Конкурсная документация открытого конкурса

*№*  28257\_/ОКЭ - АО «ППК «Черноземье»/2019/ВРЖ

на оказание услуг по модернизации системы валидации турникетного оборудования для возможности считывания данных проездного документа с любых носителей, в том числе электронных

Содержание:

**Часть 1: Условия проведения конкурса**

Приложение 1.1: Техническое задание

Приложение 1.2: проект договора

Приложение 1.3: формы документов, предоставляемых в составе заявки участника:

Форма заявки участника

Форма технического предложения участника

Форма сведений об опыте выполнения работ, оказания услуг, поставки товаров

Форма сведений о квалифицированном персонале участника

Приложение 1.4: Критерии и порядок оценки заявок

**Часть 2: Сроки проведения конкурса, контактные данные**

**Часть 3: Порядок проведения конкурса**

Приложение 3.1: Рекомендуемая форма банковской гарантии, предоставляемой в качестве обеспечения заявки

Приложение 3.2: Рекомендуемая форма банковской гарантии, предоставляемой в качестве обеспечения исполнения договора

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель председателя комиссии

по осуществлению закупок

АО «ППК «Черноземье»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г.

# Часть 1. Условия проведения конкурса

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Параметры конкурентной закупки** | **Условия конкурентной закупки** |
| 1.1 | Способ проведения конкурентной закупки | Открытый конкурс в электронной форме *№* 28257/ОКЭ - АО «ППК «Черноземье»/2019/ВРЖ |
| 1.2 | Предмет конкурентной закупки | Оказание услуг по модернизации системы валидации турникетного оборудования для возможности считывания данных проездного документа с любых носителей, в том числе электронных*.* Сведения о наименовании закупаемых товаров, (работ, услуг), их количестве (объеме), ценах за единицу товара, (работы, услуги) (при необходимости), начальной (максимальной) цене договора, расходах участника, нормативных документах, согласно которым установлены требования, технических и функциональных характеристиках товара (работы, услуги), требования к их безопасности, качеству, упаковке, отгрузке товара (при поставке товара), к результатам,иные требования, связанные с определением соответствия поставляемого товара (выполняемой работы, оказываемой услуги) потребностям заказчика, место, условия и сроки поставки товаров (оказания услуг, выполнения работ), форма, сроки и порядок оплаты указываются в техническом задании, являющемся приложением № 1.1 конкурсной документации. |
| 1.3 | Особенности участия в закупке | Особенности участия не предусмотрены |
| 1.4 | Антидемпинговые меры |  Антидемпинговые меры не предусмотрены. |
| 1.5 | Обеспечение заявок | Обеспечение заявок не предусмотрено. |
| 1.6 | Обеспечение исполнения договора | Обеспечение исполнения договора не предусмотрено. |
| 1.7 | Подача альтернативных предложений | не предусмотрена. |
| 1.8 | Приоритет товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами |  Приоритет не установлен. |
| 1.9 | Квалификационные требования к участникам закупки | 1.9.1. Участник должен иметь опыт по фактически оказанным услугам по модернизации системы валидации турникетного оборудования для возможности считывания данных проездного документа с любых носителей, в том числе электронных, стоимость которых составляет не менее 20% (двадцати процентов) начальной (максимальной) цены договора (цены лота) без учета НДС, установленной в Техническом задании - приложении № 1.1конкурсной документации*.* При этом учитывается стоимость всех оказанных участником закупки (с учетом правопреемственности) услуг (по выбору участника закупки) по оказанным услугам по модернизации системы валидации турникетного оборудования для возможности считывания данных проездного документа с любых носителей, в том числе электронных. В случае участия в закупке нескольких лиц на стороне одного участника, соответствие квалификационному требованию рассматривается в совокупности на основании информации, представленной в отношении лиц, выступающих на стороне участника. В подтверждение опыта *оказания услуг* участник в составе заявки представляет:- документ, подготовленный в соответствии с Формой сведений об опыте выполнения работ, оказания услуг, поставки товаров, представленной в приложении № 1.3 конкурсной документации о наличии требуемого опыта;и- акты об оказании услуг;и- договоры на оказания услуг (представляются все листы договоров со всеми приложениями);- копии документов, подтверждающих правопреемство в случае предоставления в подтверждение опыта договоров, заключаемых иными лицами, не являющимися участниками закупки (договор о правопреемстве организации, передаточный акт и др.).  |
| 1.10 | Изменение количества предусмотренных договором объема услуг при изменении потребности | Изменение количества предусмотренного договором объема услуг при изменении потребности в услугах на оказание которых заключен договор, допускается в пределах в пределах 30% от начальной (максимальной) цены договора без учета НДС. |
| 1.11 | Выбор победителя | по итогам конкурентной закупки определяется один победитель  |
| 1.12 | Количество договоров и их виды | *Количество*: 1 (один) договор; *вид заключаемого по итогам конкурентной закупки договора:* договор оказания услуг. |
| 1.13 | Особые условия заключения и исполнения договора (ов) | не предусмотрено |
| 1.14 | Приложения: | * 1. Техническое задание
	2. Проект договора
	3. Формы документов, предоставляемых в составе заявки участника: Форма заявки участника

Форма технического предложения участникаФорма сведений об опыте выполнения работ, оказания услуг, поставки товаровФорма сведений о квалифицированном персонале участника* 1. Критерии и порядок оценки
 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  Приложение №1.1 к конкурсной документацииТехническое задание

|  |
| --- |
| **1. Наименование закупаемых услуг, их количество (объем), цены за единицу услуги и начальная (максимальная) цена договора** |
| **Наименование услуги** | **Ед.изм.** | **Количество (объем)** | **Цена за единицу без учета НДС, рублей** | **Цена за единицу с учетом НДС, рублей** | **Всего без учета НДС, рублей** | **Всего с учетом НДС, рублей** |
| **ЛОТ №\_\_** |  |
| **Модернизация системы валидации турникетного оборудования, для возможности считывания данных проездного документа с любых носителей, в том числе электронных.**  | *Шт.* | **11** | **304 218,78** | **365 062,54** | **3 346 406,58** | **4 015 687,90** |
| *Модернизация включает в себя:* |  |  |  |  |  |  |
| 1. Поставка необходимого оборудования,  |  | **11** | **292 400,60** | **350 880,72** | **3 216 406,60** | **3 859 687,92** |
| в том числе в состав одного комплекта для модернизации входит: |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.Металлический корпус и пластиковая накладка (комплект металлоконструкций крышка, комплект соединительных проводов) |  | 2 | 65 953,20 | 79 143,84 | 131 906,40 | 158 287,68 |
| 1.2.Сканер ШК  |  | 2 | 62 220,00 | 74 664,00 | 124 440,00 | 149 328,00 |
| 1.3.SAM модуль sim size |  | 2 | 1 667,80 | 2 001,36 | 3 335,60 | 4 002,72 |
| 1.4.Ридер БСК  |  | 2 | 16 359,30 | 19 631,16 | 32 718,60 | 39 262,32 |
| **2. Работы по модернизации реверсивных турникетных проходов** |  | **11** | **11 818,18** | **14 181,82** | **129 999,98** | **155 999,98** |
| **ИТОГО начальная (максимальная) цена договора (цена лота)**  | - | - | - | - | **3 346 406,58** | **4 015 687,90** |
| **Порядок формирования начальной (максимальной) цены** | Начальная (максимальная) цена договора включает все расходы, которые могут возникнуть в процессе исполнения договора, в т.ч. стоимость расходных материалов, расходы на монтажные работы, пусконаладочные работы , а также расходы на перевозку, страхование и т.п., уплату таможенных пошлин, налогов (кроме НДС), и других обязательных платежей.  |
| **Применяемая при расчете начальной (максимальной) цены ставка НДС** | *20%* |
| **2. Требования к услугам** |
| Модернизация системы валидации турникетного оборудования, для возможности считывания данных проездного документа с любых носителей, в том числе электронных. | Нормативные документы, согласно которым установлены требования | Требования к услугам не установлены документами, применяемыми в национальной системе стандартизации. |
| Технические и функциональные характеристики услуги | Модернизация системы валидации турникетного оборудования проводится с использованием комплектов модернизации для турникетов УТ-2000 производства ЗАО «ЭЛСИ» г. Санкт-Петербург. Комплекты валидации, используемые в рамках оказания услуги модернизации оборудования валидации должны быть новыми ранее не использованными (в эксплуатации не находившимися), поставляться должны в соответствии с комплектацией, установленной заводом-изготовителем, а также необходимой документацией по его обслуживанию и эксплуатации.Требования к комплектам модернизации УТ-2000, составным частям системы:Конструкция комплектов модернизации должна отвечать требованиям блочно-модульного построения, обеспечивающим:* необходимую вариацию комплектности;
* взаимозаменяемость сменных одноименных составных частей;
* ремонтопригодность.

Состав одного комплекта модернизации реверсивного оборудования УТ-2000 для чтения с электронных носителей:

|  |  |
| --- | --- |
| Металлический корпус и пластиковая накладка (крышка, соединительные провода) | 2 |
| Сканер ШК | 2 |
| Смарт-карта SAM | 2 |
| Ридер БСК | 2 |

Требования к составу и функциям технических средств:После поставки, монтажа и пусконаладки комплектов модернизации системы валидации проездных документов, турникеты УТ-2000 должны иметь следующую комплектацию, а именно:- сканеры штрих-кода;- модуль подсветки сканера; - верхние кожухи турникетных тумб с окнами, предназначенными для сканирования проездных документов с бумажных носителей и с экранов мобильных электронных устройств, в комплекте с антивандальной накладкой;- индикация разрешения/запрета прохода на сверх ярких светодиодов;- комплект жгутов и соединительных кабелей;- комплект установочных деталей;- считыватели бесконтактных смарт-карт (далее - БСК) с поддержкой до четырех SAM модулей;- SAM модуль.Требования к сканерам штрих-кодов:Модернизированные сканеры штрих-кодов должны обеспечить: Считывание штрих-кода, используемого в системе продажи проездных документов (программного обеспечения АСУ ППК) с билетопечатающего оборудования эксплуатируемого АО «ППК «Черноземье», в том числе АРМ «Кассира», Терминалы самообслуживания «Искра-102», Программно-технические комплексы «МК-35К», на бумажных носителях (билетах), отпечатанных на чековой ленте шириной не более 57 мм..Считывание штрих-кода с бумажных билетов, отпечатанных на листах формата A4.Считывание штрих-кода, используемого в системе продажи, с мобильных устройств (телефоны, коммуникаторы, смартфоны, планшетные компьютеры и др).Требования к составным частям системы:Конструкция комплекта должна отвечать требованиям блочно-модульного построения, обеспечивающим:- необходимую вариацию комплектности;- взаимозаменяемость сменных одноименных составных частей;- ремонтопригодность.Унифицированный кожух передней секции Турникета с габаритными размерами представлен на рисунке ниже.Схема унифицированного кожуха передней секции оборудования валидации с габаритными размерами:Валидация проездных документов (билетов) должна обеспечивать взаимодействие с уже эксплуатируемой валидацией проездных билетов Автоматизированной системы управления пригородной пассажирской компании (далее - АСУ ППК) правообладателем которой является АО «СПК» г. Екатеринбург. В частности, установленное оборудование валидации должно обеспечивать прием числовых последовательностей со сканеров-штрих-кода, в том числе при предъявлении электронного билета. Каждая единица УТ-2000 после поставки комплекта модернизации, монтажа и пуско-наладки системы прохода пассажиров должен иметь техническую возможность:* работы на открытие в обоих направлениях (реверсивное оборудование), либо работы на вход или на выход (однонаправленное оборудование);
* индикации направления прохода (вход/выход) и индикацию разрешения прохода;
* разблокировки створок при отключении питания;
* пропускной способности не менее 20 чел/мин;
* обеспечивать валидацию электронных билетов.

