

Технические требования
ОКПД 2: 19.20.29.160 Поставка турбинного масла в рамках реализации
проекта ... Этап Реконструкции №3.

СОДЕРЖАНИЕ

<u>1.</u>	<u>Общие сведения</u>	3
	1.1. <u>Обозначения и сокращения</u>	3
	1.2. <u>Наименование закупаемой продукции</u>	3
	1.3. <u>Цель использования закупаемой продукции</u>	3
	1.4. <u>Существующее положение</u>	3
<u>2.</u>	<u>Требования к продукции</u>	4
	2.1. <u>Требования к объёмам и срокам поставки</u>	4
	2.1.1. <u>Перечень и объем закупаемой продукции</u>	4
	<u>Таблица 1.1 Перечень и объем закупаемой продукции</u>	4
	2.1.2. <u>Требования к срокам поставки продукции и оказания сопутствующих услуг</u>	4
	<u>Таблица 2.1 Требования по срокам поставки продукции</u>	4
	2.2. <u>Требования к качеству продукции</u>	5
<u>3.</u>	<u>Требования к документации по ценообразованию на этапе закупки</u>	10

1. Общие сведения

Обозначения и сокращения

ГОСТ	Государственный стандарт
ТУ	Технические условия
ТТ	Технические требования

Наименование закупаемой продукции

Поставка турбинного масла в рамках реализации проекта

Цель использования закупаемой продукции

Целью закупки является поставка турбинного масла (далее – Продукция) в рамках реализации проекта

Существующее положение

Поставка Продукции выполняется для нужд организации в целях исполнения обязательств по Договору генерального подряда

2. Требования к продукции

Требования к объёмам и срокам поставки

2.1.1. Перечень и объем закупаемой продукции

Таблица 1.1 Перечень и объем закупаемой продукции

№ п/п	Наименование продукции.	Единица измерения.	Количество.
1	2	3	4
1.	<i>Масло турбинное Газпромнефть ТП-22С марка 1 или эквивалент (с присадкой Иргамет 30 или 39) или эквивалент</i>	<i>литров.</i>	<i>68 000</i>

2.1.2. Требования к срокам поставки продукции и оказания сопутствующих услуг

Таблица 2.1 Требования по срокам поставки продукции

№ п/п	Наименование продукции / партии продукции	Требования к началу срока поставки продукции	Требования к окончанию срока поставки продукции
1	2	3	4
1	<i>Масло турбинное Газпромнефть ТП-22С марка 1 или эквивалент (с присадкой Иргамет 30 или 39) или эквивалент</i>	<i>с даты заключения договора.</i>	<i>Не позднее 60 календарных дней с даты заключения договора.</i>

Требования к качеству продукции

Таблица 3 Требования к продукции

Наименование продукции (позиция №1 Таблицы 1.1): *Поставка турбинного масла в рамках реализации проекта*

№ п/п	Наименование параметра	Требование заказчика*	Способ подтверждения участником соответствия требованиям		Предложение участника по характеристикам и параметрам
			Согласие с требованием / указание характеристик	Предоставление подтверждающего документа или иной способ подтверждения	
1	2	3	4	5	6
1.	Требования к техническим и функциональным характеристикам		-//-	-//-	-//-
1.1.	Масло турбинное Газпромнефть ТП-22С марка 1 или эквивалент (с присадкой Иргамет 30 или 39) или эквивалент	ТУ 38.101821-2013 Продукция будет использована для доливки в оборудование Данные параметры обусловлены требованиями к энергетическому оборудованию с целью функционирования в установленных пределах предусмотренного ресурса	Указание наименования (тип/марку) и характеристик продукции		
1.1.1.	Тип масла:	Турбинное	Согласие с требованием		
1.1.2.	Вязкость кинематическая мм2/с при 40 °С:	28,8-35,2	Указание характеристик		
1.1.3.	Индекс вязкости:	не менее 95	Указание характеристик		
1.1.4.	Кислотное число мг КОН/г масла:	0,04-0,07	Указание характеристик		
1.1.5.	Стабильность против окисления:	Не более при 150 °С 16ч и при расходе 3 дм3/ч	Указание характеристик		

1.1.6.	Массовая доля осадка, %:	Не более 0,01	Указание характеристик		
1.1.7.	Кислотное число, мг КОН/г:	Не более 0,15	Указание характеристик		
1.1.8.	Летучие кислоты, мг КОН/г:	Не более 0,15	Указание характеристик		
1.1.9.	Время деэмульсации, с:	Не более 180	Указание характеристик		
1.1.10.	Коррозия на стальных стержнях:	отсутствие	Согласие с требованием		
1.1.11.	Температура вспышки в открытом тигле, °С:	Не ниже 186	Указание характеристик		
1.1.12.	Температура застывания, °С:	Не выше минус 15	Указание характеристик		
1.1.13.	Массовая доля серы, %:	Не более 0,5	Указание характеристик		
1.1.14.	Содержание механических примесей, %:	Не более 0,005	Указание характеристик		
1.1.15.	Цвет на колориметре ЦНТ, единицы ЦНТ:	Не более 1,5	Указание характеристик		
1.1.16.	Содержание воды, %:	отсутствие	Согласие с требованием		
1.1.17.	Плотность при 15°C, кг/см ³ :	Не более 903	Указание характеристик		
1.1.18.	Окислительные характеристики ингибированных нефтяных масел:				
1.1.19.	Осадок после 1000 ч окисления, %:	Не более 0,005	Указание характеристик		
1.1.20.	Кислотное число после 2000 ч испытания, мг КОН/г:	Не более 1	Указание характеристик		
1.1.21.	Заводская фасовка:	бочкатара	Согласие с требованием		
1.1.22.	Цель использования продукции	Продукция будет использована для доливки в	Согласие с требованием		

