**Описание объекта закупки**

**Ликвидация мест несанкционированного размещения отходов производства и потребления** (IV-V классов опасности) **на земельных участках, находящихся в государственной собственности Свердловской области, и земельных участках, государственная собственность на которые не разграничена, на территории муниципального образования «город Екатеринбург» с предварительной паспортизацией отходов**

1. **Общие требования**

**1.1. Описание объекта закупки**: Ликвидация мест несанкционированного размещения отходов производства и потребления (IV-V классов опасности) на земельных участках, находящихся в государственной собственности Свердловской области, и земельных участках, государственная собственность на которые не разграничена, на территории муниципального образования «город Екатеринбург» с предварительной паспортизацией отходов.

ОКПД – 2 - 38.12.13.000 Услуги по сбору опасных отходов городского хозяйства.

* 1. **Объем оказываемых услуг:**

В соответствии со статьями 22, 42 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ
«О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», в связи с невозможностью точного определения объема услуг, Заказчиком установлена следующая единица услуг:

Ликвидация мест несанкционированного размещения отходов производства и потребления (IV-V классов опасности) на земельных участках, находящихся в государственной собственности Свердловской области, и земельных участках, государственная собственность на которые не разграничена, на территории муниципального образования «город Екатеринбург» с предварительной паспортизацией отходов (1 тонна).

Единица измерения - тонна.

Ликвидация мест несанкционированного размещения отходов производства и потребления (IV-V классов опасности) на земельных участках, находящихся в государственной собственности Свердловской области, и земельных участках, государственная собственность на которые не разграничена, на территории муниципального образования «город Екатеринбург» с предварительной паспортизацией отходов осуществляется по заявкам Заказчика (Приложение № 1 Описания объекта закупки).

Услуги оказываются на основании Заявок Заказчика. Представитель Исполнителя получает экземпляр заявки лично, по факсу, электронной почте, либо иным заранее оговоренным с Заказчиком способом. Заявки Заказчиком направляются по мере необходимости и представляют собой информацию, изложенную в письменной форме, содержащую сведения об адресе места несанкционированного размещения отходов,
а также о сроках оказания услуг по ликвидации этого места.

В случае указания в заявке информации об обязательном присутствии при оказании услуг по ликвидации места несанкционированного размещения отходов представителей Заказчика Исполнитель обязан заранее согласовать с Заказчиком время оказания услуг (в рамках срока оказания услуг) и оказывать услуги только в присутствии представителя Заказчика.

Исполнитель приступает к оказанию услуг по ликвидации мест несанкционированного размещения отходов только после получения письменной заявки Заказчика.

* 1. **Место оказания услуг:** Российская Федерация, Свердловская область, город Екатеринбург: конкретные адреса и координаты, нахождения мест несанкционированного размещения отходов производства и потребления, будут указаны в заявках Заказчика.
	2. **Срок оказания услуг:**

Начало оказания услуг – не позднее следующего дня с даты поступления заявки от Заказчика.

Окончание оказания услуг по заявке – в срок, не превышающий 90 (девяносто) календарных дней.

1. **Состав и содержание услуг**

2.1. Разработка паспортов отходов I-IV класса опасности на отходы I-IV класса опасности и подготовка материалов обоснования отнесения отхода к V классу опасности экспериментальным способом (биотестирование отхода), расположенных в границах мест несанкционированного размещения отходов производства и потребления, в соответствии с Федеральным законом от 24.06.1998 № 89 «Об отходах производства и потребления».

2.1.1. Исполнитель производит сбор исходных данных, необходимых для исследования опасных отходов.

2.1.2. Исполнитель проводит необходимые исследования для определения класса опасности отходов и компонентного состава отходов в аккредитованной испытательной лаборатории в области, достаточной для оказания услуг.

Процедура биотестирования отходов может проводиться в аккредитованных в национальной системе аккредитации испытательных лабораториях согласно Федеральному закону от 28.12.2013 № 412-ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации" (далее - Закон № 412-ФЗ), аккредитация осуществляется национальным органом по аккредитации - Федеральной службой по аккредитации (ст. ст. 4, 5, 8, ч. 2 ст. 13 Закона № 412-ФЗ, п. 1 ст. 31 Федерального закона от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании», Указ Президента РФ от 24.01.2011 N 86 «О единой национальной системе аккредитации»).

