

ДОГОВОР №03/16

НА ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ УСЛУГИ «АТТЕСТАЦИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ЗАО «ААЭК» ПО НЕРАЗРУШАЮЩИМ И РАЗРУШАЮЩИМ МЕТОДАМ» ДЛЯ НУЖД ЗАО «ААЭК»

Код закупочной процедуры: «НАЕК-ГНТsDzB-20/20»

г. Мецамор

«10» апреля 2020г.

Закрытое акционерное общество «Айкакан Атомайин Электракаян» (ЗАО «ААЭК»), в лице генерального директора Варданяна Мовсеса Гарниковича, действующего на основании устава организации, далее - "Заказчик", с одной стороны, и

Акционерное общество «НИКИМТ-Атомстрой» (АО «НИКИМТ-Атомстрой»), в лице заместителя директора НИКИМТ по экономике и проектам на АЭС Юсиповой Александры Борисовны, действующего на основании доверенности № 039/135/2019-ДОВ от 26.08.2019 г. организации, (далее - Исполнитель), с другой стороны, заключили настоящий Договор о следующем.

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Заказчик поручает, а Исполнитель принимает обязательство по предоставлению услуги по «Аттестация и сертификация специалистов ЗАО «ААЭК» по неразрушающим и разрушающим методам» (далее - услуга), согласно требованиям Технической характеристики-графика закупки, установленной Приложением № 1, составляющим неотъемлемую часть настоящего договора (далее - договор).

1.2. Услуга предоставляется в соответствии с установленной Приложением № 1 к договору Технической характеристикой-графиком закупки и в установленные сроки.

2. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

2.1. Заказчик имеет право:

2.1.1. В любое время проверять ход и качество предоставляемой Исполнителем услуги, без вмешательства в деятельность Исполнителя.

2.1.2. Если предоставлена услуга, не соответствующая Технической характеристике-графику закупки, указанной в Приложении № 1 к договору:

а) Не принимать услугу, с установлением по своему усмотрению разумного срока безвозмездной замены услуги ненадлежащего качества на услугу соответствующего договору качества, и требовать от Исполнителя уплаты штрафа, предусмотренного пунктом 5.2 договора, а также пени, предусмотренной пунктом 5.3 договора;

б) Отказываться от исполнения договора и требовать возврата уплаченной за услугу суммы, а также требовать от Исполнителя уплаты предусмотренного пунктом 5.2 договора штрафа.

2.1.3. В одностороннем порядке расторгать договор, если Исполнитель существенным образом нарушил договор. Нарушение договора Исполнителем считается существенным, если:

- а) предоставленная услуга не соответствует требованиям, установленным Приложением № 1 к договору;
- б) нарушен срок предоставления услуги.

2.2. Заказчик обязан:

2.2.1. Обсуждать и принимать результат услуги, предоставленной в соответствии с Технической характеристикой-графиком закупки, а в случаях выявления недостатков в результате услуги — незамедлительно в письменной форме уведомлять об этом Исполнителя.

2.2.2. В случае приема результата услуги, уплатить Исполнителю суммы, подлежащие уплате последнему, а в случае нарушения срока — также предусмотренную пунктом 5.5 договора пению.

2.3. Исполнитель имеет право:

2.3.1. Требовать от Заказчика подлежащие уплате ему суммы, а в случае нарушения Заказчиком срока, указанного в пункте 4.2 договора — также предусмотренную пунктом 5.5 договора пению.

2.4. Исполнитель обязан:

2.4.1. Обеспечивать предоставление услуги по условиям, установленным Приложением № 1 к договору, руководствуясь действующим законодательством.

2.4.2. В предусмотренных договором случаях уплачивать предусмотренные пунктами 5.2 и 5.3 договора пению и штраф.

2.4.3. В течение срока действия обеспечений квалификации и договора в случае начала процесса ликвидации или банкротства заранее в письменной форме уведомлять об этом Заказчика.

3. ПОРЯДОК СДАЧИ И ПРИЕМКИ УСЛУГИ

3.1. Предоставленная услуга принимается подписанием протокола сдачи-приемки между Заказчиком и Исполнителем. Факт сдачи услуги Заказчику фиксируется утвержденным в двустороннем порядке документом между Заказчиком и Исполнителем, с указанием даты составления документа.

