

*Общество с ограниченной ответственностью
«Бадэн Хаус»*

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Ремонтные работы пом. 156

ГК РОСАТОМ: г. Москва, ул. Большая Ордынка, д. 24

Интерьеры

01/05/15.АИ

Том: 1

Москва, 2015 г.

*Общество с ограниченной ответственностью
«Бадэн Хаус»*

Интерьеры

01/05/15.АИ

Том: 1

Генеральный директор

С.И. Подгорный

Главный инженер

С.В. Голюков

Рук. проектного отдела

Л.Е. Линдланд

Москва, 2015г.

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Сущ. положение. План демонтажа	
3	План после реконструкции	
4	Разрез А-А	
5	Разрез Б-Б	
6	План полов	
7	План потолков	
8	Электроосвещение	
9	Сводный план потолков	
10	План расстановки розеток	
11	План расстановки мебели	
12	Развертки пом. 1	
13	Развертки пом. 2	
14	Развертки пом. 3	
15	Развертки пом. 4	
16	Развертки пом. 5	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
	ССЫЛОЧНЫЕ ДОКУМЕНТЫ	
СНиП 21-01-1997*	Пожарная безопасность зданий и сооружений	
СНиП 21.101-97 СПДС	Система проектной документации для строительства	
СНиП 21.501-2011	Правила выполнения архитектурно-строительных рабочих чертежей	
	ПРИЛАГАЕМЫЕ ДОКУМЕНТЫ	
	Ведомость отделки помещений	
	Коммерческое предложение	
	Схема сборки Экофон	

АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ

Общая площадь ремонтных работ 200,3- кв. м




Сущностью проекта является отделка помещений в строгом соответствии с заданием Заказчика. Для отделки применяются новейшие технологии полностью, соответствующие мировым стандартам качества.

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

Планировочное решение принятое в проекте соответствует строительным нормам и правилам действующими на территории РФ.

Главный инженер проекта



						01/05/15. АИ			
						ГК РОСАТОМ: г. Москва, ул. Большая Ордынка, д.24			
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата	Ремонтные работы пом. 156	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Голюков			22.07.15		П	1	
Разраб.		Иванов			22.07.15				
Проверил		Линдлаб			22.07.15				
						Общие данные	ВАДЕН ПОВСЕ		
						ООО "Бадэн Хаус" Россия г. Москва тел. +7 (495) 933-41-61			

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Строительно –монтажные работы производятся с целью улучшения эстетического вида помещений.

Производится новое зонирование помещения 156 согласно ТЗ Заказчика. Планировка соответствует нормам противопожарной безопасности.

При проведении работ применяются новейшие материалы, соответствующие всем нормам.

Светильники предусмотрены со светодиодными и энергоэффективными люминесцентными лампами.

Стены окрашиваются (по стеклохолсту) водоземлюсионной краской. Цвет согласовывается дополнительно.

Во всех помещениях предусмотрено напольное ковровое покрытие см. спецификацию. Плинтус алюминиевый высотой 90 мм.

Противопожарные двери оборудованы доводчиками (дополнительно уточнить замок)

Межкомнатные двери лакированные (цвет согл. дополнительно). Тип замка согласовывается со службой эксплуатации здания и службой безопасности.

Стеклопакеты в профиле имеют двойное остекление для лучшей шумоизоляции.

Системы ВКС и телевидения разрабатывает Заказчик.




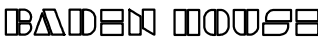
В помещении 2 предусмотрены жалюзи с затемнением.

Электроустановочные изделия GIRA E2 белый пластик.

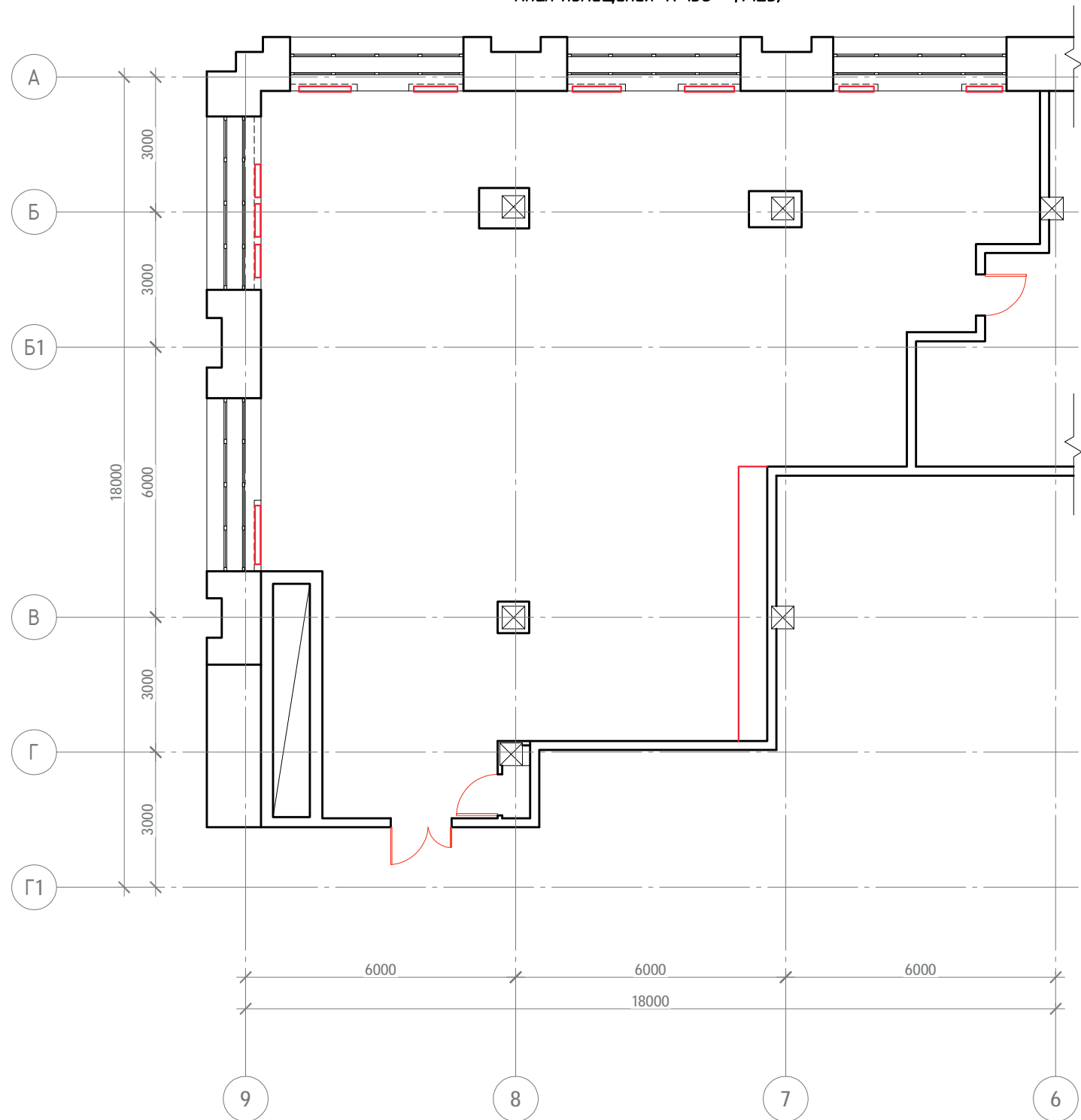
В помещениях 3,2,4 предусмотрены магнитно –маркерные доски на направляющих шинах.

На всех окнах устанавливаются рулонные жалюзи с ручным приводом.

Заменяются все окна и устанавливаются подоконники из иск. камня

Взам. инв. N									
							01/05/15. АИ		
Подпись и дата							ГК РОСАТОМ: г. Москва, ул. Большая Ордынка, д.24		
	Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата	Ремонтные работы пом. 156	Стадия	Лист
ГИП		Голоков			22.07.15	П		1	1
Разраб.		Иванов			22.07.15				
Инв. N док.	Проверил		Линдлаб			22.07.15	Пояснительная записка		
							 <small>ООО "Бадэн Хаус" Россия г. Москва тел. +7 (495) 933-41-61</small>		

План помещения N 156 (1:125)



Условные обозначения:

— Демонтируемые элементы и конструкции

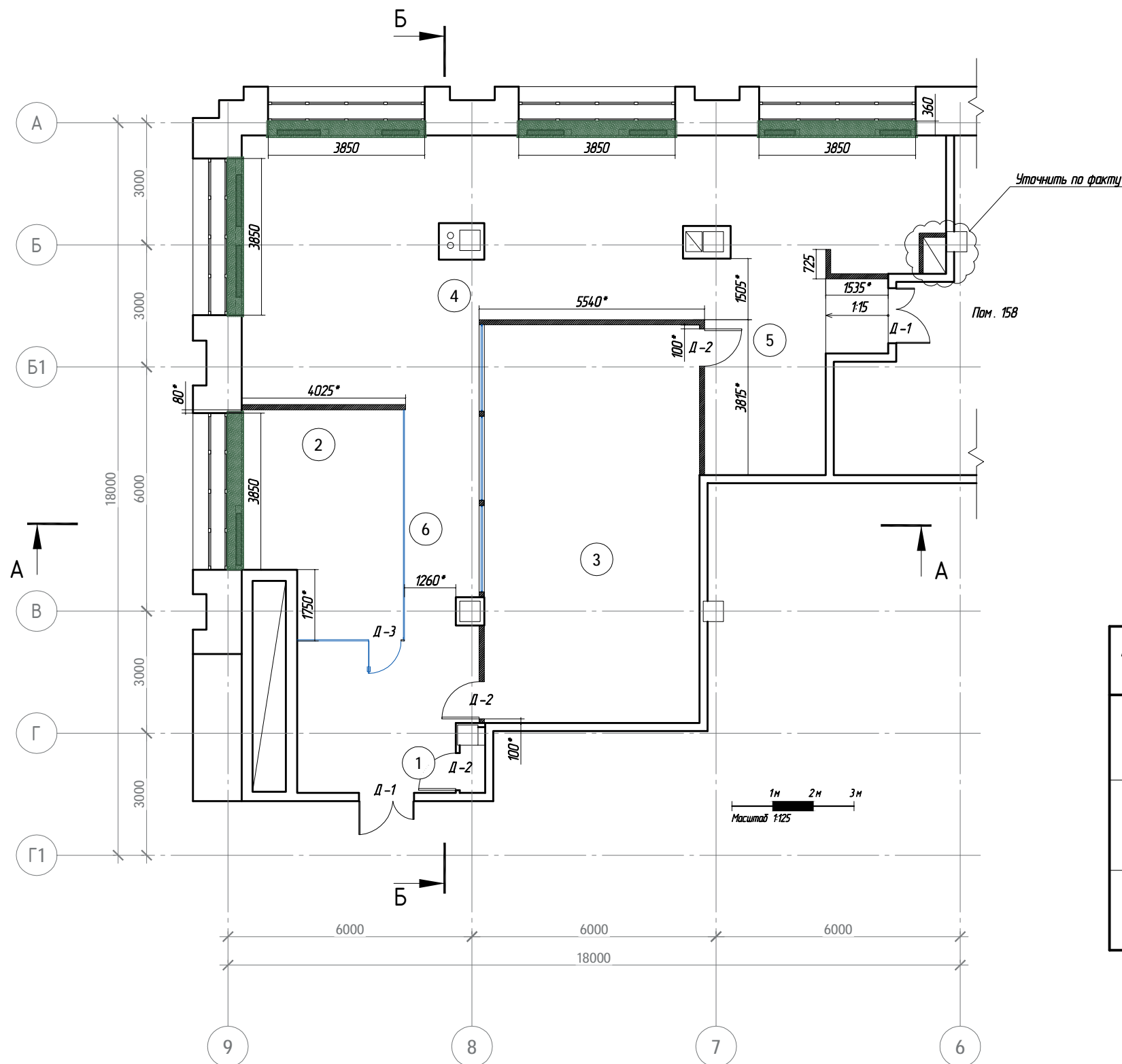
Уточнить необходимость замены окон и подоконников

Существующая облицовка стен демонтируется.

Взам. инв. N
Подпись и дата
Инв. N док.

						01/05/15. АИ			
						ГК РОСАТОМ: г. Москва, ул. Большая Ордынка, д.24			
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата	Ремонтные работы пом. 156	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Голюков		<i>[Signature]</i>	22.07.15		П	2	16
Разраб.		Иванов		<i>[Signature]</i>	22.07.15				
Проверил		Линдлаб		<i>[Signature]</i>	22.07.15	Сущ. положение. План демонтажа			
						BADEN POWER			
						<small>ООО "Бадэн Хаус" Россия г. Москва тел. +7 (495) 933-41-61</small>			

План помещения N 156



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование помещений	Площадь кв. м.	Кат. помещения
1	Зона ожидания / гардеробная	15.9	
2	Зона проведения тренингов	20.1	
3	Информ-центр	51.8	
4	Зона сотрудников	90.6	
5	Кухня	11.4	
6	Коридор	10.5	
	Итого	200.3	

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
Д-1	см. развертки	Дверь противопожарная. пр-ва Россия. на заказ. цвет белый	2		Уточнить размер
Д-2	см. развертки	Дверь UNION. пр-ва Италия. 800 мм. по полотну. Цвет бел. глянец. Проем 920 X 2070 мм.	3		Согласовать со СКУД
Д-3	см. развертки	Дверь стеклянная. пр-ва Россия. 800 мм. по полотну. Ф-ра Германия.	1		См. чертеж производителя ст. перегородок

1. Разрезы см. лист N 3,4
2. Кол-во радиаторов уточнить ОВ
3. По стенам облицовка см компл. сист. Кнауф.

Взам. инв. N
Подпись и дата
Инв. N док.

- Стекл. перегородки в мет. профиле (Наяда)
- Перегородки ГКЛ на мет. каркасе (см. компл. сист. Кнауф С-112 125 мм.)
- Сущ. стены и перегородки
- Радиатор отопление DIANORM DELTA h=600mm Терморегулятор Oventrop. Подключение АВ. см каталог
- Подоконники из искусств. камня Staron.