При этом применяемые методики при биотестировании отходов должны быть аттестованными методиками (методами) измерений, сведения о которых содержатся в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений в соответствии с Федеральным законом от 26.06.2008 № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений».

Перед началом оказания услуг Исполнитель предоставляет Заказчику заверенную копию аттестата аккредитации лаборатории, в которой будут проводиться исследования, либо, заверенную копию договора Исполнителя с лабораторией, проводящей исследования, и копию аттестата аккредитации данной лаборатории.

2.1.3. Определение химического и (или) компонентного состава отходов на основании сведений, содержащихся в технологических регламентах, технических условиях, стандартах, проектной документации. В случае отсутствия сведений о химическом и (или) компонентном составе вида отходов в указанной документации, химический и (или) компонентный состав вида отходов устанавливается по результатам количественных химических анализов, выполняемых с соблюдением установленных законодательством РФ об обеспечении единства измерений требований к измерениям и средствам измерений, в соответствии с пунктом 4 Порядка подтверждения отнесения отходов I-V классов опасности к конкретному классу опасности, утвержденного приказом Минприроды России от 08.12.2020 № 1027.

2.1.4. Составление паспортов отходов I-IV классов опасности и подготовка материалов обоснования отнесения отхода к V классу опасности экспериментальным способом (биотестирование отхода);

Паспорт опасных отходов должен быть разработан в соответствии с требованиями

Приказа Минприроды России от 08.12.2020 № 1026 "Об утверждении порядка паспортизации и типовых форм паспортов отходов I - IV классов опасности", и требованиями законодательства Российской Федерации и других нормативно-технических документов, действующих в период исполнения контракта.

Паспорт опасных отходов оформляется на каждый вид отхода отдельно
в соответствии с перечнем опасных отходов производства и потребления.

2.2. Оказание услуг по ликвидации мест несанкционированного размещения отходов производства и потребления включает в себя:

- механизированную уборку (погрузка мусора экскаватором);

- ручную уборку;

- оборудование табличками о запрещении сваливания отходов (не менее 3 шт.);

-транспортирование мусора (отходов) на специализированные полигоны, включенные в Государственный реестр объектов размещения отходов.

2.2.1. Исполнитель должен обеспечить постоянное присутствие на месте несанкционированного размещения отходов производства и потребления своего полномочного представителя на весь срок оказания услуг, письменно сообщив Заказчику, должность, Ф.И.О. и полномочия представителя. Такой представитель должен быть надлежащим образом уполномочен представлять интересы Исполнителя и иметь необходимую квалификацию для организации и обеспечения качества оказываемых услуг в соответствии с действующим законодательством.

Исполнитель за 2 (два) рабочих дня письменно уведомляет Заказчика о предстоящем транспортировании отходов для обеспечения присутствия представителя Заказчика.

2.2.2. Исполнитель должен иметь всю необходимую разрешительную документацию для оказания услуг, в соответствии с действующим законодательством.

2.2.3. Оказывать услуги без нарушения объектов благоустройства: газонов, малых архитектурных форм, опор освещения, фасадов зданий и сооружений. При нарушении объектов и элементов благоустройства Исполнитель обязан выполнить работы по их восстановлению за свой счет.

Транспортирование отходов осуществляется в соответствии с требованиями ст. 16 Федерального закона от 24 июня 1998 года № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления».

Транспортирование отходов осуществляется с соблюдением экологических требований, санитарно-эпидемиологических требований и иных требований, установленных законодательством Российской Федерации об автомобильном, железнодорожном, воздушном, внутреннем водном и морском транспорте.

Организация транспортирования отходов осуществляется при следующих условиях:

- наличие паспорта отходов при транспортировании отходов I - IV класса опасности;

- наличие документации для транспортирования и передачи отходов, оформленной в соответствии с правилами перевозки грузов с указанием количества транспортируемых отходов, цели и места назначения их транспортирования;

- соблюдение требований безопасности к транспортированию отходов транспортными средствами;

- наличие на транспортных средствах, контейнерах, цистернах, используемых при транспортировании отходов, специальных отличительных знаков, обозначающих определенный класс опасности отходов.

Образцы специальных отличительных знаков, обозначающих определенный класс опасности отходов, а также порядок нанесения таких знаков на транспортные средства, контейнеры, цистерны, используемые при транспортировании отходов, устанавливаются федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в области транспорта.

Не допускается транспортирование отходов без использования специализированного транспорта, оборудованного защитными средствами (сетка, тент), предотвращающими загрязнение улиц, дорог и придорожного полотна.

