«Утверждаю»

Генеральный директор

ООО «Электротеплосеть»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.А. Чиняев

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.

**Извещение (Документация)**

**о проведении открытого запроса котировок**

**Строительство КЛ-10 кВ Ф-1 для объекта по адресу: Республика Мордовия, Зубово-Полянский район, р.п. Явас, ул. Чернореченская, д. 2г**

р.п. Зубова Поляна

2024 год

**ИЗВЕЩЕНИЕ**

**о проведении открытого запроса котировок в электронной форме**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование пункта** | **Содержание пункта** |
| 1. | Наименование Заказчика (полное и сокращенное наименование организации), контактная информация | Полное наименование: **Общество с ограниченной ответственностью «Электротеплосеть»**  Сокращенное наименование: ООО «Электротеплосеть»  Место нахождения и почтовый адрес: 431110, Республика Мордовия, Зубово-Полянский район, р.п. Зубова Поляна, ул. Советская, д. 70А  Адрес электронной почты: [elektrotszbv@mail.ru](mailto:elektrotszbv@mail.ru)  Номер контактного телефона/факса: 8(83458)2-22-10 |
| 2. | Форма закупки | Открытая, электронная. |
| 2.1. | Место проведения открытого запроса котировок в электронной форме | **РТС-ТЕНДЕР**  **https://www.rts-tender.ru/** |
| 3. | Наименование запроса котировок | **Строительство КЛ-10 кВ Ф-1 для объекта по адресу: Республика Мордовия, Зубово-Полянский район, р.п. Явас, ул. Чернореченская, д. 2г** |
| 4. | Адрес единой информационной системы, на котором размещено извещение о запросе котировок | **Единая информационная система в сфере закупок** [**http://zakupki.gov.ru**](http://zakupki.gov.ru) **(ЕИС)** |
| 5. | Предмет договора | **Строительство КЛ-10 кВ Ф-1 для объекта по адресу: Республика Мордовия, Зубово-Полянский район, р.п. Явас, ул. Чернореченская, д. 2г** |
| 6. | Место, условия и сроки поставки товара | **Место выполнения Работ**: 431160, Республика Мордовия, Зубово-Полянский район, р.п. Явас, ул. Чернореченская, д. 2г  **Условия выполнения Работ**: выполнение Работ силами Подрядчика, его инструментом и за его счет. Перевозка, отгрузка и условия хранения оборудования для выполнения Работ должны соответствовать требованиям производителя к данному виду оборудования.  **Сроки выполнения Работ:** до 30 ноября 2024г.  **Объем выполняемых работ:** в соответствии с Локальным сметным расчетом (сметой) № 02-01-02 (Приложение №1 к Проекту Договора). |
| 7. | Начальная (максимальная) цена договора (цена лота) | **2 338 262 (два миллиона триста тридцать восемь тысяч двести шестьдесят два) рубля 27 копеек, в том числе НДС 20 % 389 710 (триста восемьдесят девять тысяч семьсот десять) рублей 38 копеек.** |
| 8. | Метод определения начальной (максимальной) цены договора | При определении начальной (максимальной) цены Договора использовался проектно-сметный метод. Формирование цены осуществлялось в соответствии с Локальным сметным расчетом (сметой) № 02-01-02 на строительство КЛ-10 кВ Ф-1 для объекта по адресу: Республика Мордовия, Зубово-Полянский район, р.п. Явас, ул. Чернореченская, д. 2г (Приложение №1 к Проекту Договора). |
| 9. | Форма, сроки и порядок оплаты | Оплата производится в следующем порядке:  **-20% в течение 5 (пяти) рабочих дней после подписания Договора;**  **-80% в течение 30 (тридцати) рабочих дней после окончания выполнения Работ.** |
| 10. | Предоставление извещения | Извещение о проведении открытого запроса котировок осуществляется путем свободного доступа Участников к документам, размещенным Заказчиком в ЕИС |
| 11. | Порядок формирования цены договора | Цена Договора включает в себя конечную сумму: стоимость оборудования, в том числе стоимость затрат, издержек, расходов по упаковке, маркировке, доставке, погрузочно-разгрузочным работам, страхованию, таможенным пошлинам, расходы по разработке проектной и рабочей документации, стоимость всех допусков и согласований проектной и рабочей документации, стоимость демонтажных, монтажных, пуско-наладочных работ, работ по оформлению приемо-сдаточной и исполнительной документации, затраты на гарантийное обслуживание и другим обязательным платежам, налогам и сборам, которые в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации подлежат оплате |
| 12. | Валюта, используемая для формирования цены договора | Рубль Российской Федерации |
| 13. | Порядок применения официального курса иностранной валюты к рублю Российской Федерации, установленного Центральным Банком Российской Федерации и используемого при оплате заключенного Договора | Порядок не установлен |
| 14. | Обязательные требования, установленные к участникам закупки | 1) наличие государственной регистрации;  2)соответствие участников закупки требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки;  3) непроведение ликвидации участника закупки - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника закупки - юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства;  4) неприостановление деятельности участника закупки в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи заявки на участие в закупке;  5) отсутствие у участника закупки задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды размер которой превышает 25 % балансовой стоимости активов участника по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период – для юридического лица;  6) отсутствие у участника закупки задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год – для индивидуальных предпринимателей;  7) отсутствие сведений об участниках закупки в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном статьей 5 Федеральным законом от 18 июля 2011 г № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ услуг отдельными видами юридических лиц», и (или) в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 5 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»;  Требования, предъявляемые к участникам закупки, к закупаемым товарам, работам, услугам, а также к условиям исполнения договора, критерии и порядок оценки и сопоставления заявок на участие в закупке, установленные заказчиком, применяются в равной степени ко всем участникам закупки, к предлагаемым ими товарам, работам, услугам, к условиям исполнения договора |
| 15. | Дополнительные требования, установленные к участникам закупки | Участник закупки должен обладать необходимыми профессиональными знаниями и навыками, управленческой компетентностью и иметь все необходимые ресурсные возможности (финансовые, материально-технические, производственные, трудовые), а именно:  -должен иметь собственный штат сотрудников (или договоров подряда с физическими лицами, договоров с субподрядными организациями, имеющими собственный штат), необходимого для выполнения работ (оказания услуг, поставок) в соответствии с требованиями документации о закупке;  -должен иметь в собственности или в аренде офисные помещения, производственные, складские помещения, основные фонды, оборудование, транспортные средства, необходимые для выполнения работ (оказания услуг, поставок) в соответствии с требованиями документации о закупке;  -должен обладать опытом выполнения работ по проектированию, по строительству или реконструкции объектов электроэнергетики 6/10/35/110 кВ не менее двух лет и иметь за последние два года не менее одного завершенного проекта по вышеуказанным работам;  -должен иметь допуск по электробезопасности; |
| 16. | Требования к Объекту Закупки | Локальный сметный расчет (смета) № 02-01-02 (Приложение № 2 к Извещению о проведении открытого запроса котировок) |
| 17. | Привлечение соисполнителей к исполнению Договора | Не допускается. |
| 18. | Преимущества, предоставляемые при участии в запросе котировок | Не предоставляются. |
| 19. | Дата начала и окончания срока подачи запросов о разъяснении участниками закупки разъяснений положений извещения о запросе котировок | Любой Участник закупки вправе направить Организатору закупки запрос на разъяснение положений извещения о проведении запроса котировок в соответствии с ФЗ-223 и Положением о закупках Заказчика.  **В течение 3 (Трех) рабочих дней** со дня поступления указанного запроса Заказчик, Организатор закупки публикует в ЕИС в форме электронного документа ответ с разъяснениями положений извещения о закупке с указанием предмета запроса, но без указания участника закупки, от которого поступил указанный запрос.  Разъяснения предоставляются в случае, если запрос от участника конкурентной закупки поступил к Заказчику не менее чем **за 3 (Три) рабочих дня до даты окончания срока приема заявок на участие в конкурентной закупке.** |
| 20. | Дата и время начала подачи заявок на участие в открытом запросе котировок | **09.10.2024** |
| 21. | Дата и время окончания подачи заявок на участие в открытом запросе котировок | **17.10.2024 9:00** |
| 22. | Дата рассмотрения заявок на участие в открытом запросе котировок | **18.10.2024** |
| 23. | Дата подведения итогов | **18.10.2024** |
| 24. | Документы, входящие в состав заявки на участие в открытом запросе котировок | 1. Участник открытого запроса котировок вправе подать только одну заявку на участие в открытом запросе котировок в отношении каждого предмета закупки (лота) в любое время с момента размещения извещения о его проведении до предусмотренных извещением о закупке даты и времени окончания срока подачи заявок на участие в открытом запросе котировок. Участник открытого запроса котировок вправе **изменить или отозвать свою заявку до истечения срока подачи заявок**. Заявка на участие в открытом запросе котировок является измененной или отозванной, если изменение осуществлено или уведомление об отзыве заявки получено Заказчиком до истечения срока подачи заявок на участие в открытом запросе котировок.  **Заявка должна содержать, в том числе:**  1) наименование, сведения об организационно-правовой форме, о месте нахождения, юридический и почтовый адрес (для юридического лица), фамилия, имя, отчество, паспортные данные, сведения о месте жительства (для физического лица), номер контактного телефона, адрес электронной почты; идентификационный номер налогоплательщика или в соответствии с законодательством соответствующего иностранного государства аналог идентификационного номера налогоплательщика (для иностранного лица);  2) описание поставляемого товара, его функциональных характеристик (потребительских свойств), его количественных и качественных характеристик, описание выполняемой работы, оказываемой услуги, их количественных и качественных характеристик;  3) сроки и порядок оплаты товаров, выполнения работ, оказания услуг;  4) цена товара, работы, услуги с указанием сведений о включенных или не включенных в нее расходах (расходы на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и другие обязательные платежи);  5) копии учредительных документов (для юридического лица); копии документов, удостоверяющих личность (для физических лиц);  6) копия документа, подтверждающего полномочия лица на осуществление действий от имени участника открытого запроса котировок;  7) документы, подтверждающие внесение денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в открытом запросе котировок, в случае, если в извещении содержится требование обеспечения такой заявки (платежное поручение, подтверждающее перечисление денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в закупке, или копия такого поручения);  8) наименование страны происхождения товара, сведения о месте регистрации участника закупки (в случае установления Заказчиком в извещении открытого запроса котировок приоритета товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых российскими лицами);  9) документы/копии документов, подтверждающих соответствие требованиям пункта 15 настоящего Извещения (Документации).  10) в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» составе документов подается и согласие участника/ представителя участника закупки на обработку персональных данных (Форма №4).  **2. При рассмотрении заявок на участие в закупке, участник, подавший заявку, не допускается к участию в соответствующей закупке в случае:**  - заявка не соответствует требованиям извещения, проекта договора открытого запроса котировок;  - участник не соответствует требованиям извещения открытого запроса котировок;  - участник не предоставил документы, требуемые извещением, либо в представленных документах имеются недостоверные сведения об участнике или о предлагаемой им продукции;  - содержат предложения, по существу не отвечающие техническим или договорным требованиям извещения, проекта договора открытого запроса котировок;  - участник не предоставил документы или копии документа, подтверждающего внесение денежных средств, в качестве обеспечения заявки на участие в открытом запросе котировок, если требование обеспечения таких предложений указано в извещении;  -предложенная цена в заявке превышает начальную (максимальную) цену, указанную в извещении о проведении открытого запроса котировок.  В случае, если хотя бы один Участник не является плательщиком НДС и указал в своей заявке цену предложения без учета НДС, ценовые предложения всех остальных Участников будут оцениваться без учета НДС.  В случае, если в документах, входящих в состав заявки на участие в конкурсе, имеются расхождения между обозначением сумм прописью и цифрами, то комиссией принимается к рассмотрению сумма, указанная прописью. |
| 25. | Обеспечение заявки | Не установлено |
| 25.1. | Размер обеспечения заявки на участие в запросе котировок, срок и порядок внесения денежных средств в качестве обеспечения такой заявки | Не установлено |
| 26. | Критерии оценки заявок на участие в запросе котировок | **Победителем открытого запроса котировок признается участник закупки, заявка которого соответствует требованиям, установленным извещением о проведении запроса котировок, и содержит наиболее низкую цену договора.** |
| 27. | Место рассмотрения и оценки заявок | 431110, Республика Мордовия, Зубово-Полянский район, р.п. Зубова Поляна, ул. Советская, д. 70А |
| 28. | Порядок подачи заявок на участие в запросе котировок | Подача и Прием заявок осуществляется в соответствии с регламентом работы электронной площадки.  Не допускается подача Заявок на отдельные позиции или часть объёма по какой-либо из позиций общего объема работ  **Участник открытого запроса котировок заполняет заявку в соответствии с приложенными формами:**  **1. Заявка;**  **2. Сведения об участнике запроса котировок;**  **3. Техническое предложение;**  **4. Согласие на обработку персональных данных-для юридических лиц/для физического лица;**  **5. Таблицы цен (ценовое предложение);**  **6. Сведения об опыте Участника по выполнению работ, являющихся предметом закупочной процедуры;**  **7. Справка о материально-технических ресурсах;**  **8. Справка о кадровых ресурсах**  **9. Проект Договора.**  Заявка должна быть на русском языке, заполненная надлежащим образом (заполнены все свободные поля)  **Участник в заявке предоставляет:**  а) копии учредительных документов (для юридического лица): устав, свидетельство о государственной регистрации юридического лица (лист записи Единого государственного реестра юридических лиц), свидетельство о постановке на учет юридического лица в налоговом органе по месту нахождения на территории Российской Федерации; копии документов, удостоверяющих личность (для физических лиц);  б) копию документа, подтверждающего полномочия лица на осуществление действий от имени участника открытого запроса котировок;  в) копии документов, подтверждающих качество товаров;  г) анкету участника;  д) техническое предложение;  е) документы/копии документов, подтверждающих соответствие требованиям пункта 15 настоящего Извещения (Документации).  **Участник в ценовом предложении предоставляет:**  а) таблицу цен (ценовое предложение);  Участник обязан уведомить:  -о соответствии требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки;  - о непроведении ликвидации участника закупки - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника закупки - юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства;  -о неприостановлении деятельности участника закупки в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи заявки на участие в закупке;  - об отсутствии у участника закупки задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды размер которой превышает 25 % балансовой стоимости активов участника по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период – для юридического лица;  - об отсутствии у участника закупки задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год – для индивидуальных предпринимателей;  - об отсутствии сведений об участниках закупки в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном статьей 5 Федерального закона от 18 июля 2011 г. № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ услуг отдельными видами юридических лиц», и (или) в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 5 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд». |
| 29. | Порядок рассмотрения заявок на участие в запросе котировок | Центральный закупочный орган (далее – ЦЗО) в течение одного рабочего дня, следующего за днем окончания срока подачи заявок на участие в открытом запросе котировок, проводит процедуру вскрытия конвертов, оценки и сопоставления заявок, подведения итогов.  В ходе процедуры вскрытия конвертов ЦЗО ведет и подписывает соответствующий протокол вскрытия конвертов, оценки и сопоставления заявок, подведения итогов. |
| 30. | Порядок оценки заявок на участие в запросе котировок | Протокол вскрытия конвертов, оценки и сопоставления заявок, подведения итогов, должен содержать следующие сведения:  1) дата подписания протокола;  2) количество поданных заявок на участие в закупке, а также дата и время регистрации каждой такой заявки;  3) порядковые номера заявок на участие в закупке участников закупки в порядке уменьшения степени выгодности содержащихся в них цен договора. Заявке на участие в закупке, в которой содержится наиболее низкая цена договора, присваивается первый номер. В случае, если в нескольких заявках на участие в закупке содержатся одинаковые цены договора, меньший порядковый номер присваивается заявке на участие в закупке, которая поступила ранее других заявок на участие в закупке;  4) результаты рассмотрения заявок на участие в закупке, с указанием в том числе:  а) количества заявок на участие в закупке, которые отклонены;  б) оснований отклонения каждой заявки на участие в закупке с указанием положений извещения о закупке, которым не соответствует такая заявка;  5) результаты оценки заявок на участие в закупке;  6) причины, по которым закупка признана несостоявшейся, в случае признания ее таковой;  7) иные сведения в случае, если необходимость их указания в протоколе признана Заказчиком целесообразной.  **Указанный протокол подписывается членами ЦЗО, представителем Заказчика и размещается в ЕИС не позднее чем через 3 дня со дня подписания такого протокола**.  Победителем в проведении открытого запроса котировок признается участник закупки, соответствующий требованиям извещения о проведении открытого запроса котировок и предложивший самую низкую цену договора. В случае если в нескольких заявках на участие в открытом запросе котировок содержаться одинаковые цены договора, победителем признается участник закупки, заявка которого была получена Заказчиком **раньше остальных заявок**.  В случае поступления двух и более заявок от одного участника открытого запроса котировок, такие заявки не рассматриваются, о чем делается соответствующая запись в протоколе вскрытия конвертов, оценки и сопоставления заявок, подведения итогов на участие в открытом запросе котировок. Возврат таких заявок Заказчиком **не производится**.  Заявки, поступившие после окончания срока подачи заявок, **не рассматриваются. Возврат таких заявок Заказчиком не производится**. |
| 31. | Срок и порядок заключения договора | Заказчик направляет победителю открытого запроса котировок договор и один экземпляр протокола. Договор заключается на условиях, указанных в поданной участником открытого запроса котировок заявке и в соответствии с извещением, проектом договора.  Договор по результатам открытого запроса котировок заключается не ранее **чем через десять дней и не позднее чем через двадцать дней с даты размещения в ЕИС протокола вскрытия конвертов, оценки и сопоставления заявок, подведения итогов, составленного по результатам закупки.** В случае обжалования в антимонопольном органе действий (бездействия) Заказчика, ЦЗО, договор должен быть заключен не позднее чем через пять дней с даты вынесения решения антимонопольного органа по результатам обжалования действий (бездействия) Заказчика, ЦЗО.  В случае наличия разногласий по договору, направленному Заказчиком, участник открытого запроса котировок составляет протокол разногласий с указанием замечаний к положениям договора, не соответствующим извещению, проекту договора и своей заявке, с указанием соответствующих положений данных документов. Заказчик рассматривает протокол разногласий и направляет участнику закупки доработанный договор либо повторно направляет договор с указанием в отдельном документе причин отказа учесть полностью или частично содержащиеся в протоколе разногласий замечания.  В случае, если победитель открытого запроса котировок в предусмотренный срок не направит Заказчику подписанный договор, победитель открытого запроса котировок считается уклонившимся от заключения договора.  В случае если победитель открытого запроса котировок признан уклонившимся от заключения договора, Заказчик вправе заключить договор с участником закупки, занявшим второе место, далее участником, занявшим третье место соответственно.  Сведения об участниках закупки, уклонившихся от заключения договоров, в том числе не предоставивших Заказчику в срок, предусмотренный извещением о закупке, подписанный договор или не предоставивших обеспечение исполнения договора в случае, если Заказчиком было установлено требование обеспечения договора до его заключения, а также о поставщиках (исполнителях, подрядчиках), с которыми договоры по решению суда расторгнуты в связи с существенным нарушением ими договоров, направляются в федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный на ведение реестра недобросовестных поставщиков |
| 32. | Размер обеспечения исполнения договора, срок и порядок его предоставления | Не установлено |
| 32.1. | Реквизиты счета для перечисления денежных средств в качестве обеспечения исполнения договора, срок и порядок его предоставления | Не предусмотрено |
| 33. | Антидемпинговые меры | Не установлено |
| 34. | Приоритет товаров российского происхождения | В соответствии с постановлением Правительства от 16.09.2016 № 925, с учетом положений Генерального соглашения по тарифам и торговле 1994 года и Договора о Евразийском экономическом союзе от 29.05.2014 г. при осуществлении открытого запроса котировок установлен приоритет товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами (далее – приоритет).  Отнесение участника закупки к российским или иностранным лицам осуществляется на основании документов, содержащих информацию о месте его регистрации (для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей), удостоверяющих личность (для физических лиц);  При исполнении договора, заключенного с участником закупки, которому предоставлен приоритет, не допускается замена страны происхождения товаров, за исключением случая, когда в результате такой замены вместо иностранных товаров поставляются российские. В этом случае качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) таких товаров не должны уступать качеству и соответствующим техническим и функциональным характеристикам товаров, указанных в договоре |
| 35. | Срок и порядок отмены закупки | Заказчик вправе отменить проведение открытого запроса котировок по одному и более предмету закупки (лоту) до наступления даты и времени окончания срока подачи заявок на участие в открытом запросе котировок. **Решение об отказе от проведения открытого запроса котировок размещается в ЕИС в день его принятия** |
| 36. | Форма заключения договора | В электронной форме с использованием программно-аппаратных средств электронной площадки и на бумажном носителе |

**Приложение № 1**

**к Извещению о проведении открытого запроса котировок в электронной форме**

**Форма № 1**

*На бланке организации*

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  На № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г. | ООО «Электротеплосеть» |

**ЗАЯВКА**

**на участие в открытом запросе котировок**

1. Изучив извещение о запросе котировок № в ЕИС \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ на право

*(указать номер извещения в ЕИС)*

заключения договора на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, и приложения к

*(указать предмет закупки)*

вышеупомянутому извещению, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, *(указать полное наименование участника закупки)*

в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, сообщает о своем участии в открытом

*( указать наименование должности руководителя и его Ф.И.О.)*

запросе котировок на условиях и в соответствии с требованиями, изложенными в извещении о запросе котировок.

**2.** Мы согласны поставить товар (выполнить работы) в соответствии с требованиями извещения о запросе котировок, техническим заданием, проектом Договора.

2.1. Сведения о товаре, работах и услугах:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара, работ, услуг** | **Маркировка** | **Ед. измер.** | **Кол-во** | **Требование к качеству, техническим характеристикам товара, работы, услуги, к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, и иные требования, связанные с определением соответствия поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги** |
|  |  |  |  |  |  |

**Цена Договора составляет: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,**

*(указать значение цифрами и прописью)*

**в том числе НДС \_\_\_% \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(*указать значение цифрами и прописью)*

**3.** Лица, уполномоченные действовать от имени \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(указать полное или сокращенное наименование участника закупки)*

с правом подписи юридических и банковских документов без доверенности:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(указать должность, фамилию, имя, отчество)*

**4.** Сообщаем, что для оперативного уведомления нас по вопросам организационного характера \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(указать Ф.И.О., должность, телефон)*

Все запросы, уведомления связанные с проведением запроса котировок и порядком заключения Договора, просим сообщать уполномоченному лицу по следующим контактным данным:

- тел.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

- факс: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

- адрес электронной почты: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**5.**  Корреспонденцию в наш адрес просим направлять по адресу: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**6.** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(указать наименование участника закупки)*

ознакомлены с извещением о запросе котировок и настоящей заявкой гарантируем достоверность представленной информации. Подтверждаем, что предлагаемые условия, изложенные в настоящей заявке на участие в запросе котировок, являются экономически обоснованными и могут быть реализованы с полным соблюдением требований извещения о запросе котировок и проекта Договора.

**7**. В случае если наше предложение будет признано лучшим, обязуемся подписать Договор в соответствии с требованиями извещения о запросе котировок, проекта Договора и условиями нашего предложения в срок, установленный Заказчиком.

**Участник закупки** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Фамилия И.О.)

(подпись)

**М.П.**

**Форма № 2**

Приложение №1

к Заявке на участие в открытом запросе котировок

№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*На бланке организации*

|  |
| --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  На № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г. |

*Сведения предприятия (участника закупки) для юридических лиц должны быть представлены по следующей форме:*

**СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТНИКЕ ЗАПРОСА КОТИРОВОК**

**(для юридических лиц)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** |  | |
| **1.** | **Наименования участника закупки и его организационно-правовая форма:** | |
| 1.1. | Полное наименование |  |
| 1.2. | Сокращенное наименование |  |
| 1.3. | Фирменное наименование |  |
| **2.** | **Адрес места нахождения** (в соответствии с ЕГРЮЛ): |  |
| **3.** | **Регистрационные коды (номера)** | |
| **3.1.** | **ИНН** |  |
| **3.2.** | **КПП** |  |
| **3.3.** | **ОГРН** |  |
| **3.4.** | **ОКПО** |  |
| **3.5.** | **ОКОПФ** |  |
| **3.6.** | **ОКТМО** |  |
| **4.** | **Почтовый адрес** |  |
| **5.** | **Адрес электронной почты** |  |
| **6.** | **Электронный адрес сайта** |  |
| **7.** | **Контактные телефоны** |  |
| **8.** | **Срок деятельности** (с учетом правопреемственности): |  |
| **9.** | **Размер уставного капитала, руб.**: |  |
| **10.** | **Номер, почтовый адрес, контактные телефоны Инспекции Федеральной Налоговой Службы, в которой участник закупки зарегистрирован в качестве налогоплательщика:** |  |
| **11.** | **Банковские реквизиты:** (указываются реквизиты всех банков, где участник закупки имеет расчетные счета) | |
| 11.1. | Наименование обслуживающего банка |  |
| 11.2. | Расчетный счет |  |
| 11.3. | Код БИК |  |
| **12.** | **Орган управления участника закупки – юридического лица, уполномоченный на одобрение крупной сделки:** |  |
| **13.** | **Отношение к субъектам малого и среднего предпринимательства** |  |

**Участник закупки** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Фамилия И.О.)

(подпись)

**М.П.**

|  |
| --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  На № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г. |

*Сведения (участника закупки) для физических лиц и индивидуальных предпринимателей должны быть представлены по следующей форме:*

**СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТНИКЕ ЗАПРОСА КОТИРОВОК**

**(для физических лиц и индивидуальных предпринимателей)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование предоставляемых сведений** | **Сведения, предоставляемые участником** |
| 1. | Фамилия, имя, отчество |  |
| 2. | Дата рождения |  |
| 3. | Место рождения |  |
| 4. | Гражданство (подданство) |  |
| 5. | Место жительства (регистрации) |  |
| 6. | Место пребывания |  |
| 7. | Почтовый адрес |  |
| 8. | Сведения о документе, удостоверяющем личность (наименование, серия и номер, орган, выдавший документ, дата выдачи документа, код подразделения (если имеется)) |  |
| 9. | Сведения о документе, подтверждающем право иностранного гражданина или лица без гражданства на пребывание (проживание) в РФ (номер документа, дата начала срока действия права пребывания (проживания), дата окончания срока действия права пребывания (проживания)) |  |
| 10. | Данные миграционной карты (для иностранных граждан): номер карты, дата начала срока пребывания и дата окончания срока пребывания. |  |
| 11. | Идентификационный номер налогоплательщика (если имеется) |  |
| 12. | Сведения о регистрации в качестве индивидуального предпринимателя: дата регистрации, государственный регистрационный номер, наименование регистрирующего органа, место регистрации **(графа заполняется только индивидуальными предпринимателями)** |  |
| 13. | Сведения о лицензии на право осуществления деятельности, подлежащей лицензированию: вид, номер, дата выдачи лицензии, кем выдана, срок действия, перечень видов лицензируемой деятельности **(графа заполняется только индивидуальными предпринимателями)** |  |
| 14. | Номера контактных телефонов и факсов |  |
| 15. | Адрес электронной почты |  |
| 16. | Основные виды деятельности **(графа заполняется только индивидуальными предпринимателями)** |  |
| 17. | Банковские реквизиты **(графа заполняется только индивидуальными предпринимателями)** |  |
| 18. | Дата заполнения сведений |  |

**Участник закупки** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Фамилия И.О.)

(подпись)

**М.П.**

**Форма №3**

Приложение №2

к Заявке на участие в открытом запросе котировок

№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

|  |
| --- |
|  |
| *(наименование Участника)* |

Предлагает *(наименование объекта закупки)* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Здесь Участник запроса котировок в свободной форме приводит свое техническое предложение, опираясь на Техническое задание на выполнение работ в соответствии с требованиями.)*

**Участник закупки** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Фамилия И.О.)

(подпись)

**М.П.**

**Форма №4**

Приложение №3

к Заявке на участие в открытом запросе котировок

№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Форма согласия Участника закупочной процедуры – физического лица на обработку персональных данных*

**СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ**

Я, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество)

зарегистрированный (- ая) по адресу: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(адрес места жительства/пребывания)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Документ, удостоверяющий личность: **Паспорт гражданина Российской Федерации**

серия: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ номер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ выдан «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(кем выдан)

Действующий в своих интересах, в соответствии п. 4 ст. 9 Федерального закона от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», даю согласие оператору – ООО «Электротеплосеть» на обработку моих персональных данных с целью создания необходимых условий для реализации Федеральных законов, Указов Президента Российской Федерации, Постановлений Правительства Российской Федерации, и иных целей, связанных с деятельностью организации.

Мои персональные данные, в отношении которых дается данное согласие, включают: фамилию, имя, отчество; год, месяц, дату рождения; место рождения; номер и серию основного документа, удостоверяющего личность; сведения о регистрации по месту жительства или пребывания; контактный телефон; регистрационные данные (№ ИНН, СНИЛС, № медицинского полиса); сведения о платежных реквизитах (№ счета в банке, почтовое отделение, № пластиковой карты);сведения о доходах и имущественных обязательствах; информация об образовании (наименование образовательного учреждения, сведения о документах, подтверждающие образование: наименование, номер, дата выдачи, специальность); информация о трудовой деятельности и стаже (место работы, должность, общий стаж, страховой, календарный, оплачиваемый); данные о непогашенной судимости.

Действия с моими персональными данными включают в себя любое действие (операция) или совокупность действий (операций), совершаемых с использованием средств автоматизации или без использования таких средств с персональными данными, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных.

Настоящее согласие действует с момента предоставления и прекращается по моему письменному заявлению (отзыву), согласно п. 1 ст. 9 Федерального закона от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», согласие может быть отозвано при условии письменного уведомления оператора не менее чем за 30 дней до предполагаемой даты прекращения использования данных оператором.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.

***Форма подтверждения участником закупочной процедуры – юридическим лицом наличия согласия на обработку персональных данных и направления уведомлений об осуществлении обработки персональных данных***

(фирменный бланк участника закупки)

**Подтверждение участника закупочной процедуры наличия согласия на обработку персональных данных и направления уведомлений об осуществлении обработки персональных данных**

Настоящим, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(наименование участника)

Адрес местонахождения (юридический адрес): \_\_\_\_\_­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

Фактический адрес: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

Свидетельство о регистрации: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование документа, №, сведения о дате выдачи документа и выдавшем его органе)

в соответствии с Федеральным законом РФ от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» (далее – Закон 152-ФЗ), подтверждает получение им в целях участия в закупочных процедурах всех требуемых в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации (в том числе о персональных данных) согласий на передачу и обработку персональных данных субъектов персональных данных, упомянутых в любой из частей заявки на участие в [*указывается способ закупки*] на [*указывается предмет закупки*], а также направление в адрес таких субъектов персональных данных уведомлений об осуществлении обработки их персональных данных в **ООО «Электротеплосеть»**, зарегистрированному по адресу: **Республика Мордовия, Зубово-Полянский район, рп. Зубова Поляна, ул. Советская, д. 70а**., т.е. на совершение действий, предусмотренных п.3. ст.3. Закон 152-ФЗ.

Перечень действий с персональными данными, в отношении которых получено согласие субъекта персональных данных и направлено уведомление об осуществлении **ООО «Электротеплосеть»**, обработки их персональных данных, включает: фамилия, имя, отчество, дата и место рождения; паспортные данные; сведения об образовании (с указанием учебных заведений); сведения о трудовой деятельности с указанием наименования организации и занимаемой должности (в том числе по совместительству); сведения об участии (членстве) в органах управления иных юридических лиц; биографические данные, фотография, контактная информация, собственноручная подпись, иные персональные данные, упомянутые в любой из частей заявки на участие в [*указывается способ закупки*] на [*указывается предмет закупки*]

Перечень действий с персональными данными, в отношении которых получены согласия субъектов персональных данных, упомянутых в любой из частей заявки на участие в [*указывается способ закупки*] на [*указывается предмет закупки*], включает: обработку (включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных), при этом общее описание вышеуказанных способов обработки данных приведено в Законе 152-ФЗ, а также на передачу такой информации третьим лицам, в случаях, установленных действующим законодательством.

Условием прекращения обработки персональных данных является получение **ООО «Электротеплосеть»**,, письменного уведомления об отзыве согласия на обработку персональных данных.

Настоящее подтверждение действует со дня его подписания в течение \_\_\_\_ лет (либо до дня его отзыва субъектом персональных данных в письменной форме).

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

М.П. (подпись ФИО

**Форма №5**

Приложение №4

к Заявке на участие в открытом запросе котировок

№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Таблица цен** (Ценовое предложение)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара, работы, услуги | Ед. изм. | Кол-во | Цена за ед. с НДС (без НДС) руб. | Сумма с НДС (без НДС) руб. |
| 1 |  |  |  |  |  |

Общая стоимость товара, выполняемых работ, услуг составляет \_\_\_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_ копеек, в том числе НДС \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_ копеек, (либо НДС не облагается).

**Участник закупки** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Фамилия И.О.)

(подпись)

**М.П.**

**Форма №6**

Приложение №5

к Заявке на участие в открытом запросе котировок

№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Сведения

об опыте Участника по выполнению работ, являющихся предметом закупочной процедуры.

Наименование Участника *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Предмет поставки, работ, услуг (название по договору) | Заказчик (название, адрес, тел.) | Сроки поставки, выполнения работ, оказания услуг: | Стоимость поставки, работ, услуг | Персонал Заказчика, курирующий поставку, выполнение работ, оказания услуг Ф.И.О., должность, контактные данные |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |

**Участник закупки** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Фамилия И.О.)

(подпись)

**М.П.**

*Примечание*

*Инструкция по заполнению*

*1.* *Данные инструкции не следует воспроизводить в документах, подготовленных Участником*

*2.Участник указывает свое фирменное наименование (в т.ч. организационно-правовую форму) и свой адрес.*

*3.Участник должен указать текущие и выполненные поставки, работы, услуги, свидетельствующие об опыте Участника запроса котировок, в области предмета договора за последние 2 года.*

**Форма №7**

Приложение №6

к Заявке на участие в открытом запросе котировок

№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Справка о материально-технических ресурсах**

**Сводная информация о планируемых к привлечению для выполнения договора МТР**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование и основные технические характеристики | Местонахождение | Право собственности или иное право (хозяйственного ведения, оперативного управления) | Предназначение (с точки зрения выполнения Договора) | Состояние | Примечания |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

**Участник закупки** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Фамилия И.О.)

(подпись)

**М.П.**

***Инструкции по заполнению***

*1.Данные инструкции не следует воспроизводить в документах, подготовленных Участником.*

*2.Участник, являющийся юридическим лицом, должен указать свое полное наименование (с указанием организационно-правовой формы) и адрес место нахождения. Участник, являющийся физическим лицом, в том числе индивидуальный предприниматель, указывает полностью фамилию, имя, отчество, паспортные данные, адрес прописки (индивидуальный предприниматель – адрес регистрации).*

*3.В данной справке перечисляются материально-технические ресурсы, которые Участник считает ключевыми и планирует использовать в ходе выполнения Договора (склады, транспортные средства, средства обеспечения условий хранения продукции в процессе перевозки, средства связи, компьютерной обработки данных и тому подобное).*

**Форма №8**

Приложение №7

к Заявке на участие в открытом запросе котировок

№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Справка о кадровых ресурсах**

**Основные кадровые ресурсы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Ф.И.О. специалиста | Аттестат, допуск, свидетельство, диплом  (необходимые для выполнения работ) | Должность | Стаж работы в данной или аналогичной должности, лет |
| Руководящее звено (руководитель и его заместители) | | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |
| Специалисты (*например, мастера, прорабы, начальники участков и т.д. – для СМР; главный инженер проекта и т.д. – для ПИР и т.д., в зависимости от вида работ*) | | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |
| Прочий персонал (*например, электротехнический и строительный персонал т.д. – для СМР; специалисты по проектным работам – для ПИР и т.д., в зависимости от вида работ*) | | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |

**Участник закупки** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Фамилия И.О.)

(подпись)

**М.П.**

**Инструкции по заполнению**

*1.Данные инструкции не следует воспроизводить в документах, подготовленных Участником.*

*2.Участник, являющийся юридическим лицом, должен указать свое полное наименование (с указанием организационно-правовой формы) и адрес место нахождения. Участник, являющийся физическим лицом, в том числе индивидуальный предприниматель, указывает полностью фамилию, имя, отчество, паспортные данные, адрес прописки (индивидуальный предприниматель – адрес регистрации).*

*3.В данной справке перечисляются только те работники, которые будут непосредственно привлечены Участником в ходе выполнения Договора.*

*4.По работникам, которые будут непосредственно привлечены в ходе выполнения Договора, необходимы приложить копии документов, подтверждающих допуск по электробезопасности.*

**Форма №9**

Приложение №8

к Заявке на участие в открытом запросе котировок

№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ПРОЕКТ**

**ДОГОВОР № \_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**НА ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ КЛ-10 КВ Ф-1 ДЛЯ ОБЪЕКТА ПО АДРЕСУ: РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ, ЗУБОВО-ПОЛЯНСКИЙ РАЙОН, Р.П. ЯВАС, УЛ. ЧЕРНОРЕЧЕНСКАЯ, Д. 2Г**

р.п. Зубова Поляна «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.

**Общество с ограниченной ответственностью «Электротеплосеть»**, именуемое в дальнейшем **«Заказчик»**, в лице Генерального директора Чиняева Александра Александровича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем **«Подрядчик»**, с другой стороны, совместно именуемые **«Стороны»**, руководствуясь Гражданским кодексом Российской Федерации (далее – ГК РФ), в соответствии с Федеральным законом от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», на основании результатов закупки путем проведения открытого запроса котировок, Извещение в ЕИС №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, что отражено в протоколе \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, заключили настоящий Договор (далее – Договор) о нижеследующем:

**1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА**

1.1. По настоящему Договору Подрядчик обязуется в соответствии с Локальным сметным расчетом (сметой) № 02-01-02 (Приложение №1) осуществить работы по Строительству КЛ-10 кВ Ф-1 для объекта по адресу: Республика Мордовия, Зубово-Полянский район, р.п. Явас, ул. Чернореченская, д. 2г.

1.2. Подрядчик оказывает услуги по реконструкции собственными силами, собственными инструментами и материалами.

1.3. Все виды проверок и испытаний и измерений должны проводиться в присутствии представителя Заказчика.

# 2. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2.1. Выполнение работ Подрядчиком производится в срок до 30 ноября 2024г.

Работы считаются выполненными после подписания Акта о приемке выполненных работ по форме № КС-2 и Справки о стоимости выполненных работ и затрат по форме № КС-3 обеими Сторонами.

**3. ПОРЯДОК ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**

3.1. Подрядчик не позднее 5 (пяти) календарных дней после окончания работ, обязан письменно известить Заказчика о времени и месте осуществления сдачи-приемки работ, передать Заказчику Акты о приемке выполненных работ по Договору (№ КС-2), Справки о стоимости выполненных работ (№ КС-3), а также иную исполнительную документацию, свидетельствующую о приемке и/или освидетельствовании выполнения работ.

3.2. Сдача-приемка работ осуществляется в соответствии со ст. 720 ГК РФ с оформлением Акта выполненных работ по форме № КС-2 и Справки о стоимости выполненных работ и затрат по форме № КС-3.

3.3. Представитель Заказчика обязан прибыть в назначенное время и место и подписать Акт о приемке выполненных работ, Справку о стоимости выполненных работ и затрат (по формам № КС-2, № КС-3), либо в течение 1 (одного) рабочего дня представить письменный мотивированный отказ от приемки.

В случае отказа Заказчика от приемки работ Сторонами в течение 2-х (двух) рабочих дней с момента получения Подрядчиком мотивированного отказа составляется двусторонний акт с перечнем необходимых доработок и сроков их выполнения.

3.4. В случае если Заказчиком при приемке работ будут обнаружены недостатки, Подрядчик своими силами и без увеличения цены настоящего Договора обязан в согласованный срок устранить выявленные недостатки.

3.5. При отказе Подрядчика от выполнения этой обязанности Заказчик вправе для исправления некачественно выполненных работ привлечь другую организацию с оплатой расходов за счет Подрядчика.

3.6. Если Заказчик считает, что устранение недостатков существенно увеличит сроки выполнения работ и выявленные недостатки являются для него приемлемыми, а также не нарушают требования безопасности последующей эксплуатации объекта, то он вправе принять выполненные работы. При этом Заказчик вправе уменьшить сумму, подлежащую к оплате за принятые работы, на стоимость устранения выявленных недостатков (уменьшить цену Договора на стоимость устранения выявленных недостатков).

3.7. Устранение Подрядчиком в установленные сроки выявленных недостатков не освобождает его от уплаты неустойки, предусмотренной настоящим Договором.

3.8. Результат Работ должен соответствовать требованиям законодательства в области энергоснабжения и строительства, ГОСТ, ПУЭ, СНиП, иным нормативам, нормам, положениям, инструкциям, правилам, указаниям (в том числе носящим рекомендательный характер), действующим на территории Российской Федерации, технической документации и смете, утвержденным Заказчиком, требованиям Заказчика, изложенным в настоящем Договоре, требованиям органов государственной власти и управления, уполномоченных контролировать, согласовывать, выдавать разрешения, и наделенных другими властными или иными полномочиями в отношении создаваемого результата Работ.

3.9. Результатом выполнения Работ по Договору является технический отчет с приложением протоколов проверок, испытаний и измерений.

**4. ГАРАНТИИ КАЧЕСТВА ПО ВЫПОЛНЕННЫМ РАБОТАМ**

4.1. Подрядчик обязан нести гарантийные обязательства в течение не менее 12 месяцев по качеству выполненных Работ с устранением выявленных дефектов, обеспечить выполнение необходимых мероприятий по технике безопасности, охране окружающей среды, соблюдению правил санитарии во время проведения работ на объекте.

4.2. Если в период гарантийного срока обнаружатся дефекты, допущенные по вине Подрядчика, то Подрядчик обязан их устранить за свой счет и в согласованные с Заказчиком сроки либо возмещает Заказчику затраты на их устранение.

При выявлении дефекта Подрядчик должен:

-обеспечить Заказчика необходимыми техническими консультациями не позднее 1 (одного) часа со дня обращения последнего с использованием любых доступных видов связи;

-выполнить все необходимые мероприятия по определению причины возникшего дефекта и представить Заказчику соответствующее заключение в течение 3 (трех) дней.

Для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения Подрядчик обязан направить своего представителя не позднее 5 (пяти) дней со дня получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

Если в период гарантийного срока дефекты, допущенные по вине Подрядчика, стали основной причиной технологического нарушения (аварии, инцидента), повлекшего за собой экономический ущерб для Заказчика, Подрядчик обязан возместить ущерб в согласованные с Заказчиком сроки.

4.3. Указанные гарантии не распространяются на случаи преднамеренного повреждения объекта со стороны Заказчика и третьих лиц, а также на случаи нарушения правил эксплуатации Заказчиком или третьими лицами.

4.5. При отказе Подрядчика от составления или подписания акта обнаруженных дефектов Заказчик составляет односторонний акт на основе квалифицированной экспертизы, привлекаемой им за свой счет в случае необходимости. В случае если экспертизой установлено, что дефекты возникли

по вине Подрядчика, последний компенсирует стоимость экспертизы Заказчику.

**5. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН**

**5.1. По настоящему Договору Подрядчик обязуется:**

5.1.1. Выполнить все работы по настоящему Договору в соответствии с Локальным сметным расчетом (сметой) №02-01-02 (Приложение №1) в полном объеме в сроки, установленные настоящим Договором.

5.1.2. Соблюдать требования, содержащиеся в Локальном сметном расчете (смете) № 02-01-02 (Приложение №1) исходных данных для выполнения работ по настоящему Договору, в технических регламентах, СНиП, СП, СанПиН, нормах технологического проектирования и иных документах.

5.1.3. Использовать полученные от Заказчика исходные данные, а также другую документацию и информацию только для достижения целей, предусмотренных настоящим Договором, не разглашать и не передавать их третьим лицам без письменного согласия Заказчика.

5.1.4. Поставить на объект материалы и оборудование, а также осуществить их приемку, разгрузку и хранение в соответствии с обязательствами, предусмотренными Локальным сметным расчетом (сметой) № 02-01-02 (Приложение №1). После окончания работы представить Заказчику отчет о расходовании материалов.

5.1.5. Соблюдать все применимые правила техники безопасности; заботиться о безопасности всех лиц, уполномоченных находиться на строительной площадке; принимать разумные меры по устранению помех на территории строительной площадки и на объекте во избежание опасности для указанных лиц; предоставить ограждение, освещение, охрану и наблюдение за объектом; предоставить временные объекты (включая дороги, пешеходные дорожки, средства охраны и заборы), которые могут понадобиться в связи с производством работ для использования владельцами и жильцами прилегающих территорий, а также для их защиты.

5.1.6. Принять все разумные и необходимые в соответствии с законодательством Российской Федерации меры по охране окружающей среды (как на строительной площадке, так и за ее пределами), а также все разумные меры, направленные на ограничение неудобства для граждан и ущерба для их имущества вследствие загрязнений, шума и других причин, являющихся следствием производства работ. Подрядчик обязан следить за тем, чтобы выбросы в воздух, поверхностные стоки, отводимые со строительной площадки сточные воды, шум и вибрация не превышали показателей, установленных законодательством Российской Федерации.

5.1.7. Предпринять все меры для обеспечения эффективной защиты и предотвращения нанесения ущерба существующим промышленным объектам, сетям электроснабжения, связи и прочим коммуникациям, покрытиям дорог и другим сооружениям, а также вреда, причиненного окружающей среде, в том числе зеленым насаждениям, водотокам, почве и пр. Нести все расходы по ремонту и восстановлению поврежденного во время выполнения работ имущества, окружающей среды и т.п.

5.1.8. Самостоятельно осуществить страхование от несчастных случаев; Подрядчик сам расследует и учитывает несчастные случаи, произошедшие на объектах Заказчика, в соответствии с законодательством Российской Федерации, незамедлительно поставив в известность Заказчика о произошедших несчастных случаях; при групповых и смертельных несчастных случаях, несчастных случаях с тяжелым исходом Подрядчик сам направляет сообщения о несчастном случае в соответствии со статьей 228.1 Трудового кодекса Российской Федерации.

5.1.9. Не препятствовать контролю персоналом Заказчика соблюдения требований охраны труда, пожарной, промышленной безопасности на рабочих местах Подрядчика, принимать меры к персоналу в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации при выявлении грубых нарушений норм охраны труда, в том числе по результатам проверок Заказчика.

5.1.10. Передавать Заказчику вместе с результатами работ всю исполнительную документацию, касающуюся дальнейшей эксплуатации и использования объекта.

5.1.11. Незамедлительно известить Заказчика и до получения от него указаний приостановить работы при обнаружении:

-возможности неблагоприятных для Заказчика последствий выполнения его указаний о способе выполнения работы;

-иных не зависящих от Подрядчика обстоятельств, угрожающих годности или прочности результатов выполняемой работы;

-иных обстоятельств, способных повлечь за собой изменение сроков или стоимости выполняемых работ.

При этом Подрядчик при наступлении указанных чрезвычайных событий после незамедлительного уведомления Заказчика обязан принимать все возможные меры, направленные на ликвидацию последствий таких событий и предотвращение или минимизацию причиняемого ущерба объекту, вреда жизни и здоровью находящихся на объекте лиц.

5.1.12. Выполнить в полном объеме все свои обязательства, предусмотренные в других разделах настоящего Договора.

5.1.13. Подрядчик подтверждает, что он заключил настоящий Договор на основании должного изучения данных об объекте в представленной Заказчиком информации и закупочной документации. Подрядчик подтверждает, что если он не ознакомится со всеми данными и информацией, предоставленными Заказчиком, то это не освобождает его от ответственности за должную оценку сложности и стоимости успешного выполнения работ по объекту.

5.1.14. Подрядчик не вправе переуступить свои права (требования) и/или обязанности по настоящему Договору третьему лицу.

5.1.15. Подрядчик гарантирует, что:

- зарегистрирован в ЕГРЮЛ надлежащим образом;

- его исполнительный орган находится и осуществляет функции управления по месту регистрации юридического лица и в нем нет дисквалифицированных лиц;

- располагает персоналом, имуществом и материальными ресурсами, необходимыми для выполнения своих обязательств по Договору;

- располагает лицензиями, необходимыми для осуществления деятельности и исполнения обязательств по Договору, если осуществляемая по Контракту деятельность является лицензируемой;

- является членом саморегулируемой организации, если осуществляемая по Договору деятельность требует членства в саморегулируемой организации;

- ведет бухгалтерский учет и составляет бухгалтерскую отчетность в соответствии с законодательством Российской Федерации и нормативными правовыми актами по бухгалтерскому учету, представляет годовую бухгалтерскую отчетность в налоговый орган;

- ведет налоговый учет и составляет налоговую отчетность в соответствии с законодательством Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и нормативными правовыми актами органов местного самоуправления, своевременно и в полном объеме представляет налоговую отчетность в налоговые органы;

- не допускает искажения сведений о фактах хозяйственной жизни (совокупности таких фактов) и объектах налогообложения в первичных документах, бухгалтерском и налоговом учете, в бухгалтерской и налоговой отчетности, а также не отражает в бухгалтерском и налоговом учете, в бухгалтерской и налоговой отчетности факты хозяйственной жизни выборочно, игнорируя те из них, которые непосредственно не связаны с получением налоговой выгоды;

- своевременно и в полном объеме уплачивает налоги, сборы и страховые взносы;

- отражает в налоговой отчетности по НДС все суммы НДС, предъявленные Заказчику;

- лица, подписывающие от его имени первичные документы и счета-фактуры, имеют на это все необходимые полномочия и доверенности.

5.2. **Для реализации настоящего Договора Заказчик принимает на себя обязательства:**

5.2.1. Производить приемку и оплату работ, выполненных Подрядчиком, в порядке, предусмотренном настоящим Договором.

5.2.2. Осуществлять технический надзор за выполнением работ по настоящему Договору. Заказчик в целях осуществления контроля и надзора за выполнением работ по настоящему Договору вправе:

* заключать договоры на оказание услуг по контролю и надзору за ходом и качеством выполняемых работ с инженерными организациями;
* привлекать для осуществления контроля лиц, выполняющих разработку документации, для проверки соответствия ей выполняемых работ;
* организовывать осуществление авторского надзора за выполнением работ по настоящему Договору;
* периодически (по соглашению Сторон) контролировать соблюдение персоналом Подрядчика (субподрядчика) требований охраны труда, пожарной, промышленной безопасности на рабочих местах, отстранять персонал от работы при выявлении грубых нарушений правил норм охраны труда с мотивированным отказом от его дальнейшего допуска в действующих электроустановках.

5.2.3. Выполнить в полном объеме все свои обязательства, предусмотренные в других разделах настоящего Договора.

# 6. СТОИМОСТЬ РАБОТ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

6.1. Цена Договора составляет \_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_\_\_\_ копеек, в том числе НДС 20% в размере ( ) рублей копеек.

В случае, если Подрядчик имеет право на освобождение от уплаты НДС, то слова «в том числе НДС» заменяются слова «НДС не облагается».

*Стоимость Договора, заключаемого с участником закупки определяется с учетом НДС. Если участник закупки в соответствии с законодательством Российской Федерации не признается плательщиком НДС или освобожден от уплаты НДС, то Договор с таким участником закупки заключается по предложенной им цене, сниженной на сумму НДС, в размере ставки, определенной в главе 21 Налогового кодекса Российской Федерации.*

6.2. Оплата производится по следующему графику:

- 20% в течение 5 (пяти) рабочих дней после подписания Договора;

- 80% в течение 30 (тридцати) рабочих дней после окончания выполнения Работ.

6.3. Превышение Подрядчиком объемов и стоимости работ, не подтвержденных соответствующим дополнительным соглашением Сторон, оплачиваются Подрядчиком за свой счет при условии, что они не вызваны невыполнением Заказчиком своих обязательств.

6.4. Счета-фактуры выставляются Заказчику Подрядчиком в соответствии с законодательством Российской Федерации.

6.5. Заказчик обязуется оплатить выполненную Подрядчиком и принятую к оплате работу, при условии, что работа выполнена надлежащим образом и в срок, установленный настоящим Договором.

# 7. ОБЕСПЕЧЕНИЕ МАТЕРИАЛАМИ, ОБОРУДОВАНИЕМ И ИНСТРУМЕНТОМ

7.1. Сторона, предоставившая материалы, инструмент и оборудование, отвечает за их соответствие техническим условиям и несет риск убытков, связанных с их ненадлежащим качеством, несоответствие спецификациям, государственным стандартам и техническим условиям.

# 8. ПРЕДПУСКОВЫЕ И ПУСКОВЫЕ ПРИЕМО-СДАТОЧНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

8.1. Предпусковые и пусковые приемо-сдаточные испытания проводятся в соответствии с методикой испытаний для данного вида оборудования.

8.2. Все виды испытаний проводятся в присутствии представителей Заказчика.

**9. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН**

9.1. Сторона, нарушившая условия Договора, обязана возместить другой Стороне причиненные этим убытки.

9.2. Сторона, предоставившая материалы и оборудование, несет ответственность за их соответствие установленным стандартам и несет риск убытков, вызванных их ненадлежащим качеством.

9.3. За просрочку сдачи работ Подрядчик выплачивает пени в размере 0,1 % от суммы договора за каждый день просрочки.

9.4. За просрочку оплаты выполненных работ Заказчик выплачивает пени в размере 0,1% от суммы договора за каждый день просрочки.

**10. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ**

10.1. Сторона освобождается от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему Договору, если такое неисполнение является следствием обстоятельств непреодолимой силы, включая, но не ограничиваясь: землетрясение, наводнение, пожар, тайфун, ураган, и другие стихийные бедствия, массовые заболевания, и действия органов государственной власти и управления, и другие обстоятельства, не зависящие от воли Сторон.

Указанные события должны носить чрезвычайный, непредвиденный и непредотвратимый характер, возникнуть после заключения Договора и не зависеть от воли Сторон.

10.2. При наступлении обстоятельств непреодолимой силы Сторона должна без промедления известить о них другую Сторону в любой форме (предпочтительно письменной). В извещении должны быть сообщены данные о характере обстоятельств, а также по возможности оценка их влияния на возможность исполнения обстоятельств по Договору и срок исполнения обязательств.

10.3. По прекращении указанных обстоятельств Сторона должна без промедления известить другую Сторону в письменном виде. В извещении должен быть указан срок, в который предполагается исполнить обязательство по настоящему Договору. Если Сторона не направит или несвоевременно направит извещение, то она должна возместить другой Стороне убытки, причиненные не извещением или несвоевременным извещением.

10.4. Сторона должна в течение разумного срока передать другой Стороне сертификат торгово-промышленной палаты или иного компетентного органа или организации о наличии форс-мажорных обстоятельств.

10.5. В случае наступления форс-мажорных обстоятельств, срок исполнения Сторонами обязательств по настоящему Договору отодвигается соразмерно времени, в течение которого действовали такие обстоятельства и их последствия.

10.6. Если форс-мажорные обстоятельства и их последствия продолжают действовать более 6 (шести) месяцев или их последствия будут действовать более этого срока, Стороны в возможно короткий срок проведут переговоры с целью выявления приемлемых для обеих Сторон альтернативных способов исполнения Договора и достижения соответствующей договоренности.

**11. РАЗРЕШЕНИЕ СПОРОВ**

11.1. При возникновении споров по настоящему Договору Стороны принимают меры к их урегулированию путем переговоров.

11.2. При невозможности разрешения указанных споров между Сторонами путем переговоров, они решаются в установленном порядке в соответствии с законодательством Российской Федерации.

**12. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА**

12.1. Настоящий Договор действует с момента подписания и до полного исполнения Сторонами своих обязательств, но не позднее 31.12.2024 г.

12.2. Любая договоренность между Сторонами, влекущая за собой новые обстоятельства, не предусмотренные настоящим Договором, считается действительной, если она подтверждена Сторонами в письменной форме в виде дополнительного соглашения.

12.3. Права и обязанности, предусмотренные настоящим Договором, распространяются на Стороны с момента его подписания.

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

**13. ПРИЛОЖЕНИЯ**

13.1. Локальный сметный расчет (смета) № 02-01-02

**14. АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН**

|  |  |
| --- | --- |
| **ЗАКАЗЧИК**  **Общество с ограниченной ответственностью «Электротеплосеть»**  Юридический адрес: 431110, РФ, Республика Мордовия, Зубово –Полянский район, рп. Зубова Поляна, ул. Советская, дом 70а  Почтовый адрес: 431110, РФ, Республика Мордовия, Зубово –Полянский район, рп. Зубова Поляна, ул. Советская, дом 70а  Телефон: 8(83458) 2-22-10  Адрес электронной почты: elektrotszbv@mail.ru  ИНН 1308082103, КПП 130801001  ОГРН 1041302005360  Банковские реквизиты:  Мордовское отделение №8589 ПАО Сбербанк г. Саранск,  р/с 40702810339190100183  к/с 30101810100000000615, БИК 048952615  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.А. Чиняев  МП | **ПОДРЯДЧИК**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  МП |

Приложение №1 к

Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 года

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование программного продукта | | | | ПК РИК (вер. 1.3.240520) | | | |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | | ФСНБ-2022 с доп. и изм. 10 без ж/д перевозок (приказ Минстроя России № 323/пр) | | | |
| Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам | | | | Письмо Минстроя России от 23.05.2024 № 29044-ИФ/09 «О расчете индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов на II квартал 2024 года, предназначенных для определения сметной стоимости строительства ресурсно-индексным методом» | | | |
| Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр | | | | Письмо Минстроя России от 23.05.2024 № 29044-ИФ/09 «О расчете индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов на II квартал 2024 года, предназначенных для определения сметной стоимости строительства ресурсно-индексным методом» | | | |
| Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452 | | | | Приказ Министерства строительства и архитектуры Республики Мордовия № 31 от 21 февраля 2023г. | | | |
| Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы | | | |  | | | |
| Наименование субъекта Российской Федерации | | | |  | | | |
| Наименование зоны субъекта Российской Федерации | | | |  | | | |
|  | | | | | | | |
| Строительство ВЛЗ-10 кВ Ф-З, строительство ВЛЗ-10 кВ и КЛ-10 кВ Ф-1 для объекта по адресу: Республика Мордовия, Зубово-Полянский район, р.п. Явас, ул. Чернореченская, д.2г. | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | |
| Строительство ВЛЗ-10 кВ Ф-З, строительство ВЛЗ-10 кВ и КЛ-10 кВ Ф-1 для объекта по адресу: Республика Мордовия, Зубово-Полянский район, р.п. Явас, ул. Чернореченская, д.2г. | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | |
| ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА) № 02-01-02 | | | | | | | |
| Строительство КЛ-10 кВ Ф-1 для объекта по адресу: Республика Мордовия, Зубово-Полянский район, р.п. Явас, ул. Чернореченская, д.2г. | | | | | | | |
| *(наименование работ и затрат)* | | | | | | | |
| Составлен | ресурсно-индексным | методом | | | | | |
| Основание |  | | | |  | | |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | |  | | |
| **Составлен(а) в текущем уровне цен** | | **II квартал 2024** | |  |  | | |
| **Сметная стоимость** | **2 338,26** | тыс. руб. | Средства на оплату труда рабочих | | | 138,32 | тыс. руб. |
|  | | | Средства на оплату труда машинистов | | | 60,00 | тыс. руб. |
| *в том числе* |  | | | | | | |
| **строительных работ** | **1 608,96** | тыс. руб. | Нормативные затраты труда рабочих | | | 503,73 | чел.-ч. |
| **монтажных работ** | **322,96** | тыс. руб. | Нормативные затраты труда машинистов | | | 173,52 | чел.-ч. |
| **оборудования** |  |  |  | | | | |
| **прочих затрат** | **16,63** | тыс. руб. |  | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость, руб. | | | | |
| на единицу измерения | коэффициенты | всего с учётом коэффициентов | на единицу измерения в базисном уровне цен | индекс | на единицу измерения в текущем уровне цен | коэффициенты | всего в текущем уровне цен |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Раздел 1. Строительно-монтажные работы** | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | |
|  | *Земляные работы* | | | | | | | | | | |
| 1 | ГЭСН 01-02-057-02 | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 | 100 м3 | 0,27 |  | 0,27 |  |  |  |  |  |
|  |  | Объём: 0,3\*0,9\*100 | | | | | | | | | |
|  | Приказ №421, Прил. 10, Табл. 2, п.5 | Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности, ЗТ: 1.2, ЗТм: 1.2, ЭМ: 1.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ №421, Прил. 10, Табл. 1, п.2 | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;стесненных условий для складирования материалов;действующего технологического оборудования;движения технологического транспорта, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ №421, Прил. 10, Табл. 1, п.4 | Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи , вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности, ЗТ: 1.2, ЗТм: 1.2, ЭМ: 1.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 68,85648 |  |  |  |  | **16 086,94** |
|  | 1-100-20 | *Средний разряд работы 2,0* | чел.-ч | 154 | 1,656 | 68,85648 |  |  | 233,63 |  | 16 086,94 |
|  |  | Объём: (0,27)\*154 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **16 086,94** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 16 086,94 |
|  | Пр/812-001.2-1 | НР Земляные работы, выполняемые ручным способом | % | 89 |  | 89 |  |  |  |  | 14 317,38 |
|  | Пр/774-001.2 | СП Земляные работы, выполняемые ручным способом | % | 40 |  | 40 |  |  |  |  | 6 434,78 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **136 441,11** |  | **36 839,10** |
|  |  | | | | | | | | | | |
| 2 | ГЭСН 01-01-009-23 | Разработка траншей экскаватором <обратная лопата> с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2 (в отвал) | 1000 м3 | 0,118611 |  | 0,118611 |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | **5 339,95** |
|  |  | *ОТм(ЗТм)* | *чел.-ч* |  |  | *5,337495* |  |  |  |  | **1 761,80** |
|  | 91.01.05-106 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, объем ковша 0,25 м3 | маш.-ч | 45 |  | 5,337495 | 800,37 | 1,25 | 1 000,46 |  | 5 339,95 |
|  |  | Объём: (0,118611)\*45 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-050 | *Средний разряд машиниста 5,0* | чел.-ч | 45 |  | 5,337495 |  |  | 330,08 |  | 1 761,80 |
|  |  | Объём: (5,337495)\*1 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **7 101,75** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 761,80 |
|  | Пр/812-001.1-1 | НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом | % | 92 |  | 92 |  |  |  |  | 1 620,86 |
|  | Пр/774-001.1 | СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом | % | 46 |  | 46 |  |  |  |  | 810,43 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **80 372,31** |  | **9 533,04** |
| 3 | ГЭСН 01-01-012-16 | Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы, вместимость ковша 1,25 (1,4- 1,5) м3, группа грунтов: 4 | 1000 м3 | 0,0621 |  | 0,0621 |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 0,555795 |  |  |  |  | **129,85** |
|  | 1-100-20 | *Средний разряд работы 2,0* | чел.-ч | 8,95 |  | 0,555795 |  |  | 233,63 |  | 129,85 |
|  |  | Объём: (0,0621)\*8,95 | | | | | | | | | |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | **2 471,31** |
|  |  | *ОТм(ЗТм)* | *чел.-ч* |  |  | *1,54008* |  |  |  |  | **623,88** |
|  | 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 6,2 |  | 0,38502 | 887,54 | 1,45 | 1 286,93 |  | 495,49 |
|  |  | Объём: (0,0621)\*6,2 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-060 | *Средний разряд машиниста 6,0* | чел.-ч | 6,2 |  | 0,38502 |  |  | 385,81 |  | 148,54 |
|  |  | Объём: (0,38502)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.01.05-089 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 1,25 м3 | маш.-ч | 18,6 |  | 1,15506 |  |  | 1 710,58 |  | 1 975,82 |
|  |  | Объём: (0,0621)\*18,6 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-070 | *Средний разряд машиниста 7,0* | чел.-ч | 18,6 |  | 1,15506 |  |  | 411,53 |  | 475,34 |
|  |  | Объём: (1,15506)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  |  | **12,13** |
|  | 02.2.05.04-2090 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм | м3 | 0,06 |  | 0,003726 | 2 184,44 | 1,49 | 3 254,82 |  | 12,13 |
|  |  | Объём: (0,0621)\*0,06 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **3 237,17** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 753,73 |
|  | Пр/812-001.1-1 | НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом | % | 92 |  | 92 |  |  |  |  | 693,43 |
|  | Пр/774-001.1 | СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом | % | 46 |  | 46 |  |  |  |  | 346,72 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **68 877,94** |  | **4 277,32** |
| 4 | ГЭСН 01-02-057-02 | Доработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 | 100 м3 | 0,05589 |  | 0,05589 |  |  |  |  |  |
|  | ГЭСН01\_ОП\_п.1.1.57\_прил.1.12\_п.3.187 | Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, ЗТ: 1.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 10,328472 |  |  |  |  | **2 413,04** |
|  | 1-100-20 | *Средний разряд работы 2,0* | чел.-ч | 154 | 1,2 | 10,328472 |  |  | 233,63 |  | 2 413,04 |
|  |  | Объём: (0,05589)\*154 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **2 413,04** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 413,04 |
|  | Пр/812-001.2-1 | НР Земляные работы, выполняемые ручным способом | % | 89 |  | 89 |  |  |  |  | 2 147,61 |
|  | Пр/774-001.2 | СП Земляные работы, выполняемые ручным способом | % | 40 |  | 40 |  |  |  |  | 965,22 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **98 870,46** |  | **5 525,87** |
| 5 | ГЭСН 01-01-033-02 | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 | 1000 м3 | 0,118611 |  | 0,118611 |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | **1 148,00** |
|  |  | *ОТм(ЗТм)* | *чел.-ч* |  |  | *0,9560047* |  |  |  |  | **315,56** |
|  | 91.01.01-034 | Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.) | маш.-ч | 8,06 |  | 0,9560047 | 828,16 | 1,45 | 1 200,83 |  | 1 148,00 |
|  |  | Объём: (0,118611)\*8,06 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-050 | *Средний разряд машиниста 5,0* | чел.-ч | 8,06 |  | 0,9560047 |  |  | 330,08 |  | 315,56 |
|  |  | Объём: (0,95600466)\*1 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **1 463,56** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 315,56 |
|  | Пр/812-001.1-1 | НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом | % | 92 |  | 92 |  |  |  |  | 290,32 |
|  | Пр/774-001.1 | СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом | % | 46 |  | 46 |  |  |  |  | 145,16 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **16 010,66** |  | **1 899,04** |
| 6 | ГЭСН 01-02-061-01 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 | 100 м3 | 0,32589 |  | 0,32589 |  |  |  |  |  |
|  |  | Объём: 27+5,589 | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 28,841265 |  |  |  |  | **6 460,15** |
|  | 1-100-15 | *Средний разряд работы 1,5* | чел.-ч | 88,5 |  | 28,841265 |  |  | 223,99 |  | 6 460,15 |
|  |  | Объём: (0,32589)\*88,5 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **6 460,15** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 460,15 |
|  | Пр/812-001.2-1 | НР Земляные работы, выполняемые ручным способом | % | 89 |  | 89 |  |  |  |  | 5 749,53 |
|  | Пр/774-001.2 | СП Земляные работы, выполняемые ручным способом | % | 40 |  | 40 |  |  |  |  | 2 584,06 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **45 394,89** |  | **14 793,74** |
| 7 | ГЭСН 01-02-060-01 | Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 1 | 100 м3 | 0,09 |  | 0,09 |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 4,8204 |  |  |  |  | **1 079,72** |
|  | 1-100-15 | *Средний разряд работы 1,5* | чел.-ч | 53,56 |  | 4,8204 |  |  | 223,99 |  | 1 079,72 |
|  |  | Объём: (0,09)\*53,56 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **1 079,72** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 079,72 |
|  | Пр/812-001.2-1 | НР Земляные работы, выполняемые ручным способом | % | 89 |  | 89 |  |  |  |  | 960,95 |
|  | Пр/774-001.2 | СП Земляные работы, выполняемые ручным способом | % | 40 |  | 40 |  |  |  |  | 431,89 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **27 472,89** |  | **2 472,56** |
| 8 | 01-20-1-01-0030 | Перевозка автомобилями бортовыми грузоподъемностью: до 20 т грузов 1 класса по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, брусчатым, гудронированным, клинкерным) на расстояние до 30 км | т | 124,425 |  | 124,425 |  |  | 376,86 |  | 46 890,81 |
|  |  | Объём: (9+62,1)\*1,75 | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **376,86** |  | **46 890,81** |
| 9 | ГЭСН 01-01-016-02 | Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 | 1000 м3 | 0,0711 |  | 0,0711 |  |  |  |  |  |
|  |  | Объём: 9+62,1 | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 0,236052 |  |  |  |  | **55,15** |
|  | 1-100-20 | *Средний разряд работы 2,0* | чел.-ч | 3,32 |  | 0,236052 |  |  | 233,63 |  | 55,15 |
|  |  | Объём: (0,0711)\*3,32 | | | | | | | | | |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | **335,05** |
|  |  | *ОТм(ЗТм)* | *чел.-ч* |  |  | *0,262359* |  |  |  |  | **100,66** |
|  | 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 3,61 |  | 0,256671 | 887,54 | 1,45 | 1 286,93 |  | 330,32 |
|  |  | Объём: (0,0711)\*3,61 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-060 | *Средний разряд машиниста 6,0* | чел.-ч | 3,61 |  | 0,256671 |  |  | 385,81 |  | 99,03 |
|  |  | Объём: (0,256671)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.14.03-001 | Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 7 т | маш.-ч | 0,08 |  | 0,005688 | 610,92 | 1,36 | 830,85 |  | 4,73 |
|  |  | Объём: (0,0711)\*0,08 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-040 | *Средний разряд машиниста 4,0* | чел.-ч | 0,08 |  | 0,005688 |  |  | 287,22 |  | 1,63 |
|  |  | Объём: (0,005688)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  |  | **9,26** |
|  | 02.2.05.04-2090 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм | м3 | 0,04 |  | 0,002844 | 2 184,44 | 1,49 | 3 254,82 |  | 9,26 |
|  |  | Объём: (0,0711)\*0,04 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **500,12** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 155,81 |
|  | Пр/812-001.1-1 | НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом | % | 92 |  | 92 |  |  |  |  | 143,35 |
|  | Пр/774-001.1 | СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом | % | 46 |  | 46 |  |  |  |  | 71,67 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **10 058,23** |  | **715,14** |
|  |  | | | | | | | | | | |
|  | *Строительно-монтажные работы* | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | |
| 10 | ГЭСНм 08-02-142-01 | Устройство постели при одном кабеле в траншее | 100 м | 7,9 |  | 7,9 |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 41,87 |  |  |  |  | **11 756,68** |
|  | 1-100-38 | *Средний разряд работы 3,8* | чел.-ч | 5,3 |  | 41,87 |  |  | 280,79 |  | 11 756,68 |
|  |  | Объём: (7,9)\*5,3 | | | | | | | | | |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | **18 258,62** |
|  |  | *ОТм(ЗТм)* | *чел.-ч* |  |  | *30,81* |  |  |  |  | **8 849,25** |
|  | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 3,9 |  | 30,81 | 477,92 | 1,24 | 592,62 |  | 18 258,62 |
|  |  | Объём: (7,9)\*3,9 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-040 | *Средний разряд машиниста 4,0* | чел.-ч | 3,9 |  | 30,81 |  |  | 287,22 |  | 8 849,25 |
|  |  | Объём: (30,81)\*1 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **38 864,55** |
| 10.1 | 421/пр\_2020\_п.75\_пп.а | Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2% | % | 2 |  | 2 |  |  |  |  | 235,13 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 20 605,93 |
|  | Пр/812-049.3-1 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97 |  | 97 |  |  |  |  | 19 987,75 |
|  | Пр/774-049.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  | 10 509,02 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **8 809,68** |  | **69 596,45** |
| 11 | ГЭСНм 08-02-141-04 | Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: свыше 3 до 6 кг | 100 м | 7,66 |  | 7,66 |  |  |  |  |  |
|  |  | Объём: 790-24 | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 133,5904 |  |  |  |  | **37 510,85** |
|  | 1-100-38 | *Средний разряд работы 3,8* | чел.-ч | 17,44 |  | 133,5904 |  |  | 280,79 |  | 37 510,85 |
|  |  | Объём: (7,66)\*17,44 | | | | | | | | | |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | **22 114,51** |
|  |  | *ОТм(ЗТм)* | *чел.-ч* |  |  | *20,2224* |  |  |  |  | **6 805,14** |
|  | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.-ч | 1,32 |  | 10,1112 |  |  | 1 530,84 |  | 15 478,63 |
|  |  | Объём: (7,66)\*1,32 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-060 | *Средний разряд машиниста 6,0* | чел.-ч | 1,32 |  | 10,1112 |  |  | 385,81 |  | 3 901,00 |
|  |  | Объём: (10,1112)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.06.01-003 | Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т | маш.-ч | 3,97 |  | 30,4102 | 1,75 | 1,42 | 2,49 |  | 75,72 |
|  |  | Объём: (7,66)\*3,97 | | | | | | | | | |
|  | 91.06.03-062 | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 3,97 |  | 30,4102 | 13,44 | 1,39 | 18,68 |  | 568,06 |
|  |  | Объём: (7,66)\*3,97 | | | | | | | | | |
|  | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 1,32 |  | 10,1112 | 477,92 | 1,24 | 592,62 |  | 5 992,10 |
|  |  | Объём: (7,66)\*1,32 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-040 | *Средний разряд машиниста 4,0* | чел.-ч | 1,32 |  | 10,1112 |  |  | 287,22 |  | 2 904,14 |
|  |  | Объём: (10,1112)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  |  | **5 017,46** |
|  | 01.7.06.07-0002 | Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм | 10 м | 0,096 |  | 0,73536 | 37,71 | 1,48 | 55,81 |  | 41,04 |
|  |  | Объём: (7,66)\*0,096 | | | | | | | | | |
|  | 08.3.07.01-0052 | Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 50х5 мм | т | 0,001 |  | 0,00766 | 70 310,45 | 0,9 | 63 279,41 |  | 484,72 |
|  |  | Объём: (7,66)\*0,001 | | | | | | | | | |
|  | 08.3.08.02-0058 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм | т | 0,01 |  | 0,0766 | 70 842,50 | 0,78 | 55 257,15 |  | 4 232,70 |
|  |  | Объём: (7,66)\*0,01 | | | | | | | | | |
|  | 14.4.02.04-0142 | Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный | кг | 0,25 |  | 1,915 | 79,88 | 1,4 | 111,83 |  | 214,15 |
|  |  | Объём: (7,66)\*0,25 | | | | | | | | | |
|  | 14.4.03.03-0002 | Лак битумный БТ-123 | т | 0,00006 |  | 0,0004596 | 82 698,14 | 1,18 | 97 583,81 |  | 44,85 |
|  |  | Объём: (7,66)\*0,00006 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **71 447,96** |
| 11.1 | 421/пр\_2020\_п.75\_пп.а | Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2% | % | 2 |  | 2 |  |  |  |  | 750,22 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 44 315,99 |
|  | Пр/812-049.3-1 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97 |  | 97 |  |  |  |  | 42 986,51 |
|  | Пр/774-049.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  | 22 601,15 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **17 987,71** |  | **137 785,84** |
| 12 | ГЭСНм 08-02-143-01 | Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля | 100 м | 7,66 |  | 7,66 |  |  |  |  |  |
|  |  | Объём: 790-24 | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 39,9086 |  |  |  |  | **11 205,94** |
|  | 1-100-38 | *Средний разряд работы 3,8* | чел.-ч | 5,21 |  | 39,9086 |  |  | 280,79 |  | 11 205,94 |
|  |  | Объём: (7,66)\*5,21 | | | | | | | | | |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | **28 139,67** |
|  |  | *ОТм(ЗТм)* | *чел.-ч* |  |  | *26,5036* |  |  |  |  | **8 918,86** |
|  | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.-ч | 1,73 |  | 13,2518 |  |  | 1 530,84 |  | 20 286,39 |
|  |  | Объём: (7,66)\*1,73 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-060 | *Средний разряд машиниста 6,0* | чел.-ч | 1,73 |  | 13,2518 |  |  | 385,81 |  | 5 112,68 |
|  |  | Объём: (13,2518)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 1,73 |  | 13,2518 | 477,92 | 1,24 | 592,62 |  | 7 853,28 |
|  |  | Объём: (7,66)\*1,73 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-040 | *Средний разряд машиниста 4,0* | чел.-ч | 1,73 |  | 13,2518 |  |  | 287,22 |  | 3 806,18 |
|  |  | Объём: (13,2518)\*1 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **48 264,47** |
| 12.1 | 421/пр\_2020\_п.75\_пп.а | Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2% | % | 2 |  | 2 |  |  |  |  | 224,12 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 20 124,80 |
|  | Пр/812-049.3-1 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97 |  | 97 |  |  |  |  | 19 521,06 |
|  | Пр/774-049.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  | 10 263,65 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **10 218,45** |  | **78 273,30** |
|  |  | | | | | | | | | | |
|  | *Устройство футляров для кабелей* | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | |
| 13 | ГЭСН 34-02-003-01 | Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий | канал.км | 0,024 |  | 0,024 |  |  |  |  |  |
|  |  | Объём: (24)/1000 | | | | | | | | | |
|  | Приказ №421, Прил. 10, Табл. 1, п.2 | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;стесненных условий для складирования материалов;действующего технологического оборудования;движения технологического транспорта, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ №421, Прил. 10, Табл. 1, п.4 | Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи , вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности, ЗТ: 1.2, ЗТм: 1.2, ЭМ: 1.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ №421, Прил. 10, Табл. 1, п.5 | Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 5,065704 |  |  |  |  | **1 281,22** |
|  | 1-100-29 | *Средний разряд работы 2,9* | чел.-ч | 133 | 1,587 | 5,065704 |  |  | 252,92 |  | 1 281,22 |
|  |  | Объём: (0,024)\*133 | | | | | | | | | |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  |  | **31,39** |
|  | 01.3.01.01-0002 | Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95 | т | 0,0008 |  | 0,0000192 |  |  | 52 407,28 |  | 1,01 |
|  |  | Объём: (0,024)\*0,0008 | | | | | | | | | |
|  | 11.1.03.01-0067 | Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, толщина 100 и более мм, сорт III | м3 | 0,08 |  | 0,00192 | 16 655,00 | 0,95 | 15 822,25 |  | 30,38 |
|  |  | Объём: (0,024)\*0,08 | | | | | | | | | |
|  | 24.3.03.13 | Трубы полиэтиленовые | м | 1 000 |  | 24 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **1 312,61** |
|  | 24.3.03.13 | Трубы полиэтиленовые | м | 1 000 |  | 24 |  |  |  |  |  |
|  |  | Объём: (0,024)\*1000,0 | | | | | | | | | |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 281,22 |
|  | Пр/812-028.0-1 | НР Сооружения связи, радиовещания и телевидения | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  | 1 255,60 |
|  | Пр/774-028.0 | СП Сооружения связи, радиовещания и телевидения | % | 58 |  | 58 |  |  |  |  | 743,11 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **137 971,67** |  | **3 311,32** |
|  |  | | | | | | | | | | |
|  | *Кабель ,прокладываемый в футлярах* | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | |
| 14 | ГЭСНм 08-02-146-05 | Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 6 кг (по опоре) | 100 м | 0,3 |  | 0,3 |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 7,296 |  |  |  |  | **2 048,64** |
|  | 1-100-38 | *Средний разряд работы 3,8* | чел.-ч | 24,32 |  | 7,296 |  |  | 280,79 |  | 2 048,64 |
|  |  | Объём: (0,3)\*24,32 | | | | | | | | | |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | **4 685,63** |
|  |  | *ОТм(ЗТм)* | *чел.-ч* |  |  | *2,346* |  |  |  |  | **899,19** |
|  | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.-ч | 0,2 |  | 0,06 |  |  | 1 530,84 |  | 91,85 |
|  |  | Объём: (0,3)\*0,2 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-060 | *Средний разряд машиниста 6,0* | чел.-ч | 0,2 |  | 0,06 |  |  | 385,81 |  | 23,15 |
|  |  | Объём: (0,06)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.06.01-003 | Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т | маш.-ч | 5,57 |  | 1,671 | 1,75 | 1,42 | 2,49 |  | 4,16 |
|  |  | Объём: (0,3)\*5,57 | | | | | | | | | |
|  | 91.06.03-062 | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 5,57 |  | 1,671 | 13,44 | 1,39 | 18,68 |  | 31,21 |
|  |  | Объём: (0,3)\*5,57 | | | | | | | | | |
|  | 91.06.09-001 | Подъемники телескопические самоходные, рабочая высота 26 м, грузоподъемность 250 кг | маш.-ч | 7,42 |  | 2,226 | 1 472,34 | 1,38 | 2 031,83 |  | 4 522,85 |
|  |  | Объём: (0,3)\*7,42 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-060 | *Средний разряд машиниста 6,0* | чел.-ч | 7,42 |  | 2,226 |  |  | 385,81 |  | 858,81 |
|  |  | Объём: (2,226)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,2 |  | 0,06 | 477,92 | 1,24 | 592,62 |  | 35,56 |
|  |  | Объём: (0,3)\*0,2 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-040 | *Средний разряд машиниста 4,0* | чел.-ч | 0,2 |  | 0,06 |  |  | 287,22 |  | 17,23 |
|  |  | Объём: (0,06)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  |  | **313,27** |
|  | 01.7.06.07-0002 | Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм | 10 м | 0,245 |  | 0,0735 | 37,71 | 1,48 | 55,81 |  | 4,10 |
|  |  | Объём: (0,3)\*0,245 | | | | | | | | | |
|  | 10.3.02.03-0011 | Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30 | кг | 0,5 |  | 0,15 | 931,11 | 1,61 | 1 499,09 |  | 224,86 |
|  |  | Объём: (0,3)\*0,5 | | | | | | | | | |
|  | 14.4.03.03-0002 | Лак битумный БТ-123 | т | 0,00288 |  | 0,000864 | 82 698,14 | 1,18 | 97 583,81 |  | 84,31 |
|  |  | Объём: (0,3)\*0,00288 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **7 946,73** |
| 14.1 | 421/пр\_2020\_п.75\_пп.а | Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2% | % | 2 |  | 2 |  |  |  |  | 40,97 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 947,83 |
|  | Пр/812-049.3-1 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97 |  | 97 |  |  |  |  | 2 859,40 |
|  | Пр/774-049.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  | 1 503,39 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **41 168,30** |  | **12 350,49** |
| 15 | ГЭСНм 08-02-148-04 | Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг | 100 м | 0,24 |  | 0,24 |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 5,5296 |  |  |  |  | **1 552,66** |
|  | 1-100-38 | *Средний разряд работы 3,8* | чел.-ч | 23,04 |  | 5,5296 |  |  | 280,79 |  | 1 552,66 |
|  |  | Объём: (0,24)\*23,04 | | | | | | | | | |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | **128,04** |
|  |  | *ОТм(ЗТм)* | *чел.-ч* |  |  | *0,096* |  |  |  |  | **32,31** |
|  | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.-ч | 0,2 |  | 0,048 |  |  | 1 530,84 |  | 73,48 |
|  |  | Объём: (0,24)\*0,2 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-060 | *Средний разряд машиниста 6,0* | чел.-ч | 0,2 |  | 0,048 |  |  | 385,81 |  | 18,52 |
|  |  | Объём: (0,048)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.06.01-003 | Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т | маш.-ч | 5,14 |  | 1,2336 | 1,75 | 1,42 | 2,49 |  | 3,07 |
|  |  | Объём: (0,24)\*5,14 | | | | | | | | | |
|  | 91.06.03-062 | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 5,14 |  | 1,2336 | 13,44 | 1,39 | 18,68 |  | 23,04 |
|  |  | Объём: (0,24)\*5,14 | | | | | | | | | |
|  | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,2 |  | 0,048 | 477,92 | 1,24 | 592,62 |  | 28,45 |
|  |  | Объём: (0,24)\*0,2 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-040 | *Средний разряд машиниста 4,0* | чел.-ч | 0,2 |  | 0,048 |  |  | 287,22 |  | 13,79 |
|  |  | Объём: (0,048)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  |  | **182,59** |
|  | 01.7.06.07-0002 | Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм | 10 м | 0,096 |  | 0,02304 | 37,71 | 1,48 | 55,81 |  | 1,29 |
|  |  | Объём: (0,24)\*0,096 | | | | | | | | | |
|  | 10.3.02.03-0011 | Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30 | кг | 0,5 |  | 0,12 | 931,11 | 1,61 | 1 499,09 |  | 179,89 |
|  |  | Объём: (0,24)\*0,5 | | | | | | | | | |
|  | 14.4.03.03-0002 | Лак битумный БТ-123 | т | 0,00006 |  | 0,0000144 | 82 698,14 | 1,18 | 97 583,81 |  | 1,41 |
|  |  | Объём: (0,24)\*0,00006 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **1 895,60** |
| 15.1 | 421/пр\_2020\_п.75\_пп.а | Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2% | % | 2 |  | 2 |  |  |  |  | 31,05 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 584,97 |
|  | Пр/812-049.3-1 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97 |  | 97 |  |  |  |  | 1 537,42 |
|  | Пр/774-049.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  | 808,33 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **17 801,67** |  | **4 272,40** |
| 16 | ГЭСНм 08-02-145-04 | Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 6 кг | 100 м | 0,16 |  | 0,16 |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 1,6384 |  |  |  |  | **460,05** |
|  | 1-100-38 | *Средний разряд работы 3,8* | чел.-ч | 10,24 |  | 1,6384 |  |  | 280,79 |  | 460,05 |
|  |  | Объём: (0,16)\*10,24 | | | | | | | | | |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | **75,51** |
|  |  | *ОТм(ЗТм)* | *чел.-ч* |  |  | *0,064* |  |  |  |  | **21,54** |
|  | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.-ч | 0,2 |  | 0,032 |  |  | 1 530,84 |  | 48,99 |
|  |  | Объём: (0,16)\*0,2 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-060 | *Средний разряд машиниста 6,0* | чел.-ч | 0,2 |  | 0,032 |  |  | 385,81 |  | 12,35 |
|  |  | Объём: (0,032)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.06.01-003 | Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т | маш.-ч | 2,23 |  | 0,3568 | 1,75 | 1,42 | 2,49 |  | 0,89 |
|  |  | Объём: (0,16)\*2,23 | | | | | | | | | |
|  | 91.06.03-062 | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 2,23 |  | 0,3568 | 13,44 | 1,39 | 18,68 |  | 6,67 |
|  |  | Объём: (0,16)\*2,23 | | | | | | | | | |
|  | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,2 |  | 0,032 | 477,92 | 1,24 | 592,62 |  | 18,96 |
|  |  | Объём: (0,16)\*0,2 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-040 | *Средний разряд машиниста 4,0* | чел.-ч | 0,2 |  | 0,032 |  |  | 287,22 |  | 9,19 |
|  |  | Объём: (0,032)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  |  | **129,44** |
|  | 01.7.06.07-0002 | Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм | 10 м | 0,96 |  | 0,1536 | 37,71 | 1,48 | 55,81 |  | 8,57 |
|  |  | Объём: (0,16)\*0,96 | | | | | | | | | |
|  | 10.3.02.03-0011 | Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30 | кг | 0,5 |  | 0,08 | 931,11 | 1,61 | 1 499,09 |  | 119,93 |
|  |  | Объём: (0,16)\*0,5 | | | | | | | | | |
|  | 14.4.03.03-0002 | Лак битумный БТ-123 | т | 0,00006 |  | 0,0000096 | 82 698,14 | 1,18 | 97 583,81 |  | 0,94 |
|  |  | Объём: (0,16)\*0,00006 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **686,54** |
| 16.1 | 421/пр\_2020\_п.75\_пп.а | Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2% | % | 2 |  | 2 |  |  |  |  | 9,20 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 481,59 |
|  | Пр/812-049.3-1 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97 |  | 97 |  |  |  |  | 467,14 |
|  | Пр/774-049.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  | 245,61 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **8 803,06** |  | **1 408,49** |
|  |  | | | | | | | | | | |
|  | *Кабельные муфты* | | | | | | | | | | |
| 17 | ГЭСНм 08-02-163-02 | Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-5-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы: до 120 мм2 | шт | 8 |  | 8 |  |  |  |  |  |
|  |  | Объём: 4+4 | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 11,04 |  |  |  |  | **3 099,92** |
|  | 1-100-38 | *Средний разряд работы 3,8* | чел.-ч | 1,38 |  | 11,04 |  |  | 280,79 |  | 3 099,92 |
|  |  | Объём: (8,0)\*1,38 | | | | | | | | | |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  |  | **845,89** |
|  | 01.3.01.01-0001 | Бензин авиационный Б-70 | т | 0,0008 |  | 0,0064 | 116 448,72 | 1,11 | 129 258,08 |  | 827,25 |
|  |  | Объём: (8,0)\*0,0008 | | | | | | | | | |
|  | 01.3.01.05-0009 | Парафин нефтяной твердый Т-1 | т | 0,00001 |  | 0,00008 | 81 827,20 | 1,21 | 99 010,91 |  | 7,92 |
|  |  | Объём: (8,0)\*0,00001 | | | | | | | | | |
|  | 01.7.06.07-0002 | Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм | 10 м | 0,024 |  | 0,192 | 37,71 | 1,48 | 55,81 |  | 10,72 |
|  |  | Объём: (8,0)\*0,024 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **3 945,81** |
| 17.1 | 421/пр\_2020\_п.75\_пп.а | Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2% | % | 2 |  | 2 |  |  |  |  | 62,00 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 099,92 |
|  | Пр/812-049.3-1 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97 |  | 97 |  |  |  |  | 3 006,92 |
|  | Пр/774-049.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  | 1 580,96 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **1 074,46** |  | **8 595,69** |
|  |  | | | | | | | | | | |
|  | *Прокол методом ГНБ* | | | | | | | | | | |
| 18 | ГЭСН 01-01-009-23 | Разработка траншей экскаватором <обратная лопата> с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2 (в отвал) | 1000 м3 | 0,0192 |  | 0,0192 |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | **864,40** |
|  |  | *ОТм(ЗТм)* | *чел.-ч* |  |  | *0,864* |  |  |  |  | **285,19** |
|  | 91.01.05-106 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, объем ковша 0,25 м3 | маш.-ч | 45 |  | 0,864 | 800,37 | 1,25 | 1 000,46 |  | 864,40 |
|  |  | Объём: (0,0192)\*45 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-050 | *Средний разряд машиниста 5,0* | чел.-ч | 45 |  | 0,864 |  |  | 330,08 |  | 285,19 |
|  |  | Объём: (0,864)\*1 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **1 149,59** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 285,19 |
|  | Пр/812-001.1-1 | НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом | % | 92 |  | 92 |  |  |  |  | 262,37 |
|  | Пр/774-001.1 | СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом | % | 46 |  | 46 |  |  |  |  | 131,19 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **80 372,40** |  | **1 543,15** |
| 19 | ГЭСН 01-02-057-02 | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 | 100 м3 | 0,00576 |  | 0,00576 |  |  |  |  |  |
|  |  | Объём: (19,2\*0,03) | | | | | | | | | |
|  | ГЭСН01\_ОП\_п.1.1.57\_прил.1.12\_п.3.187 | Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, ЗТ: 1.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 1,064448 |  |  |  |  | **248,69** |
|  | 1-100-20 | *Средний разряд работы 2,0* | чел.-ч | 154 | 1,2 | 1,064448 |  |  | 233,63 |  | 248,69 |
|  |  | Объём: (0,00576)\*154 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **248,69** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 248,69 |
|  | Пр/812-001.2-1 | НР Земляные работы, выполняемые ручным способом | % | 89 |  | 89 |  |  |  |  | 221,33 |
|  | Пр/774-001.2 | СП Земляные работы, выполняемые ручным способом | % | 40 |  | 40 |  |  |  |  | 99,48 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **98 871,53** |  | **569,50** |
| 20 | ГЭСН 01-01-111-02 | Планировка вручную: дна и откосов выемок каналов, группа грунтов 2 | 1000 м2 | 0,004 |  | 0,004 |  |  |  |  |  |
|  |  | Объём: 1\*2\*2 | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 0,516 |  |  |  |  | **131,61** |
|  | 1-100-30 | *Средний разряд работы 3,0* | чел.-ч | 129 |  | 0,516 |  |  | 255,06 |  | 131,61 |
|  |  | Объём: (0,004)\*129 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **131,61** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 131,61 |
|  | Пр/812-001.1-1 | НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом | % | 92 |  | 92 |  |  |  |  | 121,08 |
|  | Пр/774-001.1 | СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом | % | 46 |  | 46 |  |  |  |  | 60,54 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **78 307,50** |  | **313,23** |
| 21 | ГЭСН 04-01-074-01 | Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА | шт | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 26,51 |  |  |  |  | **7 955,12** |
|  | 1-100-43 | *Средний разряд работы 4,3* | чел.-ч | 26,51 |  | 26,51 |  |  | 300,08 |  | 7 955,12 |
|  |  | Объём: (1,0)\*26,51 | | | | | | | | | |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | **10 743,47** |
|  |  | *ОТм(ЗТм)* | *чел.-ч* |  |  | *7,43* |  |  |  |  | **2 742,29** |
|  | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.-ч | 5,2 |  | 5,2 |  |  | 1 530,84 |  | 7 960,37 |
|  |  | Объём: (1,0)\*5,2 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-060 | *Средний разряд машиниста 6,0* | чел.-ч | 5,2 |  | 5,2 |  |  | 385,81 |  | 2 006,21 |
|  |  | Объём: (5,2)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.14.04-002 | Тягачи седельные, нагрузка на седельно-сцепное устройство до 15 т | маш.-ч | 2,23 |  | 2,23 |  |  | 1 096,62 |  | 2 445,46 |
|  |  | Объём: (1,0)\*2,23 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-050 | *Средний разряд машиниста 5,0* | чел.-ч | 2,23 |  | 2,23 |  |  | 330,08 |  | 736,08 |
|  |  | Объём: (2,23)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.14.05-012 | Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность до 15 т | маш.-ч | 2,23 |  | 2,23 |  |  | 151,41 |  | 337,64 |
|  |  | Объём: (1,0)\*2,23 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **21 440,88** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 10 697,41 |
|  | Пр/812-004.0-1 | НР Скважины | % | 106 |  | 106 |  |  |  |  | 11 339,25 |
|  | Пр/774-004.0 | СП Скважины | % | 45 |  | 45 |  |  |  |  | 4 813,83 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **37 593,96** |  | **37 593,96** |
|  |  | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | |
|  | *Бурение пилотной скважины,диаметр пилотной головки 73 мм* | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | |
| 22 | ГЭСН 04-01-076-01 | Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) | 100 м | 0,6 |  | 0,6 |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 5,982 |  |  |  |  | **1 846,34** |
|  | 1-100-45 | *Средний разряд работы 4,5* | чел.-ч | 9,97 |  | 5,982 |  |  | 308,65 |  | 1 846,34 |
|  |  | Объём: (0,6)\*9,97 | | | | | | | | | |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | **29 215,26** |
|  |  | *ОТм(ЗТм)* | *чел.-ч* |  |  | *10,506* |  |  |  |  | **4 220,33** |
|  | 91.04.02-001 | Установки горизонтального бурения прессово-шнековые в комплекте с прессовым гидравлическим агрегатом, бентонитовой установкой, системой оптической навигации, прессовое усилие 203 тс (2000 кН) | маш.-ч | 7,5 |  | 4,5 | 4 836,09 | 1,26 | 6 093,47 |  | 27 420,62 |
|  |  | Объём: (0,6)\*7,5 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-070 | *Средний разряд машиниста 7,0* | чел.-ч | 15 |  | 9 |  |  | 411,53 |  | 3 703,77 |
|  |  | Объём: (4,5)\*2 | | | | | | | | | |
|  | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.-ч | 1,42 |  | 0,852 |  |  | 1 530,84 |  | 1 304,28 |
|  |  | Объём: (0,6)\*1,42 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-060 | *Средний разряд машиниста 6,0* | чел.-ч | 1,42 |  | 0,852 |  |  | 385,81 |  | 328,71 |
|  |  | Объём: (0,852)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.06.07-001 | Тали ручные рычажные | маш.-ч | 0,63 |  | 0,378 | 1,00 | 1,3 | 1,30 |  | 0,49 |
|  |  | Объём: (0,6)\*0,63 | | | | | | | | | |
|  | 91.13.01-038 | Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3 | маш.-ч | 0,59 |  | 0,354 | 1 043,14 | 1,24 | 1 293,49 |  | 457,90 |
|  |  | Объём: (0,6)\*0,59 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-040 | *Средний разряд машиниста 4,0* | чел.-ч | 0,59 |  | 0,354 |  |  | 287,22 |  | 101,68 |
|  |  | Объём: (0,354)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.16.01-002 | Электростанции передвижные, мощность 4 кВт | маш.-ч | 0,5 |  | 0,3 |  |  | 106,56 |  | 31,97 |
|  |  | Объём: (0,6)\*0,5 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-040 | *Средний разряд машиниста 4,0* | чел.-ч | 0,5 |  | 0,3 |  |  | 287,22 |  | 86,17 |
|  |  | Объём: (0,3)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  |  | **16,72** |
|  | 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 1,53 |  | 0,918 | 35,71 | 0,51 | 18,21 |  | 16,72 |
|  |  | Объём: (0,6)\*1,53 | | | | | | | | | |
|  | 01.4.03.01 | Порошки бентонитовые | т | П |  | П |  |  |  |  |  |
|  | 01.4.03.03 | Материалы для стабилизации буровых скважин | т | П |  | П |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **35 298,65** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 066,67 |
|  | Пр/812-004.0-1 | НР Скважины | % | 106 |  | 106 |  |  |  |  | 6 430,67 |
|  | Пр/774-004.0 | СП Скважины | % | 45 |  | 45 |  |  |  |  | 2 730,00 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **74 098,87** |  | **44 459,32** |
|  |  | | | | | | | | | | |
|  | *Расширение прокола до диаметра 400 мм* | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | |
| 23 | ГЭСН 04-01-077-09 | Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) трехступенчатым методом с одновременным продавливанием отрезков (длиной по 4 м), сваренных между собой стальных трубопроводов диаметром: 325 мм | 100 м | 0,6 |  | 0,6 |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 50,226 |  |  |  |  | **15 071,82** |
|  | 1-100-43 | *Средний разряд работы 4,3* | чел.-ч | 83,71 |  | 50,226 |  |  | 300,08 |  | 15 071,82 |
|  |  | Объём: (0,6)\*83,71 | | | | | | | | | |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | **122 434,05** |
|  |  | *ОТм(ЗТм)* | *чел.-ч* |  |  | *61,272* |  |  |  |  | **22 532,61** |
|  | 91.01.05-104 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, объем ковша 0,4 м3 | маш.-ч | 0,34 |  | 0,204 | 1 162,81 | 1,25 | 1 453,51 |  | 296,52 |
|  |  | Объём: (0,6)\*0,34 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-050 | *Средний разряд машиниста 5,0* | чел.-ч | 0,34 |  | 0,204 |  |  | 330,08 |  | 67,34 |
|  |  | Объём: (0,204)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.04.02-001 | Установки горизонтального бурения прессово-шнековые в комплекте с прессовым гидравлическим агрегатом, бентонитовой установкой, системой оптической навигации, прессовое усилие 203 тс (2000 кН) | маш.-ч | 30 |  | 18 | 4 836,09 | 1,26 | 6 093,47 |  | 109 682,46 |
|  |  | Объём: (0,6)\*30 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-070 | *Средний разряд машиниста 7,0* | чел.-ч | 60 |  | 36 |  |  | 411,53 |  | 14 815,08 |
|  |  | Объём: (18,0)\*2 | | | | | | | | | |
|  | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.-ч | 7,61 |  | 4,566 |  |  | 1 530,84 |  | 6 989,82 |
|  |  | Объём: (0,6)\*7,61 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-060 | *Средний разряд машиниста 6,0* | чел.-ч | 7,61 |  | 4,566 |  |  | 385,81 |  | 1 761,61 |
|  |  | Объём: (4,566)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.13.01-038 | Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3 | маш.-ч | 2,4 |  | 1,44 | 1 043,14 | 1,24 | 1 293,49 |  | 1 862,63 |
|  |  | Объём: (0,6)\*2,4 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-040 | *Средний разряд машиниста 4,0* | чел.-ч | 2,4 |  | 1,44 |  |  | 287,22 |  | 413,60 |
|  |  | Объём: (1,44)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.14.03-001 | Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 7 т | маш.-ч | 0,34 |  | 0,204 | 610,92 | 1,36 | 830,85 |  | 169,49 |
|  |  | Объём: (0,6)\*0,34 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-040 | *Средний разряд машиниста 4,0* | чел.-ч | 0,34 |  | 0,204 |  |  | 287,22 |  | 58,59 |
|  |  | Объём: (0,204)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.16.01-002 | Электростанции передвижные, мощность 4 кВт | маш.-ч | 31,43 |  | 18,858 |  |  | 106,56 |  | 2 009,51 |
|  |  | Объём: (0,6)\*31,43 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-040 | *Средний разряд машиниста 4,0* | чел.-ч | 31,43 |  | 18,858 |  |  | 287,22 |  | 5 416,39 |
|  |  | Объём: (18,858)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.17.04-034 | Агрегаты сварочные с двигателем внутреннего сгорания для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 400 А, количество постов 1 | маш.-ч | 22,9 |  | 13,74 |  |  | 101,51 |  | 1 394,75 |
|  |  | Объём: (0,6)\*22,9 | | | | | | | | | |
|  | 91.17.04-042 | Аппараты для газовой сварки и резки | маш.-ч | 8,5 |  | 5,1 | 4,35 | 1,3 | 5,66 |  | 28,87 |
|  |  | Объём: (0,6)\*8,5 | | | | | | | | | |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  |  | **4 261,36** |
|  | 01.3.02.03-0001 | Ацетилен газообразный технический | м3 | 1,88 |  | 1,128 | 340,41 | 1,56 | 531,04 |  | 599,01 |
|  |  | Объём: (0,6)\*1,88 | | | | | | | | | |
|  | 01.3.02.08-0001 | Кислород газообразный технический | м3 | 5,62 |  | 3,372 | 114,64 | 0,79 | 90,57 |  | 305,40 |
|  |  | Объём: (0,6)\*5,62 | | | | | | | | | |
|  | 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 12,44 |  | 7,464 | 35,71 | 0,51 | 18,21 |  | 135,92 |
|  |  | Объём: (0,6)\*12,44 | | | | | | | | | |
|  | 01.7.11.07-0230 | Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, Э50А, диаметр 4-5 мм | кг | 36,8 |  | 22,08 | 148,86 | 0,98 | 145,88 |  | 3 221,03 |
|  |  | Объём: (0,6)\*36,8 | | | | | | | | | |
|  | 01.4.03.01 | Порошки бентонитовые | т | П |  | П |  |  |  |  |  |
|  | 01.4.03.03 | Материалы для стабилизации буровых скважин | т | П |  | П |  |  |  |  |  |
|  | 23.5.02.02 | Трубы стальные | м | П |  | П |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **164 299,84** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 37 604,43 |
|  | Пр/812-004.0-1 | НР Скважины | % | 106 |  | 106 |  |  |  |  | 39 860,70 |
|  | Пр/774-004.0 | СП Скважины | % | 45 |  | 45 |  |  |  |  | 16 921,99 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **368 470,88** |  | **221 082,53** |
| 24 | ГЭСНм 08-02-148-04 | Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг | 100 м | 0,6 |  | 0,6 |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 13,824 |  |  |  |  | **3 881,64** |
|  | 1-100-38 | *Средний разряд работы 3,8* | чел.-ч | 23,04 |  | 13,824 |  |  | 280,79 |  | 3 881,64 |
|  |  | Объём: (0,6)\*23,04 | | | | | | | | | |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | **320,10** |
|  |  | *ОТм(ЗТм)* | *чел.-ч* |  |  | *0,24* |  |  |  |  | **80,77** |
|  | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.-ч | 0,2 |  | 0,12 |  |  | 1 530,84 |  | 183,70 |
|  |  | Объём: (0,6)\*0,2 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-060 | *Средний разряд машиниста 6,0* | чел.-ч | 0,2 |  | 0,12 |  |  | 385,81 |  | 46,30 |
|  |  | Объём: (0,12)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.06.01-003 | Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т | маш.-ч | 5,14 |  | 3,084 | 1,75 | 1,42 | 2,49 |  | 7,68 |
|  |  | Объём: (0,6)\*5,14 | | | | | | | | | |
|  | 91.06.03-062 | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 5,14 |  | 3,084 | 13,44 | 1,39 | 18,68 |  | 57,61 |
|  |  | Объём: (0,6)\*5,14 | | | | | | | | | |
|  | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,2 |  | 0,12 | 477,92 | 1,24 | 592,62 |  | 71,11 |
|  |  | Объём: (0,6)\*0,2 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-040 | *Средний разряд машиниста 4,0* | чел.-ч | 0,2 |  | 0,12 |  |  | 287,22 |  | 34,47 |
|  |  | Объём: (0,12)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  |  | **456,45** |
|  | 01.7.06.07-0002 | Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм | 10 м | 0,096 |  | 0,0576 | 37,71 | 1,48 | 55,81 |  | 3,21 |
|  |  | Объём: (0,6)\*0,096 | | | | | | | | | |
|  | 10.3.02.03-0011 | Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30 | кг | 0,5 |  | 0,3 | 931,11 | 1,61 | 1 499,09 |  | 449,73 |
|  |  | Объём: (0,6)\*0,5 | | | | | | | | | |
|  | 14.4.03.03-0002 | Лак битумный БТ-123 | т | 0,00006 |  | 0,000036 | 82 698,14 | 1,18 | 97 583,81 |  | 3,51 |
|  |  | Объём: (0,6)\*0,00006 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **4 738,96** |
| 24.1 | 421/пр\_2020\_п.75\_пп.а | Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2% | % | 2 |  | 2 |  |  |  |  | 77,63 |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 962,41 |
|  | Пр/812-049.3-1 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97 |  | 97 |  |  |  |  | 3 843,54 |
|  | Пр/774-049.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  | 2 020,83 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **17 801,60** |  | **10 680,96** |
| 25 | ГЭСН 04-01-075-01 | Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА | шт | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 14,06 |  |  |  |  | **4 158,81** |
|  | 1-100-42 | *Средний разряд работы 4,2* | чел.-ч | 14,06 |  | 14,06 |  |  | 295,79 |  | 4 158,81 |
|  |  | Объём: (1,0)\*14,06 | | | | | | | | | |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | **6 345,79** |
|  |  | *ОТм(ЗТм)* | *чел.-ч* |  |  | *4,5* |  |  |  |  | **1 629,14** |
|  | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.-ч | 2,58 |  | 2,58 |  |  | 1 530,84 |  | 3 949,57 |
|  |  | Объём: (1,0)\*2,58 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-060 | *Средний разряд машиниста 6,0* | чел.-ч | 2,58 |  | 2,58 |  |  | 385,81 |  | 995,39 |
|  |  | Объём: (2,58)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.14.04-002 | Тягачи седельные, нагрузка на седельно-сцепное устройство до 15 т | маш.-ч | 1,92 |  | 1,92 |  |  | 1 096,62 |  | 2 105,51 |
|  |  | Объём: (1,0)\*1,92 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-050 | *Средний разряд машиниста 5,0* | чел.-ч | 1,92 |  | 1,92 |  |  | 330,08 |  | 633,75 |
|  |  | Объём: (1,92)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.14.05-012 | Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность до 15 т | маш.-ч | 1,92 |  | 1,92 |  |  | 151,41 |  | 290,71 |
|  |  | Объём: (1,0)\*1,92 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **12 133,74** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 787,95 |
|  | Пр/812-004.0-1 | НР Скважины | % | 106 |  | 106 |  |  |  |  | 6 135,23 |
|  | Пр/774-004.0 | СП Скважины | % | 45 |  | 45 |  |  |  |  | 2 604,58 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **20 873,55** |  | **20 873,55** |
|  |  | | | | | | | | | | |
| 26 | ГЭСН 01-02-033-01 | Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренирующим песком | 10 м3 | 0,48 |  | 0,48 |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 6,4464 |  |  |  |  | **1 381,72** |
|  | 1-100-10 | *Средний разряд работы 1,0* | чел.-ч | 13,43 |  | 6,4464 |  |  | 214,34 |  | 1 381,72 |
|  |  | Объём: (0,48)\*13,43 | | | | | | | | | |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | **258,12** |
|  |  | *ОТм(ЗТм)* | *чел.-ч* |  |  | *0,4464* |  |  |  |  | **138,15** |
|  | 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 0,21 |  | 0,1008 | 887,54 | 1,45 | 1 286,93 |  | 129,72 |
|  |  | Объём: (0,48)\*0,21 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-060 | *Средний разряд машиниста 6,0* | чел.-ч | 0,21 |  | 0,1008 |  |  | 385,81 |  | 38,89 |
|  |  | Объём: (0,1008)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.08.09-023 | Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных установок | маш.-ч | 1,43 |  | 0,6864 | 2,41 | 1,29 | 3,11 |  | 2,13 |
|  |  | Объём: (0,48)\*1,43 | | | | | | | | | |
|  | 91.18.01-007 | Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин | маш.-ч | 0,72 |  | 0,3456 |  |  | 365,37 |  | 126,27 |
|  |  | Объём: (0,48)\*0,72 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-040 | *Средний разряд машиниста 4,0* | чел.-ч | 0,72 |  | 0,3456 |  |  | 287,22 |  | 99,26 |
|  |  | Объём: (0,3456)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 02.3.01.02 | Песок для строительных работ природный | м3 | 10 |  | 4,8 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **1 777,99** |
|  | 02.3.01.02 | Песок для строительных работ природный | м3 | 10 |  | 4,8 |  |  |  |  |  |
|  |  | Объём: (0,48)\*10,0 | | | | | | | | | |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 519,87 |
|  | Пр/812-001.4-1 | НР Земляные работы, выполняемые другим видом работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | % | 89 |  | 89 |  |  |  |  | 1 352,68 |
|  | Пр/774-001.4 | СП Земляные работы, выполняемые другим видом работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | % | 41 |  | 41 |  |  |  |  | 623,15 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **7 820,46** |  | **3 753,82** |
| 27 | ГЭСН 01-01-033-01 | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 | 1000 м3 | 0,0144 |  | 0,0144 |  |  |  |  |  |
|  |  | Объём: 19,2-4,8 | | | | | | | | | |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | **119,49** |
|  |  | *ОТм(ЗТм)* | *чел.-ч* |  |  | *0,099504* |  |  |  |  | **32,84** |
|  | 91.01.01-034 | Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.) | маш.-ч | 6,91 |  | 0,099504 | 828,16 | 1,45 | 1 200,83 |  | 119,49 |
|  |  | Объём: (0,0144)\*6,91 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-050 | *Средний разряд машиниста 5,0* | чел.-ч | 6,91 |  | 0,099504 |  |  | 330,08 |  | 32,84 |
|  |  | Объём: (0,099504)\*1 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **152,33** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 32,84 |
|  | Пр/812-001.1-1 | НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом | % | 92 |  | 92 |  |  |  |  | 30,21 |
|  | Пр/774-001.1 | СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом | % | 46 |  | 46 |  |  |  |  | 15,11 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **13 725,69** |  | **197,65** |
| 28 | ГЭСН 01-02-027-01 | Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 1 | 1000 м2 | 0,004 |  | 0,004 |  |  |  |  |  |
|  |  | Объём: 1\*2\*2 | | | | | | | | | |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | **4,81** |
|  |  | *ОТм(ЗТм)* | *чел.-ч* |  |  | *0,00336* |  |  |  |  | **1,29** |
|  | 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 0,5 |  | 0,002 | 887,54 | 1,45 | 1 286,93 |  | 2,57 |
|  |  | Объём: (0,004)\*0,5 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-060 | *Средний разряд машиниста 6,0* | чел.-ч | 0,5 |  | 0,002 |  |  | 385,81 |  | 0,77 |
|  |  | Объём: (0,002)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.01.02-004 | Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) | маш.-ч | 0,34 |  | 0,00136 | 1 299,64 | 1,27 | 1 650,54 |  | 2,24 |
|  |  | Объём: (0,004)\*0,34 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-060 | *Средний разряд машиниста 6,0* | чел.-ч | 0,34 |  | 0,00136 |  |  | 385,81 |  | 0,52 |
|  |  | Объём: (0,00136)\*1 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **6,10** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,29 |
|  | Пр/812-001.4-1 | НР Земляные работы, выполняемые другим видом работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | % | 89 |  | 89 |  |  |  |  | 1,15 |
|  | Пр/774-001.4 | СП Земляные работы, выполняемые другим видом работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | % | 41 |  | 41 |  |  |  |  | 0,53 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **1 945,00** |  | **7,78** |
| 29 | ГЭСН 01-02-060-01 | Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 1 | 100 м3 | 0,048 |  | 0,048 |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 2,57088 |  |  |  |  | **575,85** |
|  | 1-100-15 | *Средний разряд работы 1,5* | чел.-ч | 53,56 |  | 2,57088 |  |  | 223,99 |  | 575,85 |
|  |  | Объём: (0,048)\*53,56 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **575,85** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 575,85 |
|  | Пр/812-001.2-1 | НР Земляные работы, выполняемые ручным способом | % | 89 |  | 89 |  |  |  |  | 512,51 |
|  | Пр/774-001.2 | СП Земляные работы, выполняемые ручным способом | % | 40 |  | 40 |  |  |  |  | 230,34 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **27 472,92** |  | **1 318,70** |
| 30 | ГЭСН 01-01-016-02 | Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 | 1000 м3 | 0,0048 |  | 0,0048 |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 0,015936 |  |  |  |  | **3,72** |
|  | 1-100-20 | *Средний разряд работы 2,0* | чел.-ч | 3,32 |  | 0,015936 |  |  | 233,63 |  | 3,72 |
|  |  | Объём: (0,0048)\*3,32 | | | | | | | | | |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | **22,62** |
|  |  | *ОТм(ЗТм)* | *чел.-ч* |  |  | *0,017712* |  |  |  |  | **6,80** |
|  | 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 3,61 |  | 0,017328 | 887,54 | 1,45 | 1 286,93 |  | 22,30 |
|  |  | Объём: (0,0048)\*3,61 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-060 | *Средний разряд машиниста 6,0* | чел.-ч | 3,61 |  | 0,017328 |  |  | 385,81 |  | 6,69 |
|  |  | Объём: (0,017328)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 91.14.03-001 | Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 7 т | маш.-ч | 0,08 |  | 0,000384 | 610,92 | 1,36 | 830,85 |  | 0,32 |
|  |  | Объём: (0,0048)\*0,08 | | | | | | | | | |
|  | 4-100-040 | *Средний разряд машиниста 4,0* | чел.-ч | 0,08 |  | 0,000384 |  |  | 287,22 |  | 0,11 |
|  |  | Объём: (0,000384)\*1 | | | | | | | | | |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  |  | **0,62** |
|  | 02.2.05.04-2090 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракция 20-40 мм | м3 | 0,04 |  | 0,000192 | 2 184,44 | 1,49 | 3 254,82 |  | 0,62 |
|  |  | Объём: (0,0048)\*0,04 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **33,76** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 10,52 |
|  | Пр/812-001.1-1 | НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом | % | 92 |  | 92 |  |  |  |  | 9,68 |
|  | Пр/774-001.1 | СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом | % | 46 |  | 46 |  |  |  |  | 4,84 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **10 058,33** |  | **48,28** |
|  |  | | | | | | | | | | |
|  |  |  | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты по разделу 1. Строительно-монтажные работы | | | | | |  |  |  | 503 015,84 |
|  |  | *в том числе* | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | оплата труда (ОТ) | | | | | |  |  |  | 130 396,13 |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | |  |  |  | 253 024,40 |
|  |  | оплата труда машинистов (ОТм) | | | | | |  |  |  | 59 997,60 |
|  |  | материальные ресурсы | | | | | |  |  |  | 12 706,90 |
|  |  | перевозка | | | | | |  |  |  | 46 890,81 |
|  |  | Итого ФОТ | | | | | |  |  |  | 190 393,73 |
|  |  | Итого накладные расходы | | | | | |  |  |  | 187 665,63 |
|  |  | Итого сметная прибыль | | | | | |  |  |  | 90 301,56 |
|  |  | **Итого по разделу 1. Строительно-монтажные работы** | | | | | |  |  |  | **780 983,03** |
|  |  | Справочно | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | затраты труда рабочих | | | | | |  |  |  | 480,792832 |
|  |  | затраты труда машинистов | | | | | |  |  |  | 173,5169147 |
| **Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ HЕ УЧТЕHHЫЕ ЦЕHHИKОМ** | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | |
| 31 | С 13-Прайс | Кабель силовой ААшв-3х95-10 кВ | м | 920 |  | 920 |  |  | 989,58 |  | 910 413,60 |
|  |  | Формула ценообразования: 1187,5/1,2 | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **989,58** |  | **910 413,60** |
| 32 | С 13-Прайс | Муфта 3КНТп-10-70/120-10 кВ | шт | 4 |  | 4 |  |  | 5 486,93 |  | 21 947,72 |
|  |  | Формула ценообразования: 6584,32/1,2 | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **5 486,93** |  | **21 947,72** |
| 33 | С 13-Прайс | Муфта 3СТп-10-70/120-10 кВ | шт | 4 |  | 4 |  |  | 9 406,56 |  | 37 626,24 |
|  |  | Формула ценообразования: 11287,87/1,2 | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **9 406,56** |  | **37 626,24** |
|  |  | | | | | | | | | | |
| 34 | 05.2.03.13-0002 | Кирпич силикатный лицевой полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 100 | 1000 шт | 3,16 |  | 3,16 | 11 439,04 | 1,12 | 12 811,72 |  | 40 485,04 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **12 811,72** |  | **40 485,04** |
| 35 | 02.3.01.02-1104 | Песок природный для строительных работ I класс, средний | м3 | 96 |  | 96 | 573,70 | 1,42 | 814,65 |  | 78 206,40 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **814,65** |  | **78 206,40** |
| 36 | 24.3.03.11-0060 | Трубы напорные полиэтиленовые газопроводные ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17,6, номинальный наружный диаметр 160 мм, толщина стенки 9,1 мм | м | 60 |  | 60 | 815,16 | 0,92 | 749,95 |  | 44 997,00 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **749,95** |  | **44 997,00** |
| 37 | 24.3.03.11-0123 | Трубы напорные полиэтиленовые газопроводные ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR21, номинальный наружный диаметр 160 мм, толщина стенки 7,7 мм | м | 24 |  | 24 | 696,10 | 0,92 | 640,41 |  | 15 369,84 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **640,41** |  | **15 369,84** |
| 38 | С 14-Прайс | Пена монтажная Титан 750 мл | шт | 3 |  | 3 |  |  | 630,00 |  | 1 890,00 |
|  |  | Формула ценообразования: 756/1,2 | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **630,00** |  | **1 890,00** |
|  |  | | | | | | | | | | |
|  |  |  | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты по разделу 2. МАТЕРИАЛЫ HЕ УЧТЕHHЫЕ ЦЕHHИKОМ | | | | | |  |  |  | 1 150 935,84 |
|  |  | *в том числе* | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | материальные ресурсы | | | | | |  |  |  | 1 150 935,84 |
|  |  | **Итого по разделу 2. МАТЕРИАЛЫ HЕ УЧТЕHHЫЕ ЦЕHHИKОМ** | | | | | |  |  |  | **1 150 935,84** |
|  |  | Справочно | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН | | | | | |  |  |  | 971 877,56 |
| **Раздел 3. ПУСКО-НАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | |
| 39 | ГЭСНп 01-12-027-01 | Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ | испытание | 4 |  | 4 |  |  |  |  |  |
|  |  | Объём: 4\*1 | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 19,44 |  |  |  |  | **6 634,99** |
|  | 2-100-04 | *Рабочий 4 разряда* | чел.-ч | 1,94 |  | 7,76 |  |  | 287,22 |  | 2 228,83 |
|  |  | Объём: (4,0)\*1,94 | | | | | | | | | |
|  | 3-200-03 | *Инженер III категории* | чел.-ч | 2,92 |  | 11,68 |  |  | 377,24 |  | 4 406,16 |
|  |  | Объём: (4,0)\*2,92 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **6 634,99** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 634,99 |
|  | Пр/812-083.0-1 | НР Пусконаладочные работы | % | 74 |  | 74 |  |  |  |  | 4 909,89 |
|  | Пр/774-083.0 | СП Пусконаладочные работы | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  | 2 388,60 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **3 483,37** |  | **13 933,48** |
| 40 | ГЭСНп 01-12-027-04 | За каждые последующие 500 м испытания силового кабеля напряжением: до 10 кВ добавлять к норме 01-12-027-01 | 500 м кабеля | 0,84 |  | 0,84 |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 1,218 |  |  |  |  | **415,62** |
|  | 2-100-04 | *Рабочий 4 разряда* | чел.-ч | 0,58 |  | 0,4872 |  |  | 287,22 |  | 139,93 |
|  |  | Объём: (0,84)\*0,58 | | | | | | | | | |
|  | 3-200-03 | *Инженер III категории* | чел.-ч | 0,87 |  | 0,7308 |  |  | 377,24 |  | 275,69 |
|  |  | Объём: (0,84)\*0,87 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **415,62** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 415,62 |
|  | Пр/812-083.0-1 | НР Пусконаладочные работы | % | 74 |  | 74 |  |  |  |  | 307,56 |
|  | Пр/774-083.0 | СП Пусконаладочные работы | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  | 149,62 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **1 039,05** |  | **872,80** |
| 41 | ГЭСНп 01-11-024-01 | Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ | шт | 2 |  | 2 |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 1,64 |  |  |  |  | **625,70** |
|  | 2-100-06 | *Рабочий 6 разряда* | чел.-ч | 0,41 |  | 0,82 |  |  | 385,81 |  | 316,36 |
|  |  | Объём: (2,0)\*0,41 | | | | | | | | | |
|  | 3-200-03 | *Инженер III категории* | чел.-ч | 0,41 |  | 0,82 |  |  | 377,24 |  | 309,34 |
|  |  | Объём: (2,0)\*0,41 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **625,70** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 625,70 |
|  | Пр/812-083.0-1 | НР Пусконаладочные работы | % | 74 |  | 74 |  |  |  |  | 463,02 |
|  | Пр/774-083.0 | СП Пусконаладочные работы | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  | 225,25 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **656,99** |  | **1 313,97** |
| 42 | ГЭСНп 01-11-028-01 | Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям | шт | 2 |  | 2 |  |  |  |  |  |
|  |  | Объём: 1+1 | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | чел.-ч |  |  | 0,64 |  |  |  |  | **244,18** |
|  | 2-100-06 | *Рабочий 6 разряда* | чел.-ч | 0,16 |  | 0,32 |  |  | 385,81 |  | 123,46 |
|  |  | Объём: (2,0)\*0,16 | | | | | | | | | |
|  | 3-200-03 | *Инженер III категории* | чел.-ч | 0,16 |  | 0,32 |  |  | 377,24 |  | 120,72 |
|  |  | Объём: (2,0)\*0,16 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **244,18** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 244,18 |
|  | Пр/812-083.0-1 | НР Пусконаладочные работы | % | 74 |  | 74 |  |  |  |  | 180,69 |
|  | Пр/774-083.0 | СП Пусконаладочные работы | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  | 87,90 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **256,39** |  | **512,77** |
|  |  | | | | | | | | | | |
|  |  |  | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты по разделу 3. ПУСКО-НАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ | | | | | |  |  |  | 7 920,49 |
|  |  | *в том числе* | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | оплата труда (ОТ) | | | | | |  |  |  | 7 920,49 |
|  |  | Итого ФОТ | | | | | |  |  |  | 7 920,49 |
|  |  | Итого накладные расходы | | | | | |  |  |  | 5 861,16 |
|  |  | Итого сметная прибыль | | | | | |  |  |  | 2 851,37 |
|  |  | **Итого по разделу 3. ПУСКО-НАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | |  |  |  | **16 633,02** |
|  |  | Справочно | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | затраты труда рабочих | | | | | |  |  |  | 22,938 |
|  |  |  | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | **ИТОГИ ПО СМЕТЕ** | | | | | |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО строительные работы** | | | | | |  |  |  | **1 608 955,25** |
|  |  | *в том числе* | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | прямые затраты | | | | | |  |  |  | 1 474 730,74 |
|  |  | *в том числе* | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | оплата труда (ОТ) | | | | | |  |  |  | 58 879,75 |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | |  |  |  | 179 302,32 |
|  |  | оплата труда машинистов (ОТм) | | | | | |  |  |  | 34 390,54 |
|  |  | материальные ресурсы | | | | | |  |  |  | 1 155 267,32 |
|  |  | перевозка | | | | | |  |  |  | 46 890,81 |
|  |  | ФОТ | | | | | |  |  |  | 93 270,29 |
|  |  | накладные расходы | | | | | |  |  |  | 93 455,89 |
|  |  | сметная прибыль | | | | | |  |  |  | 40 768,62 |
|  |  |  | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО монтажные работы** | | | | | |  |  |  | **322 963,62** |
|  |  | *в том числе* | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | прямые затраты | | | | | |  |  |  | 179 220,94 |
|  |  | *в том числе* | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | оплата труда (ОТ) | | | | | |  |  |  | 71 516,38 |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | |  |  |  | 73 722,08 |
|  |  | оплата труда машинистов (ОТм) | | | | | |  |  |  | 25 607,06 |
|  |  | материальные ресурсы | | | | | |  |  |  | 8 375,42 |
|  |  | ФОТ | | | | | |  |  |  | 97 123,44 |
|  |  | накладные расходы | | | | | |  |  |  | 94 209,74 |
|  |  | сметная прибыль | | | | | |  |  |  | 49 532,94 |
|  |  |  | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО прочие затраты** | | | | | |  |  |  | **16 633,02** |
|  |  | *в том числе* | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | прочие работы | | | | | |  |  |  | 16 633,02 |
|  |  | *в том числе* | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | прямые затраты | | | | | |  |  |  | 7 920,49 |
|  |  | *в том числе* | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | оплата труда (ОТ) | | | | | |  |  |  | 7 920,49 |
|  |  | ФОТ | | | | | |  |  |  | 7 920,49 |
|  |  | накладные расходы | | | | | |  |  |  | 5 861,16 |
|  |  | сметная прибыль | | | | | |  |  |  | 2 851,37 |
|  |  |  | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | |  |  |  | **1 948 551,89** |
|  |  | *в том числе* | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | Всего прямые затраты | | | | | |  |  |  | 1 661 872,17 |
|  |  | *в том числе* | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | оплата труда (ОТ) | | | | | |  |  |  | 138 316,62 |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | |  |  |  | 253 024,40 |
|  |  | оплата труда машинистов (ОТм) | | | | | |  |  |  | 59 997,60 |
|  |  | материальные ресурсы | | | | | |  |  |  | 1 163 642,74 |
|  |  | перевозка | | | | | |  |  |  | 46 890,81 |
|  |  | Всего ФОТ | | | | | |  |  |  | 198 314,22 |
|  |  | Всего накладные расходы | | | | | |  |  |  | 193 526,79 |
|  |  | Всего сметная прибыль | | | | | |  |  |  | 93 152,93 |
|  |  |  | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | Справочно | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН | | | | | |  |  |  | 971 877,56 |
|  |  | затраты труда рабочих | | | | | |  |  |  | 503,73 |
|  |  | затраты труда машинистов | | | | | |  |  |  | 173,52 |
|  |  |  | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | **ПНР "вхолостую"** | | | | | |  |  |  |  |
|  |  | стоимость пусконаладочных работ "вхолостую" | | | | | |  |  |  | 16 633,02 |
|  |  | НДС | | | | | |  |  | 20 | 389 710,38 |
|  |  | **ВСЕГО по смете с НДС** | | | | | |  |  |  | **2 338 262,27** |

|  |  |
| --- | --- |
| **ЗАКАЗЧИК**  **Общество с ограниченной ответственностью «Электротеплосеть»**  Юридический адрес: 431110, РФ, Республика Мордовия, Зубово –Полянский район, рп. Зубова Поляна, ул. Советская, дом 70а  Почтовый адрес: 431110, РФ, Республика Мордовия, Зубово –Полянский район, рп. Зубова Поляна, ул. Советская, дом 70а  Телефон: 8(83458) 2-22-10  Адрес электронной почты: elektrotszbv@mail.ru  ИНН 1308082103, КПП 130801001  ОГРН 1041302005360  Банковские реквизиты:  Мордовское отделение №8589 ПАО Сбербанк г. Саранск,  р/с 40702810339190100183  к/с 30101810100000000615, БИК 048952615  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.А. Чиняев  МП | **ПОДРЯДЧИК**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  МП |