Включительно до дня, предусмотренного для предоставления услуги по договору, Исполнитель предоставляет Заказчику подписанный им документ, фиксирующий факт сдачи услуги Заказчику (Приложение № 3.1), а посредством системы электронных закупок агтeрс (пособие по осуществлению действия размещено в разделе "Электронные закупки" интернет-сайта, действующего по адресу: www.procurement.am) - также протокол сдачи-приемки (Приложение № 3). При этом Исполнитель не скрепляет печатью протокол сдачи-приемки, утверждает электронной подписью, заполняя только те графы, которые относятся к его данным (порядок заполнения размещен в подразделе "Приказы Министра финансов" раздела "Законодательство" интернет-сайта, действующего по адресу: www.procurement.am).

3.2. Если предоставленная услуга соответствует условиям договора, Заказчик в течение 7 рабочих дней с рабочего дня, следующего за днем получения документов, указанных в пункте 3.1 договора, подписывает и посредством системы электронных закупок агтeрс предоставляет

Исполнителю подписанный им протокол сдачи-приемки, а также положительное заключение, послужившее основанием для его подписания.

3.3. Если предоставленная услуга или ее часть не соответствует условиям договора, то Заказчик не подписывает протокол сдачи-приемки и в указанный в пункте 3.2 договора срок, посредством системы электронных закупок агперс, возвращает Исполнителю протокол сдачи-приемки, а также отрицательное заключение, послужившее основанием для его неподписания. В случае применения настоящего пункта Заказчик предпринимает меры, предусмотренные договором для подобной ситуации и в отношении Исполнителя применяет меры ответственности, предусмотренные договором.

3.4. Если в срок, установленный пунктом 3.2 договора, Заказчик не принимает предоставленной услуги или не отказывается принимать ее, то предоставленная услуга считается принятой, и на следующий рабочий день после установленного пунктом 3.2 договора окончательного срока Заказчик посредством системы электронных закупок предоставляет Исполнителю подписанный им протокол сдачи-приемки.

4. ЦЕНА ДОГОВОРА

4.1. Цена подлежащей предоставлению Исполнителем услуги по настоящему договору составляет **1 015 686 (один миллион пятнадцать тысяч шестьсот восемьдесят шесть) рублей РФ**, в т.ч. НДС 20 % - 169 281 (сто шестьдесят девять тысяч двести восемьдесят один) рубль РФ.

Цена включает все осуществляемые Исполнителем расходы, в том числе налоги, пошлины и установленные законодательством Республики Армения иные платежи.

Цена предоставления услуги стабильна, и Исполнитель не вправе требовать увеличения, а Заказчик — снижения этой цены.

4.1.1. Заказчик перечисляет сумму в размере до 253 921,5 (двести пятьдесят три тысячи девятьсот двадцать один рубль, 50 копеек) рублей РФ, в т.ч. НДС 20% - 42 320,25 (Сорок две тысячи триста двадцать рублей 25 копеек) рублей РФ от цены договора на банковский счет Исполнителя в качестве предоплаты в случае предоставления исполнителем обеспечения предоплаты в виде банковской гарантии. Погашение предоплаты осуществляется в форме уменьшений (удержаний) из выплат, производимых на основании протоколов сдачи-приемки. При этом до полного погашения предоплаты платежи Исполнителю не производятся²⁰.

4.2. Заказчик платит за предоставленную ему услугу в рублях РФ, в безналичной форме, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя. НДС оплачивается по месту оказания услуг – РФ. Перечисление денежных средств производится на основании протокола сдачи-приемки в размерах предусмотренных графиком оплаты договора (Приложение № 2) в течение до 30 календарных дней после подписания протокола сдачи-приема Заказчиком (включая случаи досрочного оказания услуг).

5. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

5.1. Исполнитель несет ответственность за соблюдение требований договора к предоставлению услуги.

²⁰ Исполнитель может отказаться от предложенной предоплаты или ее части.

5.2. В каждом случае предоставления услуги, не соответствующей указанной в Приложении № 1 к договору технической характеристике, с Исполнителя взимается штраф в размере 0,5 (ноль целых пять десятых) процента от суммы, предусмотренной в пункте 4.1 договора²². При этом штраф рассчитывается также в случае предоставления услуги в срок, установленный настоящим договором, но в случае их непринятия заказчиком.

5.3. В случае нарушения предусмотренного договором срока предоставления услуги с Исполнителя за каждый просроченный рабочий день взимается пеня в размере 0,05 (ноль целых пять сотых) процента от цены подлежащей предоставлению, но непредоставленной услуги.

