



## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 536292  
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № (1644 Р, 1894987) Работы по ремонту/модернизации систем оповещения, громкоговорителей

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

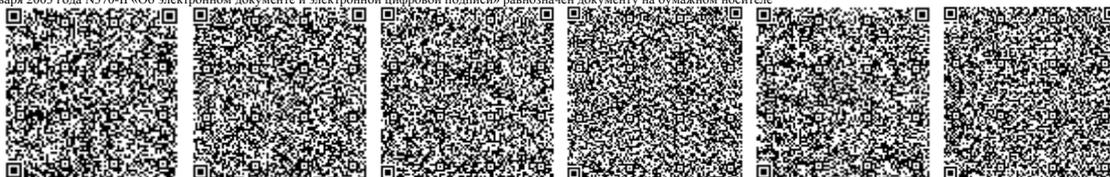
Организатор: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы" - "Жамбылское отделение магистральной сети"

### 1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	1644 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по ремонту/модернизации систем оповещения, громкоговорителей, Работы по ремонту/модернизации систем оповещения, громкоговорителей и аналогичного оборудования
Дополнительная характеристика	Работы по ремонту системы громкоговорящей связи, согласно технической спецификации
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Жамбылская область, район Турара Рыскулова, Луговской с.о., с.Луговое, Жамбылская область, станция Луговая
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора по 12.2021
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

1. Условия выполнения работ, оказания услуг - Ремонт систем громкоговорящей связи должен выполняться в соответствии с нормативными документами, обеспечением пожарной безопасности РК. Ремонт должен быть направлен на комплекс работ по поддержанию технических средств систем ГС в работоспособном состоянии в течении всего срока эксплуатации, поддержание оборудования и всего комплекса в целом в надлежащем, исправном состоянии, удовлетворяющем всем требованиям безопасности.
2. Краткая характеристика объектов - Система громкоговорящей связи на вокзалах.
3. Перечень объектов - Железнодорожные вокзалы
4. Требования к специалистам потенциального поставщика -
5. Требования к специалистам поставщика - Квалификационный персонал. Знание специфики и особенности работ. Опыт работы не менее 3-х лет. Опыт подтверждающий электронные копии выписок из трудовых книжек или электронные копии резюме с разбивкой по месяцам подписанные специалистами.
6. Требования к потенциальному поставщику -
7. Требования к поставщику - Поставщик должен иметь технические средства, необходимые для выполнения и оказания услуг. При поломке (неисправности) в целом или отдельной единицы оборудования, запчасти за счет Поставщика.
8. Задачи по выполнению работ, оказанию услуг - Исправное функционирование системы громкоговорящей связи.
9. Требования к выполняемым работам, услугам - Поставщик должен своевременно проводить ремонт динамиков/колонок, ремонт микрофонов, ремонт проводной системы, кабельных трасс и системы питания, ремонт усилителей, инвентаризация аппаратного комплекса, составление спецификации на оборудование, выдача рекомендации по улучшению работы комплекса в целом, корректировка подачи звука по каналам.  
При поломке системы в целом или отдельной единицы оборудования громкоговорящей связи обслуживающая организация совместно с представителем Заказчика составляют дефектный акт, в котором указывается какие именно запасные части вышли из строя, и по какой причине произошла поломка. Совместно с этим, обслуживающая организация по письменному обращению Заказчика должна оказывать любую техническую помощь по системе, консультации ремонту, а также по перенастройке системы, профилактику поломки системы в целом и ее элементов.
10. Техника безопасности и охрана окружающей среды - При производстве работ необходимо соблюдать нормы законодательства Республики Казахстан, включая законодательство об охране труда, промышленной безопасности и охраны окружающей среды, иные нормативные акты, действующие на объекте оказания услуг (Стандарт «Управление безопасностью при выполнении работ подрядными организациями в АО «НК «КТЖ» и его дочерних организациях).
11. Требование к обучению работников заказчика (срок, место): -
12. Требование к техническому обслуживанию в течение гарантийного срока - Качественное оказание услуг. В случае поломки деталей и частей системы в ходе оказания услуг Поставщиком, замена и установка вышедших из строя частей за счет Поставщика.
13. Гарантийные сроки - 1 год после приема работ.





14. Иные/ дополнительные характеристики (Условия), не противоречащие Правилам закупок -  
15. Количество - 1 работа.

Подписал  
Дата подписания

Мамбетов Раимбек Полатулы  
29.01.2021

