

ДОГОВОР N 0409-ПЗ18-223-АО

г. Воронеж

"06" 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 «Электромонтаж, Наладка, Испытания» (ООО «ЭНИ»), именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице директора Князева Виктора Митрофановича действующего 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 четырех кабельных линий 0,4 кВ от ТП-1239 до ВРУ многоэтажного дома по адресу: г. Воронеж, ул. Свободы, 21.

1.2. Место выполнения работы: г. Воронеж, ул. Свободы, 21

2. Основания заключения Договора

2.1. Договор заключен на основании протокола заседания единой закупочной комиссии №0409-ПЗ18-223-АО от 06.12.2018 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 741 024,66 рублей (семьсот сорок одна тысяча двадцать четыре рубля 66 копеек), в том числе НДС-18% - 113 037,66 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

ДОГОВОР N 0409-ПЗ18-223-АО

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 возвратить его остаток в случае остающегося у Подрядчика неиспользованного материала.

5.2. Срок выполнения работы: с даты подписания Договора до 28.02.2019 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 74 102,47 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 22 230,74 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 74 102,47 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» февраля 2019 г.

11.3. «01» марта 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


_____ Р.Л.Кочетов
(МП)



«Подрядчик»

Общество с ограниченной ответственностью
"ЭНИ"
394055, г. Воронеж, ул. Ворошилова, д. 47, п
48.
Р/сч. № 40702810013380113146 в
Центрально-Черноземный банк СБ РФ, г.
Воронеж.
К/сч: 30101810600000000681.
БИК: 042007681.
ИНН: 3664060193.
КПП: 366401001.
ОГРН: 1043600074517.

Директор


_____ В. М. Князев
М.П.




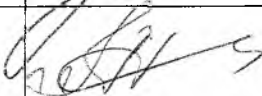


ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

к Договору № 0409-ПЗ18-223-АО от 06.12.18

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:

Директор ООО "ЭНИ"

В.М.Князев

2018 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор АО "ВГЭС"

Р.Л. Кочетов

2018 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

(локальная смета)

на Строительство четырех кабельных линий 0,4 кВ от ТП-1239 до ВРУ многоэтажного дома по адресу: г. Воронеж, ул. Свободы, 21

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость объемов работ

Сметная стоимость _____ 741,025 тыс. руб.

строительных работ _____ 518,997 тыс. руб.

монтажных работ _____ 96,677 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 6,517 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 561,61 чел.час

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

№ 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 КЛ-0,4 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 (37 руб.): 142% от ФОТ СП (25 руб.): 95% от ФОТ	0,08 8 / 100	3819,9 170,74	2689 46,07	960,16	306	14	215 4	77	21,89 4,49	1,75 0,36

Гранд-Смета (вер.7.3)

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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	-0,16 -Ф4.p10	77,81		77,81	-12			-12		
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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	-0,8 -Ф4.p9	14,1		14,1	-11			-11		
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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	-0,0056 -Ф4.p8	9080		9080	-51			-51		
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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	-0,0008 -Ф4.p7	1940		1940	-2			-2		
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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР 142% от ФОТ СП 95% от ФОТ	-Ф4.p6	83,1	83,1							
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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (-1 руб.): 142% от ФОТ СП (-1 руб.): 95% от ФОТ	-0,07 -Ф4.p5	106,66	106,66 10,36		-7		-7 -1			

Гранд-Смета (вер.7.3)

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	-0,05 -Ф4.p4	28,8	28,8		-1		-1			
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 (-7 руб.): 142% от ФОТ СП (-5 руб.): 95% от ФОТ	-0,26 -Ф4.p3	169,94	169,94 10,36		-44		-44 -3			
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 142% от ФОТ СП 95% от ФОТ	-0,02 -Ф4.p2	80,37	80,37 9,02		-2		-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 142% от ФОТ СП 95% от ФОТ	-0,01 -Ф4.p1	83,35	83,35 9,02		-1		-1			
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 (2 руб.): 104% от ФОТ СП (1 руб.): 60% от ФОТ	0,001 (2*0,05) / 100	5496,85 1932,2	3564,65 379,96		5	2	3		243,35 41,39	0,24 0,04

Гранд-Смета (вер.7.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	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 (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 (160 руб.): 80% от ФОТ СП (90 руб.): 45% от ФОТ	0,126 (20*0,7*0,9) / 100	1147,3 1147,3			145	145			154	19,4
14	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 (454 руб.): 80% от ФОТ СП (255 руб.): 45% от ФОТ	0,22 ((2*2*2,5)*1+(2*2*1,5)*2) / 100	1866,33 1866,33			411	411			233	51,26
15	ТЕР01-02-067-02 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 устойчивых (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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (98 руб.): 80% от ФОТ СП (55 руб.): 45% от ФОТ	0,44 ((2+2)*2*2,5*1+(2+2)*2*1,5*2) / 100	798,25 201,19	73,13	523,93	351	89	32	230	24,9	10,96
Обратная засыпка траншеи и котлованов												
16	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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (11 руб.): 95% от ФОТ СП (8 руб.): 65% от ФОТ	0,2 20 / 100	373,77 48,71	324,09	0,97	75	10	65		5,3	1,06

Гранд-Смета (вер.7.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	ТЕРм08-02-142-02 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 (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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (12 руб.): 95% от ФОТ СП (8 руб.): 65% от ФОТ	0,6 (20*3) / 100	25,31 18,29	6,65	0,37	15	11	4		1,99	1,19
18	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	4,62 20*0,7*0,3*1,1	77,81		77,81	359			359		
19	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 под асфальт, котлованы ГНБ) (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 (160 руб.): 80% от ФОТ СП (90 руб.): 45% от ФОТ	0,228 (2*0,4+22) / 100	634,55 634,55			145	145			88,5	20,18
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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	25,08 22,8*1,1	77,81		77,81	1951			1951		
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 (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 (50 руб.): 80% от ФОТ СП (28 руб.): 45% от ФОТ	0,072 (12,6+22-27,4) / 100	634,55 634,55			46	46			88,5	6,37

Гранд-Смета (вер.7.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	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 (3 руб.): 142% от ФОТ СП (2 руб.): 95% от ФОТ	0,003 (2*0,15) / 100	3284,76 186,99	3080,69 249,88	17,08	10	1	9 1		24,19 20,6	0,07 0,06
23	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	0,378 0,3*1,26	142,15		142,15	54			54		
24	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	43,84 (22,8+4,2+2*0,05+0,3)*1,6	3,77			165					
25	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	43,84 (22,8+4,2+2*0,05+0,3)*1,6	16,11	16,11		706		706			
Устройство проколов методом ГНБ												

Гранд-Смета (вер.7.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	ТЕР04-01-074-01 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Монтаж машины горизонтального бурения прессово-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 (492 руб.): 112% от ФОТ СП (224 руб.): 51% от ФОТ	1	1079,06 254,76	824,3 62,97		1079	255	824 63		26,51 5,2	26,51 5,2
27	ТЕР04-01-075-01 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-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 (254 руб.): 112% от ФОТ СП (116 руб.): 51% от ФОТ	1	648,71 133,15	515,56 31,24		649	133	516 31		14,06 2,58	14,06 2,58
28	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 ТС (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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (193 руб.): 112% от ФОТ СП (88 руб.): 51% от ФОТ	0,54 (36+18) / 100	9223,98 98,6	9121,65 131,99	3,73	4981	53	4926 71	2	9,97 10,01	5,38 5,41

Гранд-Смета (вер.7.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
29	ТЕР04-01-077-10 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: 630 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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (1687 руб.): 112% от ФОТ СП (768 руб.): 51% от ФОТ	0,54 (36+18) / 100	47450,2 941,97	45062,04 1078	1446,19	25623	509	24334 582	780	98,02 91,08	52,93 49,18
30	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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	-1,577 -Ф5.р6	30,5		30,5	-48			-48		
31	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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	-0,0387 -Ф5.р5	16460,56		16460,56	-637			-637		
32	101-0324	Кислород технический газообразный (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	-4,709 -Ф5.р4	7,4		7,4	-35			-35		
33	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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР 112% от ФОТ СП 51% от ФОТ	-9 -Ф5.р3	1,16	1,16		-10		-10			

Гранд-Смета (вер.7.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
34	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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР 112% от ФОТ СП 51% от ФОТ	-13,73 -Ф5,р2	11,68	11,68		-160		-160			
35	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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (-329 руб.): 112% от ФОТ СП (-150 руб.): 51% от ФОТ	-20,52 -Ф5,р1	25,84	25,84 10,36		-530		-530 -213			
36	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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	781,7 (0,8262+25,23)*30	7,43		7,43	5808			5808		
37	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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	0,078 (0,8262+25,23)*3/1000	25611,66		25611,66	1998			1998		
38	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	21,6 ((36+18)*4) / 10	548,2		548,2	11841			11841		

Гранд-Смета (вер.7.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
39	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 (труба по 6 м) (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 (541 руб.): 130% от ФОТ СП (370 руб.): 89% от ФОТ	28 (5+2)*4	40,86 10,8	30,06		1144	302	842		1,02	28,56
Монтаж муфт												
40	ТЕРм08-02-165-03 Приказ ДАСП Воронеж. обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: 1 кВ, сечение одной жилы до 185 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 (924 руб.): 95% от ФОТ СП (632 руб.): 65% от ФОТ	8 4+4	646,43 49,63	593,32 51,71	3,48	5171	397	4747 414	27	5,4 4,27	43,2 34,16
41	ТЕРм08-02-167-04 Приказ ДАСП Воронеж. обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 1кВ, сечение одной жилы до 185 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 (189 руб.): 95% от ФОТ СП (129 руб.): 65% от ФОТ	2	141,59 83,08	2,05 0,12	56,46	283	166	4	113	9,04 0,01	18,08 0,02
42	ТЕРм08-02-167-03 Приказ ДАСП Воронеж. обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 1кВ, 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 (156 руб.): 95% от ФОТ СП (107 руб.): 65% от ФОТ	2	111,32 68,56	2,05 0,12	40,71	223	137	4	82	7,46 0,01	14,92 0,02
Покрытие кабеля												

Гранд-Смета (вер.7.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
43	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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (16 руб.): 95% от ФОТ СП (11 руб.): 65% от ФОТ	0,2 20 / 100	403,21 47,88	354,37 20,95	0,96	81	10	71 4		5,21 1,73	1,04 0,35
44	ТЕРм08-02-143-02 Приказ ДАСП Воронеж. обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом каждого последующего (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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (25 руб.): 95% от ФОТ СП (17 руб.): 65% от ФОТ	0,6 (20*3) / 100	211,9 25	186,4 11,02	0,5	127	15	112 7		2,72 0,91	1,63 0,55
45	ТЕРм08-02-143-01 Приказ ДАСП Воронеж. обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля (перегородка) (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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (16 руб.): 95% от ФОТ СП (11 руб.): 65% от ФОТ	0,2 20 / 100	403,21 47,88	354,37 20,95	0,96	81	10	71 4		5,21 1,73	1,04 0,35
46	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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69	0,414 (334+80) / 1000	1696,66		1696,66	702			702		
Восстановление асфальтобетонного покрытия												

Гранд-Смета (вер.7.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
47	ТЕР27-06-020-01 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2 покрытия) 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 (1 руб.): 142% от ФОТ СП (1 руб.): 95% от ФОТ	0,002 2 / 1000	43830,36 351,98	2239,7 235,45	41238,68	88	1	4	83	38,3 19,08	0,08 0,04
48	ТЕР27-06-021-01 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 (1000 м2 покрытия) (добавить до 5 см толщины ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) 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	0,002 2 / 1000	10286,68 1,66	6,2	10278,82	21			21	0,18	
Прокладка кабеля												
49	ТЕР34-02-001-04 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Устройство трубопроводов из хризотилцементных труб с соединением: полиэтиленовыми муфтами более 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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (75 руб.): 100% от ФОТ СП (49 руб.): 65% от ФОТ	0,048 12*4/1000	15504,02 1115,04		14388,98	744	54		690	138	6,62
50	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) 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 (322 руб.): 95% от ФОТ СП (220 руб.): 65% от ФОТ	1,32 ((36+18+12)*2) / 100	333,71 211,74	87,9 2,42	34,07	440	279	116 3	45	23,04 0,2	30,41 0,26

Гранд-Смета (вер.7.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
51	ТЕРм08-02-148-03 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 3 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 (260 руб.): 95% от ФОТ СП (178 руб.): 65% от ФОТ	1,32 $((36+18+12)*2) / 100$	268,49 170,57	64,67 2,42	33,25	354	225	85 3	44	18,56 0,2	24,5 0,26
52	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 (37 руб.): 95% от ФОТ СП (25 руб.): 65% от ФОТ	0,18 $(190-132-40) / 100$	539,66 160,27	306,63 15,99	72,76	97	29	55 3	13	17,44 1,32	3,14 0,24
53	ТЕРм08-02-141-03 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 3 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 (24 руб.): 95% от ФОТ СП (16 руб.): 65% от ФОТ	0,18 $(190-132-40) / 100$	382,91 104,4	206,87 11,38	71,64	69	19	37 2	13	11,36 0,94	2,04 0,17
54	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 (125 руб.): 95% от ФОТ СП (86 руб.): 65% от ФОТ	0,4 $(10*4) / 100$	412,45 272,76	103,97 2,42	35,72	165	109	42 1	14	29,68 0,2	11,87 0,08

Гранд-Смета (вер.7.3)