Исполнитель должен обеспечить предоставление достаточного количества единиц специализированного автотранспорта, а также технологического оборудования, для удовлетворения потребности в оказании услуг.

Машины и механизмы, необходимые для выполнения работ, должны быть исправными, иметь регистрационные документы и талоны прохождения государственного технического осмотра на транспортные средства.

Исполнитель должен обеспечить бесперебойное выполнение работ, осуществлять замену неисправного транспортного средства.

Исполнитель в течение 3 (трех) рабочих дней после получения заявки на оказание услуг обязуется предоставить Заказчику перечень транспортных средств, с указанием наличия защитных средств, а также в количестве необходимом для оказания услуг (приложение № 2 к Описанию объекта закупки).

При транспортировании твердых коммунальных отходов транспортные средства должны быть оснащены исправной и функционирующей в течение всего времени нахождения транспортного средства на маршруте аппаратурой спутниковой навигации ГЛОНАСС или ГЛОНАСС/GPS.

Исполнитель в течение 3 (трех) рабочих дней после получения заявки на оказание услуг обязуется предоставить заказчику постоянный удаленный доступ к автоматизированной системе спутниковой навигации, путем предоставления сведений для входа в систему (выдать пароль, логин, урегулировать вопросы доступа заказчика к автоматизированной системе спутниковой навигации с лицами, осуществляющими ее обслуживание, и прочее) с возможностью просмотра в режиме онлайн информации, передаваемой с использованием аппаратуры спутниковой навигации.

2.2.4. Исполнитель обеспечивает 100% очистку территории, на которой находились отходы производства и потребления.

2.2.5. После вывоза отходов восстановить территорию (земельный участок), включая выполнение следующих работ:

- уборка отходов, которые не удалось убрать механизированной техникой, собираются рабочим персоналом вручную;

- оборудование табличками о запрещении сваливания отходов (не менее 3 шт.).

Для обеспечения безопасности и надежной эксплуатации предупреждающего информационного знака о запрете сброса отходов необходимо произвести его монтаж с использованием специальных закладных деталей (информационные щиты о незаконности размещения отходов: «Свалка мусора запрещена» размером 700\*1100 мм.). Для надежной фиксации требуется углубление опорных закладных деталей в грунт.

2.2.6. Собранные отходы транспортируются до специализированных объектов размещения отходов (полигонов), включенных в Государственный реестр объектов размещения отходов, для конечного размещения (захоронения) в соответствии с территориальной схемой, утвержденной Приказом Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области от 31.03.2020 № 185 «Об утверждении территориальной схемы в сфере обращения с отходами производства и потребления на территории Свердловской области».

Результатом оказанных услуг является факт очистки территории от отходов производства и потребления и их сдача на специализированные объекты размещения отходов (полигоны).

Исполнитель также в течение 3 (трех) рабочих дней после получения заявки на оказание услуг должен предоставить Заказчику заверенную копию действующего договора с организациями, осуществляющими размещение отходов на специализированных объектах размещения отходов (полигонах).

Взвешивание сдаваемых отходов проводятся на откалиброванном, весовом оборудовании, прошедшем поверку, что подтверждается свидетельством о прохождении поверки в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и имеющем пломбу соответствующего образца.

Исполнитель совместно с представителем Заказчика с использованием весового оборудования (при условии, что используемое весовое оборудование откалибровано, прошло поверку, имеется свидетельство о прохождении поверки и пломба установленного образца) определяют вес (в тоннах) отходов. Вес отходов фиксируется и подтверждается подписями уполномоченного представителя Исполнителя и представителя специализированного объекта размещения отходов (полигона).

Должно осуществляться взвешивание транспортного средства, осуществляющего транспортирование отходов после погрузки, а также после выгрузки отходов.

Расходы по взвешиванию отходов входят в стоимость государственного контракта.

2.2.7. В случае некачественного оказания услуг, Исполнитель за счет собственных средств, устраняет недостатки в согласованный Сторонами срок.

Ущерб, нанесенный в результате оказания услуг третьим лицам и их имуществу по вине Исполнителя (Соисполнителя), компенсируется Исполнителем в полном объеме.