5.4. Предусмотренные пунктами 5.2 и 5.3 договора штраф и пеня исчисляются и зачитываются вместе с суммами, подлежащими уплате Исполнителю в результате предоставления услуги.

5.5. За нарушение Заказчиком предусмотренного пунктом 4.2 договора срока, в отношении Заказчика за каждый просроченный рабочий день исчисляется пеня в размере 0,05 (ноль целых пять сотых) процента от подлежащей уплате, но не уплаченной суммы.

5.6. В непредусмотренных договором случаях за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств стороны несут ответственность в порядке, установленном законодательством Республики Армения.

5.7. Уплата пеней и (или) штрафов не освобождает стороны от полного исполнения своих договорных обязательств.

6. ДЕЙСТВИЕ НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ (ФОРС-МАЖОР)

Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение обязательств по настоящему Договору и соглашениям, заключенным на основании настоящего Договора, если это явилось следствием действия непреодолимой силы, которая возникла после заключения настоящего Договора, и которую стороны не могли предусмотреть или предотвратить. Такими ситуациями являются землетрясение, наводнение, пожар, война, объявление военного и чрезвычайного положения, политические волнения, забастовки, прекращение работ средств коммуникации, акты государственных органов и т. д., которые делают невозможным исполнение обязательств по настоящему Договору. Если действие чрезвычайной силы длится более 3 (трех) месяцев, то каждая из сторон имеет право расторгнуть договор, предварительно уведомив об этом другую сторону.

7. ИНЫЕ УСЛОВИЯ

7.1. Договор вступает в силу с момента его подписания сторонами и действует до выполнения в полном объеме принятых сторонами по Договору обязательств.

7.2. Возникающее из договора платежное обязательство стороны не может прекратиться зачетом встречного обязательства, возникающего из другого договора, без письменного и утвержденного печатью соглашения сторон. Право требования, вытекающее из договора, не может быть передано другому лицу без письменного согласия стороны должника.

²² Если договор включает в себя больше одного лота, то штраф исчисляется в отношении общей цены, установленной договором на этот лот.

7.3. В том случае, когда в установленном законом порядке в результате контроля либо надзора или рассмотрения жалоб в отношении выполнения требований закона констатируется, что в процессе закупки Исполнитель до заключения договора представил поддельные документы (сведения и данные), или решение о признании последнего отобраным участником не соответствует законодательству Республики Армения, то после выявления данных оснований Заказчик имеет право расторгнуть договор в одностороннем порядке, если выявленные нарушения, в случае если бы о них стало известно до заключения договора, послужили бы основанием для незаключения договора согласно законодательству Республики Армения о закупках. При этом Заказчик не несет риска убытков или упущенной выгоды, возникающих для Исполнителя в результате одностороннего расторжения договора, а последний обязан в порядке, установленном законодательством Республики Армения, возместить понесенные по его вине убытки Заказчика в том объеме, по части которого был расторгнут договор.

7.4. Споры в связи с договором подлежат рассмотрению в судах Республики Армения.

7.5. Изменения и дополнения могут быть внесены в договор исключительно с взаимного согласия сторон – посредством заключения соглашения, которое будет являться неотъемлемой частью договора.

Запрещается внесение в договор, а если цена договора факторная, то также в соглашение к данному договору, заключаемое в каждом последующем году, таких изменений, которые приводят к искусственному изменению объемов закупаемой услуги или цены единицы приобретаемой услуги или цены договора.

Каждый случай изменения договора под воздействием не зависящих от сторон договора факторов устанавливает Правительство Республики Армения.

7.6. При наличии предложения от Исполнителя, срок предоставления услуги может быть продлен до истечения данного срока по договору, при условии, что у Заказчика не отпало требование в пользовании услугой, а предложение Исполнителя было представлено не позднее пяти календарных дней до истечения срока, изначально установленного договором для предоставления услуг. При этом в установленном настоящим пунктом случае срок предоставления услуги может быть продлен один раз на срок до 30 календарных дней, но не более чем на срок, установленный договором.

7.7. В условиях надлежащего исполнения договора, выгода (сбережения) или понесенные убытки сторон (Исполнителя или Заказчика) — это выгода или убытки, понесенные данной стороной.

Обязательства сторон договора по отношению к третьим лицам, включая иные сделки, заключенные Исполнителем в рамках исполнения договора, и вытекающие из них обязательства, находятся вне поля урегулирования договора и не могут влиять на принятие результата исполнения договора. Отношения, связанные с выполнением данных сделок и вытекающих из них обязательств, регулируются нормами, регулирующими отношения, связанные с данными сделками, и за них ответственен Исполнитель.