01/05/15. АИ

ГК РОСАТОМ: г. Москва, ул. Большая Ордынка, д.24

Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата
ГИП		Голюков			22.07.15
Разраб.		Иванов			22.07.15
Проверил		Линдлаб			22.07.15

Ремонтные работы пом. 156

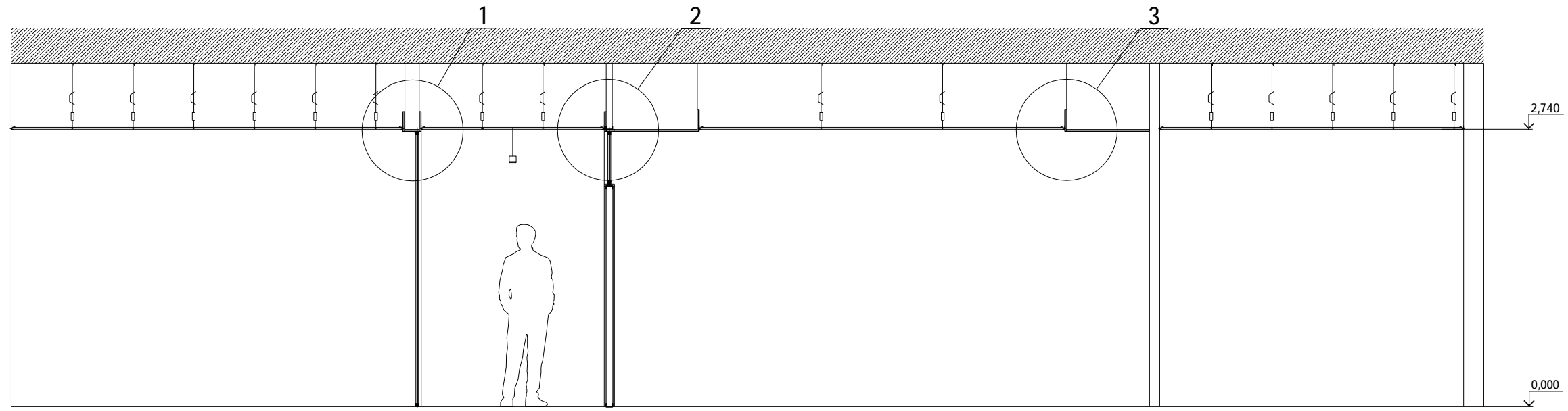
Стадия	Лист	Листов
П	3	16

План после реконструкции

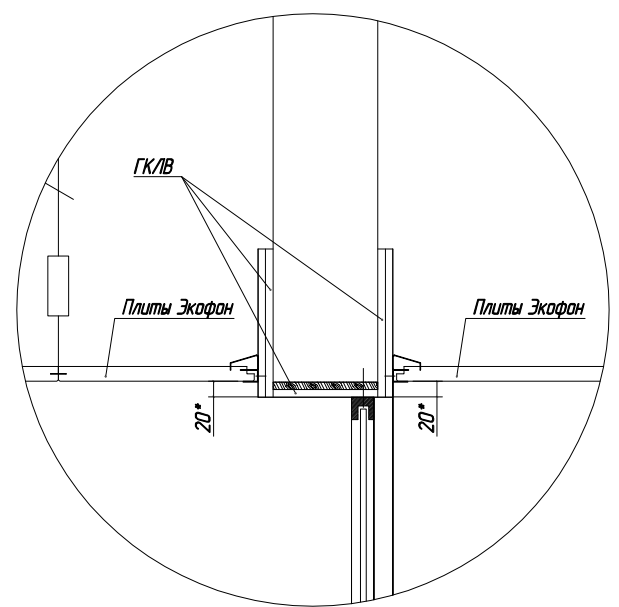
ВАДЕН ПОВСЕ

ООО "Бадэн Хаус" Россия г. Москва
тел. +7 (495) 933-41-61

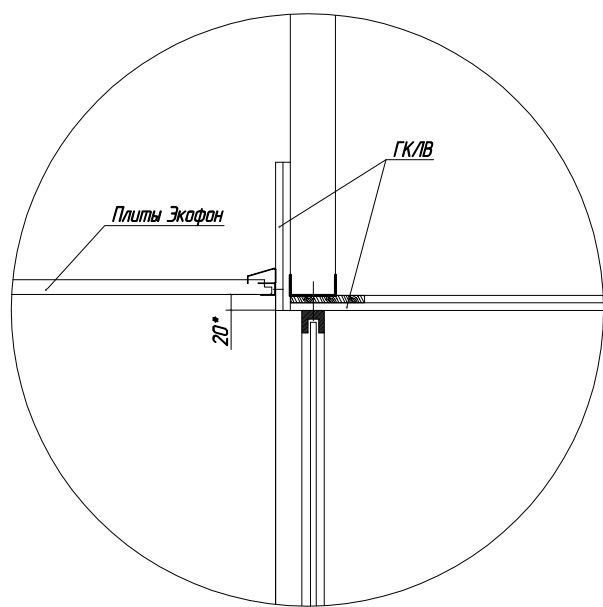
A-A



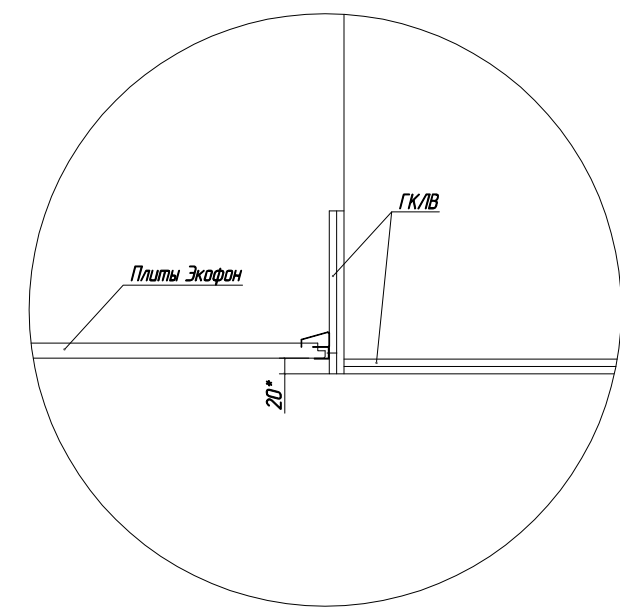
1 (1:10)



2 (1:10)



3 (1:10)

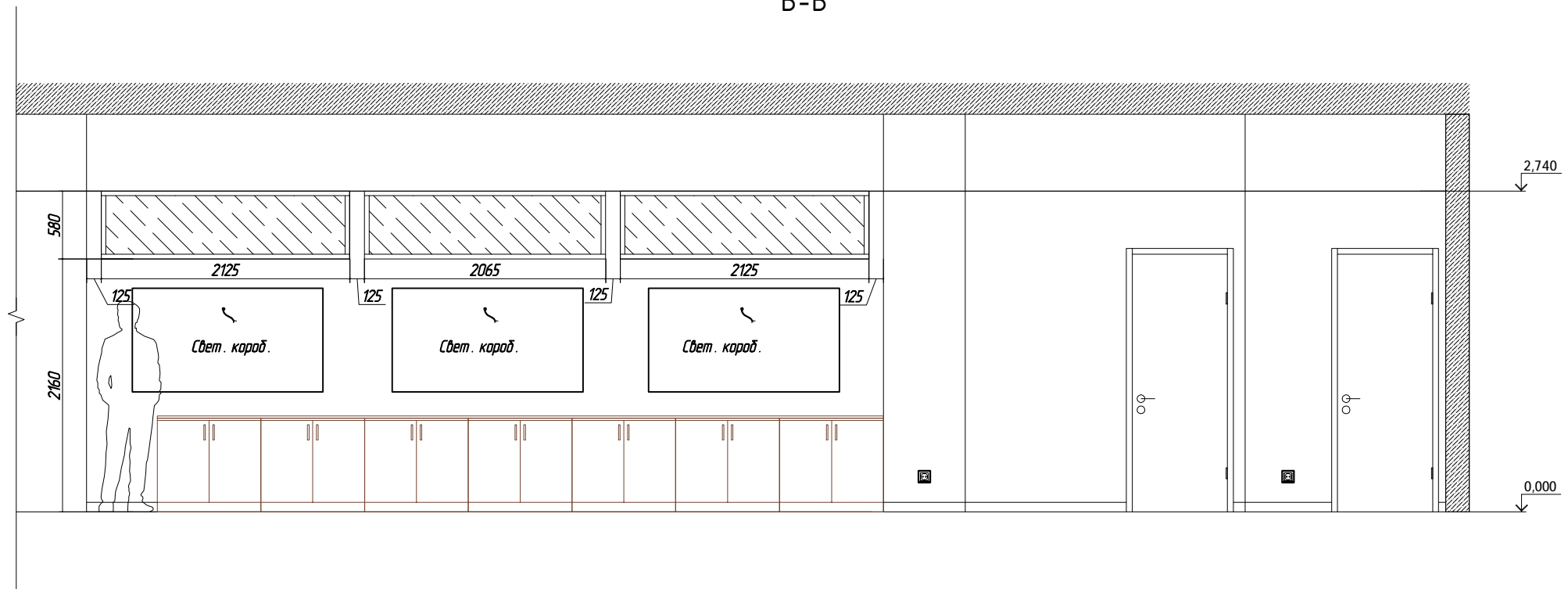


1. Места примыкания стеклянных перегородок укрепить фанерой.
2. См. совместно с монтажной схемой Экофон Focus ds
3. См. совместно комплектные сист. Кнауф.

Взам. инв. N
Подпись и дата
Инв. N док.

						01/05/15. АИ			
						ГК РОСАТОМ: г. Москва, ул. Большая Ордынка, д.24			
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата	Ремонтные работы пом. 156	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Голюков		<i>[Signature]</i>	22.07.15		П	4	16
Разраб.		Иванов		<i>[Signature]</i>	22.07.15				
Проверил		Линдлаб		<i>[Signature]</i>	22.07.15				
						Разрез А-А			
						<small>ООО "Бадэн Хаус" Россия г. Москва тел. +7 (495) 933-41-61</small>			

Б-Б

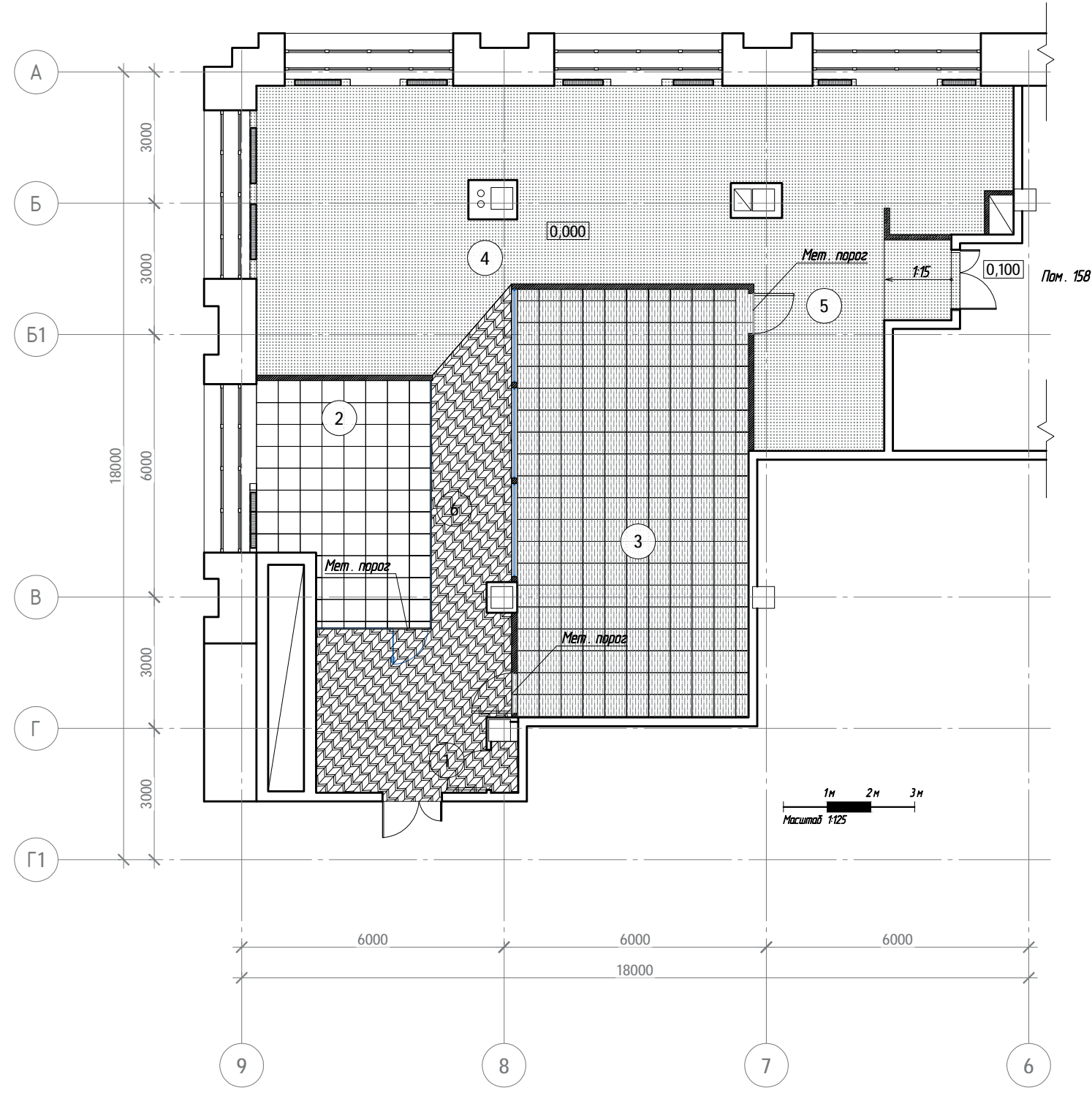


1. Места примыкания стеклянных перегородок укрепить фанерой.
2. См. совместно с монтажной схемой Экофон Focus ds
3. См. совместно комплектные сист. Кнауф.
4. См. совместно с чертежами произв. стекл. перегородок
5. Световые короба согл. дополнительно!

Взам. инв. N
Подпись и дата
Инв. N док.


