

Объект: ТП-1  
 Заказчик: ООО "Энерготранзит Альфа"  
 Контактное лицо: \_\_\_\_\_  
 Телефон: \_\_\_\_\_  
 Факс: \_\_\_\_\_  
 Эл. почта: \_\_\_\_\_

№ п/п	Параметры	Значение параметра		Иные требования								
1	Тип ламп внутреннего освещения	Светодиодные										
2	Наружное освещение	Да		Светодиодные светильники								
3	Вентиляция	Да										
4	Система охранно-пожарной сигнализации (выполнена на приборе "Гранит-4")	Да										
5	Высота фундамента, м	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,2	
6	Лестницы	Да										
7	Стойка воздушного ввода	Нет	Без ОПН									
			С ОПН-6/7,2/2 УХЛ1									
			С ОПН-10/12/2 УХЛ1									
<b>Температурный режим</b>												
8	- внутри здания	+5 °С										
	- средняя температура наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,92	-27 °С										
<b>Цветовое решение модуля</b>												
9	Фронтон	-										
	Крыша	RAL 7035 серый	RAL 5002 ультрамарин									
	Стойки (угловые обрамления)	RAL 7035 серый	RAL 5002 ультрамарин									
	Рамы основания и потолка	RAL 7035 серый	RAL 5002 ультрамарин									
	Рамы дверей и ворот	RAL 7035 серый	RAL 5002 ультрамарин									
	Стены	Наружная сторона	RAL 9003 белый									
		Внутренняя сторона	RAL 9003 белый									
	Потолок (панели)	RAL 9003 белый										
Лестница	RAL 7035 серый											

Согласовано

Взам. инв. №													
	Подп. и дата												
Инв. № подл.		Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						
	Разраб.										Стадия	Лист	Листов
	Пров.										-	1	2
	Н. контр.										Опросный лист на модульное здание ТП-10/0,4 кВ		
	ГИП												

**Дополнительные требования:**

1. Опросный лист разработан для ТП-1.
2. Материал модулей ТП-1 сэндвич панель.
3. Входные двери – металлические утепленные противопожарные, внутренние – металлические утепленные.
4. Предусмотреть отливы, козырьки над входами для исключения попадания осадков.
5. Тип кровли – односкатная.
6. Выполнить систему принудительной вентиляции на основе вентиляторов ВО с автоматикой.
7. Выполнить внутренний контур заземления здания (стальной полосой 30x5 мм) согласно требованиям ПУЭ.
8. Отопление выполнить инфракрасными обогревателями с автоматическим регулированием.
9. Выполнить аварийное освещение светодиодными светильниками со встроенными аккумуляторами.
10. Включить в комплект поставки металлические лотки для прокладки силовых и контрольных кабелей.
11. Включить в комплект поставки неизолированный токопровод 0,4 кВ от силовых трансформаторов до РУ-0,4 кВ (медная полоса 2x100x8 мм, Iдоп=3060 А). Предусмотреть крепления.
12. Щит собственных нужд здания (ЯСН) выполнить с устройством АВР.
13. Электропроводку собственных нужд здания выполнить в кабель-каналах.
14. Количество и мощность светильников, вентиляторов, розеток уточняется заводом-изготовителем.
15. Предусмотреть отверстия в полу для прохода силовых кабелей 0,4 и 10 кВ.
16. Пожарную и охранную сигнализацию выполнить на приборе "Гранит-4". В качестве пожарных извещателей использовать датчики ИП 212-ЗСМ, в качестве охранных – извещатели ИО 102-26.
17. Для обслуживания кабельного этажа предусмотреть в полу люки.
18. Выполнить молниезащиту здания согласно СО 153-34.21.122-2003. В качестве системы молниезащиты использовать молниеприемную сетку из стальной проволоки ф8 мм. Токоотводы выполнить стальной проволокой ф8 мм на углах здания по поверхности стены.
19. В камерах трансформаторов предусмотреть дополнительно сетчатые ворота для осмотра трансформаторов при наличии напряжения на токоведущих частях.
20. Включить в комплект поставки два силовых трансформатора ТМГ 1600/10 У1.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				2