|  |
| --- |
| **Федеральное государственное бюджетное учреждение**  **“Администрация морских портов Каспийского моря”**  **(ФГБУ “АМП Каспийского моря”)**  УТВЕРЖДАЮ  Руководитель  ФГБУ «АМП Каспийского моря»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_М.А. Абдулатипов  “\_\_” \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.  **ДОКУМЕНТАЦИЯ**  **о проведении запроса цен в электронной форме**  **«Поставка сертифицированного оборудования и программного обеспечения для защиты ЛВС ФГБУ «АМП Каспийского моря»**  ***Астрахань, 2020 год*** |

**1. Общие сведения:**

1.1. Настоящая документация о проведении запроса цен в электронной форме (далее – документация) разработана в соответствии с требованиями Федерального закона от 18.07.2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и Положения о закупках товаров, работ, услуг для нужд ФГБУ «АМП Каспийского моря» (далее – Положение).

1.2. Особенности проведения закупок в электронной форме определяются в соответствии с регламентом электронной площадки ЭТП «Торги 223», расположенной в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу <http://torgi223.ru> (далее по тексту - ЭП). В случае расхождения положений настоящей документации с регламентом ЭП относительно порядка взаимодействия участника закупки и ЭП либо порядка взаимодействия ЭП и Заказчика, применяются соответствующие положения регламента ЭП.

Участник закупки должен иметь регистрацию и действующую аккредитацию на ЭТП «Торги 223» (<http://torgi223.ru>). Заказчик не несет ответственность за нарушение положений настоящей документации в случае, если такие нарушения были допущены не по вине Заказчика. К таким случаям относятся в том числе: нарушение ЭП положений настоящей документации и/или регламента ЭП, возникновение сбоев (задержек) в работе ЭП либо информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», иные случаи, при возникновении которых Заказчик утрачивает возможность обеспечить своими действиями соблюдение положений настоящей документации.

**2. Наименование Заказчика, почтовый адрес, адрес электронной почты:**

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Администрация морских портов Каспийского моря» (ФГБУ «АМП Каспийского моря»).

Почтовый адрес и место нахождения: Россия, 414016, г. Астрахань, ул. Капитана Краснова, 31.

Адрес электронной почты: [mail@ampastra.ru](mailto:mail@ampastra.ru).

Номер контактного телефона: (8512) 58-45-69, 58-57-73, 58-54-57, 58-60-27.

Режим работы: Понедельник-пятница, с 09.00 до 18.00 МСК+1 (обеденный перерыв с 13.00 до 14.00 МСК+1), кроме выходных и нерабочих праздничных дней. Суббота-воскресенье – выходные дни.

**3. Адреса официального сайта Единой информационной системы в сфере закупок и сайта электронной площадки, на которых подлежат размещению извещение о проведении настоящего запроса цен в электронной форме и документация о проведении настоящего запроса цен в электронной форме:**

Официальный сайт Единой информационной системы в сфере закупок (далее по тексту – ЕИС) в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» – [www.zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru).

Сайт электронной площадки в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (ЭП) –<http://torgi223.ru>.

Сайт Заказчика в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» - [www.ampastra.ru](http://www.ampastra.ru).

**4. Источник финансирования закупки:**

Финансирование закупки осуществляется в соответствии с планом доходов и расходов ФГБУ «АМП Каспийского моря» на 2020 год из внебюджетных источников, указанных в Федеральном законе от 08.11.2007 № 261-ФЗ «О морских портах в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

**5.** **Наименование и количество товара. Требования к качеству, техническим характеристикам товара, к безопасности, к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, к размерам, упаковке, отгрузке товара и иные требования, связанные с определением соответствия поставляемого товара потребностям Заказчика:**

В соответствии с Техническим заданием, прилагаемым к настоящей документации (Приложение № 4 к документации).

**6. Требования к сроку и (или) объему предоставления гарантий качества товара:**

В соответствии с Техническим заданием, прилагаемым к настоящей документации (Приложение № 4 к документации).

**7. Место поставки товара:** Поставщик осуществляет поставку товара путем его доставки по адресу: Россия, 414016, г. Астрахань, ул. Капитана Краснова, 31, ФГБУ «АМП Каспийского моря».

Поставщик осуществляет передачу неисключительных прав по электронной почте [obukhov\_ii@ampastra.ru](mailto:obukhov_ii@ampastra.ru) путем предоставления ключей/файлов для активации программы для ЭВМ, в отношении которой предоставляется право на использование, либо путем предоставления доступа к веб-сайту правообладателя программы для ЭВМ или иного лица, с которого Заказчик вправе осуществить загрузку программы для ЭВМ.

**8. Срок поставки товара:** Срок поставки товара и передачи неисключительных прав – в течение 25 (Двадцати пяти) рабочих дней после подписания сторонами договора.

**9. Условия поставки товара:** в соответствии с Проектом договора (Приложение № 3 к документации).

**10. Сведения о начальной (максимальной) цене договора:** 1 680 713 (Один миллион шестьсот восемьдесят тысяч семьсот тринадцать) рублей 60 копеек, в том числе:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара | Ед.изм. | Кол-во | НМЦ единицы товара, руб | Стоимость, руб |
| 1. | АПКШ "Континент" 3.9. ЦУС + Сервер Доступа. Платформа IPC500F. КС2 или эквивалент | шт | 1 | 264 859,00 | 264 859,00 |
| 2. | АПКШ "Континент" 3.9. Криптошлюз. Платформа IPC50. КС3 или эквивалент | шт | 3 | 145 980,00 | 437 940,00 |
| 3. | Аппаратная платформа UserGate D200 или эквивалент | шт | 1 | 286 700,00 | 286 700,00 |
| 4. | Лицензия на использование UserGate (или эквивалент) до 100 пользователей | шт | 1 | 113 725,00 | 113 725,00 |
| 5. | Лицензия на модуль Advanced Threat Protection для UserGate (или эквивалент) до 100 пользователей | шт | 1 | 37 300,00 | 37 300,00 |
| 6. | Лицензия на подписку Security Updates для UserGate (или эквивалент) до 100 пользователей | шт | 1 | 47 490,00 | 47 490,00 |
| 7. | Аппаратная платформа UserGate C100 или эквивалент | шт | 3 | 103 850,00 | 311 550,00 |
| 8. | Лицензия на использование UserGate (или эквивалент) до 20 пользователей | шт | 3 | 33 828,00 | 101 484,00 |
| 9. | Лицензия на модуль Advanced Threat Protection для UserGate (или эквивалент) до 20 пользователей | шт | 3 | 12 524,00 | 37 572,00 |
| 10. | Лицензия на подписку Security Updates для UserGate (или эквивалент) до 20 пользователей | шт | 3 | 14 031,20 | 42 093,60 |
| **ИТОГО:** | | | | | **1 680 713,60** |

