

УТВЕРЖДАЮРуководитель Инициатора закупки
Директор
по капитальному строительству

А.С. Кесарев

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

Предмет закупки: выполнение Комплекса работ "Техническое перевооружение. Работы по системам управления" в соответствии с выдаваемой Заказчиком проектно-технической документацией, с приложением ведомостей объёмов 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:

1. Проект № 0128-(1-3045)-11/1А Дооснащение отсекающими клапанами позиции ПА3, на которых смонтированы запорно-регулирующие клапаны. Цех № 1. Установка АВТ-3. Тит.11/1А в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №1 к требованиям правил";
2. Проект № 19093 Дооснащение установки ВТ-6 висбрекинг резервуарного парка тит.76 датчиками стационарных автоматических газосигнализаторов. Цех № 1. Установка ВТ-6, висбрекинг. Тит.103 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №1 к требованиям правил";
3. Проект № 0028-(1-3092)-103 Оснащение насосов, находящихся в открытых насосных системах отключения при 50 процентах от НКПР на установке ВТ-6, висбрекинг. Цех № 1. Установка ВТ-6, висбрекинг. Тит.103 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №1 к требованиям правил";
4. Проект № 0029-(1-3134)-103 Оснащение помещения насосной вакуумного блока установки системой автоматического отключения насосов Р-10/1,2, Р-24/1,2, Р-11/1,2, Р-21/1,2,3 при достижении концентрации горючих газов 50 процентов НКПР. Цех № 1. Установка ВТ-6, висбрекинг. Тит.103 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №1 к требованиям правил";
5. Проект № 0027-(1-3100)-12/3 Оснащение помещения насосной блока ЭЛОУ системой автоматического отключения насосов при достижении концентрации 50% от НКПР. Цех № 1. Установка ВТ-3, блок ЭЛОУ. Тит.12/3 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №1 к требованиям правил";
6. Проект № 0064-(1-3127)-12/3 Монтаж сигнализации о неисправном состоянии вентсистем. Цех № 1. Установка ВТ-3, блок ЭЛОУ. Тит.12/3 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №1 к требованиям правил";
7. Проект № 00149765-0084 Оснащение насосов системами самозапуска электродвигателей (Н-210В, Н-402В, Н-403В, Н-120/1,2) Цех Каталитическое производство. Установка КР-600 НРК. Тит.23/3 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
8. Проект № 00149765-0076 Оснащение печей П-100, П-101, П-102, П-201-204, П-205, П-401 сигнализацией по месту на щите оператора, срабатывающей при включении паровой завесы Цех Каталитическое производство. Установка КР-600 НРК. Тит.23/3 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
9. Проект № 00149765-0072 Разделение функций ПА3 клапанов поз. FV-1300А, FV-1530, LV-1354, FV-1634, PV-1206, FV-1734, PV-2026, PV-2034, PV-2030, PV-2028, FV-2002, PV 4103, PV 2069, LV 2004 - 14 шт. Цех Каталитическое производство. Установка КР-600 НРК. Тит.23/3 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
10. Проект № 00149765-0090 Оснащение колонн ректификации горючих жидкостей средствами сигнализации об опасных отклонениях перепада давления между нижней и верхней частями Цех Каталитическое производство. Установка КР-600 НРК. Тит.23/3 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
11. Проект № 0077-(3-3269)-20/4. ТМ Оснащение компрессоров ПК-101/1,2 блокировкой при достижении предельно допустимого значения температуры охлаждающей воды Цех Каталитическое производство.

- Установка КР-600 НРК. Тит.20/4 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
12. Проект № 0078-(3-3268)-23/3. ТМ Оснащение компрессоров РК-201/А,В,С сигнализацией опасных значений температуры охлаждающей воды и блокировкой при достижении предельно допустимого значения Цех Каталитическое производство. Установка КР-600 НРК. Тит.23/3 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
 13. Проект № 0079-(3-3266)-23/3 Монтаж светового табло в помещении операторной Цех Каталитическое производство. Установка КР-600 НРК. Тит.23/3 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
 14. Проект № 0074-(3-3258)-20/4,23/3 Оснащение помещений газовых компрессорных системой автоматического отключения компрессоров при достижении концентрации горючих газов 50 процентов от НКПР Цех Каталитическое производство. Установка КР-600 НРК. Тит.20/4 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
 15. Проект № 0071-(3-3273)-20/4,23/3 Монтаж датчиков ДВК на открытых площадках технологических печей, подающих предупреждающие и аварийные звуковые сигналы Цех Каталитическое производство. Установка КР-600 НРК. Тит.20/4,23/3 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
 16. Проект № 0067-(3-3276)-20/4, 23/3 Монтаж сигнализации о неисправном состоянии вентсистем Цех Каталитическое производство. Установка КР-600 НРК. Тит.20/4,23/3 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
 17. Проект № 00149765-0083 Разделение функций регулирования и ПАЗ датчиков - 11 шт. Цех Каталитическое производство. Установка Л-35-6/300. Тит.13/1 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
 18. Проект № 00149765-0093 Оснащение насосов ПН-18, ПН-19, ПН-20 дистанционным отключением Цех Каталитическое производство. Установка Л-35-6/300. Тит.13/1 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
 19. Проект № 00149765-0088 Оснащение насосов ЦН-16, ЦН-17, ЦН-23, ЦН-24 системой контроля за состоянием подшипников по температуре Цех Каталитическое производство. Установка Л-35-6/300. Тит.13/1 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
 20. Проект № 00149765-0077 Оснащение печи П-1 сигнализацией по месту и на щите оператора, срабатывающей при включении паровой завесы Цех Каталитическое производство. Установка Л-35-6/300. Тит.13/1 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
 21. Проект № 00149765-0082 Дооснащение отсекающими клапанами позиции ПАЗ, на которых смонтированы запорно-регулирующие клапаны - 5 шт. Цех Каталитическое производство. Установка Л-35-6/300. Тит.13/1 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
 22. Проект № 00149765-0096 Оснащение колонн ректификации горючих жидкостей средствами сигнализации об опасных отклонениях перепада давления между нижней и верхней частями Цех Каталитическое производство. Установка Л-35-6/300. Тит.13/1 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
 23. Проект № 0069-(3-3275)-13/1 Монтаж сигнализации о неисправном состоянии вентсистем установки Л-35/6 Цех Каталитическое производство. Установка Л-35/6. Тит.13/1 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
 24. Проект № 00149765-0070 Дооснащение отсекающими клапанами позиции ПАЗ, на которых смонтированы запорно-регулирующие клапаны - 5 шт. Цех №3. Установка изомеризации фракции С5-С6. Тит.64/2 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
 25. Проект № 00149765-0075 Разделение функций регулирования и ПАЗ датчиков - 20 шт. Цех №3. Установка изомеризации фракции С5-С6. Тит.64/2 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
 26. Проект № 00149765-0080 Оснащение колонн ректификации горючих жидкостей средствами сигнализации об опасных отклонениях перепада давления между нижней и верхней частями Цех №3. Установка изомеризации фракции С5-С6. Тит.64/2 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
 27. Проект № 0062-(3-3243)-64/2. ТМ Оснащение компрессоров ПК-201А/В сигнализацией опасных значений температуры охлаждающей воды и блокировкой при достижении предельно допустимого значения на установке Изомалк Цех №3. Установка изомеризации фракции С5-С6. Тит.64/2 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
 28. Проект № 0066-(3-3256)-64/2 Оснащение компрессоров ПК-201А/В, ЦК-301 системой автоматического отключения при достижении концентрации 50% от НКПР Цех №3. Установка изомеризации фракции

- С5-С6. Тит.64/2в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №3 к требованиям правил";
29. Проект № 0049-(4-626)-28. ТМ Оснащение колонн ректификации горючих жидкостей средствами сигнализации об опасных отклонениях перепада давления между нижней и верхней частями Цех №4. Установка Гидрокрекинг. Тит.28 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №4 к требованиям правил";
 30. Проект № 0054-(4-659)-28. ТМ Монтаж схемы автоматической подачи азота в колонну К-231 от разрежения Цех №4. Установка Гидрокрекинг. Тит.28 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №4 к требованиям правил";
 31. Проект № 0120-(4-679)-28. ЭМ Оснащение вентиляционных систем сигнализацией о работе Цех №4. Установка Гидрокрекинг. Тит.28 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №4 к требованиям правил";
 32. Проект № 1032-УПВ-1(26) Вывод сигнализации о состоянии систем вентиляции установки производства водорода на рабочую станцию оператора Цех №4. Установка УПВ-1. Тит.26 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №4 к требованиям правил";
 33. Проект № 1047-ЛЧ-24/7(20/2) Вывод состояния вентиляционной системы П-106, П-306, ПЭ-101, ПЭ-301, П-109, В-103 установки ЛЧ-24/7 на рабочую станцию оператора Цех №4, Установка ЛЧ-24/7. Тит.20/2 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №4 к требованиям правил";
 34. Проект № 0100-(5-2554)-74 Оснащение насосов Н-271А,В, Н-272А, Н-273А,В блокировками по температуре подшипников. Цех № 5. Установка производства серы и регенерации сульфид-содержащих стоков. Тит.74 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №5 к требованиям правил";
 35. Проект № 0080-(5-2548)-43 Оснащение насоса Р-213 системами контроля за состоянием подшипников по температуре. Цех № 5. Установка производства серной кислоты. Тит.43 в рамках программы "Приведение опасного производственного объекта цеха №5 к требованиям правил";
 36. Проект № 010-УПС-34-01-12-2017 Снижение выбросов диоксида серы из дымовой трубы. Раздел АСУ Цех № 5. Установка производства серы. Тит.74 в рамках программы "Модернизация систем управления установок, компрессоров";
 37. Ведомость объемов работ по замене искробезопасных барьеров УПВ-1 цеха №4 ОНСС 2019 Цех №4. Установка УПВ-1. Тит.28 в рамках программы "Модернизация систем управления установок, компрессоров";
 38. Проект № 00149765-0078 Модернизация систем управления и ПАЗ компрессоров РК-201А, РК-201В, РК-201С Цех Каталитическое производство. Установка КР-600 НРК. Тит.20/3 в рамках программы "Модернизация систем управления установок, компрессоров";
 39. Проект № 00149765-0087 Модернизация системы управления и общего ПАЗ Цех Каталитическое производство. Установка КР-600 НРК. Тит.20/4 в рамках программы "Модернизация систем управления установок, компрессоров";
 40. Ведомость объемов работ Замена массовых расходомеров CMF300 на стояке налива №2 Цех №13. СНН в а/ц. Тит.173 в рамках программы "Модернизация систем управления установок, компрессоров";
 41. Проект № 0119-(4-684)-20/1 Изменение в логике системы ПАЗ формирования сигнала "Отключение по КИП" для всех ЭД 6 кВ насосного оборудования с логической "единицы" на логический "ноль". Реализация времени фильтрации 1,5 сек в устройствах защиты REF 542+ для всех ЭД 6 кВ насосного оборудования на отключение выключателя по сигналу "Отключение по КИП" Цех № 4. Установка Л-24/6. Тит.20/1 в рамках программы "Модернизация систем управления установок, компрессоров";
 42. Проект № 18370 Техническое перевооружение. Замена существующих измерителей расхода на новые массовые расходомеры с повышенным классом точности. Установка дополнительных приборов учета. Цех № 1. Установка АВТ-3. Тит.11/1 в рамках целевой программы по автоматизации измерений и контролю качества;
 43. Проект № 18369 Техническое перевооружение. Замена существующих измерителей расхода на новые массовые расходомеры с повышенным классом точности. Установка дополнительных приборов учета. Цех № 1. Установка ВТ-6, висбрекинг. Тит.103 в рамках целевой программы по автоматизации измерений и контролю качества;
 44. Проект № 17910 Оснащение электродвигателей насосов системами контроля за состоянием подшипников (поз. Н-1, Н-1А, Н-2 ЭЛОУ-1). Цех № 1. Установка АВТ-3. Блок ЭЛОУ-1. Тит.12/3 в рамках программы "Повышение безопасности производства";
 45. Проект № 17911 Оснащение электродвигателей насосов системами контроля за состоянием подшипников. Цех Каталитическое производство. Установка КР-600. Тит.23/3 в рамках программы "Повышение безопасности производства";
 46. Проект № 19078 Монтаж ЧРП на холодильники ХВ-501. Цех №4. Установка производства водорода в рамках программы "Энергосбережения и повышения энергоэффективности";

47. Проект № 21/417к-14 Монтаж частотных регуляторов (4 штуки) воздушных холодильников ХВ-211, ХВ-221. Цех №4. Установка Гидрокрекинг. Тит. 28/1 в рамках программы "Энергосбережения и повышения энергоэффективности";
48. Проект № 0048-(1-3096)-35 Внедрение схемы непрерывной отгрузки асфальта на установке по производству битумов. Цех №1. Установка по производству битумов. Тит.35 в рамках программы "Повышение эффективности технологических процессов";
49. Ведомость объемов работ КР-600. Замена сигнализаторов ДВК (28 шт.) на тит. 20/4, сигнализаторов ДВК (35 шт.) на блоке риформинга. Цех Каталитическое производство. Установка КР-600 НРК. Тит.23/3 в рамках программы "Замена физически изношенного оборудования";
50. Проект № 00149765-0079 Замена приборов КИП. Цех Каталитическое производство. Установка Л-35-6/300. Тит.13/1 в рамках программы "Замена физически изношенного оборудования";
51. Проект № 00149765-0118 Замена системы регулирования технологических параметров на тит.263 Цех №12. Тит.263 в рамках программы "Замена физически изношенного оборудования";
52. Проект № 00149765-0119 Замена системы регулирования технологических параметров на тит.251/25 Цех №12. Тит.251/25 в рамках программы "Замена физически изношенного оборудования";
53. Ведомость объемов работ Азотная станция. Замена отсечных и запорно-регулирующих клапанов (5шт.) на блоке КЦА Азотных установок Цех №17 в рамках программы "Замена физически изношенного оборудования";
54. Проект № 00149765-0086 Замена регулирующих клапанов 11 шт. Цех Каталитическое производство. Установка Л-35-6/300. Тит.13/1 в рамках программы "Замена физически изношенного оборудования";
55. Проект № 00149765-0095 Замена анализаторов (4 шт.) на блоке НРК. Цех Каталитическое производство. Установка КР-600 НРК. Тит.23/3 в рамках программы "Замена физически изношенного оборудования";
56. Проект № 00149765-0098 Замена радарного уровнемера на бункере отделения катализатора Е-303 поз. LIRA-3003 блока НРК. Цех Каталитическое производство. Установка КР-600 НРК. Тит.23/3 в рамках программы "Замена физически изношенного оборудования";
57. Проект № 00149765-0067 Замена термопреобразователей и защитных гильз (поз. TR-136/15, TR-136/16, TR-136/18) на потоках ГПС из П-1 в количестве 3 шт. Цех Каталитическое производство. Установка Л-35-6/300. Тит.13/1 в рамках программы "Замена физически изношенного оборудования";
58. Проект № 00149765-0100 Замена сигнализаторов погасания пламени на печах П-100, П-101, П-102 тит. 20/4 Цех Каталитическое производство. Установка КР-600 НРК. Тит.20/4 в рамках программы "Замена физически изношенного оборудования";
59. Проект № 00149765-0068 Замена клапанов (Kitamura, Fisher-7 шт) блока НРК, отсечных клапанов пара (Ledeen-8 шт) к печами блока риформинга, клапанов (Kitamura-7шт) блока НРК Цех Каталитическое производство. Установка КР-600 НРК. Тит.20/4 в рамках программы "Замена физически изношенного оборудования";
60. Ведомость объемов работ на замену детекторов комплекса радиоизотопных уровнемеров установки КР-600 (НРК) каталитического производства Цех Каталитическое производство. Установка КР-600 НРК. Тит.20/4 в рамках программы "Замена физически изношенного оборудования";

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 пусконаладочных 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), 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. При этом затраты на временные здания и сооружения, непредвиденные расходы, стоимость работ, выполняемых на основании вносимых в проектную документацию изменений, 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.

Твердая договорная цена должна учитывать организацию работ с применением специального оборудования (владение, аренду или закупку необходимого оборудования).

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, с затратами на вносимые в проект изменения, 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») предлагаемого им оборудования.

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

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 объемов 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 оферте объемы выполняемых работ. В случае обнаружения несоответствия выдаваемой проектно-технической документации ведомостям объемов 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.

Указанные затраты оплачиваются Заказчиком на основании согласованных и утвержденных в установленном порядке сметных расчетов в пределах сумм, предусмотренных для возмещения данных затрат протоколом договорной цены, с приложением подтверждающих документов, понесенных 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 на основании регламента (по форме приложений №3,4 к проекту договора).

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

- 1 Этап оценки соответствия технических частей оферт – по совокупности критериев, указанных в форме “Требования к контрагенту”, и по соответствию оферты Требованиям к предмету закупки по Комплексу работ "Техническое перевооружение. Работы по системам управления", подтверждающемуся заверенной и парафированной копией указанного Требования к предмету закупки на каждой странице, предоставляемой в составе оферты.

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

- твердая договорная цена работ по вышеперечисленным разделам прилагаемой проектно-технической документации;
- регламенты определения стоимости строительно-монтажных и пусконаладочных работ на последующие работы (по форме приложений №3,4 к проекту договора) 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 ofertу (Приложение №1 к настоящему ПДО)
- Предложение о заключении договора (безотзывная oferta) (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;
- Регламент определения стоимости строительно-монтажных работ на последующие работы, до их полного завершения (приложение №3 к договору) подписанный и скрепленный печатью организации в редакции Заказчика в 2-х экземплярах;
- Регламент определения стоимости пусконаладочных 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 работ, выполняемых в предостановочный период – с даты подписания договора.

Сроки работ, необходимых для пуска установки, выполняемых в период останова установки для технического перевооружения:

АВТ-3, ВТ-3 (блок ЭЛОУ) - в период с апреля по июнь 2019 г. в общей сложности 44 дня.

ВТ-6 - в период с апреля по май 2019 г. в общей сложности 23 дня.

Битумная установка – с даты подписания договора до 31.10.2019 г.

Гидрокрекинг - в период с мая по июль 2019 г. в общей сложности 35 дней.

УПВ-1 - в период с апреля по июль 2019 г. в общей сложности 66 дней.

Л-24/6 – с даты подписания договора до 31.10.2019 г.

ЛЧ-24/7 – с даты подписания договора до 31.10.2019 г.

УПС - в период с июня по июль 2019 г. в общей сложности 22 дня.

УПСК - в мае 2019 г. в общей сложности 22 дня.

КР-600(НРК) - в период с мая по июнь 2019 г. в общей сложности 28 дней.

Л-35-6/300 - в период с мая по июнь 2019 г. в общей сложности 24 дня.

Установка изомеризации фракции С5-С6 - в период с апреля по июнь 2019 г. в общей сложности 40 дней.

Сроки начала и окончания работ могут быть изменены Заказчиком, но продолжительность выполнения работ остается неизменной.

Окончание работ по изоляции – 30 июля 2019 г., антикоррозионной защите - 31 октября 2019 г.

По цехам №12, 13 и 17: начало работ – с даты подписания договора, окончание - 31 октября 2019 г.

Срок окончания всего комплекса работ – 31 декабря 2019 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 оферты 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 по Комплексу работ "Техническое перевооружение. Работы по системам управления":

Разделы проектов № 0128-(1-3045)-11/1А, 19093, 0028-(1-3092)-103, 0029-(1-3134)-103, 0027-(1-3100)-12/3, 0064-(1-3127)-12/3, Ведомость дополнительных работ по проекту №0064-(1-3127)-12/3, 00149765-0084, 00149765-0076, 00149765-0072, 00149765-0090, 0077-(3-3269)-20/4, 0078-(3-3268)-23/3, 0079-(3-3266)-23/3, 0074-(3-3258)-20/4,23/3, 0071-(3-3273)-20/4,23/3, 0067-(3-3276)-20/4,23/3, 00149765-0083, 00149765-0093, 00149765-0088, 00149765-0077, 00149765-0082, 00149765-0096, 0069-(3-3275)-13/1, 00149765-0070, 00149765-0075, 00149765-0080, 0062-(3-3243)-64/2, 0066-(3-3256)-64/2, 0049-(4-626)-28, 0054-(4-659)-28, 0120-(4-679)-28, 1032-УПВ-1(26) (в т.ч. 19091-АС), 1047-ЛЧ-24/7(20/2), 0100-(5-2554)-74, 0080-(5-2548)-43, 010-УПС-34-01-12-2017, Ведомость объемов работ по замене искробезопасных барьеров УПВ-1 цеха №4 ОНСС 2019 Цех №4, 00149765-0078, 00149765-0087, Ведомость объемов работ Замена массовых расходомеров СМF300 на стояке налива №2, 0119-(4-684)-20/1, 18370, 18369, 17910, 17911, 19078, 21/417к-14, 0048-(1-3096)-35, Ведомость объемов работ КР-600. Замена сигнализаторов ДВК (28 шт.) на тит. 20/4, сигнализаторов ДВК (35 шт.) на блоке риформинга, 00149765-0079, 00149765-0118, 00149765-0119, Ведомость объемов работ Азотная станция. Замена отсечных и запорно-регулирующих клапанов (5шт.) на блоке КЦА Азотных установок, 00149765-0086, 00149765-0095, 00149765-0098, 00149765-0067, 00149765-0100, 00149765-0068, Ведомость объемов работ на замену детекторов комплекса радиоизотопных уровнемеров установки КР-600 (НРК) каталитического производства в соответствии с приложением № 1 к Договору генподряда, Ведомости объемов по СМР, разработанные Заказчиком;

В случае несоответствия объемов работ в проекте и ВОР (кроме проектов №18369, 0048-(1-3096)-35 и 21/417к-14) использовать проектные объемы, при этом обязательно письменно известив Заказчика о выявленных несоответствиях. По проекту №18369 ведомости объемов работ сокращены с целью выполнения решения пункта №13 протокола №1 технического совещания по вопросам реализации работ технического перевооружения в период капитального ремонта установки ВТ-6, висбрекинг (приложение № 3 к требованиям к предмету закупки), и необходимо смонтировать только расходомеры поз. VB-FQR2008, VB-FQR1040, VB-FQR1041, VB-FQR1064 (4шт.) По проекту №0048-(1-3096)-35 ведомости объемов работ сокращены в связи с тем, что проект частично реализован в предыдущий период, и необходимо смонтировать только участок трубопровода "Гудрон с ВТ-6" с расходомером поз. FRC3030 и клапанной сборкой поз. FV3030, показанный на схеме (приложение № 4 к требованиям к предмету закупки). В проекте №21/417к-14 внесены изменения в кабельный журнал. По указанным проектам работы выполнять в соответствии с ВОР Заказчика. Если при подготовке оферты по указанным проектам возникнут вопросы, следует письменно обратиться к Заказчику за дополнительными разъяснениями.

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 "Техническое перевооружение. Работы по системам управления" 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	Единица измере ния	Условие соответствия
--------	---------------------------------	--	--------------------------	-------------------------

		требованию		
1	Соответствие оферты Требованиям к предмету закупки по Комплексу работ "Техническое перевооружение. Работы по системам управления" 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



П.П. Рябов

«___» _____ 2018 г.