

Т.С. Васильев

**Опросный лист (техническое задание)
на закупку**

1. Трансформатор ТФЗМ-245-II-III-600/5

2. Данные заказчика

1.1	Наименование предприятия	ЧАО «ЦГОК»
1.2	Адрес	50066, г.Кривой Рог, Днепропетровская обл.
1.3	Контактное лицо (Ф.И.О.)	Ткаченко Олег Николаевич
1.4	Должность	начальник ЭТЛ ЦСП
1.5	Тел./факс	410-51-16
1.6	E-mail	O.Ni.Tkachenko@metinvestholding.com
1.7	Дата заполнения	23.02.26
1.8	Идентификационный код ОЗМ из SAP	27.11.424000.00374

2. Исходные данные, условия эксплуатации.

2.1	Технологический механизм, место установки, предназначение	Требуемые параметры, характеристики от заказчика	Данные предоставляемые производителем (поставщиком)
2.4	Рабочий диапазон температуры окружающего воздуха	- 50°C+ 40°C	
2.5	Относительная влажность воздуха	до 80 %	

3. Технические требования, характеристики

	Наименование	Требуемые параметры, характеристики от заказчика	Данные предоставляемые производителем (поставщиком)
3.1	Условное обозначение трансформатора тока ТФЗМ:	Структура условного обозначения трансформатора тока ТФЗМ Т - трансформатор тока; Ф - фарфоровый корпус; З - вторичная обмотка звеньев типа; М - маслонаполненный;	
3.2	Значение номинального напряжения, кВ	220	
3.3	Значение наибольшего рабочего напряжения, кВ	252	
3.4	Значение номинального первичного тока, А	600	
3.5	Значение номинального вторичного тока, А	5	
3.6	Клас точности	0,5	
3.7	Номинальная мощность вторичной обмотки, ВА	30	
3.8	Номинальная частота напряжений питающей сети, Гц	50	

4. Конструктивные особенности

	Наименование	Требуемые параметры, Характеристики от заказчика	Данные предоставляемые производителем
	Масса трансформатора, кг	2150	
	Масса масла, кг	850	
	Габаритные размеры, мм	1080x1080x3230	

5.Маркировка, визуализация, покраска

5.1 На трансформаторе тока ТФЗМ-245 должна быть закреплена табличка, на которой указаны:

- наименование и товарный знак завода-изготовителя;
- тип изделия;
- заводской номер изделия;
- номинальные данные;
- дата изготовления.

6.Ресурсные характеристики:

6.1 Назначенный ресурс - в течение назначенного срока службы, не менее 30 лет.

7.Требования к гарантии

7.1. Гарантийное обязательство на **трансформатор тока ТФЗМ-245**- 2 года с момента ввода в эксплуатацию либо 36 месяцев с момента поставки (что наступит ранее).

7.2. В случае если компания-претендент не является производителем предлагаемого оборудования, ей необходимо предоставить авторизационное письмо (копию) от завода-изготовителя (или официального представителя компании в Украине), подтверждающее полномочия компании-претендента и подтверждающее выполнение заводом-изготовителем гарантийных обязательств при закупке данного оборудования у компании- претендента.

8.Техническая документация

8.1. Техническая документация должна быть на украинском (русском) языке. В её состав должны входить:

- Паспорт, содержащий сведения удостоверяющие гарантии изготовителя, значения основных параметров и характеристик изделия, а также сведения по сертификации и утилизации изделия
- Руководство по эксплуатации с техническим описанием оборудования и габаритно – присоединительными размерами.
- Протоколы испытаний на заводе-изготовителе по нормам завода-изготовителя.
- Свидетельство о консервации и упаковке.
- на импортное оборудование – документы, подтверждающие соответствие требованиям нормативно-правовым актам по охране труда действующим на территории Украины.
- сертификаты, ТУ по которым изготовлено изделие.

8.2. В технической документации также должна быть указана следующая информация о продукте:

- обозначение, по каким нормам или стандартам изготовлен.
- год производства;
- наименование производителя и торговая марка, номер, место регистрации и местонахождение производителя (адрес электронной почты, веб-сайт, контактные номера телефонов);
- полный классификатор модели продукта;
- информация о диапазоне рабочих условий, для которых специально разработано оборудование: диапазон температуры окружающей среды; максимальная рабочая температура; и т.д).

9.Технические требования к качеству товара:

9.1. Уровень пожарной безопасности должен обеспечивается конструкцией **трансформатора** тока ТФЗМ-245 и применяемыми полимерами как в нормальных, так и в аварийных режимах работы.

9.2. Оборудование должно быть без признаков эксплуатации.

10.Комплект поставки

	Наименование	Требуемые параметры, количество от заказчика	Данные предоставляемые производителем
1	Трансформатор ТФЗМ-245-II-III-600/5	Согласно заявки	
2	Паспорт, присоединительный чертеж, протоколы, свидетельства об консервации и упаковке	1 шт	
3	Сертификат качества (оригинал, выданный производителем)	1 шт	
4	Свидетельство о метрологической поверке	1 шт	

11. Требование к таре и упаковке

11.1. Трансформатор тока ТФЗМ-245 поставляется в специальной таре (упаковке), законсервированной, согласно требований, предусмотренных для данного вида товара, обеспечивающих целостность при транспортировке и доставке. Упаковка является одноразовой и не подлежит возврату поставщику.

Заместитель начальника ЦСП по инжинирингу

Начальник ЭТЛ



А.А. Симашко

О.Н. Ткаченко