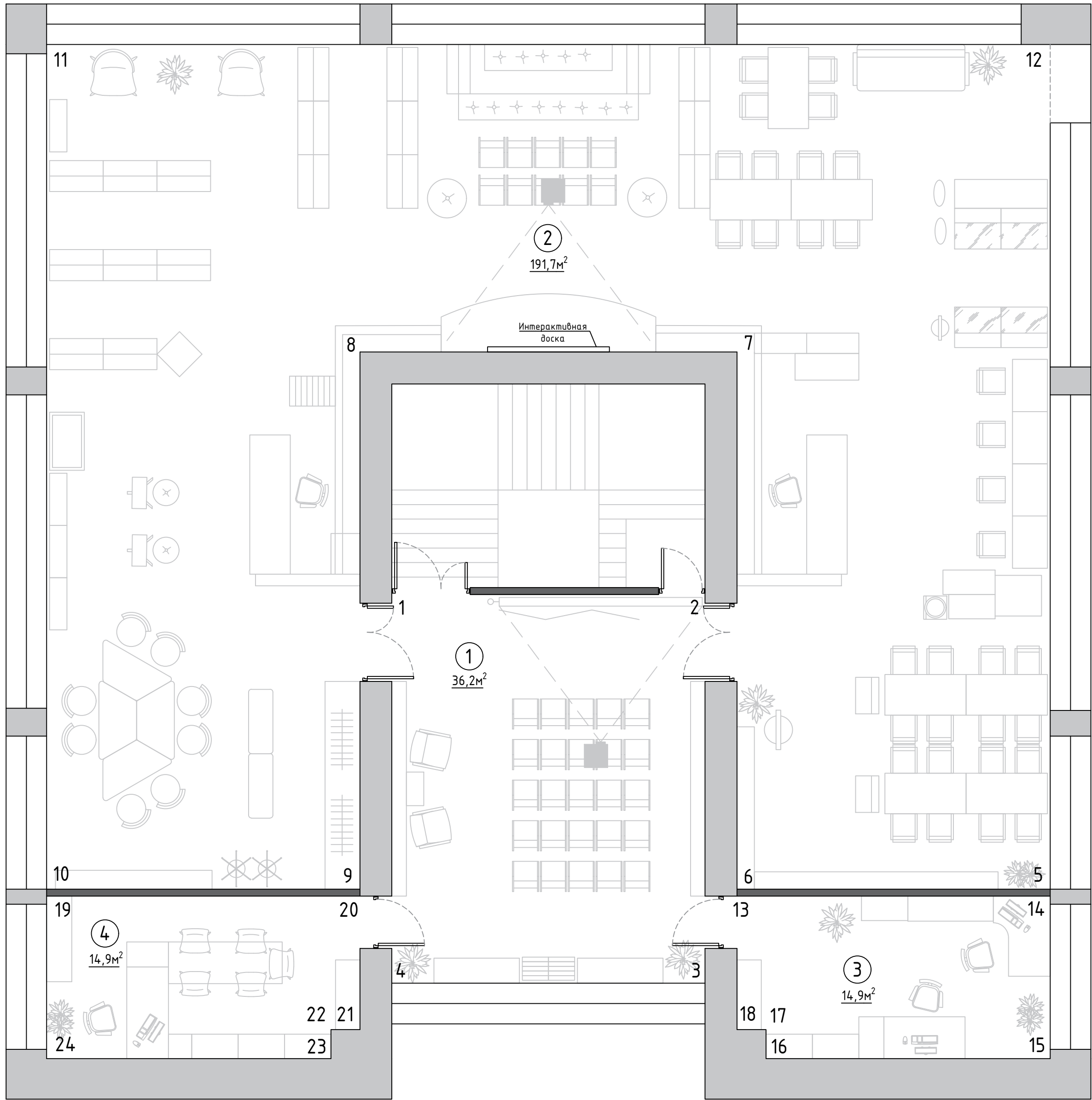


Пример навигационных табличек



						02-10-2020-ДП			
						Объект: Калужская область, г. Людиново ул. Энгельса, 9.			
Изм.	Кол.уч.	Лит.	№ док	Подпись	Дата	Дизайн-проект МКУК «Людиновская ЦБС»	Стадия	Лист	Листов
Директор		Каграманян Ю.					Р	17	20
						План-схема размещения аудиовизуального и навигационного оборудования для лиц с ограниченными возможностями здоровья. М 1:60			
Рук. груп.		Каграманян С.							
Арх.		Ахмадуллин В.							
Дизайнер		Арабаджан С.							

