**Приложение № 1**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на поставку топлива через АЗС с использованием топливных пластиковых карт

для нужд ИПУ РАН в 2019 году

**1. Объект закупки:** поставка топлива через АЗС с использованием топливных пластиковых карт для нужд ИПУ РАН в 2019 году.

**ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ.**

Точка обслуживания (ТО) – автозаправочная станция/автозаправочный комплекс, автомобильная заправочная станция и любая другая точка обслуживания, на которой осуществляется реализация топлива Держателям карт.

Терминальный чек – документ (чек), выдаваемый Оператором точки обслуживания Держателю Карты при заправке автотранспортного средства, содержащий информацию об операции по Карте.

Регулируемая топливная карта – микропроцессорная пластиковая карта, которая является

бездокументарным основанием для отпуска топлива в рамках Договора и техническим средством учета отпуска топлива. Карта имеет уникальный номер и встроенный микропроцессор, в память которого записывается информация о Заказчике и топливе. Карта не является платежным средством.

Держатель Карты – представитель Заказчика, осуществляющий потребление топлива в рамках Договора.

ПИН-код топливной карты – персональный идентификационный пароль, присваиваемый каждой топливной карте для идентификации законного держателя топливной карты.

**2. Краткие характеристики поставляемых товаров:**

Код ОКПД 2 поставляемого товара:

 - 19.20.21.111. Бензин автомобильный с октановым числом более 80, но не более 92 по исследовательскому методу вне классов;

- 19.20.21.131. Бензин автомобильный с октановым числом более 95, но не более 98 по исследовательскому методу вне классов;

Поставщик поставляет топливо в соответствии со следующими критериями по предельной температуре фильтруемости:

- летний период: с 1 мая по 30 сентября;

- переходные периоды (весенний/осенний): с 1 по 30 апреля; с 1 по 31 октября;

- зимний период: с 1 ноября по 31 марта.

Технические характеристики поставляемого топлива:

|  |  |
| --- | --- |
| **Бензин автомобильный АИ-92** | **Параметры** |
| Октановое число, исследовательским путем | 92 |
| Моторное октановое число | 83 |
| Температура кипения | Не выше 210ºC |
| Концентрация свинца на 1 дм³ | Не более 5г  |
| Содержание серы | Не более, чем 0,05% |
| Содержание марганца в 1 дм³ | Отсутствие |
| Плотность (t 15 ºC) | 725-780 кг/м³ |
| Наличие смол на 100 см³ | Не более 5 мг |
| Внешний вид | Чистый, прозрачный |
| Содержание бензола | Не более 5% |
| **Бензин автомобильный АИ-95** | **Параметры** |
| Октановое число, исследовательским путем | 95 |
| Моторное октановое число | 85 |
| Температура кипения | От 33° до 205° |
| Концентрация свинца на 1 дм³ | Не более 5г  |
| Содержание серы | Не более, чем 0,05% |
| Содержание марганца в 1 дм³ | Отсутствует |
| Плотность (t 15 ºC) | 725-780 кг/м³ |
| Наличие смол на 100 см³ | Не более 5 мг |
| Внешний вид | Чистый, прозрачный |
| Содержание бензола | Не более 5% |

**3. Количество поставляемых товаров:**

Номенклатура и количество поставляемого Товара в соответствии со Спецификацией.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование Товара** | **Единица измерения** | **Объем поставки** |
| 1 | Бензин автомобильный АИ-92 (отпуск по топливным картам) | Литр | 300 |
| 2 | Бензин автомобильный АИ-95 (отпуск по топливным картам) | Литр | 2 900 |

**4. Сопутствующие работы, услуги, перечень, сроки выполнения, требования к выполнению:** Не предусмотрены.

**5**. **Общие требования к поставке товаров, требования по объему гарантий качества, требования по сроку гарантий качества на результаты осуществления заказа:**

5.1. Поставщик обеспечивает возможность заправлять автотранспорт Заказчика в сети АЗС города Москвы, Московской области и Центральном Федеральном Округе (ЦФО) посредством регулируемой топливной карты.

Поставщик обеспечивает поставку топлива в соответствии с нормативными документами,

перечисленными в разделе 7 настоящего Технического задания.

5.2. Цена на топливо, поставляемое на основании регулируемых топливных карт, должна быть фиксированной с учетом стоимости самого топлива, стоимости оказанных Поставщиком услуг по заправке топливом автотранспорта Заказчика, а также с учетом других предусмотренных законодательством налогов и сборов (не может быть изменена в сторону увеличения) на все время действия Договора.