Требования к режиму функционирования и климатическим условиям.Система должна функционировать в режиме 24х7х365, т.е. 24 часа 7 дней в неделю 365 дней в году. Простои каждого из компонентов системы, связанные с проведением планово-профилактических работ, не должны превышать 48 часов в год.Оборудование должно быть предназначено для работы в закрытых павильонах железнодорожных станций при температуре окружающего воздуха от -5°С до 40°С при относительной влажности воздуха до 95% (при 25°С). Требования к информационной и программной совместимости.Все оборудование, поставляемое в составе комплектов модернизации, должно быть совместимо с программным обеспечением существующей системы валидации и уже установленным оборудованием для валидации АСУППК правообладателем которой является АО «СПК» г. Екатеринбург, а также технологически и функционально совместимо с механической и программной частями ранее установленного турникетного оборудования УТ-2000 производства ЗАО «Элси» г. Санкт-Петербург. Смарт-карта NXP SAM в формате ID-000 (SIM size)Назначение: Смарт-карта предназначена для хранения в своей памяти конфиденциальных данных, необходимых для авторизации пользователя при доступе к защищенным ресурсам.Характеристики:Количество на проход, не менее 2шт.Объём, не менее 80 КбайтКоличество циклов перезаписи, не менее 100 000 разХранение данных, не менее 10 летБезопасное хранение ключей, не более 128 записейТактовая частота, в диапазоне 1-10МгцСкорость передачи данных, в диапазоне 9,6 – 1500 Кбит/сУникальный серийный номер, не менее 7 байтГенератор случайных чисел даPKI: подпись и шифрованиеДолжно быть обеспечено проведение следующих работ по монтажу турникетного оборудования:1. Выполнить ограждение зоны проведения работ в соответствии с ГОСТ Р 12.4.026-2015;
2. Отключение питания турникета.
3. Демонтаж установленного валидационного оборудования, в том числе щелевых считывателей билетов.
4. Установка комплектов модернизации согласно технической документации, включает в себя:
	1. Демонтаж установленного металлического корпуса и пластиковой накладки.
	2. Установка ридера БСК в КЗП турникета; включение в схему турникета.
	3. Установка нового металлического корпуса и пластиковой накладки на штатное место.
	4. Подключение кабелей к сканеру ШК и плате индикации.
	5. Настройка параметров ШК для работы в составе турникетного оборудования и системы валидации.
	6. Установка сканера штрих-кода в корпус КЗП турникета, регулировка положения для считывания билетов с бумажных и электронных носителей; включение в схему турникета.
	7. Включение питания турникета.
	8. Установка SAM AV2 устройств контроля в считыватель БСК.
	9. Комплексное тестирование Турникета на корректность работы.
	10. Проверка/отладка работы сканеров штрих-кода, считывателя БСК.
	11. Проверка/отладка обмена данными (сигналами) между контроллерами турникетов и устройств валидации проездных документов.
	12. Конфигурирование устройств валидации.
	13. Настройка системного и прикладного ПО.
	14. Проведение инструктажа персоналу Грузополучателя о порядке эксплуатации и обслуживания турникетного оборудования.
 |
| Требования к безопасности услуги | Все работы производятся на эксплуатируемых объектах заказчика.При выполнении работ необходимо руководствоваться Положением ОАО «РЖД» «Об обеспечении безопасной эксплуатации технических сооружений и устройств железных дорог при строительстве, реконструкции и (или) ремонте объектов инфраструктуры ОАО «РЖД» и Положением «О взаимодействии между ОАО «РЖД» и подрядными организациями в сфере охраны труда», Правилами технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации (распоряжение ОАО «РЖД» от 13.05.2011г. №1065/р).Обеспечить на объектах выполнение мероприятий по охране труда и технике безопасности, в соответствии с требованиями СНиП 12-03.2001 «Безопасность труда в строительстве. Общие требования» |
| Требования к качеству услуги | Услуги должны оказываться с надлежащим качеством в соответствии с требованиями, установленными настоящим техническим заданием и проектом договора.Поставляемые комплекты в рамках оказания услуги модернизации оборудования валидации должны быть новыми, без следов использования, в комплекте иметь набор шнуров и драйверов на устройство, если идут в комплекте, год выпуска не ранее 2019, ранее в эксплуатации не находившиеся.Гарантийный срок на оказанную услугу, использованные комплектующие и узлы, а также монтажные и пусконаладочные работы составляет 24 (двадцать четыре) месяца с момента подписания Сторонами акта оказанных услуг. |
| Иные требования связанные с определением соответствия поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги потребностям заказчика  | Обязательное требование: Поставляемые комплекты модернизации должны быть совместимы с существующей системой валидации, в том числе:1. С эксплуатируемым турникетным оборудованием «УТ-2000».2. С программным обеспечением АСУ ППК (правообладателем является АО «СПК» г. Екатеринбург»).. 3. Обеспечивать валидацию (проверку) бумажных билетов, оформляемых на билетопечатающей технике эксплуатируемой АО «ППК «Черноземье», а именно:- Автоматизированном рабочем месте «Кассира».- Терминалах самообслуживания «Искра-102»- Переносных программно-технических комплексах «МК 35-ф».4. Обеспечивать валидацию абонементных проездных документов, оформленных на бесконтактных смарт-картах.5. Обеспечивать валидацию билетов с мобильных устройств (смартфонов, планшетов идр.) оформленных через мобильные приложения «Пригород» и «РЖД Пассажирам». |
| **3. Требования к результатам** |
| Услуги должны быть оказаны в полном объеме, в установленный срок и соответствовать предъявляемым документацией и проектом договора требованиям.После оказания услуги, монтажа и пуско-наладки комплектов модернизации оборудования валидации проездных документов, УТ-2000 должны иметь следующую комплектацию, а именно:* сканеры штрих-кода;
* модуль подсветки сканера;
* верхние кожухи тумб с окнами, предназначенными для сканирования проездных документов с бумажных носителей и с экранов мобильных электронных устройств, в комплекте с антивандальной накладкой;
* индикация разрешения/запрета прохода на сверх ярких светодиодов;
* комплект жгутов и соединительных кабелей;
* комплект установочных деталей;
* считыватели бесконтактных смарт-карт (далее - БСК) с поддержкой до четырех SAM модулей;
* SAM модуль.

Сканеры штрих-кода должны обеспечить считывание:* Линейных штрих-кодов и 2D-кода PDF417с
* Штрих-кода, используемого в системе продажи, с бумажных билетов, отпечатанных на чековой ленте шириной не менее 57 мм.
* Штрих-кода с бумажных билетов, отпечатанных на листе формата A4.
* Штрих-кода, используемого в системе продажи с мобильных устройств (телефоны, коммуникаторы, смартфоны, планшетные компьютеры)

После выполнения комплекса работ по модернизации турникетов УТ-2000 (для работы в АСУ ППК) должно обеспечиваться одновременное выполнение следующих функций:1. Организация прохода пассажиров на пригородные поезда с использованием проездных документов имеющих штрих-код, оформленных с помощью клиентского программного обеспечения, в том числе:- Терминалов самообслуживания «Искра-102».- Программно-аппаратных комплексов АРМ-кассира.- Переносных программно-технических комплексов «МК-35».- Абонементных билетов, оформленных на бесконтактных смарт-картах.- Разовых электронных билетов оформленных с использованием мобильных приложений «Пригород» и «РЖД Пассажирам».2. Организация прохода пассажиров через турникеты в следующей последовательности:- Обработка запросов на авторизацию билетов с выдачей команды на открывание створок турникета в течение не более 1 (одной) секунды с момента поднесения билета к сканеру штрих-кода турникетного устройства.- Исключение прохода пассажиров с использованием проездных документов, недействительными в данный момент времени на данной станции.- Учет проходов пассажиров всех категорий, оформивших проездные документы, в том числе разовые электронные билеты, имеющие штрих-код с помощью клиентских устройств.- Предоставление периодической отчетности для обслуживающего персонала.- Контроль и валидация проездных документов, включая разовые электронные билеты, со штрих-кодом, на ленте шириной 44 мм, 57 мм, или бумажном носителе формата А4, а также с экранов мобильных электронных устройств.- Возможность ручной блокировки/разблокировки прохода.- Возможность централизованного управления турникетами, расположенными в одном павильоне с помощью АРМ оператора.- Передача сообщений о проходе по любым проездным документам, на центральный сервер системы, используемой в АО «ППК «Черноземье» (далее Система) в режиме on-line.- Обеспечение безопасности передачи сообщений на сервер Системы в соответствии с законодательными требованиями к передаче данных.- Обеспечение централизованного учета информации и генерирование отчетности по проходам.- Блокировка повторного прохода по проездному документу.- Блокировка прохода по проездным документам, занесенным в стоп-лист для исключения повторного прохода.- Сбор информации от турникетов о предъявленных проездных документах.- Возможность формирования статистики о проходах через турникеты пассажиров, предъявивших проездные документы.- Индикация состояния турникетов.- Протоколирование работы – ведение файла служебных сообщений. |
| **4.****Место, условия и порядок оказания услуг** |
| Место оказания услуг | Месторасположение объектов и количество комплектов оборудования модернизации:1. Станция Мичуринск-Уральский – Тамбовская обл., г. Мичуринск, ул. Привокзальная площадь, д. 5 – **2 прохода**.2. Станция Лиски – Воронежская обл., г. Лиски, ул. Привокзальная, д. 16 – **2 прохода.**3. Станция Отрожка – Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Розы Люксембург – **1 проход.**4. Остановочная площадка Углянец – Воронежская обл, п. Подлесный, - **3 прохода**.5. Остановочная площадка Машмет – Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Чебышева, д. 9а – **3 прохода**.Оказание услуг проводится на территории Юго-Восточной железной дороги в зоне ответственности АО «ППК «Черноземье. |
| Условия оказания услуг | В соответствии с условиями настоящего технического задания, проекта договора. |
| Сроки оказания услуг | С даты подписания договора по 28 июня 2019 г. включительно. |
| **5. Форма, сроки и порядок оплаты** |
| Форма оплаты | Оплата осуществляется в безналичной форме путем перечисления средств на счет контрагента. |
| Авансирование | Авансирование не предусмотрено. |
| Срок и порядок оплаты | Оплата оказанных услуг производится в течение 45 (сорока пяти) календарных дней с даты получения от контрагента полного комплекта документов, необходимого для осуществления платежа и подтверждающего оказание услуг: счета, счета-фактуры (*если контрагент является плательщиком НДС*), акта оказанных услуг, на основании первичных документов, указанных выше, путем перечисления денежных средств на расчетный счет контрагента. Обязательства заказчика по оплате считаются исполненными на дату зачисления денежных средств на расчетный счет контрагента.*В случае, если победитель конкурса (лицо, с которым по итогам конкурса принято решение о заключении договора в установленном настоящей документацией порядке) является субъектом малого и среднего предпринимательства в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 11 декабря 2014 г. № 1352 «Об особенностях участия субъектов малого и среднего предпринимательства в закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» срок оплаты поставленных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) по договору (отдельному этапу договора), заключенному по результатам закупки с субъектом малого и среднего предпринимательства, должен составлять не более 30 календарных дней со дня подписания заказчиком документа о приемке товара (выполнении работы, оказании услуги) по договору (отдельному этапу договора).**В случае если победителем конкурса признан участник закупки, на стороне которого выступает несколько физических или юридических лиц, указанный срок оплаты применяется при условии, что все лица, выступающие на стороне победителя являются субъектами малого и среднего предпринимательства в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 11 декабря 2014 г. № 1352.**Срок оплаты поставленных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) по договору (отдельному этапу договора), заключенному поставщиком (исполнителем, подрядчиком) с субъектом малого и среднего предпринимательства в целях исполнения договора, заключенного поставщиком (исполнителем, подрядчиком) с заказчиком, должен составлять не более 30 календарных дней со дня подписания заказчиком документа о приемке товара (выполненной работы, оказанной услуги) по договору (отдельному этапу договора).* |
| **6. Документы, предоставляемые в подтверждение соответствия предлагаемых участником услуг** |
| Участник должен иметь документы, подтверждающие право осуществления деятельности, предусмотренной конкурсной документацией.В подтверждение наличия разрешительных документов участник в составе заявки представляет действующие на момент заключения договора по итогам открытого конкурса:- лицензионный договор, соглашение или иной документ с правообладателем программы для ЭВМ Автоматизированная система управления пригородной пассажирской компанией «АСУ ППК» АО «Свердловская пригородная компания" либо протокол о намерениях или иной документ о намерениях заключения данного соглашения, подтверждающий право участника на оказание услуг в соответствии с предметом настоящего конкурса; и- договор или соглашение, заключенные с производителем турникетного оборудования УТ-2000, либо протокол о намерениях или иной документ, выданный производителем турникетного оборудования УТ-2000 ЗАО «ЭЛСИ», подтверждающий право участника оказывать услуги в соответствии с предметом настоящего конкурса.  |
| **7. Расчет стоимости товаров, работ, услуг за единицу** |
| Цена за единицу каждого наименования услуг без учета НДС указывается участником в техническом предложении,оформленном в соответствии с приложении № 1.3 конкурсной документации. |