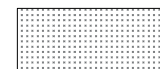

						01/05/15. АИ			
						ГК РОСАТОМ: г. Москва, ул. Большая Ордынка, д.24			
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата	Ремонтные работы пом. 156	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Голюков		<i>[Signature]</i>	22.07.15		П	5	16
Разраб.		Иванов		<i>[Signature]</i>	22.07.15				
Проверил		Линдлаб		<i>[Signature]</i>	22.07.15				
						Разрез Б-Б			
						<small>ООО "Бадэн Хаус" Россия г. Москва тел. +7 (495) 933-41-61</small>			

План помещения N 156






Экспликация помещений

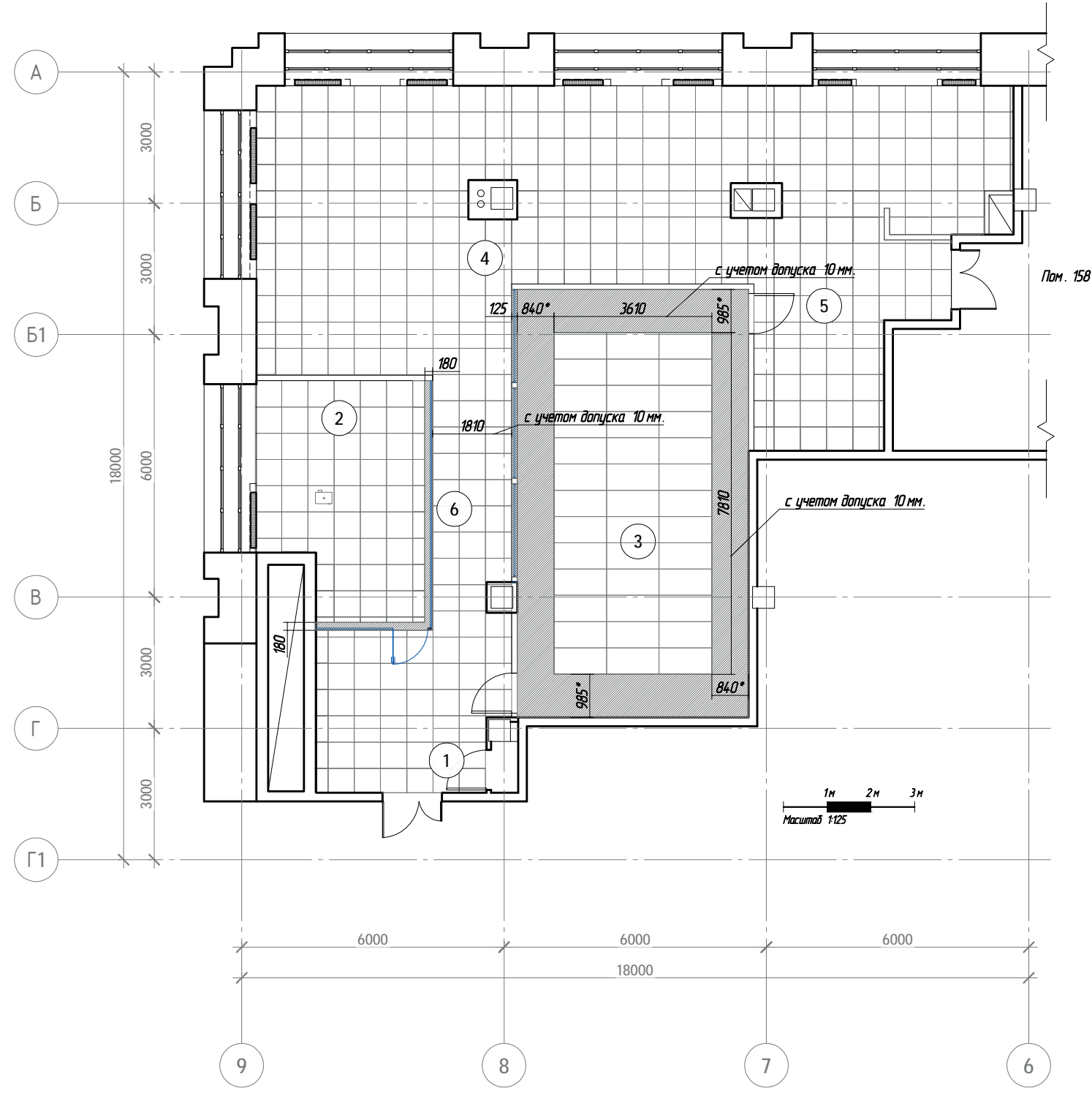
Номер помещения	Наименование помещений	Площадь кв. м.	Кат. помещения
1	Зона ожидания / гардеробная	15.9	
2	Зона проведения тренингов	20.1	
3	Информ-центр	51.8	
4	Зона сотрудников	90.6	
5	Кухня	11.4	
6	Коридор	10.5	
	Итого	200.3	

-  Ковролин с рисунком 12 п.м. (ширина 4000 мм.)
-  Ковролин однотонный 30 п.м. (ширина 4000 мм.)
-  Ковровая плитка 500 X 500

Взам. инв. N
Подпись и дата
Инв. N док.




						01/05/15. АИ			
						ГК РОСАТОМ: г. Москва, ул. Большая Ордынка, д.24			
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата	Ремонтные работы пом. 156	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Голюков			22.07.15		П	6	16
Разраб.		Иванов			22.07.15				
Проверил		Линдлаб			22.07.15				
						План полов	BADEN HOUSE		
						<small>ООО "Бадэн Хаус" Россия г. Москва тел. +7 (495) 933-41-61</small>			

План помещения N 156



Экспликация помещений





Номер помещения	Наименование помещений	Площадь кв. м.	Кат. помещения
1	Зона ожидания / гардеробная	15,9	
2	Зона проведения тренингов	20,1	
3	Информ-центр	51,8	
4	Зона сотрудников	90,6	
5	Кухня	11,4	
6	Коридор	10,5	
	Итого	200,3	

-  -Подвесной потолок Экофон. Фокус Ds 600 X 600
-  -Подвесной потолок Экофон. Фокус Ds 1200 X 600
-  -Подшивной потолок ГКЛВ 2 сл.

Взам. инв. N

Подпись и дата

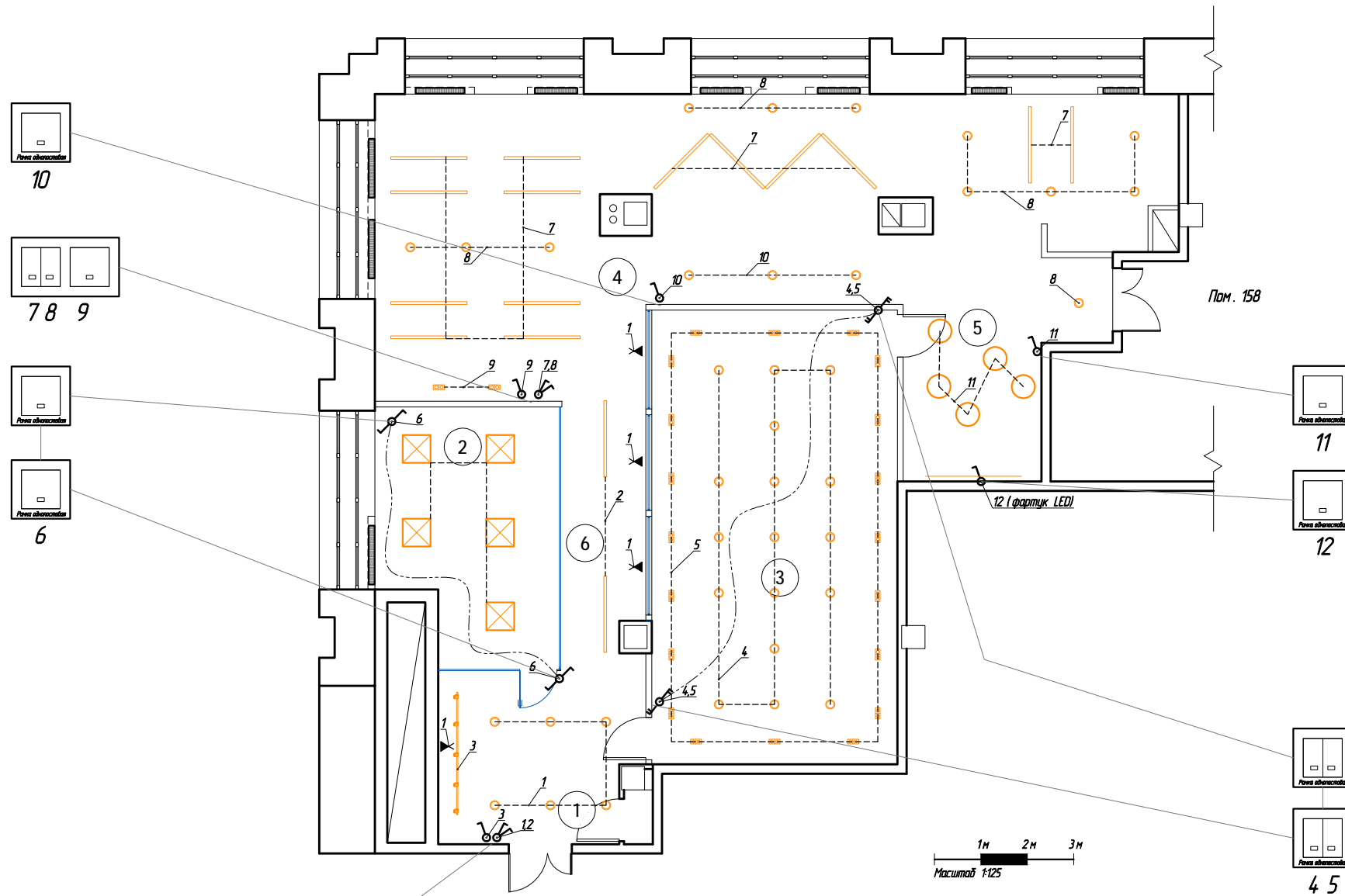
Инв. N док.





01/05/15. АИ					
ГК РОСАТОМ: г. Москва, ул. Большая Ордынка, д.24					
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата
ГИП		Голюков			22.07.15
Разраб.		Иванов			22.07.15
Проверил		Линдлаб			22.07.15
Ремонтные работы пом. 156					
			Стадия	Лист	Листов
			П	7	16
План потолков					
 <small>000 "Бадэн Хаус" Россия г. Москва тел. +7 (495) 933-41-61</small>					


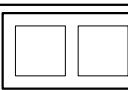


План помещения N 156

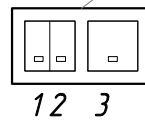
Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование помещений	Площадь кв. м.	Кат. помещения
1	Зона ожидания / гардеробная	15.9	
2	Зона проведения тренингов	20.1	
3	Информ-центр	51.8	
4	Зона сотрудников	90.6	
5	Кухня	11.4	
6	Коридор	10.5	
Итого		200.3	




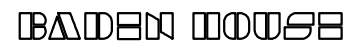


-  - Выключатель одноклавишный Н=900 мм от уровня ч.п.
-  - Выключатель двухклавишный Н=900 мм от уровня ч.п.
-  - Переключатель одноклавишный Н=900 мм от уровня ч.п.
-  - Переключатель двухклавишный Н=900 мм от уровня ч.п.

	Рамка 1 - пост	7
	Рамка 2 - пост	2
	Выкл. двойной	4
	Выкл. одинарный	7



1. Привязки см. развертки
2. Электроуст. изд. GIRA E2 (цвет алюм. пластик)
3. См. совместно с ЗОМ
4. Марки св. см. сводный план потолка
5. См. совместно со сводным планом потолков

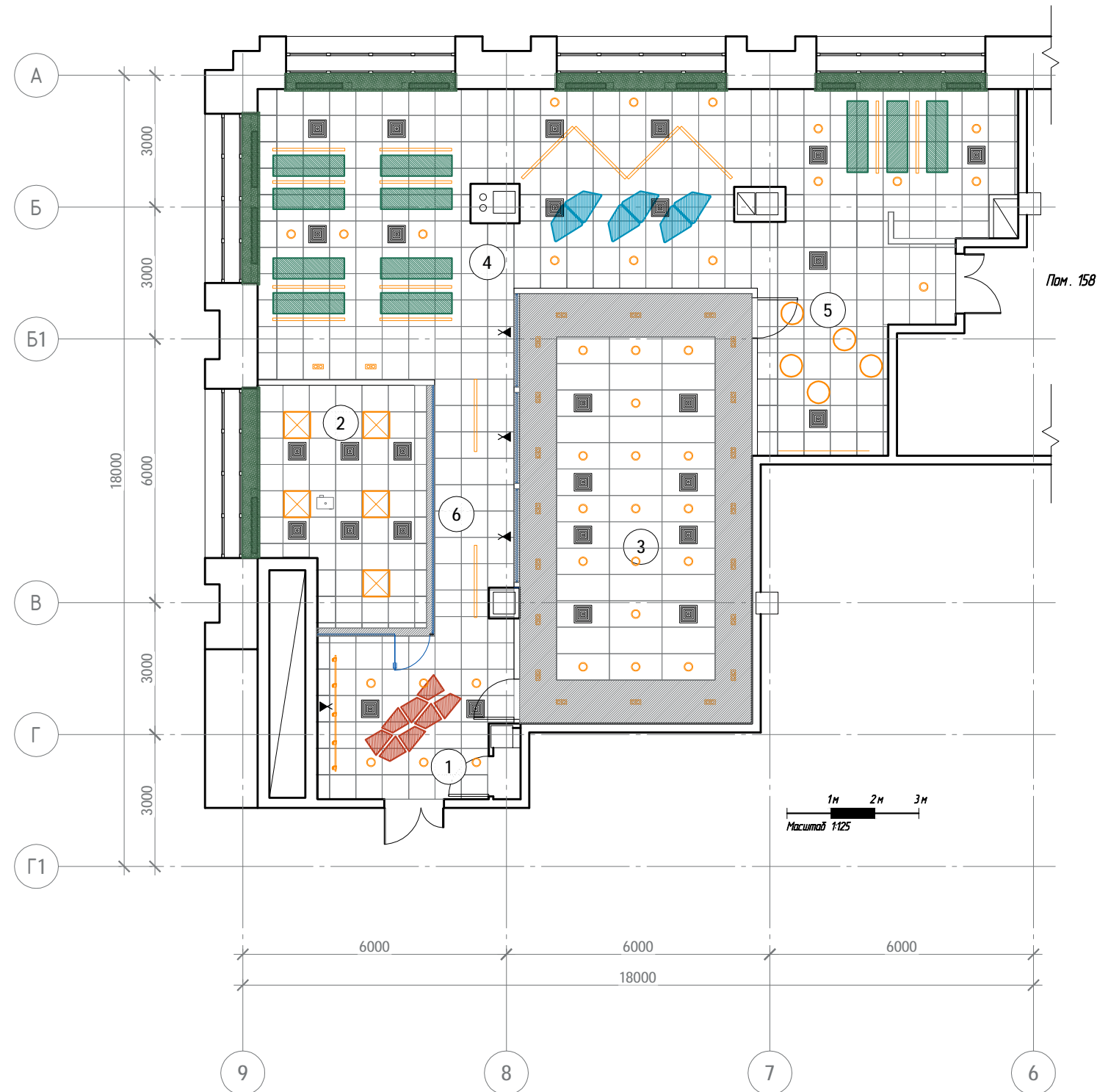
01/05/15. АИ					
ГК РОСАТОМ: г. Москва, ул. Большая Ордынка, д.24					
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата
ГИП		Голюков			22.07.15
Разраб.		Иванов			22.07.15
Проверил		Линдлаб			22.07.15
Ремонтные работы пом. 156					
			Стадия	Лист	Листов
			П	8	16
Электроосвещение					
 ООО "Бадэн Хаус" Россия г. Москва тел. +7 (495) 933-41-61					

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N док.

План помещения N 156



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование помещений	Площадь кв. м.	Кат. помещения
1	Зона ожидания / гардеробная	15.9	
2	Зона проведения тренингов	20.1	
3	Информ-центр	51.8	
4	Зона сотрудников	90.6	
5	Кухня	11.4	
6	Коридор	10.5	
Итого		200.3	

Спецификация светильников

○	Встраиваемый светильник HQI 70W встроенный	38 шт.
○	Светильник подвес. 9030 K1/ petrol blue, E27 max 25W	5 шт.
⊠	Светильник светодиодный кассетный 600x600. Osram	5 шт.
—	Встраиваемый светильник TRIA 2 GU10.	22 шт.
—	Светильник OPEN GRILL подвесной	16 шт.
—	Светильник ВІМА, 143000 (длина шины 2600 мм.)	5 шт.
⌘	Настенные световые короба	4 шт.

Спецификация акустических панелей

	Акустическая панель САИМІ	13
	Акустическая панель САИМІ	3
	Акустическая панель САИМІ	1

Вентрешетки указаны предварительно! Уточнить после выполнения ОВ

Взам. инв. N
Подпись и дата
Инв. N док.

Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата	01/05/15. АИ		
ГИП		Голюков			22.07.15	ГК РОСАТОМ: г. Москва, ул. Большая Ордынка, д.24		
Разраб.		Иванов			22.07.15	Ремонтные работы пом. 156		
Проверил		Линдлаб			22.07.15	Стадия	Лист	Листов
						П	9	16
Сводный план потолков						BADAEN POWER		
						ООО "Бадэн Хаус" Россия г. Москва тел. +7 (495) 933-41-61		

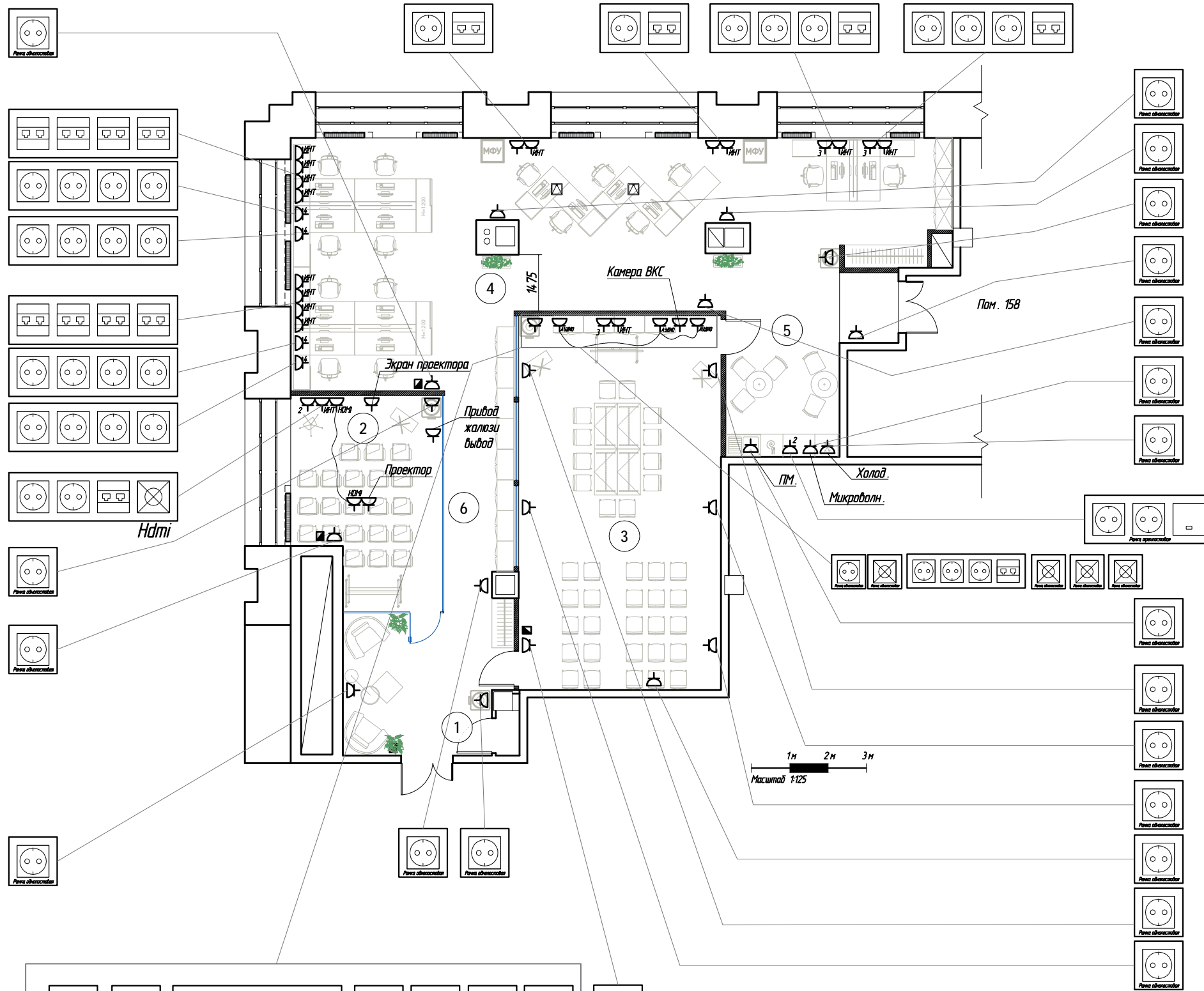
План помещения N 156

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование помещений	Площадь кв. м.	Кат. помещения
1	Зона ожидания / гардеробная	15.9	
2	Зона проведения тренингов	20.1	
3	Информ-центр	51.8	
4	Зона сотрудников	90.6	
5	Кухня	11.4	
6	Коридор	10.5	
Итого		200.3	

- n-кол-во в группе
- Розетка однофазная с защитным контактом, 220 В 300 мм. от ч.п.
- АУДИО - Аудиорозетка
- ИНТ - Розетка информационная (интернет, телефон)
- Пульт управления сист. кондиционирования (После ОВ) 1500-1600 мм от ч.п.
- Напольный лючок (согласно ТЗ) - 2 шт.

	Рамка 1 - пост	32
	Рамка 2 - пост	2
	Рамка 3 - пост	1
	Рамка 4 - пост	11
	мех. розетки ст. Schuko	59
	информ. розетка	14
	Вывод кабеля	8
	Выкл. одинарный (кухня LED)	1



1. Предусмотреть питание для ОВ (после проекта)
2. План розеток предварительный!
3. Слаботочную сеть согласовать со службой ДИТ "Гринатом" после утв. ТЗ
4. См. совместно с ПС и ПТ
5. Эл. уст. изделия GIRA E2/ белый пластик
6. См. совместно с ЭОМ

Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата
ГИП		Голюков			22.07.15
Разраб.		Иванов			22.07.15
Проверил		Линдлаб			22.07.15

01/05/15. АИ

ГК РОСАТОМ: г. Москва, ул. Большая Ордынка, д.24

Ремонтные работы пом. 156	Стадия	Лист	Листов
	П	10	16

План расстановки розеток

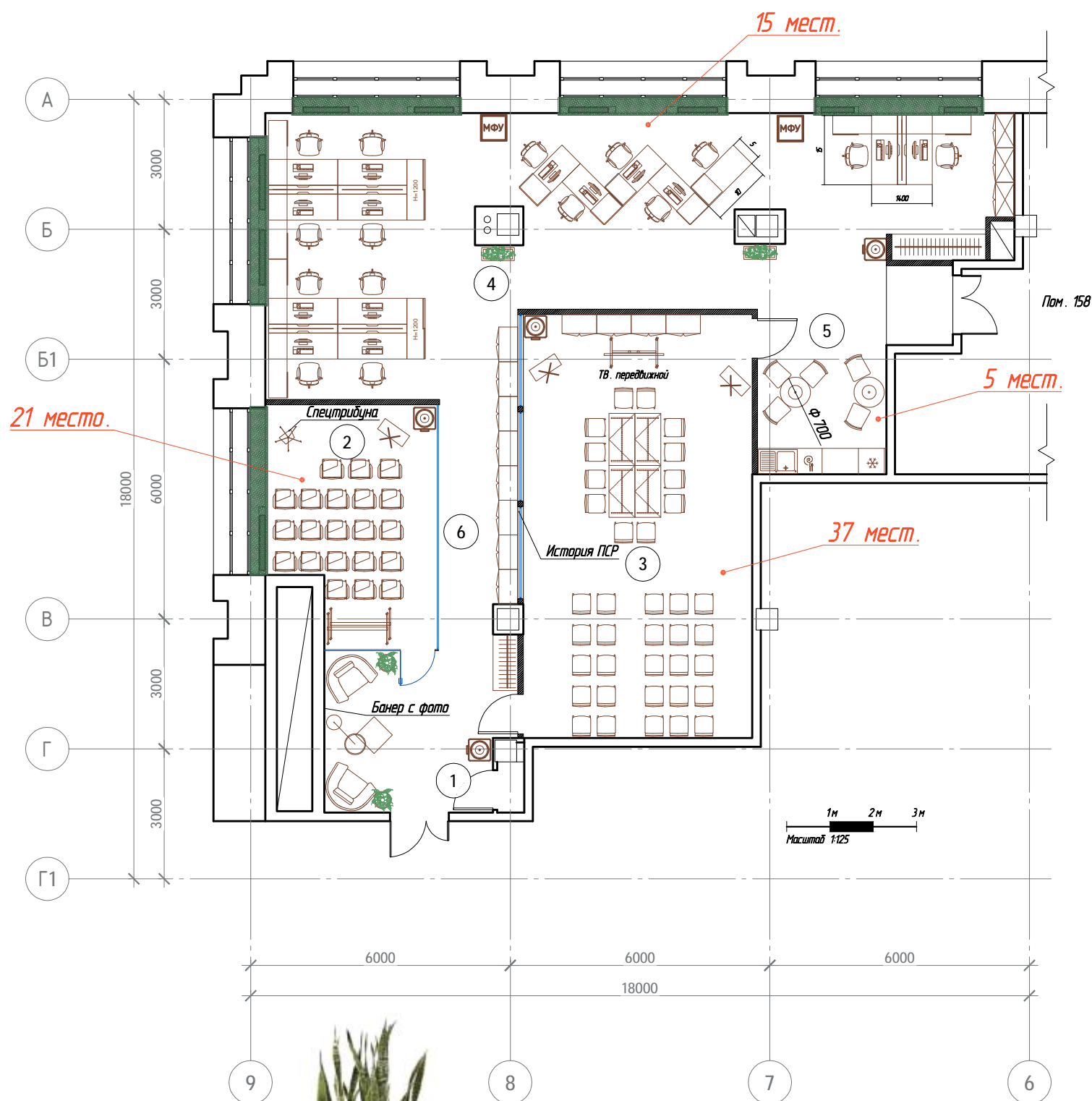
BADEN POWER

ООО "Бадэн Хаус" Россия г. Москва
тел. +7 (495) 933-41-61

Взам. инж. И
Подпись и дата
Инв. N док.

План помещения N 156

Экспликация помещений



Номер помещения	Наименование помещений	Площадь кв. м.	Кат. помещения
1	Зона ожидания / гардеробная	15.9	
2	Зона проведения тренингов	20.1	
3	Информ-центр	51.8	
4	Зона сотрудников	90.6	
5	Кухня	11.4	
6	Коридор	10.5	
	Итого	200.3	

- Кресло штаперилуемое
- Кресло для сотрудников
- Низкий шкаф 800 x 420 x H887 мм.
- Высокий шкаф для документов 800 x 420 x H2730 мм.
- Стол-трансформер 1400 x 700 мм.
- Флипчарт
- Кулер
- Складной мобильный стол 1400 x 700 мм.
- Торшер 00439 PNNR
- Кресло
- Журнальный столик
- Встроенный шкаф-гардероб (на заказ)
- Круглый стол на кухню Ф 700 мм.
- Обеденное кресло

См. совместно с коммерческим предложением.

01/05/15. АИ

ГК РОСАТОМ: г. Москва, ул. Большая Ордынка, д.24

Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата	Ремонтные работы пом. 156	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Голюков			22.07.15				
Разраб.		Иванов			22.07.15				
Проверил		Линдлаб			22.07.15				
План расстановки мебели									

ООО "Бадэн Хаус" Россия г. Москва тел. +7 (495) 933-41-61

Формат А3

Взам. инв. N
Подпись и дата
Инв. N док.



Кашпо 750 X 300 мм.
2 шт. (пом.1) Лечюза

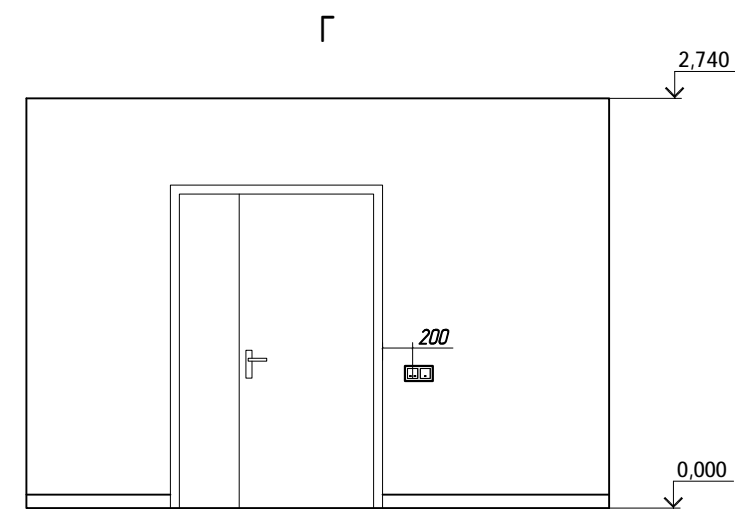
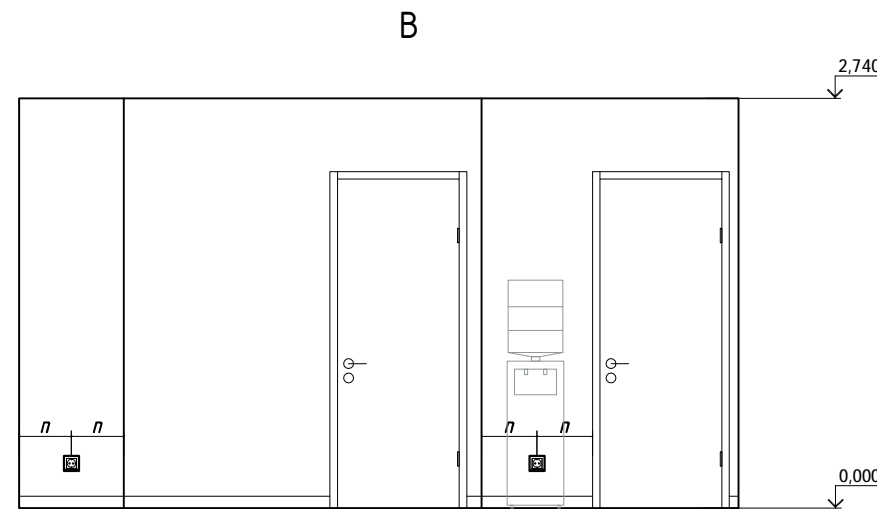
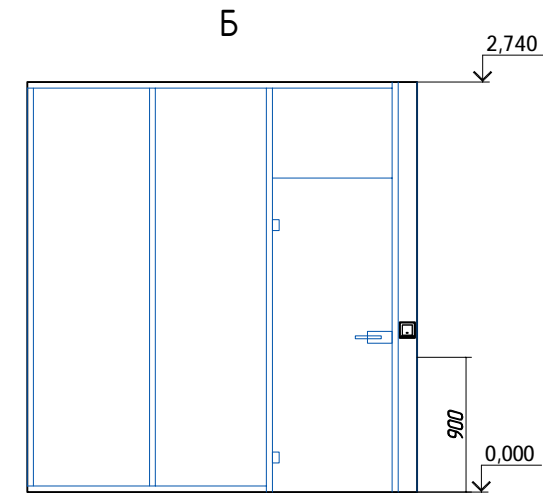
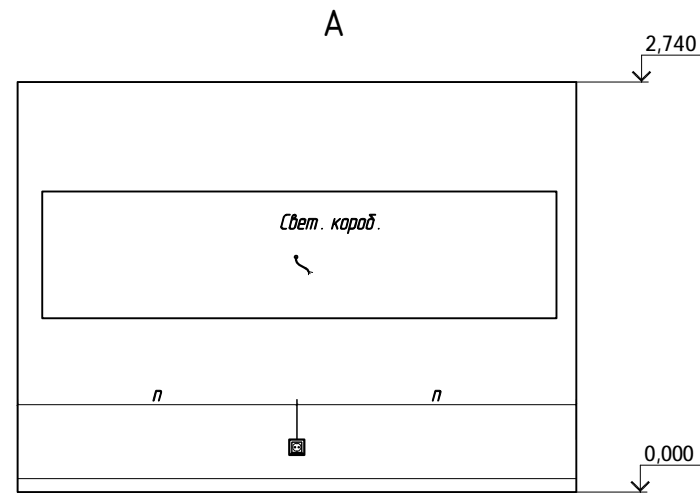
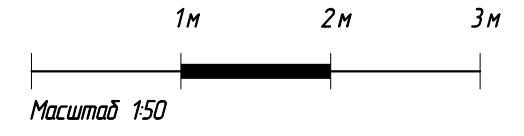
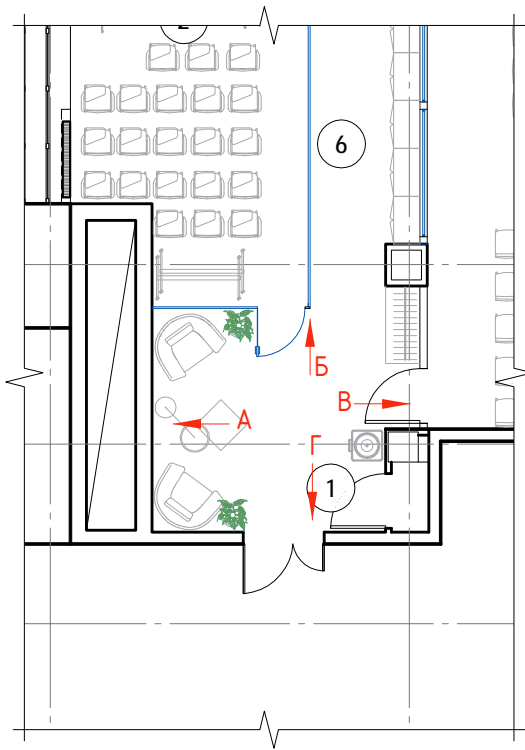


Кашпо 400 X H=750 мм.
2 шт. (пом. 4) Лечюза



На подоконниках
(на каждом по 3 шт.)
Кашпо 200 мм.
15 шт. Лечюза

Фрагмент плана пом. 1

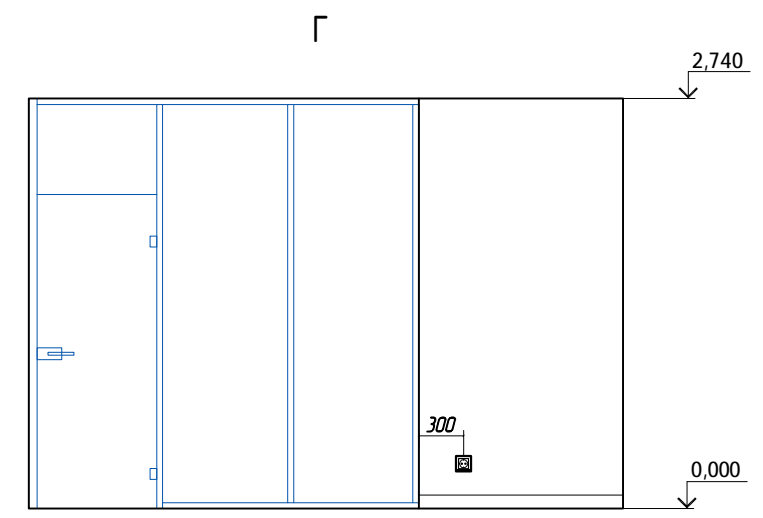
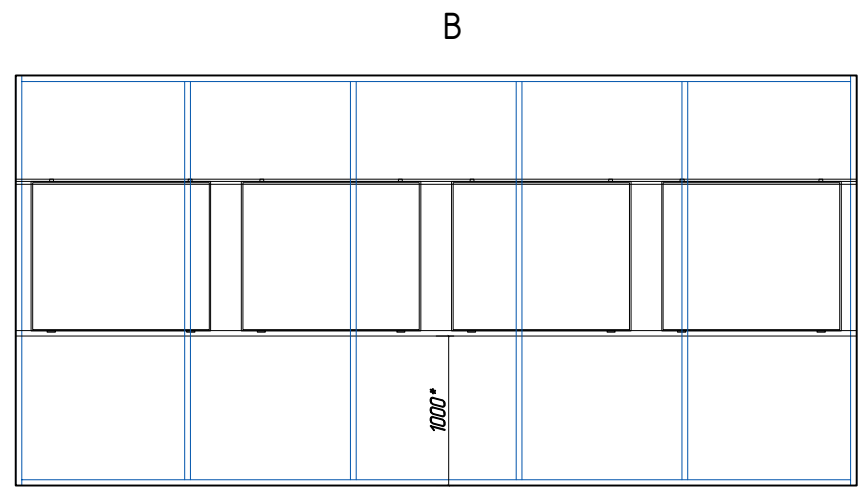
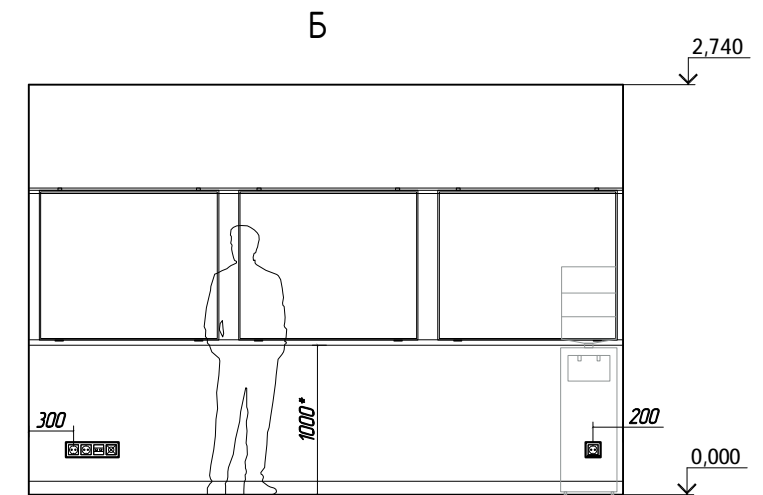
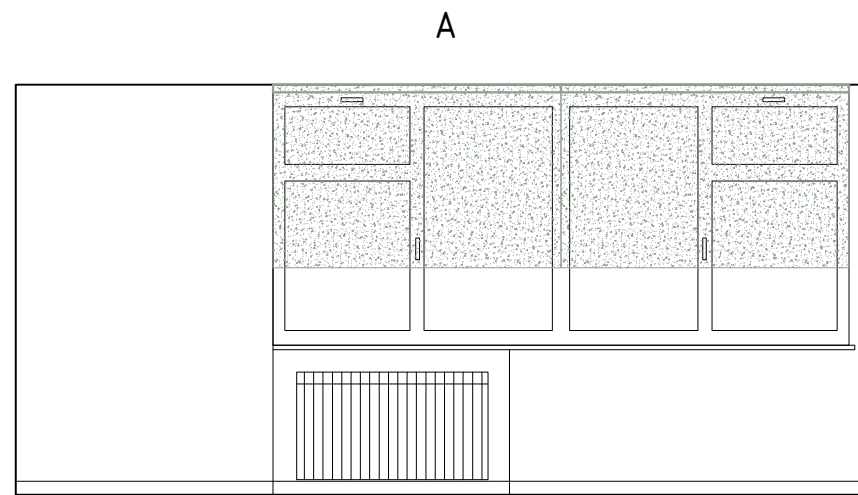
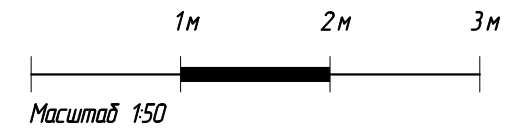
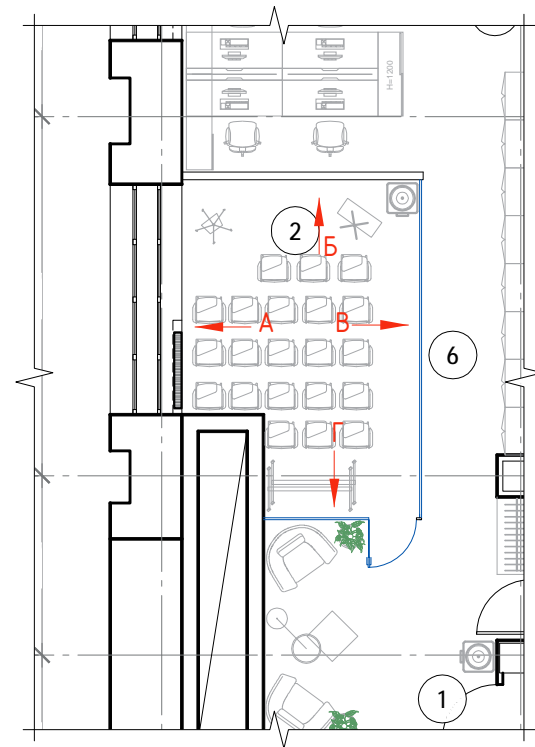


1. Привязки уточняются после возведения перегородок

Взам. инв. N
Подпись и дата
Инв. N док.

						01/05/15. АИ				
						ГК РОСАТОМ: г. Москва, ул. Большая Ордынка, д.24				
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата	Ремонтные работы пом. 156	Стадия	Лист	Листов	
ГИП		Голоков		<i>[Signature]</i>	22.07.15		Развертки пом. 1	П	12	16
Разраб.		Иванов		<i>[Signature]</i>	22.07.15			BADEN HOUSE		
Проверил		Линдлаб		<i>[Signature]</i>	22.07.15	000 "Бадэн Хаус" Россия г. Москва тел. +7 (495) 933-41-61				

Фрагмент плана пом. 2

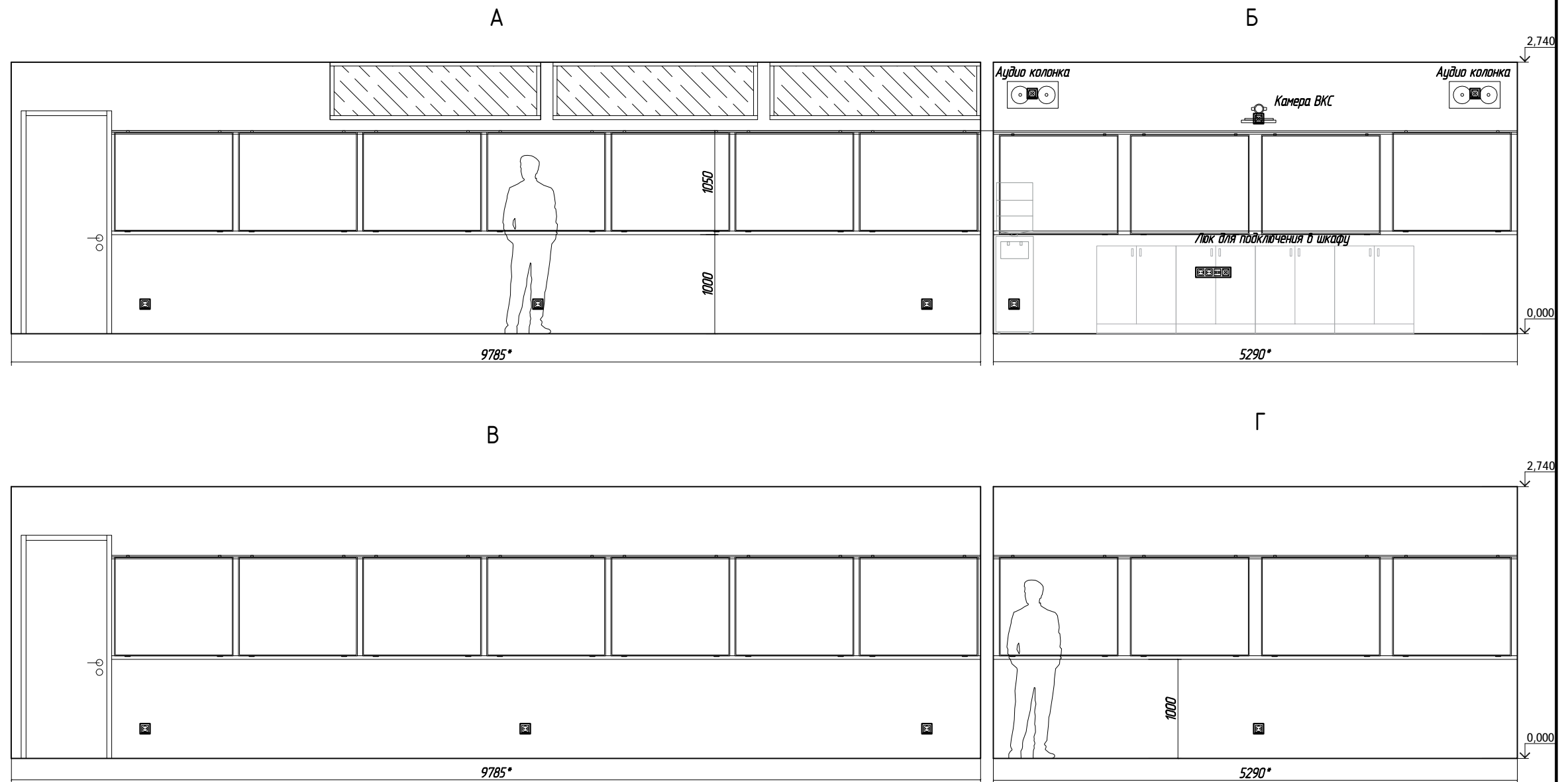
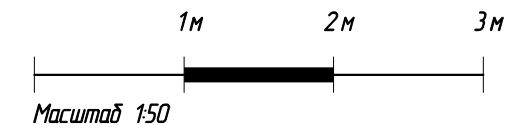
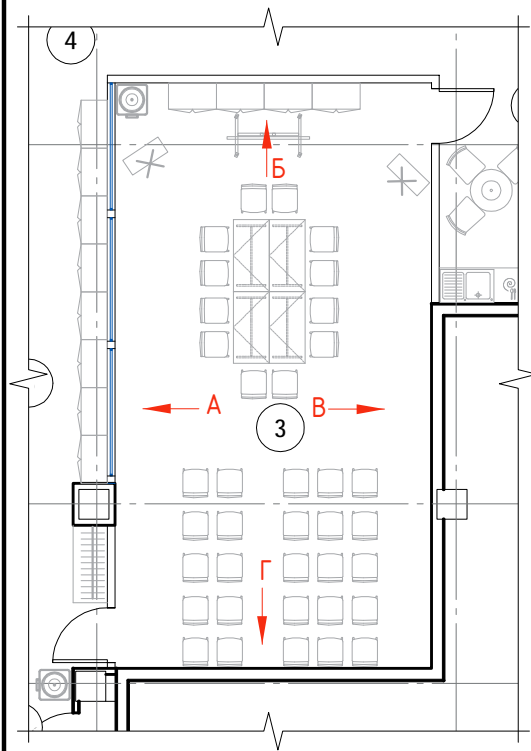


1. Привязки уточняются после возведения перегородок
2. Крепление направляющих маркерных досок см. раб. чертежи производителя перегородок.
3. Размеры ниш батарей уточнить после ОВ

Взам. инв. N
Подпись и дата
Инв. N док.

01/05/15. АИ					
ГК РОСАТОМ: г. Москва, ул. Большая Ордынка, д.24					
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата
ГИП		Голюков		<i>[Signature]</i>	22.07.15
Разраб.		Иванов		<i>[Signature]</i>	22.07.15
Проверил		Линдлаб		<i>[Signature]</i>	22.07.15
Ремонтные работы пом. 156					
Развертки пом. 2					
			Стадия	Лист	Листов
			П	13	16
BADEN HOUSE					
ООО "Бадэн Хаус" Россия г. Москва тел. +7 (495) 933-41-61					

Фрагмент плана пом. 3

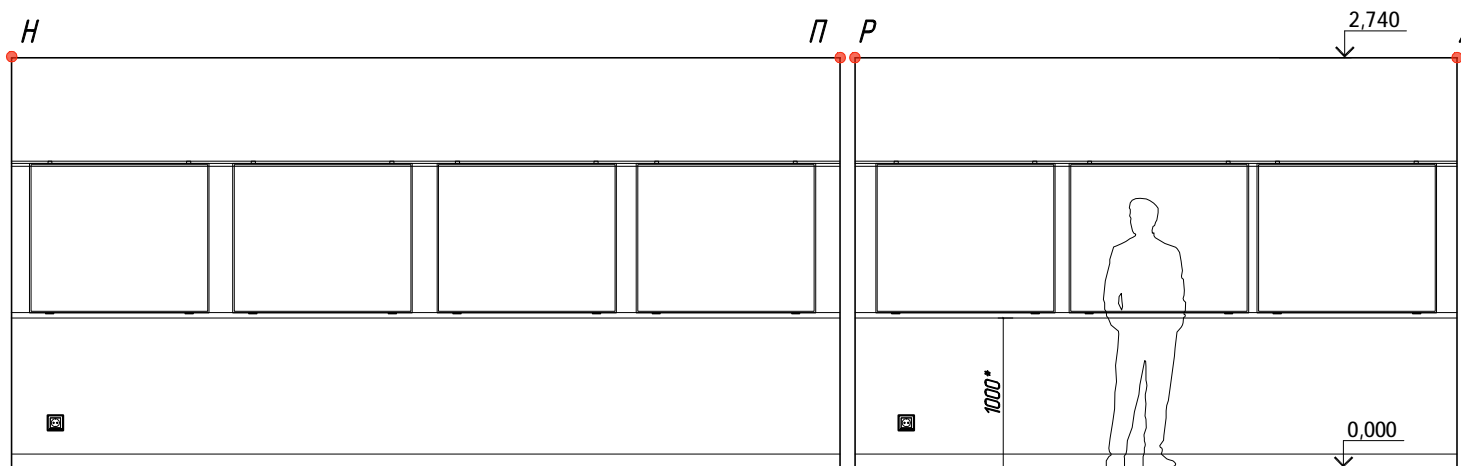
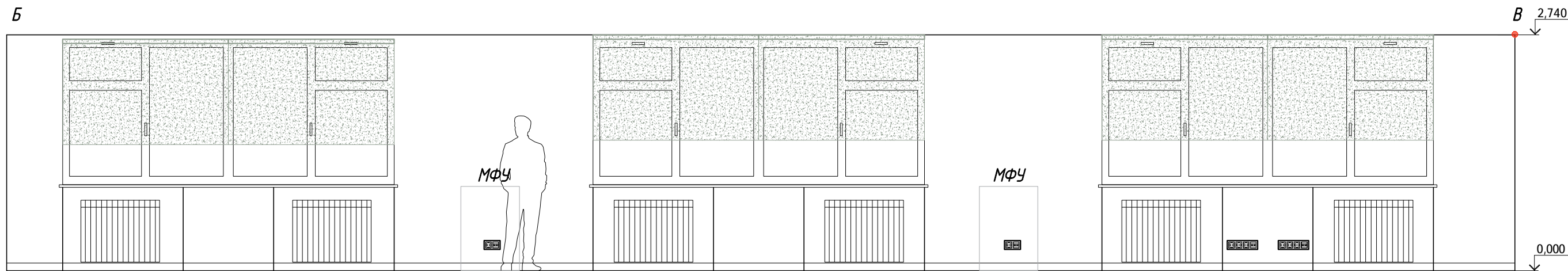
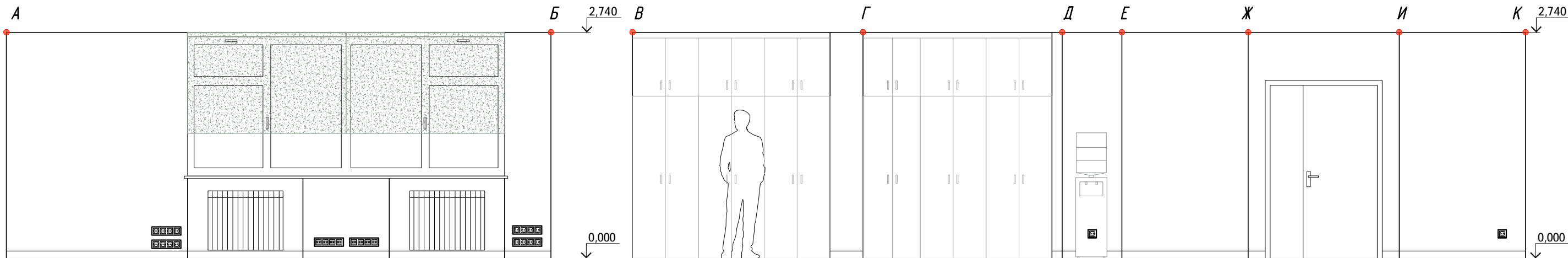
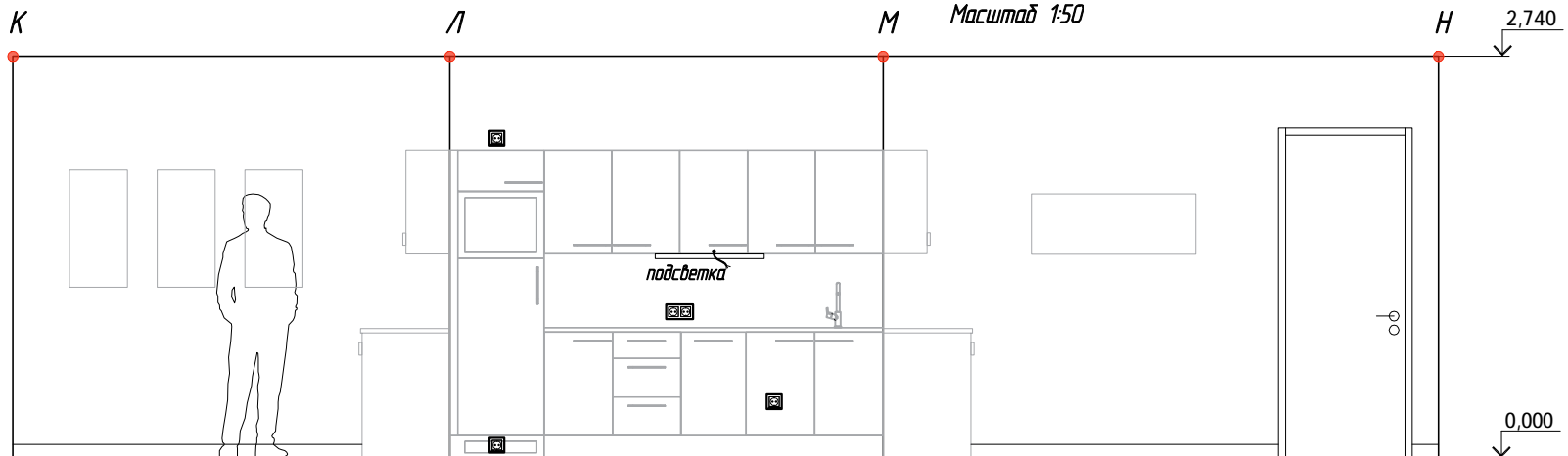
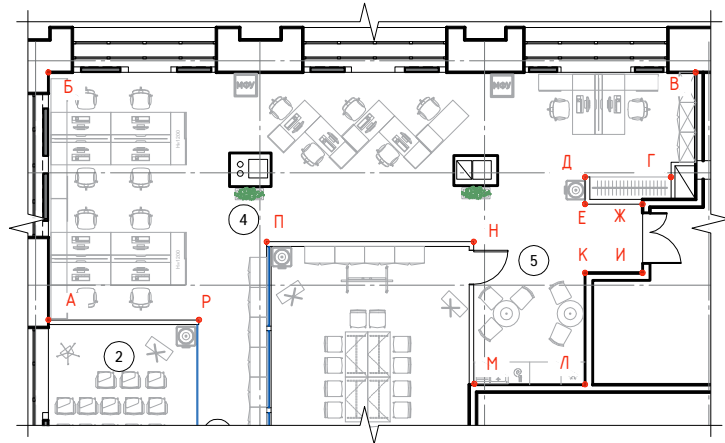


1. Усилить перегородки в местах крепления шин для магнитно-маркерных досок.
2. ВКС согласовать дополнительно
3. Привязки розеток уточняются после возведения перегородок

Взам. инв. N
Подпись и дата
Инв. N док.

						01/05/15. АИ				
						ГК РОСАТОМ: г. Москва, ул. Большая Ордынка, д.24				
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата	Ремонтные работы пом. 156	Стадия	Лист	Листов	
ГИП		Голюков		<i>[Signature]</i>	22.07.15		Развертки пом. 3	П	14	16
Разраб.		Иванов		<i>[Signature]</i>	22.07.15			ВАДЕН ПОВСЕ		
Проверил		Линдлаб		<i>[Signature]</i>	22.07.15	000 "Балн Хаус" Россия г. Москва тел. +7 (495) 933-41-61				

Фрагмент плана пом. 4



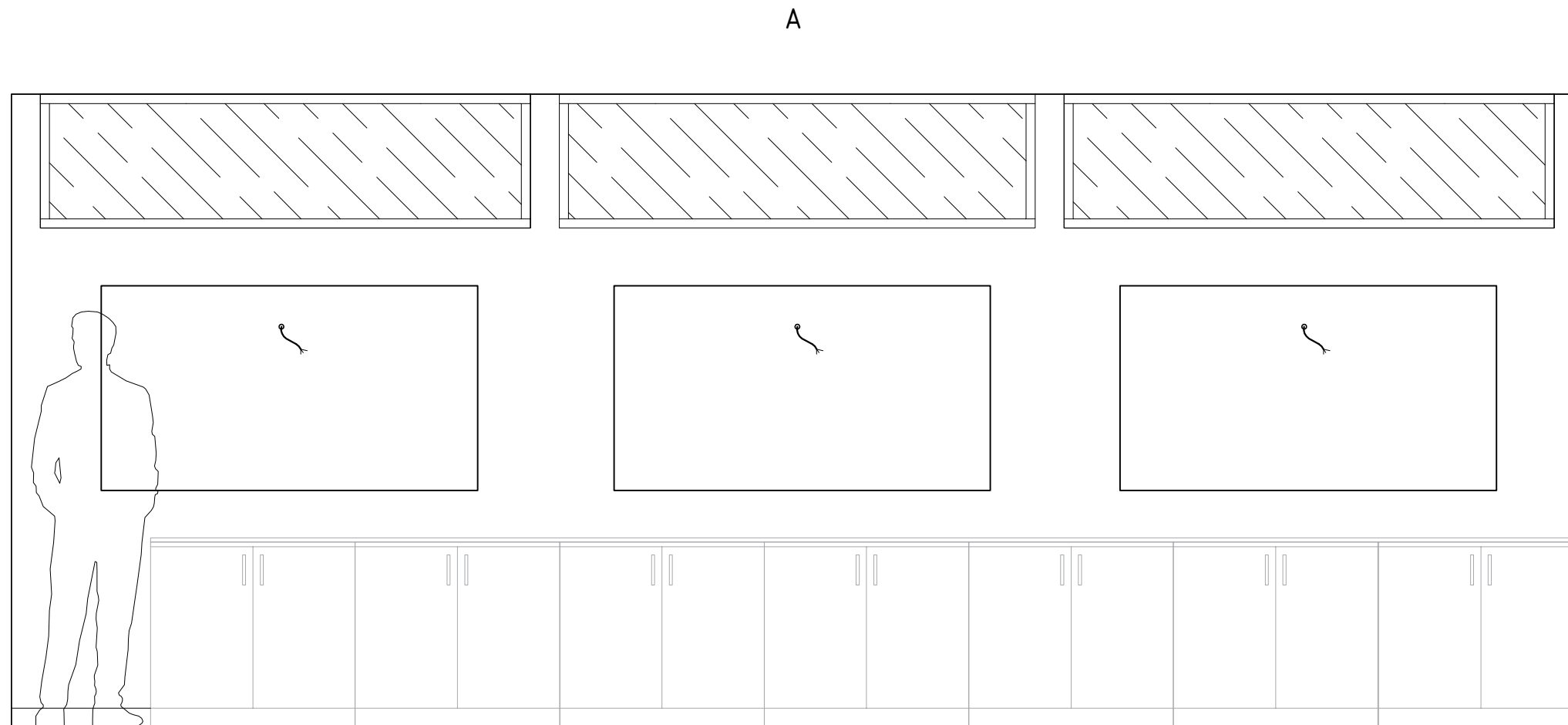
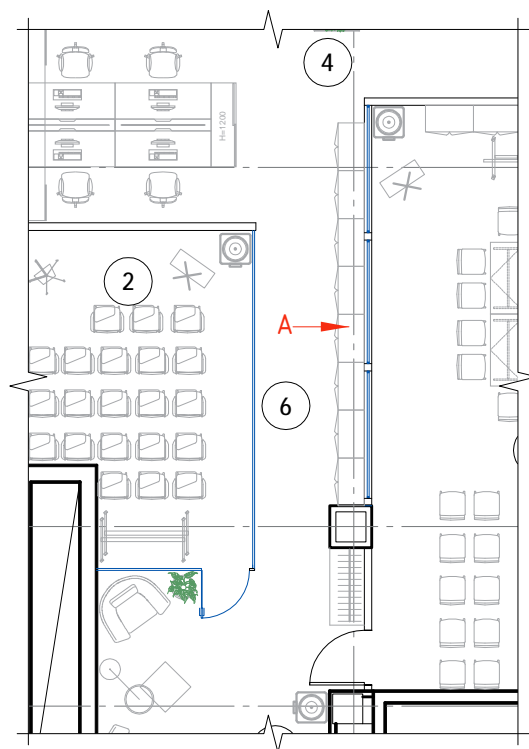
1. Усилить перегородки в местах крепления шин для магнитно-маркерных досок.
2. Размеры ниш для батарей уточнить после ОВ.
3. Привязки розеток уточняются после возведения перегородок

Взам. инд. Н
Подпись и дата
Инд. Н док.

Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата
ГИП		Голюков		<i>[Signature]</i>	22.07.15
Разраб.		Иванов		<i>[Signature]</i>	22.07.15
Проверил		Линдлаб		<i>[Signature]</i>	22.07.15

01/05/15. АИ		
ГК РОСАТОМ: г. Москва, ул. Большая Ордынка, д.24		
Ремонтные работы пом. 156	Стадия П	Лист 15
Развертки пом. 4_5	Листов 16	
ВАДЕН ПОВСЕ		
000 "Бадэн Хаус" Россия г. Москва тел. +7 (495) 933-41-61		

Фрагмент плана пом. 2



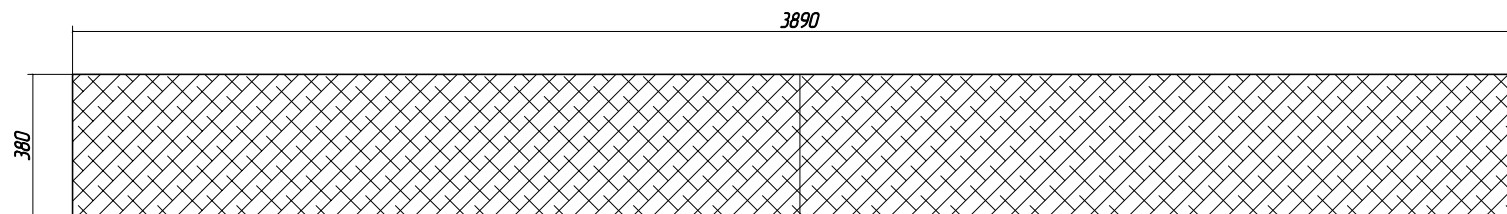
1. Размер фрамуг см. разрез Б-Б

Взам. инв. N
Подпись и дата
Инв. N док.

						01/05/15. АИ			
						ГК РОСАТОМ: г. Москва, ул. Большая Ордынка, д.24			
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата	Ремонтные работы пом. 156	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Голюков		<i>[Signature]</i>	22.07.15		П	16	16
Разраб.		Иванов		<i>[Signature]</i>	22.07.15				
Проверил		Линдлаб		<i>[Signature]</i>	22.07.15	Развертки пом. 6		WADEN HOUSE <small>ООО "Бадэн Хаус" Россия г. Москва тел. +7 (495) 933-41-61</small>	

Наименование или номер помещения	Вид отделки элементов интерьеров							Примечание	
	Пол	Пло-щадь	Потолок	Пло-щадь	Стены или перегородки	Пло-щадь	Колонны		Пло-щадь
Зона ожидания / гардеробная	1. Ковровое покрытие RG150416-863 Дания Плинтус алюм.Н=80 мм. Profilpas серия 90/8 SF Профиль порог AL-CR25	16.5 11 п.м. 1.5 п.м.	Подвесной потолок Экофон Focus Ds 600 X 600 мм.	16.5	Обои под окраску. Тикурилла Джокер. Цвет белый	30.2			Цвет стен солг. дополнительно
Зона проведения тренингов	Ковровая плитка Stack арт. 068374048. 48 X 48 мм. Плинтус алюм.Н=80 мм. Profilpas серия 90/8 SF Профиль порог AL-CR25	20.3 12 п.м. 1 п.м.	ГК/Л в два слоя. Покраска. цвет белый мат. Подвесной потолок Экофон Focus Ds 600 X 600 мм.	15 18.8	Обои под окраску. Тикурилла Джокер. Цвет белый Стеклянные перегородки	20.3 22.5			Цвет стен солг. дополнительно
Информ-центр	Ковровая плитка Stack арт. 068374048. 48 X 48 мм. Плинтус алюм.Н=80 мм. Profilpas серия 90/8 SF Профиль порог AL-CR25	51.8 29.0 2 п.м.	ГК/Л в два слоя. Покраска. цвет белый мат. Подвесной потолок Экофон Focus Ds 1200 X 600 мм.	24.3 28.2	Обои под окраску. Тикурилла Джокер. Цвет белый Стеклянные перегородки	48.0 3.7			Цвет стен солг. дополнительно
Зона сотрудников	1. Ковровое покрытие GB3 5275 Дания Плинтус алюм.Н=80 мм. Profilpas серия 90/8 SF Профиль порог AL-CR25	88.8 47 п.м. 1.5 п.м.	Подвесной потолок Экофон Focus Ds 600 X 600 мм.	88.8	Обои под окраску. Тикурилла Джокер. Цвет белый	80.2	Магнитно-маркерное покрытие Tikkurila Magnetic	21.9	Цвет стен солг. дополнительно
Кухня	1. Ковровое покрытие GB3 5275 Дания Плинтус алюм.Н=80 мм. Profilpas серия 90/8 SF	11.4 10 п.м.	Подвесной потолок Экофон Focus Ds 600 X 600 мм.	11.4	Обои под окраску. Тикурилла Джокер. Цвет белый	25.2			Цвет стен солг. дополнительно
Коридор	1. Ковровое покрытие RG150416-863 Дания Плинтус алюм.Н=80 мм. Profilpas серия 90/8 SF	11.5	Подвесной потолок Экофон Focus Ds 600 X 600 мм.	9.5	Обои под окраску. Тикурилла Джокер. Цвет белый	18.4			Цвет стен солг. дополнительно

Подоконник из искусств. камня NEW SOLID DAZZLING WHITE SDO01
5 шт.



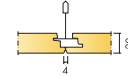
Объемы указаны без учета подрезки.

Взам. инв. N
Подпись и дата
Инв. N док.

						01/05/15. АИ			
						ГК РОСАТОМ: г. Москва, ул. Большая Ордынка, д.24			
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата	Ремонтные работы пом. 156	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Голюков			22.07.15		П	1	1
Разраб.		Иванов			22.07.15				
Проверил		Линдлаб			22.07.15				
						Ведомость отделки помещений	BADEN HOUSE		
						<small>ООО "Бадэн Хаус" Россия г. Москва тел. +7 (495) 933-41-61</small>			

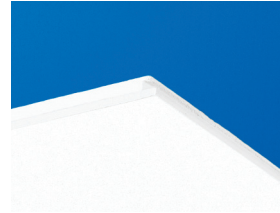


Ecophon Focus™ Ds



Ecophon Focus Ds устанавливается в помещениях, где требуется потолок со скрытой подвесной системой и возможностью демонтажа отдельных панелей. Ecophon Focus Ds имеет скрытую подвесную систему и симметричный дизайн кромки, облегчающий сборку, монтаж осветительных систем и вентиляции. Панели имеют гладкую поверхность со скошенной кромкой, формирующей четкий стык между ними. Каждая панель является полностью съёмной.

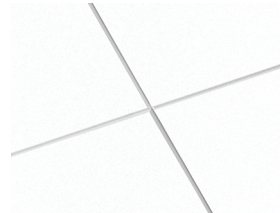
Система состоит из панелей Ecophon Focus Ds и подвесной системы Ecophon Connect. Вес системы около 3-4 кг/м². Панели изготовлены из стекловолокна высокой плотности по технологии 3RD. На лицевую поверхность нанесено микропористое покрытие Akutex™ FT. Тыльная сторона панели покрыта неокрашенным стеклохолстом. Кромки окрашены. Для достижения наилучшего результата используйте подвесную систему и аксессуары Connect. Подвесная система изготовлена из оцинкованной стали. Система запатентована.



Панель Focus Ds



Фрагмент системы Focus Ds с главной направляющей Connect T24 HD



Система потолка Focus Ds



Панели легко демонтируются

РАЗМЕРЫ ЭЛЕМЕНТОВ

Размер, мм	600		1200		1800		2400	
	x	x	x	x	x	x	x	x
T24	600	600	1200	600	600	600	600	600
Толщина	20	20	20	20	20	20	20	20
Монтажная схема	M206, M208	M206, M208	M207	M206, M208, M238	M206, M208, M238	M206, M208, M238	M206, M208, M238	M206, M208, M238

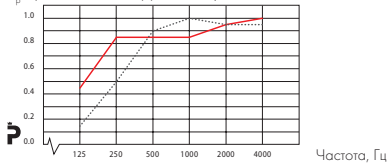
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

АКУСТИКА

Звукопоглощение: Результаты тестов в соответствии с EN ISO 354.

Классификация в соответствии со стандартом EN ISO 11654, единичные значения для NRC и SAA в соответствии с ASTM C 423.

α_p Практический коэффициент звукопоглощения



— Ecophon Focus Ds 200 мм в.п.с.

.... Ecophon Focus Ds 60 мм в.п.с.

в.п.с. = высота подвеса системы

Продукция	Focus Ds			
	60	75	200	400
в.п.с. мм				
Класс	B	A	A	A
α_w	0,80	0,90	0,90	
NRC	0,90	-	-	0,80
SAA	0,90	-	-	0,82

Звукоизоляция: $D_{st,w}=24$ дБ в соответствии со стандартом ISO 140-9 и измерено в соответствии с EN ISO 717-1. SAC=25 дБ в соответствии с ASTM E 1414 и измерено в соответствии с ASTM E 413.

Конфиденциальность речи: AC(1.5)=180 в соответствии с ASTM E 1111 и E 1110.



ДОСТУП В МЕЖПОТОЛОЧНОЕ ПРОСТРАНСТВО Панели размером 600x600 и 1200x600 легко демонтируются. Панели размером 1200x1200 и XL демонтируются. Минимальная глубина доступа указана на монтажных схемах.



ОЧИСТКА Ежедневная сухая чистка и чистка пылесосом. Еженедельная влажная уборка.



ВНЕШНИЙ ВИД Цвет Белый Frost, ближайший цвет в системе NCS S 0500-N, светоотражение 85% (из которых 99% рассеивается). Коэффициент ретроотражения 63 mcd/(m²x). Блеск < 1.



ВЛАГОСТОЙКОСТЬ Панели выдерживают постоянную относительную влажность воздуха до 95% при температуре 30°С без провисания, деформации и расслоения (ISO 4611).



ВНУТРЕННИЙ МИКРОКЛИМАТ Сертифицировано в соответствии с требованиями Indoor Climate Labelling, эмиссия частиц M1. Рекомендовано ассоциацией Swedish Asthma and Allergy Association.



ВЛИЯНИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ Стекловолокно изготовлено по технологии 3RD. Панелям присвоен скандинавский экологический знак "Лебедь".



ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ Стекловолокно, используемое для производства панелей, после испытаний отнесено к негорючим материалам в соответствии со стандартом EN ISO 1182. Системы препятствуют распространению огня в соответствии с NT FIRE 003.

Классификация пожаробезопасности

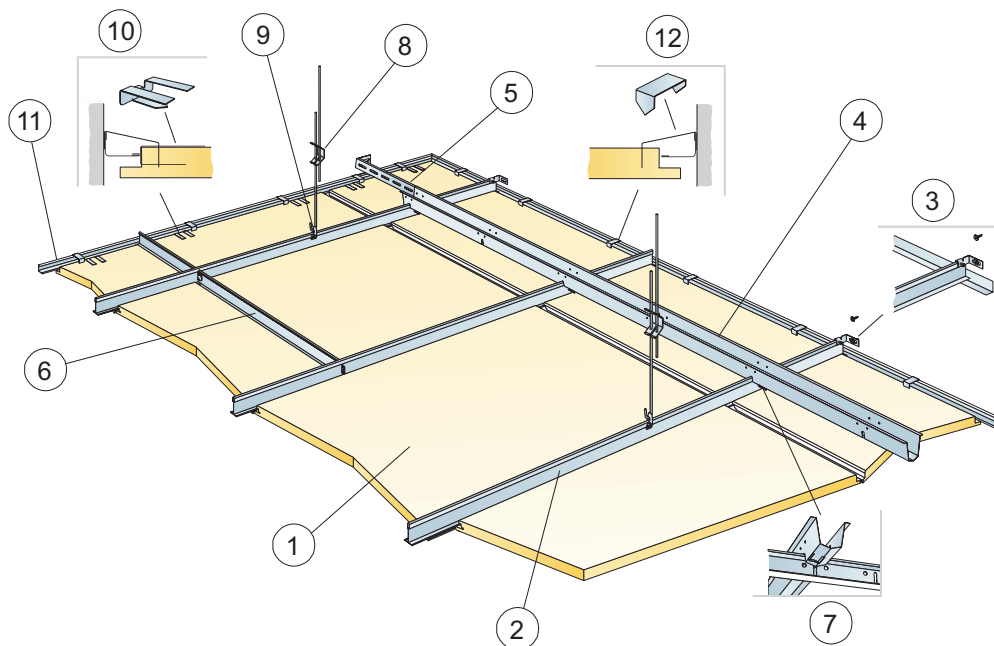
Страна	Стандарт	Класс
Россия	ФЗ №123	КМ 1
Европа	EN 13501-1	A2-s1,d0



МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА Информацию о несущей способности и величине распределенной нагрузки смотрите в разделе "Функциональные требования", "Механические свойства" на www.ecophon.com/ru.



МОНТАЖ Установка в соответствии с монтажными схемами, руководством по монтажу, вспомогательными рисунками и чертежами. Информацию о минимальной высоте подвеса системы см. в Количестве по спецификации. Системы не рекомендуются для небольших помещений (менее 2x2 м²).



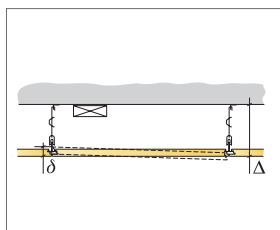
© Ecophon Group

КОЛИЧЕСТВО ПО СПЕЦИФИКАЦИИ (НЕ ВКЛ. ОТХОДЫ)

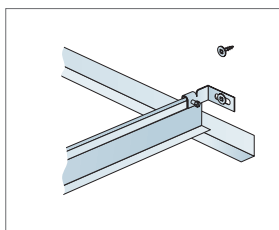
	Размер, мм					
	600x600	1200x600	1600x600	1800x600	2000x600	2400x600
1 Focus Ds	2,8/м ²	1,4/м ²	1,05/м ²	0,95/м ²	0,85/м ²	0,7/м ²
2 Главная направляющая Connect T24 HD, монтаж с шагом 600 мм	1,7/м ²	1,7/м ²	1,7/м ²	1,7/м ²	1,7/м ²	1,7/м ²
3 Пристенный кронштейн для Т-профиля	1 на каждый ряд Гл. направляющих HD					
4 Профиль Connect Space bar, монтаж с шагом 1500 мм (макс. расстояние от стены 300 мм)	0,7/м ²	0,7/м ²	0,7/м ²	0,7/м ²	0,7/м ²	0,7/м ²
5 Пристенный кронштейн Connect, L=700 мм, для профиля Space bar	1 на каждый ряд Space Bar					
6 Поперечная направляющая Connect T24, L=600 мм	2 на ряд Главных направляющих					
7 Шпилька Connect Space bar, одна на каждое соединение профиля Space bar winch с Главной направляющей	1,4/м ²	1,4/м ²	1,4/м ²	1,4/м ²	1,4/м ²	1,4/м ²
8 Регулируемый подвес Connect, монтаж с шагом 1200 мм (макс. расстояние от стены 600 мм)	0,7/м ²	0,7/м ²	0,7/м ²	0,7/м ²	0,7/м ²	0,7/м ²
9 Клипса подвеса Connect арт. 1286	0,7/м ²	0,7/м ²	0,7/м ²	0,7/м ²	0,7/м ²	0,7/м ²
10 Поддерживающая клипса Connect Dg20	1 шт. с шагом 300-400 мм на каждую обрезанную периметральную панель, имеющую только одну поддерживающую кромку					
11 Пристенный уголок 15/22, монтаж с шагом 300 мм	по требованию					
12 Поддерживающая клипса Connect Permeter tile clip	1/300-400 мм на каждую обрезанную кромку					

Δ Мин. высота подвеса системы: 105 мм

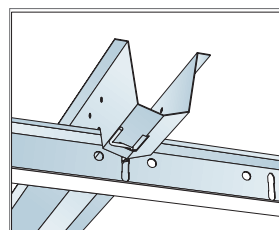
δ Мин. глубина демонтажа системы: 30 мм



См. Количество по спецификации



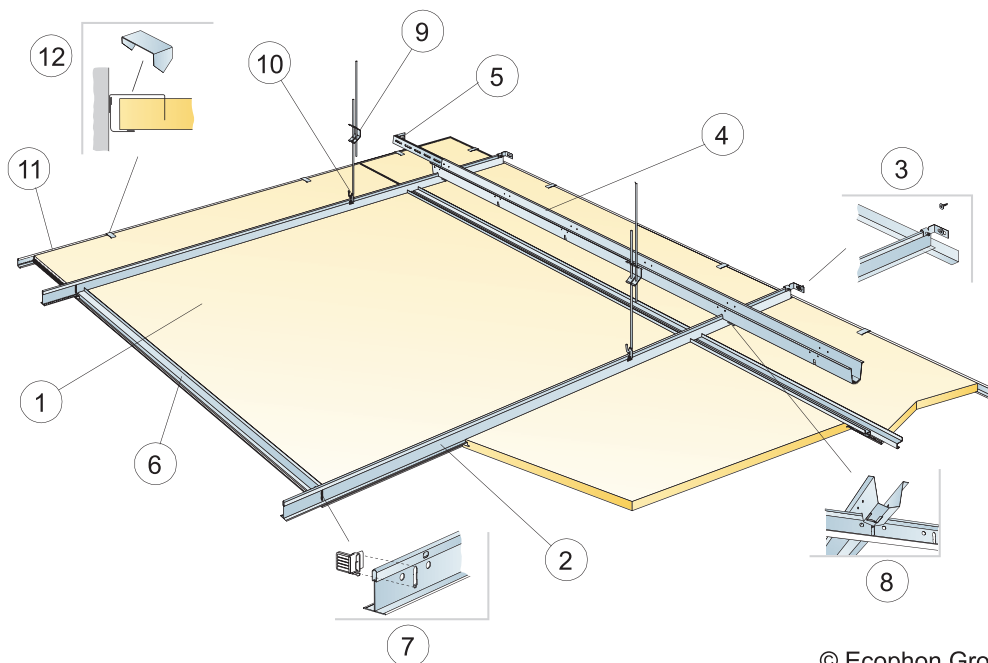
Крепление Главной направляющей к стене пристенным кронштейном Wall bracket



Соединение двух профилей с помощью шпильки Connect Space bar winch

Размер, мм	Макс. возможная нагрузка [N]	Мин. несущая способность [N]
600x600	50	160
1200x600	50	160
1600x600	50	160
1800x600	50	160
2000x600	50	160
2400x600	50	160

Норма нагрузки/несущая способность



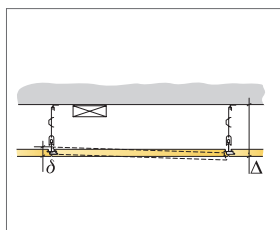
© Ecophon Group

КОЛИЧЕСТВО ПО СПЕЦИФИКАЦИИ (НЕ ВКЛ. ОТХОДЫ)

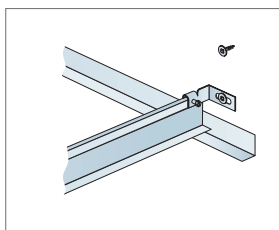
		Размер, мм
		1200x1200
1	Focus Ds	0,7/м ²
2	Главная направляющая HD T24 Connect, монтаж с шагом 1200 мм (макс. расстояние от стены 600 мм, может быть увеличено до 1200 мм при отсутствии доп. нагрузки между главной направляющей и стеной)	0,9м ²
3	Пристенный кронштейн для Т-профиля	1 на каждый ряд Гл. направляющих HD
4	Профиль Connect Space bar, монтаж с шагом 1500 мм (макс. расстояние от стены 300 мм)	0,7м ²
5	Пристенный кронштейн Connect, L=700 мм, для профиля Space bar	1 на каждый ряд Space Bar
6	Поддерживающий профиль Edge stiffener	1,4/м ²
7	Фиксирующая клипса Connect Stop clip	2 на каждый ряд Главных направляющих
8	Шпилька Connect Space bar, одна на каждое соединение профиля Space bar winch с Главной направляющей	0,55/м ²
9	Регулируемый подвес Connect, монтаж с шагом 1200 мм (макс. расстояние от стены 600 мм)	0,7/м ²
10	Клипса подвеса Connect арт. 1286	0,7/м ²
11	Пристенный уголок 15/22, монтаж с шагом 300 мм	по требованию
12	Поддерживающая клипса Connect Perimeter tile clip	1/300-400 мм на каждую обрезанную кромку

Δ Мин. высота подвеса системы: 105 мм

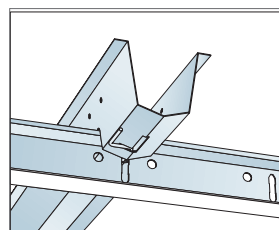
δ Мин. глубина демонтажа системы: 50 мм



См. Количество по спецификации



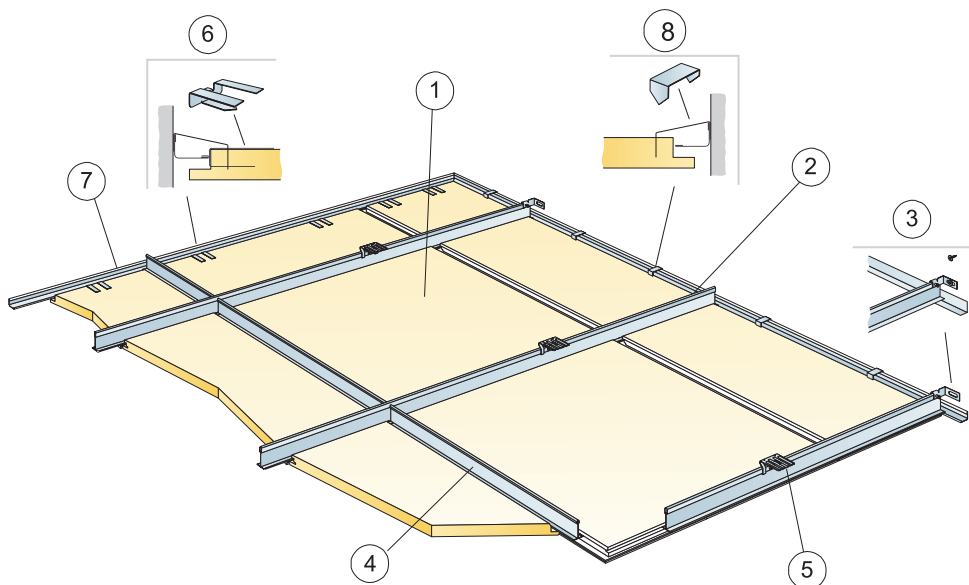
Крепление Главной направляющей к стене пристенным кронштейном Wall bracket



Соединение двух профилей с помощью шпильки Connect Space bar winch

Размер, мм	Макс. возможная нагрузка [N]	Мин. несущая способность [N]
1200x1200	50	160

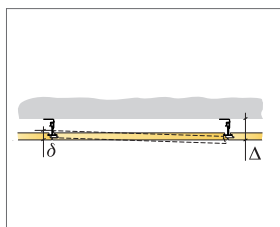
Норма нагрузки/несущая способность



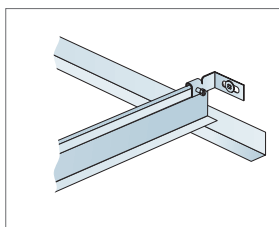
© Ecophon Group

КОЛИЧЕСТВО ПО СПЕЦИФИКАЦИИ (НЕ ВКЛ. ОТХОДЫ)

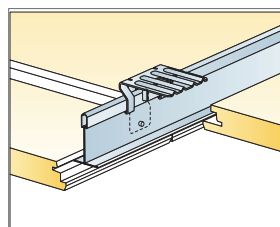
	Размер, мм					
	600x600	1200x600	1600x600	1800x600	2000x600	2400x600
1 Focus Ds	2,8/м ²	1,4/м ²	1,05/м ²	0,95/м ²	0,85/м ²	0,7/м ²
2 Главная направляющая Connect T24 HD, монтаж с шагом 600 мм	1,7м/м ²	1,7м/м ²	1,7м/м ²	1,7м/м ²	1,7м/м ²	1,7м/м ²
3 Пристенный кронштейн для Т-профиля	1 на каждый ряд Гл. направляющих HD					
4 Поперечная направляющая Connect T24, L=600	2/на ряд Главных направляющих					
5 Прямой крепежный кронштейн Connect, монтаж с шагом 1500 мм	1,1/м ²	1,1/м ²	1,1/м ²	1,1/м ²	1,1/м ²	1,1/м ²
6 Поддерживающая клипса Dg20 Connect 0547	1/300-400 мм на каждую обрезанную кромку					
7 Пристенный уголок 15/22, монтаж с шагом 300 мм	по требованию					
8 Клипса Connect Perimeter используется при наличии достаточного пространства для монтажа	1 шт. с шагом 300-400 мм на каждую обрезанную периметральную панель, имеющую только одну поддерживающую кромку					
Δ Мин. высота подвеса системы: 65 мм	-	-	-	-	-	-
δ Мин. глубина демонтажа системы: 30 мм	-	-	-	-	-	-



См. Количество по спецификации



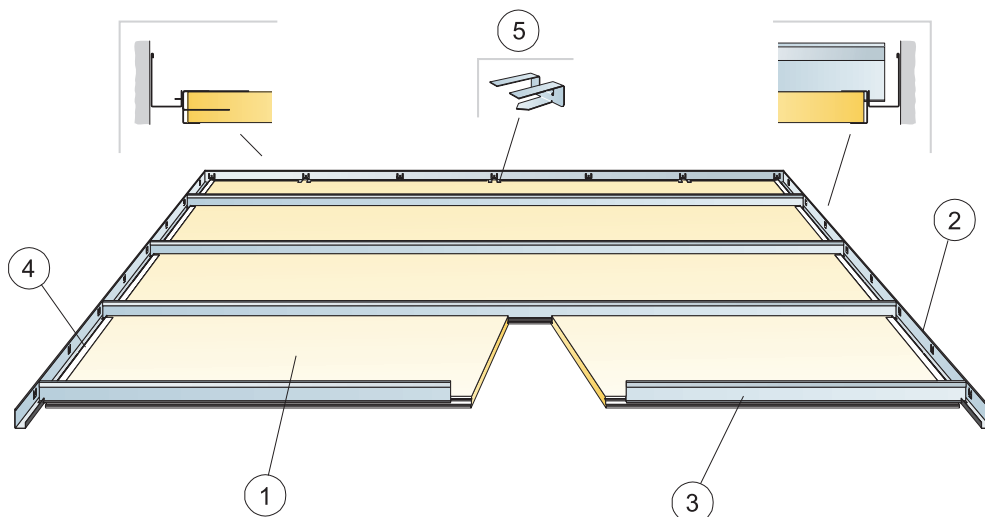
Крепление Главной направляющей к стене пристенным кронштейном Wall bracket



Подвес на прямом крепежном кронштейне

Размер, мм	Макс. возможная нагрузка [N]	Мин. несущая способность [N]
600x600	50	160
1200x600	50	160
1600x600	50	160
1800x600	50	160
2000x600	50	160
2400x600	50	160

Норма нагрузки/несущая способность



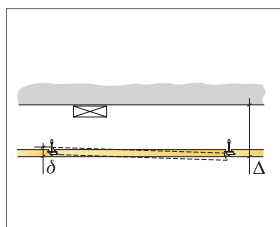
© Ecophon Group

КОЛИЧЕСТВО ПО СПЕЦИФИКАЦИИ (НЕ ВКЛ. ОТХОДЫ)

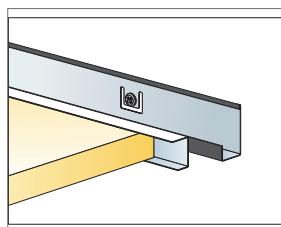
		Размер, мм			
		1600x600	1800x600	2000x600	2400x600
1	Focus Ds XL	1,05/м ²	0,95/м ²	0,85/м ²	0,7/м ²
2	Модульный пристенный уголок (арт.26300733)	по требованию			
3	Коридорный профиль T24	1,05/м ²	0,95/м ²	0,85/м ²	0,7/м ²
4	Торцевая накладка Coplect для кромки Ds	2/на панель	2/на панель	2/на панель	2/на панель
5	Поддерживающая клипса Dg 20 0547	1 шт. с шагом 300-400 мм на каждую обрезанную периметральную панель, имеющую только одну поддерживающую кромку			

Δ Мин. высота подвеса системы: 55 мм

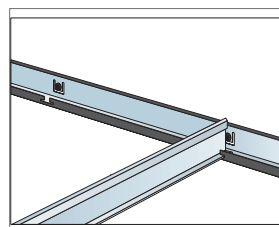
δ Мин. глубина демонтажа системы: 30 мм



См. Количество по спецификации



Панель с торцевым профилем Cover trim Ds



Положение коридорного профиля задается модульным пристенным уголком

Размер, мм	Макс. возможная нагрузка [N]	Мин. несущая способность [N]
1600x600	40	-
1800x600	20	-
2000x600	10	-
2400x600	0	-

Норма нагрузки/несущая способность