



«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

Кадыров Ш.Т.

« 18 » 01 2024 год



## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение работ по техническому обслуживанию  
технических средств досмотра на железнодорожных вокзалах  
АО «O'ztemiryo'lyo'lovchi»

№	Наименование	Услуги
1.	Тема конкурса	«Определение поставщика услуг на проведение работ по техническому обслуживанию технических средств досмотра на железнодорожных вокзалах АО «O'ztemiryo'lyo'lovchi» за период с 01 февраля 2024 года по 31 января 2025 года.
2.	Заказчик	АО «O'ztemiryo'lyo'lovchi».
3.	Источник финансирования	Собственные средства АО «O'ztemiryo'lyo'lovchi».
4.	Место проведения конкурса	АО АО «O'ztemiryo'lyo'lovchi» по адресу: 100015, Республика Узбекистан, г. Ташкент, Мирабадский район, ул. Туркестанская, д. 7.
5.	Вид конкурса	Открытый.
6.	Критерии оценки предложений	Бальный метод
7.	Источник информирования	<a href="https://uzrailpass.uz/ru/press/tenders/">https://uzrailpass.uz/ru/press/tenders/</a> <a href="https://new.cooperation.uz/">https:// new.cooperation.uz/</a>
8.	Язык для предоставления предложений	Узбекский или русский.
9.	Вид валюты	Национальная валюта – сум.
10.	Порядок расчёта	Оплата в течение 10 дней после подписания акта выполненных работ.
11.	Сроки выполнения работ	Согласовать и утвердить график проведения технического обслуживания технических средств досмотра (не менее 4 раз в течение годового периода) При внеплановых работах, время реагирования от 3 часов до 48 часов с момента подачи заявки (в зависимости от отдалённости объекта, сложности работ и времени приёма заявки от Заказчика).
12.	Порядок разъяснения участникам конкурса	<ul style="list-style-type: none"> <li>- В письменном виде и в письменной форме;</li> <li>- Через телефонную связь, устное обращение, обращение через электронную почту;</li> <li>- Через личное собеседование.</li> </ul>
13.	Способ подачи заявки	В электронном виде.
14.	Альтернативное (аналогичный) предложение	Не разрешается.
15.	Требование к участникам торгов	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Согласно документации конкурса (прилагается);</li> <li>2. Заявление со стороны участника о недопущении коррупционных проявлений (предоставление обязательно).</li> </ol>

№	Наименование	Услуги
16.	Максимальная цена (предельная стоимость) предложения	<p>Стоимость предложения должна включать следующие виды работ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проведение технического обслуживания технических средств досмотра на железнодорожных вокзалах АО «O'ztemiryo'lyo'lovchi» (согласно перечня Приложения №1);</li> <li>- резерв средств в размере 5% от общей стоимости технического обслуживания на дополнительные работы, связанные с ремонтом, монтажные и демонтажные работы (по заявке и согласованию с Заказчиком);</li> <li>- резерв средств в размере 10% от общей стоимости технического обслуживания на расходные материалы и комплектующие при проведении технического обслуживания и ремонта технических средств досмотра (по заявке и согласованию с Заказчиком).</li> </ul>
17.	Дата поставки товара, оказания услуг и выполнения работ	Ежеквартально по утвержденному графику с 01 февраля 2024 года по 31 января 2025 года
18.	Приём товаров, выполненных работ и оказания услуг	Прием осуществляется в соответствии с условиями договора, на основании законодательных актов, предусмотренных действующим законодательством Республики Узбекистан.
19.	Формы для предоставления заявок участниками конкурса	Формы для участия в конкурсе прилагается.
20.	Специальные условия	<p>К участию в конкурсе не допускаются организации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- находящиеся на стадии реорганизации, ликвидации или банкротства;</li> <li>- находящиеся в состоянии судебного или арбитражного разбирательства с «Заказчиком»;</li> <li>- не надлежаще исполнившие принятые обязательства по ранее заключенным контрактам;</li> <li>- находящиеся в Едином реестре недобросовестных исполнителей;</li> <li>- имеющие задолженности по уплате налогов и других обязательных платежей;</li> <li>- зарегистрированные и имеющие банковские счета в государствах или на территориях, предоставляющих льготный налоговый режим и/или не предусматривающих раскрытие и предоставление информации при проведении финансовых операций (оффшорные зоны);</li> </ul> <p>По истечении срока подачи предложений, для участников конкурса, не будет рассматриваться запросы, предложения и другая информация по предмету конкурса, если такая информация умышленно запрошена конкурсной комиссией.</p> <p>Если участники конкурса будут запрашивать для рассмотрения представленную дополнительную информацию.</p>

№	Наименование	Услуги
		<p>комиссия может дисквалифицировать участника. Участники, которые дискриминируют других участников, могут быть дисквалифицированы.</p>
21.	Требования к исполнителю	<ul style="list-style-type: none"> <li>- иметь опыт работы по предмету конкурсного отбора не менее 3-х лет, в том числе на объектах ж.д.;</li> <li>- иметь штат сертифицированных производителем инженерно-технических специалистов, с целью обеспечения необходимых для качественного проведения регламентных и ремонтных работ на объекте;</li> <li>- иметь авторизацию производителя (или соглашение с дистрибьютором) на техническую поддержку и право проведения обслуживания на данные типы оборудования: Интроскопы и Стационарные металлодетекторы;</li> <li>- иметь в наличии специализированный тестовый образец согласно стандарту по безопасности "NILECJ-STD-0601.00", для проверки и настройки металлодетекторов.</li> <li>- предоставить справку с обслуживающего банка о наличии собственных оборотных средств в размере не менее 20% от стартовой суммы отбора, для гарантии обеспечения исполнения обязательств;</li> <li>- предоставить не менее 3-х положительных отзыва от заказчиков по ранее выполненным аналогичным проектам.</li> </ul> <p>Исполнитель должен оказывать услуги по обслуживанию пользуясь своими материалами, оборудованием, автотранспортом, приборами, инструментами, программным обеспечением, а также подъемными механизмами и лестницами, необходимыми для оказания услуг, контроля технологических параметров и выполнения поступающих заявок от Заказчика.</p> <p>В случае неисправности оборудования, на ремонт которого требуется дополнительное время, Исполнитель предоставляет во временное пользование запасные части из запасного комплекта (ЗИП) или осуществляет замену неисправного оборудования в сроки, согласованные с Заказчиком, в случае его отсутствия.</p> <p>Запасные части для замены вышедшего из строя оборудования приобретаются Исполнителем по согласованию с Заказчиком в пределах суммы договора.</p>
22.	Состав работ	<p><b>Регламент</b> (квартальный).</p> <p>На проведение ТО рентген-телевизионных установок «ИНТРОСКОП» РХ (квартальное).</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Внешний осмотр составных частей;</li> <li>2. Проверка надежности креплений;</li> <li>3. Внешняя чистка корпуса от пыли и грязи;</li> <li>4. Проверка исправности органов управления;</li> <li>5. Проверка надежности электрических соединений;</li> </ol>

№	Наименование	Услуги
		<p>6. Проверка надежности разъемных соединений;</p> <p>7. Проверка внешней световой и звуковой индикации;</p> <p>8. Проверка уровня загрязнения внутренних блоков, продувка сжатым воздухом;</p> <p>9. Чистка вентиляторов блока электроники;</p> <p>10. Чистка, проверка настройки монитора и качества изображения;</p> <p>11. Комплексная проверка работоспособности всех функций оборудования;</p> <p>12. Проверка отсутствия ложных срабатывания;</p> <p>13. Проверка стабильности работы программного обеспечения;</p> <p>14. Проверка параметров электропитания внутренних блоков;</p> <p>15. Проверка функций досмотрового оборудования в соответствии с руководством производителя с использованием специальных тестовых образцов для его настройки и калибровки.</p> <p><b>Регламент (квартальный).</b></p> <p>На проведение ТО Стационарных металлодетекторов CEIA, GARRETT. (квартальное).</p> <p>1. Внешний осмотр составных частей;</p> <p>2. Проверка надежности креплений;</p> <p>3. Внешняя чистка корпуса от пыли и грязи, с разборкой устройства;</p> <p>4. Проверка исправности органов управления и блока управления;</p> <p>5. Проверка надежности электрических и разъемных соединений;</p> <p>6. Проверка внешней световой и звуковой индикации;</p> <p>7. Комплексная проверка работоспособности всех функций оборудования;</p> <p>8. Проверка параметров электропитания;</p> <p>9. Проверка параметров настройки металлодетектора и его калибровка с использованием специальных тестовых образцов для проверки и настройки металлодетектора согласно стандарту по безопасности "NILECJ-STD-0601.00".</p> <p><b>Регламент (квартальный).</b></p> <p>На проведение ТО источников бесперебойного питания UPS – TRIP-LITE, AVT (квартальное).</p> <p>1. Внешний осмотр источников бесперебойного питания;</p> <p>2. Внешняя чистка корпуса от пыли и грязи;</p> <p>3. Проверка надежности крепления проводов на клеммных колодках;</p> <p>4. Проверка исправности органов управления;</p>

№	Наименование	Услуги
		<p>5. Проверка надежности электрических соединений;</p> <p>6. Контроль уровня питающих напряжений на входе и выходе;</p> <p>7. Контроль уровня питающих напряжений на аккумуляторных блоках;</p> <p>8. Контроль сопротивления изоляции электрических цепей;</p> <p>9. Внешний осмотр аккумуляторных батарей в ИБП (замена в случае выработки ресурса).</p> <p><b>Экстренное (внеплановое) техническое обслуживание</b></p> <p>При возникновении неисправности или поломки, которые полностью ставят под угрозу безопасность объекта, проводится внеплановое (экстренное) техническое обслуживание технических средств досмотра. Специалист выезжает на объект и устраняет аварийную поломку (неисправность).</p> <p>Услуги должны оказываться, создавая минимум неудобств для работы ж/д вокзала (возможно проведение некоторых видов работ в вечернее и ночное время, а также в выходные и праздничные дни).</p>
23.	<p>Ответственный исполнитель и связь для информирования</p>	<p>+998770237676</p> <p>+998884111007</p>