5.3. Обо всех изменениях в перечне АЗС Поставщик обязан письменно проинформировать Заказчика в течение 3 (трех) рабочих дней с момента изменения перечня АЗС.

5.4. Регулируемые топливные карты на топливо передаются Заказчику в течение 3 (трех) рабочих дней с момента заключения Договора. Выдача топлива по регулируемым топливным картам производится с момента их получения Заказчиком через собственную сеть заправок Поставщика и (или) его партнеров в городе Москве, Московской области и Центральном Федеральном Округе (ЦФО).

5.5. Требования к регулируемым топливным картам и их использованию:

5.5.1. Регулируемые топливные карты могут быть лимитированными и пополняемыми, при этом на регулируемых топливных картах возможна установка суточного и/или месячного лимита получения топлива на АЗС; установление лимита осуществляется Заказчиком через «Личный кабинет пользователя»;

5.5.2. Регулируемая топливная карта должна иметь защитный «ПИН-код»;

5.5.3. Регулируемая топливная карта не должна иметь ограничений по срокам хождения (использования), как по году выпуска, так и по дате реализации;

5.5.4. Поставляемые регулируемые топливные карты должны быть действительными -разрешенными к использованию, не находящимися в списке утерянных или недействительных регулируемых топливных карт (черном списке);

5.5.5. Зачисление при необходимости регулируемой топливной карты в список утерянных или недействительных регулируемых топливных карт (черный список) производится Заказчиком:

- в «Личном кабинете», в период обязательств по Договору;

- путем уведомления Поставщика по телефону «Горячей линии», по электронной почте или по факсу, с вручением Поставщику официального документа, подтверждающего ранее сделанное заявление;

- путем подачи письменного заявления на официальном бланке Заказчика,

подписанном уполномоченным лицом организации Заказчика.

5.5.6. Внесение регулируемой топливной карты в список утерянных или недействительных регулируемых топливных карт (черный список) производится Поставщиком незамедлительно после получения заявления Заказчика;

5.5.7. Телефон «Горячей линии», электронная почта или факс должны функционировать в период обязательств по Договору 24 (двадцать четыре) часа в сутки 7 (семь) дней в неделю;

5.5.8. В случае неисправности регулируемой топливной карты Поставщик обязан в течение 24 (двадцати четырех) часов произвести замену регулируемой топливной карты на новую с представлением нового «ПИН-кода» и зачислением остатка топлива на вновь выданную регулируемую топливную карту;

5.5.9. Регулируемые топливные карты должны быть специализированного образца и иметь необходимую степень защиты;

5.5.10. Одновременно с регулируемой топливной картой представителю Заказчика предоставляется информация о персональном идентификационном номере «ПИН-код» и Инструкция по использованию регулируемой топливной картой;

5.5.11 Регулируемые топливные карты должны иметь срок действия на весь период исполнения обязательств по настоящему Договору;

5.5.12. Любые операции с использованием регулируемой топливной карты должны сопровождаться обязательной выдачей терминального чека;

5.5.13. Использование регулируемой топливной карты Заказчиком осуществляется в соответствии с Договором и Инструкция по использованию регулируемой топливной картой, в части, не противоречащей условиям Договора. В случае возникновения противоречий применяются условия Договора;

5.5.14. Лимиты потребления топлива по регулируемым топливным картам устанавливаются в литрах;

5.5.15. Факт передачи регулируемой топливной карты оформляется Актом приема-передачи регулируемых топливных карт;

5.5.16. Для изготовления и передачи дополнительных регулируемых топливных карт (в случае утери регулируемой топливной карты Заказчиком) Заказчик направляет в адрес Поставщика заявку посредством электронной почты (e-mail) или через «Личный кабинет пользователя», с обязательным уведомлением посредством телефонной связи. Поставщик в течение 2 (двух) рабочих дней с момента получения заявки об утрате карты безвозмездно предоставляет по адресу Заказчика новую регулируемую топливную карту, с зачислением на нее остатков топлива с утраченной регулируемой топливной карты (на основании письменной заявки Заказчика).

5.6. Поставщик должен предусмотреть возможность увеличения количества регулируемых топливных карт к ранее выданным картам не более чем на 10%, без изменения суммы Договора.

5.7. Поставщик обязан предоставить телефон для круглосуточной связи с «Персональным менеджером» и «Горячей линии», телефон непосредственного руководителя персонального менеджера, e-mail для отправки и приема писем, заявок, требований и т.д.

