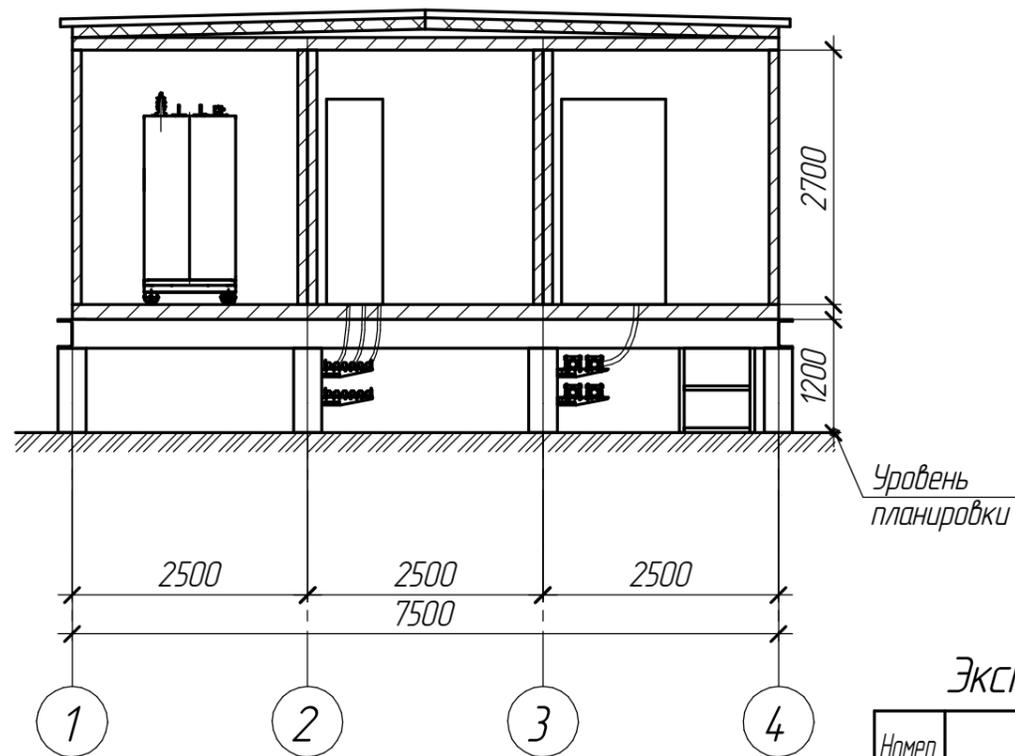
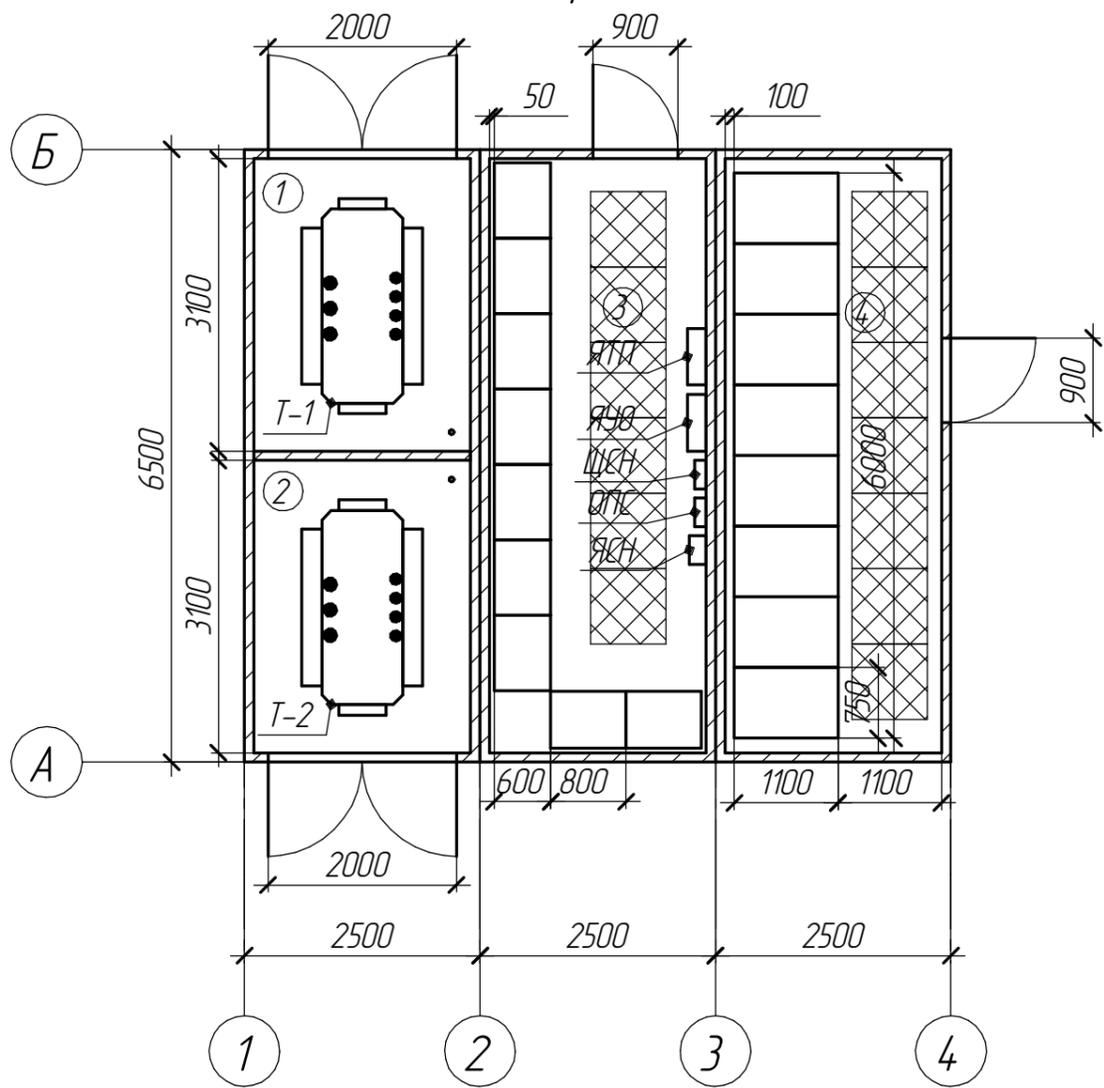