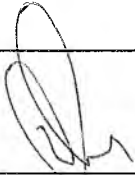
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
55	ТЕРм08-02-147-12 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 3 кг (100 м кабеля) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы к ТЕР Воронежской области на III кв 2018 г. (подземная прокладка кабеля с алюминиевыми жилами) Письмо Минстроя России №40178-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (87 руб.): 95% от ФОТ СП (60 руб.): 65% от ФОТ	0,4 (10*4) / 100	293,39 191,15	68,16 2,42	34,08	117	76	27 1	14	20,8 0,2	8,32 0,08
56	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-ЛС/09 от 01.10.2018 СМР=6,69 НР (160 руб.): 95% от ФОТ СП (109 руб.): 65% от ФОТ	40	17,29 3,49		13,8	692	140		552	0,38	15,2
57	ТЕР46-03-002-13 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 110 мм (100 отверстий) 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 (146 руб.): 110% от ФОТ СП (93 руб.): 70% от ФОТ	0,08 8 / 100	7181,51 588,16	2116,38 621,6	4476,97	575	47	169 50	359	64 60	5,12 4,8
58	ТЕР46-03-002-29 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-002-13 (100 отверстий) (добавить до 600 мм глубины: (600-200)/10 ПЗ=40 (ОЗП=40; ЭМ=40 к расх.; ЗПМ=40; МАТ=40 к расх.; ТЗ=40; ТЗМ=40)) 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 (194 руб.): 110% от ФОТ СП (123 руб.): 70% от ФОТ	0,08 8 / 100	13233,2 345,6	3933,6 1243,2	8954	1059	28	315 99	716	37,6 120	3,01 9,6
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах							67405	3868	37580 1126	25792		430,14 113,81

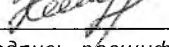
Гранд-Смета (вер.7.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							81614	5043	50614 1474	25792		561,61 150,48
Накладные расходы							6574					
Сметная прибыль							3841					
Итого по разделу 1 Строительно-монтажные работы по прокладке КП-0,4 кВ в стесненных условиях застроенной части города вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением							615674					561,61 150,48
Раздел 2. Материалы, неучтенные ценником, поставки Заказчика												
59		Кабель АВБбШв-1 4x185 (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	190									
60		Кабель АВБбШв-1 4x95 (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	190									
61		Муфта термоусаживаемая концевая кабельная 4КВНТп-1-150/240-Б (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	4									
62		Муфта термоусаживаемая концевая кабельная 4КВНТп-1-70/120-Б (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	4									
63		Муфта термоусаживаемая соединительная кабельная 4СТп-1-150/240-Б (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	2									

Гранд-Смета (вер.7.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
64		Муфта термоусаживаемая соединительная кабельная 4СТп-1-70/120 (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	2									
Итого по разделу 2 Материалы, неучтенные ценником, поставки Заказчика												
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							81614	5043	50614 1474	25792		561,61 150,48
В том числе, справочно:												
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. 1-5, 7-11, 22-23, 47-48, 12-14, 19, 21, 15, 26-37, 39, 49, 57-58, 16-18, 40-46, 50-56)							8148	774	7375 225			86,028 22,762
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. 1-5, 7-11, 22-23, 47-48, 12-14, 19, 21, 15, 26-37, 39, 49, 57-58)							6061	402	5658 123			45,45 13,908
Накладные расходы							6574					
Сметная прибыль							3841					
Итого по смете:												
Итого Строительные работы							518997					348,44 106,63
Итого Монтажные работы							96677					213,17 43,85
Итого							615674					561,61 150,48
Непредвиденные затраты 2%							12313					
Итого с непредвиденными							627987,00					
НДС 18%							113037,66					
ВСЕГО по смете							741024,66					561,61 150,48

Составил: 
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: 
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

Директор ООО "ЭНИ"
В.М.Князев

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор АО "ВГЭС"
Р.Л. Кочетов

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ


Строительство четырех кабельных линий 0,4 кВ от ТП-1239 до ВРУ многоэтажного дома по адресу: г. Воронеж, ул. Свободы, 21

