**Приложение N 1**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **УТВЕРЖДАЮ:** |
|  | Руководитель отдела текущего ремонта |
|  | *(должность начальника подразделения – Инициатора)* |
|  | Макаров В.А. |
|  | *(Ф.И.О. начальника)* |
|  |  |
|  | *(подпись)* |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**для**

**ДОГОВОРА ПОДРЯДА НА ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО Ремонту гидроизоляции деформационного шва на эстакаде привокзальной площади Централизованного пасажирского терминала.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Требования к предмету закупки** | |
|  | |
| **1.1 Общие требования к качеству** | |
| Выполнение работ в соответствии с условиями Договора, требованиями системы нормативных документов в строительстве (действующих Строительных норм и правил (СНиП), Государственных стандартов (ГОСТ), Технических регламентов (ТР), других действующих нормативных документов Российской Федерации), нормативных документов в области обеспечения пожарной безопасности, Федеральными авиационными правилами Российской Федерации и требованиями государственных контрольных органов. | |
|  | |
|  | |
| **1.2. Требования к техническим характеристикам** | |
| Соответствие используемых строительных материалов гигиеническим, противопожарным и санитарным нормам. Все материалы и оборудование, используемые при проведении работ, должны быть согласованы с Заказчиком (марка, цвет, фактура и пр.), иметь необходимые сертификаты и разрешения на применение. | |
|  | |
|  | |
| **1.3. Требования к размерам (заполняется для товаров)** | |
| - | |
|  | |
|  | |
| **1.4. Требования к упаковке (заполняется для товаров)** | |
| - | |
|  | |
|  | |
| **1.5 Требования к отгрузке (заполняется для товаров)** | |
|  | |
|  | |
|  | |
| **1.6 Количество товара, объем работ, услуг**  **Гидроизоляция деформационного шва.** | |
| 1. Демонтаж панелей из композитного материала 1400х1500мм – 8.2 м. кв.  2. Демонтаж декоративной планки деформационного шва шириной 100мм – 17 м. п.  3. Расчистка шва с помощью отбойного перфоратора, либо штроборезом с отступлением 50-70 мм от шва, промывка штробы водой до полного очищения от строительной пыли, очистка высолов – 87 м. п.  4. Ремонт кромок, РЕКС Структо R 4 (50-70мм вертикальной и 50-70 мм горизонтальной  поверхности с обеих сторон от шва) шлифовка подготовка поверхности – 29 м. п.  5. Заполнение жгутом Вилатерм под размер шва диаметром 100 мм - 29 м. п.  6. Разметка центров вдоль оси швов и бурение шпуров шагом (деформационный шов) 400 мм диаметром 10 мм под монтаж пакеров-иньекторов с последующей очисткой шпуров при помощи компрессора – 29 м. п.  7. Монтаж инъекторов 10/100 с шагом 400 мм 58 мест / - 29 м. п.  8. Устройство инъектирования (герметизация) швов с применением двух компонентного состава «Ханзакрил гель» – 116 кг./ 29 м. п.  9. Демонтаж пакеров-инъекторов диаметром 10мм с последующей зачеканкой отверстий составом РЕКС СТРУКТО R 4 - 58 мест.  10. Устройство монтажной защитной герметизирующей шов ленты – 29 м. п.  11. Монтаж панелей из композитного материала 1400х1500мм – 8.2 м. кв.  12. Монтаж декоративной планки деформационного шва шириной 100мм – 17 м. п.  **Гидроизоляция холодных швов**  1. Расчистка шва с помощью отбойного перфоратора, либо штроборезом с отступлением 50-70 мм от шва, промывка штробы водой до полного очищения от строительной пыли, очистка высолов – 58 м. п.  2. Зачеканка подготовленной штробы трещины РЕКС СТРУКТО R 4 – 58 м. п.  3. Разметка центров вдоль оси швов и бурение шпуров шагом 200 мм диаметром 10 мм под монтаж пакеров - иньекторов с последующей очисткой шпуров при помощи компрессора – 58 м. п.  4. Монтаж иньекторов10/100 с шагом 200 мм – 290 мест.  5. Устройство инъектирования (герметизация) швов с применением двух компонентного состава «Ханзакрил Эластик» – 132 кг/ 58 м. п.  6. Демонтаж пакеров-инъекторов диаметром 10мм с последующей зачеканкой отверстий составом РЕКС СТРУКТО R 4 - 290 мест.  7. Остановка водопритока РОСА ПУ 102 -87 м. п.  8. Устройство инъекторов с шагом 400 мм диаметр10 мм - 87 м. п. /174 шт (мест).  **Производство работ на отм. + 9.000 м. над проезжей частью. Приложение №1.**  **При работе на высоте руководствоваться Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 16 ноября 2020 г.№ 782Н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте».**  **Приложение №1 Место производства работ по ремонту деформационного шва.**  **Приложение №2 Схема установки пакеров для производства ремонта холодных швов.**  **Приложение №3 Схема по ремонту деформационного шва в разрезе.**  **Приложение №1**   |  | | --- | |  |   **Приложение №2**   |  | | --- | |  |   **Приложение №3**   |  |  | | --- | --- | |  |  | | |
|  | |
| **Место, сроки (периоды), иные условия закупки** | |
|  | |
| **Место поставки товара, выполнения работ, оказания услуг (указывается, если отличается от места нахождения Общества)** | |
| г. Санкт-Петербург, Московский район, Пулковское шоссе 41, литер ЗА | |
|  | |
|  | |
| **Сроки (периоды, стадии) поставки товара, выполнения работ, оказания услуг** | |
| В соответствии с коммерческим предложением, но не более 30 рабочих дней с даты подписания Договора. | |
|  | |
|  | |
| **Иные условия поставки товара, выполнения работ, оказания услуг:** | |
