

СОГЛАСОВАНО

Главный инженер

«Нововоронежатомэнергоремонт»-
филиала АО «Атомэнергоремонт»

Н.А. Пономарев

« 17 » 10 2017 г.

Техническое задание
на поставку материалов для «Нововоронежатомэнергоремонт» -
филиала АО «Атомэнергоремонт»

Предмет закупки: масло Shell Omala S4 GX 320 CLP по DIN
15517 – 3 ISO 12925 CKD ANSI/AGMA 9005 – E02 (или
аналог/эквивалент)

Нововоронеж
2017

Техническое задание
на поставку для высоконапорной установки «Hammelmann» трансмиссионного
масла Shell Omala S4 GX 320 CLP по DIN 15517 – 3 ISO 12925 CKD
ANSI/AGMA 9005 – E02 (или аналог/эквивалент)

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- Подраздел 1.1. Наименование
- Подраздел 1.2. Сведения о новизне
- Подраздел 1.3. Этапы разработки / изготовления
- Подраздел 1.4. Документы для разработки / изготовления
- Подраздел 1.5. Код ОКПД2

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

- Подраздел 4.1. Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) масла
- Подраздел 4.2. Требования к надежности
- Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам
- Подраздел 4.4. Требования к маркировке
- Подраздел 4.5. Требования к упаковке

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

- Подраздел 5.1. Порядок сдачи и приемки
- Подраздел 5.2. Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке масла

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1. Наименование
1. Трансмиссионное масло Shell Omala S4 GX 320 (или аналог/эквивалент согласно инструкции по эксплуатации ВНУ «Hammelmann»: Eco Gear 320 S, Degol PAS 320, Tecsynth 320, Carter SH 320, Alphasyn EP 320, Syntogear PE 320 и т.д.)
Подраздел 1.2. Сведения о новизне
Поставляемое масло должны быть новым, (не бывшим в употреблении, не восстановленным), свободным от прав третьих лиц.
Подраздел 1.3. Этапы разработки / изготовления
Не предъявляются.
Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления
Не предъявляются.
Подраздел 1.5 Код ОКПД2
Код ОКПД2: 19.20.29.150 – масла трансмиссионные.

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смазка кривошипно – шатунного механизма высоконапорной установки «Hammelmann» для защиты от износа.

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Предназначено для смазки кривошипно – шатунного механизма высоконапорной установки «Hammelmann» в помещениях реакторного и турбинного отделений АЭС.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров
1. Трансмиссионное масло Shell Omala S4 GX 320 (или аналог/эквивалент согласно инструкции по эксплуатации ВНУ «Hammelmann»: Eco Gear 320 S, Degol PAS 320, Tecsynth 320, Carter SH 320, Alphasyn EP 320, Syntogear PE 320 и т.д.) - тип.....масло трансмиссионное; - класс вязкости.....ISO 12925 CKD; - плотность при температуре 15°C.....0,9 кг/л; - температура вспышки.....240 °C; - температура застывания..... - 24 °C.
Подраздел 4.2. Требования к надежности
Использование масла для смазки кривошипно – шатунного механизма ВНУ согласно инструкции по эксплуатации не менее чем в течении 4000 рабочих часов или 1 года эксплуатации.
Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам
Требования не предъявляются.
Подраздел 4.4 Требования к маркировке
На тару с маслом должна быть наклеена этикетка с надписью: - наименование продукта; - обозначение стандарта; - товарный знак предприятия – изготовителя;

- масса нетто или объем;
- дата – месяц и год изготовления;
- номер партии;
- предупреждающие знаки.

Подраздел 4.5 Требования к упаковке

Масло должно быть упаковано в чистую полимерную тару с этикеткой согласно требований маркировки продукции.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Продукция приходится на склад после проведения входного контроля, визуального осмотра тары с этикеткой. По результатам проверки составляется акт входного контроля.

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

Сопроводительная документация, передаваемая Заказчику вместе с продукцией:

- сертификаты соответствия;
- иные документы, подтверждающие соответствие ГОСТ;
- упаковочный лист или комплектовочная ведомость;
- счет-фактура;
- товарная накладная.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Поставляемая продукция, в соответствии с договором поставки, должна транспортироваться в упаковке, которая обеспечивает защиту от воздействия внешних факторов, таких как вода, пыль и т.п., в соответствии с ГОСТ 23170-78 (транспортировка).

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Масло должно храниться в помещениях при температуре от 5°C до 30°C в условиях, исключающих деформацию и повреждение тары. При хранении продукция должна быть защищена от воздействия прямых солнечных и тепловых лучей и находится на расстоянии не менее 1м от отопительных приборов по ГОСТ 15150-69 (хранение).

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Продукция, не прошедшая по каким-либо причинам входной контроль со стороны Заказчика подлежит замене на аналогичную, в течение 20 дней с момента уведомления Поставщика (в полном объеме, включая все накладные расходы).

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

В соответствии с требованием завода изготовителя.

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Продукция должна соответствовать действующим на территории РФ санитарным правилам и нормам.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с требованием завода изготовителя.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Качество продукции должно подтверждаться сертификатом качества.

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Не предъявляются.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Поставка продукции (наименование, количество, место поставки, срок) осуществляется согласно поставочной Спецификации:

Наименование	Количество, л
Трансмиссионное масло Shell Omala S4 GX 320 полиальфаолефин (Polyalphaolefin) (PAO) CLP по DIN 15517 – 3 ISO 12925 CKD ANSI/AGMA 9005 – E02 (или аналог/эквивалент согласно инструкции по эксплуатации ВНУ «Hammelmann»: Eco Gear 320 S, Degol PAS 320, Tecsynth 320, Carter SH 320, Alphasyn EP 320, Syntogear PE 320 и т.д.)	25

Поставщик обязан поставить продукцию по адресу: 396070, Воронежская область, г. Нововоронеж, Воронежское шоссе д.7, «Нововоронежатомэнергоремонт» - филиал акционерного общества «Атомэнергоремонт».

Срок поставки – в течении 20 дней с момента заключения договора.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Документация на продукцию должна быть на русском языке, на бумажном носителе.

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
-	-	-

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
-	-	-

Начальник меха РиМТМО



В.Н. Сафонов