

ООО «САМАРСКИЙ
ЭЛЕКТРОПРОЕКТ»

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

ОЛ

«Главная понизительная подстанция ГПП-3»
(тит. 871-13)

Регистрация ревизий на период согласования
и подготовки тендерных процедур

№ ревизии	№ измененных листов	Дата

79566035.043-Р-500.435.010-ИД-01-ОЛ-015

Изм.	Кол.уч	Лист	№	Подпись	Дата
------	--------	------	---	---------	------

Пусковое запорное устройство
(270-XV3, 270-XV4)

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

1. НАЗНАЧЕНИЕ ОПРОСНОГО ЛИСТА:

Данный документ определяет основные технические условия и характеристики, необходимые для проведения тендера по выбору Поставщика «Пускового запорного устройства», предназначенного для: камер силовых трансформаторов

(указывается № позиции, назначение оборудования)

270-XV3, 270-XV4

2. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
2.1. ПЛОЩАДКА СТРОИТЕЛЬСТВА:	Россия, Краснодарский край, г. Туапсе, ул. Сочинская, 1
2.2. ШИФР И НАИМЕНОВАНИЕ УСТАНОВКИ:	Пусковое запорное устройство
2.3. ЗАКАЗЧИК:	ОАО «НК-Роснефть», ООО «РН-Туапсинский НПЗ»
2.4. РАЗРАБОТЧИК РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ УСТАНОВКИ:	
2.5. НОМЕР ПОЗИЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ:	270-XV3, 270-XV4
2.6. СВЕДЕНИЯ О ПОСТАВЩИКЕ: НАЗВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ПОЧТОВЫЙ АДРЕС ФИО КОНТАКТНОГО ЛИЦА ТЕЛЕФОН ФАКС ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА	

Изм. или №

Подпись и дата

Изм. или №

Изм.	Кол.уч	Лист	Недк	Подпись	Дата

79566035.043-P-500.435.010-ИД-01-ОЛ-015

Лист

2

п/п	Технические характеристики (наименование параметра)	Требования (значение параметра)	Предлагаемые технические характеристики (заполняется участником)
1	Технологические параметры запорной арматуры		
	тип задвижки	клиновья	
	назначение	запорная	
	диаметр, мм	200	
	требуемое количество, шт.	2	
	материал подводящей трубы	ПЭ100 SDR11	
	материал задвижки	сталь	
	присоединение к трубопроводу	фланец	
	герметичность запорной арматуры по классу А (100% отсутствие протечки)	требуется	
2	Параметры рабочей среды		
	наименование рабочей среды	вода	
	агрегатное состояние	жидкость	
	минимальная температура рабочей среды, °С	5	
	максимальная температура рабочей среды, °С	20	
	возможность выпадения осадка	нет	
	рабочее давление в трубопроводе, МПа	0,8	
	максимальное давление в трубопроводе, МПа	1,4	
	наличие твердых включений	нет	
3	Условия эксплуатации		
	место установки	в колодце	
	минимальная температура окружающей среды, °С	-18	
	максимальная температура окружающей среды, °С	+39	
	средняя температура наиболее холодной 5- дневки, °С	-3	
	наличие обогрева трубопровода	нет D	
направление участка трубопровода, где располагается установка арматуры	горизонтальное ДЛ:		
4	Комплектность		
	комплектация арматуры ответными фланцами и крепежом	да	
	наружный диаметр трубы-стенки, мм	219×6,0	
	тип фланцев	плоский по ГОСТ 12820-80	
	материал для стальных фланцев	углеродистая сталь	

Изм.	Кол.уч	Лист	Надр	Подпись	Дата

79566035.043-Р-500.435.010-ИД-01-ОЛ-015

Лист

3

	материал крепежа	оцинкованная сталь	
5	Характеристики привода		
	назначение	запорный	
	режим работы	аварийный	
	напряжение питания, В	380	
	исполнение привода	взрывозащищенное	
	защита оболочки привода от коррозии	агрессивная среда	
	индикатор работы привода	да	
	механический указатель положения	да	
	защитная труба для выдвижного штока арматуры	да	
	дистанционный указатель положения	да	
6	Характеристики кабеля		
	комплект кабельных вводов	да	
	тип кабеля	бронированный	
	наружный диаметр кабеля		
	количество		
7	Характеристики блока управления		
	блок управления	да	
	тип блока управления	AUTOMATIC (AC)	
	тип блоков управления	от внешнего источника	
	местное управление	Да	
	дистанционное управление	Да	
	дублирование по цифровой шине	Да	
	монтаж блока управления	вне привода, на стене	
сигнальные контакты	«Закрыто» «Открыто» «Готово» «Заклинило»		

Дополнительные требования:

1. Поставляемое оборудование должно соответствовать требованиям «Технические условия (требования) для разработки рабочей документации по объектам нового НПЗ мощностью 12 млн. т/год на территории ООО «РН-Туапсинский НПЗ (изм.1)».

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм. _____

79566035.043-P-500.435.010-ИД-01-ОЛ-015

Лист

4