2.2.8. В ходе оказания услуг Исполнитель самостоятельно обеспечивает безопасность дорожного движения в соответствии с требованиями Правил дорожного движения Российской Федерации. Недопустимо причинение вреда окружающей среде, засоренности автомобильных дорог и улиц, повреждение асфальтового покрытия дорог, причинения любого ущерба сооружениям, коммуникациям, сетям и магистралям, объектам муниципальной собственности. Повреждения восстанавливаются Исполнителем за свой счет и в согласованные Сторонами сроки.

Исполнитель самостоятельно осуществляет природоохранные мероприятия, обеспечивает санитарные условия при оказании услуг.

2.2.9. Исполнитель гарантирует объем и качество оказанных услуг в соответствии с Описанием объекта закупки, а также действующим законодательством Российской Федерации, требованиями иных нормативных правовых актов, регулирующих порядок оказания такого вида услуг, устанавливающих требования к качеству такого вида услуг.

2.3. В результате оказания услуг Исполнитель представляет Заказчику документацию, указанную в пункте 4.1 Описания объекта закупки.

1. **Требования к качеству и безопасности услуг**

3.1. Качество оказанных услуг и их результаты должно соответствовать:

– Федеральному закону от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

– Федеральному закону от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;

– Федеральному закону от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;

– Постановлению Правительства РФ от 26.12.2020 № 2290 «О лицензировании деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности»;

– приказу Минприроды России от 08.12.2020 № 1026 «Об утверждении порядка паспортизации и типовых форм паспортов отходов I - IV классов опасности»;

– приказу Минприроды России от 08.12.2020 № 1027 «Об утверждении порядка подтверждения отнесения отходов I - V классов опасности к конкретному классу опасности»;

– приказу Росприроднадзора от 22.05.2017 № 242 «Об утверждении Федерального классификационного каталога отходов»;

– правилам благоустройства территории муниципального образования «город Екатеринбург», утвержденными решением Екатеринбургской городской Думы от 26.06.2012 № 29/61 «Об утверждении Правил благоустройства территории муниципального образования «город Екатеринбург»;

– условиям Контракта и обязательным требованиям нормативно-правовых актов для данного вида услуг, а при отсутствии таких требований обычно предъявляемым требованиям к аналогичным (соответствующим) видам услуг;

– во время оказания услуг должны быть обеспечены необходимые экологические, санитарные и иные требования, установленные законодательством Российской Федерации в области охраны окружающей природной среды и здоровья человека.

3.2. Исполнитель при оказании услуг обязан обеспечить выполнение необходимых мероприятий по технике безопасности и охране окружающей среды, обеспечить сохранность объектов внешнего благоустройства во время оказания услуг, обеспечить безопасность движения транспорта, людей (прохожих и рабочих) в соответствии с Государственным стандартом РФ ГОСТ Р 12.4.026-2015 «Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний». Специализированная техника должна быть оснащена специальными проблесковыми маячками оранжевого цвета, рабочие должны быть одеты в специализированную одежду (светоотражающие жилеты). При оказании услуг специализированным транспортом на объектах улично-дорожной сети, необходимо устанавливать временные предупредительные дорожные знаки.

1. **Результаты оказания услуг**

4.1. По результатам оказания услуг по заявке Исполнитель в течение 3 (трех) рабочих дней, передает Заказчику следующую документацию:

– паспорта отходов I-IV класса опасности (в бумажном виде и на электронном носителе);

– протоколы лабораторных исследований количественного и компонентного состава для отходов I-IV класса опасности (в бумажном виде и на электронном носителе);

– аттестат аккредитации лаборатории, в которой проводились исследования (или заверенная копия договора Исполнителя с лабораторией, проводящей исследования и копию аттестата аккредитации данной лаборатории;

– акт отбора проб отходов;

– протоколы биотестирования или морфологического анализа отходов V класса опасности;

– отчеты по ликвидации несанкционированных мест размещения отходов производства и потребления, которые должны содержать следующую информацию и документацию:

1) описание оказания услуг;

2) акт погрузки отходов с места несанкционированного размещения отходов по форме в соответствии с приложением № 3 к Описанию объекта закупки;

3) фотоматериалы результатов взвешивания транспортного средства, осуществляющего транспортирование отходов после погрузки, а также после выгрузки отходов;

4) цветные фотоматериалы объекта оказания услуг:

1. Территория места несанкционированного размещения отходов до начала работ – не менее 3-х фотографий;

2. Во время проведения работ по ликвидации места несанкционированного размещения отходов – не менее 3-х фотографий;

3. Результат проведенных работ – территория, очищенная от отходов – не менее 3-х фотографий.

