

жс. ВГЭС

ДОГОВОР N 0427-ПЗ18-223-АО

г. Воронеж

«21» декабря 2018 г.

Акционерное общество «Воронежская горэлектросеть» именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице генерального директора Кочетова Руслана Львовича, действующего на основании Устава и Постановления Администрации городского округа город Воронеж №402 от 29.06.2018 г., и общество с ограниченной ответственностью "ЭНЕРГОСЕРВИСПРОЕКТ" именуемый в дальнейшем Подрядчик, в лице директора Чесноковой Инны Валерьевны действующей на основании Устава, совместно именуемые Стороны, с соблюдением требований временного регламента о закупке товаров, работ, услуг АО «ВГЭС» и иного законодательства в сфере закупок, заключили настоящий Договор (далее – Договор) о нижеследующем:

1. Предмет Договора

1.1. Подрядчик обязуется в сроки, предусмотренные в настоящем Договоре, выполнить Работы и подготовить и сдать необходимой документации указанные в настоящем Договоре Работы и передать их результат Заказчику, а Заказчик обязуется принять результат Работ и оплатить его в размерах и сроки, предусмотренные настоящим Договором. Работы включают: выполнение работ по строительству кабельной линии 10 кВ от ТП-200 до ТП-125 по адресу: г. Воронеж, ул. Плехановская.

1.2. Место выполнения работы: г. Воронеж, ул. Плехановская.

2. Основания заключения Договора

2.1. Договор заключен на основании протокола заседания единой закупочной комиссии №0427-ПЗ18-223-АО от 21.12 2018 г.

3. Заверения Подрядчика.

3.1. Подрядчик гарантирует, что является добросовестным налогоплательщиком. В случае предоставления Заказчику счета-фактуры, не соответствующего требованиям ст.169 НК РФ (в том числе счета-фактуры с ошибочными фактическими данными или ошибочным размером НДС), Подрядчик обязан привести счет-фактуру в соответствие с требованиями законодательства в течение 5 дней с даты получения от Заказчика уведомления об этом.

4. Цена Договора, порядок и сроки оплаты

4.1. Цена подлежащей выполнению работы по Договору определяется согласно локальному сметному расчету, представленному в технической части документации о закупке с учетом процента снижения начальной (максимальной) цены Договора, предложенной победителем определения подрядчика, и составляет 2 370 356,86 рублей (два миллиона триста семьдесят тысяч триста пятьдесят шесть рублей 86 копеек), в том числе НДС-18% - 361 579,86 рублей.

Смета является неотъемлемой частью Договора (Приложение №1).

Любые отклонения от сметы недопустимы.

4.2. Сумма, подлежащая уплате заказчиком юридическому лицу или физическому лицу, в том числе зарегистрированному в качестве индивидуального предпринимателя, уменьшается на размер налогов, сборов и иных обязательных платежей в бюджеты

бюджетной системы Российской Федерации, связанных с оплатой Договора, если в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах такие налоги, сборы и иные обязательные платежи подлежат уплате в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации заказчиком.

4.3. Источник финансирования Договора - внебюджетные средства.

4.4. Код бюджетной классификации (Код классификации расходов) ВР 244

4.5. Аванс не предусмотрен

4.6. В цену Договора включены все расходы на выполнение работ, страхование, плату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей.

4.7. Цена Договора является твердой и определяется на весь срок исполнения Договора.

4.8. Цена Договора может быть снижена без изменения предусмотренного Договором объема работы и иных условий Договора.

4.9. Изменение существенных условий договора при его исполнении допускается по соглашению сторон в случае увеличения по инициативе заказчика количества поставляемого товара, объема выполняемых работ, оказываемых услуг, с соответствующим изменением цены договора в пределах 30% (тридцати процентов) от первоначальных условий договора.

4.10. Предусмотрена возможность заказчика при заключении Договора по согласованию с участником электронного аукциона, с которым заключается Договор, увеличить количество поставляемого товара на сумму, не превышающую разницы между ценой Договора, предложенной таким участником, и начальной (максимальной) ценой Договора.

4.11. Подрядчик направляет Заказчику на проверку и подписание следующие документы:

– акты о приемке выполненной работы по форме КС-2;

– справки о стоимости выполненной работы и затрат по форме КС-3.

4.12. Факт подписания Заказчиком актов по форме КС-2 не влечет возникновения обязанности Заказчика по оплате выполненной работы.

4.13. Акты о приемке выполненной работы по форме КС-2 не могут быть оплачены Заказчиком в случае их подписания Подрядчиком в одностороннем порядке.

4.14. При установлении Заказчиком недостоверности объемов выполненной работы (ненадлежащего качества работы, ухудшения результата работы, иных дефектов) по представленным Подрядчиком и подписанным Заказчиком актам о выполненной работе по форме КС-2, оплата по таким актам не производится.

4.15. На основании акта о приемке выполненной работы по форме КС-2 подписывается справка о стоимости выполненной работы и затрат по форме КС-3.

4.16. При возникновении между Заказчиком и Подрядчиком спора по поводу недостатков выполненной Работы или их причин по требованию любой из Сторон должна быть назначена экспертиза. Расходы по проведению экспертизы несет Подрядчик, за исключением случаев, когда экспертизой установлено отсутствие нарушений со стороны Подрядчика условий настоящего Договора.

4.17. Заказчик, обнаруживший после приемки работы отступления от настоящего Договора или иные недостатки, которые не могли быть установлены при обычном способе приемки (скрытые недостатки), в том числе такие, которые были умышленно скрыты Подрядчиком, обязан известить об этом Подрядчика в разумный срок после их обнаружения

4.18. Заказчик производит оплату выполненной работы путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика в течение 90 дней с момента подписания Заказчиком Акта о приемке выполненных работ.

4.19. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств, предусмотренных Договором, Заказчик производит оплату по Договору за вычетом

неустойки (штрафа, пени) в размере, установленном Договором.

5. Условия и сроки выполнения работы

5.1. В случае если работа выполняется с использованием материала Заказчика, Подрядчик обязан использовать предоставленный материал экономно и расчетливо, после окончания работы представить Заказчику отчет об израсходовании материала, а также вернуть его остаток в случае остающегося у Подрядчика неиспользованного материала.

5.2. Срок выполнения работы: с даты подписания Договора до 28.12.2018 года

5.3. Подрядчик имеет право досрочно передать результат Работы только по согласованию с Заказчиком.

5.4. Работа выполняется из материала Заказчика, частично из материала Подрядчика (Приложение № 1 к настоящему Договору). Стоимость материалов Заказчика не включается в цену Работ, установленную настоящим Договором.

5.4.1. Материалы, предоставляемые Заказчиком, отпускаются Заказчиком Подрядчику по мере необходимости по заявкам Подрядчика в течение 3 (трех) рабочих дней с момента поступления соответствующей заявки Подрядчика.

5.4.2. При отсутствии материала у Заказчика в целях обеспечения надлежащего исполнения обязательств Заказчика перед Заявителем по Договору об осуществлении технологического присоединения, все Работы выполняются из материала Подрядчика с письменного разрешения Заказчика.

Подрядчик гарантирует, что Работы, а также Материалы соответствуют требованиям технического задания Заказчика, нормативных актов, в том числе действующих государственных стандартов Российской Федерации. Материалы, оборудование, подлежащие сертификации, сертифицированы в соответствии с законодательством Российской Федерации, являются новыми, исправными, пригодными к использованию с учетом гарантийных сроков, установленных Договором. Копии сертификатов соответствия на изделия, оборудование и Материалы, используемые Подрядчиком при выполнении Работы, подлежат обязательной передаче Заказчику одновременно с передачей Акта о приемке выполненных работ.

В течение 10 (десяти) дней после подписания Договора Подрядчик представляет на согласование Заказчику Перечень Материалов с образцами Материалов, которые будут использованы при выполнении Работы, с их описанием (далее по тексту – «Перечень»). Факт согласования образцов используемых Материалов подтверждается наличием подписи и печати Заказчика на Перечне. Подрядчик не имеет права приступить к выполнению Работы на Объекте без согласования с заказчиком Перечня. Использование Подрядчиком в ходе выполнения работ Материалов, не согласованных с Заказчиком, не допускается.

5.4.3. Доставка материалов, предоставляемых Заказчиком, до места проведения Работ осуществляется силами Подрядчика.

6. Качество работы

6.1. Качество выполненной Подрядчиком работы должно соответствовать требованиям действующих СНиП, ГОСТ

6.2. Результат выполненной работы должен в момент передачи Заказчику обладать обычно предъявляемыми требованиями и в пределах разумного срока быть пригодным для установленного Договором использования.

6.3. Подрядчик гарантирует Заказчику качество выполненной работы не менее 2 лет с момента подписания акта приемки выполненных работ. В случае выявления в гарантийный период недостатков и дефектов в выполненных работах, их устранение осуществляется силами и за счет средств Исполнителя работ в период, не превышающий 10 календарных

дней с момента уведомления Подрядчика работ Заказчиком со дня подписания сторонами акта о приемке выполненной работы по форме КС-2 или даты устранения замечаний.

Гарантия качества результата работы распространяется на все составляющее результата работы.

6.4. В случае, когда на результат работы не установлен гарантийный срок, требования, связанные с недостатками результата работы, могут быть предъявлены Заказчиком при условии, что они были обнаружены в разумный срок, но в пределах двух лет со дня передачи результата работы.

6.5. В случае когда предусмотренный Договором гарантийный срок составляет менее двух лет и недостатки результата работы обнаружены Заказчиком по истечении гарантийного срока, но в пределах двух лет с момента, когда результат выполненной работы был принят или должен был быть принят Заказчиком, Подрядчик несет ответственность, если Заказчик докажет, что недостатки возникли до передачи результата работы Заказчику или по причинам, возникшим до этого момента.

6.6. Если результат работы принят Заказчиком отдельными этапами, течение срока исковой давности начинается со дня приемки результата работы в целом.

6.7. В случае если Заказчиком будет обнаружена некачественно выполненная работа, то Подрядчик своими силами и без увеличения общей стоимости работы обязан в срок, установленный Заказчиком, переделать эту работу для обеспечения их надлежащего качества.

6.8. Наличие дефектов, выявленных в течение гарантийного срока, устанавливается двухсторонним актом, который подписывается Заказчиком и Подрядчиком.

6.9. Для участия в составлении акта согласования порядка и сроков устранения дефектов Подрядчик обязан направить своего представителя не позднее 3 дней со дня получения письменного извещения Заказчика.

6.10. При отказе Подрядчика от составления или подписания акта обнаруженных дефектов Заказчик для их подтверждения вправе привлечь для проведения независимой экспертизы специализированную организацию, которая составит соответствующий акт, фиксирующий дефекты.

6.11. В случае если Подрядчик не устранил дефекты в установленные сроки, Заказчик имеет право устранить дефекты своими силами или силами третьих лиц за счет Подрядчика, взыскав при этом с Подрядчика убытки в размере стоимости работ по устранению недостатков в соответствии с законодательством РФ.

6.12. Подрядчик гарантирует, что качество строительных материалов, оборудования, комплектующих изделий, конструкций и систем и др., применяемых при выполнении работы, будут соответствовать спецификациям, указанным в проектной документации, государственным стандартам, техническим условиям и иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие их качество, в противном случае они подлежат замене за счет Подрядчика и без увеличения сроков выполнения работы по Договору.

7. Порядок и сроки осуществления Заказчиком приемки выполненной работы (ее результатов).

7.1. Приемка выполненной работы (ее результатов) осуществляется уполномоченными представителями Заказчика.

7.2. Со стороны Заказчика уполномоченными лицами по приемке выполненной работы (ее результатов) являются:

1. Сидоренко Алексей Васильевич – начальник управления капитального строительства;

7.3. Заказчик обязан в течение 30 дней с участием Подрядчика осмотреть и принять выполненную работу (их результат) по акту о приемке выполненной работы по форме КС-2, а при обнаружении отступлений от Договора, ухудшающих результат работы, или иных недостатков в работе, немедленно письменно заявить об этом Подрядчику.

7.4. Для проверки предоставленных Подрядчиком результатов, предусмотренных Договором, в части их соответствия условиям Договора заказчик обязан провести экспертизу.

7.5. Приемка результатов отдельного этапа исполнения Договора, а также выполненной работы осуществляется в порядке и в сроки, которые установлены Договором, и оформляется документом о приемке, который подписывается заказчиком (в случае создания приемочной комиссии подписывается всеми членами приемочной комиссии и утверждается заказчиком), либо Подрядчику в те же сроки заказчиком направляется в письменной форме мотивированный отказ от подписания такого документа.

7.6. Срок оформления результатов приемки составляет 10 дней.

8. Права и обязанности Сторон

8.1. Заказчик обязан:

8.1.1. Обеспечить оплату выполненной работы в порядке, предусмотренном Договором.

8.1.2. Проводить сверку расчетов между Подрядчиком и Заказчиком.

8.1.3. Исполнять все условия Договора.

8.2. Заказчик вправе:

8.2.1. Изменение существенных условий договора при его исполнении допускается по соглашению сторон в случае увеличения по инициативе заказчика количества поставляемого товара, объема выполняемых работ, оказываемых услуг, с соответствующим изменением цены договора в пределах 30% (тридцати процентов) от первоначальных условий договора.

8.2.2. В любое время проверять ход и качество работы, выполняемой Подрядчиком, не вмешиваясь в его деятельность.

8.2.3. Требовать от Подрядчика надлежащего исполнения обязательств в соответствии с Договором.

8.2.4. Требовать от Подрядчика своевременного устранения выявленных недостатков.

8.2.5. Отказаться от оплаты выполненной Подрядчиком работы, не предусмотренных Договором.

8.2.6. В течение 30 дней обеспечить приемку выполненной работы.

8.3. Подрядчик обязан:

8.3.1. Выполнять работу в соответствии с технической документацией, определяющей объем, содержание работы и другие, предъявляемые к ним требования, и со сметой, определяющей цену работы.

8.3.2. Качественно, в соответствии с Договором, нормативными актами, техническими условиями, государственными стандартами и другим нормативными документами, действующими в РФ, выполнить всю работу, указанную в технической документации и в смете.

8.3.3. Организовать контроль качества поступающих для выполнения работы материалов и конструкций, проверку наличия сертификатов соответствия, технических паспортов и других документов, удостоверяющих их происхождение, номенклатуру и качественные характеристики.

Все поставляемые для строительства материалы и оборудование должны иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество. Копии этих сертификатов и соответствующих документов должны быть представлены Заказчику до начала производства работ, выполняемых с использованием этих

материалов и оборудования.

8.3.4. Приступать к выполнению последующих работ только после приемки Заказчиком скрытых работ и составления актов скрытых работ. Если закрытие работ выполнено без подтверждения Заказчика в случае, когда он не был информирован об этом или информирован с опозданием, Подрядчик обязан по требованию Заказчика за свой счет вскрыть любую часть скрытых работ согласно указанию Заказчика, а затем восстановить за свой счет.

8.3.5. Безвозмездно устранять по требованию Заказчика недостатки и дефекты в работе.

8.3.6. Немедленно предупредить Заказчика о не зависящих от Подрядчика обстоятельствах, которые грозят годности или прочности результатов выполняемой работы либо создают невозможность ее завершения в срок.

8.3.7. Оплатить за свой счет ущерб третьим лицам, нанесенный при производстве работы.

8.3.8. Обеспечить в зоне выполнения работы соблюдение правил техники безопасности, пожарной безопасности, промсанитарии, требований охраны окружающей среды, движения людей.

8.3.9. Вывезти в недельный срок со дня завершения ремонтно-строительных работ принадлежащие ему строительные материалы, инструменты, оборудование, а также строительный мусор.

8.3.10. Принимать участие в сверке расчетов по требованию Заказчика. Представлять необходимые документы для сверки с бухгалтерией Заказчика.

8.3.11. Исполнять все условия Договора.

8.3.12. В 5-дневный срок информировать Заказчика об изменении адреса и (или) реквизитов, указанных в Договоре.

8.3.13. Для выполнения Работ Подрядчик не позднее, чем за 2 (Два) календарных дня до момента начала выполнения Работ назначает ответственных лиц за производство Работ по Договору.

8.4. Подрядчик вправе:

8.4.1. Самостоятельно определять способы выполнения задания Заказчика, если иное не указано в настоящем Договоре.

8.4.2. Требовать выплаты ему аванса либо задатка только в случае, если это предусмотрено настоящим Договором.

9. Ответственность Сторон

9.1. В случае просрочки исполнения заказчиком обязательств, предусмотренных Договором, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения заказчиком обязательств, предусмотренных Договором, поставщик (исполнитель, подрядчик) вправе потребовать уплаты неустоек (штрафов, пеней).

9.2. Пени начисляется за каждый день просрочки исполнения заказчиком обязательства, предусмотренного Договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Договором срока исполнения обязательства. При этом размер пени устанавливается в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пеней ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы.

9.3. За каждый факт неисполнения заказчиком обязательств, предусмотренных Договором, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных Договором, поставщик (исполнитель, подрядчик) вправе взыскать с заказчика штраф в размере 1000,00 рублей:

а) 1000 рублей, если цена Договора не превышает 3 млн. рублей (включительно);

б) 5000 рублей, если цена Договора составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно);

в) 10000 рублей, если цена Договора составляет от 50 млн. рублей до 100 млн. рублей (включительно);

г) 100000 рублей, если цена Договора превышает 100 млн. рублей.

9.4. В случае просрочки исполнения поставщиком (исполнителем, подрядчиком) обязательств, предусмотренных Договором, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения поставщиком (исполнителем, подрядчиком) обязательств, предусмотренных Договором, заказчик направляет поставщику (исполнителю, подрядчику) требование об уплате неустоек (штрафов, пеней).

9.5 Пени начисляется за каждый день просрочки исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательства, предусмотренного Договором, в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от цены Договора, уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных Договором и фактически исполненных поставщиком (подрядчиком, исполнителем).

9.6. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных Договором, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Договором, (за исключением случаев, предусмотренных пунктами 8.7. - 8.10. настоящего Договора) поставщик (исполнитель, подрядчик) выплачивает заказчику штраф в размере 237 035,69 рублей:

а) 10 процентов цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) не превышает 3 млн. рублей;

б) 5 процентов цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно);

в) 1 процент цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) составляет от 50 млн. рублей до 100 млн. рублей (включительно);

г) 0,5 процента цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) составляет от 100 млн. рублей до 500 млн. рублей (включительно);

д) 0,4 процента цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) составляет от 500 млн. рублей до 1 млрд. рублей (включительно);

е) 0,3 процента цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) составляет от 1 млрд. рублей до 2 млрд. рублей (включительно);

ж) 0,25 процента цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) составляет от 2 млрд. рублей до 5 млрд. рублей (включительно);

з) 0,2 процента цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) составляет от 5 млрд. рублей до 10 млрд. рублей (включительно);

и) 0,1 процента цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) превышает 10 млрд. рублей.

9.7. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных Договором, заключенным по результатам определения поставщика (подрядчика, исполнителя), за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Договором, поставщик (исполнитель, подрядчик) выплачивает заказчику штраф в размере 71 110,71 рублей:

а) 3 процента цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) не превышает 3 млн. рублей;

б) 2 процента цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) составляет от 3 млн. рублей до 10 млн. рублей (включительно);

в) 1 процент цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) составляет от 10 млн. рублей до 20 млн. рублей (включительно).

9.8. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных Договором, заключенным с победителем закупки (или с иным участником закупки в случаях, установленных Законом о Договорной системе), предложившим наиболее высокую цену за право заключения Договора, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Договором, поставщик (исполнитель, подрядчик) выплачивает заказчику штраф в размере 237 035,69 рублей:

а) 10 процентов начальной (максимальной) цены Договора в случае, если начальная (максимальная) цена Договора не превышает 3 млн. рублей;

б) 5 процентов начальной (максимальной) цены Договора в случае, если начальная (максимальная) цена Договора составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно);

в) 1 процент начальной (максимальной) цены Договора в случае, если начальная (максимальная) цена Договора составляет от 50 млн. рублей до 100 млн. рублей (включительно).

9.9. В случае Договором предусмотрено условие о гражданско-правовой ответственности поставщиков (подрядчиков, исполнителей) за неисполнение условия о привлечении к исполнению Договора субподрядчиков, соисполнителей из числа субъектов малого предпринимательства, социально ориентированных некоммерческих организаций в виде штрафа, штраф устанавливается в размере 5 процентов объема такого привлечения, установленного Договором.

9.10. Уплата неустойки, возмещение убытков не освобождают Поставщика от исполнения обязательств по Договору.

9.11. Сторона освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пени), если докажет, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательства, предусмотренного Договором, произошло вследствие непреодолимой силы или по вине другой Стороны.

9.12. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательства, предусмотренного Договором, которое не имеет стоимостного выражения (при наличии в Договоре таких обязательств), поставщик (исполнитель, подрядчик) выплачивает заказчику штраф в размере 1000,00 рублей:

а) 1000 рублей, если цена Договора не превышает 3 млн. рублей;

б) 5000 рублей, если цена Договора составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно);

в) 10000 рублей, если цена Договора составляет от 50 млн. рублей до 100 млн. рублей (включительно);

г) 100000 рублей, если цена Договора превышает 100 млн. рублей.

10. Форс-мажорные обстоятельства

10.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по Договору, если оно явилось следствием природных явлений, действия внешних объективных факторов и прочих обстоятельств непреодолимой силы и если эти обстоятельства непосредственно повлияли на исполнение Договора.

10.2. Срок исполнения обязательств по Договору отодвигается соразмерно времени, в течение которого действовали обстоятельства непреодолимой силы, а также последствия, вызванные этими обстоятельствами.

10.3.Сторона, пострадавшая от события форс-мажора, должна предпринять все разумные меры, чтобы в кратчайшие сроки преодолеть невозможность выполнения своих обязательств по Договору.

10.4.Сторона, пострадавшая от события форс-мажора, должна как можно скорее уведомить другую Сторону о таком событии, по крайней мере, не позднее чем через 14 (четырнадцать) дней после этого события, представив при этом информацию о характере и причине этого события, и также как можно скорее сообщить о восстановлении нормальных условий.

10.5.Стороны должны принять все разумные меры для сведения к минимуму последствий любого события форс-мажора.

11. Срок действия и расторжение Договора

11.1.Расторжение Договора допускается по соглашению Сторон, по решению суда, в случае одностороннего отказа Стороны Договора от исполнения Договора в соответствии с гражданским законодательством.

Перечень случаев одностороннего отказа от исполнения Договора, являющихся основаниями, предусмотренными Гражданским кодексом Российской Федерации (далее - ГК РФ) для одностороннего отказа от исполнения отдельных видов обязательств:

несвоевременное преступление Подрядчика к исполнению Договора или выполнение работы настолько медленно, что окончание ее к сроку становится явно невозможным (пункт 2 статьи 715 ГК РФ);

неисполнение Подрядчиком в назначенный срок требования Заказчика о разумном сроке для устранения недостатков, если во время выполнения работы станет очевидным, что она не будет выполнена надлежащим образом (пункт 3 статьи 715 ГК РФ);

отступление Подрядчика от условий Договора или иные недостатки результата работы, которые не были устранены в установленный Заказчиком разумный срок, либо являются существенными и неустранимыми (пункт 3 статьи 723 ГК РФ);

невыполнение Подрядчиком требования Заказчика о безвозмездном устранении существенных недостатков результата работы, если Заказчик докажет, что они возникли до принятия результата работы Заказчиком или по причинам, возникшим до этого момента (пункт 3 статьи 737 ГК РФ).

11.2.Срок действия Договора: с момента заключения Договора до «28» декабря 2018 г.

11.3. «01» января 2019 г. обязательства Сторон по Договору прекращаются, за исключением гарантийных обязательств, обязательств по приемке и оплате выполненных работ, обязательств по возмещению убытков и выплате неустойки.

11.4.Окончание срока действия Договора не освобождает Подрядчика от ответственности за его нарушение.

12. Прочие условия

12.1. Предусмотрена возможность изменения условий Договора в случаях, установленных Законом о Договорной системе

12.2. Изменения в Договор действительны лишь в том случае, если они оформлены в виде дополнительного соглашения, подписаны Сторонами и сведения о них внесены в реестр Договоров.

12.3.При исполнении Договора не допускается перемена Подрядчика, за исключением случая, если новый Подрядчик является правопреемником Подрядчика по такому Договору вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения.

12.4. В случае перемены Заказчика по Договору права и обязанности Заказчика по Договору переходят к новому Заказчику в том же объеме и на тех же условиях.

12.5. Все споры, возникающие в связи с исполнением Сторонами обязательств по Договору, Стороны обязуются разрешать путем переговоров. Для разрешения споров и разногласий, вытекающих из отношений по Договору, Стороны вправе обратиться в Арбитражный суд Воронежской области.

12.6. Договор считается заключенным с момента размещения в единой информационной системе подписанного заказчиком Договора.

12.7. Договор заключен в форме электронного документа, подписан усиленными электронно-цифровыми подписями уполномоченных представителей Сторон.

12.8. Все Приложения к настоящему Договору являются его неотъемлемой частью:

- Приложение № 1 - Локальный сметный расчет;
- Приложение № 2 - Ведомость объемов работ;
- Приложение № 3 – График выполнения работ.

13. Антикоррупционная оговорка

13.1. При исполнении своих обязательств по Договору, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или иные неправомерные цели.

При исполнении своих обязательств по Контакт, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей Kontakta законодательством, как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования применимого законодательства о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

13.2. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей Главы Договора, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей Главы контрактом, его аффилированными лицами, работниками или посредниками выражающееся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действиях, нарушающих требования применимого законодательства о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем. После письменного уведомления, соответствующая Сторона имеет право приостановить исполнение обязательств по Договору до получения подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течение десяти рабочих дней с даты получения письменного уведомления.

13.3. В случае нарушения одной Стороной обязательств воздерживаться от запрещенных в данной Главе действий и/или неполучения другой Стороной в установленный Договором срок подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет, другая Сторона имеет право расторгнуть Договором в одностороннем порядке, направив письменное уведомление о расторжении. Сторона, по чьей инициативе был расторгнут Договор в соответствии с положениями настоящей Главы, вправе требовать возмещения реального ущерба, возникшего в результате такого расторжения.

14. Юридические адреса, банковские реквизиты и подписи Сторон

«Заказчик»

Акционерное общество «Воронежская
горэлектросеть»
Адрес: 394036, г. Воронеж, ул. Карла
Маркса, 65.
ИНН: 3666231341.
КПП: 366601001.
Телефон: (473) 252-52-72.
Факс: (473) 277-79-27.
Р/сч. № 40702810213000116346 в
ЦЕНТРАЛЬНО-ЧЕРНОЗЕМНЫЙ БАНК
ПАО СБЕРБАНК, г. Воронеж.
К/сч. № 30101810600000000681.
БИК: 042007681.

Генеральный директор

(МП)

Р.Л.Кочетов

«Подрядчик»

Общество с ограниченной ответственностью
"ЭНЕРГОСЕРВИСПРОЕКТ"
ИНН 3662220797
КПП 366201001
ОГРН 1153668072140
Юр. адрес: 394026, г. Воронеж, ул.
Текстильщиков, д. 2, оф. 207
р/с 40702810813000011427
в Центрально-Черноземный Банк Сбербанка
России г. Воронеж
к/с 30101810600000000681
БИК 042007681
Тел. 8 (473) 2072692

Директор







И.В. Чеснокова

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

к Договору № 0427-ПЗ18-223-АО от 21.12.2018

на выполнение работ для нужд

Акционерного общества «Воронежская горэлектросеть»

Ф.И.О.	Подпись
Паневин А.В.	
Аркатова М.В.	
Гладнева Л.Н.	
Невзоров А.Ю.	

СОГЛАСОВАНО:

Является приложением к договору №0427-ПЗ18-223-АО

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО "ЭНЕРГОСЕРВИСПРОЕКТ"

Чеснокова И.В.

" " "

Генеральный директор АО "ВГЭС"

Кочетов Р.Л.

" " " 2018 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

(локальная смета)

на Строительство кабельной линии 10 кВ от ТП-200 до ТП-125 по адресу: г.Воронеж, ул.Плехановская
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость объемов работ

Сметная стоимость _____ 2370,357 тыс. руб.

строительных работ _____ 1723,866 тыс. руб.

монтажных работ _____ 245,523 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 16,702 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1558,12 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 квартал 2018 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием	
				всего	эксплуатации	материалы	Всего	оплаты труда	эксплуатации	материалы	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Строительно-монтажные работы по прокладке кабельной линии 10 кВ в стесненных условиях застроенной части города вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением												
Разработка грунта												
1	ТЕР27-06-008-01 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии (100 м шва) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (611 руб.): 142% от ФОТ СП (409 руб.): 95% от ФОТ	1,44	3819,9 170,74	2689 46,07	960,16	5501	246	3872 66	1383	21,89 4,49	31,52 6,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	408-0122	Песок природный для строительных работ средний (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	-2,88	77,81		77,81	-224			-224		
3	101-3989	Шнур полиуретановый (10 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	-14,4	14,1		14,1	-203			-203		
4	101-1763	Мастика битумно-полимерная (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	-0,1008	9080		9080	-915			-915		
5	101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД- 60/90, БНД 90/130 (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	-0,0144	1940		1940	-28			-28		
6	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т (маш.час) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР 142% от ФОТ СП 95% от ФОТ	-0,04	83,1	83,1		-3		-3			
7	121601	Машины поливомоечные 6000 л (маш.час) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (-28 руб.): 142% от ФОТ СП (-19 руб.): 95% от ФОТ	-1,32	106,66	106,66 10,36		-141		-141 -14			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	121011	Котлы битумные передвижные 400 л (маш.час) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР 142% от ФОТ СП 95% от ФОТ	-0,86	28,8	28,8		-25		-25			
9	120600	Заливщик швов на базе автомобиля (маш.час) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (-95 руб.): 142% от ФОТ СП (-64 руб.): 95% от ФОТ	-4,68	169,94	169,94 10,36		-795		-795 -48			
10	050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением: до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин (маш.час) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (-3 руб.): 142% от ФОТ СП (-2 руб.): 95% от ФОТ	-0,27	80,37	80,37 9,02		-22		-22 -2			
11	030101	Автопогрузчики 5 т (маш.час) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (-3 руб.): 142% от ФОТ СП (-2 руб.): 95% от ФОТ	-0,19	83,35	83,35 9,02		-16		-16 -2			
12	ТЕРр68-12-4 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных (100 м3 конструкций) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (107 руб.): 104% от ФОТ СП (62 руб.): 60% от ФОТ	0,0328	5496,85 1932,2	3564,65 379,96		180	63	117 12		243,35 41,39	7,98 1,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	ТЕР68-20-1 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Разборка тротуаров и дорожек из плит с их отноской и укладкой в штабель (100 м2 основания) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (216 руб.): 104% от ФОТ СП (125 руб.): 60% от ФОТ	1,112	135,99 135,99			151	151			18,68	20,77
14	ТЕР01-02-057-02 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (траншея, углубления под дорогами) (100 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (1186 руб.): 80% от ФОТ СП (667 руб.): 45% от ФОТ	0,936	1147,3 1147,3			1074	1074			154	144,14
15	ТЕР01-02-057-02 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (рытье шурфов) (100 м3 грунта) (Прил. 1.12 п.3.188 Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от незащищенных кабелей ОЗП=1,3; ТЗ=1,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (346 руб.): 80% от ФОТ СП (194 руб.): 45% от ФОТ	0,21	1491,49 1491,49			313	313			200,2	42,04
16	ТЕР01-02-056-02 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 2 м, группа грунтов 2 (100 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (165 руб.): 80% от ФОТ СП (93 руб.): 45% от ФОТ	0,08	1866,33 1866,33			149	149			233	18,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	ТЕР01-02-056-08 Приказ ДАСП Воронеж. обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 3 м, группа грунтов 2 (100 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (1277 руб.): 80% от ФОТ СП (718 руб.): 45% от ФОТ	0,488	2370,96 2370,96			1157	1157			296	144,45
18	ТЕР01-02-067-01 Приказ ДАСП Воронеж. обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной: от 2 до 3 м, глубиной до 3 м в грунтах неустойчивых (100 м2 креплений) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (355 руб.): 80% от ФОТ СП (200 руб.): 45% от ФОТ	1,016	1138,4 316,74	98,89	722,77	1157	322	100	735	39,2	39,83

Обратная засыпка траншеи и котлованов

19	ТЕРм08-02-142-01 Приказ ДАСП Воронеж. обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Устройство постели при одном кабеле в траншее (100 м кабеля) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (131 руб.): 95% от ФОТ СП (90 руб.): 65% от ФОТ	2,36	373,77 48,71	324,09	0,97	882	115	765	2	5,3	12,51
20	ТССЦ-408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №569/пр	Песок природный для строительных работ средний (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	31,15	77,81		77,81	2424			2424		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21	ТЕР01-02-061-01 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (песком привозным) (100 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (630 руб.): 80% от ФОТ СП (354 руб.): 45% от ФОТ	0,899	634,55 634,55			570	570			88,5	79,56
22	ТССЦ-408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №569/пр	Песок природный для строительных работ средний (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	98,89	77,81		77,81	7695			7695		
23	ТЕР01-02-061-01 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (221 руб.): 80% от ФОТ СП (124 руб.): 45% от ФОТ	0,315	634,55 634,55			200	200			88,5	27,88
24	ТЕР27-04-001-04 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (100 м3 материала основания (в плотном теле)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (78 руб.): 142% от ФОТ СП (52 руб.): 95% от ФОТ	0,0902	3284,76 186,99	3080,69 249,88	17,08	296	17	278 23	1	24,19 20,6	2,18 1,86
25	ТССЦ-408-0003 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №569/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1400, фракция 20-40 мм (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	11,37	142,15		142,15	1616			1616		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
28	ТССЦпг-01-01-01-039 Приказ ДАСП Воронеж. обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	208,83	3,77			787					
29	ТССЦпг-03-21-01-025 Приказ ДАСП Воронеж. обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 25 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	208,83	16,11	16,11		3364		3364			