		оборудование. Указанные параметры обусловлены требованиями к энергетическому оборудованию с целью функционирования в установленных пределах предусмотренного ресурса			
2.	Требования к доставке, маркировке, упаковке, транспортировке, перемещению, условиям хранения, приёмке и испытаниям		-//-	-//-	-//-
2.1.	Продукция должна быть поставлена Поставщиком по адресу: Приморский край, г. Владивосток, ул.		Согласие с требованием		
2.2.	Каждый отдельный вид Продукции должен быть упакован и промаркирован в тару, обеспечивающую сохранность, предотвращающую повреждения при транспортировке и хранении с учётом возможных перегрузок, в том числе в местностях с неблагоприятными климатическими условиями.		Согласие с требованием		
2.3.	Поставка, погрузка, разгрузка Продукции должна быть выполнена Поставщиком в полном объёме Таблицы №1.1. настоящих Технических требований.		Согласие с требованием		
2.4.	Поставка Продукции осуществляется силами и средствами Поставщика в сроки, указанные в Таблице 2.1 настоящих Технических требований.		Согласие с требованием		
3.	Требования к гарантиям, гарантийному и послегарантийному обслуживанию		-//-	-//-	-//-
3.1.	Поставщик гарантирует соответствие Продукции настоящим техническим требованиям.		Согласие с требованием		
3.2.	Поставщик гарантирует, что Продукция новая, без повреждений упаковки и следов влаги.		Согласие с требованием		
3.3.	Гарантийный срок на поставляемую Продукцию составляет не менее 12 (двенадцать) месяцев с даты поставки.		Указание характеристик		
3.4.	Качество Продукции должно соответствовать		Согласие с		

	<i>требованиям, ГОСТ, ОСТ, ТУ и нормативно-правых актов, установленным в Российской Федерации для данного Товара и подтверждаться документами в соответствии с действующими нормативно-правовыми актами</i>	<i>требованием</i>		
4.	Требования к комплектации и документам, поставляемым вместе с продукцией	-//-	-//-	-//-
4.1.	<i>Вся поставляемая Продукция должна подтверждаться и сопровождаться паспортами и сертификатами качества на русском языке.</i>	<i>Согласие с требованием</i>	<i>Подтверждающий документ предоставляется Поставщиком (на этапе исполнения Договора при доставке продукции по Адресу поставки)</i>	
4.2.	<i>Все паспорта и сертификаты поставляемые вместе с продукцией должны быть хорошо читаемы и не иметь следов использования.</i>	<i>Согласие с требованием</i>		
4.3.	<i>Все паспорта и сертификаты на поставляемую продукцию должны иметь скан копию или копию в электронном виде оригинальных документов и должны быть направлены в адрес Заказчика по средствам электронной почты либо на электронном носителе, заблаговременно до получения оригиналов.</i>	<i>Согласие с требованием</i>	<i>Подтверждающий документ предоставляется Поставщиком на этапе исполнения Договора за 10 календарных дней до получения оригиналов при доставке продукции по Адресу поставки</i>	
4.4.	<i>Поставщик обязан одновременно с передачей оборудования передать Покупателю относящиеся к нему документы, оформленные надлежащим образом: -сертификаты качества; -технические паспорта; -упаковочные листы, упаковочные ярлыки; -товарно-транспортную накладную формы №1-Т; -протоколы заводских испытаний если таковые</i>	<i>Согласие с требованиями</i>	<i>Подтверждающие документы предоставляется Поставщиком (на этапе исполнения Договора при доставке продукции по Адресу поставки</i>	

предусматриваются на поставляемую продукцию. - комплектующая ведомость При отсутствии оригиналов документов или заверенных копии, приёмка продукции по качеству и количеству не будет осуществлена до момента передачи оригиналов либо заверенных копий паспортов и сертификатов на поставляемую продукцию.			
---	--	--	--

3. Требования к документации по ценообразованию на этапе закупки

3.1. В обоснование стоимости своей заявки Участник предоставляет Коммерческое предложение по форме (с учётом прилагаемой к ней инструкции по заполнению), приведённой в Документации о закупке.

3.2. Дополнительные документы по ценообразованию в состав заявки не включаются.