Победителем в проведении запроса цен в электронной форме признается допущенный участник закупки, подавший заявку, которая отвечает всем требованиям, установленным в настоящей документации, и в которой указана наиболее низкая цена.

**11. Порядок формирования цены договора:** Цена договора включает в себя все налоги, пошлины, сборы и другие обязательные платежи, которые Поставщик должен выплатить в связи с выполнением обязательств по договору, а также все иные расходы Поставщика, связанные с выполнением Поставщиком своих обязательств по договору.

В случае расхождения в указании предлагаемой участником закупки цены договора прописью и цифрами действительной считается цена договора, указанная прописью.

**12. Форма, сроки и порядок оплаты товара:** в соответствии с Проектом договора (Приложение № 3 к документации).

**13. Требования к участникам закупки и перечень документов, представляемых участниками для подтверждения их соответствия установленным требованиям.**

Участник закупки должен иметь регистрацию и действующую аккредитацию на ЭТП «Торги 223» <http://torgi223.ru>.

**13.1. К участникам Заказчик предъявляет следующие обязательные требования:**

1) непроведение ликвидации участника - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника - юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства;

2) неприостановление деятельности участника в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи заявки на участие в закупке;

3) отсутствие у участника задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает **5 (пять) процентов** балансовой стоимости активов участника по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период. При наличии задолженности участник считается соответствующим установленному требованию в случае, если он обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации и решение по такой жалобе на день рассмотрения заявки на участие в закупке не принято;

4) отсутствие в предусмотренном Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» реестре недобросовестных поставщиков сведений об участнике закупки;

5) отсутствие в предусмотренном статьей 5 Федерального закона от 18.07.2011г. № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» реестре недобросовестных поставщиков сведений об участнике;

6) отсутствие на момент проведения закупки вступивших в силу решений суда о ненадлежащем исполнении участником закупки обязательств по договорам (контрактам), заключенным с Заказчиком за последние 2 (Два) года;

7) обладание участниками правами на распоряжение объектами интеллектуальной собственности в объеме, достаточном для исполнения условий договора.

8) соответствие участника закупки требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки, а именно:

- в соответствии с пп.1 п.1 ст. 12 Федерального закона от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» необходимо наличие у участника закупки действующей лицензии ФСБ России на осуществление разработки, производства, распространения шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, выполнение работ, оказание услуг в области шифрования информации, техническое обслуживание шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, в части следующих работ и услуг:

- передача шифровальных (криптографических) средств (п. 21 «Перечня выполняемых работ и оказываемых услуг, составляющих лицензируемую деятельность, в отношении шифровальных (криптографических) средств», утв. Постановлением Правительства РФ от 16.04.2012 № 313).

**13.2. Перечень документов, представляемых участниками для подтверждения их соответствия установленным требованиям:**

13.2.1. Для подтверждения соответствия требованиям, указанным в подпунктах 1-6 пункта 13.1. настоящей документации, участники закупки предоставляют в составе заявки декларацию о соответствии таким требованиям, согласно форме заявки, указанной в Приложении № 1 к настоящей документации.

13.2.2. Для подтверждения соответствия требованиям, указанным в подпункте 7 пункта 13.1 настоящей документации, участники закупки предоставляют в составе заявки на участие в запросе цен копию документа, подтверждающего обладание участником закупки правами на распоряжение объектом интеллектуальной собственности, достаточном для исполнения условий договора.

13.2.3. Для подтверждения соответствия требованиям, указанным в подпункте 8 пункта 13.1 настоящей документации, участники закупки предоставляют в составе заявки заверенную копию действующей лицензии на осуществление разработки, производства, распространения шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, выполнение работ, оказание услуг в области шифрования информации, техническое обслуживание шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, в части следующих работ и услуг:

- передача шифровальных (криптографических) средств.

**14. Требования к содержанию, форме, оформлению и составу заявки на участие в запросе цен. Порядок подачи заявки на участие в запросе цен.**

**14.1. Заявка на участие в запросе цен (далее также – заявка) должна содержать:**

14.1.1. Для юридического лица:

1) заполненную форму заявки согласно Приложению № 1 к настоящей документации, с указанием следующих сведений:

- предложение о цене договора и цене единицы каждого товара, являющегося предметом закупки;

- сведения о функциональных характеристиках (потребительских свойствах) и качественных характеристиках товара, наименование страны происхождения товара, сведения о нахождении товара в едином реестре российской радиоэлектронной продукции (далее – ЕРРРП) с указанием номера реестровой записи (если такой товар внесен в ЕРРРП) и иные предложения об условиях исполнения договора (Приложение № 1 к заявке на участие в запросе цен);

2) анкету юридического лица по форме согласно Приложению № 2 к настоящей документации (в случае подачи заявки несколькими юридическими лицами, выступающими на стороне одного участника закупки, отдельная анкета заполняется на каждое юридическое лицо);

3) заверенные копии учредительных документов (в случае подачи заявки несколькими юридическими лицами, выступающими на стороне одного участника закупки, заверенные копии учредительных документов каждого юридического лица). Под заверенной копией учредительных документов в целях настоящего подпункта понимаются сканированные в соответствии с требованиями пункта 14.4.2 документации копии оригиналов учредительных документов либо их копии, заверенные участником закупки или нотариально. Направляя заявку, подписанную электронной подписью лица, уполномоченного на осуществление действий от имени участника закупки, участник подтверждает соответствие верности отсканированной копии учредительных документов их оригиналам;

4) полученную не ранее чем за шесть месяцев до дня размещения в ЕИС извещения о проведении настоящего запроса цен в электронной форме выписку из единого государственного реестра юридических лиц или копию такой выписки, заверенную нотариально. Участник закупки вправе представить Заказчику выписку из единого государственного реестра юридических лиц, полученную в электронной форме, с электронной подписью налогового органа. В случае подачи заявки несколькими юридическими лицами, выступающими на стороне одного участника закупки, выписки из единого государственного реестра юридических лиц или заверенные нотариально копии таких выписок представляются для каждого юридического лица. Комиссия по закупкам относит участника закупки к российским или иностранным лицам на основании подаваемого в соответствии с настоящим пунктом документа;

5) решение об одобрении или о совершении крупной сделки (оригинал), либо копия такого решения в случае, если требование о необходимости наличия такого решения для совершения крупной сделки установлено законодательством Российской Федерации, учредительными документами юридического лица и если для участника закупки поставка товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом договора, является крупной сделкой (в случае подачи заявки несколькими юридическими лицами, выступающими на стороне одного участника закупки, решение об одобрении или о совершении крупной сделки (оригинал) либо копия такого решения каждого юридического лица);

6) документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени участника закупки (копия решения о назначении или об избрании либо приказа о назначении физического лица на должность, в соответствии с которым такое физическое лицо обладает правом действовать от имени участника закупки без доверенности (далее также - руководитель). В случае, если от имени участника закупки действует иное лицо, заявка на участие в закупке должна содержать также доверенность на осуществление действий от имени участника закупки, заверенную печатью (при наличии печати) участника закупки (для юридических лиц) и подписанную руководителем участника закупки или уполномоченным этим руководителем лицом, либо нотариально заверенную копию такой доверенности. В случае если указанная доверенность подписана лицом, уполномоченным руководителем участника закупки, заявка на участие в закупке должна содержать также документ, подтверждающий полномочия такого лица (в случае подачи заявки несколькими юридическими лицами, выступающими на стороне одного участника закупки, указанные документы предоставляются каждым юридическим лицом);

7) документы, указанные в пункте 13.2 настоящей документации (в случае подачи заявки несколькими юридическими лицами, выступающими на стороне одного участника закупки, указанные документы предоставляются каждым юридическим лицом).

14.1.2. Для индивидуального предпринимателя:

1) заполненную форму заявки, согласно Приложению № 1 к настоящей документации, с указанием следующих сведений:

- фамилия, имя, отчество, паспортные данные, сведения о месте жительства, номер контактного телефона участника закупки (в случае подачи заявки несколькими лицами, выступающими на стороне одного участника закупки, отдельная анкета заполняется на каждое лицо);

- предложение о цене договора и цене единицы каждого товара, являющегося предметом закупки;

- сведения о функциональных характеристиках (потребительских свойствах) и качественных характеристиках товара, наименование страны происхождения товара, сведения о нахождении товара в едином реестре российской радиоэлектронной продукции (далее – ЕРРРП) с указанием номера реестровой записи (если такой товар внесен в ЕРРРП) и иные предложения об условиях исполнения договора (Приложение № 1 к заявке на участие в запросе цен);

2) полученную не ранее чем за шесть месяцев до дня размещения в ЕИС извещения о проведении настоящего запроса цен выписку из единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей или нотариально заверенную копию такой выписки (в случае подачи заявки несколькими лицами, выступающими на стороне одного участника закупки, выписки из единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей или нотариально заверенные копии таких выписок для каждого лица). Участник закупки вправе представить Заказчику выписку из единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей, полученную в электронной форме, с электронной подписью налогового органа. Комиссия по закупкам относит участника закупки к российским или иностранным лицам на основании подаваемого в соответствии с настоящим пунктом документа;

3) документы, указанные в пункте 13.2 настоящей документации (в случае подачи заявки несколькими лицами, выступающими на стороне одного участника закупки, указанные документы предоставляются каждым лицом);

4) в случае участия индивидуального предпринимателя в закупке через представителя в заявке на участие в закупке должна быть представлена доверенность на осуществление действий от имени участника закупки, подписанная индивидуальным предпринимателем, либо нотариально заверенная копия такой доверенности (в случае подачи заявки несколькими лицами, выступающими на стороне одного участника закупки, указанные документы предоставляются каждым лицом).

14.1.3. Для физического лица:

1) заполненную форму заявки, согласно Приложению № 1 к настоящей документации, с указанием следующих сведений:

- фамилия, имя, отчество, паспортные данные, сведения о месте жительства, номер контактного телефона участника закупки (в случае подачи заявки несколькими лицами, выступающими на стороне одного участника закупки, отдельная анкета заполняется на каждое лицо);

- сведения о функциональных характеристиках (потребительских свойствах) и качественных характеристиках товара, наименование страны происхождения товара, сведения о нахождении товара в едином реестре российской радиоэлектронной продукции (далее – ЕРРРП) с указанием номера реестровой записи (если такой товар внесен в ЕРРРП) и иные предложения об условиях исполнения договора (Приложение № 1 к заявке на участие в запросе цен);

- предложение о цене договора и цене единицы каждого товара, являющегося предметом закупки;

2) копию документа, удостоверяющего личность (в случае подачи заявки несколькими лицами, выступающими на стороне одного участника закупки, указанные документы предоставляются каждым лицом). Комиссия по закупкам относит участника закупки к российским или иностранным лицам на основании подаваемых в соответствии с настоящим пунктом документов;

3) документы, указанные в пункте 13.2 настоящей документации (в случае подачи заявки несколькими лицами, выступающими на стороне одного участника закупки, указанные документы предоставляются каждым лицом);

4) в случае участия физического лица в закупке через представителя, в заявке на участие в закупке должна быть представлена доверенность на осуществление действий от имени участника закупки, подписанная физическим лицом, либо нотариально заверенная копия такой доверенности (в случае подачи заявки несколькими лицами, выступающими на стороне одного участника закупки, указанные документы предоставляются каждым лицом).

