

Договор подряда № Р-12/16/СМР (298-1011-02/16)

«11» октября 2016 г.

Московская обл. г. Королев

Акционерное общество «МСК Энергосеть», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Генерального директора **Крук Геннадия Михайловича**, действующего на основании Устава, с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью «Спецмонтаж-1», именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице Генерального директора **Высоколова Михаила Федоровича**, действующего на основании Устава с другой стороны, в дальнейшем именуемые «Стороны», заключили настоящий договор подряда, в дальнейшем «Договор», о нижеследующем:

1. Предмет Договора.

1.1. Заказчик поручает, а Подрядчик принимает на себя обязательства по выполнению и сдаче Заказчику комплекса строительно-монтажных и пусконаладочных работ по строительству объекта: Прокладка КЛ-0,4 кВ от ТП-33 до ВРУ жилых домов, взамен выбывающих основных фондов по адресу: Московская область, г.Королев, в соответствии с утвержденной Заказчиком Локальной сметой.

1.2. Качественные характеристики и виды работ по Договору определяются на основании Технического задания (Далее –ТЗ **Приложение №1**), объемы работ определяются на основании утвержденной Локальной сметой.

1.3. Все предусмотренные настоящим Договором работы выполняются иждивением Подрядчика.

2. Права и обязанности сторон.

2.1. Заказчик обязуется:

2.1.1. Передать Подрядчику, в полном объеме, проектную документацию с отметкой «В производство работ».

2.1.2. Произвести приемку и оплату работ, надлежаще выполненных Подрядчиком, в порядке, предусмотренном в разделах 3 настоящего Договора.

2.1.3. Создать Подрядчику необходимые условия для выполнения работ, оказывать содействие в реализации настоящего Договора, принять результаты выполнения работ в установленном порядке.

2.1.4. Выполнить в полном объеме все свои обязательства, предусмотренные в других статьях настоящего Договора.

2.1.5. Заказчик имеет право осуществлять текущий контроль над деятельностью Подрядчика.

2.2. Подрядчик обязуется:

2.2.1. Приступить к работам только после утверждения Заказчиком проектной документации. Соблюдать все требования, указанные в ТЗ (**Приложение №1**).

2.2.2. Выполнить все работы, предусмотренные проектной документацией, из своих материалов, своими силами и средствами или в случаях, когда у Заказчика имеются такие материалы в наличии и при условии его согласия подтвержденного письменно из материалов Заказчика, в соответствии с условиями настоящего договора при этом все используемые для строительства материалы и оборудование, должны иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество соответствие государственным стандартам и техническим условиям в объеме и в сроки, предусмотренные настоящим договором и приложениями к нему, и сдать объект Заказчику в установленный срок в состоянии, обеспечивающем его нормальную эксплуатацию.

2.2.3. Обеспечить:

— получение ордера на земляные работы;

— производство работ в полном соответствии с проектом, рабочим чертежом и с учетом

АО "МСК Энерго"

существующих строительных норм и правил устройства электроустановок, правил охраны труда и правил технической эксплуатации потребителей, а так же в соответствии с технической документацией, Локальной сметой на строительно-монтажные работы;

— качество выполнения всех работ в соответствии с проектной документацией и действующими нормами и техническими условиями;

— своевременное устранение недостатков и дефектов, выявленных при приемке работ и в течение гарантийного срока эксплуатации объекта;

— выполнение необходимых мероприятий по технике безопасности, рациональному использованию территории, охране окружающей среды и зеленых насаждений.

2.2.4. Подрядчик принимает на себя обязательство по своевременному обеспечению объекта материалами, комплектующими изделиями и конструкциями в соответствии с номенклатурой и количеством необходимым для выполнения работ указанным в п. 1.1.

2.2.5. Направить письмо Заказчику с извещением об окончании выполнения скрытых работ. Подрядчик приступает к выполнению последующих работ только после приемки Заказчиком скрытых работ и составления актов освидетельствования этих работ. Если закрытие работ выполнено без подтверждения Заказчика, в случае, когда он не был информирован об этом, по требованию Заказчика Подрядчик обязан за свой счет вскрыть любую часть скрытых работ согласно указанию Заказчика, а затем восстановить ее за свой счет.

В случае неявки представителя Заказчика в указанный Подрядчиком срок Подрядчик составляет односторонний акт. Вскрытие работ в этом случае по требованию Заказчика производится за его счет.

2.2.6. Немедленно известить Заказчика и до получения от него указаний приостановить работы при обнаружении:

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

- иных обстоятельств, угрожающих годности или прочности результатов выполняемой работы либо создающих невозможность ее завершения в срок.

2.2.7. Иметь свидетельство о допуске к работам, в соответствии с предметом настоящего Договора, выданное саморегулируемой организацией (СРО). В случае если срок действия СРО (свидетельства) меньше срока действия заключаемого по закупке договора, с участником, с кем было принято решение о заключении договора, обязуется вовремя продлить действие СРО (свидетельства). В противном случае действие договора будет прекращено, с даты окончания СРО (свидетельства).

2.2.8. Подрядчик имеет право за свой счет привлечь к выполнению работ по Договору третьих лиц, только с уведомлением Заказчика. Третьи лица при выполнении работ, требующих допуска саморегулируемой организации, должны иметь соответствующий допуск. Ответственность за действия (бездействие) привлеченных третьих лиц перед Заказчиком несет Подрядчик, так, как если бы он исполнял обязанности лично, полностью отвечая за результат их работы.

2.2.9. Осуществлять систематическую, а по завершении работ - окончательную уборку площадки.

2.2.10. Вывезти в 3-дневный срок со дня подписания акта о приемке завершенного строительством объекта (форма КС-14), за пределы Объекта, принадлежащие Подрядчику машины, оборудование, инструменты, инвентарь, материалы, другое имущество и мусор.

2.2.11. Передать по окончании работ Заказчику всю первичную и исполнительную документацию по выполнению строительно-монтажных работ, копию ордера на земляные работы.

