

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер филиала
«Яйвинская ГРЭС» ПАО «Юнипро»

А.В. Поварницын

« 23 » 09 2019г.

**Техническое требование
на поставку датчика кислородного ДК-409**

1. Наименование.

Поставка датчика кислородного ДК-409 для нужд филиала «Яйвинская ГРЭС» ПАО «Юнипро» по адресу: 618340, Пермский край, г. Александровск, р.п. Яйва, ул. Тимирязева, 5.

2. Технические характеристики:

Технические характеристики представлены в Таблице № 1.

Таблица № 1

№ п/п	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ
1	датчик кислородный ДК-409 с кабелем 5 метров для прибора МАРК-409	ВР 37.02.000-01

3. Основные технические требования:

3.1. Оборудование должно быть внесено и зарегистрировано в Государственном реестре средств измерений и соответствовать требованиям государственных нормативных правовых актов, стандартов и технических условий.

3.2. Основные требования применительно к контрольно-измерительному и лабораторному оборудованию согласно ГОСТ Р 51350-99 (МЭК 61010-1-90).

4. Дополнительные технические требования:

4.1. Поставляемый датчик должен иметь сертификат соответствия, отвечающий требованиям законодательства РФ.

4.2. Поставляемое оборудование должно быть новым, со сроком изготовления не ранее 2020 г.

4.3. На корпусе датчика должна быть табличка или прикреплена бирка с указанием марки, рабочих параметров, заводской номер и т. д.

4.4. Должны быть предоставлены: технический паспорт, руководства по эксплуатации, техническому обслуживанию на русском языке, сертификат соответствия, методика поверки, свидетельство о первичной поверке.

5. Перечень (МТР, ЗИП, оборудования):

Датчик кислородный ДК-409 с кабелем 5 метров- 4шт.

Комплект документации - 1шт.

6. Срок поставки:

31 января 2020г.

7. Требования к приёмке:

7.1. Приемка продукции по количеству и качеству производится Покупателем в соответствии с Инструкциями о порядке приемки продукции производственно - технического назначения и товаров народного потребления № П-6 и № П-7, установленных Постановлением Госарбитража с последующими изменениями и ГОСТ 23216-78 «Изделия электротехнические. Хранение, транспортирование, консервация, упаковка. Общие требования и методы испытаний».

7.2. Отсутствие механических повреждений, связанных с нарушением технологии транспортировки.

7.3. Доставка оборудования до места назначения должна осуществляться Изготовителем (Поставщик) по адресу: Россия, Пермский край, р.п. Яйва, ул. Тимирязева, 5.

7.4. При отсутствии отступлений по количеству, качеству и полноте технической документации Заказчик подписывает Акт приёмки продукции.

7.5. В случае поставки прибора ненадлежащего качества Изготовитель (Поставщик) обязан устранить дефекты или заменить прибор в течение 10 календарных дней.

7.6. Право собственности на прибор и риск его случайной гибели или повреждения переходит от Поставщика к Заказчику в момент сдачи-приемки поставляемого оборудования.

7.7. Право собственности на прибор и риск его случайной гибели или повреждения переходит от Поставщика к Заказчику в момент сдачи-приемки поставляемого прибора.

8. Требования к изготовителю (поставщику):

8.1. Изготовитель (Поставщик) должен обладать необходимыми профессиональными знаниями и опытом поставки аналогичного оборудования не менее 2 (двух) лет, иметь ресурсные возможности (финансовые, материально-технические, производственные, трудовые), управленческой компетентностью, опытом и репутацией, должен обладать возможностью выполнить поставку продукции полностью, в установленные сроки с надлежащим качеством; должен иметь необходимые сертификаты соответствия качества продукции, опыт добросовестного выполнения договорных обязательств (не менее 2 лет) перед энергетическими предприятиями, производителями закупаемой продукции, дилерами завода-изготовителя.

9. Перечень документов:

9.1. При передаче оборудования покупателю передаются следующие документы:

- технический паспорт, сертификат соответствия;
- руководство по эксплуатации, технического обслуживания и ремонту на русском языке;
- руководство по гарантийному обслуживанию;
- накладная;
- счет-фактура.

10. Гарантии изготовителя (поставщика):

10.1 Поставщик (Изготовитель) гарантирует Заказчику качество оборудования и его работоспособность в течение гарантийного срока, который будет указан в Гарантийном талоне паспорта. Гарантийный срок должен быть не менее срока, установленного заводом изготовителем.

10.2. Если в течении гарантийного срока будет обнаружено несоответствие требованиям настоящих технических условий или будут выявлены скрытые дефекты (изготовления или транспортировки), Поставщик (Изготовитель) своими силами и средствами ремонтирует или заменяет оборудование.

11. Требования к упаковке оборудования:

Упаковка прибора должна быть выполнена в соответствии с ГОСТ 17527-2003; ГОСТ 20767-75 и обеспечивать:

- защиту от повреждений и проникновений, исключая порчу и потерю товарного вида от попадания атмосферных осадков, влаги и обеспечение сохранности товаров;
- облегчение транспортирования (транспортбельность);
- гарантия качества;
- безопасность упаковки (на содержание вредных веществ);
- экологичность (способность её при использовании и утилизации не наносить вред окружающей среде);
- надёжность.

Согласовано:

От филиала «Яйвинская ГРЭС»:

Зам. главного инженера
поэксплуатации

_____ Д.Г. Козырев

Начальник ОПиПР

_____ В.Б. Чернышев

Начальник ЦТАИ

_____ Д.О. Гусев

Техническое требование разработал:

_____ мастер ЦТАИ Стогов А.А.