14.1.4. Требование о предоставлении отдельных видов документов, указанных в подпунктах 14.1.1.-14.1.3 настоящей документации, в виде оригиналов либо надлежащим образом заверенных копий установлено в соответствии с Положением. В связи с проведением настоящего запроса цен в электронной форме, участники закупки предоставляют все документы в виде сканированных копий, соответствующих требованиям, указанным в пункте 14.4.2 настоящей документации. Сканирование документов, для которых подпунктами 14.1.1.-14.1.3 документации предусмотрено их предоставление в виде оригиналов либо надлежащим образом удостоверенных копий, должно осуществляться участниками закупки с их оригиналов либо надлежащим образом удостоверенных копий. Направляя заявку, подписанную электронной подписью лица, уполномоченного на осуществление действий от имени участника закупки, участник подтверждает соответствие верности отсканированной копии документа его оригиналу.

**14.2**. В случае участия в закупке нескольких юридических лиц, либо нескольких физических лиц, либо нескольких индивидуальных предпринимателей, выступающих на стороне одного участника закупки, в заявке на участие в закупке должен быть представлен договор простого товарищества или иной договор, подтверждающий их участие на стороне участника закупки, заключенный на срок не менее срока действия договора, заключаемого по результатам закупки, участниками которой являются указанные лица.

**14.3.** В случае если участник закупки, не являющийся резидентом Российской Федерации, не может предоставить какие-либо документы, указанные в подпунктах 14.1.1.-14.1.3 документации, то такой участник обязан предоставить аналогичные документы, согласно законодательству государства по месту нахождения участника и (или) ведения деятельности, с учетом требований пункта 14.4.5 настоящей документации.

**14.4. Требования к оформлению заявок:**

14.4.1. Заявка должна быть подготовлена в соответствии с формами и требованиями, установленными в настоящей документации.

14.4.2. Все документы (формы, заполненные в соответствии с требованиями настоящей документации, а также иные данные и сведения, предусмотренные документацией), входящие в состав заявки, должны быть предоставлены через электронную площадку в отсканированном виде в доступном для прочтения формате (предпочтительнее формат \*.pdf, один файл – один документ). Все файлы заявки, размещенные участником на электронной площадке, должны иметь наименование либо комментарий, позволяющие идентифицировать содержание данного файла заявки, с указанием наименования документа, представленного данным файлом. **При этом сканироваться документы должны после того, как они будут подписаны и заверены в соответствии с требованиями документации.** Все документы должны быть отсканированы в цвете, черно-белом цвете либо тонах серого, обеспечивающем сохранение всех аутентичных признаков подлинности (качество – не менее 200 точек на дюйм), а именно: графической подписи лица, печати, углового штампа бланка (если приемлемо). Направляя заявку, подписанную электронной подписью лица, уполномоченного на осуществление действий от имени участника закупки, участник подтверждает соответствие верности отсканированной копии документа его оригиналу.

14.4.3. Никакие исправления в тексте заявки не имеют силу, за исключением тех случаев, когда эти исправления заверены рукописной надписью «*исправленному верить*» и собственноручной подписью уполномоченного лица, расположенной рядом с каждым исправлением.

14.4.4. Заявка должна содержать предложение участника по поставке товара в соответствии с требованиями и на условиях, указанных в Проекте договора и Техническом задании и быть выражено в текущих ценах.

14.4.5. Все документы, входящие в заявку, должны быть подготовлены на русском языке, за исключением тех документов, оригиналы которых на ином языке. Указанные документы должны быть представлены на языке оригинала с подтверждением подлинности указанных документов апостилем, при условии, что к ним приложен заверенный нотариально перевод этих документов на русский язык.

**14.5.** Невыполнение участником закупки при оформлении заявки требований, указанных в подпунктах 14.1.-14.4 настоящей документации (за исключением требования об указании (декларировании) страны происхождения товара, об указании сведений о нахождении товара в ЕРРРП), является основанием для отклонения такой заявки ввиду несоответствия ее требованиям документации. Отсутствие в заявке на участие в закупке указания (декларирования) страны происхождения товара либо сведений о нахождении товара в ЕРРРП не является основанием для отклонения заявки на участие в закупке. Такая заявка рассматривается Единой комиссией по закупкам как содержащая предложение о поставке иностранных товаров и/или товаров, не включенных в ЕРРРП.

**14.6. Порядок подачи заявки на участие в запросе цен:**

14.6.1. Участник закупки вправе подать только одну заявку на участие в запросе цен в электронной форме.

14.6.2. Участник подает заявку через ЭП – ЭТП «Торги 223» <http://torgi223.ru>. Порядок подачи заявок на ЭП определяется Регламентом работы ЭП. Подача заявок на участие в закупке осуществляется участниками в закрытой части ЭП. ЭП позволяет участнику подать заявку на участие в закупке в течение срока, указанного в извещении о закупке. Участник имеет право подать не более одной заявки на участие в закупке. Заявка на участие в закупке подается участником в виде электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью участника закупки. Участие в закупке возможно при наличии на лицевом счете участника закупки гарантийного взноса, перечисленного в соответствии с Регламентом расчетов ЭТП «Торги 223», либо обеспечения заявки на участие в закупке, если требование о наличии обеспечения заявки установлено в извещении и документации о закупке. Заявка на участие в закупке должна содержать документы и сведения, предусмотренные извещением и документацией о проведении закупки.

14.6.3. Заявки, направленные по факсу либо на адрес электронной почты Заказчика, Заказчиком не принимаются.

**15. Требования к описанию участниками поставляемого товара, который является предметом закупки, его функциональных характеристик (потребительских свойств), его количественных и качественных характеристик:**

Описание поставляемого товара, который является предметом настоящего запроса цен в электронной форме, должно соответствовать требованиям к качеству, количеству, техническим характеристикам товара, к безопасности, к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, к размерам, упаковке, отгрузке товара и иным требованиям, связанным с определением соответствия поставляемого товара потребностям Заказчика, указанным в настоящей документации.

В заявке на участие в запросе цен должны быть указаны сведения о цене единицы каждого товара, конкретные показатели товара, соответствующие значениям, установленным настоящей документацией и указание на товарный знак (его словесное обозначение) (при наличии), знак обслуживания (при наличии), фирменное наименование (при наличии), патенты (при наличии), полезные модели (при наличии), промышленные образцы (при наличии), наименование производителя товара, наименование страны происхождения товара, сведения о нахождении товара в ЕРРРП с указанием номера реестровой записи. При этом участник указывает конкретные характеристики товара, не допускается использование формулировок «не более», «не менее», за исключением случаев, когда указанным способом показатели характеристик товара обозначаются производителем товара. Ответственность за достоверность сведений о конкретных показателях предлагаемого для поставки товара, товарном знаке (его словесном обозначении), знаке обслуживания, фирменном наименовании, патентах, полезных моделях, промышленных образцах, наименовании производителя товара, наименовании страны происхождения товара, нахождении товара в ЕРРРП и иных сведений, указанных в заявке, несет участник закупки.

**16. Порядок и срок отзыва заявок на участие в запросе цен, порядок внесения изменений в такие заявки.**

16.1. Участник закупки, подавший заявку, вправе отозвать заявку в любое время до истечения срока подачи заявок на участие в запросе цен в электронной форме, направив об этом уведомление оператору электронной площадки.

16.2. Участник закупки вправе изменить свою заявку до истечения срока подачи заявок, направив об этом уведомление оператору электронной площадки.

16.3. Порядок изменения или отзыва заявок, поданных на ЭП, определяется и осуществляется в соответствии с регламентом работы данной ЭП.

16.4. После окончания срока подачи заявок внесение изменений в заявки и отзывы заявок не допускаются.

**17. Место, дата начала и дата окончания срока подачи заявок на участие в запросе цен.**

Место подачи заявок на участие в запросе цен - ЭТП«Торги 223»<http://torgi223.ru>.

Дата начала срока подачи заявок на участие в запросе цен – **08.10.2020 г.**

Дата и время окончания срока подачи заявок на участие в запросе цен – **16.10.2020 г., до 12.00 МСК+1.**

**18. Срок, место и порядок предоставления документации о проведении запроса цен в электронной форме.**

Извещение и документация о проведении запроса цен в электронной форме размещены в ЕИС – [www.zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru), на сайте электронной площадки ЭТП «Торги 223» - <http://torgi223.ru>.

Извещение (документация) о проведении запроса цен в электронной форме предоставляется с момента размещения извещения о проведении запроса цен в электронной форме в ЕИС до окончания срока подачи заявок, указанного в извещении о проведении запроса цен в электронной форме и настоящей документации, по запросу любого участника закупки. Запрос должен быть оформлен в письменной форме, подписан уполномоченным представителем участника закупки и направлен Заказчику одним из следующих способов: факсом, курьером, в электронном виде в форме отсканированной копии письма либо почтовым отправлением. В запросе участник указывает желаемый способ получения извещения (документации) - на бумажном носителе или в электронном виде (извещение (документация) направляется по адресу электронной почты участника).

Запрос о предоставлении извещения (документации) направляется по адресу: Россия, 414016, г. Астрахань, ул. Капитана Краснова, 31, ФГБУ «АМП Каспийского моря» или по факсу (8512) 58-45-66 или по электронной почте [mail@ampastra.ru](mailto:mail@ampastra.ru).

Заказчик в течение одного рабочего дня с момента получения запроса предоставляет участнику закупки, от которого получен запрос, извещение (документацию) на бумажном носителе или в электронном виде.

Место предоставления извещения (документации): ФГБУ «АМП Каспийского моря», Россия, 414016, г. Астрахань, ул. Капитана Краснова, 31, каб. 212.

Извещение (документацию) в форме электронного документа можно получить в ЕИС.

Предоставление извещения (документации) на бумажном носителе (в электронном виде) до размещения извещения о проведении запроса цен в электронной форме в ЕИС не допускается.

Извещение (документация) предоставляется без взимания платы, на русском языке.

**19. Форма, порядок, дата начала и дата окончания срока предоставления участникам закупки разъяснений положений извещения (документации) о проведении запроса цен в электронной форме.**

Любой участник закупки, получивший аккредитацию на электронной площадке, вправе направить в адрес ЭП запрос о разъяснении положений извещения о проведении закупки и (или) настоящей документации.

Заказчик в течение трех рабочих дней со дня поступления от оператора электронной площадки запроса размещает разъяснение положений извещения о закупке и (или) настоящей документации с указанием предмета запроса, но без указания участника закупки, от которого поступил запрос, в ЕИС и на сайте ЭП при условии, что указанный запрос поступил Заказчику не позднее чем за три рабочих дня до даты окончания срока подачи заявок на участие в закупке.