5.8. Дополнительно оказываемая услуга «Персональный менеджер» предоставляется со следующего рабочего дня после подписания Договора сторонами.

5.9. Поставщик оказывает Заказчику информационные услуги посредством предоставления доступа к «Личному кабинету пользователя» на официальном сайте Поставщика (при наличии).

5.10. Доступ к «Личному кабинету» предоставляется Поставщиком в течение 24 (двадцати четырех) часов с момента подписания Сторонами Договора.

5.11. В «Личном кабинете» предоставляются следующие возможности для Заказчика:

5.11.1. Устанавливать ограничения на регулируемые топливные карты по объему, по периоду действия (суточный, еженедельный, месячный лимит), по виду топлива;

5.11.2. Устанавливать идентификатор держателя регулируемой топливной карты по государственному регистрационному знаку транспортного средства и марки автомобиля/техники;

5.11.3. Блокировать/разблокировать регулируемые топливные карты;

5.11.4. Отправлять заявку на дополнительные регулируемые топливные карты;

5.11.5. Просматривать текущий баланс (отражение общего денежного и литрового остатка);

5.11.6. Просматривать в режиме реального времени все операции, совершаемые держателями регулируемых топливных карт, на АЗС;

5.11.7. Просматривать, распечатывать и пересылать на свой e-mail информацию обо всех

транзакциях, совершенных по каждой регулируемой топливной карте за определенные промежутки времени, которая должна включать:

- дату и время операций с регулируемой топливной картой,

- номер регулируемой топливной карты,

- идентификатор держателя регулируемой топливной карты,

- номер АЗС,

- адрес АЗС,

- вид топлива,

- количество отпущенного топлива (в литрах), цену за 1 (один) литр топлива, стоимость топлива;

5.11.8. Просматривать информацию обо всех платежах, поступивших от Заказчика, включая:

- дату платежа,

- сумму,

- номер платежного документа,

- тип платежа;

5.12. Поставщик обеспечивает на АЗС заправку автотранспортных средств Заказчика в соответствии с видом топлива и лимитными ограничениями фактическим держателям регулируемой топливной карты.

5.13. Отпуск топлива по регулируемым топливным картам литрового номинала на АЗС держателям регулируемой топливной карты осуществляется через топливораздаточные колонки.

5.14. Поставщик гарантирует прием регулируемых топливных карт в сети АЗС города Москвы, Московской области и Центральном Федеральном Округе (ЦФО) (согласно предоставленного перечня АЗС) и отпуск топлива того вида, который запрограммирован на регулируемой топливной карте (количество отпускаемого топлива определяется держателем регулируемой топливной карты в пределах установленного Заказчиком (суточного, месячного) лимита для конкретного держателя регулируемой топливной карты).

5.15. Количество изменений лимитов отпуска топлива на АЗС на протяжении периода сроков поставки – неограниченно.

5.16. Поставщик обеспечивает фиксирование лимита топлива согласно Приложению «Акт приема-передачи регулируемых топливных карт» в литровом номинале. При использовании Заказчиком всего лимита топлива, предусмотренного Техническим заданием, регулируемые топливные карты автоматически блокируются Поставщиком с обязательным уведомлением Заказчика в «Личном кабинете» и по телефону контактного лица, согласованного с Заказчиком.

5.17. Контроль расхода отпускаемого на АЗС топлива производится как Заказчиком в «Личном кабинете», так и непосредственно Поставщиком топлива. Расход топлива не может превышать количества, предусмотренного настоящим техническим заданием. Заказчик не несет ответственности за превышение количества поставляемого топлива, предусмотренного Техническим заданием и отпущенного на АЗС, если превышение количества поставляемого топлива не согласовано Сторонами.

5.18. В соответствии с требованиями Договора Поставщик обязан подготовить и передать Заказчику информационный отчет, а именно:

- товарную накладную,

- счет и счет-фактуру на фактически выбранный (полученный) объем топлива за отчетный месяц;

- Акт приема-передачи товара;

- номера регулируемых топливных карт, с указанием сведений по каждому факту заправки (место, дата, марка автомобильного топлива, объем, стоимость единицы соответствующего вида автомобильного топлива).

5.19. Поставщик гарантирует возможность заправки автотранспортных средств Заказчика по регулируемым топливным картам Поставщика.

5.20. Поставляемое топливо должно отвечать требованиям к качеству, устанавливаемым техническими регламентами, документами в области государственной стандартизации.

