

Стоимость

Данный документ является интеллектуальной собственностью ОАО "Славнефть-ЯНОС" и не подлежит копированию и распространению без его согласия.

Данный документ является интеллектуальной собственностью ОАО "Славнефть-ЯНОС" и не подлежит копированию и распространению без его согласия.

ОАО "Славнефть-ЯНОС"

ЗАПРОС НА ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

ЗТП

ПЕРЕЧЕНЬ НАПРАВЛЯЕМОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Документ		Изм.	Прилагаемая документация	Анулир. документация
Наименование	Номер			
<u>Запрос на оборудование</u>				
Н-302В. Асинхронный электродвигатель (Опросный лист - 4 листа)	0038-(4-648)-20/5-ЭТ.ОЛ1		+	
<u>Прилагаемые документы</u>				
Форма перечня уставок сигнализаций и блокировок			+	
Технические требования к электродвигателям для нужд ОАО «Славнефть-ЯНОС»			+	

Изн. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата

0038-(4-648)-20/5-ЭТ-ЗТП

Лист

3

В ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ ДОЛЖНО БЫТЬ ВКЛЮЧЕНО:

- Референц-лист поставок запрашиваемого типа электродвигателей за 2008-2018г. с указанием наименования установки, лицензиара и заказчика.
- Документы поставщика (с предложением) в соответствии с листами ЗТП «Перечень документов поставщика». Чертежи (эскизы) могут быть предварительными.
- Подтверждение объема поставки электродвигателей в соответствии с ЗТП. Необходимо заполнить «от руки» графы в разделе «Оборудование и услуги».
- Подтверждение, что испытания электродвигателей будут проведены в объеме, указанном в опросном листе.
- Наименование и местоположение завода-изготовителя электродвигателя.
- Перечень субпоставщиков.
- Все единицы измерения должны соответствовать указанным в опросном листе.

ПРОЦЕДУРА СОГЛАСОВАНИЯ ДОКУМЕНТАЦИИ С ОАО «Славнефть-ЯНОС»

Поставщик должен разработать и предоставить ЗАКАЗЧИКУ (ОАО "Славнефть-ЯНОС") комплект документации на рассмотрение и согласование в соответствии с разделом «Перечень документов поставщика».

В комплекты документации "С предложением" и "Для утверждения" должны входить документы, заверенные производителем (подписанные уполномоченным лицом и парафированные печатью организации).

Названия предоставляемых документов и чертежей и их содержание должны полностью соответствовать разделу «Перечень документов поставщика».

Поставщик может предоставлять документацию по собственному внутреннему стандарту. Допускается отдельные документы объединять в один. При этом необходимо выполнить перечень документации со ссылкой на порядковые номера раздела «Перечень документов Поставщика».

Некомплектная документация и документы, представляющие из себя серию предварительных выпусков, к рассмотрению не принимаются.

Документация выполняется на русском, а для иностранных поставщиков на английском и русском языке.

ОАО "Славнефть-ЯНОС" проверяет полученную документацию и выдает по результатам рассмотрения ПЕРЕЧЕНЬ ЗАМЕЧАНИЙ, либо СОГЛАСОВАНИЕ, которые отправляет Поставщику.

Документация, имеющая замечания, должна быть откорректирована Поставщиком и повторно представлена на рассмотрение.

Изготовитель не должен приступать к изготовлению до получения СОГЛАСОВАНИЯ.

Данный документ является интеллектуальной собственностью ОАО "Славнефть-ЯНОС" и не подлежит копированию и распространению без его согласия.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подпись Дата

0038-(4-648)-20/5-ЭТ-ЗТП

Лист

4

Данный документ является интеллектуальной собственностью ОАО "Славнефть-ЯНОС" и не подлежит копированию и распространению без его согласия.

ОАО "Славнефть-ЯНОС"

