Договор № 247-20

**на оказание услуг по измерению сопротивления изоляции,**

**растеканию тока заземлителя и замене автоматических выключателей**

**г. Иркутск «05» октября 2020г.**

**Областное государственное автономное учреждение здравоохранения «Иркутская городская клиническая больница №8»**, именуемое в дальнейшем **Заказчик,** в лице главного врача Есевой Жанны Владимировны, действующего на основании Устава, с одной стороны, и **Индивидуальный предприниматель Усов Виталий Алексеевич,** именуемый в дальнейшем **Исполнитель,** в лице Усова Виталия Алексеевича**,** действующего на основании Свидетельства № 319385000002651 от 17.01.2019г., с другой стороны, в дальнейшем совместно именуемые Стороны, на основании результатов определения Исполнителя путем проведения запроса котировок в электронной форме (протокол рассмотрения и оценки заявок на участие в запросе котировок в электронной форме на оказание услуг по измерению сопротивления изоляции, растеканию тока заземлителя и замене автоматических выключателей № 32009492778 от 23.09.2020г.), заключили настоящий Договор о нижеследующем:

**1. Предмет Договора**

1.1. Исполнитель обязуется по заданию Заказчика, оказать комплекс услуг по измерению сопротивления изоляции, растеканию тока заземлителя и замене автоматических выключателей (Далее – Услуга, Сервис), в порядке и объеме, установленном в Спецификации (Приложение № 2 к Договору), а Заказчик обязуется принять и оплатить оказанные Услуги в порядке и на условиях, предусмотренных Договором.

1.2. Место оказания Услуг: г. Иркутск, ул. Баумана д.214А, ул. Баумана, 206, ул. Баумана, 191 (2 помещения), ул. Ярославского, 300 (рентген отделение), ул. Академика Образцова, 27Ш, ул. Академика Образцова, 27Ч, ул. Партизанская, 74Ж.

1.3. Оказание Услуг осуществляется Исполнителем в соответствии с законодательством Российской Федерации, требованиями иных нормативных правовых актов, регулирующих порядок предоставления такого вида Услуг, устанавливающих требования к качеству такого вида Услуг, в соответствии с условиями договора.

1.4. Срок оказания услуг по настоящему договору: в течение 10 (десяти) рабочих дней.

**2. Стоимость работ и порядок расчетов**

2.1. Цена настоящего договора составляет **209 641 (Двести девять тысяч шестьсот сорок один) рубль 00 копеек** определяется на основании локального ресурсного сметного расчета (*Приложение № 1 к договору)* и включает трудозатраты, затраты на средства для оказания услуг, НДС (в случае, если Исполнитель является плательщиком НДС), стоимость материалов и средств, необходимых для оказания услуг, транспортные расходы, а также расходы на страхование, уплату налогов, таможенных пошлин, сборов и другие обязательные платежи, предусмотренные настоящим договором, является твердой и определяется на весь срок исполнения договора, то есть является конечной.

2.2. Оплата производится за фактически оказанные услуги на основании подписанного Сторонами Акта об оказании услуг путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента предоставления Исполнителем счета. Днем оплаты считается день списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.

2.3. Цена договора может быть снижена без изменения предусмотренных договором количества услуг, качества поставляемого оказываемой услуги и иных условий договора по соглашению сторон.

2.4. В случае изменения потребности Заказчика предусмотренные договором объемы услуг могут быть увеличены или уменьшены, но не более чем на десять процентов. При этом по соглашению сторон допускается изменение цены договора пропорционально дополнительному объему услуг исходя из установленной в договоре цены единицы услуги, но не более чем на десять процентов цены договора. При уменьшении предусмотренных договором объема услуг стороны договора обязаны уменьшить цену договора исходя из цены единицы услуги.

2.5. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Исполнителем обязательств, предусмотренных настоящим Договором, Заказчик вправе производить оплату выполненных работ за вычетом соответствующего размера неустойки (штрафа, пени), предусмотренных разделом 6 настоящего Договора.

