



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 439446
способом Запрос ценовых предложений

Лот № (6822 У, 1537983) Услуги по промывке и опрессовке системы отопления

Заказчик: Акционерное общество "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"

Организатор: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы" - "Мангистауское отделение магистральной сети"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	6822 У
Наименование и краткая характеристика	Услуги по промывке и опрессовке системы отопления, Услуги по промывке и опрессовке системы отопления
Дополнительная характеристика	Ревизия запорной арматуры (вскрытие и замена вышедших из строя задвижек, промывка, смазка и набивка промасленным техническим льном). Ревизия грязевиков (вскрытие, очистка и промывка). Промывка системы отопления кислотным реагентом. Гидравлическое испытание трубопроводов системы отопления, включая элеваторные узлы. Окончательная проверка и сдача системы, спуск воды из системы, снятие заглушек, манометра и отсоединение пресса, Из центральной катальной трубы стальные дм 20-108мм Задвижки стальные дм 50-108мм, 1брд 1-этажное здание . Площадь 239 м2
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Мунайлинский район, Мангистауский с.о., с.Мангистау, Мангистауская область, станция Узень
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора по 09.2020
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Техническая спецификация по промывке и опрессовке системы отопления
(код ЕНС ТРУ 951110.000.000003)

1 Условия выполнения работ, оказания услуг: Промывка и опрессовка системы отопления в здании

2 Краткое описание объект (а/ов): Система отопления здания

3 Перечень объект (а/ов): Железнодорожные вокзалы на территории Республики Казахстан

4 Требования к специалистам потенциального поставщика: Наличие необходимого количества квалифицированных работников с опытом и стажем работы

5 Требования к специалистам поставщика:

6 Требования к потенциальному поставщику:

7 Требования к поставщику:

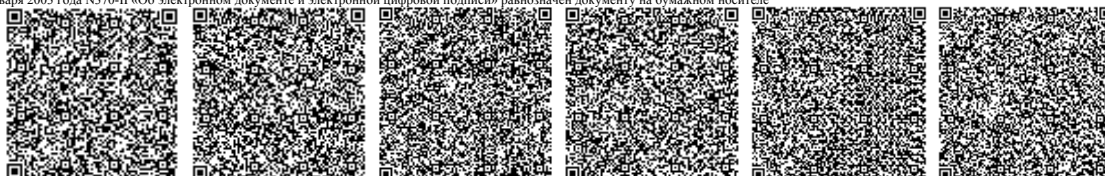
8 Задачи по выполнению работ, оказанию услуг: Опрессовка систем отопления под давлением, промывка системы отопления до полного осветления воды

Промывка и опрессовка систем отопления необходима для содержания систем отопления производственных зданий в технически исправном состоянии, обеспечения надежной и безотказной работы в течении отопительного периода.

9 Требования к выполняемым работам, оказываемым услугам: Необходимо оказать следующие услуги: по ревизии фланцевой, муфтовой арматуры, манометров и других приборов, напуск и спуск воды в системе отопления, осмотр приборов отопления, промывка трубопроводов, регистров, радиаторов, монтаж, демонтаж компрессоров, гидравлическое испытание трубопроводов отопления 1,25 от рабочего максимального давления

Ревизия грязевиков, устранение течей в

трубопроводах, устранение обратных уклонов в приборах отопления, укрепление креплений для труб и приборов отопления, ревизия системы ГВС (муфты, контргайки, стоны), замена прокладок между фланцами при устранении течи, прочистка гильз и заправка их маслом, вскрытие дроссельных органов с прочисткой от грязи т.д., ревизия запорной арматуры, чистка теплового узла. Г гидропневматическая промывка и опрессовка системы отопления. Ревизия задвижек, ревизия вентиля, сальниковая набивка, лен технический. Ремонт ревизия запорно-регулирующей арматуры, смазка и прогонка штоков, устранение свищей, набивка сальников, дефектных болтов замена дефектных прокладок, сварочные работы, устранение и замена дефектных участков трубопровода, грунт





буксов, промывка системы отопления гидropневматическим способом под постоянным давлением, до полного осветления промывочной воды

10 Техника безопасности и охрана окружающей среды: При производстве работ необходимо соблюдать нормы законодательства об охране труда, промышленной безопасности и охраны окружающей среды, иные нормативные акты, действующие на объекте оказания услуг, а также требования в области производственной безопасности Заказчика в соответствии с условиями договора. (Стандарт «Управление безопасностью при выполнении работ подрядными организациями в акционерном обществе «Национальная Компания «Казахстан темір жолы» и его дочерних организациях от 21 августа 2017 года, протокол №02/22, вопрос №24).

Ответственность за все виды нарушений, установленных и действующих норм, правил и требований безопасности при производстве работ - несет Исполнитель (Подрядчик).

11 Требование к обучению работников Заказчика (срок, место):

12 Требование к техническому обслуживанию в течение гарантийного срока: Качественное предоставление услуг

13 Гарантийные сроки: 1 год с момента подписания акта выполненных работ

14 Иные/дополнительные характеристики (условия), не противоречащие Правилам закупок:

Количество, объем-1 объект

Приложение

опрессовка0002.jpg

опрессовка0001.jpg

Подписал

Дата подписания

Амирова Арайлым Табылдиевна

20.05.2020

