

**УТВЕРЖДАЮ:**

Главный инженер  
филиала «Сургутская ГРЭС-2»  
ПАО «Юнипро»

Ф.А.Палкин

«18» 10 2017г.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**  
**на поставку Натра едкого технического**

**1. Наименование предприятия:**

Филиал «Сургутская ГРЭС-2» ПАО «Юнипро»

**2. Технические характеристики:**

- марка РД
- должен соответствовать требованиям ГОСТ Р55064-2012

**Основные технические требования:**

Обязательное наличие сертификата качества (паспорта), в котором должны содержаться следующие данные:

- наименование предприятия-изготовителя и (или) его товарный знак
- наименование продукта, его вид, марку и сорт
- номер цистерны
- массу нетто с массовой долей моногидрата по факту
- массу нетто в пересчете на 100% вещество;
- дату изготовления
- результаты анализа или подтверждение о соответствии качества продукта требованиям ГОСТ Р55064-2012
- вид тары и количество в партии
- Обозначение ТУ производителя

Поставщик обязан гарантировать поставку качественной продукции, пригодной для эксплуатационных нужд с указанием срока эксплуатации

**3. Дополнительные требования:**

Цена натра едкого технического должна быть указана за тонну 100% продукта.

В счет-фактуре и товарной накладной указывать массу нетто 100% продукта.

Оплата за поставку производится после выполнения входного контроля и поставки на приход.

**4. Срок поставки:**

График поставки **Натра едкого технического(150,0 тн):**

- январь -30тн.
- март - 30 тн.
- май - 30 тн
- август - 30 тн.
- декабрь -30 тн

**6. Перечень (МТР, ЗИП, оборудования)**

Натр едкий технический используется для восстановления обменной емкости анионитов

**7.Требования к приемки:**

Приемка продукции будет производиться согласно графику поставки, при наличии паспорта (листа) безопасности; по количеству и качеству анализа на соответствие требованиям ГОСТ:

ГОСТ Р55064-2012- время на анализ входного контроля ~ 3 рабочих смены (при 8-часовом рабочем дне – 36-часовой рабочей неделе).Поставка на приход и прием продукции производится после выполнения входного контроля.

**8. Требования к поставщику:**

Поставщик обязан гарантировать поставку качественной продукции, пригодной для эксплуатационных нужд с указанием срока эксплуатации.

**9. Перечень документации:**

- Сертификат качества на русском языке, подтверждающий соответствие качества данного продукта требованиям ГОСТ
- Документ об официальных дилерских полномочиях Поставщика (в случае иностранных производителей).

**10. Гарантии изготовителя:**

- Сохранение эксплуатационных качеств на весь гарантированный производителем срок годности.
- Наличие соответствующей документации подтверждающей качество продукта;
- Выполнение сроков и объемов поставок.

**11. Требования к упаковке оборудования:**


Отгрузка должна производиться ж/д транспортом - цистернами. При поставке необходимо учесть, чтобы цистерна не была заполнена доверху, т.к. при отрицательных температурах воздуха щелочь замерзает и расширяется в объеме.

Кроме того, при выгрузке, цистерна сливается с подачей пара в цистерну для ее разогрева, что также ведет к увеличению объема щелочи и влечет за собой перелив через край цистерны.

Допускается отклонение от заказанного количества в размере  $\pm 10\%$ .

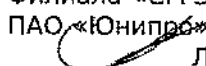
**Согласовано:**

Заместитель главного  
инженера по эксплуатации  
ПАО «Юнипро»

 С.Н.Грачев  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2017г.

**Технические требования разработал:**

Начальник химического цеха  
Филиала «СГРЭС-2»

ПАО «Юнипро»  
 Л.А.Петриковская  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2017г.