Сданный результат работ должен соответствовать проектной документации, утвержденной Заказчиком, исполнительной документации, требованиям действующего законодательства в области энергоснабжения и строительства, ГОСТ, ПУЭ, СНиП и иных нормативных документов, действующих на территории РФ, а также требованиям Заказчика, изложенным в настоящем Договоре, и требованиям заинтересованных организаций, под которыми в настоящем Договоре понимаются организации всех форм собственности (в том числе эксплуатирующие организации),

органов государственной власти, в том числе госнадзора и других, уполномоченные контролировать, согласовывать, выдавать разрешения и наделенные другими властными и иными полномочиями в отношении создаваемого результата работ. Сдача-приемка работ по Договору в целом осуществляется в порядке, установленном настоящим Договором, СНиП и иными нормативными документами, действующими в РФ.

Для исполнения настоящего договора Заказчик передает Подрядчику утвержденное Техническое задание (**Приложение №1**).

2.2.12. Выполнить в полном объеме все свои обязательства, предусмотренные в других статьях настоящего Договора.

2.2.13. Выполнять работы согласно Графику выполнения работ (**Приложение №2**), являющегося неотъемлемой частью настоящего договора.

2.2.14. В обязательном порядке согласовывать с Заказчиком выбор и применение дорогостоящего оборудования и импортных материалов.

2.2.15. Не вносить без предварительного согласования с Заказчиком, изменения в проектную документацию на строительно-монтажные работы, оказывающие влияние на общую стоимость и сроки строительства. Согласование изменений с Заказчиком проводится в письменном виде.

2.2.16. В случае заключения подрядчиком договора с субподрядчиком, подрядчик предоставляет заказчику копию договора с субподрядчиком в течении двух рабочих дней, с момента его заключения в рамках законодательства (Постановление Правительства РФ от 31 октября 2014 г. № 1132 «О порядке ведения реестра договоров, заключенных заказчиками по результатам закупки»).

2.2.17. В случае применения надзорными органами санкций связанных с нарушениями правил проведения строительных, земляных, монтажных и иных видов работ, связанных с исполнением настоящего договора, Подрядчик обязуется незамедлительно, в полном объеме выполнить предписания, об устранении замечаний, а также производить оплату заявленных надзорными органами штрафных санкций.

2.2.18. Своевременно завершить работы и сдать результат работ в установленном порядке.

2.2.19. Исполнять другие обязанности подрядчика, предусмотренные Гражданским кодексом Российской Федерации, относящиеся к предмету настоящего договора.

3. Цена Договора и порядок расчетов.

3.1. Стоимость работ по Договору определяется в соответствии с Локальной сметой (**Приложение №3**) и составляет **1 699 203,76** (Один миллион шестьсот девяносто девять тысяч двести три рубля 76 копеек), в том числе НДС 18% - 259 200,57 (Двести пятьдесят девять тысяч двести рублей 57 копеек).

3.2. Стоимость работ включает в себя стоимость всех расходов и обязательств Подрядчика, необходимых для выполнения работ, включая, но, не ограничиваясь указанными в настоящем Договоре.

3.3. Цена договора может корректироваться по инициативе Заказчика (в ходе выполнения работ) в соответствии с прогнозным (инфляционным) изменением, стоимости работ в период от начала до окончания срока выполнения работ, а также в случае внесения изменений в проектную документацию влияющих на общую стоимость выполняемых работ.

3.4. По обнаружении необходимости выполнения работ, не предусмотренных проектной документацией, Подрядчик должен в трехдневный срок уведомить Заказчика и согласовать с ним необходимость их выполнения. В случае согласования Заказчиком дополнительных объемов работ Стороны подписывают дополнительное соглашение, регламентирующее существенные условия их выполнения.

3.5. Оплата за фактически выполненные работы производится Заказчиком не позднее 180 (ста восьмидесяти) банковских дней после завершения работ по Договору на основании подписанного Сторонами Акта выполненных работ (форма КС-2) и Справки о стоимости выполненных работ и

затрат (форма КС-3), оформленных в установленном порядке после подписания акта приемки законченного строительством объекта (форма КС-14).

4. Сроки выполнения работ и порядок сдачи-приемки работ.

4.1. Начало работ - «11» октября 2016г.

Окончание работ - «10» апреля 2017г.

Указанный в настоящем пункте срок выполнения работ включает в себя срок устранения Подрядчиком недостатков и/или дефектов в выполненных работах.

4.2. Календарные сроки выполнения отдельных этапов работ определены Графиком выполнения работ (**Приложение №2**).

4.3. По окончании выполнения работ Подрядчик направляет Заказчику Акт о приемке выполненных работ (форма КС-2) и Справку о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3) не позднее 15 числа текущего месяца. Заказчик проверяет, подписывает или возвращает Подрядчику на корректировку указанные документы в течение 10 (Десять) рабочих дней со дня получения документов от Подрядчика.

4.4. Датой окончания работ по Договору и сдачи результата работ Заказчику является дата подписания Сторонами Акта сдачи-приемки всех работ по Договору.

4.5. Заказчик созывает комиссию по приемке результата работ, обеспечивает участие в ней всех заинтересованных организаций.

4.6. При выполнении Подрядчиком всех своих обязательств по Договору, за исключением гарантийных, Подрядчик направляет Заказчику два экземпляра Актов сдачи-приемки всех работ по Договору, Актов сверки взаимных расчетов. Заказчик в течение 10 (Десять) рабочих дней рассматривает указанные в настоящем пункте документы и либо подписывает их, либо направляет Подрядчику мотивированный отказ от приемки.

4.7. До момента подписания Сторонами Акта сдачи-приемки всех работ по Договору, все риски, в том числе риски последствий гибели или повреждения результата работ, несет Подрядчик.

4.8. В случае отказа от приемки выполненных работ Заказчик обязан в течение 10 (Десять) рабочих дней с момента получения приемо-сдаточных документов предоставить Подрядчику Акт обнаруженных дефектов и недоделок, или другой мотивированный отказ, оформленный в письменной форме.

