

Поставщик: _____
подпись М.П.

Покупатель: _____
подпись М.П.

к договору поставки № _____ от _____.201__ г.

лист ____ из ____ листов

Опросный лист № 0658-19-ЭМ1.ОЛ
на блочно-модульную комплектную трансформаторную подстанцию
(Технологическое присоединение многоквартирных жилых домов по адресу:
г. Новомосковск, ул. Донская. ООО "Стройсити-М")

№	Запрашиваемые данные	Ответы заказчика
1	Количество и мощность устанавливаемых в КТП силовых трансформаторов	2×1000 кВА
2	Номинальное напряжение на стороне высшего ВН/нижнего НН напряжения, кВ	<input type="checkbox"/> 6/0.4 <input checked="" type="checkbox"/> 10/0.4 <input type="checkbox"/> другое:
3	Тип и завод-изготовитель силового трансформатора	ТМГ-СЭЦ-1000/10-11-УХЛ1, "Самарский Электроцит"
4	Схема и группа соединения обмоток силового трансформатора	<input checked="" type="checkbox"/> У/У _n -0 <input type="checkbox"/> Д/У _n -11 <input type="checkbox"/> У/З _n -11
5	Поставка силового трансформатора	<input checked="" type="checkbox"/> комплектно с КТП: <input checked="" type="checkbox"/> внутри КТП <input type="checkbox"/> отдельным грузовым местом <input type="checkbox"/> не требуется (поставка заказчика)
6	Выполнение высоковольтных вводов / выводов	<input checked="" type="checkbox"/> кабельный (проемы в основании КТП) <input type="checkbox"/> воздушный (приемный портал)
7	Линейный разъединитель 10 кВ (при воздушном вводе) ²	<input checked="" type="checkbox"/> не требуется <input type="checkbox"/> РЛНД <input type="checkbox"/> РЛК <input type="checkbox"/> другое:
8	Выполнение выводов в РУНН	<input checked="" type="checkbox"/> кабельный (проемы в основании КТП) <input type="checkbox"/> воздушный (приемный портал)
9	Освещение	<input checked="" type="checkbox"/> рабочее <input type="checkbox"/> аварийное <input type="checkbox"/> наружное ³ <input type="checkbox"/> ремонтное: <input type="checkbox"/> 12 В <input type="checkbox"/> 24 В <input type="checkbox"/> 36 В
10	Тип ламп сети рабочего освещения	<input type="checkbox"/> накаливания <input checked="" type="checkbox"/> светодиодные
11	Принудительная вентиляция отсеков ⁴	<input type="checkbox"/> не требуется <input type="checkbox"/> УВН <input type="checkbox"/> РУНН ⁵ <input checked="" type="checkbox"/> трансформаторного ⁶
12	Электрический обогрев УВН, РУНН	<input checked="" type="checkbox"/> электроконвекторы <input type="checkbox"/> инфракрасные обогреватели
13	Охранно-пожарная сигнализация	<input checked="" type="checkbox"/> не требуется <input type="checkbox"/> стандарт <input type="checkbox"/> по дополнительному опросному листу
14	Кондиционирование	<input checked="" type="checkbox"/> не требуется <input type="checkbox"/> по дополнительному опросному листу
15	Антивандальное исполнение БМЗ КТП ⁷	<input checked="" type="checkbox"/> городское защищенное ⁸ <input type="checkbox"/> промышленное
16	Степень огнестойкости БМЗ КТП	<input checked="" type="checkbox"/> IV (стандарт) <input type="checkbox"/> II (по заказу)
17	Сейсмостойчивость конструкции БМЗ КТП по шкале MSK-64	<input checked="" type="checkbox"/> не выше 6 баллов (стандарт) <input type="checkbox"/> до 9 баллов включительно (по заказу)
18	Организация аварийного приема масла масляных силовых трансформаторов	<input type="checkbox"/> не требуется
		<input checked="" type="checkbox"/> в габаритах основания трансформаторного отсека
		<input type="checkbox"/> маслоприемник заказчика в габаритах фундаментной части <input type="checkbox"/> маслоприемный бак для установки в фундаментной части
19	Исполнение фундамента	<input checked="" type="checkbox"/> ленточный <input type="checkbox"/> свайный <input type="checkbox"/> другое:
20	Высота установки КТП от уровня земли	указать высоту установки в мм
21	Площадки обслуживания	<input checked="" type="checkbox"/> не требуются <input type="checkbox"/> да, комплектно с КТП
22	Крыша БМЗ КТП	<input type="checkbox"/> стационарная: <input type="checkbox"/> односкатная <input type="checkbox"/> двухскатная <input type="checkbox"/> плоская
		<input checked="" type="checkbox"/> сборная: <input type="checkbox"/> односкатная <input checked="" type="checkbox"/> двухскатная
23	Цветовое оформление КТП	<input type="checkbox"/> стандарт изготовителя <input checked="" type="checkbox"/> по дополнительному опросному листу
24	Транспортировка блок-модулей КТП	<input checked="" type="checkbox"/> автотранспорт <input type="checkbox"/> железная дорога ⁹ <input type="checkbox"/> другое:
25	Компоновка оборудования подстанции по плану расположения оборудования	0658-19-ЭМ1.ВО в 2-х блок-модулях, общим габаритом 6200×4800×2540 мм
26	Комплектация УВН по дополнительному опросному листу	0658-19-ЭМ2.ОЛ, резервные места не требуются
27	Комплектация РУНН по дополнительному опросному листу	0658-19-ЭМ3.ОЛ, резервные места не требуются
28	Дополнительные требования:	

1. При заполнении опросного листа проставить значения, отметить необходимое.

2. Примечания к опросному листу:

¹ при воздушном вводе со стороны ВН устанавливаются ОПН-РВ/ТЕЛ, возможна установка вентильных разрядников РВО

² рама, тяги и комплект крепления к опоре в комплект поставки не входят

³ светильники над входами УВН и РУНН

⁴ вентиляция помещений КТП - естественная, принудительная вентиляция выполняется по требованию, и обязательна:

⁵ для КТП мощностью свыше 1600 кВА включительно

⁶ для силовых трансформаторов мощностью свыше 1000 кВА включительно

⁷ блочно-модульное здание КТП

⁸ защищенное исполнение включает обшивку КТП окрашенными металлическими листами толщиной 1,0 мм

⁹ установка дополнительных креплений при транспортировании по железной дороге

3. Толщина наружных стен - 80 мм, потолка - 100 мм.

4. Комплект средств защиты входит в стандартную поставку.

5. Площадки обслуживания в стандартную поставку не входят.

6. Если площадки не входят в комплект поставки, то высоту фундамента указывать не требуется.