5) фотографии транспортных средств с указанием номерных знаков на месте несанкционированного размещения отходов до начала погрузки отходов (пустой кузов).

Все фотоматериалы должны иметь геокоординаты сьемки, а также дату и время сьемки.

6) документы, подтверждающие прием отходов на специализированных объектах размещения отходов (полигонах), с указанием фактического веса отходов в тоннах по данным Весового комплекса.

7) отчеты (скриншоты) из системы ГЛОНАСС или ГЛОНАСС/GPS мониторинга транспортных средств в случае транспортирования твердых коммунальных отходов.

В течение 5 рабочих дней месяца, следующего за отчетным Исполнитель формирует с использованием ЕИС, подписывает усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени Исполнителя, и размещает в ЕИС документ о приемке (Акт сдачи-приемки оказанных услуг).

Приложение № 1

к Описанию объекта закупки

Заявка на оказание услуг по ликвидации места несанкционированного размещения отходов производства и потребления с предварительной паспортизацией отходов.

В соответствии с государственным контрактом № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 20\_\_ года Заказчик, поручает, а \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем Исполнитель, в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, обязуется оказать услуги по ликвидации места несанкционированного размещения отходов производства и потребления с предварительной паспортизацией отходов.

1. Характеристика места несанкционированного размещения отходов:
2. Месторасположение места несанкционированного размещения отходов;
3. Кадастровый номер кадастрового квартала, кадастровый номер земельного участка, на территории которого находится место несанкционированного размещения отходов;
4. Географические координаты расположения места несанкционированного размещения отходов
5. Иные ориентиры места несанкционированного размещения отходов.

2. Срок окончания оказания услуг по ликвидации места несанкционированного размещения отходов с предварительной паспортизацией отходов в срок, не превышающий 90 (девяносто) календарных дней.

3. При оказании услуг по ликвидации места несанкционированного размещения отходов с предварительной паспортизацией отходов, указанного в п. 1 настоящей заявки, Исполнитель обязан оказывать услуги в соответствии с требованиями, указанными в Описании объекта закупки, являющемся приложением к государственному контракту №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

К заявке прилагаются: фотоматериалы места несанкционированного размещения отходов, подлежащего ликвидации на \_\_\_\_листах.

Условия и требования заявки по ликвидации места несанкционированного размещения отходов производства и потребления с предварительной паспортизацией отходов, Исполнителю разъяснены и понятны.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение № 2

к Описанию объекта закупки

**ФОРМА**

**ПЕРЕЧЕНЬ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ (САМОХОДНЫХ МАШИН)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Марка транспортного средства, самоходной машины | Гос. номер | № прибора Глонасс | Масса без нагрузки, (кг) |
|
|  |  |  |  |  |

Исполнитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение № 3

к Описанию объекта закупки

**ФОРМА**

**АКТ ПОГРУЗКИ ОТХОДОВ С МЕСТА НЕСАНКЦИОНИРОВАННОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ОТХОДОВ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Дата и номер заявки** |  |
|  | **Наименование Исполнителя** |  |
|  | **Место составления акта**(указывается адрес, кадастровый номер кадастрового квартала, кадастровый номер земельного участка, географические координаты расположения места несанкционированного размещения отходов) |  |
|  | **Дата составления акта** (указывается дата окончания погрузки отходов в Транспортное средство, а также очищение территории места несанкционированного размещения отходов) |  |
|  | **Время составления акта**:(указывается время окончания погрузки отходов в Транспортное средство, а также очищение территории места несанкционированного размещения отходов) |  |
|  | **Технические данные Транспортного средства** (указывается марка транспортного средства, государственный регистрационный номер) |  |
|  | **Количество отходов, погруженных в Транспортное средство** с места несанкционированного размещения отходов (тонна) |  |

Приложение:

1. Фотоматериалы, подтверждающие факт погрузки отходов с места несанкционированного размещения отходов в кузов транспортного средства (прилагаются фотографии места несанкционированного размещения отходов «до», «во время погрузки» и «после»);
2. Фотографии транспортных средств с указанием номерных знаков на месте несанкционированного размещения отходов;
3. Фотоматериалы результатов взвешивания транспортного средства, осуществляющего транспортирование отходов после погрузки, а также после выгрузки отходов.

**ПОДПИСИ УПОЛНОМОЧЕННЫХ ЛИЦ:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Исполнитель** | **Представитель заказчика** |
| **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |