

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Инициатора закупки
Директор
по капитальному строительству


А.С. Кесарев

Требования к предмету закупки**1. Общие положения.**

Предмет закупки: выполнение «Комплекса электромонтажных работ технического перевооружения», в рамках программы "Приведение объектов завода к требованиям правил электробезопасности ", программы «Замена физически изношенного оборудования» далее "ФИО", программы "Энергосбережения и повышения энергоэффективности", "Приведение опасного производственного объекта КМ-2 к требованиям правил", «Замена сырья установок УПВ на природный газ. Перевод технологических печей с жидкого топлива на природный газ» в соответствии с выдаваемой Заказчиком проектно-технической документацией, с приложением ведомостей объемов работ по СМР и видами ПНР, указанных в приложении № 1 к Договору генподряда.

Данный предмет закупки выставляется на тендер в виде одного лота.

Содержание работ, вошедших в объем тендера:

- Проект № 0020-(3-3226)-20/4 Замена электрооборудования РУ-0,4 кВ ТП-932. Установка КР-600;
- Проект № 0018-(3-3231)-13/1 Замена электрооборудования РУ-0,4 кВ 24/300 ТП-786. Установка Л-35/6;
- Проект № 0110-(13-1159) Замена электрооборудования РУ-0,4кВ ТП-761 Цех №13;
- Проект № 21/453-03 Цех №17. Азотная станция Приведение температурного режима в ТП-777 в соответствие условиям эксплуатации;
- Проект № 17882 Монтаж контуров заземления административно-бытового корпуса АБК-1, бытового корпуса БК-2 цеха №12;
- Проект № 2966 Система диспетчерского электроснабжения.
- Проект № 18967 Замена электрооборудования РУ-0,4кВт, ТП-542.
- Проект №21/453/15 Замена вентиляционной системы в РУ-0,4 кВ и РУ-6кВ ТП-259.
- Проект № 18984 Замена трансформатора Т-1 ГПП-2 . Цех №17.
- Проект № 18985 Замена трансформатора Т-2 ГПП-2 . Цех №17.
- Проект № 18983 Замена электрооборудования ГПП-2 . Цех №17.
- Проект 0038-(4-648)-20/5 Замена электродвигателя Н-302В 18,5 кВт Установка ГОДТ.
- Проект 00149765-0085 Монтаж ЧРП на АВО ВХ-111к. Установка Л-35/6.

- Проект 18180 ЭМ2 Проект 18180 Приведение печей 1П-301,2П-301,П-304/2,П-305 к требованиям правил (Электроснабжение шиберов);
- Проект 0260 "Замена электродвигателей общепромышленного исполнения градирен БОВ-1 на взрывозащищенное исполнение";

Предоставленная контрагентом твердая договорная цена работ, вошедших в объем закупки, должна включать в себя стоимость полного комплекса необходимых работ по изготовлению и поставке материалов, изделий, комплекса строительно-монтажных работ, проведение пуско-наладочных работ с учетом применения машин и механизмов, отличных от предусмотренных сметным расчетом, устройством необходимых подъездных путей и восстановление газонов в рамках разрабатываемых ППР (проектов производства работ), вывоза и утилизации отходов возникающих при производстве работ, с отдельно выделенными затратами на временные здания и сооружения, непредвиденные расходы, и стоимость работ выполняемых на основании вносимых в проектную документацию изменений. Контрагент обязан учитывать в твердой договорной цене затраты на перебазировку техники и механизмов, перевозку рабочих, а так же командировочные расходы. Статья на изменения в проект указанная в протоколе договорной цены и сумма затрат является фиксированной и изменению не подлежит. При этом затраты на временные здания и сооружения, непредвиденные расходы, командировочные, перебазировка, затраты на ППР входящие в твердую договорную цену, в случае необходимости их несения контрагентом, должны быть предварительно согласованы с Заказчиком и будут оплачиваться на основании утверждаемых Заказчиком сметных расчетов по фактически выполненным объемам работ в пределах суммы предусматриваемой протоколом договорной цены (Приложение №1 к договору). Затраты на временные здания, сооружения и непредвиденные затраты не должны превышать нормативов, установленных Договором.

Контрагент, являющийся профессиональным участником рынка строительных работ, должен полностью и всесторонне оценить размер затрат на выполнение работ, приобретение материалов и оборудования, все прочие затраты, и, оценив все свои риски, сознательно и обязательно заполнить графы с затратами на ППР, временные, непредвиденные, перебазировку техники и механизмов, перевозку рабочих, а так же командировочные расходы в соответствующих графах приложения №1 к договору (протоколе договорной цены,) в рамках каждой программы.

При подготовке оферты Контрагент должен учитывать необходимость электроснабжения (использование генератора или заранее проработанные варианты подключения к системам электропитания ОАО «Славнефть-ЯНОС») используемого им оборудования.

При разработке котлованов глубже 1 метра по всем проектам контрагент должен учитывать в оферте стоимость устройства укрепления откосов.

Все образовавшиеся в ходе строительства отходы контрагент обязан вывести и утилизировать в рамках заключаемого договора.

Заказчик оставляет за собой право уменьшить объем закупки, указанный в настоящем ПДО, в процессе проведения тендера и подписании договора по итогам тендера без внесения изменений в ПДО.

Стоимость работ Контрагента должна быть сформирована в соответствии с выданной проектно-технической документацией, ведомостями объёмов работ по СМР и видами ПНР, указанных в приложении № 1 к Договору генподряда, а также с учетом затрат на выполнение мероприятий согласно ППР, с учетом всех требований к предмету закупки, в том числе раздела 3.

Запрещается без уведомления Заказчика изменять в ofercie объемы выполняемых работ. В случае обнаружения несоответствия выдаваемой проектно-технической документации ведомостям объёмов работ, Контрагент обязан известить Заказчика. В противном случае после заключения договора генподряда дополнительный объем работ, не учтенный ведомостями объемов работ, но имеющейся в рабочей документации оплате не подлежит.

Затраты на временные здания и сооружения, непредвиденные расходы, а также иные затраты, прямо предусмотренные протоколом договорной цены, в случае необходимости их несения должны быть предварительно согласованы с Заказчиком. Все дополнительные затраты понесенные Генподрядчиком в ходе выполнения работ по договору должны быть оформлены и закрыты им в порядке установленном статьей 6 договора генподряда не позднее одного месяца после окончания основных работ.

Затраты предусмотренные протоколом договорной цены (временные, непредвиденные, изм. в проект, ППР и др.) оплачиваются Заказчиком на основании согласованных и утвержденных в установленном порядке сметных расчетов в соответствии регламентами на СМР и ПНР последующие работы (приложение 3,4 к проекту договора), с приложением подтверждающих документов, понесенных расходов на временные здания и сооружения, непредвиденные расходы и транспортные расходы на перевозку оборудования поставки Заказчика, акты с обоснованием необходимости и описанием характера работ (по временным и непредвиденным расходам), подтверждающие документы (по транспортным расходам на оборудование поставки заказчика), с приложением сметных расчетов, составленных на основании регламентов (по форме приложений №3,4 к проекту договора), сметные расчеты должны быть переданы Генподрядчиком на утверждение Заказчику до начала выполнения данных работ

Выбор Генподрядчика на проведение вышеуказанного комплекса работ будет осуществляться в два этапа:

1 Этап оценки соответствия технических частей ofert – по совокупности критериев, указанных в форме “Требования к контрагенту”, и по соответствию oferty Требованиям к предмету закупки,, подтверждающемуся заверенной и парафированной копией указанного Требования к предмету закупки на каждой странице, предоставляемой в составе oferty.

2 Этап рассмотрения коммерческих частей ofert – по совокупности следующих критериев оценки:

- твердая договорная цена работ по вышеперечисленным разделам прилагаемой проектно-технической документации и ведомостям объемов работ;
- регламенты определения стоимости строительно-монтажных и пусконаладочных работ на последующие работы (по форме приложений №3,4 к проекту договора) по видам работ (Приложение №1 к настоящим требованиям) до их полного завершения;
- условия оплаты (в случае необходимости предоставления авансовых платежей, контрагент направляет в составе oferty соответствующее обоснование с указанием сумм закупаемых

материалов и оборудования, а также График погашения авансовых платежей (приложение №6 к проекту договора Генподряда). При этом оценка влияния условий оплаты будет производиться в соответствии с «Методикой оценки влияния аванса на стоимость oferty» (по форме приложения № 9.2 к настоящему ПДО);

- соответствие предложения контрагента требованиям Заказчика, изложенным в настоящем ПДО, в том числе, но, не ограничиваясь: с условиями и текстом договора, сроками выполнения работ. *При этом, в проект договора Генподряда не разрешается вносить изменения во все его пункты, за исключением п.п.1.2 «Сроки выполнения работ» и п.п.10.1. «Условия оплаты и взаиморасчеты» (в случае необходимости предоставления авансового платежа претенденту).* Плановые сроки окончания работ вошедших в объем тендера не могут быть изменены на более поздний период.

Для участия в закупке Контрагент должен предоставить следующие документы:

- Извещение о согласии делать offerту (Приложение №1 к настоящему ПДО)
- Предложение о заключении договора (безотзывная offerта) (Приложение №2 к настоящему ПДО),
- Договор генподряда (Приложение №4 к настоящему ПДО), подписанный и скрепленный печатью организации в редакции Заказчика, в 2 (двух) экземплярах;
- Протокол согласования договорной цены (Приложение №1 к Договору генподряда), составленный согласно выдаваемым Заказчиком ведомостям объемов работ, с **приложением обосновывающих сметных расчетов по всем видам работ**, подписанный и скрепленный печатью организации в редакции Заказчика в 2-х экземплярах;
- График производства работ и освоения средств (приложение №2 к договору генподряда), который должен быть заполнен планируемыми объемами выполняемых работ в стоимостном выражении, подписанный и скрепленный печатью организации в редакции Заказчика в 2-х экземплярах;
- Перечень материалов и оборудования поставки Заказчика (Приложение №5 к Договору генподряда), подписанный и скрепленный печатью организации в редакции Заказчика в 2-х экземплярах;
- Регламенты определения стоимости строительно-монтажных работ (по видам работ) на дополнительные работы, до их полного завершения (приложение №3 к договору) подписанный и скрепленный печатью организации в редакции Заказчика в 2-х экземплярах;
- Регламенты определения стоимости пусконаладочных работ (по видам работ) на последующие работы, до полного завершения (приложение №4 к договору) подписанный и скрепленный печатью организации в редакции Заказчика в 2-х экземплярах;
- График погашения авансовых платежей (приложение №6 к договору) – **ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ** подписанный и скрепленный печатью организации в редакции Заказчика в 2-х экземплярах;
- Шкала штрафных санкций в области ПБ, ОТ и ОС (приложение №7 к договору) подписанный и скрепленный печатью организации в редакции Заказчика в 2-х экземплярах;
- Таблица «Расчет стоимости строительства», с заполненными графами в тыс.руб. без НДС (приложение №8 к настоящему ПДО) подписанный и скрепленный печатью организации;

Основные технико-экономические параметры: работы производятся на территории действующего предприятия – ОАО «Славнефть-ЯНОС».

Заказчик: Открытое Акционерное Общество «Славнефть – Ярославнефтеоргсинтез» (ОАО «Славнефть – ЯНОС»).

Плановые сроки выполнения работ, вошедших в объем тендера, в соответствии с Графиком производства работ и освоения средств (Приложение №2):

Начало выполнения работ – с даты заключения договора;

Окончание работ по проектам 0110-(13-1159), 21/453-03,17882, 18967, 21/453-15,18984,18985, 18983 – до 30.10.2019г.

Окончание работ по проектам 0260, 18180 – до 30.07.2019г.

Окончание работ по проекту 2966 - февраль 2020 года;

Начало выполнения работ по установке Л-35/6 проекты 0020-(3-3226), 00149765-0085 - с 12.05.2019г. (22- рабочих дня);

Окончание выполнения работ по установке Л-35/6 проекты 0020-(3-3226), 00149765-0085 - до 03.06.2019г. (22-рабочих дня);

Начало выполнения работ по установке КР-600 проект 0018- (3-3231) - с 14.05.2019г. (25-рабочих дней);

Окончание выполнения работ по установке КР-600 проект 0018- (3-3231) - до 08.06.2019г (25-рабочих дней);

Начало выполнения работ по установке ГОДТ проект 0038-(4-648)-20/5 с 17.03.2019г. (10-рабочих дней);

Окончание выполнения работ по установке ГОДТ проект 0038-(4-648)-20/5 до 27.03.2019г. (10-рабочих дней);

Сроки начала и окончания работ будут уточнены Заказчиком, но продолжительность выполнения работ остаётся неизменной.

Срок окончания всего комплекса работ – **31 марта 2020 г.**

Условия оплаты работ: (согласно статье 10 проекта Договора генподряда)

В течение 90 календарных дней после подписания акта приёмки выполненных работ формы КС-2, справки стоимости выполненных работ формы КС-3 и устранения всех выявленных дефектов.

Необходимость в предоставлении авансовых платежей и размер данных платежей устанавливается в процессе проведения тендера с учетом предоставленного претендентом соответствующего обоснования с указанием сумм закупаемых материалов и оборудования, а также заполненного и предоставленного претендентом в составе oferty Графика погашения авансовых платежей (Приложение № 6 к Договору). Авансовые платежи могут быть перечислены контрагенту в течение 15 календарных дней с даты предоставления следующих документов:

- выставленного генподрядчиком счета;
- оригинала безотзывной Банковской гарантии на возврат авансового платежа, обеспечивающей возврат Заказчику неотработанной части аванса в случае невыполнения (нарушения) генподрядчиком обязательств по настоящему Договору, по форме, согласованной с Заказчиком. Срок действия банковской гарантии должен на 30 календарных дней превышать предельный срок погашения авансового платежа, указанного в Приложении № 6 к Договору. Расходы, связанные с оформлением банковской гарантии, оплачиваются генподрядчиком, расходы, связанные с авизованием банковской гарантии в банке Заказчика, оплачиваются Заказчиком.

Генподрядчик обязан осуществить погашение аванса в соответствии с Графиком погашения авансовых платежей (Приложение № 6 к Договору). По согласованию сторон возможно досрочное погашение аванса.

По решению Заказчика, при возникновении необходимости, генподрядчику могут быть перечислены авансовые платежи на приобретение материалов и оборудования. Условия, размеры и сроки предоставления и погашения авансовых платежей, в случае их предоставления, будут указаны в Дополнительных соглашениях к Договору генподряда.

Выдаваемая проектно-техническая документация: 0020-(3-3226)-20/4, 0018-(3-3231)-13/1, 0110-(13-1159), 21/453-03, 17882, 2966, 18967, 21/453-15, 18984, 18985, 18983, 0038-(4-648)-20/5, 00149765-0085, 0260, 18180-ЭМ2, Ведомости объемов работ.

В случае несоответствия объемов работ в проекте и ВОР использовать проектные объемы при, этом обязательно известив Заказчика о выявленных несоответствиях. По части проектов, по которым не приложены ведомости объемов, Контрагент самостоятельно оценивает объемы по проекту и составляет сметы.

2. Основные требования к продукту.

Весь комплекс работ должен предусматривать выдачу готового работоспособного опробованного продукта прошедшего индивидуальные и комплексные испытания выполняться в соответствии с выдаваемой Заказчиком проектно-технической документацией, должен быть надлежащего качества, отвечать требованиям соответствующих стандартов, норм и технических условий.

Соответствие оферты Требованиям к предмету закупки по Комплексу работ по Техническому перевооружению каталитического производства, должно подтверждаться заверенной и парафированной копией указанного Требования к предмету закупки на каждой странице, предоставляемой в составе оферты.

Монтажные работы необходимо производить по Проекту производства работ, согласованному с Заказчиком до начала выполнения работ.

Гарантийный срок на выполненные работы, конструктивные элементы устанавливается с момента ввода объекта в эксплуатацию и составляет: на отделочные работы - 2 года; на работы по антикоррозионному покрытию – 10 лет, на работы по асфальтовому и бетонному покрытию – 5 лет, на прочие строительные работы - 5 лет; на работы, не являющиеся строительными - 2 года; на поставленные Контрагентом материалы - в соответствии со сроками, установленными в паспорте (сертификате) качества, технических условиях, технических проектах, но не менее 12 месяцев с даты ввода объекта в эксплуатацию, на поставленное Контрагентом оборудование - в соответствии со сроками, установленными в паспорте (сертификате) качества, технических условиях, технических проектах, но не менее 2 лет с даты ввода объекта в эксплуатацию. Если в течение гарантийного срока обнаружатся дефекты, препятствующие нормальной эксплуатации, то Контрагент обязан устранить их за свой счёт в срок согласованный с Заказчиком. Гарантийный срок продлевается на период устранения дефектов (согласно прилагаемому Договору генподряда).

Применяемая изоляция должна соответствовать Методическим указаниям компании ОАО «НК «Роснефть» № П1-01.04 М-0041 (приложение № 1 к требованиям к предмету закупки).

Антикоррозионная защита должна соответствовать Технологической инструкции компании ОАО «НК «Роснефть» № П2-05 ТИ-0002 «Антикоррозионная защита металлических конструкций на объектах нефтегазодобычи, нефтегазопереработки и нефтепродуктообеспечения компании» (приложение № 2 к требованиям к предмету закупки).

3. Условия выполнения работ.

Все поставляемые для выполнения работ материалы (в случаях, предусмотренных законодательством) должны иметь:

- Сертификаты качества, выданные производителем;
- Сертификаты соответствия Госстандарта Российской Федерации;
- Сертификаты страны происхождения;
- Технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество.

Поставляемое Контрагентом оборудование должно иметь сертификат соответствия, декларацию о соответствии ТР ТС 032/2013, ТР ТС 012/2011, ТР ТС 020/2011, российские сертификаты о взрывозащите электрооборудования, сертификаты о подтверждении типа, выданные Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии РФ, сертификаты соответствия требованиям технического регламента о безопасности машин и оборудования и обоснование безопасности, а также другие разрешительные документы в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ на момент поставки оборудования. На оборудование, трубопроводы, на которое распространяется действие ТР ТС 032/2013, Контрагент предоставляет Заказчику требуемую ТР ТС 032/2013 документацию. **На все вновь монтируемые трубопроводы, не подпадающие под действие требований ТР ТС 032/2013, а так же при выполнении врезок в аппараты, резервуары контрагент предоставляет заключение экспертизы промышленной безопасности технических устройств.**

Подлинники либо нотариально заверенные копии указанных документов на поставляемое оборудование и технологические трубопроводы Контрагент передаёт Заказчику в соответствии с п.7.4. договора генподряда.

Контрагент должен обеспечить в ходе производства работ по Договору предварительное письменное согласование изготовителей оборудования с Заказчиком. Заказчик вправе отказать Контрагенту в согласовании изготовителя оборудования без указания причин отказа. В случае закупки без согласования, оборудование меняется на согласованное с Заказчиком, либо оплате не подлежит.

Контрагент должен нести ответственность за транспортировку с территории завода и утилизацию строительных отходов и грунта, образовавшихся при выполнении работ на территории ОАО «Славнефть-ЯНОС» по предмету закупки.

Антикоррозийная защита металлоконструкций производится до момента их монтажа.

В случае необходимости выполнения работ и несения генподрядчиком расходов на временные здания и сооружения, непредвиденных расходов и транспортных расходов на оборудование поставки Заказчика акты с обоснованием необходимости и описанием характера работ (по временным и непредвиденным расходам), подтверждающие документы (по транспортным расходам на оборудование поставки заказчика) с приложением сметных расчетов, должны быть переданы генподрядчиком на утверждение Заказчику до начала выполнения данных работ.

До начала выполнения работ по договору Контрагент обязуется за свой счёт заключить договоры добровольного страхования от несчастных случаев работников Контрагента, занятых при выполнении работ по договору. Договоры страхования должны быть заключены со страховой суммой не менее 400 000 руб. и во всяком случае включать следующие риски: смерти в результате несчастного случая, постоянной (полной) утраты трудоспособности в результате несчастного случая с установлением I, II, III групп инвалидности. По запросу Заказчика Контрагент обязан предоставить Заказчику заверенные копии указанных договоров. Отсутствие договора страхования является основанием для недопущения работника Контрагента для выполнения работ с изъятием пропуска.

4. Особые условия.

В случае отказа или уклонения Победителя тендера от подписания договора генподряда Победитель будет обязан, безусловно и безоговорочно, не позднее пяти календарных дней до истечения срока, установленного для подписания договора генподряда (или дня отказа), уплатить ОАО «Славнефть-ЯНОС» штрафную неустойку в размере 5% от суммы принятой ОАО «Славнефть-ЯНОС» в Оферте Победителя. При несвоевременной или неполной уплате штрафной неустойки ОАО «Славнефть-ЯНОС» вправе начислить, а Победитель обязан будет уплатить, пени в размере 0,5% от несвоевременно уплаченной суммы до момента полного погашения. Условия, изложенные в настоящем пункте, Победитель обязан будет исполнить, как при полном, так и частичном уклонении от подписания договора генподряда.

Победитель обязан быть готовым к выполнению работ по дополнительно выпускаемой и изменённой проектно-технической документации в плановые сроки выполнения всего комплекса работ, указанным в пункте 1.

Победитель обязан организовать доставку своих сотрудников и сотрудников субподрядных организаций собственным автотранспортом к месту производства работ технического перевооружения.

Соответствие технической части:

№ п.п.	Требование (Параметр оценки)	Документы, подтверждающие соответствие требованию	Ед. изм.	Условие соответствия
1.	Соответствие оферты Требованиям к предмету закупки на «Комплекса электромонтажных работ технического перевооружения» должно подтверждаться заверенной и парафированной копией указанного Требования к предмету закупки на каждой странице, предоставляемой в составе оферты.	Заверенная и парафированная на каждой странице копия указанного Требования к предмету закупки	Да/Нет	Предоставление заверенной и парафированной на каждой странице копии указанного Требования к предмету закупки
2.	Соответствие графика по срокам и очередности выполнения работ в соответствии с технологией строительства и в соответствии с проектной документацией	График производства работ (посуточный, понедельный) соответствующий по срокам общим срокам выполнения работ	Да/Нет	Соответствие графика по срокам и очередности выполнения работ в соответствии с технологией строительства и в соответствии с проектной документацией

Инициатор закупки:

Руководитель направления

С.А. Салтыков

«_____» 07 ДЕК 2018 2018 г.