


УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор  
ПАО «Славнефть-ЯНОС»

 Н.В. Карпов

11 НОЯ 2022

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.



### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

для разработки технико-коммерческого предложения на изготовление и поставку  
вспомогательной трубы для замены реакционных труб печи Н-1 установки УПВ-2 цеха №4.

1.	Предприятие	1.1.	ПАО «Славнефть-Ярославнефтеоргсинтез»
2.	Основание для поставки	2.1.	Инвестиционная программа ПАО «Славнефть-ЯНОС» на 2023-2027 гг. «ФИО».
3.	Вид строительства	3.1.	Техническое перевооружение.
4.	Наименование объекта	4.1.	Цех гидропроцессов № 4, установка «Производство водорода» УПВ-2.
5.	Количество единиц оборудования	5.1. 5.1.1.	Труба: 1 ¼" ASTM A312 TP304H SCH.80 XS (толщина стенки, согласно ASME B36.10 M, 4.85 мм) – 18 м.
6.	Режим работы	6.1.	Постоянный 8760 час/год. Межремонтный пробег – 3 года.
7.	Документация предоставляемая поставщиком	7.1.	Сертификат качества.
8.	Технические требования, комплектность	8.1. 8.2.	Труба: Согласно пункта 5.1.1. Труба должна быть стойкой против межкристаллитной коррозии.
9.	Дополнительные требования	9.1.	-
10.	Условия поставки	10.1.	DDP г. Ярославль
11.	Приложения	11.1.	Приложение №1 Требование к предмету закупки (1 л).

Согласовано:  
Главный инженер

Заместитель главного инженера

 / Н.Н. Вахромов  
 / И.В. Гудкевич

Начальник управления технического надзора и  
промышленной безопасности








Главный механик

Начальник цеха №4

Старший механик цеха №4

Начальник установки УПВ-2

Механик технологической установки УПВ-2

 А.В. Дубровина  
 / А.В. Лозинский  
 / Д.П. Кучин  
 / С.В. Лохматов  
 / Ф.Р. Кириллов  
 / М.Е. Заспинкин  
 / И.Н. Грехов

 В.И. Зайцев  
 В.Н. Ефимов

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

 Н.Н. Вахромов

« 29 АВР 2022 » г.

ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДМЕТУ ЗАКУПКИ  
(ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ)

Предмет закупки: трубы металлические, детали трубопроводов, фланцы

№ п/п	Требование (параметр оценки)	Документы, подтверждающие соответствие требованию	Единица измерения	Условия соответствия
1	2	3	4	5
	<Техническая часть>			
1.	Соответствие предлагаемого товара заказной документации проекта № _____	Форма бт, соответствующая заказной документации заверенная подписью и штампом поставщика (завода-изготовителя)	Да/нет	Соответствие формы бт заказной документации
2.	Элементы технологических трубопроводов, воспринимающие воздействие избыточного давления более 0,05 МПа непосредственно (например, трубы, отводы, переходы, тройники, компенсаторы, фланцы, заглушки, веллолеты, соколеты и др.), должны соответствовать требованиям технического регламента «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013).	Предоставление заверенных подписью и штампом поставщика (завода-изготовителя) документов о соответствии поставляемых элементов технологических трубопроводов требованиям технического регламента «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013)	Да/нет	Соответствие требованиям технического регламента «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013)

Инициатор закупки

(должность)

(подпись)

А.Ф. Голдобин

(ф.и.о.)

« »

(дата)

г.

 Е. Заспинкин И.Н. Грехов Д.С. Галонов А.В. Лучев