План разверток стен помещений
М 1:60



Условные обозначения:

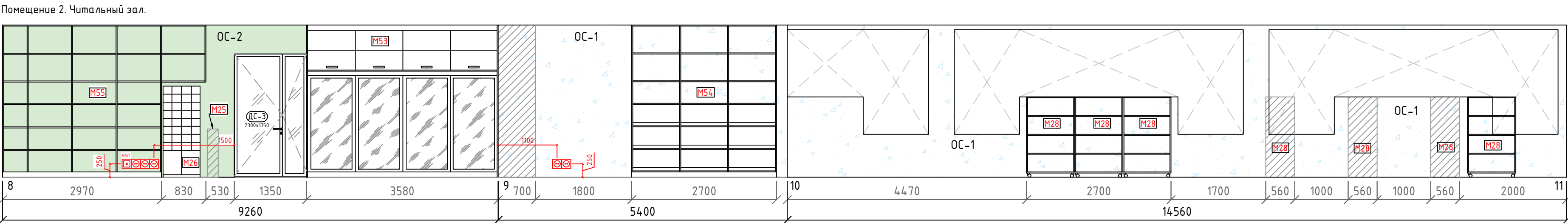
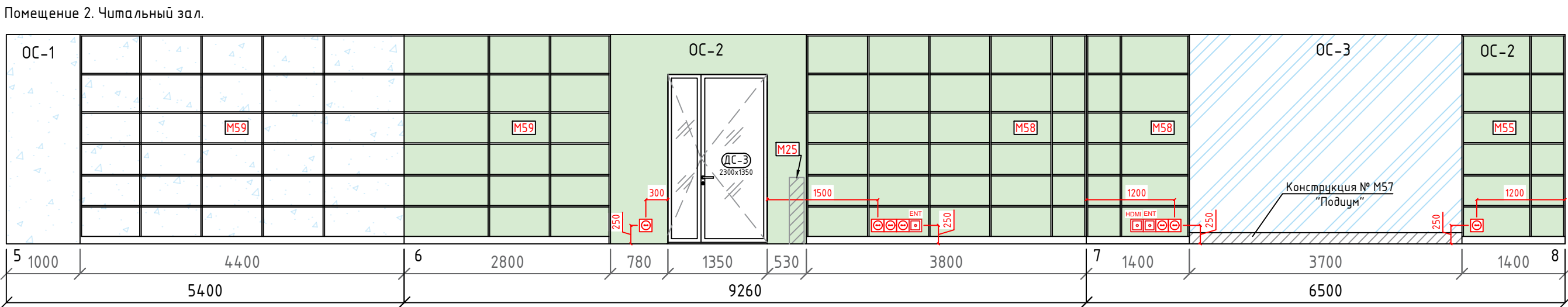
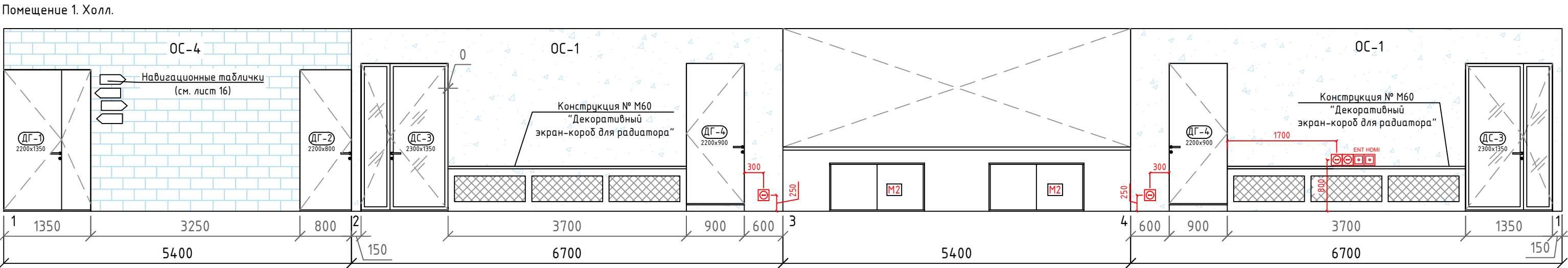
- ② - Номер помещения
- 13,5м² - Площадь помещения
- 62 - Номер угла стены на развертке

Экспликация помещений		
Обозн. на плане (Номер)	Наименование	Площадь, м²
1	Холл	36,10 м²
2	Читальный зал	191,69 м²
3	Методический кабинет	14,87 м²
4	Кабинет зам. директора	14,87 м²
Итого:		257,53 м²

Примечание:
Данный лист смотреть совместно с листами 19, 20.

						02-10-2020-ДП			
						Объект: Калужская область, г. Людиново ул. Энгельса, 9.			
Изм.	Кол.уч.	Лит.	№ док	Подпись	Дата	Дизайн-проект МКУК «Людиновская ЦБС»	Стадия	Лист	Листов
Директор				Каграманян Ю.			Р	18	20
Рук. груп.				Каграманян С.		План разверток стен помещений. М 1:60			
Арх.				Ахмадуллин В.					
Дизайнер				Арабаджан С.					

Развертки стен помещений

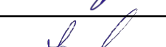


Условные обозначения:

- Розетка силовая (Р-1) (см. лист 12)
- Розетка Ethernet (Р-2) (см. лист 12)
- Розетка HDMI (Р-3) (см. лист 12)
- Выключатель (В-2) (см. лист 11)
- ОС-4 - Тип отделки стен (см. лист 9)
- Область скрытая мебелью/оборудованием
- ДГ-3 - Тип двери (см. лист 6)
- М1 - Номер мебели/оборудования (см. лист 12-14)
- 62 - Номер угла стены на развертке

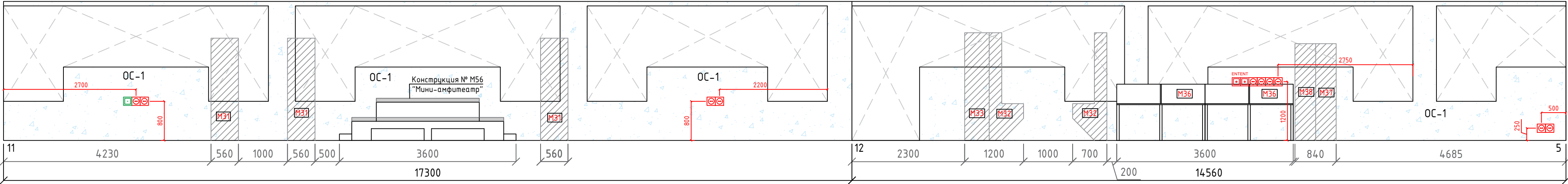
Примечание:

- Все размеры, привязки и узлы встроенных шкафов, дверей, подоконников, а также всех заказных изделий, уточняются изготовителем дополнительно по месту. Детали и узлы крепления разрабатываются производителем заказных изделий.
- Точные детализированные чертежи по мебели производит фирма изготовитель.
- Данный лист смотреть совместно с листами 9-14.
- Все выключатели устанавливаются в существующие монтажные коробки, кроме выключателей с примечаниями.

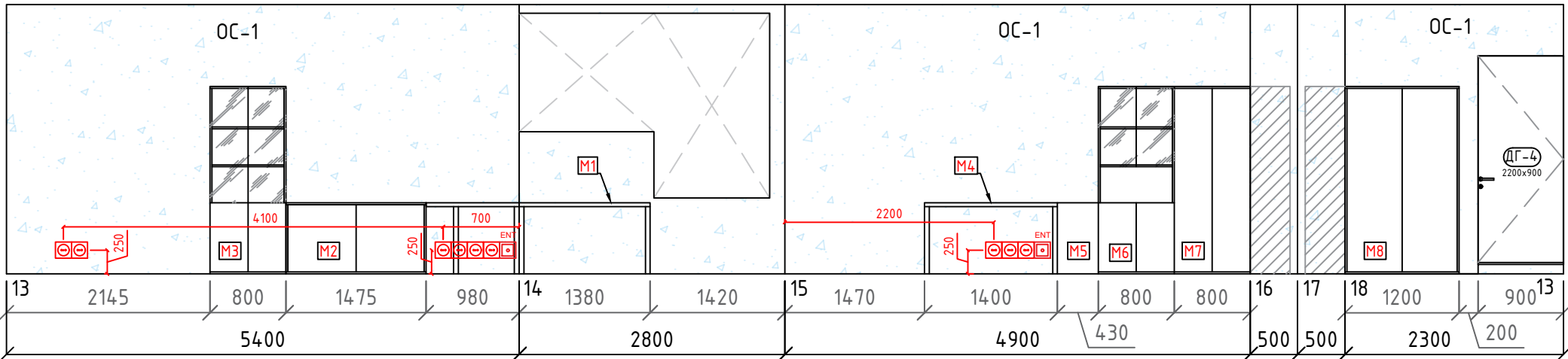
						02-10-2020-ДП			
						Объект: Калужская область, г. Людиново ул. Энгельса, 9.			
Изм.	Кол.уч	Лит.	№ док	Подпись	Дата	Дизайн-проект МКУК «Людиновская ЦБС»	Стадия	Лист	Листов
Директор		Каграманян Ю.					Р	19	20
Рук. групп.		Каграманян С.				Развертки стен помещений. Помещения: 1 "Холл"; 2 "Читальный зал"			
Арх.		Ахмадуллин В.							
Дизайнер		Арабаджан С.							

