**Приложение 1**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**Оказание услуг по прочистке дренажной канализации, утилизации наносных и иловых отложений**

**1. Объект закупки**: оказание услуг по прочистке дренажной канализации, утилизации наносных и иловых отложений (далее - Услуги)

**2. Краткие характеристики выполняемых работ и оказываемых услуг:**

Прочистка поворотных и смотровых колодцев, трубопроводов дренажной канализации. Утилизация наносных и иловых отложений на специализированном полигоне.

Код ОКПД 2: 37.00.11.150 - Услуги по техническому обслуживанию и очистке систем водоотведения и дренажных труб, включая арматуру систем водоотведения.

Цель проведения работ: обеспечение эффективного функционирования системы дренажной канализации ИПУ РАН.

**3. Объем и перечень оказываемых услуг/выполняемых работ:**

Состав, виды, объем оказываемых услуг/выполняемых работ; количество объектов, требующих прочистки, указаны в таблице 1.

Схема канализационной сети и расположения колодцев указана в Приложение № 1 к настоящему Техническому заданию.

Таблица 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование услуги** | **Состав, виды, объем выполняемых работ** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| 1 | Прочистка колодцев дренажной канализации | Прочистка колодцев дренажной канализации от мелкого мусора, наносных и иловых отложений  механическим и/или гидродинамическим методом с помощью специализированных гидравлических машин.  Глубина колодцев от 4 до 8 метров | шт. | 18 шт. |
| 2 | Прочистка трубопровода дренажной канализации диаметром 150 мм. | Прочистка трубопровода дренажной канализации диаметром 150 мм, механическим и/или гидродинамическим методом с помощью специализированных гидравлических машин. | метр погонный | 240 м/п |
| 3 | Утилизация мелкого мусора, наносных отложений и иловых осадков на специализированном полигоне. | Утилизация мелкого мусора, наносных отложений и иловых осадков(код отхода согласно ФККО 7 21 800 01 39 4 – «отходы (шлам) при очитке сетей, колодцев дождевой ливневой канализации») на специализированном полигоне, с предоставлением подтверждающих документов о приеме осадков на утилизацию, в ИПУ РАН по адресу 117997 г. Москва ул. Профсоюзная д.65, ОГМ. | тн | 10 |

Годовой объём сточных вод 30 682,28 м/куб.

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

Сбор, транспортировка, обработка, утилизация, обезвреживание и размещение отходов, образовавшихся в процессе оказания услуг, осуществляется силами и за счёт Исполнителя.

**5. Общие требования к работам, услугам, товарам, требования к объему гарантий качества, требования по сроку гарантий качества на результаты осуществления закупок**

Исполнитель обязан оказать услуги своими силами, средствами, с использованием своей спецтехники и с надлежащим качеством.

Исполнитель должен обладать необходимыми профессиональными знаниями и опытом работ в данной сфере, иметь ресурсные возможности (финансовые, материально-технические, производственные, трудовые, с управленческой компетентностью, опытом и репутацией).

В ходе оказания услуг должна быть обеспечена сохранность инженерной инфраструктуры, существующих строительных конструкций и имущества Заказчика.

Исполнитель несет ответственность за обеспечение охраны труда и техники безопасности в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и инструкциями по охране труда, действующими на предприятии.

Исполнитель должен иметь соответствующую разрешительную документацию на выполнение работ, являющихся предметом технического задания.

Исполнитель должен обладать гражданской правоспособностью в полном объеме для заключения и исполнения Договора (должен быть зарегистрирован в установленном порядке).

Исполнитель должен иметь обученных и допущенных к работе специалистов, подтвердить эту информацию документально непосредственно перед началом работ.

Исполнитель должен иметь необходимые специализированные материалы, принадлежности, механизмы и оборудование для проведения заявленных работ.

Исполнитель своими силами и средствами осуществляет транспортирование, обработку, утилизацию, обезвреживание, размещение отходов, образовавшихся в процессе оказания услуг, стоимость которых входит в цену договора.

Исполнитель обязан устранить выявленные недостатки за свой счет в сроки, указанные в Акте устранения недостатков, либо, в случае, если в Акте устранения недостатков срок не указан, в срок, не превышающий 3 (трех) календарных дней с момента выявления Заказчиком недостатков (составления Заказчиком Акта устранения недостатков). После устранения недостатков Исполнитель извещает Заказчика о факте устранения недостатков и Стороны подписывают Акт устранения недостатков. При устранении недостатков Исполнителем и подписании Сторонами Акта устранения недостатков, Стороны подписывают Акт оказанных услуг.

Исполнитель, ссылающийся на то, что недостатки оказанных услуг возникли по вине Заказчика или третьих лиц, что недостатки связаны с ненадлежащей эксплуатацией, обязан подтвердить эти выводы в экспертной организации, согласованной с Заказчиком.

**Гарантийный срок на оказанные услуги должен составлять не менее 6 (Шести) месяцев с даты подписания акта оказанных услуг.**

При возникновении аварийной ситуации по вине Исполнителя восстановительные и ремонтные работы осуществляются силами и за счет денежных средств Исполнителя.

