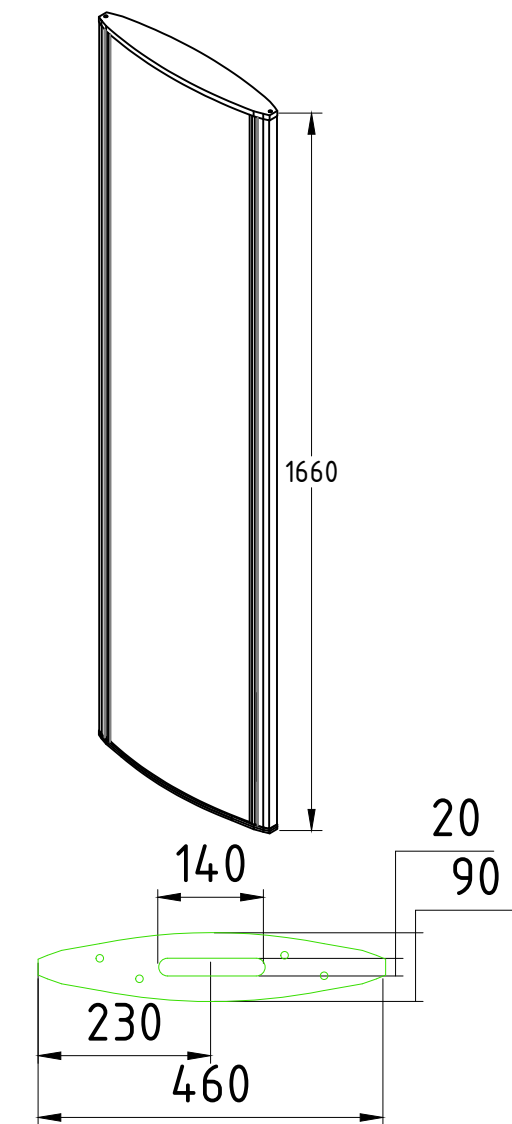
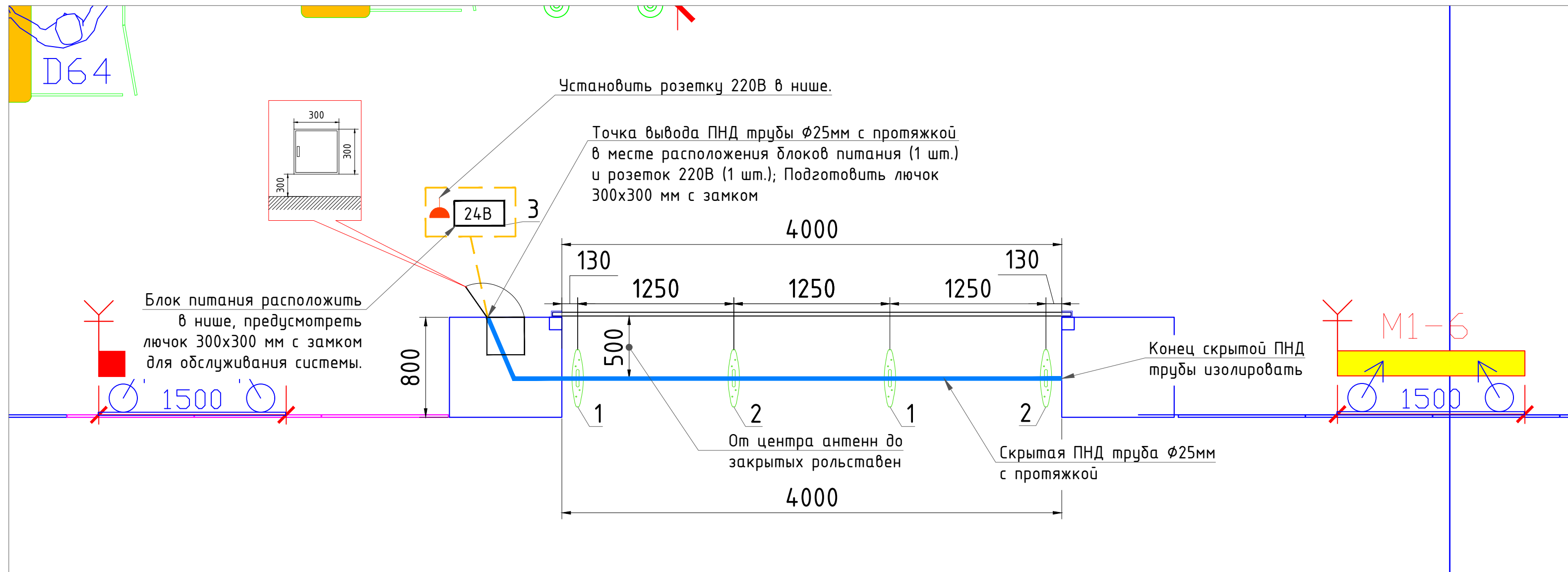