Дата начала предоставления разъяснений: **08.10.2020.**

Дата и время окончания предоставления разъяснений: **16.10.2020, 12.00 МСК+1.**

**20. Место и дата рассмотрения заявок и подведения итогов закупки:**

Заявки рассматриваются, оцениваются и сопоставляются Единой комиссией Заказчика по адресу: Россия, 414016, г. Астрахань, ул. Капитана Краснова, 31, каб. 206 в **15 часов 00 минут МСК+1 «16» октября 2020 года.**

**21. Срок, в течение которого Заказчик вправе отменить запрос цен электронной форме, внести изменения в извещение (документацию) о проведении запроса цен в электронной форме: до 12.00 МСК+1 16.10.2020.**

Решение (извещение) об отмене запроса цен в электронной форме размещается в ЕИС в день принятия такого решения.

Заказчик не несет обязательств или ответственности в случае неознакомления участниками закупки с извещением об отмене запроса цен в электронной форме.

Информация о внесении изменений в извещение (документацию) о проведении запроса цен в электронной форме размещается в ЕИС в течение 3 дней со дня принятия соответствующего решения. В случае принятия решения о необходимости внесения изменений, срок подачи заявок должен быть продлен таким образом, чтобы с даты размещения в ЕИС указанных изменений до даты окончания срока подачи заявок оставалось не менее трех рабочих дней, если установленный документацией о проведении запроса цен в электронной форме срок подачи заявок составляет 5 рабочих дней, либо не менее половины срока подачи заявок, если срок подачи заявок составляет более 5 рабочих дней.

**22. Порядок определения победителя в проведении запроса цен в электронной форме. Основания для отказа в допуске к участию в запросе цен в электронной форме.**

22.1. Комиссия по закупкам в день, во время и в месте, указанные в извещении о проведении закупки рассматривает заявки с целью определения соответствия каждого участника закупки требованиям, установленным извещением (документацией) о проведении запроса цен в электронной форме, и соответствия заявки, поданной таким участником, требованиям к заявкам, установленным извещением (документацией) о проведении запроса цен в электронной форме.

22.2. Участнику закупки будет отказано в допуске к участию в запросе цен в электронной форме в следующих случаях:

- непредставления документов, а также иных сведений, требование о наличии которых установлено извещением и (или) документацией о закупке (за исключением требования об указании (декларировании) страны происхождения поставляемого товара, об указании сведений о нахождении товара в ЕРРРП), либо наличие в таких документах недостоверных сведений об участнике закупки или о закупаемых товарах, работах, услугах;

- несоответствия участника закупки требованиям, установленным в разделе 13 настоящей документации;

- несоответствия заявки на участие в закупке требованиям, установленным извещением и (или) документацией о закупке, в том числе наличия в таких заявках предложений о цене договора, превышающей начальную (максимальную) цену договора и предложений о сроках поставки товара, выполнения работ, оказания услуг меньше минимального и больше максимального;

- непредставления в составе заявки документов, подтверждающих внесение денежных средств в полном объеме в качестве обеспечения заявки на участие в закупке; невнесения (внесения в неполном объеме) денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в закупке, если такое требование установлено извещением и (или) документацией о закупке;

- представление недостоверных сведений о стране происхождения товара либо о нахождении товара в ЕРРРП.

22.3. Победителем в проведении запроса цен в электронной форме признается участник закупки, соответствующий требованиям, установленным в извещении и документации о проведении запроса цен в электронной форме, подавший заявку, которая отвечает всем требованиям, установленным в извещении и документации, и в которой указана наиболее низкая цена договора. При предложении наиболее низкой цены договора несколькими участниками закупки победителем в проведении запроса цен в электронной форме признается участник закупки, заявка которого поступила ранее заявок других участников закупки.

22.3.1. В случае, если заявка на участие в запросе цен в электронной форме содержит предложение о поставке товаров российского происхождения, выполнении работ, оказании услуг российскими лицами, такая заявка оценивается по предложенной в заявке цене, сниженной на 15 процентов, при этом договор заключается по цене, предложенной участником в заявке на участие в запросе цен в электронной форме.

Такой приоритет не устанавливается в случае, если в заявке на участие в запросе цен в электронной форме содержится предложение о поставке товаров российского и иностранного происхождения, выполнении работ, оказании услуг российскими и иностранными лицами, при этом стоимость товаров российского происхождения, стоимость работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, составляет менее 50 процентов стоимости всех предложенных таким участником товаров, работ, услуг. В таком случае цена единицы каждого товара, работы, услуги определяется как произведение начальной (максимальной) цены единицы товара, работы, услуги, указанной в документации, на коэффициент изменения начальной (максимальной) цены договора по результатам проведения запроса цен в электронной форме, определяемый как результат деления цены договора, по которой заключается договор, на начальную (максимальную) цену договора.

22.3.2. В случае, если заявка на участие в запросе цен содержит предложение о поставке товаров, включенных в ЕРРРП, такая заявка оценивается по предложенной в заявке цене договора, сниженной на 30 процентов, при этом договор заключается по цене договора, предложенной участником в заявке на участие в запросе цен. Такой приоритет не устанавливается в случае, если в заявке на участие в запросе цен содержится предложение о поставке товаров, включенных в ЕРРРП и не включенных в него, при этом стоимость товаров, включенных в ЕРРРП, составляет менее 50 процентов стоимости всех предложенных таким участником товаров. В таком случае цена единицы каждого товара определяется как произведение начальной (максимальной) цены единицы товара, указанной в извещении (документации) о запросе цен, на коэффициент изменения начальной (максимальной) цены договора по результатам проведения запроса цен, определяемый как результат деления цены договора, по которой заключается договор, на начальную (максимальную) цену договора.

22.3.3. Кроме случаев, указанных в пунктах 22.3.1, 22.3.2 документации, приоритет также не предоставляется если:

1) запрос цен признан несостоявшимся и договор заключается с единственным участником закупки;

2) в заявке на участие в запросе цен не содержится предложений о поставке товаров иностранного происхождения.