1. **Обязанности Сторон**

**3.1. Исполнитель обязан:**

3.1.1. Своевременно и надлежащим образом оказать услуги в соответствии со спецификацией (Приложение № 2 к договору).

3.1.2. Представить по письменному запросу Заказчика в сроки, указанные в таком запросе, информацию о ходе исполнения обязательств, в том числе о сложностях, возникающих при исполнении договора.

3.1.3. Обеспечивать соответствие оказываемых услуг требованиям качества, безопасности (санитарным нормам и правилам, государственным стандартам, техническим регламентам, а также иным требованиям), в случае, если данные требования установлены законодательством Российской Федерации.

3.1.4. Исполнитель обязан в течение срока действия договора предоставить по запросу Заказчика в течение одного рабочего дня после дня получения указанного запроса документы, подтверждающие соответствие указанным выше требованиям.

3.1.5. Обеспечить устранение недостатков и дефектов, выявленных при приемке результатов оказанных услуг, за свой счет.

3.1.6. Приостановить оказание услуг в случае обнаружения независящих от Исполнителя обстоятельств, которые могут оказать негативное влияние на годность или прочность результатов оказываемых услуг или создать невозможность их завершения в установленный договором срок, и сообщить об этом Заказчику в течение одного рабочего дня после приостановления оказания услуг.

3.1.7. В течение 1 (одного) рабочего дня информировать Заказчика о невозможности оказать услуги в надлежащем объеме, в предусмотренные договором сроки, надлежащего качества с указанием причин.

**3.2. Заказчик обязан:**

3.2.1. Обеспечить своевременную приемку оказанных услуг и провести экспертизу для проверки предоставленных Исполнителем результатов оказанных услуг, предусмотренных договором в части их соответствия условиям договора.

3.2.2. Сообщать в письменной форме Исполнителю о недостатках, обнаруженных в ходе оказания услуг, в течение 2 (двух) рабочих дней после обнаружения таких недостатков.

3.2.3. Своевременно принять и оплатить надлежащим образом оказанные услуги в соответствии с договором.

3.2.4. При получении от Исполнителя уведомления о приостановлении оказания услуг в случае, указанном в подпункте 3.1.6. договора, рассмотреть вопрос о целесообразности и порядке продолжения оказания услуг. Решение о продолжении оказания Услуг при необходимости корректировки сроков оказания услуг принимается Заказчиком и Исполнителем совместно и оформляется дополнительным соглашением к договору.

1. **Порядок приемки услуг.**

4.1. Приемка услуг по настоящему Договору оформляется актом об оказании услуг. По решению Заказчика для приемки результатов оказания услуг по Договору (его отдельных этапов) может создаваться приемочная комиссия. Исполнитель в соответствии с условиями Договора обязан своевременно предоставлять достоверную информацию о ходе исполнения своих обязательств, в том числе о сложностях, возникающих при исполнении Договора, а также к установленному Договором сроку представить Заказчику результаты оказания услуг при исполнении Договора, при этом Заказчик обязан обеспечить их приемку. Для проверки предоставленных Исполнителем результатов оказания услуг, предусмотренных Договором, в части их соответствия условиям Договора Заказчик вправе провести экспертизу. Экспертиза результатов оказания услуг, предусмотренных Договором, может проводиться Заказчиком своими силами или к ее проведению могут привлекаться эксперты, экспертные организации на основании Договоров, заключенных в соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц». Для проведения экспертизы оказанных услуг эксперты, экспертные организации имеют право запрашивать у Заказчика и Исполнителя дополнительные материалы, относящиеся к условиям исполнения Договора и отдельным этапам исполнения Договора. Результаты такой экспертизы оформляются в виде заключения, которое подписывается экспертом, уполномоченным представителем экспертной организации и должно быть объективным, обоснованным и соответствовать законодательству Российской Федерации. В случае, если по результатам такой экспертизы установлены нарушения требований Договора, не препятствующие приемке оказанных услуг, в заключении могут содержаться предложения об устранении данных нарушений, в том числе с указанием срока их устранения.