**Перечень оборудования технических средств досмотра  
на железнодорожных вокзалах АО «O'ztemiryo'lyo'lovchi»  
подлежащего обслуживанию**

№	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Периодичность
				Регламент (квартальное).
1	Рентген-телевизионные установки «ИНТРОСКОП» (согласно перечня Приложения №2)	шт.	40	4
2	Стационарные металлодетекторы CEIA, GARRETT.	шт.	36	4
3	Источник бесперебойного питания UPS – TRIP-LITE, AVT.	шт.	27	4

Перечень рентгено-телевизионных установок (интроскопов) на объектах АО  
«O'ztemiryo'Iyo'Iovchi», подлежащих техническому обслуживанию

№	Наименование объекта	Модель	Год выпуска	Серийный номер	Техническое состояние
1	Рентгенотелевизион Интроскоп Тошкент-Марказий вокзали	CX10080T PX-208 PX-208 PX-208 PX-208 PX-208	2020 й 2014й 2014й 2015й 2013й 2011й	S/N-TFNPA-I- 170015. S/N-2081079HP S/N-2081076HP S/N-2081135HP** S/N-2081025 S/N-208215	Исправен Исправен Исправен Исправен Исправен Неисправен*
2	Рентгенотелевизион Интроскоп Тошкент-Жанубий вокзали	PX-208 PX-208 PX-208	2014й 2014й 2011й	S/N-2081075HP** S/N-2081077HP** S/N-208221**	Исправен Исправен Исправен
3	Рентгенотелевизион Интроскоп Гулистон вокзали	PX-208	2011й	S/N-208217	Исправен
4	Рентгенотелевизион Интроскоп Жиззах вокзали	PX-208	2014й	S/N-2081078HP**	Исправен
5	Рентгенотелевизион Интроскоп Самарқанд вокзали	PX-208 PX-208 PX-208 5180	2011й 2011й 2015й 2023й	S/N-208218 S/N-208205 S/N-2081134HP**	Исправен Исправен Исправен Исправен
6	Рентгенотелевизион Интроскоп Каттақўрғон вокзали	PX-208	2012й	S/N-208250	Исправен
7	Рентгенотелевизион Интроскоп Навои вокзали	PX-208	2013й	S/N-2081018**	Исправен
8	Рентгенотелевизион Интроскоп Қизилтепа вокзали	PX-208	2012й	S/N-208251	Неисправен*
9	Рентгенотелевизион Интроскоп Бухоро вокзали	PX-208 PX-208	2014й 2014й	S/N-2081067 HP** S/N-2081068 HP	Исправен Исправен
10	Рентгенотелевизион Интроскоп Нукус вокзали	PX-208 PX-208	2013й 2013й	S/N-2081026** S/N-2081024**	Исправен Исправен
11	Рентгенотелевизион Интроскоп Қўнғирот вокзали	PX-208 PX-208	2013й 2013й	S/N-2081017** S/N-2081023	Исправен Неисправен*
12	Рентгенотелевизион Интроскоп Қарши вокзали	PX-208 PX-208	2012й 2012й	S/N-208257** S/N-208259	Исправен Исправен
13	Рентгенотелевизион Интроскоп Термез вокзали	PX-208 PX-208	2012й 2012й	S/N-208255 S/N-208261	Исправен Исправен
14	Рентгенотелевизион Интроскоп Ургенч вокзали	PX-208 PX-208	2012й 2012й	S/N-208260** S/N-208258**	Исправен Исправен
15	Рентгенотелевизион Интроскоп Хива вокзали	PX-231 PX-231	2018й 2018й	S/N-2311215HP S/N-2311216HP	Исправен Исправен

16	Рентгенотелевизион Интроскоп Ангрен вокзали	PX-208	2011й	S/N-208209	Исправен
17	Рентгенотелевизион Интроскоп Поп вокзали	PX-208	2014й	S/N-2081088HP**	Исправен
18	Рентгенотелевизион Интроскоп Кўқон вокзали	PX-208	2015й	S/N-2081139HP**	Исправен
19	Рентгенотелевизион Интроскоп Марғилон вокзали	PX-208	2015й	S/N-2081138HP**	Исправен
20	Рентгенотелевизион Интроскоп Андижон вокзали	PX-208 PX-208	2014й 2014й	S/N-2081081HP** S/N-2081080HP**	Исправен Исправен
21	Рентгенотелевизион Интроскоп Наманган вокзали	PX231	2020й	S/N-PX2310025	Исправен
22.	Рентгенотелевизион Интроскоп Даштобод	CX6040VI	2020й	S/N-TFNAP09190785	Исправен

\*- временно не работает в связи с отсутствием необходимых запасных частей и комплектующих.

\*\* - поскольку уровень излучения ионов в этих устройствах выше нормы, они покрыты дополнительным защитным слоем свинца

Начальник отдела по безопасности на объектах



М.М.Кимсанов