Приложение № 1.2к конкурсной документацииПроектДоговор №\_\_\_\_**оказания услуг**

|  |  |
| --- | --- |
| г. Воронеж  |  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 года |

Акционерное общество «Пригородная пассажирская компания «Черноземье» (АО «ППК «Черноземье»), именуемое в дальнейшем«Заказчик», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с одной стороны, и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании Устава, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», заключили настоящий Договор о нижеследующем:1. **ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА**
	1. Исполнитель по заданию Заказчика в порядке и на условиях настоящего Договора обязуется оказать услуги по модернизации системы валидации турникетного оборудования, для возможности считывания данных проездного документа с любых носителей, в том числе электронных (далее – услуги), а Заказчик обязуется принять и оплатить оказанные услуги в соответствии с условиями настоящего Договора.
	2. Требования, предъявляемые к оказанию услуг, определены в Техническом задании (Приложение № 1 к настоящему Договору), являющемся неотъемлемой частью настоящего Договора.
2. **ПОРЯДОК И СРОКИ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН**
	1. Оказание услуг по настоящему Договору осуществляется на железнодорожных станциях, перечень которых указан в Техническом задании (Приложение № 1 к настоящему Договору).
	2. Услуги оказываются иждивением Исполнителя – из его материалов и оборудования, его силами и средствами.
	3. Исполнитель должен приступить к оказанию услуг с момента подписания настоящего договора и сдать Заказчику результат оказанных услуг не позднее 28 июня 2019 года.
	4. До начала оказания услуг Стороны подписывают акт передачи Исполнителю турникетных линий для оказания услуг по модернизации. Приемка турникетных линий может осуществляться поэтапно. До момента подписания Сторонами акта оказанных услуг в соответствии с разделом 4 настоящего Договора риск случайной гибели и случайного повреждения турникетных линий несет Исполнитель.
	5. Заказчик обязан назначить ответственного за взаимодействие с работниками Исполнителя, обеспечить необходимый для оказания услуг доступ к электрическим сетям.
	6. Заказчик обязан принять результат оказанных услуг в срок, предусмотренный настоящим Договором.
	7. Заказчик вправе в любое время проверять ход и качество оказываемых услуг Исполнителем, не вмешиваясь в его деятельность.
	8. В случае невыполнения или ненадлежащего оказания Исполнителем услуг по настоящему Договору, Заказчик вправе отказаться от исполнения Договора.
	9. Заказчик вправе требовать пересмотра условий расчетов по настоящему Договору в случае внесения изменений в законодательство Российской Федерации и в нормативные документы Заказчика.
	10. Исполнитель обязан оказать услуги с надлежащим качеством в предусмотренный настоящим Договором срок.
	11. Исполнитель обязан немедленно предупредить Заказчика и до получения от него указаний приостановить оказание услуг при обнаружении не зависящих от Исполнителя обстоятельств, которые грозят годности или прочности результатов оказанных услуг, либо создают невозможность их завершения в срок.
	12. Исполнитель обязан своевременно предупредить Заказчика о необходимости оказания дополнительных услуг. При этом изменение количества предусмотренного настоящим договором объема услуг при изменении потребности в услугах на оказание которых заключен настоящий договор допускается в пределах 30 % от цены договора без учета НДС.
	13. Исполнитель обязан предоставить Заказчику достоверную и необходимую информацию об оказанных услугах, а также сообщить при сдаче услуг Заказчику о требованиях, которые необходимо соблюдать для эффективного использования результата услуг.
	14. Исполнитель обязан не переуступать права требования по настоящему Договору без письменного согласия Заказчика. В случае несоблюдения Исполнителем условия о согласовании уступки прав требования (факторинга), Заказчик имеет право применить штрафные санкции в соответствии с пунктом 5.10. настоящего Договора.
	15. При заключении настоящего Договора Исполнитель обязуется предоставить Заказчику информационную справку, содержащую сведения о своих владельцах, включая конечных бенефициаров, с приложением подтверждающих документов. В случае непредставления вышеуказанных сведений и документов, Заказчик вправе отказаться от заключения Договора. Исполнитель обязуется предоставлять Заказчику информацию об изменениях в составе своих владельцев, включая конечных бенефициаров, и (или) в своих исполнительных органах, в срок не позднее чем через 5 (пять) календарных дней после таких изменений. В случае неисполнения данной обязанности Заказчик вправе расторгнуть настоящий Договор в порядке, предусмотренном п.8.5.
	16. Исполнитель не вправе переуступать права и обязанности по настоящему Договору без письменного согласия Заказчика.
	17. Исполнитель вправе привлекать к оказанию услуг третьих лиц, оставаясь ответственным перед Заказчиком за исполнение обязательств по настоящему Договору.
	18. Исполнитель вправе вместо устранения недостатков, за которые он отвечает, безвозмездно оказать услуги заново с возмещением Заказчику причиненных просрочкой исполнения убытков.
	19. *Исполнитель вправе* п*ри исполнении настоящего Договора использовать механизм финансирования под уступку денежного требования (факторинг) в соответствии с положениями Гражданского кодекса и настоящим Договором только после предварительного согласования с Заказчиком. Порядок использования уступки прав требования (факторинга) при исполнении договора определен разделом 13 настоящего договора. (данный пункт включается в договор если контрагент, с которым заключается договор по результатам запроса котировок является субъектом МСП).*
3. **СТОИМОСТЬ УСЛУГ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ**
	1. Общая стоимость услуг по настоящему Договору составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей \_\_\_\_\_\_копеек, без учета НДС; \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей \_\_\_\_\_\_копеек с учетом НДС (*стоимость с учетом НДС указывается в случае если Исполнитель является плательщиком НДС).*
	2. Авансирование не предусмотрено. Оплата оказанных услуг производится в течение 45 (сорока пяти) календарных дней с даты получения от Исполнителя полного комплекта документов, необходимого для осуществления платежа и подтверждающего оказание услуг: счета, счета-фактуры (*если контрагент является плательщиком НДС*), акта оказанных услуг, на основании первичных документов, указанных выше, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя. Обязательства Заказчика по оплате считаются исполненными на дату зачисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя.

*В случае, если победитель конкурса (лицо, с которым по итогам конкурса принято решение о заключении договора в установленном настоящей документацией порядке) является субъектом малого и среднего предпринимательства в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 11 декабря 2014 г. № 1352 «Об особенностях участия субъектов малого и среднего предпринимательства в закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» срок оплаты поставленных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) по договору (отдельному этапу договора), заключенному по результатам закупки с субъектом малого и среднего предпринимательства, должен составлять не более 30 календарных дней со дня подписания заказчиком документа о приемке товара (выполнении работы, оказании услуги) по договору (отдельному этапу договора).**В случае если победителем конкурса признан участник закупки, на стороне которого выступает несколько физических или юридических лиц, указанный срок оплаты применяется при условии, что все лица, выступающие на стороне победителя являются субъектами малого и среднего предпринимательства в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 11 декабря 2014 г. № 1352.**Срок оплаты поставленных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) по договору (отдельному этапу договора), заключенному поставщиком (исполнителем, подрядчиком) с субъектом малого и среднего предпринимательства в целях исполнения договора, заключенного поставщиком (исполнителем, подрядчиком) с заказчиком, должен составлять не более 30 календарных дней со дня подписания заказчиком документа о приемке товара (выполненной работы, оказанной услуги) по договору (отдельному этапу договора).** 1. Стороны согласовали, что у Сторон не возникает права на получение с другой Стороны процентов на сумму долга за период пользования денежными средствами в соответствии с пунктом 1 статьи 317.1 Гражданского кодекса Российской Федерации.
1. **ПОРЯДОК СДАЧИ И ПРИЕМКИ УСЛУГ**
	1. Исполнитель, не позднее чем за 3 (три) календарных дня до предполагаемой даты приемки оказанных услуг на соответствующей станции, уведомляет Заказчика о готовности объектов к приемке. Заказчик обязуется обеспечить присутствие своего представителя при приемке оказанных услуг.
	2. В течение 3 (трех) рабочих дней после оказания услуг по настоящему Договору Исполнитель предоставляет Заказчику акт оказанных услуг в двух экземплярах, документы, подтверждающие приобретение и использование в ходе оказания услуг комплектов модернизации для турникетов УТ-2000, предусмотренных Техническим заданием (Приложение №1 к настоящему договору), а также счет и счет-фактуру (*счет-фактура предоставляется в случае, если Исполнитель является плательщиком НДС)*.
	3. При приемке оказанных услуг Стороны проводят испытание результата оказанных услуг.
	4. Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня получения акта оказанных услуг обязан подписать его и один экземпляр возвратить Исполнителю. В случае обнаружения недостатков Заказчик направляет Исполнителю мотивированный отказ от подписания акта оказанных услуг. В случае если Заказчик в течение 10 (десяти) рабочих дней со дня получения акта оказанных услуг не подпишет акт и не направит мотивированный отказ, услуги считаются принятыми без замечаний.
	5. Исполнитель обязан устранить указанные Заказчиком в мотивированном отказе от приемки услуг недостатки своими силами и за свой счет. Срок устранения недостатков согласуется Сторонами дополнительно. После устранения недостатков услуг Стороны проводят подписание акта повторно.
2. **ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН**
	1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение условий настоящего Договора Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и настоящим Договором.
	2. Оказание услуг может быть приостановлено Исполнителем в одностороннем порядке в случае неисполнения (ненадлежащего исполнения) Заказчиком обязанностей, предусмотренных пунктом 2.5 настоящего Договора. Оказание услуг прекращается до факта устранения нарушений.
	3. В случае просрочки Заказчиком оплаты услуг Исполнителя, Исполнитель вправе потребовать от Заказчика выплаты неустойки в размере 0,1% (ноль целых одна десятая процента) от неоплаченной суммы за каждый день просрочки, но не более 10% (десять процентов) от просроченной суммы.
	4. В случае нарушения Исполнителем сроков, предусмотренных настоящим Договором, Заказчик вправе потребовать выплату неустойки в размере 0,1% (ноль целых одна десятая процента) от стоимости не оказанных услуг и/или оказанных с нарушением сроков, за каждый день просрочки исполнения обязательства, но не более 10% (десять процентов) от стоимости не оказанных услуг и/или оказанных с нарушением сроков.
	5. Уплата штрафных санкций не освобождает Стороны от выполнения взятых на себя обязательств по Договору.
	6. Начисление и обязанность по уплате штрафных санкций (неустойка, пени и т.д.) осуществляются только после направления Стороной, чье право нарушено, соответствующего письменного требования виновной Стороне. Если требование об уплате штрафных санкций предъявлено не было, штрафные санкции считаются не начисленными.
	7. Для целей расчета штрафных санкций по настоящему Договору Стороны применяют стоимость услуг в том размере, в котором такая стоимость оплачена или подлежит оплате по настоящему Договору с учетом НДС *(если Исполнитель является плательщиком НДС)* или без учета НДС *(если Исполнитель не является плательщиком НДС)*.
	8. В случае нарушения Исполнителем срока представления комплекта первичных документов, указанного в пункте 4.2. настоящего Договора, Исполнитель уплачивает штраф в размере 2,3% от стоимости оказанных услуг, подтвержденной документами, представленными в нарушение установленного Договором срока, в течение 10 (десяти) календарных дней с даты предъявления Заказчиком требования в письменном виде. *(данный пункт включается в договор если контрагент, с которым заключается договор по результатам запроса котировок является субъектом МСП).*
	9. В случае нарушения Исполнителем срока представления комплекта первичных документов, указанного в пункте 4.2. настоящего Договора, окончательный расчет за оказанные услуги производится в течение 90 (девяноста) календарных дней с даты предоставления комплекта документов. *(данный пункт включается в договор если контрагент, с которым заключается договор по результатам запроса котировок не является субъектом МСП).*
	10. В случае несоблюдения Исполнителем условий пункта 2.14. настоящего Договора, Заказчик имеет право предъявить Исполнителю штрафные санкции в размере не ниже величины убытков или упущенных выгод Заказчика, понесенных в результате данной уступки.
3. **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**
	1. Гарантийный срок на оказанную услугу, использованные комплектующие и узлы, а также монтажные и пусконаладочные работы составляет 24 (двадцать четыре) месяца с момента подписания Сторонами акта оказанных услуг.
	2. Исполнитель обязан устранить выявленные в период гарантийного срока недостатки в результате услуг, в согласованный с Заказчиком срок своими силами и за свой счет. Гарантийный срок в этом случае продлевается на период устранения недостатков.
	3. Указанные гарантии не распространяются на случаи повреждения результата услуг Заказчиком, эксплуатирующей организацией или третьими лицами.
4. **ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ (ФОРС-МАЖОР)**
	1. В случае наступления обстоятельств форс-мажор (пожар, наводнение, землетрясение или другие обстоятельства чрезвычайного характера), препятствующих исполнению Договора, сроки исполнения Договора соразмерно отодвигаются на время действия этих обстоятельств, но лишь в той мере, как эти обстоятельства влияют на выполнение всего Договора.
	2. Сторона, для которой создалась невозможность исполнения обязательств вследствие обстоятельств форс-мажор, обязана в течение 3 (трех) дней письменно известить другую Сторону о начале и окончании обстоятельств форс-мажора, препятствующих исполнению Договора.
	3. Если обстоятельства непреодолимой силы действуют в течение более двух месяцев, Стороны в возможно короткий срок проводят переговоры с целью определения приемлемых способов выполнения Договора.
	4. Сторона, которая не исполнила своей обязанности известить о наступлении обстоятельств форс-мажора другую Сторону, теряет свое право позднее ссылаться на эти обстоятельства.
	5. Наличие обстоятельств форс-мажор должно быть подтверждено справкой, выданной Торгово-промышленной палатой или иным компетентным органом.
5. **СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА. ПОРЯДОК ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В ДОГОВОР. РАСТОРЖЕНИЕ ДОГОВОРА**
	1. Настоящий Договор вступает в силу со дня его подписания и действует до 30 июня 2019 года включительно, а в части взаимных расчетов - до полного исполнения Сторонами своих обязательств.
	2. Изменение условий настоящего Договора или досрочное его расторжение возможно по взаимному соглашению Сторон или по основаниям, предусмотренным законодательством Российской Федерации и настоящим Договором. За 30 (тридцать) календарных дней Сторона, инициирующая расторжение договора, направляет другой Стороне письменное уведомление о расторжении договора.
	3. Любые изменения и дополнения к настоящему Договору действительны лишь при условии, что они совершены в письменной форме и подписаны уполномоченными представителями Сторон.
	4. В случае расторжения настоящего Договора Стороны производят взаиморасчеты с учетом всех произведенных выплат.
	5. В случае нарушения Исполнителем обязанности, предусмотренной п. 2.15. настоящего Договора, Заказчик имеет право в одностороннем порядке, расторгнуть настоящий Договор, предварительно письменно уведомив Исполнителя, в этом случае Договор считается расторгнутым с даты, указанной в уведомлении о расторжении.
6. **АНТИКОРРУПЦИОННАЯ ОГОВОРКА**