4.2. Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения от Исполнителя акта об оказании услуг обязан принять услуги и направить Исполнителю подписанный акт об оказании услуг или мотивированный отказ от их приемки. Заказчик, приемочная комиссия отказывают в приемке результатов Договора в случае несоответствия представленных результатов условиям Договора, за исключением случая несущественного отклонения результатов Договора от его требований, которые были устранены исполнителем Договора. Допускается приемка услуг, качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) которых являются улучшенными по сравнению с качеством и соответствующими техническими и функциональными характеристиками, указанными в документации о конкурентной закупке.

4.3. В случае мотивированного отказа Заказчика от приёмки услуг Сторонами составляется акт выявленных недостатков с перечнем выявленных недостатков и сроками их устранения. При этом указанные в акте недостатки Исполнитель обязан устранить своими силами и за счет собственных средств, после чего сдать работы Заказчику в порядке, предусмотренном настоящим разделом Договора.

1. **Ответственность сторон**

5.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему договору, Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ и настоящим договором.

5.2. За ненадлежащее исполнение или неисполнение обязательств, предусмотренных пп. 3.1.1., 3.1.3., 3.1.5., 3.1.6. настоящего договора, Исполнитель обязан уплатить штраф в размере 1% от стоимости невыполненных или ненадлежаще выполненных обязательств.

5.3. В случае нарушения сроков оплаты, предусмотренных п. 2.2. настоящего договора, Заказчик уплачивает Исполнителю пеню в размере одной трехсотой действующей на день уплаты пени ключевой ставки ЦБ РФ за каждый день просрочки исполнения обязательства, начиная со дня, следующего после дня истечения сроков, установленных п. 2.2. настоящего договора, до момента полного исполнения обязательства.

5.4. В случае нарушения Исполнителем сроков, предусмотренных пп. 1.4., 3.1.2, 3.1.4., 3.1.7. настоящего Договора, Исполнитель уплачивает Заказчику неустойку в размере 0,1% от стоимости невыполненных обязательств за каждый день просрочки до момента полного исполнения обязательств, начиная со дня, следующего после дня истечения сроков, установленных соответствующими пунктами раздела 3 настоящего Договора.

5.5. Уплата неустойки не освобождает Исполнителя от выполнения своих обязательств по настоящему договору.

1. **Обеспечение исполнения договора**

6.1. Размер обеспечения исполнения договора составляет **26 205,13 рублей**.

6.2. Исполнение Договора обеспечивается предоставлением банковской гарантии или внесением денежных средств на счет Заказчика. Способ обеспечения исполнения Договора определяется Исполнителем самостоятельно.

6.3. В случае если исполнение обязательств Исполнителя по настоящему Договору обеспечивается внесением денежных средств, то Заказчик возвращает Исполнителю денежные средства, внесенные в качестве обеспечения исполнения Договора, в течение 10 рабочих дней с момента получения письменного заявления Исполнителю при условии полного выполнения им всех обязательств по Договору.

6.4. В ходе исполнения Договора Исполнитель вправе предоставить Заказчику обеспечение исполнения Договора, уменьшенное на размер выполненных обязательств, предусмотренных Договором, взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения Договора. При этом может быть изменен способ обеспечения исполнения Договора.

6.5. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Исполнителем обязательств по Договору обеспечение исполнения договора переходит Заказчику в размере неисполненных обязательств.

6.6. Обеспечение исполнения договора сохраняет свою силу при изменении законодательства Российской Федерации, а также при реорганизации Исполнителя или Заказчика.

6.7. Все затраты, связанные с заключением и оформлением договоров и иных документов по обеспечению исполнения Договора, несет Исполнитель.