7.8. Договор не может быть изменен вследствие частичного неисполнения обязательств сторонами или полностью расторгнут по взаимному согласию сторон, за исключением случаев уменьшения финансовых ассигнований, необходимых для предоставления услуги в порядке, установленном законодательством Республики Армения. При этом взаимное согласие сторон договора по частичному неисполнению обязательств или полному расторжению договора должно

быть достигнуто до уменьшения финансовых ассигнований, необходимых для предоставления услуги в порядке, установленном законодательством Республики Армения.

7.9. Уведомление относительно полного или частичного одностороннего расторжения договора на основании неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств, принятых на себя Исполнителем, Заказчик публикует в разделе "Уведомления об одностороннем расторжении договоров" на интернет сайте, действующем по адресу www.procurement.am, с указанием даты опубликования. Исполнитель считается надлежащим образом уведомленным относительно одностороннего расторжения договора со следующего за опубликованием уведомления дня, установленного настоящим пунктом. В день публикации в бюллетене уведомления о полном или частичном одностороннем расторжении договора Заказчик высылает его также на электронную почту Исполнителя.

7.10. Споры, возникшие в связи с настоящим Договором, разрешаются путем переговоров. В случае недостижения согласия споры разрешаются в судах Республики Армения.

7.11. Настоящий Договор составлен на 14 страницах, заключается в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу. Приложения № 1, № 1.1, № 2, № 3 и № 3.1 к настоящему Договору считаются неотъемлемой частью договора, и каждой стороне предоставляется по одному экземпляру договора.

7.12. В отношении настоящего Договора применяется право Республики Армения.

8. АДРЕСА, БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН

ЗАКАЗЧИК ЗАО «ААЭК»

Адрес: Республика Армения 0910,
Армавирский марз, г.Мецамор
Банк: ЗАО «Конверсбанк» (Converse Bank)
г.Ереван, ул. В. Саркисяна, 26/1
р/с 1930000199200100
ИНН: 04401874
Тел.: (+37410) 28-82-20
E-mail: anpp@anpp.am

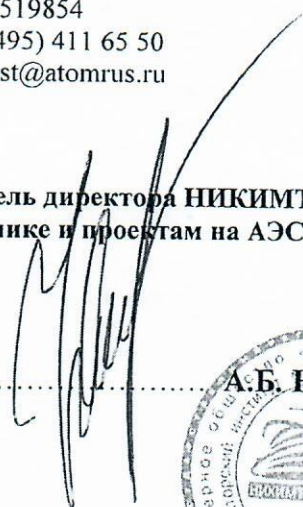

Генеральный директор


.....
М.Г. Варданян
М.П.


ИСПОЛНИТЕЛЬ АО «НИКИМТ-Атомстрой»

Адрес: РФ, г. Москва, Алтуфьевское шоссе,
д. 43, стр. 2
Банк: ГПБ (АО) г. Москва
р/с 40702810592000050242
ИНН: 771519854
Тел.: +7 (495) 411 65 50
E-mail: post@atomrus.ru

Заместитель директора НИКИМТ
по экономике и проектам на АЭС


.....
А.Б. Юсипова
М.П.


ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА-ГРАФИК ЗАКУПКИ

		Услуги				Рубль РФ	
номер предусмотренного приглашения м лота	промежуточный код, предусмотренный планом закупок по классификации ЕЭК (СРВ)	техническая характеристика	единица измерения	общая цена/рублей РФ, в т.ч. НДС 20 %	общий объем	предоставления	
						адрес	Срок
3	80531110	Аттестация и сертификация специалистов ЗАО «ААЭК» по неразрушающим и разрушающим методам согласно прилагаемому техническому требованию, утвержден ГИ от 23.01.2020г. (приложение 1.1) 5 человек / 29 метод	руб.	1 015 686	1	Согласуется с отобранным участником	В течение 30 календарных дней после снятия всех ограничений (в России и в Армении), связанных с COVID-2019

ЗАКАЗЧИК
ЗАО «ААЭК»

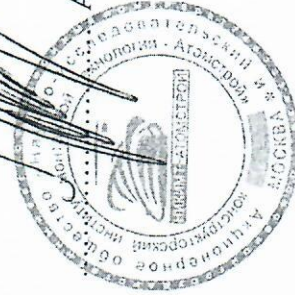
Генеральный директор

М.Г. Варданян
М.П.