5.21. Качество топлива должно соответствовать требованиям действующих ГОСТов и технических условий, характеристикам и свойствам, указанным в декларациях о соответствии на данный вид продукции.

5.22. Топливо должно быть изготовлено в соответствии с требованиями международных стандартов, действующих на территории Российской Федерации, а также техническим условиям завода-изготовителя.

5.23. Поставщик несет полную ответственность за качество поставляемого топлива.

5.24. В случае поступления от Заказчика жалоб и/или замечаний на работу АЗС, указанных в предоставленном Поставщиком перечне АЗС, Поставщик должен принять меры по устранению недостатков и письменно сообщать об этом Заказчику не позднее чем в 5-дневный срок с момента получения обращения путем направления оригинального письма по почте.

5.25. Топливо должно строго соответствовать декларации о соответствии на данный вид продукции.

5.26. В случаях выявления несоответствия качеству поставляемого топлива, Заказчик обязан для предъявления претензий, представить Поставщику следующие документы:

- терминальный чек точки обслуживания;

- акт экспертизы независимой экспертной организации, лаборатория которой аккредитована при Федеральном агентстве по техническому регулированию и метрологии (далее – Госстандарт России), подтверждающий факт ненадлежащего качества топлива. Экспертная организация проводит отбор арбитражных проб топлива на ТО, которая произвела отпуск топлива Заказчику, по правилам, предусматриваемым приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 29 ноября 2012 г. № 1448-ст «ГОСТ 2517-2012. Межгосударственный стандарт. Нефть и нефтепродукты. Методы отбора проб». Поставщик в случае выявления некачественного топлива в течение 48 (сорока восьми) часов с момента поступления претензии осуществляет его замену.

5.27. В случае если причиной поломки и/или порчи принадлежащих Заказчику автомобилей и агрегатов явилось использование отпущенного Поставщиком топлива (определяется независимой экспертизой), Поставщик обязан компенсировать все затраты по ремонту и доставке транспортного средства с места поломки по указанному Заказчиком адресу.

**6. Требования к функциональным характеристикам товаров, в том числе подлежащих использованию при выполнении работ (оказании услуг).**

6.1. Поставщик гарантирует качество и безопасность поставляемого топлива в соответствии с действующими стандартами, утвержденными в отношении данного вида топлива, и наличием деклараций о соответствии или документа о качестве (паспорта), обязательных для данного вида топлива, оформленных в соответствии с действующим Российским законодательством.

6.2. Качество и безопасность поставляемого топлива должны соответствовать требованиям

действующих стандартов:

- пункты 7.8., 7.9. настоящего Технического задания;

и соответствовать экологическому классу топлива не ниже К5, обязательные для данного вида топлива, оформленные в соответствии с Российскими стандартами.

6.3. Поставляемое топливо должно соответствовать действующим требованиям безопасности жизни и здоровья, иным требованиям сертификации безопасности.

6.4. Поставляемое топливо должно быть произведено официальными заводами-переработчиками.

6.5. Требования к используемым материалам и оборудованию

6.5.1. При поставке топлива по регулируемым топливным картам специальных требований к используемым материалам и оборудованию не предъявляется.

**7. Требования соответствия нормативным документам (лицензии, допуски, разрешения, согласования).**

7.1. Решение Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 826 Технический регламент Таможенного союза «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту»;

7.2. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2012 № 1474 «О применении некоторых актов Правительства Российской Федерации по вопросам технического регулирования и об органах Государственного контроля (надзора) за соблюдением требований технического регламента Таможенного союза «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту»;

7.3. Постановление Правительства Российской Федерации от 27.02.2008 № 118 «Об утверждении технического регламента «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и топочному мазуту»;

7.4. Постановление Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 28.12.1990 № 3449 «ГОСТ 28828-90. Бензины. Метод определения свинца»;

7.5. Постановление Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 26.06.1991 № 998 «ГОСТ 29040-91. Бензины. Метод определения бензола и суммарного содержания ароматических углеводородов».