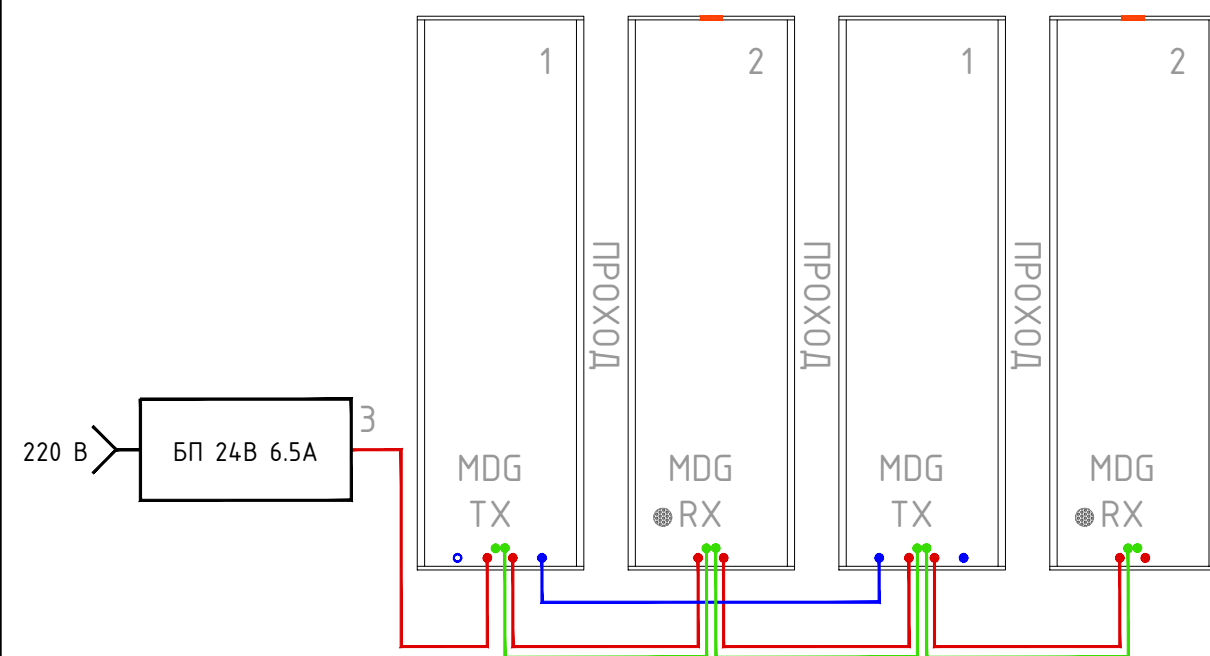