6.8. Заказчик имеет право на бесспорное списание денежных средств со счета гаранта, если гарантом в срок не более чем 5 (пять) рабочих дней не исполнено требование Заказчика об уплате денежной суммы по банковской гарантии, направленное до окончания срока действия банковской гарантии.

**7. Действие непреодолимой силы**

7.1. Стороны, не исполнившие или ненадлежащим образом исполнившие обязательства по настоящему договору, освобождаются от ответственности, если докажут, что надлежащее исполнение обязательств по настоящему договору оказалось невозможным вследствие наступления обстоятельств непреодолимой силы. При этом сроки выполнения обязательств по настоящему договору соразмерно продлеваются на срок действия указанных обстоятельств.

7.2. Каждая из сторон обязана письменно сообщить о наступлении обстоятельств непреодолимой силы не позднее 10 (десяти) рабочих дней с начала их действия.

7.3. Не уведомление либо несвоевременное уведомление о наступлении обстоятельств непреодолимой силы не дает Сторонам право ссылаться при невозможности выполнить свои обязанности по настоящему договору на наступление таких обстоятельств.

**8. Рассмотрение споров**

8.1. Все споры или разногласия, возникшие между сторонами по настоящему договору и в связи с ним, разрешаются путем переговоров между ними.

8.2. В случае невозможности разрешения споров или разногласий путем переговоров, они подлежат рассмотрению в Арбитражном суде Иркутской области в установленном законодательством РФ порядке.

**9. Срок действия договора.**

9.1. Договор вступает в силу с момента подписания его Сторонами и действует до полного исполнения сторонами обязательств по настоящему договору.

**10. Прочие условия**

10.1. Взаимоотношения Сторон, не урегулированные настоящим Договором, регулируются действующим законодательством.

10.2. Настоящий Договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

10.3. Расторжение договора допускается по соглашению сторон, по решению суда, в случае одностороннего отказа стороны договора от исполнения договора в соответствии с гражданским законодательством.

10.4. Заказчик обязан принять решение об одностороннем отказе от исполнения договора, если в ходе исполнения договора установлено, что Исполнитель не соответствует установленным документацией о закупке требованиям к участникам закупки или предоставил недостоверную информацию о своем соответствии таким требованиям, что позволило ему стать победителем закупки.

10.5. При расторжении договора в одностороннем порядке по вине Исполнителя Заказчик обязан предъявить требование об уплате неустоек (штрафов, пеней) в связи с неисполнением или ненадлежащим исполнением обязательств, предусмотренных договором, а также обратиться к Исполнителю с требованием о возмещении понесенных убытков при их наличии.

10.6. Расторжение договора влечет за собой прекращение обязательств сторон по договору, но не освобождает от ответственности за неисполнение обязательств, которые имели место быть до расторжения договора.

10.7. К настоящему Договору прилагается и является его неотъемлемой частью

*- Локальный ресурсный сметный расчет (Приложение № 1);*

*- Спецификация (Приложение № 2).*

**11. Юридические адреса, банковские реквизиты и подписи сторон:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик:**  **ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница № 8»**  **Адрес:** 664048, г. Иркутск, ул. Ярославского, 300  **Телефон** 44-31-30, 502-490  УФК по Иркутской области (Минфин Иркутской области, ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница № 8», л/с 80303090207)  ИНН 3810009342  КПП 381001001  р\сч. 40601810850041002000  БИК 042520001  БАНК Отделение Иркутск  **Главный врач**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Есева Ж.В. /**  **М.П.** | **Исполнитель:**  **ИП Усов В.А.**  **Адрес:** 664540, Иркутский р-н, с. Хомутово, ул. Доготарева, д. 58  **Телефон** (3952) 72-08-30  ИНН 381296196656  ОГРНИП 319385000002651  ОКПО 0143374540  р/с 40802810220110000197  Филиал «Центральный» Банка ВТБ (ПАО)  к/с 30101810145250000411  БИК 044525411  [**ipusov\_va@inbox.ru**](mailto:ipusov_va@inbox.ru)  **Индивидуальный предприниматель**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/В.А. Усов**  **М.П.** |

Приложение 2

к Договору № 247-20

от «05» октября 2020 г.