 9.1. При исполнении своих обязательств по Договору, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или для достижения иных неправомерных целей. При исполнении своих обязательств по Договору, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей настоящего Договора законодательством, как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, а также иные действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии коррупции. 9.2. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений пункта 9.1. настоящего Договора, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений пункта 9.1. настоящего Договора другой Стороной, ее аффилированными лицами, работниками или посредниками.  Каналы уведомления Исполнителя о нарушениях каких-либо положений пункта 9.1 настоящего Договора: 8 (495) 685-95-76 , электронная почта info@gciskander.ru. Каналы уведомления Заказчика о нарушениях каких-либо положений пункта 9.1 настоящего Договора: 8 (473) 265-16-40, электронная почта info@ppkch.ru. Сторона, получившая уведомление о нарушении каких-либо положений пункта 9.1. настоящего Договора, обязана рассмотреть уведомление и сообщить другой Стороне об итогах его рассмотрения в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с даты получения письменного уведомления. 9.3. Стороны гарантируют осуществление надлежащего разбирательства по фактам нарушения положений пункта 9.1. настоящего Договора c соблюдением принципов конфиденциальности и применения эффективных мер по предотвращению возможных конфликтных ситуаций. Стороны гарантируют отсутствие негативных последствий как для уведомившей Стороны в целом, так и для конкретных работников уведомившей Стороны, сообщивших о факте нарушений. 9.4. В случае подтверждения факта нарушения одной Стороной положений пункта 9.1. настоящего Договора и/или неполучения другой Стороной информации об итогах рассмотрения уведомления о нарушении в соответствии с пунктом 9.2. настоящего Договора, другая Сторона имеет право расторгнуть настоящий Договор в одностороннем внесудебном порядке путем направления письменного уведомления не позднее чем за 30 (тридцать) календарных дней до даты прекращения действия настоящего Договора. 1. **НАЛОГОВАЯ ОГОВОРКА**

10.1 Исполнитель гарантирует, что:зарегистрирован в ЕГРЮЛ надлежащим образом;его исполнительный орган находится и осуществляет функции управления по месту регистрации юридического лица, и в нем нет дисквалифицированных лиц;располагает персоналом, имуществом и материальными ресурсами, необходимыми для выполнения своих обязательств по договору, а в случае привлечения подрядных организаций (соисполнителей) принимает все меры должной осмотрительности, чтобы подрядные организации (соисполнители) соответствовали данному требованию;располагает лицензиями, необходимыми для осуществления деятельности и исполнения обязательств по договору, если осуществляемая по договору деятельность является лицензируемой;является членом саморегулируемой организации, если осуществляемая по договору деятельность требует членства в саморегулируемой организации;ведет бухгалтерский учет и составляет бухгалтерскую отчетность в соответствии с законодательством Российской Федерации и нормативными правовыми актами по бухгалтерскому учету, представляет годовую бухгалтерскую отчетность в налоговый орган; ведет налоговый учет и составляет налоговую отчетность в соответствии с законодательством Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и нормативными правовыми актами органов местного самоуправления, своевременно и в полном объеме представляет налоговую отчетность в налоговые органы;не допускает искажения сведений о фактах хозяйственной жизни (совокупности таких фактов) и объектах налогообложения в первичных документах, бухгалтерском и налоговом учете, в бухгалтерской и налоговой отчетности, а также не отражает в бухгалтерском и налоговом учете, в бухгалтерской и налоговой отчетности факты хозяйственной жизни выборочно, игнорируя те из них, которые непосредственно не связаны с получением налоговой выгоды;своевременно и в полном объеме уплачивает налоги, сборы и страховые взносы;отражает в налоговой отчетности по НДС все суммы НДС, предъявленные Заказчику;лица, подписывающие от его имени первичные документы и счета-фактуры, имеют на это все необходимые полномочия и доверенности.10.2 Если Исполнитель нарушит гарантии (любую одну, несколько или все вместе), указанные в пункте 1 настоящего раздела, и это повлечет:предъявление налоговыми органами требований к Заказчику об уплате налогов, сборов, страховых взносов, штрафов, пеней, отказ в возможности признать расходы для целей налогообложения прибыли или включить НДС в состав налоговых вычетов и(или);предъявление третьими лицами, купившими у Заказчика товары (работы, услуги), имущественные права, являющиеся предметом настоящего договора, требований к Заказчику о возмещении убытков в виде начисленных по решению налогового органа налогов, сборов, страховых взносов, пеней, штрафов, а также возникших из-за отказа в возможности признать расходы для целей налогообложения прибыли или включить НДС в состав налоговых вычетов, то Исполнитель обязуется возместить Заказчику убытки, который последний понес вследствие таких нарушений. 10.3 Исполнитель в соответствии со ст. 406.1. Гражданского кодекса Российской Федерации, возмещает Заказчику все убытки последнего, возникшие в случаях, указанных в пункте 10.2 настоящего раздела. При этом факт оспаривания или не оспаривания налоговых доначислений в налоговом органе, в том числе вышестоящем, или в суде, а также факт оспаривания или не оспаривания в суде претензий третьих лиц не влияет на обязанность Исполнителя возместить имущественные потери.**11.КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ**11.1. Исполнитель обязуется в течение срока действия настоящего Договора и в течение 5 (пяти) лет после его прекращения обеспечить охрану полученной от Заказчика информации конфиденциального характера и не использовать эту информацию для целей, не связанных с выполнением обязательств по настоящему Договору.11.2. Информация конфиденциального характера, передаваемая Сторонами друг другу, должна иметь реквизиты, свидетельствующие о ее конфиденциальности.11.3. Исполнитель обязуется не передавать оригиналы или копии документов, полученных от Заказчика в связи с настоящим Договором, третьим лицам без предварительного письменного согласия Заказчика. 11.4. Исполнитель не несет ответственности в случае передачи им информации конфиденциального характера государственным органам, имеющим право ее затребовать в соответствии с законодательством Российской Федерации, если он предварительно уведомит Заказчика об обращении за данной информацией соответствующих государственных органов.**12.РАЗРЕШЕНИЕ СПОРОВ**12.1. Все споры и разногласия, возникающие при исполнении настоящего Договора, решаются Сторонами путем переговоров, которые могут проводиться, в том числе, путем отправления писем по почте.12.2. Сторона, право которой нарушено, до обращения в суд обязана предъявить другой Стороне претензию в письменном виде с изложением своих требований с указанием в ней характера нарушения, расчёта суммы штрафа, иных санкций, с обязательным приложением подтверждающих документов.Претензия направляется по электронной почте и одновременно высылается по почте заказным письмом с уведомлением о вручении по адресу, указанному другой Стороной в разделе 14 настоящего Договора.Адреса электронной почты Сторон для направления претензий:- Заказчик: info@ppkch.ru; Исполнитель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.Датой получения претензии считается день вручения почтового отправления претензии Стороне нарушившей права другой Стороны. Срок для ответа на претензию устанавливается 30 календарных дней со дня ее получения.Ответ на претензию направляется по электронной почте и одновременно высылается по почте заказным письмом с уведомлением о вручении по адресу, указанному другой Стороной в разделе 14 настоящего Договора. Датой получения ответа на претензию считается день получения почтового отправления ответа на претензию Стороной, направившей претензию.В случае, если в срок, указанный в настоящем пункте, претензионные требования не будут удовлетворены (полностью или частично), Сторона, право которой нарушено, вправе обратиться с исковым заявлением в Арбитражный суд.12.3. В случае если споры не урегулированы сторонами с помощью переговоров и в претензионном порядке, то они передаются заинтересованной стороной в Арбитражный суд по месту нахождения ответчика.*13.ПОРЯДОК ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УСТУПКИ ПРАВ ТРЕБОВАНИЯ (ФАКТОРИИНГА) ПРИ ИСПОЛНЕНИИ ДОГОВОРА**(раздел включается в договор если контрагент, с которым заключается договор по результатам запроса котировок является субъектом МСП)**13.1. При исполнении настоящего Договора, Исполнитель вправе использовать механизм финансирования под уступку денежного требования (факторинг) в соответствии с положениями гражданского законодательства Российской Федерации и настоящим Порядком.**13.2. При использовании механизма финансирования под уступку денежного требования (факторинга) Исполнитель или финансовый агент направляет Заказчику в письменной форме уведомление об уступке права требования.**В уведомлении должно быть определено подлежащее исполнению денежное требование или указан способ его определения, реквизиты договора, заключенного с Исполнителем, а также указано наименование и полные реквизиты контрагента, которому должен быть произведен платеж (ИНН, КПП, расчетный счет, корреспондентский счет, БИК, юридический адрес согласно выписке из ЕГРЮЛ).**В целях подтверждения, что уступка денежного требования финансовому агенту действительно имела место, Заказчик запрашивает у Исполнителя соответствующие документы: нотариально заверенную копию договора об уступке денежного требования, заключенного между финансовым агентом и Исполнителем, платежные документы, подтверждающие перечисление финансовым агентом денежных средств в адрес Исполнителя в счет данной уступки права требования и пр.**В случае отсутствия подтверждения уступки денежного требования со стороны Исполнителя, Заказчик вправе произвести платеж непосредственно Исполнителю, с которым заключен договор, во исполнение своего обязательства перед последним.**Если Заказчик не был уведомлен в письменной форме о состоявшемся переходе прав требования по денежному обязательству к другому лицу (финансовому агенту), финансовый агент несет риск вызванных этим неблагоприятных для него последствий. Обязательство Заказчика прекращается его исполнением Исполнителю (первоначальному кредитору), произведенным до получения уведомления о переходе прав требования к другому лицу.**К уведомлению об уступке права требования, направляемому в адрес Заказчика, Исполнитель или финансовый агент прилагает информацию о постановке финансового агента на учет в территориальном органе Федеральной службы по финансовому мониторингу (Росфинмониторинг) в соответствии с* *Постановлением* *Правительства Российской Федерации от 27 января 2014 г. N 58.**13.3. Право требования по денежному обязательству может перейти к финансовому агенту частично, если иное не предусмотрено законом, при условии, что соответствующее обязательство Заказчика делимо.**13.4. Исполнение денежного требования Заказчиком финансовому агенту освобождает Заказчика от соответствующего обязательства перед Исполнителем.**13.5. Заказчик обязан выдвигать против требования финансового агента возражения, которые он имел против Исполнителя (первоначального кредитора), если основания для таких возражений возникли к моменту приемки оказанных услуг по договору с Исполнителем и/или получения уведомления о переходе прав по обязательству к финансовому агенту.**Заказчик в разумный срок после получения уведомления об уступке права требования обязан сообщить финансовому агенту о возникновении известных ему оснований для возражений и предоставить ему возможность ознакомления с ними.**13.6. В случае обращения финансового агента к Заказчику с требованием произвести платеж Заказчик имеет право предъявить к зачету дебиторскую задолженность (в том числе неустойку, штрафы, пени или иные требования, вытекающие из условий настоящего договора) Исполнителя перед Заказчиком, которая уже имелась ко времени, когда было получено уведомление об уступке требования финансовому агенту или подписаны акты оказанных услуг.**13.7. В целях исключения риска невозможности проведения взаимозачета кредиторской задолженности Исполнителя в счет погашения имеющейся по нему дебиторской задолженности перед Заказчиком (в том числе просроченной) с учетом требований финансового агента по оплате, уступка прав требований по договору другому лицу, в том числе последующая уступка денежного требования новым кредиторам, осуществляется в порядке, установленном настоящим договором.**13.8. Все расходы на оплату процентов, комиссий финансовому агенту, а также любые иные сборы, связанные с организацией факторинга, должны осуществляться за счет Исполнителя.**13.9. Применение факторинга не должно предполагать каких-либо дополнительных штрафных санкций для Заказчика в случае просрочки платежа финансовому агенту, кроме предусмотренных в настоящем договоре.**13.10. При исполнении обязательств перед финансовым агентом по договору факторинга Заказчик обязан заблаговременно в установленном порядке внести изменения в информационные и учетные системы Заказчика, необходимые для осуществления платежа.**13.11. Положения настоящего Порядка применяются соответственно к последующей уступке денежного требования финансовым агентом.*1. **ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ**

14.1.Любые изменения и дополнения к настоящему Договору, в том числе изменение платежных реквизитов, действительны, если они совершены в письменной форме и подписаны полномочными представителями обеих Сторон.* 1. Стороны обязаны в течение 5 (пяти) дней письменно сообщать друг другу об изменении своего места нахождения, почтового адреса, номеров телефонов, факсов, банковских и иных реквизитов.
	2. Все, что не урегулировано настоящим Договором, регулируется действующим законодательством Российской Федерации.
	3. Настоящий Договор составлен в двух подлинных экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.
	4. К настоящему Договору прилагается и является его неотъемлемой частью:

Приложение № 1 «Техническое задание».1. **РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН**

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик:**Акционерное общество «Пригородная пассажирская компания «Черноземье»Адрес (место нахождения): Российская Федерация, 394043, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ленина, д.104б, нежилое встроенное помещение I в лит. 1А, офис 915ИНН 3664108409 КПП 366601001ОГРН 1103668042664ОКПО 69485749ОКТМО 20701000р/с 40702810200250005057 в филиале Банка ВТБ (ПАО) в г. Воронеже,к/с 30101810100000000835 БИК 042007835Тел/факс (473) 265-16-40/265-16-45 | **Исполнитель:** |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  |

 **Приложение №1** к договору оказания услуг от \_\_\_.\_\_\_.20\_\_\_ № \_\_\_\_\_Техническое задание.

|  |
| --- |
| **1. Наименование закупаемых услуг, их количество (объем)** |
| **Наименование услуги** | **Ед.изм.** | **Количество (объем)** |
| **ЛОТ №\_\_** |  |
| **Модернизация системы валидации турникетного оборудования, для возможности считывания данных проездного документа с любых носителей, в том числе электронных.**  | *Шт.* | **11** |
| *Модернизация включает в себя:* |  |  |
| 1. Поставка необходимого оборудования,  |  | **11** |
| в том числе в состав одного комплекта для модернизации входит: |  |  |
| 1.1.Металлический корпус и пластиковая накладка (комплект металлоконструкций крышка, комплект соединительных проводов) |  | 2 |
| 1.2.Сканер ШК  |  | 2 |
| 1.3.SAM модуль sim size |  | 2 |
| 1.4.Ридер БСК |  | 2 |
| **2. Работы по модернизации реверсивных турникетных проходов** |  | **11** |
| **2. Требования к услугам** |
| Модернизация системы валидации турникетного оборудования, для возможности считывания данных проездного документа с любых носителей, в том числе электронных. | Нормативные документы, согласно которым установлены требования | Требования к услугам не установлены документами, применяемыми в национальной системе стандартизации. |
| Технические и функциональные характеристики услуги | Модернизация системы валидации турникетного оборудования проводится с использованием комплектов модернизации для турникетов УТ-2000 производства ЗАО «ЭЛСИ» г. Санкт-Петербург. Комплекты валидации, используемые в рамках оказания услуги модернизации оборудования валидации должны быть новыми ранее не использованными (в эксплуатации не находившимися), поставляться должны в соответствии с комплектацией, установленной заводом-изготовителем, а также необходимой документацией по его обслуживанию и эксплуатации.Требования к комплектам модернизации УТ-2000, составным частям системы:Конструкция комплектов модернизации должна отвечать требованиям блочно-модульного построения, обеспечивающим:* необходимую вариацию комплектности;
* взаимозаменяемость сменных одноименных составных частей;
* ремонтопригодность.

Состав одного комплекта модернизации реверсивного оборудования УТ-2000 для чтения с электронных носителей:

|  |  |
| --- | --- |
| Металлический корпус и пластиковая накладка (крышка, соединительные провода) | 2 |
| Сканер ШК | 2 |
| Смарт-карта SAM | 2 |
| Ридер БСК | 2 |

Требования к составу и функциям технических средств:После поставки, монтажа и пусконаладки комплектов модернизации системы валидации проездных документов, турникеты УТ-2000 должны иметь следующую комплектацию, а именно:- сканеры штрих-кода;- модуль подсветки сканера; - верхние кожухи турникетных тумб с окнами, предназначенными для сканирования проездных документов с бумажных носителей и с экранов мобильных электронных устройств, в комплекте с антивандальной накладкой;- индикация разрешения/запрета прохода на сверх ярких светодиодов;- комплект жгутов и соединительных кабелей;- комплект установочных деталей;- считыватели бесконтактных смарт-карт (далее - БСК) с поддержкой до четырех SAM модулей;- SAM модуль.Требования к сканерам штрих-кодов:Модернизированные сканеры штрих-кодов должны обеспечить: Считывание штрих-кода, используемого в системе продажи проездных документов (программного обеспечения АСУ ППК) с билетопечатающего оборудования эксплуатируемого АО «ППК «Черноземье», в том числе АРМ «Кассира», Терминалы самообслуживания «Искра-102», Программно-технические комплексы «МК-35К», на бумажных носителях (билетах), отпечатанных на чековой ленте шириной не более 57 мм..Считывание штрих-кода с бумажных билетов, отпечатанных на листах формата A4.Считывание штрих-кода, используемого в системе продажи, с мобильных устройств (телефоны, коммуникаторы, смартфоны, планшетные компьютеры и др).Требования к составным частям системы:Конструкция комплекта должна отвечать требованиям блочно-модульного построения, обеспечивающим:- необходимую вариацию комплектности;- взаимозаменяемость сменных одноименных составных частей;- ремонтопригодность.Унифицированный кожух передней секции Турникета с габаритными размерами представлен на рисунке ниже.Схема унифицированного кожуха передней секции оборудования валидации с габаритными размерами:Валидация проездных документов (билетов) должна обеспечивать взаимодействие с уже эксплуатируемой валидацией проездных билетов Автоматизированной системы управления пригородной пассажирской компании (далее - АСУ ППК) правообладателем которой является АО «СПК» г. Екатеринбург. В частности, установленное оборудование валидации должно обеспечивать прием числовых последовательностей со сканеров-штрих-кода, в том числе при предъявлении электронного билета. Каждая единица УТ-2000 после поставки комплекта модернизации, монтажа и пуско-наладки системы прохода пассажиров должен иметь техническую возможность:* работы на открытие в обоих направлениях (реверсивное оборудование), либо работы на вход или на выход (однонаправленное оборудование);
* индикации направления прохода (вход/выход) и индикацию разрешения прохода;
* разблокировки створок при отключении питания;
* пропускной способности не менее 20 чел/мин;
* обеспечивать валидацию электронных билетов.

Требования к режиму функционирования и климатическим условиям.Система должна функционировать в режиме 24х7х365, т.е. 24 часа 7 дней в неделю 365 дней в году. Простои каждого из компонентов системы, связанные с проведением планово-профилактических работ, не должны превышать 48 часов в год.Оборудование должно быть предназначено для работы в закрытых павильонах железнодорожных станций при температуре окружающего воздуха от -5°С до 40°С при относительной влажности воздуха до 95% (при 25°С). Требования к информационной и программной совместимости.Все оборудование, поставляемое в составе комплектов модернизации, должно быть совместимо с программным обеспечением существующей системы валидации и уже установленным оборудованием для валидации АСУППК правообладателем которой является АО «СПК» г. Екатеринбург, а также технологически и функционально совместимо с механической и программной частями ранее установленного турникетного оборудования УТ-2000 производства ЗАО «Элси» г. Санкт-Петербург. Смарт-карта NXP SAM в формате ID-000 (SIM size)Назначение: Смарт-карта предназначена для хранения в своей памяти конфиденциальных данных, необходимых для авторизации пользователя при доступе к защищенным ресурсам.Характеристики:Количество на проход, не менее 2шт.Объём, не менее 80 КбайтКоличество циклов перезаписи, не менее 100 000 разХранение данных, не менее 10 летБезопасное хранение ключей, не более 128 записейТактовая частота, в диапазоне 1-10МгцСкорость передачи данных, в диапазоне 9,6 – 1500 Кбит/сУникальный серийный номер, не менее 7 байтГенератор случайных чисел даPKI: подпись и шифрованиеДолжно быть обеспечено проведение следующих работ по монтажу турникетного оборудования:1. Выполнить ограждение зоны проведения работ в соответствии с ГОСТ Р 12.4.026-2015;
2. Отключение питания турникета.
3. Демонтаж установленного валидационного оборудования, в том числе щелевых считывателей билетов.
4. Установка комплектов модернизации согласно технической документации, включает в себя:
	1. Демонтаж установленного металлического корпуса и пластиковой накладки.
	2. Установка ридера БСК в КЗП турникета; включение в схему турникета.
	3. Установка нового металлического корпуса и пластиковой накладки на штатное место.
	4. Подключение кабелей к сканеру ШК и плате индикации.
	5. Настройка параметров ШК для работы в составе турникетного оборудования и системы валидации.
	6. Установка сканера штрих-кода в корпус КЗП турникета, регулировка положения для считывания билетов с бумажных и электронных носителей; включение в схему турникета.
	7. Включение питания турникета.
	8. Установка SAM AV2 устройств контроля в считыватель БСК.
	9. Комплексное тестирование Турникета на корректность работы.
	10. Проверка/отладка работы сканеров штрих-кода, считывателя БСК.
	11. Проверка/отладка обмена данными (сигналами) между контроллерами турникетов и устройств валидации проездных документов.
	12. Конфигурирование устройств валидации.
	13. Настройка системного и прикладного ПО.
	14. Проведение инструктажа персоналу Грузополучателя о порядке эксплуатации и обслуживания турникетного оборудования.
 |
| Требования к безопасности услуги | Все работы производятся на эксплуатируемых объектах заказчика.При выполнении работ необходимо руководствоваться Положением ОАО «РЖД» «Об обеспечении безопасной эксплуатации технических сооружений и устройств железных дорог при строительстве, реконструкции и (или) ремонте объектов инфраструктуры ОАО «РЖД» и Положением «О взаимодействии между ОАО «РЖД» и подрядными организациями в сфере охраны труда», Правилами технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации (распоряжение ОАО «РЖД» от 13.05.2011г. №1065/р).Обеспечить на объектах выполнение мероприятий по охране труда и технике безопасности, в соответствии с требованиями СНиП 12-03.2001 «Безопасность труда в строительстве. Общие требования» |
| Требования к качеству услуги | Услуги должны оказываться с надлежащим качеством в соответствии с требованиями, установленными настоящим техническим заданием и проектом договора.Поставляемые комплекты в рамках оказания услуги модернизации оборудования валидации должны быть новыми, без следов использования, в комплекте иметь набор шнуров и драйверов на устройство, если идут в комплекте, год выпуска не ранее 2019, ранее в эксплуатации не находившиеся.Гарантийный срок на оказанную услугу, использованные комплектующие и узлы, а также монтажные и пусконаладочные работы составляет 24 (двадцать четыре) месяца с момента подписания Сторонами акта оказанных услуг. |
| Иные требования связанные с определением соответствия поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги потребностям заказчика  | Обязательное требование: Поставляемые комплекты модернизации должны быть совместимы с существующей системой валидации, в том числе:1. С эксплуатируемым турникетным оборудованием «УТ-2000».2. С программным обеспечением АСУ ППК. 3. Обеспечивать валидацию (проверку) бумажных билетов, оформляемых на билетопечатающей технике эксплуатируемой АО «ППК «Черноземье», а именно:- Автоматизированном рабочем месте «Кассира».- Терминалах самообслуживания «Искра-102»- Переносных программно-технических комплексах «МК 35-ф».4. Обеспечивать валидацию абонементных проездных документов, оформленных на бесконтактных смарт-картах.5. Обеспечивать валидацию билетов с мобильных устройств (смартфонов, планшетов идр.) оформленных через мобильные приложения «Пригород» и «РЖД Пассажирам». |
| **3. Требования к результатам** |
| Услуги должны быть оказаны в полном объеме, в установленный срок и соответствовать предъявляемым документацией и проектом договора требованиям.После оказания услуги, монтажа и пуско-наладки комплектов модернизации оборудования валидации проездных документов, УТ-2000 должны иметь следующую комплектацию, а именно:* сканеры штрих-кода;
* модуль подсветки сканера;
* верхние кожухи тумб с окнами, предназначенными для сканирования проездных документов с бумажных носителей и с экранов мобильных электронных устройств, в комплекте с антивандальной накладкой;
* индикация разрешения/запрета прохода на сверх ярких светодиодов;
* комплект жгутов и соединительных кабелей;
* комплект установочных деталей;
* считыватели бесконтактных смарт-карт (далее - БСК) с поддержкой до четырех SAM модулей;
* SAM модуль.

Сканеры штрих-кода должны обеспечить считывание:* Линейных штрих-кодов и 2D-кода PDF417с
* Штрих-кода, используемого в системе продажи, с бумажных билетов, отпечатанных на чековой ленте шириной не менее 57 мм.
* Штрих-кода с бумажных билетов, отпечатанных на листе формата A4.
* Штрих-кода, используемого в системе продажи с мобильных устройств (телефоны, коммуникаторы, смартфоны, планшетные компьютеры)

После выполнения комплекса работ по модернизации турникетов УТ-2000 (для работы в АСУ ППК) должно обеспечиваться одновременное выполнение следующих функций:1. Организация прохода пассажиров на пригородные поезда с использованием проездных документов имеющих штрих-код, оформленных с помощью клиентского программного обеспечения, в том числе:- Терминалов самообслуживания «Искра-102».- Программно-аппаратных комплексов АРМ-кассира.- Переносных программно-технических комплексов «МК-35».- Абонементных билетов, оформленных на бесконтактных смарт-картах.- Разовых электронных билетов оформленных с использованием мобильных приложений «Пригород» и «РЖД Пассажирам».2. Организация прохода пассажиров через турникеты в следующей последовательности:- Обработка запросов на авторизацию билетов с выдачей команды на открывание створок турникета в течение не более 1 (одной) секунды с момента поднесения билета к сканеру штрих-кода турникетного устройства.- Исключение прохода пассажиров с использованием проездных документов, недействительными в данный момент времени на данной станции.- Учет проходов пассажиров всех категорий, оформивших проездные документы, в том числе разовые электронные билеты, имеющие штрих-код с помощью клиентских устройств.- Предоставление периодической отчетности для обслуживающего персонала.- Контроль и валидация проездных документов, включая разовые электронные билеты, со штрих-кодом, на ленте шириной 44 мм, 57 мм, или бумажном носителе формата А4, а также с экранов мобильных электронных устройств.- Возможность ручной блокировки/разблокировки прохода.- Возможность централизованного управления турникетами, расположенными в одном павильоне с помощью АРМ оператора.- Передача сообщений о проходе по любым проездным документам, на центральный сервер системы, используемой в АО «ППК «Черноземье» (далее Система) в режиме on-line.- Обеспечение безопасности передачи сообщений на сервер Системы в соответствии с законодательными требованиями к передаче данных.- Обеспечение централизованного учета информации и генерирование отчетности по проходам.- Блокировка повторного прохода по проездному документу.- Блокировка прохода по проездным документам, занесенным в стоп-лист для исключения повторного прохода.- Сбор информации от турникетов о предъявленных проездных документах.- Возможность формирования статистики о проходах через турникеты пассажиров, предъявивших проездные документы.- Индикация состояния турникетов.- Протоколирование работы – ведение файла служебных сообщений. |
| **4.****Место, условия и порядок оказания услуг** |
| Место оказания услуг | Месторасположение объектов и количество комплектов оборудования модернизации:1. Станция Мичуринск-Уральский – Тамбовская обл., г. Мичуринск, ул. Привокзальная площадь, д. 5 – **2 прохода**.2. Станция Лиски – Воронежская обл., г. Лиски, ул. Привокзальная, д. 16 – **2 прохода.**3. Станция Отрожка – Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Розы Люксембург – **1 проход.**4. Остановочная площадка Углянец – Воронежская обл, п. Подлесный, - **3 прохода**.5. Остановочная площадка Машмет – Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Чебышева, д. 9а – **3 прохода**.Оказание услуг проводится на территории Юго-Восточной железной дороги в зоне ответственности АО «ППК «Черноземье. |
| Условия оказания услуг | В соответствии с условиями настоящего технического задания и договора. |
| Сроки оказания услуг | С даты подписания договора по 28 июня 2019 г. включительно. |
| **Заказчик:**  | **Исполнитель:**   \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  |

Приложение № 1.3к конкурсной документации**Формы документов, предоставляемых в составе заявки участника****Форма заявки участника** На бланке участникаЗАЯВКА \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование участника) НА УЧАСТИЕВ КОНКУРСЕ №\_\_\_\_ по лоту №*Заявка должна быть подготовлена отдельно на каждый лот и предоставляется в формате Word*

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Будучи уполномоченным представлять и действовать от имени \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (далее - участник) *(указать наименование участника или, в случае участия нескольких лиц на стороне одного участника, наименования таких лиц)*, а также полностью изучив всю конкурсную документацию, я, нижеподписавшийся, настоящим подаю заявку на участие в конкурсе №\_\_\_ по лоту №\_\_(далее – конкурс) на право заключения договора *указать предмет договора*.Уполномоченным представителям заказчика настоящим предоставляются полномочия наводить справки или проводить исследования с целью изучения отчетов, документов и сведений, представленных в данной заявке, и обращаться к юридическим и физическим лицам, государственным органам и учреждениям, обслуживающим нас банкам за разъяснениями относительно финансовых и технических вопросов.Настоящая заявка служит также разрешением любому лицу или уполномоченному представителю любого учреждения, на которое содержится ссылка в сопровождающей документации, представлять любую информацию, необходимую для проверки заявлений и сведений, содержащихся в настоящей заявке, или относящихся к ресурсам, опыту и компетенции участника.Настоящим подтверждается, что \_\_\_\_\_\_\_\_\_(*наименование участника)* ознакомилось(ся) с условиями конкурсной документации, с ними согласно(ен) и возражений не имеет.В частности, \_\_\_\_\_\_\_ (*наименование участника)*, подавая настоящую заявку, согласно(ен) с тем, что:- результаты рассмотрения заявки зависят от проверки всех данных, представленных *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование участника)*, а также иных сведений, имеющихся в распоряжении заказчика;- за любую ошибку или упущение в представленной *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование участника)* заявке ответственность целиком и полностью будет лежать на *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование участника)*;- заказчик вправе отменить конкурс в порядке, предусмотренном конкурсной документацией без объяснения причин;- при наличии в конкурсной заявке арифметических ошибок в расчете цены с НДС, цена с НДС будет пересчитана экспертной группой в соответствии с порядком расчета цены с НДС, изложенным в пункте 3.27.5. конкурсной документации;  - победителем может быть признан участник, предложивший не самую низкую цену.В случае признания \_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(наименование участника)* победителем мы обязуемся:1. Придерживаться положений нашей заявки в течение *указать срок но не менее 120 календарных* дней с даты, установленной как день вскрытия заявок. Заявка будет оставаться для нас обязательной до истечения указанного периода.
2. До заключения договора представить сведения о своих владельцах, включая конечных бенефициаров, с приложением подтверждающих документов.
3. Подписать договор(ы) на условиях настоящей конкурсной заявки и на условиях, объявленных в конкурсной документации.
4. Исполнять обязанности, предусмотренные заключенным договором, строго в соответствии с требованиями такого договора.
5. Не вносить в договор изменения, не предусмотренные условиями конкурсной документации.

Настоящим подтверждаем, что:- товары, результаты работ, услуг, предлагаемые \_\_\_\_\_\_\_ *(наименование участника)*, свободны от любых прав со стороны третьих лиц, \_\_\_\_\_\_\_\_ *(наименование участника)* согласно передать все права на товары, результаты работ, услуг в случае признания победителем заказчику;- поставляемый товар не является контрафактным (применимо если условиями закупки предусмотрена поставка товара);- поставляемый товар является новым (не был в употреблении, в ремонте, в том числе который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства) в случае, если иное не предусмотрено техническим заданием документации (применимо если условиями закупки предусмотрена поставка товара);- *\_\_\_\_\_\_\_\_(наименование участника, лиц, выступающих на стороне участника)* не находится в процессе ликвидации;- в отношении *\_\_\_\_(наименование участника, лиц, выступающих на стороне участника)* не открыто конкурсное производство;- на имущество \_\_\_\_\_\_\_\_ *(наименование участника, лиц, выступающих на стороне участника)* не наложен арест, экономическая деятельность не приостановлена;- у руководителей, членов коллегиального исполнительного органа и главного бухгалтера \_\_\_\_\_ *(наименование участника лиц, выступающих на стороне участника)* отсутствуют непогашенные судимости за преступления в сфере экономики, в отношении указанных лиц не применялись наказание в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товаров, выполнением работ, оказанием услуг, являющихся предметом конкурса, и административные наказания в виде дисквалификации;- в отношении *\_\_\_\_(наименование участника, лиц, выступающих на стороне участника)* отсутствуют сведения в реестрах недобросовестных поставщиков, предусмотренных частью 7 статьи 3 Федерального закона от 18 июля 2011 г. № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц»;- *\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование участника, лиц, выступающих на стороне участника)* извещены о включении сведений о *\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование участника, лиц, выступающих на стороне участника)* в Реестр недобросовестных поставщиков в случае уклонения *\_\_\_\_\_\_\_\_(наименование участника, лиц, выступающих на стороне участника)* от заключения договора.Настоящим *\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование участника)* подтверждаю, что на момент подачи заявки совокупный размер неисполненных обязательств, принятых на себя *\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование участника)* по *договорам подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договорам строительного подряда (указывается в зависимости от предмета закупки)*, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров , не превышает предельный размер обязательств, исходя из которого *\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование участника)*  был внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств в соответствии *с частью 11 (указывается, если предметом договора является работы по выполнению инженерных изысканий или подготовке проектной документации) или 13 (указывается, если предметом договора является строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов капитального строительства)* статьи 55.16 Градостроительного кодекса Российской Федерации (применимо если условиями закупки установлено требование о соответствии участника требованиям законодательства Российской Федерации к лицам, осуществляющим инженерные изыскания, подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию или капитальный ремонт объектов капитального строительства).Настоящим *\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование участника, лиц, выступающих на стороне участника)* подтверждаем, что при подготовке заявки на участие в конкурсе обеспечили соблюдение требований Федерального закона Российской Федерации от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», в том числе о получении согласий и направлении уведомлений, необходимых для передачи и обработки персональных данных субъектов персональных данных, указанных в заявке, в целях проведения конкурса.\_\_\_\_\_\_\_ *(указывается ФИО лица, подписавшего Заявку)* даю согласие на обработку всех своих персональных данных, указанных в конкурсной заявке, в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, в целях проведения конкурса.Настоящим \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (*наименование участника*) подтверждает и гарантирует подлинность всех документов, представленных в составе конкурсной заявки.Реквизиты для перечисления денежных средств, внесенных в качестве обеспечения заявки \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (*заполняется при выборе способа обеспечения заявки в форме внесения денежных средств).*Сведения об участнике:1. Юридический адрес (в случае участия физических лиц - место регистрации): *\_* у*казывается в отношении каждого лица, выступающего на стороне участника*2. Фактическое местонахождения (в случае участия физических лиц – место жительства): \_ *указывается в отношении каждого лица, выступающего на стороне участника*3. Телефон: *указывается в отношении каждого лица, выступающего на стороне участника* \_4. Факс (при наличии):  *указывается в отношении каждого лица, выступающего на стороне участника* \_5. Адрес электронной почты: *указывается в отношении каждого лица, выступающего на стороне участника* \_6. Руководитель: *указывается в отношении каждого лица, выступающего на стороне участника*7. ИНН *указывается в отношении каждого лица, выступающего на стороне участника*8. КПП *указывается в отношении каждого лица, выступающего на стороне участника*9. ОГРН *указывается в отношении каждого лица, выступающего на стороне участника*10. ОКПО *указывается в отношении каждого лица, выступающего на стороне участника*11. Контактные лица:Уполномоченные представители заказчика могут связаться со следующими лицами для получения дополнительной информации об участнике:Справки по общим вопросам и вопросам управленияКонтактное лицо (должность, ФИО, телефон)Справки по кадровым вопросамКонтактное лицо (должность, ФИО, телефон)Справки по техническим вопросамКонтактное лицо (должность, ФИО, телефон)Справки по финансовым вопросамКонтактное лицо (должность, ФИО, телефон)12. Участник является субъектом малого и среднего предпринимательства: *\_\_\_\_\_ да/нет указывается в отношении каждого лица, выступающего на стороне участника.*13. Категория субъекта малого и среднего предпринимательства: *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указывается микропредприятие, малое предприятие или среднее предприятие) (заполняется, если участник является субъектом малого и среднего предпринимательства).*Сделанные заявления и сведения, представленные в настоящей заявке, являются полными, точными и верными.В подтверждение этого прилагаем все необходимые документы.**Форма технического предложения участника**Техническое предложение*Оформляется участником отдельно по каждому лоту и предоставляется в формате Word*«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.**Наименование участника:** *указать наименование участника, ИНН***Номер закупки, номер и предмет лота***участник должен указать номер закупки, номер и предмет лота, соответствующие указанным в конкурсной документации*