| До начала работ Подрядчик получает в установленном порядке разрешение на производство работ от соответствующих служб Заказчика, при необходимости получает в установленном порядке наряд-допуск на производство работ повышенной опасности.  При производстве работ, подлежащих дальнейшему закрытию, Подрядчик обязан предъявить их ответственным представителям Заказчика с подписанием сторонами соответствующего акта скрытых работ. В случае самовольного закрытия работ Подрядчик за свой счёт вскрывает участок работ для предъявления Заказчику.  Не менее чем за 3 (три) рабочих дня до подписания Сторонами акта сдачи-приёмки выполненных работ Подрядчик передаёт Заказчику для ознакомления комплект Исполнительной документации, подготовленной в соответствии с положениями Справочного пособия «Исполнительная документация в строительстве» (Общероссийский общественный фонд «Центр качества строительства, Санкт-Петербург, 2008г.). После подписания Сторонами акта сдачи-приёмки выполненных работ Подрядчик в течение 3 (трёх) рабочих дней передаёт Заказчику Исполнительную документация в количестве: на бумажном носителе – 2 оригинальных экземпляра.  Перед началом работ необходимо прохождение внутреннего инструктажа по технике безопасности при работе на территории Заказчика с получением Акта-допуска на производство работ.  Работы должны производиться только на основании существующего проекта производства работ, предоставляемого Заказчиком.  В цену контракта включены все расходы, связанные с выполнением контракта, в том числе: стоимость выполнения работ, стоимость используемых строительных материалов, конструкций и оборудования, транспортные расходы, уплата налогов, таможенных пошлин, сборов, страхование и другие обязательные платежи.  Подрядчик самостоятельно обеспечивает производство работ всеми необходимыми материалами, оборудованием и инструментами.  Подрядчик при необходимости обеспечивает ограничение движения автотранспорта, прохода пассажиров и персонала в местах производства работ в соответствии с согласованным с Заказчиком Календарным планом и схемой организации движения, разработанной в ППР, устанавливает сигнальное ограждение мест производства работ для предотвращения доступа на место производства работ посторонних лиц.  Производство работ в условиях действующего предприятия. Доступ работников и транспортных средств Подрядчика, а также привлекаемых третьих лиц (Субподрядчиков) на территорию Заказчика производится согласно установленному пропускному режиму. Ознакомиться с условиями пропускного режима и образцами заявок на получение пропусков можно на официальном сайте [**http://www.pulkovoairport.ru**](http://www.pulkovoairport.ru). Расходы на изготовление пропусков в контролируемую зону аэропорта для работников и/или транспортных средств Подрядчика несёт Заказчик. Подрядчик должен подготовить все необходимые документы и подать их для оформления в течение 2 (двух) рабочих дней с момента подписания Сторонами Договора. **Срок изготовления пропусков ориентировочно составляет 45 рабочих дней.**  При подготовке коммерческих предложений в рамках настоящей закупки необходимо учесть, что в настоящее время участились случаи отказов органами внутренних дел и Федеральной службы безопасности в выдаче пропусков в контролируемую зону аэропорта «Пулково» лицам, не имеющим российского гражданства. | |
|  | |
|  | |
| **Требования к потенциальному поставщику** | |
|  |  |
| **наличие прав на осуществление определенных действий (деятельности):** |  |
| лицензии, допуски:  Наличие лицензии МЧС согласно Постановления Правительства РФ №1225 от 30.12.2011 «О лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений» Приложение «Перечень работ и услуг, составляющих деятельность по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений».  3.1.2 участие в профессиональных объединениях (например, саморегулируемых организациях); |  |
| * Исполнитель должен быть членом СРО в сфере работ по архитектурно-строительному проектированию (СРО проектировщиков) |  |
| * Исполнитель должен быть членом СРО в сфере работ по инженерным изысканиям (СРО изыскателей) |  |
| * Исполнитель должен быть членом СРО в сфере строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства (СРО строителей)   3.1.4 Исполнитель, [должен иметь право](consultantplus://offline/ref=B93907B04D33B38DCF7C58E19A0706AC4815B99B8EA94573EAA2809AEC88858AD74C0A0987580DAEi244N) выполнять работы в отношении следующих объектов:   * объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, а также объектов использования атомной энергии) * особо опасных, технических сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии) * объектов использования атомной энергии; |  |
| 3.1.3 допуски, разрешения (кроме указанных в пункте 3.1.1); |  |
| * + 1. сертификаты, декларации; |  |
| 3.1.5 договор об осуществлении деятельности от имени третьих лиц (например, в качестве официального дилера, поставщика и т. д.); |  |
| * + 1. права на результаты интеллектуальной деятельности (лицензионные договоры, патенты, свидетельства и т. д.); |  |
| 3.1.7 иные; |  |
|  |  |
| **3.2. квалификационные требования:** |  |
| * + 1. требования к персоналу: |  |
| * квалифицированный персонал, имеющий действующие разрешения и допуски для производства работ; |  |
| * + 1. требования к производственным мощностям, технологиям, оборудованию; |  |
| * наличие мощностей, способных обеспечить выполнение работ снадлежащим качеством и в установленные сроки |  |
| * + 1. иные:   + положительный опыт выполнения Исполнителем аналогичных работ;   Исполнитель:  Ведущий инженер Гончаренко В.М.  Тел: 8 921 559-87-47 |  |