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
Раздел 1. Строительно-монтажные работы по прокладке КЛ-0,4 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	0,08	
2	Песок природный для строительных работ средний	м3	-0,16	
3	Шнур полиуретановый	10 м	-0,8	
4	Мастика битумно-полимерная	т	-0,0056	
5	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	-0,0008	
6	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час		
7	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	-0,07	
8	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.час	-0,05	
9	Заливщик швов на базе автомобиля	маш.час	-0,26	
10	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением: до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	-0,02	
11	Автопогрузчики 5 т	маш.час	-0,01	
12	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3 конструкций	0,001	
13	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,126	
14	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	0,22	
15	Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной: от 2 до 3 м, глубиной до 3 м в грунтах устойчивых	100 м2 креплений	0,44	
Обратная засыпка траншеи и котлованов				
16	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м кабеля	0,2	
17	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01	100 м кабеля	0,6	
18	Песок природный для строительных работ средний	м3	4,62	
19	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (песком привозным под асфальт, котлованы ГНБ)	100 м3 грунта	0,228	
20	Песок природный для строительных работ средний	м3	25,08	
21	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3 грунта	0,072	
22	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,003	

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5
23	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1400, фракция 20-40 мм	м3	0,378	
24	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной)	1 т груза	43,84	
25	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 25 км I класс груза	1 т груза	43,84	
Устройство проколов методом ГНБ				
26	Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА	1 машина	1	
27	Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА	1 машина	1	
28	Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE	100 м бурения скважины	0,54	
29	Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE трехступенчатым методом с одновременным продавливанием отрезков (длиной по 4 м), сваренных между собой стальных трубопроводов диаметром: 630 мм	100 м бурения скважины	0,54	
30	Ацетилен газообразный технический	м3	-1,577	
31	Электроды диаметром 4 мм Э50А	т	-0,0387	
32	Кислород технический газообразный	м3	-4,709	
33	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	-9	
34	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем	маш.час	-13,73	
35	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.час	-20,52	
36	Бентонит	кг	781,7	
37	Полимер для стабилизации буровых скважин «ФИЛЬТР ЧЕК»	т	0,078	
38	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 110 мм	10 м	21,6	
39	Сварка «встык» полиэтиленовых труб нагревательным элементом: при автоматическом управлении процессом сварки, диаметр труб 110 мм (труба по 6 м)	1 соединение	28	
Монтаж муфт				
40	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2	1 шт.	8	
41	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 1кВ, сечение одной жилы до 185 мм2	1 шт.	2	
42	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 1кВ, сечение одной жилы до 120 мм2	1 шт.	2	
Покрытие кабеля				
43	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля	100 м кабеля	0,2	
44	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом каждого последующего	100 м кабеля	0,6	
45	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля (перегородка)	100 м кабеля	0,2	

1	2	3	4	5
46	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 150	1000 шт.	0,414	
Восстановление асфальтобетонного покрытия				
47	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м ³	1000 м ² покрытия	0,002	
48	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01	1000 м ² покрытия	0,002	
Прокладка кабеля				
49	Устройство трубопроводов из хризотилцементных труб с соединением: полиэтиленовыми муфтами более 2 отверстий	1 каналокิโลметр трубопровода	0,048	
50	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг	100 м кабеля	1,32	
51	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м кабеля	1,32	
52	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 6 кг	100 м кабеля	0,18	
53	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 3 кг	100 м кабеля	0,18	
54	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 6 кг	100 м кабеля	0,4	
55	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м кабеля	0,4	
56	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	1 проход кабеля	40	
57	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 110 мм	100 отверстий	0,08	
58	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-002-13	100 отверстий	0,08	
Раздел 2. Материалы, неучтенные ценником, поставки Заказчика				
59	Кабель АВББШв-1 4x185	м	190	
60	Кабель АВББШв-1 4x95	м	190	
61	Муфта термоусаживаемая концевая кабельная 4КВНТп-1-150/240-Б	шт	4	
62	Муфта термоусаживаемая концевая кабельная 4КВНТп-1-70/120-Б	шт	4	
63	Муфта термоусаживаемая соединительная кабельная 4СТп-1-150/240-Б	шт	2	
64	Муфта термоусаживаемая соединительная кабельная 4СТп-1-70/120	шт	2	

Составил: 
(должность, подпись, расшифровка)

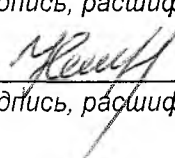
Проверил: 
(должность, подпись, расшифровка)

ГРАФИК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

Выполнение работ по строительству четырех кабельных линий 0,4 кВ от ТП-1239 до ВРУ многоэтажного дома по адресу: г. Воронеж, ул. Свободы, 21

№ п/п	Наименование работ	Сроки проведения работ	
		С 06.12.2018 по 23.01.2019	С 17.01.2019 по 28.02.2019
1	Строительно-монтажные работы		
2	Предоставление актов выполненных работ		

«ЗАКАЗЧИК»

«ПОДРЯДЧИК»

Генеральный директор

Директор

(МП)

Р.Л. Кочетов

(МП)

В.М. Князев