Развертки стен помещений

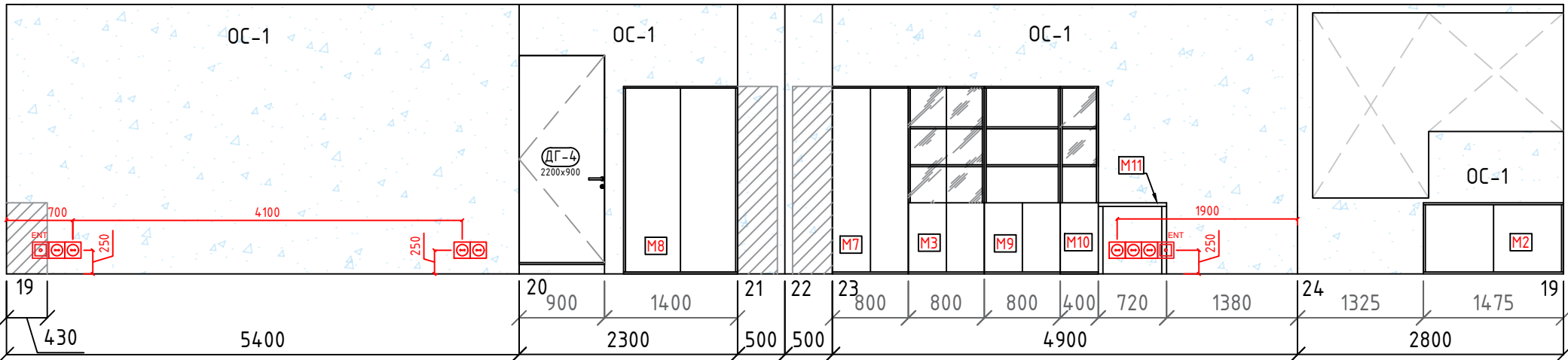
Помещение 2. Читальный зал.



Помещение 3. Методический кабинет.



Помещение 4. Кабинет зам. директора.



Условные обозначения:

- Розетка силовая (P-1) (см. лист 12)
- Розетка Ethernet (P-2) (см. лист 12)
- Розетка HDMI (P-3) (см. лист 12)
- Выключатель (B-2) (см. лист 11)
- ОС-4 - Тип отделки стен (см. лист 9)
- Область скрытая мебелью/оборудованием
- Тип двери (см. лист 6)
- Номер мебели/оборудования (см. лист 12-14)
- 62 - Номер угла стены на развертке

Примечание:

- Все размеры, привязки и узлы встроенных шкафов, дверей, подоконников, а также всех заказных изделий, уточняются изготовителем дополнительно по месту. Детали и узлы крепления разрабатываются производителем заказных изделий.
- Точные детализированные чертежи по мебели производит фирма изготовитель.
- Данный лист смотреть совместно с листами 9-14.
- Все выключатели устанавливаются в существующие монтажные коробки, кроме выключателей с примечаниями.

						02-10-2020-ДП			
						Объект: Калужская область, г. Людиново ул. Энгельса, 9.			
Изм.	Кол.уч.	Лит.	№ док	Подпись	Дата	Дизайн-проект МКУК «Людиновская ЦБС»	Стадия	Лист	Листов
Директор							Р	20	20
Рук. груп.		Каграманян С.				Развертки стен помещений. Помещения: 3 "Методический кабинет"; 4 "Кабинет зам. директора"			
Арх.		Ахмадуллин В.							
Дизайнер		Арабаджан С.							