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара, работ, услуг** | **Характеристика товара, работ, услуг** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Общая стоимость услуг, руб.** |
| 1 | Оказание услуг по измерению сопротивления изоляции, растеканию тока заземлителя и замене автоматических выключателей | Согласно локального ресурсного сметного расчета на оказание услуг по измерению сопротивления изоляции, растеканию тока заземлителя и замене автоматических выключателей *(Приложение № 1 к Договору)* и Спецификации *(Приложение № 2 к Договору)*, а также в соответствии с Таблицей 1. | Усл.ед. | 1 | 209 641,00 |
|  | Итого цена договора: | | 209 641,00 | | |
|  | В т.ч. НДС: | | Без НДС | | |

**\*-** Устанавливается в соответствии сПостановлением Правительства РФ от 16.09.2016 № 925 «О приоритете товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами» для расчета приоритета товарам российского происхождения

**Таблица 1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование  товара, работ, услуг | Характеристика товара, работ, услуг, функция или величина параметра | Ед. изм. | Кол-во |
| 1 | Замена выключателей автоматических | 1Р 16А, характеристика В,  предельный ток отключения 6000А (6кА)  класс ток ограничения 3 | Шт. | 19 |
| 2 | 1Р 25А, характеристика В,  предельный ток отключения 6000А (6кА)  класс ток ограничения 3 | Шт. | 19 |
| 3 | 1Р 25А, характеристика В,  предельный ток отключения 6000А (6кА)  класс ток ограничения 3 | Шт. | 19 |
| 4 | Измерение сопротивления изоляции мегомметром | кабельные и другие линий напряжением до 1 кВ, растекания тока заземлителя. | линии | 1682 |

**Перечень оказываемых услуг:**

**-** обследование всех электроустановок СН, расположенных на объектах, определение характеристик этих установок и соответствие их ПТЭЭП, ПУЭ, в том числе вводного устройства щитов СН, силовых и осветительных электроустановок СН, защитного заземления;

**-** внешний осмотр и испытание на механическую прочность контактов и креплений заземляющих устройств;

**-** измерение сопротивления изоляции силовых и осветительных проводок;

**-** проверка наличия цепи между заземлителями и элементами заземленной установки;

**-** проверка цепи фаза-нуль в электроустановках до 1кВ с системой TN путем непосредственного измерения тока однофазного замыкания на корпус или провод;

**-** измерение сопротивления заземляющих устройств;

**-** составление перечня дефектов и неисправностей на основании испытаний, измерений и внешнего осмотра, и проверки.

**Требование к Исполнителю оказываемых услуг:**

Электроизмерительные работы должны выполняться организацией, имеющей Свидетельство о регистрации электролаборатории, выданное Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору, с правом выполнения испытания и измерений электрооборудования и электроустановок до и выше 1000В.

Работы должны выполняться лицами, прошедшую соответствующую подготовку, имеющим допуск к испытаниям и измерениям в электроустановках до 1000 В с записью в соответствующем удостоверении.

До начала выполнения работ вся разрешительная документация должна быть предъявлена Заказчику.

Электроизмерительные работы должны выполняться с использованием средств измерений и испытательного оборудования, принятым в эксплуатацию на территории РФ и иметь свидетельство о периодической проверке.

**Требования к безопасности оказываемых услуг:**

Исполнитель самостоятельно обеспечивает каждого сотрудника средствами индивидуальной защиты. Аттестация электроперсонала по ОТ и ТБ и протокола проверки знаний должны быть предъявлены Заказчику до начала выполнения работ.

Электроизмерительные работы должны выполняться в соответствии с ПТЭЭП и ПУЭ и иными нормативно-правовыми документами, регламентирующие деятельность, являющуюся предметом закупки.