4.9. После устранения принятых замечаний и внесения необходимых доработок, сдача результата выполненных Работ по Объектам осуществляется в порядке, предусмотренном п. 4.3. настоящего Договора.

4.10. Если в процессе выполнения работ Заказчик письменно сообщил Подрядчику о нецелесообразности их дальнейшего проведения, то Подрядчик обязан приостановить работы и уведомить об этом Заказчика. В этом случае Стороны в пятидневный срок обязаны рассмотреть вопрос о возобновлении, консервации или полном прекращении работ с составлением соответствующего двухстороннего акта.

4.11. В случае прекращения работ по инициативе Заказчика, или в случаях предусмотренных настоящим договором, Заказчик обязуется принять результат фактически выполненных работ с подписанием Акта сдачи-приемки выполненных работ и оплатить фактически понесенные затраты Подрядчика, подтвержденные документально на момент остановки работ.

4.12. В течение 3 (трех) календарных дней со дня подписания сторонами Акта о приемке выполненных работ (форма КС-2) и Справки о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3) Подрядчик оформляет и передает Заказчику счет-фактуру.

4.13. Право собственности на результаты фактически выполненных работ переходит к Заказчику с момента подписания обеими сторонами Акта приемки объекта (форма КС-14).

4.14. Гарантийный срок на выполненные строительно-монтажные работы действует в течение 36 (тридцать шесть) месяцев с момента подписания всеми заинтересованными сторонами Акта сдачи-приемки выполненных Подрядчиком работ.

5. Ответственность сторон.

5.1. Стороны несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему договору в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

5.2. В случае нарушения установленных Договором сроков окончания работ, Заказчик вправе взыскать с Подрядчика штраф в размере 0,1% от стоимости работ по Договору за каждый день задержки.

5.3. Выплата неустойки и убытков не освобождает стороны от выполнения обязательств по настоящему договору.

5.4. Разногласия по договору решаются путем переговоров непосредственно между Сторонами. Если согласие не будет достигнуто в течение двух недель, дело будет рассматриваться в судебном порядке в соответствии с п. 10.3. настоящего договора.

5.5. Требование об исполнении, изменении или о расторжении настоящего договора может быть заявлено Стороной в суд после получения отказа другой Стороны о выполнении требования, либо неполучения ответа на требование в десятидневный срок с момента получения другой Стороны такого требования.

5.6. В случае нарушения Подрядчиком сроков указанных в пункте 2.2.16. данного договора подрядчик выплачивает штраф заказчику в размере 40 000-00 (Сорок тысяч рублей 00 копеек).

5.7. В случае нарушения не предоставления копии заключенного договора с субподрядчиком указанных в пункте 2.2.16. данного договора подрядчик выплачивает штраф заказчику в размере 350 000-00 (Триста пятьдесят тысяч рублей 00 копеек).

5.8. Стороны пришли к соглашению, что к правоотношениям Сторон из настоящего Договора не применяются положения главы 42 «Заем и кредит» и статья 317.1 «Проценты по денежному обязательству» Гражданского кодекса РФ.

6. Обстоятельства непреодолимой силы (форс - мажор).

6.1. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств, принятых на себя по настоящему договору, если надлежащее исполнение оказалось невозможным вследствие наступления обстоятельств непреодолимой силы.

6.2. Понятием обстоятельств непреодолимой силы охватываются внешние и чрезвычайные события, отсутствовавшие во время подписания настоящего договора и наступившие помимо воли и желания Сторон, действия которых Стороны не могли предотвратить мерами и средствами, которые оправданно и целесообразно ожидать от добросовестно действующей Стороны. К подобным обстоятельствам Сторон относят: военные действия, эпидемии, пожары, природные катастрофы, акты и действия государственных органов, делающие невозможными исполнение обязательств по настоящему договору в установленном законом порядке.

6.3. Сторона по настоящему договору, затронутая обстоятельствами непреодолимой силы, должна немедленно известить телеграммой или с помощью факсимильной связи другую Сторону о наступлении, виде и возможной продолжительности действия обстоятельств непреодолимой силы, препятствующих исполнению договорных обязательств. Если о вышеупомянутых событиях не будет своевременно сообщено, Сторона, затронутая обстоятельством непреодолимой силы, не может на него ссылаться как на основании освобождения от ответственности.

6.4. В период действия обстоятельств непреодолимой силы, которые освобождают Стороны от ответственности, выполнение обязательств приостанавливается, и санкции за неисполнение

договорных обязательств не применяются.

6.5. Наступление обстоятельств непреодолимой силы при условии, что приняты установленные меры по извещению об этом других Сторон, продлевает срок выполнения договорных обязательств на период, по своей продолжительности соответствующий продолжительности обстоятельств и разумному сроку для устранения их последствий.

6.6. Если действие обстоятельств непреодолимой силы продолжается в течение 2-х месяцев, Стороны должны договориться о судьбе настоящего договора.

7. Срок действия договора.

7.1. Настоящий Договор вступает в силу с даты его подписания и действует до полного исполнения Сторонами обязательств по нему.

7.2. Все соглашения, приложения, дополнения и протоколы к настоящему Договору, оформленные в письменном виде и подписанные уполномоченными представителями Сторон, являются его неотъемлемой частью.

7.3. Изменение условий настоящего Договора производится по обоюдному согласию Сторон в письменном виде.

7.4. Настоящий Договор, может быть, расторгнут по письменному соглашению сторон, а также любой из сторон в одностороннем порядке, в случаях предусмотренных Гражданским кодексом РФ.

7.5. Заказчик вправе в любое время расторгнуть настоящий Договор в одностороннем внесудебном порядке в период действия Договора, уплатив Подрядчику часть установленной цены, пропорционально части выполненному объему работ.

