

## Пояснения к поставке антифриза ARF-301 для Челябинской ТЭЦ-4 ПАО «Фортум» на 2019-2020 гг.

1. Технические требования		
1.1	Подразделение ПАО «Фортум» для которого производится закупка	Челябинская ТЭЦ-4 филиала Энергосистема «Урал» ПАО «Фортум»
1.2	Местонахождение подразделения	454006 Российская Федерация, г. Челябинск, ул. Российская, д.1
1.3	Цель поставки товара	Промывка компрессора газовой турбины Alstom/GE GT13E2 в on-line и off-line режимах
1.4	Наименование закупаемых материалов	Антифриз Turbotect ARF-301 или эквивалент
1.5	Технические характеристики	Антифриз должен соответствовать требованиям документа НТСТ600686 (Приложение 1). Антифриз должен быть включен в перечень одобренных моющих средств, приведенный в документе НТСТ675278 (Приложение 2), либо допущен к применению для данного типа турбин заводом-изготовителем на основании информационного письма. Антифриз должен быть применим для проведения промывки в on-line и off-line режимах. Антифриз должен быть биоразлагаем.
1.6	Срок поставки, график поставки	Согласно Спецификации на поставку
1.7	Входной контроль поставки товаров	Входной контроль состоит из следующих этапов: - проверка соответствия сопроводительной документации требованиям НД, условиям договора, пояснению к поставке; - визуальный осмотр продукции, контроль количества (масса) продукции в соответствии с условиями договора и спецификации; - контроль качества продукции на соответствие требованиям НД, условиям договора и по результатам испытаний продукции в испытательной лаборатории (при необходимости)
1.8	Дата изготовления	Товар должен быть новым, с датой изготовления не ранее трёх месяцев на момент поставки
1.9	Техническая документация к товару (паспорт, сертификаты и т.д.)	Качество поставляемого Товара должно быть подтверждено следующими документами: - спецификация/инструкция по применению - сертификат/декларация соответствия требованиям ТР ТС - паспорт безопасности вещества - свидетельство о соответствии продукции единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям - экспертное заключение о соответствии продукции единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям - информационное письмо по п. 1.5 (если применимо)

1. Общие требования		
2.1	Базис поставки (тара, упаковка, блочность)	DDP Челябинск Incoterms 2010. Антифриз ARF-301 поставляются в евро кубах 1000кг
2.2	Место поставки (транспорт, пункт назначения)	Склад покупателя: 454006 Российская Федерация, г. Челябинск, ул. Российская, д.1 Автомобиль, доставляющий антифриз на станцию, должен позволять производить разгрузку с помощью кран-балки, либо иметь установленный кран-манипулятор
2.3	Условия перевозки-хранения	Условия перевозки должны отвечать требованиям ГОСТ 9.014-78, ГОСТ 15150-69 или рекомендациям завода-изготовителя
2.4	Гарантийные обязательства (срок годности)	Гарантийный срок хранения - не менее 18 месяцев без изменения свойств вещества
2.5	Способ доставки	Автотранспортом поставщика
2.6	Характеристика Поставщика	Поставщик должен иметь положительный опыт аналогичных поставок на предприятия энергетики, подтвержденный референциями