|  |
| --- |
| **Наименование[[1]](#footnote-1) предложенных товаров, работ, услуг их количество (объем) и предложенная цена договора[[2]](#footnote-2)** |
| **Наименование товара, работы, услуги** | **Ед.изм.** | **Количество (объем)** | **Цена за единицу без учета НДС** | **Цена за единицу с учетом НДС** | **Всего без учета НДС** | **Всего с учетом НДС** |
| *Указать наименование товара, работы, услуги, с указанием марки, модели, названия* | *Указать ед. изм. согласно ОКЕИ* | *Указать количество (объем) согласно единицам измерения* | *Колонка включается при необходимости (если участник должен указать цены за единицу)**Указать цену в рублях* | *Колонка включается при необходимости (если участник должен указать цены за единицу)**Указать цену в рублях* | *Указать цену в рублях* | *Указать цену в рублях* |
| **ИТОГО[[3]](#footnote-3)** | - | - | - | - | *Указать сумму всего без учета НДС* | *Указать сумму всего с учетом НДС* |
| **Порядок формирования предложенной цены** | Цена договора (цена лота № \_\_) включает *участник должен указать учтены ли в цене расходы, на перевозку, страхование и т.п., уплату таможенных пошлин, налогов (кроме НДС), и других обязательных платежей) в соответствии с порядком формирования начальной (максимальной) цены, указанным в техническом задании конкурсной документации.* |
| **Применяемая****участником ставка НДС** | *Указать применяемую ставку НДС в процентах (для корректного расчета цены с НДС в случае наличия арифметических ошибок при отражении предлагаемой цены)* |
| **Стоимость непосредственно товара (условие поставки – самовывоз со складов поставщиков «Ex Works»)[[4]](#footnote-4)**  | *Участник должен указать:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ сумма прописью) рублей без учета НДС,**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ сумма прописью) рублей с учетом НДС* |
| **Стоимость транспортно-логистических услуг[[5]](#footnote-5)** | *Участник должен указать:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ сумма прописью) рублей без учета НДС,**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ сумма прописью) рублей с учетом НДС* |
| **Характеристики предлагаемых товаров, работ, услуг[[6]](#footnote-6)**  |
| *Указать наименование товара, работы, услуги, с указанием марки, модели, названия.**В случае если товар, работы, услуги являются эквивалентными указать слово «эквивалент», указать марку, модель, название, производителя, а в характеристиках товаров, работ, услуг в обязательном порядке указать конкретные характеристики и их значения, соответствующие требованиям технического задания конкурсной документации (указывается, если в техническом задании конкурсной документации предусмотрена возможность предоставления эквивалентных товаров, работ, услуг)* | Нормативные документы, согласно которым установлены требования | ***Колонка включается в случае, если заказчиком в техническом задании указаны документы, применяемые в национальной системе стандартизации.****Участник должен указать наименование и реквизиты регламентов, иных документов, применяемых в национальной системе стандартизации, которым соответствует предложенный товар (работа, услуга), в соответствии с требованиями технического задания конкурсной документации.**Участник вместо перечисления нормативных документов вправе указать: «\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указать наименование участника) настоящим подтверждает, что предлагаемый товар, работы, услуги соответствуют требованиям нормативных документов, указанных в техническом задании конкурсной документации.».* |
| Технические и функциональные характеристики товара, работы, услуги | ***При поставке товаров, выполнении работ, оказании услуг указывается:****Участник должен перечислить характеристики товаров, работ, услуг в соответствии с требованиями технического задания конкурсной документации и указать их конкретные значения.**Например:**«длина товара: составляет \_\_\_ см».****При выполнении работ, оказании услуг может быть указано:*** *Участник вместо перечисления характеристик вправе указать: «\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указать наименование участника) настоящим подтверждает, что предлагаемые работы, услуги соответствуют техническим и функциональным требованиям к работам, услугам, указанным в техническом задании конкурсной документации.».* |
| Характеристики товаров, работ, услуг, относящиеся к безопасности | ***При поставке товаров, выполнении работ, оказании услуг указывается:****Участник должен указать характеристики товаров, работ, услуг, в части их безопасности в соответствии с требованиями технического задания конкурсной документации (при необходимости с указанием нормативно-правовых актов, которыми установлены требования).****При поставке товаров, выполнении работ, оказании услуг может быть указано:*** *Участник вместо перечисления характеристик вправе указать: «\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указать наименование участника) настоящим подтверждает, что предлагаемый товар, работы, услуги соответствует требованиям к безопасности товаров, работ, услуг, указанным в техническом задании конкурсной документации».* |
| Характеристики товаров, работ, услуг относящиеся к качеству | ***При поставке товаров, выполнении работ, оказании услуг указывается:****Участник должен указать характеристики товаров, работ, услуг в части их качества в соответствии с требованиями технического задания конкурсной документации (при необходимости с указанием нормативно-правовых актов, которыми установлены требования).****При поставке товаров, выполнении работ, оказании услуг может быть указано:*** *Участник вместо перечисления характеристик вправе указать: «\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указать наименование участника) настоящим подтверждает, что предлагаемый товар, работы, услуги соответствует требованиям к качеству товаров, работ, услуг, указанным в техническом задании конкурсной документации.».* |
| Сведения об упаковке, отгрузке, маркировке, хранению товара | ***Колонка включается при закупке товаров.******Указывается:****Перечислить характеристики в соответствии с требованиями технического задания конкурсной документации с указанием конкретных значений.****Может быть указано:****Участник вместо перечисления характеристик вправе указать: «\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указать наименование участника) настоящим подтверждает, что предлагаемый товар соответствует требованиям к упаковке и отгрузке, указанным в техническом задании конкурсной документации.* |
| Иные характеристики товаров, работ, услуг  | ***Колонка включается в случае, если в техническом задании указаны иные требования к товарам, работам, услугам.*** ***При поставке товаров, выполнении работ, оказании услуг указывается:****Участник должен перечислить характеристики в соответствии с требованиями технического задания конкурсной документации и указать их конкретные значения.****При выполнении работ, оказании услуг может быть указано:*** *Участник вместо перечисления характеристик вправе указать: «\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указать наименование участника) настоящим подтверждает, что предлагаемые работы, услуги соответствуют требованиям к работам, услугам, указанным в техническом задании конкурсной документации.».* |
| **Результат поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг** |
| *Участник должен указать гарантируемый результат и согласие с условиями технического задания конкурсной документации. Например:**при поставке товаров:**«Товары будут поставлены в полном объеме, в установленный срок и в соответствии с предъявляемыми требованиями технического задания конкурсной документации, договора».**при оказании услуг:**«По итогам оказания услуг заказчику будет предоставлен отчет в соответствии с требованиями и в сроки, установленные в техническом задании конкурсной документации, договоре».* |
| **Место, условия и порядок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг** |
| **лот № \_\_\_** |
| Место поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг | ***При поставке товаров, выполнении работ, оказании услуг указывается:****Участник должен указать место поставки товара, выполнения работ, оказания услуг в соответствии с требованиями технического задания.****При поставке товаров, выполнении работ, оказании услуг может быть указано:*** *Участник вместо указания места поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг вправе указать: «\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указать наименование участника) настоящим подтверждает, что поставит товар, выполнит работы, окажет услуги в месте(ах), указанном(ых) в техническом задании конкурсной документации.».* |
| Условия поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг | ***При поставке товаров, выполнении работ, оказании услуг указывается:****Участник должен указать условия поставки товара, выполнения работ, оказания услуг в соответствии с требованиями технического задания.****При поставке товаров, выполнении работ, оказании услуг может быть указано:*** *Участник вместо указания условий поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг вправе указать: «\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указать наименование участника) настоящим подтверждает, что поставит товар, выполнит работы, окажет услуги в соответствии с условиями поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг, указанными в техническом задании конкурсной документации.* |
| Сроки поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг | ***При поставке товаров, выполнении работ, оказании услуг указывается:****Участник должен указать сроки поставки товара, выполнения работ, оказания услуг в соответствии с требованиями технического задания в формате: ДД.ММ.ГГГГ.****При поставке товаров, выполнении работ, оказании услуг может быть указано:*** *Участник вместо указания сроков поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг вправе указать: «\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указать наименование участника) настоящим подтверждает, что поставит товар, выполнит работы, окажет услуги в сроки, указанные в техническом задании конкурсной документации.****В случае, если участнику предоставлялось право указать желаемый срок поставки товара, выполнения работ, оказания услуг, указывается:*** *Участник должен указать срок поставки товара, выполнения работ, оказания услуг, но не больше срока, установленного в техническом задании: «Срок поставки товара, выполнения работ, оказания услуг составляет \_\_ дней (указать конкретное значение)».* |
| **Форма, сроки и порядок оплаты** |
| Форма оплаты | ***При поставке товаров, выполнении работ, оказании услуг указывается:****Участник должен указать форму оплаты по договору в соответствии с требованиями технического задания.****При поставке товаров, выполнении работ, оказании услуг может быть указано:*** *Участник вместо указания формы оплаты вправе указать: «\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указать наименование участника) настоящим подтверждает, что согласен с формой оплаты, указанной в техническом задании конкурсной документации.* |
| Авансирование | ***Строка включается в случае, если участнику предоставляется право указать желаемый размер аванса.*** *Участник должен указать размер аванса, но не выше максимально возможного размера, установленного в техническом задании: «Аванс составляет \_\_ % (указать конкретное значение) от цены договора (стоимости этапа договора)».* |
| Срок и порядок оплаты | ***При поставке товаров, выполнении работ, оказании услуг указывается:****Участник должен указать конкретные сроки и порядок оплаты по договору в соответствии с требованиями технического задания.****При поставке товаров, выполнении работ, оказании услуг может быть указано:*** *Участник вместо указания срока и порядка оплаты вправе указать: «\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указать наименование участника) настоящим подтверждает, что согласен со сроками и порядком оплаты, указанными в техническом задании конкурсной документации.****В случае, если участнику предоставлялось право указать желаемый срок оплаты, указывается:*** *Участник должен указать срок оплаты, но не меньше срока, установленного в техническом задании: «Срок оплаты составляет \_\_ дней (указать конкретное значение) от \_\_\_\_\_\_».* |
| **Сведения о предоставлении товаров собственного производства, товаров российского происхождения, а также инновационных и высокотехнологичных товаров, работ, услуг** |
| **Наименование показателя** | **Общая стоимость** | **в том числе[[7]](#footnote-7): *(указать сведения о стоимости на каждый год, в котором выполняются работы, оказываются услуги, поставляются товары*)** |
| на 20\_\_\_ г. | на 20\_\_\_ г. | и т.д. |
| Стоимость товаров, работ, услуг, являющихся инновационными и (или) высокотехнологичными из общего объема предлагаемых товаров, работ, услуг с учетом НДС, рублей[[8]](#footnote-8) | *Указать стоимость в рублях с учетом НДС* | *Указать стоимость в рублях с учетом НДС* | *Указать стоимость в рублях с учетом НДС* | *Указать стоимость в рублях с учетом НДС* |
| Стоимость товаров, произведенных в Российской Федерации, из общего объема предлагаемых товаров с учетом НДС, рублей | *Указать стоимость в рублях с учетом НДС* | *Указать стоимость в рублях с учетом НДС* | *Указать стоимость в рублях с учетом НДС* | *Указать стоимость в рублях с учетом НДС* |
| Стоимость товаров, по которым участник является производителем, из общего объема предлагаемых товаров с учетом НДС, рублей | *Указать стоимость в рублях с учетом НДС* | *Указать стоимость в рублях с учетом НДС* | *Указать стоимость в рублях с учетом НДС* | *Указать стоимость в рублях с учетом НДС* |