7.6. Сторона, решившая расторгнуть Договор в соответствии с положениями настоящего раздела Договора, направляет письменное уведомление другой стороне не менее чем за 10 (десять) рабочих дней до предполагаемой даты расторжения настоящего Договора. Договор считается расторгнутым с даты, указанной в уведомлении Заказчика.

8. Конфиденциальность.

8.1. Стороны обязуются соблюдать конфиденциальность в отношении информации, полученной ими друг от друга или ставшей известной им в ходе выполнения работ по настоящему договору.

Стороны обязуются не открывать и не разглашать в общем или в частности информацию какой-либо третьей стороне без предварительного письменного согласия другой Стороны настоящего договора.

8.2. Требования п. 8.1. настоящего договора не распространяются на случаи раскрытия конфиденциальной информации по запросу уполномоченных организаций в случаях, предусмотренных законом.

Однако даже в этом случае Стороны обязаны согласовать друг с другом объем и характер предоставляемой информации.

9. Гарантии качества работ.

9.1. Подрядчик гарантирует:

- выполнение всех работ в полном объеме и в сроки, указанные в Договоре и приложениях к нему;
- качественное выполнение работ, соответствующее проектной документации, требованиям технических регламентов, результатам инженерных изысканий, требованиям градостроительного плана земельного участка;
- своевременное устранение недостатков и дефектов, выявленных Заказчиком при производстве работ, при приемке работ и в период эксплуатации на протяжении гарантийного периода;
- качество материалов и конструкций должно соответствовать ГОСТам и другим существующим в

РФ требованиям.

Гарантии качества распространяются на все конструктивные элементы и работы, выполненные Подрядчиком по настоящему Договору.

9.2. Подрядчик гарантирует достижение данным объектом строительства, указанных в проектной документации показателей и возможность эксплуатации объекта на протяжении гарантийного срока, предусмотренного законом и Договором, и несет ответственность за отступление от них. Гарантийный срок на выполненные работы составляет 3 (три) года со дня подписания сторонами акта приема выполненных работ.

9.3. Если в период гарантийной эксплуатации обнаружатся дефекты, препятствующие нормальной его эксплуатации, то Подрядчик обязан их устранить за свой счет и в согласованные с Заказчиком сроки.

10. Разрешение споров.

10.1. В случае возникновения между Сторонами любых споров и разногласий, претензий возникающих в ходе заключения, исполнения настоящего договора, все споры разрешаются сторонами в досудебном порядке, путем переговоров, и возникшие договоренности в обязательном порядке фиксируются дополнительным соглашением сторон или протоколом, становящимися с момента их подписания неотъемлемой частью настоящего договора. Если согласие не будет достигнуто в течение двух недель, спор будет передан на рассмотрение суда в соответствии с п. 10.3. настоящего договора.

10.2. Спорные вопросы между Заказчиком и Подрядчиком, возникшие по поводу недостатков выполненной работы или их причин, могут быть решены путем назначения экспертизы по требованию любой из сторон. Расходы на экспертизу несет Подрядчик за исключением случаев, когда экспертизой установлено отсутствие нарушений Подрядчиком договора или причинной связи между действиями Подрядчика и обнаруженными недостатками. В этих случаях расходы на экспертизу несет та сторона, потребовавшая назначения экспертизы, а если она назначена по соглашению между сторонами - обе стороны поровну.

10.3. Стороны пришли к соглашению, что любой спор, разногласие, требование или претензия, возникающие из или касающиеся настоящего Договора, либо его нарушения, прекращения или недействительности, незаключенности при невозможности разрешения возникшего между сторонами спора в порядке, предусмотренном в пп. 10.1 и 10.2 настоящего договора, подлежат передаче на рассмотрение и окончательное разрешение в постоянно действующий Третейский суд при ООО «Адрем Трейдинг» (ОГРН 1047796597419). Решение Третейского суда является окончательным. Все исковые материалы будут направляться Сторонами почтой по адресу, указанном на сайте www.adrem-trading.com. Настоящая третейская оговорка принята Сторонами добровольно. Она является юридически самостоятельной и не зависит от других условий Договора. Признание Договора недействительным (ничтожным) не влечет за собой, в силу закона, недействительности настоящей третейской оговорки.

11. Прочие условия.

11.1. После подписания настоящего Договора все предыдущие письменные и устные соглашения, переписка, переговоры между Сторонами, относящиеся к настоящему Договору, теряют силу, если они противоречат настоящему Договору.

11.2. Ущерб, нанесенный третьему лицу в результате выполнения работ по настоящему Договору, компенсируются виновной Стороной.

11.3. Сроки начала и окончания работ могут быть изменены по взаимному согласованию сторон, что скрепляется дополнительным соглашением, становящегося с момента его подписания неотъемлемой частью настоящего договора.

11.4. Любая договоренность между сторонами, влекущая за собой новые обстоятельства, не

предусмотренные настоящим Договором, считается действительной, если она подтверждена сторонами в письменной форме в виде дополнительного соглашения.

11.5. При выполнении настоящего Договора стороны руководствуются законодательными и нормативными актами Российской Федерации.

11.6. Заказчик и Подрядчик не имеют права, без письменного согласия другой Стороны, переуступить свои обязательства по настоящему Договору третьим лицам.

11.7. Настоящий Договор составлен на русском языке в двух идентичных экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

11.8. Все указанные в Договоре приложения являются его неотъемлемой частью.

11.9. Все изменения и дополнения к настоящему договору совершаются в письменной форме по взаимному соглашению Сторон.

11.10. Вопросы, не урегулированные настоящим договором, регламентируются нормами действующего гражданского законодательства.

12. Приложения к договору.

Приложение 1. Техническое задание.

Приложение 2. График выполнения работ.

Приложение 3. Локальная смета.

13. Юридические адреса и реквизиты Сторон.

Заказчик:

АО «МСК Энерго»

Адрес: 141079, г. Московская обл,
г. Королев, ул. Гагарина, д.10а, пом. 11
р/с 40702810440170100125

Банк: ПАО Сбербанк г. Москва

БИК: 044525225

к/с: 30101810400000000225

ИНН: 5018054863

КПП: 501801001

ОКПО: 33051395

ОГРН: 1035003351657

ОКВЭД 40.10.2

Электронная почта info@kenet.ru

Телефон (495) 516-04-90

Подрядчик:

ООО «СПЕЦМОНТАЖ-1»

Адрес: 109052, г. Москва,
ул. Нижегородская, д.52, стр.2
р/с № 40702810040020014596

Банк: ПАО Сбербанк г. Москва

БИК: 044525225

к/с: 30101810400000000225

ИНН: 7722219179

КПП: 772201001

ОКПО: 54783569

ОГРН: 1027739518762

ОКВЭД 40.10.5

Электронная почта spesmont_m@mail.ru

Телефон/факс +7 (495) 926-06-19

Генеральный директор

МП



/Г.М. Крук/

Генеральный директор

МП



/М.Ф.Высоколов/

"СОГЛАСОВАНО"

ОДРЯДЧИК: Генеральный директор ООО "Спецмонтаж-1"

/Высоколов М.Ф./

201_г.

ЗАКАЗЧИК: Зам. Федерального директора по капитальному строительству
АО «МСК ЭНЕРГОСЕТЬ»

"УТВЕРЖДАЮ"

/М.Б. Меркулов /

201_г.

наименование стройки (объекта): Прокладка КЛ-0,4 кВ от ТП-33 до ВРУ жилых домов, взамен выбывающих основных фондов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)

наименование работ и затрат: Прокладка КЛ-0,4 кВ от ТП-33 до ВРУ жилых домов, взамен выбывающих основных фондов

Сметная стоимость 1 699 203,76 руб.
Нормативная трудоемкость чел. час.
Средства на оплату труда 313586,14 руб.

ставлен(а) в уровне цен на: январь 2016г.

наименование региона: Московская обл.

наименование редакции СНБ: ТЕР-2001(в ред. 2014г), ФЕР-2001(в ред. 2014г)

наименование сборника индексов пересчета: Индексы МО ТЕР январь 2016 (Мособлгосэкспертиза)

наименование сборника текущих цен: Каталог текущих цен МО ТССЦ

Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц	Цена на единицу измерения, руб.	Поправочные коэфф. нормы НР и СП	Всего затрат в базисном уровне цен, руб.	Индексы пересчета, нормы НР и СП	ВСЕГО затрат, руб.
2	3	4	5	6	7	8	9	10
тел 1. Прокладка 2КЛ-0,4кВ:ТП 33-ж/д №3; №5 по ул.Комитетской.								
<i>кладка 2КЛ-0,4кВ:ТП 33-ж/д №3; №5 по ул.Комитетской.</i>								
ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в границах глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 V=63,5+55,5+((0,4*0,9*2*(19+12))=141,3м ³ (в т.ч. шурфление)	100 м ³ грунта	1,413	1201,2				217,60
	ЗП							
	ЭМ			1201,2		1697,3	22,5	38 189,25
	в т.ч. ЗПМ							
	МР						22,5	
	НР от ФОТ: 68=80*0,85	%	80		80	1357,84	68	25 968,69
	СП от ФОТ: 36=45*0,8	%	45		45	763,79	36	13 748,13
	Всего по позиции					3818,93		77 906,07
ТЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее L=111+101=212м	100 м кабеля	2,12	391,97				11,24
	ЗП							
	ЭМ			50,99		108,1	22,5	2 432,25
	в т.ч. ЗПМ			339,96		720,72	8,02	5 780,17
	МР						22,5	
	НР от ФОТ: 81=95*0,85	%	95	1,02		2,16	22,49	48,58
	СП от ФОТ: 52=65*0,8	%	65		95	102,7	81	1 970,12
	Всего по позиции				65	70,27	52	1 264,77
ТЕРм08-02-141-03	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 3 кг L=111+101=212м	100 м кабеля	2,12	406,88				24,08
	ЗП							
	ЭМ			109,28		231,67	22,5	5 212,58
	в т.ч. ЗПМ			223,91		474,69	6,63	3 147,19
	МР			12,69		26,9	22,5	605,25
	НР от ФОТ: 81=95*0,85	%	95	73,69		156,23	4,92	768,65
	СП от ФОТ: 52=65*0,8	%	65		95	245,64	81	4 712,44
	Всего по позиции				65	168,07	52	3 025,27
ТЕРм10-06-148-05	Прокладка сигнальной ленты в траншее прим ТЧл 1.10.98 (к=0,3 ОЗП=0,3; ЭМ=0,3, ЗПМ=0,3, МАТ=0,3, ПЗ=0,3)	1 км кабеля	0,212	2481,82				1,46
	ЗП							
	ЭМ			231,38	0,3	14,71	22,5	330,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ЭМ			2245,81	0,3	142,83	5	714,15
		в т.ч. ЗПИМ			113,18	0,3	7,2	22,5	162,00
		МР			4,63	0,3	0,3	22,49	6,75
		НР от ФОТ: 81=95*0,85	%	95		95	20,81	81	399,31
		СП от ФОТ: 52=65*0,8	%	65		65	14,24	52	256,35
		Всего по позиции					192,89		1 707,54
6	ТЕР34-02-003-01	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб. до 2 отверстий	1 канало-километр трубопровода	0,074	32728,96				9,84
		ЗП			1125,18		83,26	22,5	1 873,35
		ЭМ							
		в т.ч. ЗПИМ							
		МР			31603,78		2338,68	7,63	17 844,13
		НР от ФОТ: 85=100*0,85	%	100		100	83,26	85	1 592,35
		СП от ФОТ: 52=65*0,8	%	65		65	54,12	52	974,14
		Всего по позиции					2559,32		22 283,97
7	507-0546	Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм	м	-74	31,53		-2333,22	7,63	-17 802,47
8	Прайс-лист	Трубы полиэтиленовые низкого давления легкого типа, наружным диаметром 160 мм (Транспортные расходы на материалы МАТ=1,069)	1 м	74	289,08	1,069	22868,22		22 868,22
10	ТЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям. группа грунтов: 1 V=50,2+43,9=94,1 м3	100 м3 грунта	0,941	663,75				83,28
		ЗП			663,75		624,59	22,5	14 053,28
		ЭМ							
		в т.ч. ЗПИМ							
		МР						22,5	
		НР от ФОТ: 68=80*0,85	%	80		80	499,67	68	9 556,23
		СП от ФОТ: 36=45*0,8	%	45		45	281,07	36	5 059,18
		Всего по позиции					1405,33		28 668,69

лагоустройство и озеленение

14	ТЕР47-01-046-04	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см вручную S=105,5+93,2=198м2. Итого: 198м2	100 м2	1,98	2296,1				79,20
		ЗП			317,6		628,85	22,5	14 149,13
		ЭМ							
		в т.ч. ЗПИМ							
		МР			1978,5		3917,43	5,64	22 094,31
		НР от ФОТ: 98=115*0,85	%	115		115	723,18	98	13 866,15
		СП от ФОТ: 72=90*0,8	%	90		90	565,97	72	10 187,37
		Всего по позиции					5835,43		60 296,96
15	ТЕР47-01-046-06	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную S=198м2	100 м2	1,98	376,48				11,86
		ЗП			50,68		100,35	22,5	2 257,88
		ЭМ			301,4		596,77	5,66	3 377,72
		в т.ч. ЗПИМ			31,78		62,92	22,5	1 415,70
		МР			24,4		48,31	5,96	287,93
		НР от ФОТ: 98=115*0,85	%	115		115	187,76	98	3 600,11
		СП от ФОТ: 72=90*0,8	%	90		90	146,94	72	2 644,98
		Всего по позиции					1080,13		12 168,62
16	ТССЦ-414-0137	Семена газонных трав (смесь)	кг	3,96	153,2		606,67	1,12	679,47

рокол методом ГНБ

17	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 Разработка грунта вручную с креплениями при устройстве приемка для буровой установки, группа грунтов: 2 V=54+45=99м3	100 м3 грунта	0,99	1201,2				152,46
		ЗП			1201,2		1189,19	22,5	26 756,78
		ЭМ							
		в т.ч. ЗПИМ							
		МР						22,5	
		НР от ФОТ: 68=80*0,85	%	80		80	951,35	68	18 194,61
		СП от ФОТ: 36=45*0,8	%	45		45	535,14	36	9 632,44
		Всего по позиции					2675,68		54 583,83
18	ТЕР04-01-074-01	Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА (8 проколов)	1 машина	8	1493,8				212,08
		ЗП			266,69		2133,52	22,5	48 004,20
		ЭМ			1227,11		9816,88	6,43	63 122,54
		в т.ч. ЗПИМ			70,2		561,6	22,5	12 636,00
		МР							
		НР от ФОТ: 95=112*0,85	%	112		112	3018,53	95	57 608,19
		СП от ФОТ: 41=51*0,8	%	51		51	1374,51	41	24 862,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по позиции							
19	ТЕР04-01-075-01	Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА (8 проколов)	1 машина	8	885,84		16343,44		193 597,41
		ЗП							112,48
		ЭМ			139,48		1115,84	22,5	25 106,40
		в т.ч. ЗПМ			746,36		5970,88	6,35	37 915,09
		МР			34,83		278,64	22,5	6 269,40
		НР от ФОТ: 95=112*0,85							
		СП от ФОТ: 41=51*0,8	%	112		112	1561,82	95	29 807,01
		Всего по позиции	%	51		51	711,18	41	12 864,08
20	ТЕР04-01-076-01	Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE	100 м бурения скважины	1,6	9550,9		9359,72		105 692,58
		ЗП							15,95
		ЭМ			103,19		165,1	22,5	3 714,75
		в т.ч. ЗПМ			9443,98		15110,37	2,24	33 847,23
		МР			147,45		235,92	22,5	5 308,20
		НР от ФОТ: 95=112*0,85			3,73		5,97	5,97	35,64
		СП от ФОТ: 41=51*0,8	%	112		112	449,14	95	8 571,80
		Всего по позиции	%	51		51	204,52	41	3 699,41
21	ТЕР04-01-077-09	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: 325 мм (94+66)*1=160м (без резерва)	100 м бурения скважины	1,6	40702,2		15935,1		49 868,83
		ЗП							133,94
		ЭМ			842,12		1347,39	22,5	30 316,28
		в т.ч. ЗПМ			39294,59		62871,34	2,51	157 807,06
		МР			961,85		1538,96	22,5	34 626,60
		НР от ФОТ: 95=112*0,85	%		565,49		904,79	5,18	4 686,81
		СП от ФОТ: 41=51*0,8	%	112		112	3232,71	95	61 695,74
		Всего по позиции	%	51		51	1472,04	41	26 626,58
22	ТССЦ-507-0598	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 160 мм (94+66)*1=160м (без резерва)	10 м	16	1378,77		69828,27		281 132,47
							22060,32	4,73	104 345,31
23	ТЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта групп I V=V=54+45=99м ³	100 м ³ грунта	0,99	663,75				87,62
		ЗП			663,75		657,11	22,5	14 784,98
		ЭМ							
		в т.ч. ЗПМ							
		МР						22,5	
		НР от ФОТ: 68=80*0,85	%						
		СП от ФОТ: 36=45*0,8	%	80		80	525,69	68	10 053,79
		Всего по позиции	%	45		45	295,7	36	5 322,59
24	ТЕРм08-02-148-03	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 3 кг L=160+74=234м	100 м кабеля	2,34	287,81		1478,5		30 161,36
		ЗП							43,43
		ЭМ			178,55		417,81	22,5	9 400,73
		в т.ч. ЗПМ			69,86		163,47	6,75	1 103,42
		МР			2,7		6,32	22,5	142,20
		НР от ФОТ: 81=95*0,85	%		39,4		92,2	9,29	856,54
		СП от ФОТ: 52=65*0,8	%	95		95	402,92	81	7 729,77
		Всего по позиции	%	65		65	275,68	52	4 962,32
25	ТЕРм08-02-177-01	Указатель месторасположения трассы кабелей, проложенных в земле (мат=0 МАТ=0 к расх.)	1 шт	20	28,48		1352,08		24 052,78
		ЗП							10,20
		ЭМ			4,91		98,2	22,5	2 209,50
		в т.ч. ЗПМ							
		МР						22,5	
		НР от ФОТ: 81=95*0,85	%		23,57	0		4,07	
		СП от ФОТ: 52=65*0,8	%	95		95	93,29	81	1 789,70
		Всего по позиции	%	65		65	63,83	52	1 148,94
26	ТЕРм08-02-146-04	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м кабеля	0,39	1133,84		255,32		5 148,14
		ЗП							7,27
		ЭМ			179,32		69,93	22,5	1 573,43
		в т.ч. ЗПМ			887,71		346,21	5,42	1 876,46
		МР			80,06		31,22	22,5	702,45
		НР от ФОТ: 81=95*0,85	%		66,81		26,06	7,16	186,59
		СП от ФОТ: 52=65*0,8	%	95		95	96,09	81	1 843,46
		Всего по позиции	%	65		65	65,75	52	1 183,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по позиции							
27	ТЕРм08-02-374-03	Устройство ввода в здание, количество проводов в линии 4	1 шт.	4	585,67		604,04		6 663,40
		ЗП							17,08
		ЭМ			44,84		179,36	22,5	4 035,60
		в т.ч. ЗПМ			531,64		2126,56	5,31	11 292,03
		МР			50,22		200,88	22,5	4 519,80
		НР от ФОТ: 81=95*0,85			9,19		36,76	4,84	177,92
		СП от ФОТ: 52=65*0,8	%	95		95	361,23	81	6 929,87
		Всего по позиции	%	65		65	247,16	52	4 448,81
29	ТЕРм08-02-163-02	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм ²	1 шт.	4	17,51		2951,07		26 884,23
		ЗП							5,52
		ЭМ			13,28		53,12	22,5	1 195,20
		в т.ч. ЗПМ							
		МР						22,5	
		НР от ФОТ: 81=95*0,85			4,23		16,92	7,87	133,16
		СП от ФОТ: 52=65*0,8	%	95		95	50,46	81	968,11
		Всего по позиции	%	65		65	34,53	52	621,50
Пуско-наладочные работы							155,03		2 917,97

31	ТЕРн01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	1 линия	2	4,1				0,64
		ЗП							
		ЭМ			4,1		8,2	22,5	184,50
		в т.ч. ЗПМ							
		МР						22,5	
		НР от ФОТ: 55=65*0,85	%	65		65	5,33	55	101,48
		СП от ФОТ: 32=40*0,8	%	40		40	3,28	32	59,04
		Всего по позиции					16,81		345,02
32	ТЕРн01-11-024-01	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кВ	1 фазировка	6	10,5				4,92
		ЗП							
		ЭМ			10,5		63	22,5	1 417,50
		в т.ч. ЗПМ							
		МР						22,5	
		НР от ФОТ: 55=65*0,85	%	65		65	40,95	55	779,63
		СП от ФОТ: 32=40*0,8	%	40		40	25,2	32	453,60
		Всего по позиции					129,15		2 650,73

материалы н/у в расценках:

34	Прайс лист	Кабель АВББШв 4х120 (212+234+39)*1,02=495м (Транспортные расходы на материалы МАТ=1,069)	м	495	443,4	1,069	234625,05		234 625,05
35	Прайс лист	Концевая муфта 4ПКВтп-Б-В 70/120 (Транспортные расходы на материалы МАТ=1,069)	шт	4	2206,6	1,069	9435,44		9 435,44
36	Прайс лист	Скоба металлическая 2-х лапковая ф 60-63 (Транспортные расходы на материалы МАТ=1,069)	шт	30	11,72	1,069	375,9		375,90
37	Прайс лист	Лента сигнальная "Осторожно кабель." ЛСЭ-150 (Транспортные расходы на материалы МАТ=1,069)	м	212	10,99	1,069	2491		2 491,00
38	Прайс лист	Электронный маркер для силовых кабелей 1402-XR (Транспортные расходы на материалы МАТ=1,069)	шт	20	1400	1,069	29932		29 932,00
39	Прайс лист	Уплотнитель кабельных проходов УКПТ-165/60 (Транспортные расходы на материалы МАТ=1,069)	шт	58	440,67	1,069	27322,64		27 322,64
40	Прайс лист	Песок (Транспортные расходы на материалы МАТ=1,069)	м ³	17,8	560	1,069	10655,79		10 655,79

Итого прямые затраты по разделу

Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах

В том числе (справочно)

фонд оплаты труда (ФОТ)

материалы

эксплуатация машин и механизмов

13937,16

130218,06

98340,72

313 586,14

472 055,36

319 983,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Накладные расходы									
Сметная прибыль								14010,39	267 738,56
Итого по разделу 1 Прокладка 2КЛ-0,4кВ:ТП 33-ж/д №3; №5 по ул.Комитетской.								7372,97	133 045,44
Итого Строительные работы									
Итого Монтажные работы								230325,11	1 236 264,34
Итого Прочие затраты								30457,67	200 760,88
Итого								145,96	2 995,74
Итого по разделу 1 Прокладка 2КЛ-0,4кВ:ТП 33-ж/д №3; №5 по ул.Комитетской.								260928,74	1 440 020,96
								260928,74	1 440 020,96
Итого прямые затраты по смете									
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах								239545,38	1 039 236,96
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)									
материалы									
эксплуатация машин и механизмов									313 586,14
Накладные расходы									472 055,36
Сметная прибыль									319 983,06
ВСЕГО по смете									267 738,56
Итого Строительные работы									133 045,44
Итого Монтажные работы									
Итого Прочие затраты									1 236 246,57
Итого									200 760,88
НДС 18%									2 995,74
ВСЕГО по смете									1 440 003,19
									259 200,57
									1 699 203,76

СОСТАВИЛ: инженер-сметчик В.А. Боков /Боков В.А./
(должность, подпись, инициалы)

ПРОВЕРИЛ: Петрова О.А. //



«УТВЕРЖДАЮ»

1-й Зам. Генерального директора-
Главный инженер

С.В. Тихомиров

« » 20__ г.

Приложение 1
к договору Р-12/16/снт
от 11.10.2016

**Техническое задание
на выполнение электромонтажных работ на объект:
«Прокладка КЛ-0,4 кВ от ТП-33 до ВРУ жилых домов, взамен выбывающих
основных фондов»**

№п/ п	Наименование	Значение
1	Основание для выполнения работ	Программа КВЛ 2016г.
2	Виды выполняемых работ	1. Электромонтажные работы по прокладке КЛ-0,4 кВ от РУ-0,4кВ ТП-33: а) до ВРУ ж/д 5 по ул. Комитетская; б) до ВРУ ж/д 3 по ул. Комитетская. 2. Пуско-наладочные испытания.
3	Перечень работ	Прокладка кабельных линий КЛ-0,4кВ от ТП-33 кабелем АВБбШв-4х120мм ² общей длиной 0,5 км по проекту №060-01-15-ЭС ООО «МСУ2»
4	Условия выполнения электромонтажных работ	4.1. Подрядчик должен выполнить все работы, предусмотренные проектно-сметной документацией, из своих материалов, своими силами и средствами; 4.2 Работы должны выполняться в соответствии с: - Инструкцией по эксплуатации силовых кабельных линий до 35кВ; - правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок; - Строительными нормами и правилами, - Правилами устройства электроустановок (ПУЭ 7 изд.), - Правилами технической эксплуатации электрических станций и сетей, - Инструкцией по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках, - Типовыми альбомам ; 4.3. Перед началом работ выполнить шурфы по существующим трассам кабельных линий и заложить в местах шурфления электронные маркеры; 4.4. Провести работы по расчистке трассы от зеленых насаждений; 4.5. Выполнение электромонтажных работ поэтапно предъявлять Заказчику с оформлением актов скрытых работ; 4.6. Выбор и применение дорогостоящего оборудования и импортных материалов в обязательном порядке согласовывать с Заказчиком.


5	Порядок сдачи и приемки результатов работ	<p>5.1 По завершению работ подрядчик представляет на бумажном носителе: исполнительную документацию, подписанные Акты выполненных работ, акты на скрытые работы, паспорта и сертификаты соответствия применяемых материалов и оборудование, журналы КС-6, КС-6а, а так же технический отчет (согласно инструкции по оформлению приемо-сдаточной документации по электромонтажным работам И 1.13-07), отчет на пуско-наладку оборудования, исполнительную трассу на электронном носителе.</p> <p>5.2 При сдаче работ подрядчик представляет на бумажном носителе, утвержденную органами местного самоуправления, схему расположения земельного участка в 5 экземплярах и ордер на земляные работы (оригиналы).</p> <p>5.3 Работа считается выполненной после подписания акта о приемке выполненных работ по форме №КС-2, №КС-3, подписанного уполномоченными представителями обеих сторон. Датой сдачи выполненных работ считается дата, указанная в Акте выполненных работ.</p>
6	Требования к монтажной организации	<p>Организация:</p> <p>6.1. Должна состоять в саморегулируемой организации (СРО) в области электросетевого и энергетического строительства, и иметь допуск на выполнение работ, являющихся предметом конкурса;</p> <p>6.2. Должна иметь профессиональные знания и опыт выполнения проектных и электромонтажных работ по объекту, указанному в техническом задании не менее 2 лет.</p>
7	Сроки (периоды) выполнения работ	<p>6 месяцев со дня заключения договора</p> <p>Электромонтажные работы выполнять согласно графику выполнения работ, предоставленному в составе заявки на участие в конкурсе.</p> <p>Подрядчик обязан приступить к работе не позднее трех дней со дня подписания договора.</p>
8	Требования по сроку гарантий качества на результаты работ	<p>Гарантийные обязательства по выполнению работ предоставляются подрядчиком в соответствии с законодательством РФ, регламентирующим данный вид деятельности и составляют - 36 месяцев с момента подписания сторонами Акта сдачи – приема работ (в соответствии с разделом 7 Контракта). Гарантии на оборудование, изделия заводского изготовления (приобретенные Генеральным подрядчиком) устанавливаются не менее гарантийного срока, установленного заводами изготовителями.</p> <p>В случае возникновения дефектов в период гарантийного срока устранение выявленных недостатков производится за счет Генерального подрядчика в течение суток с момента уведомления Заказчиком и (или) его уполномоченным представителем.</p>
9	Общие требования к выполнению работ	<p>Работы должны быть выполнены с соблюдением всех требований конкурсной документации.</p>

Главный бухгалтер

Начальник ПЭО

Начальник ПТС

Зам. Главного инженера по эксплуатации

 Т.А.Козлова

 И.В.Марьина

 С.А.Давыдов

 В.А. Семиков

Утверждаю:

Генеральный директор
ООО "Спецмонтаж-1"



Василюков М.Ф.

Согласовано:

Генеральный директор
АО "МСК Энерго"



Крук Г.М.

График производства работ

на выполнение электромонтажных на объект: «Прокладка КЛ-0,4кВ от ТП-33 до ВРУ жилых домов, взамен выбывающих основных фондов»

№ п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Период выполнения работ
				2016 - 2017 г.г.
				11 октября 2016г. — 10 апреля 2017г.
1	Строительно-монтажные, электромонтажные и пусконаладочные работы			

Прошито, пронумеровано,
скреплено подписью и печатью
на 16 листах