7.6. Постановление Госстандарта России от 09.12.1997 № 404 «ГОСТ Р 51105-97. "Топлива для двигателей внутреннего сгорания. Неэтилированный бензин»;

7.7. Межгосударственный Совет по стандартизации, метрологии и сертификации от 22.06.2000 № 7-2000 «ГОСТ 1756-2000 «Нефтепродукты. Определение давления насыщенных паров»;

7.8. Постановление Госстандарта России от 31.12.2002 г. № 42-ст. «ГОСТ Р 51866-2002 «Топлива моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия»;

7.9. Приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 22.11.2013 № 1864-ст «ГОСТ 32513-2013. Топлива моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия»;

7.10. Постановление Правительства города Москвы от 20.04.2010 № 332-ПП «Об экологических требованиях к качеству и техническим характеристикам продукции, закупаемой по государственному заказу города Москвы, и направлениях совершенствования систем экологической сертификации и аудита»;

7.11. ГОСТ Р 52368-2005 (ЕН 590:2009) «Топливо дизельное ЕВРО. Технические условия» (с Изменением № 1).

**8.Сроки поставки товаров, календарные сроки начала и завершения поставок, периоды выполнения условий договора.**

Срок действия топливных пластиковых карт – **с даты заключения договора, но не позднее 30.06.2019г.**

**9. Порядок выполнения работ, оказания услуг, поставки товаров, этапы, последовательность, график, порядок поэтапной выплаты авансирования, а также поэтапной оплаты исполненных условий договора.**

Заказчик: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем управления им. В. А. Трапезникова Российской академии наук (ИПУ РАН).

Юридический адрес: 117997, г. Москва, ул. Профсоюзная, 65

Фактический адрес: 117997, г. Москва, ул. Профсоюзная, 65.

9.1. Поставщик обеспечивает возможность заправлять автотранспорт Заказчика на АЗС Поставщика (и, при необходимости, на АЗС, с владельцами которых у Поставщика заключены партнерские соглашения), расположенных на территории г. Москвы, Московской области и Центральном Федеральном Округе (ЦФО) посредством регулируемых топливных карт (с учетом особенностей территориального расположения структурных подразделений Заказчика). Топливные карты изготавливаются за счет Поставщика. Абонентская плата за обслуживание топливных карт не взимается

9.2. При поставке топлива по регулируемым топливным картам Поставщик обеспечивает наличие АЗС на территории административных округов города Москвы, прилегающих к территории, на которой расположены автотранспортные объекты Заказчика:

- Юго-Западный административный округ г. Москвы – не менее 10 (десяти) АЗС;

9.3. При поставке топлива по регулируемым топливным картам Поставщик обеспечивает наличие АЗС на территории г. Москвы, Московской области и Центральном Федеральном Округе (ЦФО) с удалением от МКАД (московская кольцевая автомобильная дорога) не более чем на 10 (десять) километров.

9.4. Расчеты за поставленный Товар осуществляются ежемесячно. Результат поставки оформляется Актом приема-передачи товара в течение 3 рабочих дней, следующих за отчетным месяцем.

9.5. Ежемесячно при выставлении счетов к оплате предъявляются следующие документы: счет, счет-фактура, товарная накладная, номера регулируемых топливных карт, с указанием сведений по каждому факту заправки (место, дата, марка автомобильного топлива, объем, стоимость единицы соответствующего вида автомобильного топлива). При необходимости предоставление других документов по требованию Заказчика.

9.6. Оплата производится в российских рублях за счет внебюджетных средств ИПУ РАН. **Авансовые платежи не предусмотрены.**

**10. Качественные и количественные характеристики поставляемых товаров, установление которых обязательно и которые обеспечивают однозначное понимание потребности заказчика.**

Качество оказанных услуг должно соответствовать требованиям, обычно предъявляемым к услугам соответствующего рода. Если иное не предусмотрено
законом, иными правовыми актами или договором. Результат оказанных услуг должен
в момент передачи Заказчику соответствовать их объему, качеству и требованиям, указанным в договоре или определенными обычно предъявляемыми требованиями
и в пределах разумного срока быть пригодным для установленного договором использования, а если такое использование договором не предусмотрено, для обычного использования результата оказываемых услуг такого рода.

Поставщик может принять на себя по договору обязанность выполнить оказываемые услуги, отвечающие требованиям к качеству, более высоким по сравнению
с установленными обязательными для сторон требованиями, без увеличения стоимости Договора.

Поставщик обязан безвозмездно устранить по требованию Заказчика
все выявленные недостатки, если в процессе оказания услуг Поставщик допустил отступление от условий договора, ухудшилось качество оказания услуг, в согласованные сроки.

Поставщик предоставляет копии документов, подтверждающих соответствие товара требованиям, установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации:

Заверенная Поставщиком копия сертификата соответствия на каждый предлагаемый товар, в случае если товары подлежат обязательной сертификации.