**Форма сведений об опыте выполнения работ, оказания услуг, поставки товаров***Предоставляется в формате Word*Сведения об опыте выполнения работ, оказания услуг, поставки товаров

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| год | Реквизиты договора | Контрагент(с указанием филиала, представительства, подразделения которое выступает от имени юридического лица) | Срок действия договора (момент вступления в силу, срок действия, дата окончательного исполнения) |  Предмет договора (указываются только договоры о наличии требуемого опыта) | Сумма договора (в руб., без учета НДС и с учетом НДС с указанием стоимости в год либо иной отчетный период) | Стоимость фактически поставленного товара, выполненных работ, оказанных услуг на основании надлежащим образом оформленных накладных о поставке товаров, актов выполненных работ, оказанных услуг (в руб., без учета НДС с указанием стоимости по каждому акту (накладной) | Реквизиты накладной о поставке товаров, акта выполненных работ, оказанных услуг  | Наличие жалоб, претензий, исковых заявлений со стороны контрагента в связи с ненадлежащим исполнением участником обязательств по договору | Сведения об обоснованности и удовлетворении участником требований контрагента по итогам рассмотрения жалоб претензий, исковых заявлений |
|  | *Указать область, в которой требуется подтверждение наличия опыта, согласно пункту 1.9 конкурсной документации (например, выполнение монтажных работ)* |
|  |  |  |  |  |  | Итого по договору *(указывается суммарная стоимость по каждому договору)* |  |  |  |
| *Указать область, в которой требуется подтверждение наличия опыта, согласно пункту 1.9 конкурсной документации (например, поставка оборудования)* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |

**Форма сведений о квалифицированном персонале участника***Предоставляется в формате Word*Сведения о квалифицированном персонале участника

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Количество специалистов, прошедших обучение у производителя турникетов на предмет осуществления модернизации турникетов УТ-2000, и осуществление монтажа и пуско-наладочных работ | Информация о трудовом договоре/гражданско-правовом договоре | Информация о документе, подтверждающем прохождение обучения у производителя турникетов на предмет осуществления модернизации турникетов УТ-2000, и осуществление монтажа и пуско-наладочных работ |
|  |  |  |  |

  Приложение № 1.4к конкурсной документацииКритерии и порядок оценки и сопоставления конкурсных заявокПри сопоставлении заявок и определении победителя открытого конкурса оцениваются:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № критерия | Наименование критерия/Подкритерия | Значимость критерия | Порядок оценки по критерию |
| *1.* | Цена договора | Максимальное количество баллов - 60 баллов | Оценивается путем деления минимальной цены (без учета НДС) из всех предложенных участниками на цену (без учета НДС), предложенную каждым (j-ым) участником, по формуле:  Цmin Бj = ────── \* , где Цjj = 1…n, n – количество участников;Бj – количество баллов j-ого участника;Цj – цена, предложенная j-ым участником (без учета НДС);Цmin – минимальная цена из всех предложенных участниками (без учета НДС); – максимально возможное количество баллов.  |
| 2. | Квалификация участника |
| 2.1. | Опыт участника | Максимальное количество баллов – 20 баллов | Оценивается путем деления стоимости выполненных каждым (j-ым) участником *оказанных услуг* по модернизации системы валидации турникетного оборудования для возможности считывания данных проездного документа с любых носителей, в том числе электронных на начальную (максимальную) цену договора (без учета НДС), по формуле:  , гдеБ j – количество баллов j-го участника;Цj Σ опыт – стоимость выполненных j-ым участником *оказанных услуг* по модернизации системы валидации турникетного оборудования для возможности считывания данных проездного документа с любых носителей, в том числе электронных*)* (без учета НДС);Ц нач.макс. – начальная (максимальная) цена договора (без учета НДС).N – максимально возможное количество баллов.В случае, если стоимость оказанных услуг равна или больше начальной (максимальной) цены договора (без учета НДС), то участнику сразу присваивается N баллов. |
| 2.2. | Квалификация персонала | Максимальное количество баллов – 20 баллов | Оценивается путем деления количества персонала участника, прошедшего обучение у производителя турникетов на предмет осуществления модернизации турникетов УТ-2000 и осуществление монтажа и пуско-наладочных работ, задействованного в оказании услуг, имеющемся у каждого (j-ого) участника, на максимальное количество персонала, задействованного в выполнении работ/оказании услуг из всех имеющихся у участников: , гдеJ=1...n, n – количество участниковAj - количество баллов j-ого участника;Пj – количество персонала, прошедшего обучение у производителя турникетов на предмет осуществления модернизации турникетов УТ-2000, и осуществление монтажа и пуско-наладочных работ, задействованного оказании услуг имеющегося у j–ого участника;Пmax – максимальное количество персонала, прошедшего обучение у производителя турникетов на предмет осуществления модернизации турникетов УТ-2000 и осуществление монтажа и пуско-наладочных работ, задействованного в оказании услуг из всех имеющихся у участников – максимально возможное количество баллов. |

Оценка заявок осуществляется на основании технического предложения, иных документов, представленных в подтверждение соответствия квалификационным требованиям, требованиям технического задания, а также следующих документов, представляемых участником дополнительно при наличии:- сведения о наличии у участника технического персонала, прошедшего обучение у производителя турникетов УТ-2000 ЗАО «ЭЛСИ» на предмет осуществления модернизации турникетов УТ-2000 и осуществление монтажа и пуско-наладочных работ (по Форме сведений о квалифицированном персонале участника к конкурсной документации);- копии дипломов, удостоверений или иного документа, подтверждающего прохождение обучения сотрудников у производителя турникетов УТ-2000 ЗАО «ЭЛСИ» на предмет осуществления модернизации турникетов УТ-2000 и осуществление монтажа и пуско-наладочных работ. |
|  |  |

## Часть 2. Сроки проведения закупки, контактные данные

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Параметры закупки | Сведения о закупке |
| 2.1 | Сведения о заказчике | **Заказчик:** Акционерное общество «Пригородная пассажирская компания «Черноземье» (АО «ППК «Черноземье»).**Место нахождения заказчика:** Российская Федерация, 394043, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ленина, д.104б, нежилое встроенное помещение I в лит. 1А, офис 915.**Почтовый адрес заказчика:** Российская Федерация, 394043, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ленина, д.104б, нежилое встроенное помещение I в лит. 1А, офис 915.**Адрес электронной почты:** 2651647@mail.ru.**Номер телефона:** 8 (473) 265-16-40 (доб.608).Организатор: ОАО «РЖД» в лице Воронежского регионального отделения Центра организации закупочной деятельности – структурного подразделения ОАО «РЖД». **Контактные данные:** Контактное лицо:Главный специалист Воронежского регионального отделения Центра организации закупочной деятельности – структурного подразделения ОАО «РЖД» Чалая Евгения Николаевна. Адрес электронной почты: EChalaya@serw.ru.Номер телефона:8(473)265-27-93, 8(473)265-26-62, 265-25-94, 265-34-74.Номер факса: 8(473)265-36-15. |
| 2.2 | Порядок, место, дата начала и окончания срока подачи заявок, вскрытие заявок | Заявки подаются в порядке, указанном в пункте 3.13 конкурсной документации на универсальной электронной торговой площадке (на странице данного открытого конкурса на сайте <https://etp.comita.ru>) (далее – электронная площадка, ЭТЗП, сайт ЭТЗП).Дата начала подачи заявок – с момента опубликования извещения и конкурсной документации в Единой информационной системе в сфере закупок (далее – единая информационная система, ЕИС), на сайте www.rzd.ru (раздел «Тендеры») *и на сайте ЭТЗП (*<https://etp.comita.ru>), а также на официальном сайте Заказчика www.ppkch.ru (раздел «Тендеры») (далее – сайты) **«30» апреля 2019 года.**Дата окончания срока подачи конкурсных заявок – **11 ч. 00 мин. московского времени****«22» мая 2019 г.**Вскрытие конкурсных заявок осуществляется по истечении срока подачи заявок 11 **ч. 00 мин. московского времени****«22» мая 2019 г.**на ЭТЗП (на странице данного открытого конкурса на сайте ЭТЗП)*.* |
| 2.3 | Дата рассмотрения предложений участников конкурса и подведения итогов конкурса  | Рассмотрение конкурсных заявок осуществляется **«29» мая 2019 года.**Подведение итогов конкурса осуществляется **«30» мая 2019 года.** |
| 2.4 | Порядок направления запросов на разъяснение положений конкурсной документации и предоставления разъяснений положений конкурсной документации | Порядок направления запросов на разъяснение положений конкурсной документации и предоставления разъяснений положений конкурсной документации указан в пункте 3.5 конкурсной документации.Срок направления участниками запросов на разъяснение положений конкурсной документации: с «30» апреля 2019 г. по 17 часов 00 минут московского времени «17» мая 2019г. (включительно).Дата начала срока предоставления участникам разъяснений положений конкурсной документации: «30» апреля 2019 г.Дата окончания срока предоставления участникам разъяснений положений конкурсной документации: 23 часа 59 минут московского времени «21» мая 2019\_г. |

1. Если объем информации большой, то сведения, содержащиеся в данном пункте таблицы, участник может указать в приложении, *при условии указания в данном разделе технического предложения следующей формулировки: «наименование, количество (объем), цены за единицу товара, работы, услуги указаны в приложении № \_\_ к техническому предложению.».* Цена договора, порядок ее формирования, сведения о стоимости непосредственно товара и транспортно-логистических услуг (если предусмотрено условиями документации) в обязательном порядке указываются в данном пункте документации. [↑](#footnote-ref-1)
2. *Таблица может быть дополнена колонками «производитель, страна производитель товара», «гарантийный срок эксплуатации».*

*При установлении приоритета товаров российского происхождения по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, сведения о стране происхождения поставляемых товаров и их стоимости за единицу в обязательном порядке запрашиваются в составе технического предложения.* [↑](#footnote-ref-2)
3. Если в заявке участника имеются арифметические ошибки в расчете цены с НДС, то экспертная группа пересчитывает цену с НДС в соответствии с порядком расчета цены с НДС, изложенным в конкурсной документации, и указывает эту цену в протоколе рассмотрения и оценки заявок. [↑](#footnote-ref-3)
4. *Указывается заказчиком при необходимости.* [↑](#footnote-ref-4)
5. *Указывается заказчиком при необходимости.* [↑](#footnote-ref-5)
6. Если объем информации большой, то сведения, содержащиеся в данном пункте таблицы, участник может указать в приложении, *при условии указания в данном разделе технического предложения следующей формулировки: «*характеристики к товарам, работам услугам *указаны в приложении № \_\_ к техническому предложению.».*  [↑](#footnote-ref-6)
7. Разбивка по годам указывается в том случае, если по итогам процедуры заключается многолетний договор или договор, срок действия которого начинается в текущем году и заканчивается в следующем. [↑](#footnote-ref-7)
8. В случае если в рамках лота участник предлагает несколько видов товаров, работ, услуг, относящихся к высокотехнологичным и (или) инновационным, указывается их общая стоимость. [↑](#footnote-ref-8)