

Государственная корпорация
по атомной энергии «Росатом»



Общество с ограниченной
ответственностью

**«НОВОУРАЛЬСКИЙ НАУЧНО-
КОНСТРУКТОРСКИЙ ЦЕНТР»
(ООО «ННКЦ»)**

Главпочтамт, а/я 45 г. Новоуральск
Свердловская обл., Россия, 624130
Факс: (8-34370) 98268, Телетайп: 348811, КОНДОР
Телефон: (8-34370) 99464, 79005
e-mail: nrdc@nrdc.ru

17.05.2014 № 702

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор ООО «ННКЦ»

 П.В. Баженов
« 27 » 05 2014 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на оказание услуг

Предмет закупки: «Ремонт и техническое обслуживание оборудования
КИПиА ООО «ННКЦ»

г. Новоуральск
2014

Техническое задание
на оказание услуг

<i>Код ОКДП</i>	<i>Вид услуги</i>
5262769	<i>Техническое обслуживание радиоэлектронной аппаратуры прочей</i>
7250020	<i>Услуги по техническому обслуживанию и ремонту вычислительной техники</i>
9432000	<i>Услуги по ремонту машин и оборудования, не включенные в другие группировки, предоставляемые за вознаграждение или на договорной основе</i>
9434000	<i>Услуги по ремонту электрических машин и оборудования прочего, не включенного в другие группировки, предоставляемые за вознаграждение или на договорной основе</i>

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг

Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика

Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения участника

Подраздел 3.8 Специальные требования

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

Подраздел 4.3 Требования по передаче заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)

РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

Ремонт и техническое обслуживание оборудования КИПиА ООО «ННКЦ».

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Перечень и объем оказываемых услуг (выполняемых работ) указаны в Приложении № 1.

Состав выполняемых работ, при оказании услуг по ремонту и техническому обслуживанию оборудования КИПиА, предусмотрен нормативной документацией, приведенной в Перечне (Приложение № 2) и графиками ППР.

Срок и место оказания услуг указаны в Приложении № 3.

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

Техническое обслуживание, ремонт и устранение неисправностей СИ, СА на базе РКО (в том числе САС), АСУТП «АКСУ-20».

Проведение внеплановых ремонтов вышедшего из строя оборудования, устранение возможных неисправностей с заменой дефектных деталей и оборудования.

Проверка работоспособности оборудования по окончании технического обслуживания, ремонта и устранения неисправностей.

Подготовка и проверка работоспособности оборудования КИПиА перед включением стенов в работу после временной остановки.

Выполнение работ по заявкам от подразделений ООО «ННКЦ».

Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки

Графики технического обслуживания, текущего и капитального ремонта (ППР), утверждаемые техническим директором ООО «ННКЦ».

Утвержденные технические задания, технические решения, проектная документация.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Место проведения работ: на территории Заказчика (ООО «ННКЦ»), расположенной на промышленной площадке режимного предприятия ОАО «УЭХК».

Срок оказания услуг (выполнения работ): с 01.08.2014 по 01.08.2015.

Порядок оплаты: по факту оказанных услуг (выполненных работ), в течении 10 (десяти) дней с момента получения оригиналов акта выполненных работ и счета-фактуры.

Выполнение работ согласно требованиям ПОТ Р М (соблюдение производственной дисциплины, нарядная система), ПТЭЭП и ПУЭ.

Персонал должен иметь допуск для работы в электроустановках до 1000 В и группу по электробезопасности не ниже III.

Требуется наличие у Исполнителя следующих документов:

- свидетельства о допуске к видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (форма свидетельства в соответствии с Приказом Ростехнадзора № 356 05.07.2011) с отметкой о допуске к видам работ, которые оказывают влияние на безопасность особо опасных, технически

сложных и уникальных объектов, предусмотренных статьёй 48.1 Градостроительного кодекса РФ;

- разрешения (лицензии) на эксплуатацию ядерной установки в части выполнения работ и предоставления услуг эксплуатирующей организации, в соответствии с требованиями ст.4 и ст.26 Закона РФ № 170-ФЗ от 21.11.1995 «Об использовании атомной энергии», п.9 Приказа Минприроды №262 от 16.10.2008 «Об утверждении Административного регламента исполнения Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственной функции по лицензированию деятельности в области использования атомной энергии». Условия действия лицензии должны разрешать (содержать в описательной части) выполнение работ (оказание услуг) по техническому обслуживанию и ремонту оборудования газоразделительного производства (ядерной установки);

- лицензию ФСБ России на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну, в соответствии с требованиями ст. 27 Закона РФ № 5485-1 от 21.07.1993 «О государственной тайне», ст. 6, 9 Закона РФ № 149 от 27.07.2006 «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», ст. 49, 50, 52 Закона РФ № 170-ФЗ от 20.10.1995 «Об использовании атомной энергии», «Перечня сведений, подлежащих засекречиванию Госкорпорации «Росатом», утверждённого приказом № 0026 генерального директора Госкорпорации «Росатом» от 30.03.2012.

При оказании услуг (выполнении работ) Исполнитель обязан обеспечить выполнение требований следующих локальных нормативных актов, действующих в ООО «ННКЦ»:

- стандарт организации СТО ННКЦ 0.214-2014 «Система менеджмента. Взаимодействие ООО «ННКЦ» со сторонними организациями, выполняющими работы на территории ООО «ННКЦ»;

- стандарт организации СТО ННКЦ 1.064-2013 «Положение об организации технического обслуживания и ремонтов общепромышленного оборудования ООО «ННКЦ», выполняемого сторонними организациями»;

- стандарт организации СТО ННКЦ 3.074-2013 «Положение о порядке допуска персонала ООО «ННКЦ» к работам на ядерной установке, на радиационном источнике, с ядерными делющимися материалами и радиоактивными веществами».

Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Качество проведения работ на весь период их выполнения должно соответствовать требованиям и условиям, изложенным в НТД на средства измерения и оборудование КИПиА, действующим правилам (ПОТ Р М, ПТЭЭП и ПУЭ), инструкциям и стандартам менеджмента качества.

До начала оказания услуг (выполнения работ) Исполнитель должен подготовить и согласовать с Заказчиком программу обеспечения качества выполняемых работ, составленную в соответствии с НП 090-11 «Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии «Требования к программам обеспечения качества для объектов использования атомной энергии» и стандартов системы менеджмента качества и согласованной с Заказчиком – требования п.3.14 НП 016-05.

Квалификация персонала должна соответствовать выполняемым работам.

Персонал должен иметь опыт обслуживания и ремонта оборудования КИПиА разделительного производства, в том числе оборудования на базе АСУ ТП «АКСУ-2».

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

Гарантией последствий оказанных услуг является техническая исправность и работоспособность оборудования в межсервисный период.

Срок, качество, соблюдение порядка и необходимого (требуемого) объёма выполняемых работ в процессе оказания услуг - в соответствии с НТД.

Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности
<i>Не предъявляются.</i>
Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг
<p><i>В целях выполнения требований по безопасному оказанию услуг Исполнитель обязуется заблаговременно (до начала оказания услуг) ознакомиться у Заказчика с локальными нормативными актами о пропускном и внутриобъектовом режимах, охране труда, охране окружающей среды, промышленной, экологической и пожарной безопасности.</i></p> <p><i>При оказании услуг (выполнении работ) на территории Заказчика Исполнитель обязуется соблюдать требования законодательства, иных правовых актов, а также локальных нормативных актов о пропускном и внутриобъектовом режимах, охране труда, охране окружающей среды, промышленной, экологической и пожарной безопасности.</i></p>
Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика
<i>Не предъявляются.</i>
Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения участника
<p><i>Участник должен обладать и в составе технического предложения подтвердить соответствующими документами наличие:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <i>- допусков и опыта оказания услуг, указанных в разделе 2 настоящего Технического задания;</i> <i>- профессиональной компетентности, надёжности и положительной репутации;</i> <i>- квалифицированных кадров, имеющих гражданство и постоянную регистрацию на территории Российской Федерации;</i> <i>- системы контроля качества;</i> <i>- людских, финансовых и технических ресурсов, необходимых для исполнения Договора.</i>
Подраздел 3.8 Специальные требования
<p><i>ООО «ННКЦ» является предприятием Госкорпорации «Росатом» и расположено на охраняемой территории ОАО «УЭХК» в городе Новоуральске Свердловской области, являющемся ЗАТО, правовой статус которого установлен Федеральным законом № 3297-1 от 14.04.1992 «О закрытом административно-территориальном образовании».</i></p> <p><i>На территории ЗАТО Новоуральск установлен особый режим безопасного функционирования предприятий (организаций), который предусматривает ограничения на въезд граждан на его территорию. Для въезда в ЗАТО Новоуральск победитель процедуры закупки обязан своевременно (не менее, чем за 10 рабочих дней только для граждан Российской Федерации) оформлять документы на въезд в город, вход на территорию ОАО «УЭХК» и ООО «ННКЦ», в соответствии с установленными правилами.</i></p> <p><i>Для оказания услуг (выполнения работ) на территории Заказчика Исполнитель должен иметь «Лицензию на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну». Персонал Исполнителя должен иметь форму допуска не ниже 3. (Приложение № 4)</i></p>

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг	
<p><i>Заказчик после выполнения работ Исполнителем принимает полученный результат, рассматривает представленную документацию и при отсутствии замечаний и претензий по качеству оказанных услуг подписывает и утверждает соответствующий акт сдачи-приёмки выполненных работ, либо возвращает с указанием претензий и сроков их исполнения.</i></p>	
Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг	
<p><i>Приёмка оказанных услуг (выполненных работ) осуществляется по факту их выполнения и в соответствии с требованиями НТД и действующего законодательства.</i></p> <p><i>При оказании услуг Исполнитель представляет Заказчику акт об оказании услуг (акт выполненных работ) с приложением к нему счета-фактуры и счета.</i></p> <p><i>Заказчик в течение 5 (пяти) дней со дня получения акта об оказании услуг (акта выполненных работ), обязан направить Исполнителю подписанный акт или мотивированный отказ.</i></p> <p><i>При отказе Заказчика от приёма оказанных услуг составляется двусторонний Акт в письменной форме, который содержит перечень необходимых доработок и сроков их выполнения. Доработка производится за счет Исполнителя, при условии установления его вины, удостоверенной двусторонним Актом.</i></p> <p><i>Работы считаются выполненными Исполнителем в момент (дату) подписания обеими сторонами акта выполненных работ.</i></p> <p><i>Оплата дополнительных услуг, не включенных в стоимость услуг по настоящему Договору, производится по заявке Заказчика на основании Акта сдачи-приемки выполненных работ по фактическим затратам Исполнителя.</i></p> <p><i>Подписание Акта сдачи-приемки оказанных дополнительных услуг производится в течении 5 (пяти) календарных дней. Оплата производится Заказчиком не позднее 5 (пяти) дней с момента получения счета-фактуры при наличии Акта сдачи-приемки оказанных услуг на основании согласованной до начала оказания услуг стоимости услуг.</i></p>	
Подраздел 4.3 Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)	
<p><i>По окончании оказания услуг (выполнения работ) Исполнитель предоставляет Заказчику следующую документацию, оформленную в соответствующем порядке: акты сдачи-приёмки выполненных работ, счёт-фактуры.</i></p>	

РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

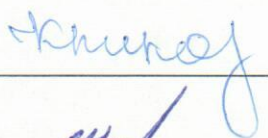
№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	СИ	Средство (-а) измерения
2	СА	Средства (системы) автоматики
3	РКО	Релейно-контактное оборудование
4	ООО «ННКЦ»	Общество с ограниченной ответственностью «Новоуральский научно-конструкторский центр»
5	ОАО «УЭХК»	Открытое акционерное общество «Уральский электрохимический комбинат»
6	ЗАТО	Закрытое административно-территориальное образование

7	АСУТП	Автоматизированная система управления технологическим процессом
8	«АКСУ-20»	Автоматизированный комплекс систем управления ООО «ННКЦ» на базе АСУТП «АКСУ-2»
9	САС	Система аварийной сигнализации о возникновении самоподдерживающейся цепной реакции
10	КИПиА	Контрольно-измерительные приборы и автоматика
11	ППР	Планово-предупредительный ремонт
12	ПОТ Р М	Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок ПОТ Р М-016-2001 РД 153-34.0-03.150-00
13	ПТЭЭП	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей
14	ПУЭ	Правила устройства электроустановок

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Номер приложения	Наименование приложения	Кол-во страниц
1	Перечень оказываемых услуг	13
2	Перечень инструкций по охране труда, ядерной, радиационной, пожарной безопасности, эксплуатационных и иных нормативных документов, действующих в ОГП ООО «ННКЦ»	3
3	Заявка	1
4	Требования к предоставлению Участниками процедуры закупки соответствующих разрешающих документов связанных с выполнением предмета настоящего технического задания	4
5	Проект договора	12

Инженер по КИПиА



К.А. Николаев

«23» 05 2014 г.

Главный приборист



В.Н. Кочегуров

«23» 05 2014 г.

Начальник БМТС и С



И.В. Белоусов

«26» 05 2014 г.

Технический директор,
зам. генерального директора



М.Ю. Мурашкин

«27» 05 2014 г.