ЗАПРОС НА ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

ЗТП

ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ ПОСТАВЩИКА

Пункт	Наименование	С предложением	После заказа	
			Для утверждения	С поставкой оборудования
		Кол-во	Кол-во	Кол-во
1	Перечень документов	2	2	4
2	Технические требования к электродвигателям для нужд ОАО "Славнефть-ЯНОС", заверенные производителем	2		
3	Заказная документация, заполненная производителем электродвигателя	2		
4	Лист основных технических характеристик электродвигателя, содержащий, как минимум, следующие данные: - Изготовитель; - Тип электродвигателя; - Номинальное напряжение; - Номинальная мощность; - Маркировка по взрывозащите; - Климатическое исполнение; - Степень защиты оболочки - IP; - Минимальная и максимальная допустимая температура окружающей среды для эксплуатации электродвигателя; - Класс энергоэффективности - IE; - Возможность работы через преобразователь частоты; - Комплектация взрывозащищенными сальниковыми вводами для силовых и контрольных кабелей и диапазон диаметров кабелей (min-max) в мм, которые могут уплотнить предлагаемые кабельные ввода; - Комплектация отверстиями M8x1 глубиной 15 мм, для монтажа датчиков измерения вибрации; - Тип и количество датчиков температуры обмоток и подшипников.	2		
5	Габаритно-установочный чертёж электродвигателя с указанием его весовых характеристик, точек заземления и мест установки КИП	2		
6	Лист основных технических характеристик по п.4, дополненный значениями КПД и cos φ в зависимости от нагрузки (50%, 75%, 100%).		2	
7	Графики рабочих характеристик $M=f(n/n_c)$, $I=f(n/n_c)$, $M_{нагр}=f(n/n_c)$ при $U_{ном}$ и $U_{мин}$, где n_c -синхронная частота вращения		2	
8	Графическая характеристика момента на валу электродвигателя в зависимости от частоты вращения (при работе электродвигателя через преобразователь частоты). Подтверждение возможности длительной работы на малых оборотах в условиях ухудшенного охлаждения		2	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм. Кол.уч. Лист Недок. Подпись Дата

0038-(4-648)-20/5-ЭТ-ЗТП

Лист

5

ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ ПОСТАВЩИКА

Пункт	Наименование	С предложением	После заказа	
			Для утверждения	С поставкой оборудования
		Кол-во	Кол-во	Кол-во
9	Технические характеристики взрывозащищённых сальниковых вводов для силовых и контрольных кабелей с указанием, как минимум, следующих данных: - Изготовитель; - Тип вводов; - Диапазон диаметров кабелей (min-max) мм, которые могут уплотнить предлагаемые кабельные вводы.		2	
10	Технические характеристики антиконденсатного подогревателя обмоток статора (в случае необходимости его применения): - Номинальное напряжение; - Номинальная мощность.		2	
11	Перечень запасных частей к электродвигателю в объеме: - Подшипники качения или вкладыши для подшипников скольжения - комплект; - Датчики температуры подшипников (если применяются) - комплект; - Изолятор соединительной коробки выводов - 1 шт.; - Сальниковые уплотнения (если применяются) - комплект.		2	
12	Паспорт электродвигателя (или руководство по эксплуатации), которые должны содержать информацию (чертежи и диаграммы в соответствии с ТР ТС 012/2011), необходимую для транспортировки, хранения, ввода в эксплуатацию, технического обслуживания, осмотра, проверки правильности работы и ремонта электрооборудования, а также рекомендации по обеспечению безопасности при его эксплуатации			4
13	Отчёт о контрольных испытаниях, проведённых на заводе-изготовителе			4
14	Сертификат соответствия «Техническому регламенту таможенного союза о безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011)			4
15	Сертификат соответствия «Техническому регламенту таможенного союза о безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011)			4
16	Сертификат об утверждении типа средств измерений, выданный Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии РФ, в комплекте с описанием типа и методикой поверки			4
17	Сертификаты на основные и сварочные материалы "Тип 3.1" по EN 10204:2004 (ISO 10474)			4
18	Схема охлаждения и/или обогрева и детализовочная спецификация (при наличии)		2	
19	Схемы электрические подключения		2	

Данный документ является интеллектуальной собственностью ОАО "Славнефть-ЯНОС" и не подлежит копированию и распространению без его согласия.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	15	Сертификат соответствия «Т			
			16	таможенного союза о безопа			
			17	работы во взрывоопасных ср			
			18	Сертификат об утверждении			
			19	выданный Федеральным аген			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

0038-(4-648)-20/5-ЭТ-ЗТП

Лист

6

Данный документ является интеллектуальной собственностью ОАО "Славнефть-ЯНОС" и не подлежит копированию и распространению без его согласия.

ОАО "Славнефть-ЯНОС"

ЗАПРОС НА ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

ЗТП

ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ ПОСТАВЩИКА

Пункт	Наименование	С предложением	После заказа	
			Для утверждения	С поставкой оборудования
		Кол-во	Кол-во	Кол-во
20	Перечень уставок сигнализаций и блокировок		2	4
21	Карточка шума			4
22	Уровни вибрации			4
23	Перечень смазочных материалов			4
24	Список специальных инструментов для обслуживания		2	4
25	Отгрузочная ведомость			4

Изм. инв. №

Подп. и дата

Изм. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата

0038-(4-648)-20/5-ЭТ-ЗТП

Лист

7