



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 514120
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № (275 У, 1816549) Услуги по проведению лабораторных/лабораторно-инструментальных исследований/анализов

Заказчик: Акционерное общество "Пассажирские перевозки"

Организатор: Региональный филиал по пассажирским перевозкам "Западный" Акционерного общества "Пассажирские перевозки"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	275 У
Наименование и краткая характеристика	Услуги по проведению лабораторных/лабораторно-инструментальных исследований/анализов, Услуги по проведению лабораторных/лабораторно-инструментальных исследований/анализов
Дополнительная характеристика	Измерение воды с ситемы водоснабжения на бактериологические и санитарные-химические исследования 162 вагонов
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Атырауская область, ст. Атырау
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора по 12.2021
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

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

Техническая спецификация услуг по проведению лабораторных/лабораторно-инструментальных исследований/анализов (измерение воды с системы водоснабжения на бактериологические и санитарно химические исследования). Атырауский участок Проведение производственного контроля осуществляется в строгом соответствии с требованиями Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологического требования к осуществлению производственного контроля», утвержденных приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 06 июня 2016 года №239 (далее – Санитарные правила).

1. Производственный контроль – комплекс мероприятий, в том числе лабораторных исследований и испытаний производимой продукции, работ и услуг, выполняемых, направленных на обеспечение безопасности и (или) безвредности для человека и среды обитания.

2. Производственный контроль включает в себя:

- разработку документального оформленного системного производственного контроля, эффективно внедряют и поддерживают его в рабочем состоянии, обеспечивают своевременность, полноту и достоверность осуществления производственного контроля;
- разработка программы производственного контроля с привлечением лиц, осуществляющих деятельность по проведению санитарно-эпидемиологического аудита.

- инструментальные и лабораторные исследования осуществляются на базе производственных лабораторий либо с привлечением лабораторий (испытательных центров), имеющих санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии их нормативным правовым актам в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и гигиеническим нормативам.

Контроль за своевременностью и полнотой прохождения медицинских осмотров в соответствии с Правилами проведения обязательных медицинских осмотров, утвержденными приказом и.о Министра национальной экономики Республики Казахстан от 24 февраля 2015 года №128 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за №10634) и гигиенического обучения в соответствии с Правилами гигиенического обучения лиц декретированной группы населения и Программы гигиенического обучения лиц декретированной группы населения, утвержденными приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 24 июня 2015 года №449 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за №11714), а также учет личных медицинских книжек.

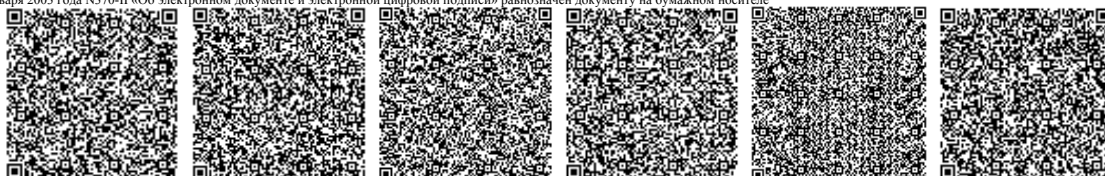
3. В комплекс мероприятий по исследованию пассажирских вагонов входит проведение:

1) Лабораторные исследования воды с системы водоснабжения (на бактериологические и санитарно-химические исследования) 1 раз в полгода 1 проба;

Атырауском участке 162 пассажирских вагонов.

- Составление отчета по производственному мониторингу охраны окружающей среды;
- Расчеты санитарно-защитной зоны;
- Анализ и оценка воздействия на окружающую среду;

Основопологающими требованиями, регламентирующими работу санитарно - гигиенической лаборатории, являются следующие положения:





Лаборатория должна быть аккредитована на выполнение перечня исследований, обусловленного необходимостью практического решения задач по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения подконтрольного региона; Лаборатория должна иметь специализированную многофункциональную систему организации проведения лабораторных исследований определенных областью ее аккредитации; В лаборатории должна быть принята унифицированная система обеспечения качества проводимых исследований на всех этапах и уровнях их выполнения.

Отбор проб для определения качества питьевой воды осуществляется в соответствии со следующими требованиями:

- точка отбора проб должны обеспечить их репрезентативность;
- объем проб должен быть достаточным для выполнения параллельных исследований для возможности расчета достоверности полученных результатов;
- свести к минимуму время доставки проб для выполнения запланированных исследований или выполнить регламентированную консервацию.

Химические процессы в воде протекают с достаточно постоянной интенсивностью, поэтому, чтобы получить достоверную информацию о содержании в ней загрязняющих компонентов, при отсутствии возможности быстрой доставки проб в лабораторию, пробы воды консервируют. Способы консервации воды излагаются в методике определения необходимого компонента.

Информация и необходимое оснащение предоставляются специалистами лаборатории. Однако наиболее часто для целей консервации используют концентрированные кислоты, чтобы обеспечить необходимое для этого значение рН пробы воды, равное 2. Результаты каждого исследования или серии исследований, выполненных в лаборатории, должны быть оформлены точно, четко, недвусмысленно и с максимальной объективностью. Оформление должно выполняться в соответствии со специально утвержденными инструкциями и с учетом рекомендаций, изложенных в методах проведения исследований. Результаты должны оформляться в виде протокола и отчета о проведенных исследованиях и содержать весь объем необходимой заказчику информации. Одновременно с этим в протоколе должна содержаться информация по использованному методу исследования.

