



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 334116, Труба насосно-компрессорная.
способом Открытый тендер на понижение

Лот № 1125028

Заказчик Акционерное общество "Эмбаунайгаз"
Организатор Акционерное общество "Эмбаунайгаз"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	686-2 Т
Наименование и краткая характеристика	Труба насосно-компрессорная
Дополнительная характеристика	-
Количество	53.166
Единица измерения	Тонна (метрическая)
Место поставки	КАЗАХСТАН, Атырауская область, г.Атырау, ст.Тендык, УПТОиКО
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по 12.2019
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 90%, Окончательный платеж - 10%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Труба насосно-компрессорная 73х5,5-Д с эмалевым покрытием.

Назначение - для эксплуатации нефтяных и газовых скважин; НКТ 73х5,5 мм группа прочности «Д» с силикатно-эмалевым покрытием внутренней поверхности, предназначенный для ее защиты от коррозии, отложений АСП и минеральных солей.

Покрытие должно выдерживать внешние воздействия без отслаивания и растрескивания в интервале температур:

- при хранении от минус 50оС до плюс 60оС; - при погрузочно-разгрузочных и транспортных работах, монтаже колонны НКТ – от ми-нус 40°С до плюс 50°С;

- при эксплуатации в добывающих скважинах – от 0 до плюс 250°С. Силикатно-эмалевое покрытие должны быть нанесены по всей длине внутренней поверхности НКТ. Температурные режимы формирования силикатно-эмалевого покрытия на поверхности НКТ не должны вызывать отклонение физико-механических свойств металла НКТ от норм, приведенных в ГОСТ 633-80. Изогнутость на концевых участках трубы (1/3 длины трубы) не должна превышать норм, оговоренных в ГОСТ 633, т.е. 1 мм/м от каждого торца трубы. Плотность силикатно-эмалевого покрытия должна быть 2,3-2,6 г/см3. Скорость растворения эмалевого покрытия в агрессивных средах с pH 4-11 не должна превышать 0,015 – 0,02 мм/год при температурах до 50°С.

Технические характеристики:

Тип трубы - гладкая;

Диаметр условный наружный, мм - 73;

Толщина стенки - 5,5;

Группа прочности - Д;

Длина, м - 10;

Дополнительные параметры - с эмалевым покрытием;

Поставка: - каждая партия НКТ (1 партия – 5 тонн) должна быть укомплектована одним коротким НКТ (муфтовая подвеска) для соединения планшайбы с колонной, группы прочности Д, длиной 0,9 м. -на резьбовые соединения НКТ (с двух сторон трубы) должна быть нанесена универсальная смазка типа РУСМА.

- должен поставляться с сертификатом или другим документом, удостоверяющим происхождение товара;

- соответствующая упаковка, не допускающая повреждения оборудования и предусматривающая защиту от коррозии;

- с предохранителями деталями защищающие резьбу ниппеля и муфты;

Нормативно-технический документ - ГОСТ 633-80.

Подписал

Байдембеков Канатбек Сергалиевич

Дата подписания

27.09.2019