При измерении сопротивления изоляции электроустановок необходимо руководствоваться требованиями безопасности, изложенными в Межотраслевых правилах по охране труда при эксплуатации электроустановок потребителей и Правилах технической эксплуатации электроустановок потребителей.

Измерение сопротивления изоляции в электроустановках до 1000В может выполнять по распоряжению один работник с группой по электробезопасности не ниже III.

Измерение проводится на отключенных токоведущих частях, с которых снят заряд путем предварительного их заземления.

Перед началом измерений необходимо убедиться в отсутствии людей, работающих на той части электроустановки, к которой присоединен мегаомметр. При необходимости выставить охрану.

Соединительные провода следует присоединить с помощью изолирующих держателей.

При работе с мегомметром прикасаться к токоведущим частям, к которым он присоединен, запрещается.

После окончания измерения необходимо снять остаточный заряд с объекта измерения, посредством его кратковременного заземления.

Работники Исполнителя обязаны пройти перед началом выполнения работ на территории Заказчика Вводный инструктаж по охране труда, вводный противопожарный инструктаж.

**Требования к выполнению работ:**

Количество электротехнических измерений и испытаний электрооборудования проводятся в полном объеме. Технические отчеты по результатам измерений и испытаний составляются отдельно по каждому объекту. Устранение дефектов, допущенных по вине Исполнителя, происходит за счет Исполнителя.

Порядок выполнения работ определяется календарным планом (графиком выполнения работ), согласованный с Заказчиком. Исполнитель обязан осуществить выполнение работ в последовательности, установленной нормативами и правилами для данного вида работ, с соблюдением требований технологического процесса.

Для въезда на территорию учреждения автотранспорта для доставки оборудования, изделий и стройматериалов Исполнитель предоставляет в административно-хозяйственную часть Заказчика список машин с указанием государственных номеров.

**Работы, связанные с отключением электроэнергии, должны проводиться только с согласованием с технической службой Заказчика.**

Все рабочие и сотрудники, которые задействованы в работе, должны иметь документы, подтверждающие их квалификацию и опыт работы не менее 2лет, соответствующие выполняемым работам.

**Организация работ**

Работы выполняются на объектах действующего учреждения с обеспечением неукоснительного соблюдения персоналом Исполнителя инструкции по пропускному и внутриобъектовому режиму на территории Заказчика.

Исполнитель несет полную ответственность за выполнение своими работниками требований охраны труда, охраны окружающей среды, пожарной и промышленной безопасности, требований пропускного режима.

Перед началом производства работ Исполнитель обязан назначить:

- уполномоченного представителя лица, осуществляющего работы;

- лицо, ответственное за производство работ.

С момента начала работ и до их завершения Исполнитель обязан вести общий журнал работ (РД-11-05-2007), в котором отражается весь ход производства работ. Если Заказчик не удовлетворен ходом и качеством работ или записями Исполнителя, то он излагает свое мнение в соответствующем разделе данного журнала.

Если Заказчиком будут обнаружены некачественно выполненные работы, то Исполнитель своими силами и без увеличения стоимости работ обязан в кратчайший (технически возможный, но не более трех рабочих дней) и согласованный с Заказчиком срок переделать эти работы для обеспечения их надлежащего качества. Продолжение работ возможно только после устранения замечаний с подписанием Акта об устранении выявленных недостатков.

Исполнитель использует собственный автотранспорт и собственные, необходимые для выполнения работ, оборудование и материалы.

**Требование к результатам работ:**

По окончанию электроизмерительных работ должны быть предоставлены следующие исполнительные документы:

- Технический отчет (протоколы измерений и испытаний электрооборудования, установленной формы согласно ГОСТ Р 50571.16-99) в кол-ве 2-х экземпляров.

- Протокол испытания СИЗ в кол-ве 2-х шт.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Заказчик:  ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница № 8»  Главный врач  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Ж. В. Есева/  М.П. |  | Исполнитель:  ИП Усов В.А.  Индивидуальный предприниматель  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/В.А. Усов/  М.П. |