Протокол исследований должен быть оформлен как оригинальный экземпляр с соблюдением всех юридически значимых атрибутов. Информация, зафиксированная в протоколе, может быть передана заказчику по электронным информационным сетям с соблюдением мероприятий по ее защите и идентификации. Информация о погрешности исследований должна присутствовать в протоколах в том случае, если это имеет отношение к достоверности оценки результатов, а также если в этой информации заинтересован заказчик.

В перечень представляемой заказчику в протоколе информации о проведениях исследованиях должны быть включены: сведения об условиях отборе проб (температура и влажность воздуха, давление); на каких аналитических приборах проводились исследования, сведения о проверке данных приборов (срок действия проверки, номер свидетельства о проверке); кто проводил исследования (должность и ФИО). Помимо информации о результатах исследований (величины полученных концентраций), в протоколе должна быть представлена информация о методах по которым они выполнялись.

Пробы воды для лабораторного анализа (химического и бактериального) отбираются в соответствии с порядком, установленным для данного источника водоснабжения. Проба воды отбирается из специального предназначенного для этой цели крана на трубопроводе.

Пробы воды отбираются из водозаборных кранов туалетов, умывальников (в купе и в коридоре) и из крана в буфете. Перед взятием пробы воды водозаборные краны протираются спиртом.

Исполнитель, осуществляющий производственный контроль, информирует Заказчика о каждом результате лабораторного исследования проб, не соответствующем гигиеническим нормативам. Качество промывки контролируется бактериологическим анализом воды, и если он положительный, то система водоснабжения подвергается дезинфекции. После проведения промывки систем водоснабжения пассажирского вагона с применением дезинфицирующих средств Исполнитель повторно производит лабораторный контроль и в кратчайшие сроки предоставляет протокол исследований за свой счет.

Исполнитель гарантирует качество оказанных Услуг в течение 6 месяцев со дня подписания Акта оказанных услуг.

По результатам проверки со стороны РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля на транспорте» при выявлении положительных результатов протоколов исследования Исполнитель несет ответственность за некачественную оказанную услугу в виде оплаты штрафных санкций наложенную в адрес Заказчика.

Отбор и доставка проб для проведения производственного контроля осуществляется специалистом лаборатории (испытательного центра), либо обученным персоналом Исполнителя самостоятельно, согласно требованиям действующих нормативных правовых документов Республики Казахстан.

Обеспечивает самоконтроль за соблюдением требований Санитарных правил.

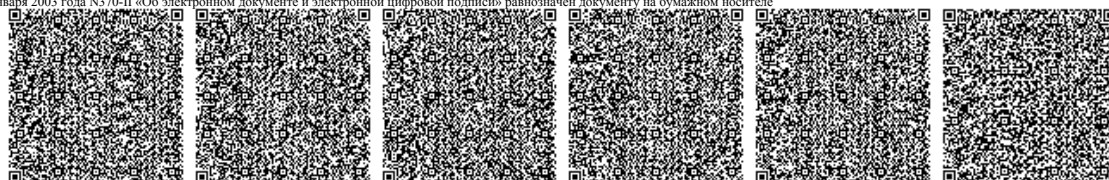
К отчету производственного контроля предусматривается пояснительная записка о выполнении работ в произвольной форме.

Исполнитель предоставляет протокола исследований по результатам проведенного исследования с приложением акта отборов, а также в электронном виде (PDF формате).

Заявка потенциального поставщика должна содержать:

- технологический процесс проведения лабораторного исследования,
- документы на осуществление деятельности санитарно-эпидемиологического аудита, Поставщик должен быть внесен в Реестр физических и юридических лиц осуществляющих деятельность в сфере санитарно-эпидемиологического аудита, иметь в штате квалифицированных специалистов: санитарный врач высший категории, санитарный врач, лаборанты.
- санитарно-эпидемиологическое заключение на лабораторию,
- аккредитацию на выполнение исследования перечня: воды.

Главный инженер РФ «Западный» К. Абдиров





3. Нормативно-технические документы

№ п/п	Наименование
1	Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологического требования к осуществлению производственного контроля» утвержденный приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 06 июня 2016 года №239
2	Правила проведения обязательных медицинских осмотров, утвержденный приказом и.о Министра национальной экономики Республики Казахстан от 24 февраля 2015 года №128 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за №10634)
3	Правила гигиенического обучения лиц декретированной группы населения и Программы гигиенического обучения лиц декретированной группы населения, утвержденный приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 24 июня 2015 года №449 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за №11714)

Приложение

Тех. спека ПК измерение воды Атырау.docx

Атырау измерение воды (2).jpg

Атырау измерение воды (1).jpg

Атырау измерение воды (3).jpg

приложение ру (2).jpg

приложение ру (3).jpg

приложение ру (1).jpg

приложение ру (4).jpg

приложение каз (2).jpg

приложение каз (3).jpg

приложение каз (4).jpg

приложение каз (1).jpg

служебка.jpg

Подписал

Кожухметова Гулжанат Казбаевна

Дата подписания

09.12.2020