ИСПОЛНИТЕЛЬ
АО «НИКИМТ-Атомстрой»

Заместитель директора НИКИМТ
по экономике и проектам на АЭС

А.Б. Юсипова
М.П.





ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
 "АЙКАКАН АТОМАЙНН ЭЛЕКТРАКАЯН"
 ("АРМЯНСКАЯ АТОМНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ")

УТВЕРЖДАЮ

/ Главный инженер ЗАО "ААЭЖ"
Григорян А. Р.
 " 23 " 01 2020г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ТРЕБОВАНИЕ

НА АТТЕСТАЦИЮ И СЕРТИФИКАЦИЮ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО
 РАЗРУШАЮЩИМ И НЕРАЗРУШАЮЩИМ МЕТОДАМ КОНТРОЛЯ

МИ ЦАМОР

ВЫПУСК 3, 2020

	Должность	Фамилия И. О.	Подпись	Дата
Проверил	ИОДМ	Григорян А. Г.	<i>Григорян А. Г.</i>	20.01.2020
Разработал	ЗНОДМ	Андрашян Г. Ш.	<i>Андрашян Г. Ш.</i>	20.01.2020

Выпуск 3, 2020 Изв. № Дата	ТЕХНИЧЕСКОЕ ТРЕБОВАНИЕ НА АТТЕСТАЦИЮ И СЕРТИФИКАЦИЮ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО РАЗРУШАЮЩИМ И НЕРАЗРУШАЮЩИМ МЕТОДАМ КОНТРОЛЯ	ТТ. ОДМ-001.doc
----------------------------------	---	--------------------

ЛИСТ СОДЕРЖАНИЯ

- РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ
- РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
- РАЗДЕЛ 3. ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ
- РАЗДЕЛ 4. ЦЕЛЬ УСЛУГИ
- РАЗДЕЛ 5. МЕСТО ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ
- РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К АТТЕСТАЦИОННОМУ ОРГАНИ
- РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ДОКУМЕНТАЦИИ АТТЕСТАЦИОННОГО ОРГАНА
- РАЗДЕЛ 8. КОЛИЧЕСТВО УРОВНЕЙ И МЕТОДОВ
- РАЗДЕЛ 9. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ

Выпуск 3, 2020 Изв. № Дата	ТЕХНИЧЕСКОЕ ТРЕБОВАНИЕ НА АТТЕСТАЦИЮ И СЕРТИФИКАЦИЮ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО РАЗРУШАЮЩИМ И НЕРАЗРУШАЮЩИМ МЕТОДАМ КОНТРОЛЯ	ТТ. ОДМ-001.doc
----------------------------------	---	--------------------

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1.	ААЭС	Армянская атомная электростанция
2.	АЭС	Атомная электростанция
3.	АЭУ	Атомная энергетическая установка
4.	БПВЗ	Без права выдачи заключения
5.	ВИК	Визуальный и измерительный контроль
6.	ЗАО "ААЭК"	Закрытое акционерное общество "Айгакан атомայин электростанция"
7.	ЗНОДМ	Заместитель начальника отдела диагностики металла
8.	КГ	Контроль герметичности
9.	КК	Капиллярный контроль
10.	МГФ	Металлографические исследования
11.	МИ	Механические испытания
12.	МПК	Магнитопорошковый контроль
13.	НК	Неразрушающий контроль
14.	НОДМ	Начальник отдела диагностики металла
15.	НПД	Нормативно-техническая документация
16.	ОДМ	Отдел диагностики металла
17.	ПДАК	Постоянно действующая аттестационная комиссия
18.	ПНАЭ	Правила и нормы в атомной энергетике
19.	ПР	Порядок аттестации контролёров
20.	РГК	Радиографический контроль
21.	РД	Руководящий документ
22.	РНК	Разрушающий контроль
23.	СА	Спектральный анализ
24.	СПА	С правом аттестации

Выпуск 3, 2020 Изв. № Дата	ТЕХНИЧЕСКОЕ ТРЕБОВАНИЕ НА АТТЕСТАЦИЮ И СЕРТИФИКАЦИЮ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО РАЗРУШАЮЩИМ И НЕРАЗРУШАЮЩИМ МЕТОДАМ КОНТРОЛЯ	ГЛ. ОДМ-001.doc
----------------------------------	---	--------------------

25.	СПВЗ	С правом выдачи заключения
26.	УЗК	Ультразвуковой контроль
27.	ФМ	Определение содержания ферритной фазы в наплавленном металле

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

2.1. Аттестация персонала в области неразрушающего (НК) и разрушающего контроля (РНК) проводится в целях подтверждения достаточности теоретической и практической подготовки его профессиональных знаний и навыков, и предоставления права на выполнение работ по одному или нескольким методам НК и РНК оборудования и трубопроводов АЭС.

2.2. Аттестация персонала, занятого контролем оборудования и трубопроводов АЭС, непосредственно выполняющего контроль (инженерно-технические работники и т.д.), осуществляется путем проверки их теоретических знаний и практических навыков по конкретным методам контроля в соответствии с ПНАЭ Г-7-010-89 и ПР 1.3.3.99.0010-2010.

2.3. ПР 1.3.3.99.0010-2010 - «Порядок аттестации контролеров, выполняющих контроль металла действующих АЭС», устанавливает порядок и требования к аттестации персонала в области НК и РНК при эксплуатации и ремонте оборудования и трубопроводов АЭС, на которые распространяются требования ПНАЭ Г-7-008-89, ПНАЭ Г-7-010-89 и НП-084-15.

2.4. Проверка теоретических знаний и практических навыков контролеров должна проводиться по разработанным аттестационной организацией программам, экзаменационным вопросам и экзаменационным образцам.

2.4. Проведение аттестации и сертификации контролеров Отдела Диагностики Металла (ОДМ) Армянской АЭС по НК и РНК методам контроля для выполнения работ по контролю металла оборудования, трубопроводов и наплавки ААЭС, должна проводиться по:

1) Неразрушающим методам контроля (НК):

- визуальный и измерительный контроль (ВИК);
- капиллярный контроль (КК);
- магнитопорошковый контроль (МПК);
- ультразвуковой контроль (УЗК);
- радиографический контроль (РГК);
- контроль герметичности (КГ).

2) Разрушающим методам контроля (РНК):

- металлографические исследования (МГФ);
- механические испытания (МИ);
- испытания на стойкость к межкристаллитной коррозии (МКК);
- спектральный анализ (СА);
- определение содержания ферритной фазы в наплавленном металле (ФМ)

РАЗДЕЛ 3. ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ

По требованию ПР 1.3.3.99.0010-2010 «Порядок аттестации контролеров, выполняющих контроль металла действующих АЭС» проводится в соответствии с требованиями следующих документов:

- ПР 1.3.3.99.0010-2010;
- ПНАЭ Г-7-008-89;
- ПНАЭ Г-7-010-89;
- НП-084-15;
- РД ЭО-0142-99.

Выпуск 3, 2020 Изв. № Дата	ТЕХНИЧЕСКОЕ ТРЕБОВАНИЕ НА АТТЕСТАЦИЮ И СЕРТИФИКАЦИЮ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО РАЗРУШАЮЩИМ И НЕРАЗРУШАЮЩИМ МЕТОДАМ КОНТРОЛЯ	ТТ: ОДМ-001.doc
----------------------------------	---	--------------------

РАЗДЕЛ 4. ЦЕЛЬ УСЛУГИ

Аттестация специалистов ОДМ ААЭС по неразрушающим и разрушающим методам контроля оборудования и трубопроводов, элементов и конструкций атомных станций, проведением первичной, периодической и практической аттестации и/или сертификации путем проверки их теоретических знаний и практических навыков с выдачей или продлением срока действия удостоверения (сертификата).

РАЗДЕЛ 5. МЕСТО ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

По требованию ПР 1.3.3.99.0010-2010 п. 7.2. и ПНАЭ Г 7-010-89 п.4.1.5. члены постоянно действующий аттестационной комиссии (ИДАК) должны проходить периодическую аттестацию в Головной материаловедческой организации по разработанным этой организацией программам.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К АТТЕСТАЦИОННОМУ ОРГАНИ

6.1. Аттестация персонала, занятого контролем оборудования и трубопроводов АСУ, в соответствии с требованиями ПНАЭ Г-7-010-89 должна проводиться постоянно действующими аттестационными комиссиями или в специализированных организациях. Специализированной организацией может являться Головная материаловедческая организация или другие организации, имеющие Аттестационный орган.

6.2. Аттестационный орган должен иметь разрешение или подтверждение полномочий на право проведения аттестации персонала в области РшК и НК с перечисленным методов контроля.

6.3. Аттестационный орган должен иметь в своем составе экзаменаторов, являющихся квалифицированными специалистами с уровнем квалификации с правом аттестации (СПА) или 3-й уровень.

6.4. Аттестационный орган - должен быть аккредитован в соответствии с установленным порядком на перечень услуг и работ в области атомной энергетики, для оказания которых необходима аккредитация.

6.5. Экзаменаторы должны:

- иметь как минимум пятилетний стаж работы в области атомной энергетики;
- являться разработчиками или соавторами методических, нормативных, технических документов;
- иметь соответствующие удостоверения по тому и/или иному методу.

6.6. Аттестационный орган должен разработать конкретные программы (для каждого метода и для каждого уровня) аттестации (сертификации) персонала, экзаменационные билеты для теоретического экзамена и подготовить экзаменационные образцы для практического экзамена.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ДОКУМЕНТАЦИИ АТТЕСТУЮЩЕГО ОРГАНА

Аттестационный орган должен представить документы, подтверждающие аккредитацию на право оказывать услуги в области атомной энергетики, в частности, проведения аттестации контролеров по неразрушающим и разрушающим методам контроля, с предоставлением:

- 7.1. Копии уведомления о включении аттестующей организации в реестр организаций, оказывающих услуги в области атомной энергетики.
- 7.2. Сведения об аккредитации аттестующей организации, принимающей участие в проведении аттестации.

Выпуск 3, 2020 Изв. № Дата	ТЕХНИЧЕСКОЕ ТРЕБОВАНИЕ НА АТТЕСТАЦИЮ И СЕРТИФИКАЦИЮ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО РАЗРУШАЮЩИМ И НЕРАЗРУШАЮЩИМ МЕТОДАМ КОНТРОЛЯ	ТТ, ОДМ-001.doc
----------------------------------	---	--------------------

- 7.3. Сведения о специальной подготовке работников аттестующего органа, участвующих в проведении аттестации, наличие свидетельства, сертификата и/или удостоверения.
- 7.4. Сведения об используемых приборах и средствах измерений используемых во время аттестации.
- 7.5. Подтвердить наличие программ проведения аттестации персонала, экзаменационные билеты теоретического экзамена и экзаменационные образцы практического экзамена контролеров без права выдачи заключения – БПВЗ (первичная).
- 7.6. Подтвердить наличие программ проведения аттестации персонала, экзаменационные билеты теоретического экзамена и экзаменационные образцы практического экзамена контролеров с правом аттестации – СПА (III уровень).
- 7.7. Подтвердить наличие экзаменационных образцов по каждому методу контроля необходимых для проверки практических навыков контролеров.
- 7.8. Документация должна быть выполнена в соответствии с требованиями НТД.
- 7.9. После проведения аттестации оформляется протокол о результатах аттестации.
- 7.10. После проведения аттестации выдается удостоверение (сертификат) контролера соответствующего уровня.

РАЗДЕЛ 8. КОЛИЧЕСТВО УРОВНЕЙ И МЕТОДОВ (человек/метод)

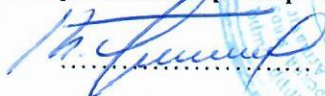
- 8.1. Количество методов БПВЗ (1-й уровень, без обучения):
- УЗК - 1 человек/метод - первичный экзамен.
- 8.2. Количество методов СПВЗ (2-й уровень, без обучения):
- КГ - 1 человек/метод - практический экзамен.
- 8.3. Количество методов СПА (3-й уровень, без обучения):
- ВПК - 4 человек/метод - практический экзамен;
- КК - 3 человек/метод - практический экзамен;
- МПК - 2 человек/метод - периодический экзамен;
- УЗК - 2 человек/метод - периодический экзамен с дополнением методики по контролю крепежа по РД 70-0142-99;
- РК - 2 человек/метод - практический экзамен;
- КГ - 1 человек/метод - практический экзамен.
- 8.4. Количество методов СПА (3-й уровень без обучения):
- МГФ - 2 человек/метод - практический экзамен;
- МГФ - 1 человек/метод - первичный экзамен;
- МП - 1 человек/метод - практический экзамен;
- МП - 1 человек/метод - первичный экзамен;
- МКК - 2 человек/метод - практический экзамен;
- МКК - 1 человек/метод - первичный экзамен;
- СА - 2 человек/метод - практический экзамен;
- ФМ - 3 человек/метод - первичный экзамен.
- ИТОГО: 5 человек/ 29 метод**

РАЗДЕЛ 9. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ

Срок выполнения до 30 апреля 2020г.

**ЗАКАЗЧИК
ЗАО «ААЭК»**

Генеральный директор



М.Г. Варданян
М.П.

Договор 03/16

**ИСПОЛНИТЕЛЬ
АО «НИКИМТ-Атомстрой»**

Заместитель директора НИКИМТ
по экономике и проектам на АЭС



А.Б. Юсипова
М.П.

Приложение № 2

к Договору № 03/16
 заключенному «___» «_____» 2020г.
 под кодом «НАЕК-ГНТсДзВ-20/20»

ГРАФИК ОПЛАТЫ

		Услуги												Рубль РФ	
номер предусмотренного приглаше нием лота	промежуточный код, предусмотренный планом закупок по классификации ЕЗК (CPV)	наименование	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	Всего
1	80531110	«Аттестация и сертификация специалистов ЗАО «ААЭК» по разрушающим и разрушающим методам»					253 921,5							761 764,5	1 015 686

* Подлежащие уплате суммы представляются в порядке возрастания.

** Оплата будет произведена на основании протокола приема-сдачи фактически оказанных услуг в течении 30 календарных дней со дня подписания протокола сдачи приема заказчиком (включая случаи досрочной поставки).

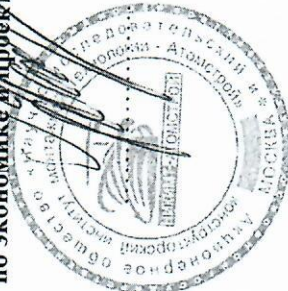
ЗАКАЗЧИК
 ЗАО «ААЭК»

Генеральный директор

..... М.Г. Варданян
 М.П.

ИСПОЛНИТЕЛЬ
 АО «НИКИМТ-Атомстрой»
 Заместитель директора НИКИМТ
 по экономике и проектам на АЭС

..... А.Б. Юсупова
 М.П.



Приложение № 3
к Договору № 03/16
заключенному «__» «_____» 2020г.
под кодом «НАЕК-ГHTsDzB-20/20»

Сторона договора	Заказчик
место нахождения _____	место нахождения _____
P/C _____	P/C _____
УНН _____	УНН _____

ПРОТОКОЛ №
СДАЧИ-ПРИЕМКИ РЕЗУЛЬТАТОВ
ИСПОЛНЕНИЯ ДОГОВОРА ИЛИ ЕГО ЧАСТИ

" " " 20. г.

Наименование договора (далее — Договор) _____

Дата заключения Договора " _____ " _____ " 20. г.

Номер Договора _____

Заказчик и сторона Договора, принимая за основание относящийся к исполнению договора счет-фактуру N ___, выписанный " " " 20. г., составили настоящий протокол о следующем:

В рамках Договора сторона Договора предоставила следующие услуги:

№	Предоставленные услуги					
	наименова	краткое	количественный показатель	срок исполнения	сумма,	срок

ние	изложение технической характеристи ки	по графику закупки, утвержденному Договором	фактическ ий	по графику закупки, утвержденному Договором	фактическ ий	подлежащ ая уплате (тыс. рублей)	опла ты (по граф ику опла ты)

Счет-фактура и положительное заключение, послужившие основанием для подтверждения в двустороннем порядке настоящего протокола, являются составляющей частью настоящего протокола и прилагаются.

Услугу сдал

подпись

фамилия, имя

М. П.

Услугу принял

подпись

фамилия, имя

М. П.

Приложение № 3.1
к Договору № 03/16
заключенному «___» «_____» 2020г.
под кодом «НАЕК-ГНТсДзВ-20/20»

АКТ № _____

относительно фиксирования факта сдачи Заказчику результата договора

Настоящим фиксируется, что в рамках договора закупки № _____,
номер договора
заключенного _____ 20 г. между _____
дата заключения договора имя Заказчика
(далее — Заказчик) и _____ (далее — Исполнитель),
имя Исполнителя
Исполнитель _____ 20 г. с целью сдачи-приемки сдал Заказчику нижеуказанные
услуги:

Услуги		
наименование	единица измерения	объем (фактический)

Настоящий акт составлен в 2 экземплярах, каждой из сторон предоставляется по одному экземпляру.

СТОРОНЫ

Сдал

Принял

представитель, спроектировавший заявку:

фамилия, имя

фамилия, имя

подпись

подпись