Опросный лист на блочно-модульную комплектную трансформаторную подстанцию КТП

№	Запрашиваемые данные			Ответы заказчика						
1	Количество изделий									
2	Документация		Технические требования							
3			Компоновка оборудования	____/__-ЭМ1.ВО						
4			Схемы электрические ВН	____/__-ЭМ2.0/1						
5			Схемы электрические НН	____/__-ЭМ3.0/1						
6			План фундамента (строительная часть)	____/__-ЭМ1.АС						
7			Цветовое оформление (архитектурные решения)	____/__-ЭМ1.АР						
8	Конструкция БМЗ и комплектация БМЗ		Конструкция БМЗ	☐ сварной каркас*	☐ другое					
9			Исполнение крыши	☐ сборная*	☐ интегрированная (см. примечание 1)					
10			Система водослива	☐ нет*	☐ да					
11			Сейсмостойкость по шкале MSK-64	☐ не выше 6 баллов*	☐ до 9 баллов					
12			Степень огнестойкости по федеральному закону №123-ФЗ	☐ IV*	☐ III	☐ II				
13			Видимый контур уравнивания потенциалов	☐ стальная полоса	☐ 4х40 мм*	☐ 5х40 мм	☐ нет, заземление на каркас			
14				☐ черная *(ПТЭЭП п.2.7.7)						
15				☐ желто-зеленая (ПУЭ-7 п.1.1.29)						
16			Площадки обслуживания и лестницы	☐ нет*	☐ да					
17			Высота установки КТП от уровня земли, мм (по ростверку)	___мм	☐ см. раздел АС или ЭМ1.ВО					
18			Козырьки/отливы над дверями	☐ отлив, 50 мм*	козырек односкатный с вылетом:		☐ по ТТ			
19					☐ 300 мм	☐ 600 мм				
20			Доводчики дверей	☐ нет*	☐ да					
21	Трансформатор силовой		Количество х мощность, кВА							
22			Номинальное напряжение обмоток ВН/ НН, кВ	☐ 6/0,4	☐ 6,3/0,4	☐ 10/0,4	☐ 10,5/0,4	☐ 35/0,4	☐ _/_	
23			Тип/ Завод-изготовитель							
24			Схема и группа соединения обмоток	☐ У/Ун-0	☐ Д/Ун-11	☐ другое_				
25			Комплектная поставка	☐ нет	☐ ООО "Блисс-инжиниринг"	☐				
26			Подключение по стороне ВН	☐ кабелем*	☐ шинами	☐ другое_				
27			Подключение по стороне НН	☐ кабелем/проводом	☐ шинами	☐ токопроводом				
28			Организация аварийного приема масла	☐ нет						
29				☐ поддон под 20% объема масла в габаритах трансформаторного отсека						
30				☐ бак на 100% объема масла для установки в фундаментной части						
31				☐ маслоприемник заказчика в фундаментной части						
32			Наличие воздушного ввода по стороне ВН (см. примечание 2)	☐ нет	☐ да					
33			Линейный разъединитель 10кВ (см. примечание 3)	☐ нет*	☐ РЛНД	☐ РЛК				
34	Инженерные сети	Освещение	Рабочее	☐ светильники светодиодные*	☐ по ТТ					
35			Аварийное	☐ светильники светодиодные со встроенными АКБ*	☐ по ТТ					
36			Эвакуационное	☐ нет*	☐ по ТТ					
37			Ремонтное (ЯТП)	☐ 12В	☐ 24В	☐ 36В*	☐ другое			
38			Уличное	☐ нет*	☐ светильники светодиодные над входами	☐ по ТТ				
39			Дополнительное							
40			Принудительная вентиляция отсеков (см. примечание 4)	☐ нет*	☐ УВН	☐ РУНН	☐ трансформаторного			
41			Кондиционирование отсеков	☐ нет*	☐ УВН	☐ РУНН				
42			Охранная сигнализация	☐ нет*	☐ Гранит-2*	☐ НВП Болид	☐ по ТТ			
43			Пожарная сигнализация	☐ нет*	☐ Гранит-2*	☐ НВП Болид	☐ по ТТ			
44			Отопление	☐ электроконвекторы*	☐ по ТТ					
45			Способ транспортировки	☐ трал	☐ фура	☐ железная дорога				
46	Защитные меры блочно-модульного здания			☐ нет*	☐ антивандальное исполнение					
				Уровень защиты от БПЛА согласно СП 542.1325800.2024:						
				☐ 1 уровень-Габионы ГНТ по периметру здания, верхняя полусфера- плиты СВМПЭ(БР2)+ тросовая сеть						
				☐ 2 уровень-Тросовая сеть по периметру здания+противоосколочные маты, верхняя полусфера- Тросовая сеть по периметру здания+противоосколочные маты.						
				☐ 3 уровень-Стальной каркас, сетка 80х100 + 50х50, тросы Ш10 с шагом 3 м, демпферы.						
				☐ 4 уровень-Полиамидная сеть 50х50 по периметру, тросовая сеть сверху						

Примечания:

*** параметры стандартной конфигурации**

1. Исполнение воздушного ввода ВН (портал ВН, наклонная траверса, проходные изоляторы в стене) указаны на _____/_____-ЭМ1.ВО.
2. Указывается только в случае воздушного исполнения ввода по стороне ВН. Рама, тяги и комплект крепления к опоре в комплект поставки не входят.
3. При выборе принудительной вентиляции будет предложено типовое решение завода изготовителя.
4. Толщина наружных стен – 80 мм, потолка – 100 мм. По спецзаказу толщина наружных стен и потолка указывается на _____/_____-ЭМ1.ВО.
5. Не указанные типы оборудования инженерных сетей будут применены в соответствии с типовыми решениями завода изготовителя.

Дополнительные требования:

	Согласовано: