

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

(для организации открытых конкурсных процедур:
открытый запрос предложений / открытый конкурс)

на торги на право заключения договора на выполнение комплекса работ «под ключ»
(в том числе: подготовка исходно-разрешительной документации, проектная и
рабочая документация, строительно-монтажные, электромонтажные и
пусконаладочные работы, поставка оборудования) по объекту для создания условий
по снятию ограничений на использование земельных участков между ПАО «МРСК
Юга» - «Волгоградэнерго» и ООО «Транснефть-ТСД»

1.	Наименование объекта	«Переустройство ВЛ-110 кВ №301 и ВЛ-110 кВ №302 производственного отделения "Волгоградские электрические сети" филиала ПАО "МРСК Юга" - "Волгоградэнерго" на переходе через проектируемую ж. д. эстакаду»
2.	Место выполнения работ	Волгоградская область, Светлоярский район
3.	Направление инвестиций	Реконструкция
4.	Тип закупаемой продукции	По строительству объекта для создания условий по снятию ограничений на использование земельных участков между ПАО «МРСК Юга» - «Волгоградэнерго» и ООО «Транснефть-ТСД» выполнить: 1. Инженерно-геодезические изыскания (обновление существующего плана трассы / создание плана трассы). 2. Инженерно-геологические изыскания. 3. Исходно-разрешительную документацию (в том числе: утверждение акта о выборе места размещения объекта, а также оформление прав на земельные участки на период строительства). 4. Проектную и рабочую документацию в объеме, предусмотренном Техническим заданием на выполнение проектной и рабочей документации, с разделением на пусковые комплексы: 1-й ПК – выполнение работ по строительству (реконструкции) распределительной сети, необходимых для выполнения технологического присоединения потребителя; 2-й ПК – выполнение работ по техническому присоединению конечного потребителя. 5. Проведение вневедомственной государственной (негосударственной) экспертизы в части проектной документации, результатов инженерных изысканий, выполненных для подготовки такой проектной документации, и определения достоверности сметной стоимости (в случаях, когда это требуется законодательством). 6. Строительно-монтажные, электромонтажные

		работы с поставкой требуемых материалов и оборудования. 7. Пусконаладочные работы «в холостую» (приемо-сдаточные испытания в соответствии с требованиями гл.1.8 ПУЭ действующего издания, действующими на текущий момент строительными нормами и правилами, техническими регламентами). 8. Сдачу построенных объектов в эксплуатацию приемочным комиссиям с оформлением акта КС-14, получение акта допуска энергоустановки в эксплуатацию в уполномоченных органах Ростехнадзора РФ в установленном порядке и получения разрешения на ввод объектов в эксплуатацию (согласно законодательства РФ), 9. В счет стоимости работ Подрядчик получает Акт допуска электроустановки в эксплуатацию (Акт допуска на выполнение ПНР) в уполномоченных органах Ростехнадзора РФ, а также разрешение на ввод объектов в эксплуатацию в установленном законодательством порядке. 10. Исполнительную съемку по объекту создания условий по снятию ограничений на использование земельных участков в 3-х экземплярах с предоставлением справки Органов местного самоуправления о ее регистрации.
5.	Основные характеристики объекта строительства	Требования к видам и составу работ указаны настоящим техническим заданием на торги по выбору подрядной организации (п. 4). Требования к объемам выполнения проектной и рабочей документации указаны техническими заданиями на выполнение проектной и рабочей документации по объектам лота (приложение № 4). Требования к видам и объемам выполнения работ по подготовке исходно-разрешительной документации указаны типовой формой договора подряда в составе конкурсной документации и техническим заданием на выполнение проектной и рабочей документации (приложение № 4).
6.	Требуемые сроки выполнения и окончания работ	Сроки выполнения работ определены календарным графиком выполнения комплекса работ «под ключ» (приложение № 2) в объеме требований технических заданий на разработку проектной и рабочей документации (приложение № 4), а также настоящего технического задания и приложений к нему: Срок начала работ – с момента заключения договора. Срок окончания работ – в течение 6 месяцев с момента заключения договора.

7.	Предельная максимальная цена лота	8 295 333,97 руб. с НДС (приложение № 1) с учетом затрат на согласование проектно-сметной документации с органами и организациями, согласование с которыми предусмотрено законодательством РФ. В стоимость работ по лоту включены все накладные и прочие расходы Подрядчика, связанные с выполнением работ по договору, а также налог на добавленную стоимость и иные налоги, уплата которых входит в обязанность Подрядчика, командировочные расходы, затраты на сопровождение документации и оперативное внесение изменений по замечаниям вневедомственной государственной (негосударственной) экспертизы, на согласование проектной и исходно-разрешительной документации, затраты на подготовку землеустроительных документов и т.д., прямо упомянутые и не упомянутые, требуемые для полного выполнения обязательств Подрядчика по выполнению проектной и рабочей документации и по строительству объекта (объектов) с вводом в эксплуатацию. Расходы, связанные с выкупом земельных участков в собственность Заказчика или с платой за аренду, сервитут (только в части перечисления денежных средств по заключенным договорам купли-продажи или аренды, сервитута), оплачиваются Заказчиком самостоятельно продавцам и/или арендодателям после заключения соответствующих договоров. Стоимость проведения первичной вневедомственной государственной (негосударственной) экспертизы (в случаях, предусмотренных законодательством) включена в стоимость работ по настоящему лоту. Стоимость повторного либо последующего проведения вневедомственной государственной (негосударственной) экспертизы в части проектной документации, результатов инженерных изысканий, выполненных для подготовки такой проектной документации, и/или определения достоверности сметной стоимости в стоимости настоящего лота не учитываются и компенсации Подрядчику не подлежат. Окончательная стоимость строительно-монтажных и пусконаладочных работ с поставкой материалов и оборудования формируется после утверждения разработанной проектно-сметной документации с учетом коэффициента снижения цены при торгах. На основании утвержденной ПСД и необходимого объема работ для ввода объектов в эксплуатацию уточняется стоимость работ по договору путем утверждения сводной таблицы стоимости работ (с учетом 1/2 лимита средств на непредвиденные работы и затраты) в пределах цены коммерческого предложения подрядной организации и заключенного договора, с учетом коэффициента
----	-----------------------------------	--

		снижения цены при торгах. В любом случае стоимость выполнения работ подтверждается актами выполненных работ и фактически понесенными затратами Подрядчика, в объеме каждой отдельно взятой статьи сводной таблицы работ.
8.	Условия авансирования работ	Авансирование не предусматривается.
9.	Основные требования к подрядной организации	<u>I. Требования в части выполнения проектной и рабочей документации:</u> 1. Обязательное наличие свидетельства о допуске к видам работ, оказывающим влияние на безопасность (Градостроительный Кодекс РФ ст. 47 п.2, ст.48 п.4) объектов капитального строительства при подготовке проектной документации и проведении инженерных изысканий, выданного саморегулируемой организацией, зарегистрированной в Ростехнадзоре РФ. Перечень видов работ должен соответствовать приказу Минрегионразвития РФ от 30.12.2009 № 624 «Об утверждении Перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства», и соответствовать допустимым пределам стоимости работ при заключении договора в качестве генерального проектировщика. Работы, указанные в перечне видов работ свидетельства, должны соответствовать характеру работ в утвержденном техническом задании на выполнение проектной и рабочей документации (приложение № 4). При наличии видов работ, выполнение которых лицензируется – представить лицензии. 2. Наличие опыта проектирования аналогичных энергетических объектов по виду и классу напряжения. <u>II. Требования в части выполнения строительно-монтажных, пусконаладочных работ:</u> 1. Обязательное наличие свидетельства о допуске к видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства при выполнении работ по строительству, реконструкции выданного саморегулируемой организацией, зарегистрированной в Ростехнадзоре РФ. Виды работ, указанные в перечне видов работ, указанных в свидетельстве должны соответствовать виду работ по утвержденной проектно-сметной документации. При наличии видов работ, выполнение которых лицензируется – наличие лицензии. Перечень видов работ должен соответствовать приказу Минрегионразвития РФ от 30.12.2009 №624 «Об

		утверждении Перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства». 2. Наличие опыта строительства аналогичных объектов, выполнение аналогичных видов работ по виду и классу напряжения. <u>III. Общие требования.</u> 1. Представить справку о кадровых ресурсах, с указанием сотрудников, планируемых для выполнения проектно-изыскательских, а также строительно-монтажных, электромонтажных, пусконаладочных и приемо-сдаточных работ на данном объекте, прошедших обучение на право выполнения строительно-монтажных, электромонтажных и пусконаладочных работ с предоставлением копий удостоверений (сертификатов). 2. Отсутствие отрицательного опыта работы с ПАО «МРСК Юга» и иными ДЗО ПАО «Россети», а также другими Заказчиками. 3. Материально-техническая оснащенность для выполнения работ в сроки и в объеме, указанном в настоящем задании на торги.
10.	Требования к привлечению субподрядных организаций	1. Обязательное согласование (письменное) с Заказчиком всех привлекаемых субподрядчиков с предоставлением документов, требуемых для предъявления Участниками при проведении открытых конкурентных переговоров на право заключения рамочных соглашений, и согласованием основных условий договора субподряда: предмет договора; допуск к работам, выданный саморегулируемой организацией (СРО); полные юридический и фактический адреса субподрядчиков; сроки выполнения работ; иные условия (по требованию Заказчика). 2. Общая стоимость выполняемых всеми привлекаемыми субподрядными организациями проектно-изыскательских работ, не должна превышать 25 процентов от стоимости выполнения проектно-изыскательских работ указанной в коммерческом предложении участника закупки. 3. Общая стоимость выполняемых строительно-монтажных, электромонтажных и пусконаладочных работ всеми привлеченными субподрядными организациями, не должна превышать 50 процентов от затрат на выполнение строительно-монтажных работ (исчисляется от суммы прямых затрат основной заработной платы, эксплуатации машин и механизмов, накладных расходов и сметной прибыли). 4. Отсутствие отрицательного опыта работы с ПАО

		«МРСК Юга», ДЗО ПАО «Россети» и иными Заказчиками. 5. Представлять в составе коммерческого предложения (конкурсной документации) все документы, предусматриваемые требованиями к Участникам конкурса для всех привлекаемых субподрядчиков. 6. Выполнение субподрядными организациями условий пункта 9, 12, 14 данного задания на торгии всех условий конкурсной документации. 7. Общая стоимость выполняемых всеми субподрядными организациями работ, должна соответствовать договору подряда в КД.
11.	Согласование проектной и рабочей документации	Проектная организация проводит обязательное согласование проектной и рабочей документации с Заказчиком ПАО «МРСК Юга»-«Волгоградэнерго», заинтересованными органами и организациями, согласование с которыми предусмотрено законодательством РФ. Стоимость работ по согласованию и самих согласований включена в стоимость лота.
12.	Требования к составу и оформлению проектно-сметной документации	1. Оформить проектную и рабочую документацию в соответствии с Градостроительным кодексом РФ, Положением о составе разделов проектной документации и требованием к их содержанию, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 16.02.2008 г. № 87 (в том числе с учётом всех изменений и дополнений к нему), ГОСТ 21.101-97 «Основные требования к проектной и рабочей документации». 2. Материалы согласований и экспертиз оформить отдельным томом. 3. Разработать сетевой график выполнения строительно-монтажных работ, поставки основных строительных материалов, в т.ч. инертных, с указанием мест их складирования. 4. Выполнить отдельным томом сводные спецификации оборудования, изделий и материалов с указанием основных технических характеристик. 5. При необходимости выполнить комплекс инженерно-геологических, инженерно-геодезических, инженерно-гидрометеорологических и инженерно-экологических изысканий в соответствии с требованиями СНиП 11-02-96. Инженерно-геодезические изыскания выполнить в местной системе координат, в Балтийской системе высот. По результатам инженерных изысканий, в случае расположения проектируемого объекта в зоне воздействия опасных геологических процессов, разработать раздел «Инженерная защита от опасных геологических процессов». 6. Требования к природоохранному разделу должны соответствовать требованиям основных нормативных

		документов в области охраны природы, действующим в Российской Федерации. В составе проекта предусмотреть раздел «Оценка воздействия на окружающую среду» с учетом расчетов производственных отходов в период строительства и мероприятий по их размещению (утилизации или хранению) с соблюдением соответствующих норм и согласованиями с районными представителями Госкомэкологии. 7. В случае использования нестандартных (нетиповых) изделий и строительных конструкций на эти изделия должны быть разработаны чертежи и проектная документация. 8. В проекте уточнить категорию проектируемого объекта в соответствии с положением статьи 48 Градостроительного кодекса Российской Федерации и Приложения 1 к Федеральному закону от 21.07.1997 №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов». При отнесении объекта к «опасным», разработать раздел «Мероприятия по гражданской обороне, мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» в соответствии с исходными данными и требованиями МЧС России в соответствующем регионе. 9. Раздел «Требования к режиму безопасности и охране труда» выполнить на основании положений общих технических требований, предусмотренных законодательством РФ и нормативной документации, в том числе с учетом требований Федерального закона от 21.07.2011 г. № 256-ФЗ «О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса». Требования к гигиене труда должны соответствовать требованиям основных нормативных документов в области гигиены труда, действующим в РФ. 10. Проектная организация обязана учитывать в расчете стоимости работ, затраты на подготовку и оформление землеустроительной документации (в том числе, акты выбора трассы и площадок строительства, градостроительный план либо проект планировки и межевания территории и другие документы), необходимой для формирования полного пакета материалов для проведения вневедомственной государственной (негосударственной) экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий и получения разрешения на строительство, реконструкцию. Требования к видам работ и результату работ указаны типовой формой договора подряда в составе конкурсной документации. 11. Требования к сметной документации оговорены
--	--	---

		Техническим заданием на выполнение проектной и рабочей документации (приложение № 4). 12. Представить отдельным томом в составе ПСД обосновывающие документы стоимости оборудования, изделий и материалов (прайс-листы, коммерческие предложения и т.д.), согласованные с Заказчиком. 13. В составе проекта разработать проект организации строительства (ПОС). 14. В составе проекта предоставить расчет удельной стоимости строительства на каждую единицу физических показателей (МВА, км). 15. Для каждого объекта капитального строительства разрабатывается отдельно проектно-сметная документация.
13.	Требования к выполнению строительно-монтажных, электромонтажных и пусконаладочных работ	Строительно-монтажные и пусконаладочные работы должны быть выполнены в соответствии с: - проектной (рабочей) документацией, утвержденной в установленном порядке, - требованиями нормативных документов в строительстве (в том числе ПУЭ), - условиями договора подряда.
14.	Особые требования для производства работ	Свидетельство регистрации электротехнической лаборатории органах Ростехнадзора РФ с разрешенными видами приемо-сдаточных испытаний, необходимых для электрооборудования, указанного в проектно-сметной документации.
15.	Условия обеспечения объекта материалами и оборудованием	1. Подрядчик принимает на себя обязательство по поставке всех материалов и оборудования, предусмотренных утвержденной проектной документацией. 2. Продукция должна быть поставлена в соответствии с номенклатурой и количеством, определенными утвержденной проектно-сметной документацией и отвечать требованиям Государственных стандартов, либо требованиям нормативно-технической документации производителей утвержденной в установленном порядке. 3. Продукция, должна быть новой, ранее не использованной и изготовленной не ранее 01.01.2016 г. 4. Климатическое исполнение в соответствии с Межгосударственным Стандартам ГОСТ 15150-69 («Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категория, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды»). 5. Продукция, подлежащая обязательной сертификации, должна иметь сертификаты соответствия в соответствии с ФЗ от 27 декабря 2002 года № 184-ФЗ «О техническом регулировании». Копия данных документов

		предоставляется вместе с конкурсной документацией. 6. Предлагаемое к поставке оборудование, системы и материалы должны быть аттестованы в ПАО «Россети» в соответствии с Методикой и Порядком (аттестация оборудования, технологий, материалов и систем в электросетевом комплексе) или иметь положительное заключение (решение) ЦАК ПАО «Россети» о возможности его применения.
16.	Требование к обоснованию стоимости выполнения работ	1. В ходе разработки проектно-сметной документации Подрядчиком при формировании сводного сметного расчета стоимости строительства (реконструкции) объекта (объектов) включаются затраты в соответствии с законодательством и требованиями нормативных документов в области сметного нормирования и ценообразования. 2. Подрядчик учитывает стоимость всех работ, услуг, материалов и оборудования поставки подрядчика, необходимых для выполнения работ на объекте и ввода его в эксплуатацию в соответствии с утвержденной проектно-сметной документацией. 3. Затраты на проведение пуско-наладочных работ "вхолостую" принимаются к оплате по утвержденным Заказчиком локальным сметам на производство данных работ, составленных на основании согласованной и утвержденной Заказчиком программы пуско-наладочных работ (с учетом требований главы 1.8 ПУЭ, СНиП 3.05.06-85 и утвержденной проектно-сметной документации) в размере, не превышающем 6% от стоимости оборудования.
17.	Временные здания и сооружения	Подрядчик в стоимости работ учитывает стоимость всех временных зданий и сооружений, необходимых для выполнения работ, но не более учтенных в утвержденной проектно-сметной документации. В любом случае стоимость затрат подтверждается фактически построенными Подрядчиком временными зданиями и сооружениями, в соответствии с утвержденной Заказчиком сметой и Актом возвратных сумм от разборки и демонтажа временных зданий и сооружений.
18.	Требование к комплексному страхованию строительно-монтажных рисков и ответственности	Не требуется.
19.	Требования к возврату материалов и оборудования поставки Заказчика	Не требуется.
20.	Требования к	Подрядчик обязан вернуть Заказчику по акту

	возврату демонтируемых материалов и оборудования	демонтируемые материалы и оборудование.
21.	Требования к соблюдению техники безопасности и охране окружающей среды	В соответствии с требованиями действующих нормативных документов РФ, указаниями проекта и условиями договора.
22.	Требования к составу и объему исполнительной документации	Обязательное условие подготовки подрядной организацией исполнительной документации в соответствии с требованиями нормативно-технических документов и распоряжения ПАО «МРСК Юга» от 15.10.2012 № 601 «Регламент по организации строительства, технического перевооружения и реконструкции объектов капитального строительства «ОАО «МРСК Юга»».
23.	Общий порядок приемки выполненных работ	1. Общий порядок приемки работ по настоящему лоту оговорен типовой формой договора подряда в составе конкурсной документации. 2. При сдаче-приемке работ по каждому из объектов лота в целом Подрядчик обязан представить исполнительную съемку по объектам технологического присоединения в 3-х экземплярах с предоставлением справки Органов местного самоуправления о ее регистрации. 3. Приемка законченного строительством объекта приемочной комиссией осуществляется с оформлением Акта приемки законченного строительством объекта приемочной комиссией (КС-14), и последующим получением Подрядчиком акта допуска энергоустановки в эксплуатацию в уполномоченных органах Ростехнадзора РФ в установленном порядке и получения разрешения на ввод объектов в эксплуатацию (согласно законодательства РФ).
24.	Порядок индексации стоимости работ в формах актов о приемке выполненных работ	Приведение стоимостных показателей выполненных работ в базисном уровне цен к уровню цен договора осуществляется с применением индексов пересчета сметной стоимости, указанных приложением № 1 к Техническому заданию на торги по выбору подрядной организации. Помимо указанных индексов, учитывающих приведение сметной стоимости, приложение № 1 «Сводная таблица стоимости поставок, работ, услуг» в обязательном порядке содержит указания об индексах-дефляторах Минэкономразвития РФ и иных коэффициентах, установленных регламентирующими документами Общества, использованных при расчете

		предельной стоимости лота. Применение иных индексов и коэффициентов при приведения базисной сметной стоимости к уровню цен Договора не допускается. При приемке работ индексация стоимости прочих работ (разбивка трассы, вынос центров опор и прочих, определяемых с использованием справочников базисных цен на проектные и изыскательские работы) в составе строительно-монтажных работ, сдаваемых по форме КС-2, выполняется с использованием индекса Минстроя РФ к справочникам базовых цен на проектные и изыскательские работы. К стоимостным показателям итоговой стоимости проектных и изыскательских работ (форма 2п), строительно-монтажным, пусконаладочным работам (форма КС-2) до начисления налога на добавленную стоимость и учета ряда прочих затрат применяется коэффициент снижения цены при торгах, определенный для сдаваемого объекта как частное стоимости оферты Участника и предельной стоимости лота Заказчика. Неприменение коэффициента снижения цены при торгах в актах о приемке выполненных работ (форма КС-2), актах сдачи-приемки выполненных проектных и изыскательских работ не допускается (за исключением затрат на прохождение вневедомственной государственной (негосударственной) экспертизы – по согласованию с Заказчиком). Применение указанных индексов пересчета сметной стоимости и стоимостных показателей текущего уровня цен должны обеспечивать непревышение итоговой стоимости объекта лота.
25.	Порядок сдачи-приемки выполненных проектных и изыскательских работ	1. Основанием для проверки актов сдачи-приемки выполненных проектных, изыскательских работ, получения исходно-разрешительной документации являются следующие документы: – положительное заключение внутриведомственной экспертизы разработанной проектно-сметной документации ПАО «МРСК Юга»; – положительное заключение вневедомственной государственной (негосударственной) экспертизы в части проектной документации, результатов инженерных изысканий, выполненных для подготовки такой проектной документации, и определения достоверности сметной стоимости либо мотивированное обоснование отсутствия необходимости получения положительного заключения экспертизы в уполномоченных органах государственной власти, либо аккредитованных организациях; – накладная о передаче выполненной проектно-

		сметной документации по Договору, подписанная в установленном порядке; – результаты выполнения работ по получению исходно-разрешительной документации в рамках Договора. 2. Акт сдачи-приемки выполненных проектных и изыскательских работ составляется по форме, согласованной и утвержденной Заказчиком. Приложением к акту, определяющим стоимостные показатели, служит смета на проектные и изыскательские работы, выполненная по форме 2-п. В смету включаются только те виды и объемы работ, которые были выполнены по факту (в соответствии с табличной формой акта).
26.	Порядок сдачи-приемки выполненных строительно-монтажных, пусконаладочных работ	1. Сдача-приемка фактически выполненных этапов работ проводится ежемесячно, до 25-го числа отчетного месяца. 2. Основанием для сдачи-приемки выполненных строительно-монтажных, электромонтажных, пусконаладочных работ по объекту является утвержденная Заказчиком в установленном порядке проектно-сметная документация по объекту. 3. Порядок сдачи-приемки выполненных строительно-монтажных работ определен типовой формой договора подряда в составе КД. 4. Отсутствие необходимого полного комплекта исполнительной документации по сдаваемым работам служит основанием для отказа Заказчиком в приемке работ, выполненных и сдаваемых Подрядчиком за указанный отчетный период, равно как и основанием для отказа Заказчика от направления представителя Заказчика для проверки фактически выполненных Подрядчиком объемов и видов работ. 5. Затраты на проведение пуско-наладочных работ "вхолостую" принимаются к оплате по утвержденным в составе проектно-сметной документации Заказчиком локальным сметам на производство данных работ, составленных на основании согласованной и утвержденной Заказчиком программы пуско-наладочных работ (с учетом требований главы 1.8 ПУЭ, СНиП 3.05.06-85 и утвержденной проектно-сметной документации).
27.	Порядок индексации стоимости работ в формах актов о приемке выполненных работ	Приведение стоимостных показателей выполненных работ в базисном уровне цен к уровню цен договора осуществляется с применением индексов пересчета сметной стоимости, указанных приложением № 1 к Техническому заданию на торги по выбору подрядной организации. Помимо указанных индексов, учитывающих

		приведение сметной стоимости, приложение № 1 «Сводная таблица стоимости поставок, работ, услуг» в обязательном порядке содержит указания об индексах-дефляторах Минэкономразвития РФ и иных коэффициентах, установленных регламентирующими документами Общества, использованных при расчете предельной стоимости лота. Применение иных индексов и коэффициентов при приведения базисной сметной стоимости к уровню цен Договора не допускается. При приемке работ индексация стоимости прочих работ (разбивка трассы, вынос центров опор и прочих, определяемых с использованием справочников базисных цен на проектные и изыскательские работы) в составе строительно-монтажных работ, сдаваемых по форме КС-2, выполняется с использованием индекса Минстроя РФ к справочникам базовых цен на проектные и изыскательские работы. К стоимостным показателям итоговой стоимости проектных и изыскательских работ (форма 2п), строительно-монтажным, пусконаладочным работам (форма КС-2) до начисления налога на добавленную стоимость и учета ряда прочих затрат применяется <u>коэффициент снижения цены при торгах</u>, определенный для сдаваемого объекта как частное стоимости оферты Участника и предельной стоимости лота Заказчика. Неприменение коэффициента снижения цены при торгах в актах о приемке выполненных работ (форма КС-2), актах сдачи-приемки выполненных проектных и изыскательских работ не допускается. Применение указанных индексов пересчета сметной стоимости и стоимостных показателей текущего уровня цен должны обеспечивать непревышение итоговой стоимости объекта лота.
28.	Порядок расчетов за выполненные работы	1. Расчет за выполненные Подрядной организацией и принятые Заказчиком работы осуществляется в соответствии с настоящим разделом Технического задания на торги по выбору подрядной организации. 2. Стоимость выполнения проектной и рабочей документации, получившей положительное заключение внутриведомственной экспертизы ПАО «МРСК Юга» и вневедомственной государственной (негосударственной) экспертизы в части проектной документации, результатов инженерных изысканий, выполненных для подготовки такой проектной документации, и определения достоверности сметной стоимости (в случаях, предусмотренных законодательством), а также иных экспертиз, допусков и согласований (при предоставлении документов, подтверждающих необходимость получения данных экспертных заключений,

	допусков и согласований)при приемке работ полюбому из объектов лота в целом расшифровывается по форме 2-п «Смета на выполнение проектных и изыскательских работ», при этом затраты на выполнение согласований, получение допусков, командировочные и иные затраты выделению не подлежат. Определение стоимости выполненных проектных и изыскательских работ допускается осуществлять только с использованием справочников базовых цен, включенных в Федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета, актуального на квартал, предшествующий сдаче проектных и изыскательских работ по Договору. 3. Стоимость инженерных изысканий определяется приложением к акту по форме 2п по факту предоставления подтверждающих документов (программы проведения изысканий, отчеты, соответствующие тома проектной документации). Затраты по регистрации (оформлению разрешений) инженерных изысканий для строительства и по приемке материалов выполненных работ в соответствующих органах исполнительной власти выполняются в счет стоимости инженерных изысканий. 4. В части инженерно-геодезических изысканий допускается приемка работ для объектов с площадью изысканий менее 1 га в пределах 5 000 рублей без учета НДС за один объект при обновлении существующих планов (городская застройка) либо в пределах 10 000 рублей без учета НДС за один объект при создании планов трассы (населенные пункты, поселки, станицы либо ненаселенная местность). Для объектов, площадь изысканий по которым равна или превышает 1 га, стоимость обновления существующих планов (городская застройка) принимается в пределах лимита 5 000 рублей без учета НДС за 1 га, либо в пределах лимита 10 000 рублей без учета НДС за 1 га при создании планов трассы (населенные пункты, поселки, станицы либо ненаселенная местность). 5. Стоимость подготовки исходно-разрешительной документации, а также связанные с этим затраты, принимаются Заказчикомв рамках цены договора по форме 2-п «Смета на выполнение проектных и изыскательских работ» без корректировки показателей. 6. Стоимость выполненных строительно-монтажных и электромонтажных работпринимается в соответствии с утвержденной проектно-сметной документацией и Сводной таблицей стоимости работ, составленной на
--	---

	основании утвержденной в ходе реализации объекта проектно-сметной документации. К проверке актов о приемке выполненных работ по форме КС-2 допускаются только акты, имеющие подписанный лист согласования в части: - выполненных видов, объемов работ; - наличия исполнительной документации; - подтверждения о наличии условий, влияющих на выполнение работ на объекте (стесненность, работы «под напряжением» и т.п.). 7. Стоимость оборудования поставки Подрядчика подтверждается детальной расшифровкой по каждому типу и виду оборудования и его стоимостью в текущих ценах, с учетом затрат на транспортировку и заготовительно-складские расходы в пределах лимита, определенного Сводной таблицей стоимости работ, составленной на основании утвержденной в ходе реализации объекта проектно-сметной документации. 7. Затраты на выполнение пусконаладочных работ «вхолостую» принимаются Заказчиком по форме акта сдачи-приемки выполненных работ (КС-2), составленного на основании сметной документации и программы производства пусконаладочных работ, разработанной Подрядчиком и утвержденной Заказчиком. 8. Подлежат приемке следующие прочие работы и затраты, учтенные Сводным сметным расчетом стоимости строительства, по согласованию с Заказчиком: - затраты на перегон машин и механизмов от места постоянного базирования до объекта; - затраты на перевозку рабочих от близлежащего населенного пункта (место базирования рабочих) при условии нахождения объекта за пределами 3 км от черты города (населенного пункта); - командировочные расходы. 9. Резерв средств на непредвиденные работы и затраты возмещается Подрядной организации при предоставлении обоснования понесения данных затрат и согласования их стоимости Заказчиком в размере, не превышающем $\frac{1}{2}$ лимита средств, установленный разработанной Подрядчиком и утвержденной Заказчиком проектно-сметной документацией. При возникновении непредвиденных работ либо затрат Подрядчик обязан известить об этом Заказчика с указанием причин их возникновения, а также провести согласование стоимостных показателей указанных затрат с Заказчиком. Непредвиденные работы и затраты принимаются Заказчиком на основании сметной документации,
--	--

		прошедшей согласование и утверждение в установленном порядке. Непредвиденные работы оформляются отдельным актом по форме КС-2 и учитываются отдельной строкой в составе формы КС-3 по Договору. 10. Коммерческое предложение Подрядной организации должно в обязательном порядке содержать лимит средств на непредвиденные работы и затраты по каждому из объектов настоящего лота (без расшифровки и выделения в соответствующей форме).
29.	Порядок и условия оплаты за выполненные работы	Оплата результатов работ в сумме, не превышающей стоимость коммерческого предложения Участника и заключенного договора подряда, осуществляется в течение 90 (девяноста) календарных дней с даты получения разрешения на ввод объекта в эксплуатацию в соответствии со статьей 55 Градостроительного кодекса, при условии утверждения Заказчиком акта приемки законченного строительством объекта приемочной комиссией по форме КС-14, в том числе: предоставления Акта допуска электроустановки в эксплуатацию (Акт допуска на выполнение ПНР) в уполномоченных органах Ростехнадзора РФ, получения разрешения на ввод объекта в эксплуатацию в соответствии со статьей 55 Градостроительного кодекса, и предоставления исполнительной съемки по объектам договора. Условием платежей являются наличие положительного заключения внутриведомственной экспертизы в ПАО «МРСК Юга» и вневедомственной государственной (негосударственной) экспертизы в части проектной документации, результатов инженерных изысканий, выполненных для подготовки такой проектной документации, и определения достоверности сметной стоимости (в случаях, предусмотренных законодательством) и представление Подрядчиком Заказчику: - актов сдачи-приемки работ, подписанных Представителем Заказчика и Подрядчиком (в части получения ИРД, выполнения проектно-изыскательских работ); - актов сдачи-приемки выполненных работ по форме № КС-2, подписанных Представителем Заказчика и Подрядчиком (в части выполнения строительно-монтажных и пуско-наладочных работ, иных затрат и услуг); - справки о стоимости выполненных работ по форме №КС-3; - счета на оплату; - счета-фактуры; - передача Заказчику результатов инженерных изысканий, проектной документации, актов

	освидетельствования работ, конструкций и другой исполнительной документации, иной документации, необходимой для постановки на государственный учет построенного объекта капитального строительства, внесения изменений в документы государственного учета реконструированного объекта капитального строительства, а также для дальнейшей эксплуатации такого объекта; - исполнительной съемки по объектам договора.
30.	Организатор конкурсной процедуры оставляет за собой право ранжировать на последнее место предложения участников, отличающиеся от требований настоящего задания на торги по выбору подрядной проектной организации на выполнение проектной и рабочей документации по данному лоту, ухудшающие интересы организатора торгов или представленные в не полном объеме

Начальник управления
капитального строительства

С.Н. Колесников

Согласовано в филиале ПАО «МРСК Юга»-«Волгоградэнерго»:

Заместитель директора
по инвестиционной деятельности

А.С. Демчук

Начальник отдела инвестиций

А.А. Деревяго

Начальник управления развития и инноваций

И.В. Малицын

Первый заместитель директора - Главный инженер

П.Н. Бабешко

Начальник отдела экономической безопасности
и защиты активов и режима

А.Г. Маренков

Согласовано в исполнительном аппарате ПАО «МРСК Юга»:

Начальник департамента
капитального строительства

А.В. Степанищев

Начальник департамента безопасности

Р.К. Кисленко

Начальник департамента развития и инноваций

В.В. Котолитцев

Начальник отдела
антикоррупционных комплаенс процедур

И.В. Веклич

Начальник департамента инвестиций

17

Н.В. Калашников

		освидетельствования работ, конструкций и другой исполнительной документации, иной документации, необходимой для постановки на государственный учет построенного объекта капитального строительства, внесения изменений в документы государственного учета реконструированного объекта капитального строительства, а также для дальнейшей эксплуатации такого объекта; - исполнительной съемки по объектам договора.
30.	Организатор конкурсной процедуры оставляет за собой право ранжировать на последнее место предложения участников, отличающиеся от требований настоящего задания на торги по выбору подрядной проектной организации на выполнение проектной и рабочей документации по данному лоту, ухудшающие интересы организатора торгов или представленные в не полном объеме	

Начальник управления
капитального строительства



С.Н. Колесников

Согласовано в филиале ПАО «МРСК Юга»-«Волгоградэнерго»:

Заместитель директора
по инвестиционной деятельности



А.С. Демчук

Начальник отдела инвестиций



А.А. Дервяго

Начальник управления развития и инноваций



И.В. Малицын

Первый заместитель директора - Главный инженер



П.Н. Бабешко

Начальник отдела экономической безопасности
и защиты активов и режима



А.Г. Маренков

Согласовано в исполнительном аппарате ПАО «МРСК Юга»:

Начальник департамента
капитального строительства



А.В. Степанищев

Начальник департамента безопасности

Р.К. Кисленко

Начальник департамента развития и инноваций

В.В. Котолитцев

Начальник отдела
антикоррупционных комплаенс процедур



И.В. Веклич

01.08.16г.

Начальник департамента инвестиций

Н.В. Калашников



		освидетельствования работ, конструкций и другой исполнительной документации, иной документации, необходимой для постановки на государственный учет построенного объекта капитального строительства, внесения изменений в документы государственного учета реконструированного объекта капитального строительства, а также для дальнейшей эксплуатации такого объекта; - исполнительной съемки по объектам договора.
30.	Организатор конкурсной процедуры оставляет за собой право ранжировать на последнее место предложения участников, отличающиеся от требований настоящего задания на торги по выбору подрядной проектной организации на выполнение проектной и рабочей документации по данному лоту, ухудшающие интересы организатора торгов или представленные в не полном объеме	

Начальник управления
капитального строительства

С.Н. Колесников

Согласовано в филиале ПАО «МРСК Юга»-«Волгоградэнерго»:

Заместитель директора
по инвестиционной деятельности

А.С. Демчук

Начальник отдела инвестиций

А.А. Деревяго

Начальник управления развития и инноваций

И.В. Малицын

Первый заместитель директора - Главный инженер

П.Н. Бабешко

Начальник отдела экономической безопасности
и защиты активов и режима

А.Г. Маренков

Согласовано в исполнительном аппарате ПАО «МРСК Юга»:

Начальник департамента
капитального строительства

А.В. Степанищев

Зам. Начальник департамента безопасности

В.А. Самойлов

Р.К. Кисленко

Начальник департамента развития и инноваций

В.В. Котолитцев

Начальник отдела
антикоррупционных комплаенс процедур

И.В. Веклич

Начальник департамента инвестиций

Н.В. Калашников

02.08.2016г.

Утверждаю:
Заместитель директора по инвестиционной
деятельности филиала ПАО "МРСК Юга".
А.С. Демчук
2016 г.

Расчет начисленной максимальной цены лота на выполнение комплекса работ «опи-клячу»

"Перестройка КЛ-110 кВ, №101 и ВЛ-110 кВ, №102 производственного отдела "Долгострой" энергетической сети" филиала ПАО "МРСК Юга" на первом этапе проектирования ж.д. участка"

по объекту ИТР

Филиал ПАО "МРСК Юга" - "Долгострой"

Год окончания ИТР 2017
Год окончания строительства 2017
по техническому заданию № 25/14-ВЛ от 20.11.2014 г.

Район КС-ВЭС Выд. работ реконструкция (перестройка)

0	км (ВЛ-0,22-0,4)
0	км (ВЛ-0,4-10)
0	км (ВЛ-10-35)
0	км (ВЛ-35-110)
0,658	км (КС-0,4-0,6)
0	км (КС-0,6-1,0-8-10-

Приложение №2 к плану
на проведение регламентированных процедур по выбору подрядной
организации на выполнение проектной и рабочей документации
по объекту, расположенному в административной программе филиала ПАО
«МРСК Юга» - «Волгоградэнерго»

Календарный план

по лоту: «Выполнение комплекса работ «под ключ» (в том числе: подготовка исходно-разрешительной документации, проектная и рабочая документация, строительство-монтажные, электромонтажные и пусконаладочные работы, поставка оборудования) по объекту для
создания условий по снятию ограничений на использование земельных участков между ПАО «МРСК Юга» - «Волгоградэнерго» и ООО «Трансфлот ТЭС»

Объект № 1: «Перустройство ВЛ-110 кВ №301 и ВЛ-110 кВ №302 производственного отделения «Волгоградские электрические сети» филиала ПАО «МРСК Юга» - «Волгоградэнерго» на переходе через проектируемую ж. д. эстакаду»

начальники, другие ответственные

Начало выполнения работ: с момента заключения договора
Окончание выполнения работ: в течение 6 месяцев с момента заключения договора

№	Наименование работ	Сметная стоимость работ (с учетом НДС)	Сроки выполнения работ		График выполнения работ								
			с момента заключения договора	с момента начала работ (начало, конец, год)	1-й месяц	2-й месяц	3-й месяц	4-й месяц	5-й месяц	6-й месяц	7-й месяц	8-й месяц	9-й месяц
1	«Перустройство ВЛ-110 кВ №301 и ВЛ-110 кВ №302 производственного отделения «Волгоградские электрические сети» филиала ПАО «МРСК Юга» - «Волгоградэнерго» на переходе через проектируемую ж. д. эстакаду»	8 295 333,97	с момента заключения договора	в течение 6 месяцев с момента заключения договора									
Всего по лоту объем работ в млн руб. (с учетом НДС)		8 295 333,97											

Примечание:

- Участник при определении сроков выполнения работ, отразивший в своем коммерческом предложении и что прилагается, должен учитывать все сроки для выполнения работ по каждому объекту в отдельности и в целом по лоту, прохождение внутренних согласований, экспертизу ПСД в ПАО «МРСК Юга», прохождение экспертизы проектной документации в результате выполнения работ (по согласованию с заказчиком), оформление исполнительных документов (в т.д.).
- Участник представляет «График выполнения работ» заключенный со своей стороны в формате MS Excel, а так же в формате PDF в подписью уполномоченного лица.

Составил:
Инженер ООО УКС филиала ПАО «МРСК Юга» - «Волгоградэнерго»

Согласовано: (подпись)

Проверил: (подпись)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

А. В. Дубовый

(Ф.И.О.)

(Ф.И.О.)

(Ф.И.О.)