Если Исполнитель в течение срока, установленного Заказчиком, не устранит дефекты и недоделки в выполненных работах, то Заказчик вправе устранить дефекты и недоделки силами другого Исполнителя с последующим возмещением Исполнителем по настоящему договору всех расходов.

Для проверки результатов оказанных услуг, предусмотренных Договором, в части их соответствия условиям Договора, Заказчик имеет право провести экспертизу.

Экспертиза результатов, предусмотренных Договором, может проводиться Заказчиком своими силами или к ее проведению могут привлекаться эксперты, экспертные организации.

**6. Требования к качественным характеристикам работ и услуг,** требование к функциональным характеристикам товаров, в том числе подлежащих использованию при выполнении работ, оказании услуг.

Перед началом оказания услуг Исполнитель обязан предоставить Заказчику копию действующей лицензии на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов 1-IV классов опасности или копию действующего договора со специализированной, лицензированной организацией.

Исполнитель обязан предоставить Заказчику копию приказа о назначении ответственного лица за пожарную безопасность и безопасность производства работ.

Сотрудники Исполнителя должны обеспечиваться необходимыми средствами индивидуальной защиты, специальной одежды, обуви и др.

При производстве работ следует строго соблюдать мероприятия по сохранению существующих сооружений и коммуникаций, условий предписанных Заказчиком.

При необходимости выполнения огнеопасных работ оформлять у Заказчика наряд-допуск на такие работы.

Исполнитель обязан строго соблюдать правила техники безопасности, пожарной безопасности, внутреннего трудового распорядка санитарно-эпидемиологических требований, действующих на территории Заказчика.

Место оказания услуг на территории Заказчика должно содержаться в чистоте.

Исполнитель обязан убрать технологический мусор после завершения рабочей смены и выполнения работ.

На период оказания услуг Исполнитель берет на себя полную ответственность за безопасную эксплуатацию технологического оборудования.

Качество выполняемых работ должно обеспечивать безопасность жизни и здоровья населения, охрану окружающей среды и соответствовать требованиям правил пожарной безопасности, охраны труда, санитарным и другим нормам, регламентирующим выполнение работ.

При несоответствии качества оказываемых услуг требованиям Заказчика, Исполнитель устраняет все нарушения своими силами и за свой счет.

**Все нарушения устраняются силами Исполнителя и за его счет, а также возмещаются все убытки, причиненные Заказчику в результате данного нарушения.**

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

Соблюдение требований Постановление Правительства РФ № 644 от 29.07.2013 «Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации»;

Услуги должны соответствовать требованиям СП 2.2.2.1327-03 «Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и рабочему инструменту», СанПиН 2.1.5.980-00. 2.1.5. «Водоотведение населенных мест, санитарная охрана водных объектов. Гигиенические требования к охране поверхностных вод. Санитарные нормы и правила», СанПиН 2.1.7.1322-03. 2.1.7 «Почва. Очистка населенных мест, отходы производства и потребления, санитарная охрана почвы. Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»;

Наличие действующей лицензии на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности (в соответствии с п. 30 ст.12 Федерального закона от 04.05.2011 г. № 99 – ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» или действующего договора со специализированной лицензированной организацией, имеющей право оказывать данные услуги.

**8. Сроки оказания услуг, календарные сроки начала и завершения, периоды выполнения условий договора:** Срок оказания услуг **- не позднее 15 (пятнадцати) рабочих дней** с даты заключения договора. Исполнитель приступает к оказанию услуг не позднее 1 (одного) рабочего дня, следующего за датой заключения Договора.

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

**Место оказания услуг**/выполнения работ: 117997, г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 65, ИПУ РАН

**Время оказания услуг**/выполнения работ - в рабочие дни с 8 до 20 часов.

Допуск на объекты Заказчика осуществляется в соответствии с установленным пропускным режимом. Исполнитель заблаговременно направляет на имя руководителя Заказчика списки сотрудников с указанием ФИО, паспортных данных и номеров контактных телефонов, планируемых для привлечения к выполнению работ на объекте Заказчика, а также списки автомашин с указанием государственного номера, региона и марки автомобиля.

В день готовности сдать результаты оказанных услуг Исполнитель обязан предоставить Заказчику комплект отчетных документов (счет, счет-фактура или УПД (при необходимости, при наличии), 2 экземпляра акта оказанных услуг, оригиналы талонов на вывоз и утилизацию отходов). Без указанных документов оплата оказанных услуг не производится.

Приемка результатов оказанных услуг происходит путем подписания Акта оказанных услуг по факту оказания услуг.

**Авансирование не предусмотрено.** Поэтапная оплата оказанных услуг не производится.

Оплата производится Заказчиком по факту оказания услуг в соответствии с условиями Договора, после подписания Сторонами Акта оказанных услуг и предоставления Исполнителем отчетных документов.

Источник финансирования: внебюджетные средства ИПУ РАН.

**10. Качественные и количественные характеристики оказываемых услуг:**

Услуги должны быть оказаны надлежащего качества в порядке, определенном действующим законодательством, настоящим Техническим заданием и Договором.

**Приложение № 1 к Техническому заданию**