Габаритные размеры антенны



Условные графические обозначения:



- - закладная ПНД труба $\phi 25\text{мм}$
-  - розетка 220В
-  - блок питания
-  - противокражная антенна

A 3D perspective view of a rectangular block. The front face is a rectangle with a width of 100 and a height of 4. The depth of the block is 195. The top and right faces are shaded gray.

Закладная ПНД труба (ы) с протяжкой

Напольное покрытие

Глубина закладки не более 30мм от напольного покрытия

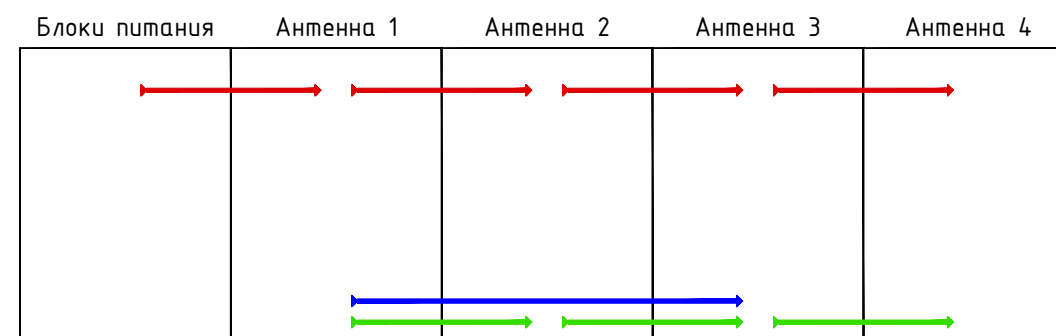
Плита перекрытия



Стяжка

Системный кабель

При выполнении закладных работ для противокражной системы Enigma RF MDG устанавливать в пол:

4-х антенная система - труба ПНД 25мм



- Кабель питания ПВ-3 (НВ) 0.5Х2 витой
-  Кабель синхронизации FTP2-ST Cat.5E
-  Кабель синхронизации и питания металлодетектора FTP2-ST Cat.5E

Обозначение	Оборудование	Количество	Примечание
1	Антенна EpiStar RF MDG Передатчик	2 шт.	
2	Антенна EpiStar RF MDG Приемник	2 шт.	
3	Блок питания 24В 6.5А	1 шт.	

1. Для питания электронного блока питания в месте его установки необходимо установить на расстоянии не менее 10 см от пола 1 (одну) розетку типа "Евростандарт" с заземляющим контактом U=220В, запитать от отдельной линии питания. Это позволит избежать помех по цепи питания. Мощность источника энергопотребления составляет не более 156Вт.
2. Монтаж розеток 220В и электрокабеля производится строительными подрядчиками компании заказчика. Подводка питающего напряжения розеток должна осуществляться по 3-х жильному медному кабелю с поперечным сечением отдельного проводника не менее 2 кв. мм.
3. Строящий подрядчик предусматривает скрытые в полу или других поверхностях ПВХ трубы с просом для протяжки сигнальных кабелей. Штробу вести под плиткой.
4. Стальная проволока для протяжки кабеля в ПВХ трубу должна располагаться от дальнего вывода под антенной до вывода в месте расположения блоков питания. Конец установленной трубы, который будет укладываться в пол должен быть закрыт (заизолирован) во избежание попадания в трубу строительного мусора, цементного раствора. Стальная проволока не фиксируется и не крепится к трубе для того, чтобы при протяжке кабеля она свободно двигалась.
5. Расстояние от места предполагаемой установки антенны до крупногабаритных металлических предметов (металлические шкафы, стеллажи и т.п.) должно быть не менее 1 (одного) метра.
6. В проходах между антеннами не должны быть заложены силовые электрические кабели. Если такие кабели проходят под этажным перекрытием в районе установки антенн, то их необходимо перенести в сторону от места установки оборудования на расстоянии не менее 2 м (за исключением кабелей проходящих в неармируемом помещении).
7. Во избежание ложных срабатываний системы, в радиусе метра от антенны не должно быть защищенного товара.
8. Не располагать кабеля в декоративных колоннах. Необходимо поднимать их на потолок в другом месте. Кабель электропитания подводить к розетке, предназначенной для подключения блока питания ПК, снизу. При отсутствии возможности расположения кабелей не в декоративной колонне, внутреннюю поверхность колонны необходимо обшить перфорированным металлом или фольгированным пенофолом на ширину колонны и на высоту 2 метра.

						Проект магазина "Детский Мир", расположенного по адресу: г. Оренбург ТЦ Армада 2			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Новый магазин	Стадия	Лист	Листов
Выполнил		Сафронов П.			24.08.2018				
Проверил					24.08.2018				
						План расстановки противокражной системы	ООО "Дефинити" г.Москва заявка №		