План первого этажа



Уровень планировки

Условные обозначения:



- люк для обслуживания кабельного этажа

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помещения
1	Камера Т-1	7,13	Д
2	Камера Т-2	7,13	Д
3	Помещение РУ-0,4 кВ	14,49	В4
4	Помещение РУ-10 кВ	14,49	В4

Перечень шкафов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, кг	Примечание
ЩСН		Щит собственных нужд 0,4 кВ	1		
ЯСН		Ящик собственных нужд здания	1		
ОПС		Шкаф охранно-пожарной сигнализации	1		
ЯТП		Ящик с понижающий трансформатором	1		
ЯЧО		Ящик управления освещением	1		
Р150301-ЭП					
Технологическое присоединение энергопринимающих устройств ООО «ИнвестЖилСтрой» для проектируемых многоэтажных жилых зданий в микрорайоне ул. Ильюшина					
Окружное шоссе Ленинградское шоссе в з. Вологде.					
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.					
Пров.					
Н. контр.					
Электротехнические решения			Стадия	Лист	Листов
План расположения оборудования в здании ТП-1			П		1

Примечания

1. Чертеж разработан для ТП-1.
2. Тип устанавливаемых силовых трансформаторов - ТМГ-1600/10 У1.
3. Количество и месторасположение оборудования для обогрева и вентиляции здания, а также светильников рабочего и аварийного освещения определяет завод-изготовитель. Щит собственных нужд здания (ЯСН) входит в поставку завода изготовителя.
4. Выполнить автоматику обогрева помещений с поддержанием температуры +5°C в автоматическом режиме. Предусмотреть ручное отключение питания.
5. Прокладка контрольных и силовых кабелей собственных нужд осуществляется в металлических лотках, поставляемых комплектно со зданием. Для раздельной прокладки контрольных и силовых кабелей предусмотреть перегородку.
6. Для обеспечения безопасности персонала все оборудование и шкафы в соответствии с ПУЭ, заземлить подключением к ГЗШ защитными заземляющими проводниками. Заземление выполняется в соответствии с требованиями гл. 1.7. ПУЭ.
7. Для подключения вспомогательного оборудования установить розетки 220 В 50 Гц - 16 А.
8. В здании, предусмотреть два вида освещения: рабочее и аварийное. Рабочее и аварийное освещение выполнено светодиодными светильниками. Ремонтное освещение выполнено в соответствии с требованиями ПУЭ. В нормальном режиме работы аварийное освещение питается от сети рабочего освещения. При исчезновении переменного тока светильники переключаются на питание постоянным током от встроенных аккумуляторов.
9. Блочно-модульное здание устанавливается на свайный фундамент.