



РОСЭНЕРГОАТОМ

ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ДИВИЗИОН РОСАТОМА

Акционерное общество
«Российский концерн по производству электрической
и тепловой энергии на атомных станциях»

(АО «Концерн Росэнергоатом»)

Филиал АО «Концерн Росэнергоатом»
«СМОЛЕНСКАЯ АТОМНАЯ СТАНЦИЯ»

(Смоленская АЭС)

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

Лещенко А.Ю.

« 16 » 03 2020

Техническое задание
на поставку трубы

Десногорск
2020

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКЕРОВКЕ, УПАКОВКЕ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1. Основные параметры и размеры.

Подраздел 4.2. Требования к упаковке

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов

РАЗДЕЛ 6. УСЛОВИЯ ДОСТАВКИ. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ

ГАРАНТИЙ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 13. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО

ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ)

ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 18. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
Перечень приведен в приложении 1 к настоящему ТЗ (Спецификация продукции).
Подраздел 1.2 Сведения о новизне
Поставляемые изделия должны быть новыми (не бывшим в употреблении, не восстановленным), не являться выставочными образцами, быть свободным от прав третьих лиц. Требования к году выпуска указаны в Спецификации продукции (приложение №1 к настоящему ТЗ).

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Изделие предназначено для ремонта патрубков конденсата греющего пара бойлера промконтра теплосети Смоленской АЭС. Принадлежность изделий к ОИАЭ: изделие будет применяться на объекте использования атомной энергии (ОИАЭ) – подогреватель низкого давления турбогенератора №6. Влияние изделий на безопасность ОИАЭ: данное изделие не влияет на безопасность ОИАЭ.
--

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ, УПАКОВКЕ

Требования к маркировке и упаковке изделия должны соответствовать ГОСТ 10692-2015 «Трубы стальные, чугунные и соединительные детали к ним. Приемка, маркировка, упаковка, транспортирование и хранение»*.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Основные параметры и размеры
Приведены в приложении 1 к настоящему ТЗ (Спецификация продукции).

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки
Управление несоответствиями продукции и/или сопроводительной документации, выявленными при изготовлении, оценке соответствия, входном контроле на площадке АЭС, осуществляется в соответствии с требованиями РД ЭО 1.1.2.01.0930-2013 «Положение по управлению несоответствиями при изготовлении и входном контроле продукции для АЭС»* с оформлением документа регистрации несоответствий и принятых решений. Входной контроль продукции и сопроводительной документации на площадке АЭС проводится в соответствии с требованиями РД ЭО 1.1.2.01.0931-2013 «Основные положения о входном контроле продукции на АЭС»* с оформлением Акта входного контроля.
Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов
Комплект технической документации: - сертификат качества изготовителя; Документация передается Заказчику одновременно с поставкой изделий.

РАЗДЕЛ 6. УСЛОВИЯ ДОСТАВКИ. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

6.1 Доставка изделия до склада грузополучателя (Смоленская обл., г. Десногорск, Смоленская АЭС) осуществляется поставщиком.
6.2. Транспортирование изделия должно производиться в соответствии с «Правилами перевозок грузов», действующих на соответствующем виде транспорта.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Изделие должно выдерживать хранение в неповрежденной заводской упаковке не менее 36 месяцев без повторной консервации.
--

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Срок гарантийных обязательств: не менее 24 месяцев с момента ввода продукции в эксплуатацию и не менее 36 месяцев с момента передачи продукции Грузополучателю.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Требований нет

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Требований нет

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Требований нет

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Качество поставляемой продукции должно подтверждаться сертификатом качества изготовителя на изделие с отметкой ОТК.

Класс безопасности 4Н по НП-001-15 «Общие положения обеспечения безопасности атомных станций»*.

РАЗДЕЛ 13. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Не требуется

РАЗДЕЛ 14. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Требований нет

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Согласно Спецификации продукции (приложение 1 к настоящему ТЗ).

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

16.1. Документы, удостоверяющие качество продукции, предоставляются в подлиннике либо в копии, заверенной нотариусом, держателем оригинала документа о качестве или органом, выдавшим документ о качестве.

16.2. Документы предоставляются на русском языке. Переводы документов изготовителя с иностранного языка на русский должны быть заверены нотариально или подписью переводчика с приложением копии диплома, подтверждающего его квалификацию.

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	АЭС	Атомная электрическая станция
	ТЗ	Техническое задание
	РД ЭО	Руководящий документ эксплуатирующей организации
	ОТК	Отдел технического контроля
	ОИАЭ	Объекты использования атомной энергии


РАЗДЕЛ 18. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения
1	Спецификация продукции

Примечание:

* Документ находится в открытом доступе в сети Интернет

/ Начальник ТЦ



Ю.В. Осипов

Нормоконтроль провел	Фамилия И.О. Кибя Д.Ю.	тел. 6-29-46
Разработал	Фамилия И.О. Кибя Д.Ю.	тел. 6-29-46



Техническое задание на поставку трубы

Лист согласования

СОГЛАСОВАНО:

Первый ЗГИ по эксплуатации



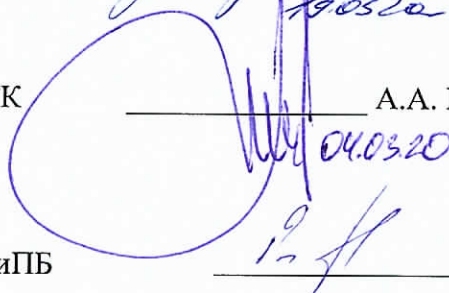
В.Ю. Скирда

Начальник УЗ



Г.Е. Герюгова

Начальник УПТК



А.А. Булычев

Начальник ОТИиПБ



Н.Н. Радченков

«___» _____ 2020 г.

Петрова А.Н.


19.03.2020

А. Анисимов С.В.

19.03.2020