Устройство проколов методом ГНБ

30	ТЕР04-01-074-01 Приказ ДАСП Воронеж. обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Монтаж машины горизонтального бурения пресово-шнекового типа РВА (1 машина) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (983 руб.): 112% от ФОТ СП (448 руб.): 51% от ФОТ	2	1079,06 254,76	824,3 62,97		2158	510	1648 126		26,51 5,2	53,02 10,4
31	ТЕР04-01-075-01 Приказ ДАСП Воронеж. обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Демонтаж машины горизонтального бурения пресово-шнекового типа РВА (1 машина) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (506 руб.): 112% от ФОТ СП (231 руб.): 51% от ФОТ	2	648,71 133,15	515,56 31,24		1297	266	1031 62		14,06 2,58	28,12 5,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
32	ТЕР04-01-076-01 Приказ ДАСП Воронеж. обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 TC (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE (100 м бурения скважины) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (1083 руб.): 112% от ФОТ СП (493 руб.): 51% от ФОТ	3,04	9223,98 98,6	9121,65 131,99	3,73	28041	300	27730 401	11	9,97 10,01	30,3 30,4
33	ТЕР04-01-077-09 Приказ ДАСП Воронеж. обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 TC (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE трехступенчатым методом с одновременным продавливанием отрезков (длиной по 4 м), сваренных между собой стальных трубопроводов диаметром: 325 мм (100 м бурения скважины) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (7822 руб.): 112% от ФОТ СП (3562 руб.): 51% от ФОТ	3,04	39331,59 804,45	37792,11 860,15	735,03	119568	2446	114888 2615	2234	83,71 71,78	254,48 218,21
34	101-1602	Ацетилен газообразный технический (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	-5,715	30,5		30,5	-174				-174	
35	101-1518	Электроды диаметром 4 мм Э50А (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	-0,1119	16460,56		16460,56	-1842				-1842	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
36	101-0324	Кислород технический газообразный (мЗ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	-17,08	7,4		7,4	-126			-126		
37	040504	Аппарат для газовой сварки и резки (маш.час) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР 112% от ФОТ СП 51% от ФОТ	-25,84	1,16	1,16		-30		-30			
38	040202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем (маш.час) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР 112% от ФОТ СП 51% от ФОТ	-69,62	11,68	11,68		-813		-813			
39	040102	Электростанции передвижные 4 кВт (маш.час) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (-1530 руб.): 112% от ФОТ СП (-697 руб.): 51% от ФОТ	-95,55	25,84	25,84 10,36		-2469		-2469 -990			
40	ТССЦ-109-0085 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №569/пр	Бентонит (кг) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	1274	7,43		7,43	9466			9466		
41	ТССЦ-110-0245 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №569/пр	Полимер для стабилизации буровых скважин «ФИЛЬТР ЧЕК» (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	0,127	25611,66		25611,66	3253			3253		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
42	ТССЦ-507-0595 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №569/пр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 110 мм (10 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	30,4	548,2		548,2	16665			16665		
43	ТЕР24-02-001-10 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Сварка «встык» полиэтиленовых труб нагревательным элементом: при автоматическом управлении процессом сварки, диаметр труб 110 мм (1 соединение) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (930 руб.): 130% от ФОТ СП (636 руб.): 89% от ФОТ	48	40,86 10,8	30,06		1961	518	1443		1,02	48,96
Монтаж муфт												
44	ТЕРм08-02-165-07 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2 (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (263 руб.): 95% от ФОТ СП (180 руб.): 65% от ФОТ	2	745,26 55,97	685,68 59,7	3,61	1491	112	1371 119	8	6,09 4,93	12,18 9,86
45	ТЕРм08-02-167-08 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение жил до 120 мм2 (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (247 руб.): 95% от ФОТ СП (169 руб.): 65% от ФОТ	3	115,06 72,23	2,05 0,12	40,78	345	217	6	122	7,86 0,01	23,58 0,03
Покрытие кабеля												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
46	ТЕРм08-02-143-01 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля (100 м кабеля) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (18 руб.): 95% от ФОТ СП (12 руб.): 65% от ФОТ	0,22	403,21 47,88	354,37 20,95	0,96	89	11	78 5		5,21 1,73	1,1 0,3
47	ТССЦ-404-0007 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №569/пр	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 150 (1000 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	0,183	1696,66		1696,66	310			310		
48	ТЕРм10-06-048-05 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее (1 км кабеля) (ОП п.1.10.98 Прокладка опознавательной ленты ПЗ=0,3 (ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0,3 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (13 руб.): 95% от ФОТ СП (9 руб.): 65% от ФОТ	0,114	706,09 66,31	638,45 30,4	1,33	80	8	72 3		6,9 2,712	0,79 0,31

Прокладка кабеля

52	ТЕР34-02-001-03 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Устройство трубопроводов из хризотилцементных труб с соединением: полиэтиленовыми муфтами до 2 отверстий (1 канал-километр трубопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (160 руб.): 100% от ФОТ СП (104 руб.): 65% от ФОТ	0,1	15552,5 1163,52		14388,98	1555	116		1439	144	14,4
----	---	--	-----	--------------------	--	----------	------	-----	--	------	-----	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
53	ТЕРм08-02-148-04 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг (100 м кабеля) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (616 руб.): 95% от ФОТ СП (421 руб.): 65% от ФОТ	2,52	333,71 211,74	87,9 2,42	34,07	841	534	222 6	85	23,04 0,2	58,06 0,5
54	ТЕРм08-02-141-04 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 6 кг (100 м кабеля) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (339 руб.): 95% от ФОТ СП (232 руб.): 65% от ФОТ	1,69	539,66 160,27	306,63 15,99	72,76	912	271	518 27	123	17,44 1,32	29,47 2,23
55	ТЕРм08-02-147-13 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 6 кг (100 м кабеля) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (63 руб.): 95% от ФОТ СП (43 руб.): 65% от ФОТ	0,2	412,45 272,76	103,97 2,42	35,72	82	55	21	6	29,68 0,2	5,94 0,04
56	ТЕРм08-05-045-05 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Заземление брони кабеля (1 шт.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (8 руб.): 95% от ФОТ СП (5 руб.): 65% от ФОТ	2	4,93 3,29		1,64	10	7		3	0,37	0,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
57	ТЕРм08-02-155-01 Приказ ДАСП Воронеж. обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой (1 проход кабеля) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ПС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (183 руб.): 95% от ФОТ СП (125 руб.): 65% от ФОТ	46	17,29 3,49		13,8	795	161		634	0,38	17,41
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах							208609	9909	153210 2409	44703		1150,18 287,24
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							268499	13406	209603 3296	44703		1558,12 393,99
Накладные расходы							16901					
Сметная прибыль							8978					
Итого по разделу 1 Строительно-монтажные работы по прокладке кабельной линии 10 кВ в стесненных условиях застроенной части города вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением							1969389					1558,12 393,99
Раздел 2. Материалы, неучтенные ценником на монтаж, поставки Заказчика												
58		Муфта термоусаживаемая соединительная ЗСТп-10-70/120 -Б мм2 (шт.)	3									
59		Муфта термоусаживаемая концевая ЗКНТп- 10 70-120-Б мм2 (шт.)	2									
60		Кабель ААБл-10 3х120 (м)	441									
61		Лента сигнальная «Электро» с логотипом «Осторожно кабель» ЛСЭ-300 (100 мх300 мм) (114 м) (шт.)	1,14									
Итого по разделу 2 Материалы, неучтенные ценником на монтаж, поставки Заказчика												
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							268499	13406	209603 3296	44703		1558,12 393,99
В том числе, справочно:												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
	МДС35 Приложение 1. Производство работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-11, 24-25, 12-17, 21, 23, 18, 30-41, 43, 52, 19-20, 22, 42, 44-48, 53-57)						31952	1982	29969 482				230,03 57,44
	МДС35 Приложение 1. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-11, 24-25, 12-17, 21, 23, 18, 30-41, 43, 52)						27938	1515	26423 405				177,89 49,30
	Накладные расходы						16901						
	Сметная прибыль						8978						
Итого по смете:													
	Итого Строительные работы						1723866						1363,8 377,9
	Итого Монтажные работы						245523						194,2 16,0
	Итого						1969389						1558,1 393,9
	Непредвиденные затраты 2%						39388						
	Итого с непредвиденными						2008777,00						
	НДС 18%						361579,86						
	ВСЕГО по смете						2370356,86						1558,1 393,9

Составил: Давыдов А.С.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Курбанов И.Ю.
(должность, подпись, расшифровка)

ГРАФИК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

Выполнение работ по строительству кабельной линии 10 кВ от ТП-200 до ТП-125 по адресу: г. Воронеж, ул. Плехановская

№ п/п	Наименование работ	Сроки проведения работ	
		С 21.12.2018 по 26.12.2018	С 27.12.2018 до 28.12.2018
1	Строительно-монтажные работы		
2	Предоставление актов выполненных работ		

«ЗАКАЗЧИК»

«ПОДРЯДЧИК»

Генеральный директор

Директор

(МП)

Р.Л. Кочетов

(МП)

И.В. Чеснокова



УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор АО "ВГЭС"

Кочетов Р.Л.

" 21 " 12 2018 г.

№ 0424-0318-223-АО



Директор ООО "ЭНЕРГОСЕРВИСПРОЕКТ"

Чеснокова И.В.

" 21 " 2018 г.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

Строительство кабельной линии 10 кВ от ТП-200 до ТП-125 по адресу: г. Воронеж, ул. Плехановская

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
Раздел 1. Строительно-монтажные работы по прокладке кабельной линии 10 кВ в стесненных условиях застроенной части города вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением				
Разработка грунта				
1	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии	100 м шва	1,44	
2	Песок природный для строительных работ средний	м3	-2,88	
3	Шнур полиуретановый	10 м	-14,4	
4	Мастика битумно-полимерная	т	-0,1008	
5	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	-0,0144	
6	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	-0,04	
7	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	-1,32	
8	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.час	-0,86	
9	Заливщик швов на базе автомобиля	маш.час	-4,68	
10	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением: до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	-0,27	
11	Автопогрузчики 5 т	маш.час	-0,19	
12	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3 конструкций	0,0328	
13	Разборка тротуаров и дорожек из плит с их отноской и укладкой в штабель	100 м2 основания	1,112	
14	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (траншея, углубления под дорогами)	100 м3 грунта	0,936	
15	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (рытье шурфов)	100 м3 грунта	0,21	
16	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 2 м, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,08	
17	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 3 м, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,488	
18	Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной: от 2 до 3 м, глубиной до 3 м в грунтах неустойчивых	100 м2 креплений	1,016	
Обратная засыпка траншеи и котлованов				
19	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м кабеля	2,36	
20	Песок природный для строительных работ средний	м3	31,15	
21	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (песком привозным)	100 м3 грунта	0,899	
22	Песок природный для строительных работ средний	м3	98,89	

1	2	3	4	5
23	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3 грунта	0,315	
24	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,0902	
25	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1400, фракция 20-40 мм	м3	11,37	
28	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной)	1 т груза	208,83	
29	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 25 км I класс груза	1 т груза	208,83	
Устройство проколов методом ГНБ				
30	Монтаж машины горизонтального бурения пресово-шнекового типа РВА	1 машина	2	
31	Демонтаж машины горизонтального бурения пресово-шнекового типа РВА	1 машина	2	
32	Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения пресово-шнековой с усилием продавливания 203 TC (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE	100 м бурения скважины	3,04	
33	Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения пресово-шнековой с усилием продавливания 203 TC (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE трехступенчатым методом с одновременным продавливанием отрезков (длиной по 4 м), сваренных между собой стальных трубопроводов диаметром: 325 мм	100 м бурения скважины	3,04	
34	Ацетилен газообразный технический	м3	-5,715	
35	Электроды диаметром 4 мм Э50А	т	-0,1119	
36	Кислород технический газообразный	м3	-17,08	
37	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	-25,84	
38	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем	маш.час	-69,62	
39	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.час	-95,55	
40	Бентонит	кг	1274	
41	Полимер для стабилизации буровых скважин «ФИЛЬТР ЧЕК»	т	0,127	
42	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 110 мм	10 м	30,4	
43	Сварка «встык» полиэтиленовых труб нагревательным элементом: при автоматическом управлении процессом сварки, диаметр труб 110 мм	1 соединение	48	
Монтаж муфт				
44	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2	1 шт.	2	
45	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение жил до 120 мм2	1 шт.	3	
Покрытие кабеля				
46	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля	100 м кабеля	0,22	

1	2	3	4	5
47	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 150	1000 шт.	0,183	
48	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее	1 км кабеля	0,114	

Прокладка кабеля

52	Устройство трубопроводов из хризотилцементных труб с соединением: полиэтиленовыми муфтами до 2 отверстий	1 каналокิโลметр трубопровода	0,1	
53	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг	100 м кабеля	2,52	
54	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 6 кг	100 м кабеля	1,69	
55	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 6 кг	100 м кабеля	0,2	
56	Заземление брони кабеля	1 шт.	2	
57	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	1 проход кабеля	46	

Раздел 2. Материалы, неучтенные ценником на монтаж, поставки Заказчика

58	Муфта термоусаживаемая соединительная ЗСТп-10-70/120 -Б мм ²	шт.	3	
59	Муфта термоусаживаемая концевая ЗКНТп-10 70-120-Б мм ²	шт.	2	
60	Кабель ААБл-10 3x120	м	441	
61	Лента сигнальная «Электро» с логотипом «Осторожно кабель» ЛСЭ-300 (100 мx300 мм) (114 м)	шт.	1,14	

Составил: Далив А.С.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Александр Курбанович
(должность, подпись, расшифровка)