22.4. На основании результатов рассмотрения, оценки и сопоставления заявок на участие в запросе цен формируется протокол рассмотрения, оценки и сопоставления заявок на участие в запросе цен, содержащий следующие сведения:

1) дата подписания протокола;

2) количество поданных заявок на участие в закупке, а также дата и время регистрации каждой такой заявки;

3) наименование (для юридического лица) или фамилия, имя, отчество (при наличии) (для физического лица) участника закупки, с которым планируется заключить договор (в случае, если по итогам закупки определен ее победитель), в том числе единственного участника закупки, с которым планируется заключить договор;

4) порядковые номера заявок на участие в закупке в порядке уменьшения степени выгодности содержащихся в них условий исполнения договора, включая информацию о ценовых предложениях участников закупки. Заявке на участие в закупке, в которой содержатся лучшие условия исполнения договора, присваивается первый номер. В случае, если в нескольких заявках на участие в закупке содержатся одинаковые условия исполнения договора, меньший порядковый номер присваивается заявке на участие в закупке, которая поступила ранее других заявок на участие в закупке, содержащих такие же условия;

5) результаты рассмотрения заявок на участие в закупке с указанием в том числе:

а) количества заявок на участие в закупке, которые отклонены;

б) оснований отклонения каждой заявки на участие в закупке с указанием положений документации о закупке, извещения о проведении запроса цен в электронной форме, которым не соответствует такая заявка;

6) результаты оценки заявок на участие в закупке с указанием решения комиссии по осуществлению закупок о присвоении каждой такой заявке значения по каждому из предусмотренных критериев оценки таких заявок;

7) причины, по которым закупка признана несостоявшейся, в случае признания ее таковой.

Протокол рассмотрения, оценки и сопоставления заявок на участие в запросе цен подписывается всеми присутствующими членами комиссии по закупкам, если иное не предусмотрено приказами Заказчика, и утверждается Заказчиком непосредственно после окончания оценки и сопоставления заявок. Указанный протокол размещается на электронной площадке и в ЕИС в течение трех дней со дня подписания такого протокола.

**23. Срок заключения договора по итогам проведения запроса цен в электронной форме:**

Договор заключается не ранее чем через 10 (Десять) дней и не позднее 20 (Двадцать) дней со дня размещения в ЕИС, сайте Заказчика, сайте ЭТП протокола рассмотрения и оценки заявок на участие в запросе цен.

В течение трех рабочих дней со дня подписания протокола рассмотрения и оценки заявок на участие в запросе цен Заказчик направляет победителю в проведении запроса цен в электронной форме проект договора, который составляется путем включения условий исполнения договора, предложенных победителем в заявке на участие в запросе цен, в проект договора, прилагаемый к извещению и (или) документации о закупке.

В течение 3 (Трех) рабочих дней с момента получения от Заказчика проекта договора (без подписи Заказчика) победитель в проведении запроса цен в электронной форме обязан подписать договор и передать его Заказчику со всеми обязательными приложениями, указанными в договоре, и надлежащим документом, подтверждающим факт предоставления таким участником закупки обеспечения исполнения договора в случае, если предоставление такого обеспечения предусмотрено настоящим запросом цен в электронной форме.

Заказчик в течение 5 (Пяти) рабочих дней с момента получения подписанного победителем в проведении запроса цен в электронной форме договора осуществляет его подписание со своей стороны и возвращает один экземпляр такого договора победителю в проведении запроса цен в электронной форме.

В случае уклонения победителя в проведении запроса цен в электронной форме от заключения договора, Заказчик вправе заключить договор с участником, которому по результатам проведения запроса цен в электронной форме был присвоен второй номер, на условиях проекта договора, прилагаемого к извещению и (или) документации о закупке, и по цене договора, предложенной таким участником в заявке.

При исполнении договора, заключенного с участником закупки, которому предоставлен приоритет в соответствии с пунктом 22.3.1 документации и Постановлением Правительства РФ от 16.09.2016 № 925, не допускается замена страны происхождения товаров, за исключением случая, когда в результате такой замены вместо иностранных товаров поставляются российские товары, при этом качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) таких товаров не должны уступать качеству и соответствующим техническим и функциональным характеристикам товаров, указанных в договоре.

При исполнении договора, заключенного с участником закупки, которому предоставлен приоритет в соответствии с пунктом 22.3.2 документации и Постановлением Правительства РФ от 16.09.2016 № 925, не допускается замена товаров, включенных в ЕРРРП, на товары, не включенные в указанный реестр.

**24. Основания и последствия признания закупки несостоявшейся:**

24.1. Запрос цен в электронной форме признается несостоявшимся в следующих случаях:

24.1.1. Если по окончании срока подачи заявок на участие в запросе цен, установленного извещением о проведении запроса цен в электронной форме, будет получена только одна заявка. В таком случае Единая комиссия Заказчика рассматривает ее в порядке, установленном настоящей документацией. Если рассматриваемая заявка и подавший такую заявку участник закупки соответствуют требованиям и условиям, предусмотренным извещением о проведении запроса цен в электронной форме и настоящей документацией, Заказчик вправе заключить договор с таким участником закупки, на условиях извещения о закупке, проекта договора и заявки, поданной участником, или провести запрос цен в электронной форме повторно.

24.1.2. Если по окончании срока подачи заявок на участие в запросе цен, установленного извещением о проведении запроса цен в электронной форме, не будет получено ни одной заявки. В таком случае Заказчик вправе повторно провести запрос цен в электронной форме или осуществить закупку у единственного поставщика в порядке, предусмотренном Положением.

24.1.3. Если по результатам рассмотрения Единой комиссией Заказчика заявок на участие в запросе цен отклонены все заявки. В таком случае Заказчик повторно проводит запрос цен в электронной форме.

24.1.4. Если по результатам рассмотрения Единой комиссией Заказчика заявок на участие в запросе цен только одна заявка и подавший такую заявку участник закупки признаны соответствующими требованиям и условиям, предусмотренным извещением о проведении запроса цен в электронной форме и настоящей документацией. В таком случае Заказчик вправе заключить договор с таким участником закупки на условиях извещения о закупке, проекта договора и заявки, поданной участником, или повторно провести запрос цен в электронной форме.

|  |
| --- |
| **Приложение № 1**  к документации от “\_\_“ \_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г. |

|  |  |
| --- | --- |
| На бланке организации  Дата, исх. номер | Федеральное государственное бюджетное учреждение “Администрация морских портов Каспийского моря“  Руководителю ФГБУ «АМП Каспийского моря»  М.А. Абдулатипову |
|
|
|
|
|
|

**ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ЗАПРОСЕ ЦЕН**

**1.** Изучив извещение и документацию о проведении запроса цен в электронной форме от “\_\_\_” \_\_\_\_\_\_\_ 2020 года № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ на **поставку** **сертифицированного оборудования и программного обеспечения для защиты ЛВС ФГБУ «АМП Каспийского моря»**,

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*указать полное наименование организации и место нахождения, идентификационный номер налогоплательщика (для юридического лица),*

*Ф.И.О., место жительства, паспортные данные, идентификационный номер налогоплательщика (для физического лица/индивидуального предпринимателя),*

выражает свое согласие на участие в закупке путем проведения запроса цен в электронной форме на условиях, указанных в документации о проведении запроса цен в электронной форме.

**2. Предложение о цене договора и цене единицы каждого поставляемого товара:**

Предлагаем поставку сертифицированного оборудования и программного обеспечения для защиты ЛВС ФГБУ «АМП Каспийского моря» на сумму\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_ копеек, в том числе НДС 20 % \_\_\_\_\_\_\_рублей \_\_копеек/НДС не облагается (*указывается с учетом применяемой у участника закупки системы налогообложения*):

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара. Товарный знак (его словесное обозначение) (при наличии), знак обслуживания (при наличии), фирменное наименование (при наличии), патенты (при наличии), полезные модели (при наличии), промышленные образцы (при наличии), наименование страны происхождения товара, сведения о наличии товара в едином реестре российской радиоэлектронной продукции с указанием номера реестровой записи. | Наименование производителя товара | Ед.изм. | Кол-во | Цена единицы товара, руб | Стоимость, руб |
| 1. | АПКШ "Континент" 3.9. ЦУС + Сервер Доступа. Платформа IPC500F. КС2 или эквивалент |  | шт | 1 |  |  |
| 2. | АПКШ "Континент" 3.9. Криптошлюз. Платформа IPC50. КС3 или эквивалент |  | шт | 3 |  |  |
| 3. | Аппаратная платформа UserGate D200 или эквивалент |  | шт | 1 |  |  |
| 4. | Лицензия на использование UserGate (или эквивалент) до 100 пользователей |  | шт | 1 |  |  |
| 5. | Лицензия на модуль Advanced Threat Protection для UserGate (или эквивалент) до 100 пользователей |  | шт | 1 |  |  |
| 6. | Лицензия на подписку Security Updates для UserGate (или эквивалент) до 100 пользователей |  | шт | 1 |  |  |
| 7. | Аппаратная платформа UserGate C100 или эквивалент |  | шт | 3 |  |  |
| 8. | Лицензия на использование UserGate (или эквивалент) до 20 пользователей |  | шт | 3 |  |  |
| 9. | Лицензия на модуль Advanced Threat Protection для UserGate (или эквивалент) до 20 пользователей |  | шт | 3 |  |  |
| 10. | Лицензия на подписку Security Updates для UserGate (или эквивалент) до 20 пользователей |  | шт | 3 |  |  |
| **ИТОГО:** | | | | | |  |

В цену договора включены все налоги, пошлины, сборы и другие обязательные платежи, которые Поставщик должен выплатить в связи с выполнением обязательств по договору, а также все иные расходы Поставщика, связанные с выполнением Поставщиком своих обязательств по договору.

Согласие участника закупки исполнить условия проекта договора, указанные в документации о проведении запроса цен в электронной форме: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

(*согласен/не согласен*)

**3.** Мы гарантируем достоверность представленной нами в заявке информации и подтверждаем соответствие \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование участника закупки)*

следующим требованиям пункта13.1 документации о проведении запроса цен в электронной форме:

3.1. В отношении \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование участника закупки)*

не проводится процедура ликвидации и отсутствует решение арбитражного суда о признании банкротом или об открытии конкурсного производства.

3.2. На день подачи заявки на участие в запросе цен наша деятельность в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, не приостановлена.

3.3. Недоимка по налогам, сборам, задолженность по иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год не превышает \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ %  
 *(значение укажите цифрами)*

балансовой стоимости активов участника закупки по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период.

3.4. Сведения об \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование участника закупки)*

отсутствуют в предусмотренном Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» реестре недобросовестных поставщиков, а также в предусмотренном статьей 5 Федерального закона от 18.07.2011г. № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» реестре недобросовестных поставщиков.

3.5. Решения суда, вступившие в законную силу, о ненадлежащем исполнении \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ обязательств по договорам (контрактам), заключенным

*(наименование участника закупки)*

с ФГБУ «АМП Каспийского моря» за последние 2 (Два) года, на момент проведения запроса цен в электронной форме отсутствуют.

В случае если наши предложения будут признаны лучшими, мы берем на себя обязательства подписать договор с ФГБУ «АМП Каспийского моря» в соответствии с требованиями запроса цен в электронной форме и условиями наших предложений, в срок, указанный в извещении о проведении запроса цен в электронной форме.

В случае, если наши предложения будут лучшими после предложений победителя запроса цен в электронной форме, а победитель запроса цен в электронной форме будет признан уклонившимся от заключения договора с ФГБУ «АМП Каспийского моря», мы обязуемся подписать договор в соответствии с требованиями запроса цен в электронной форме и условиями наших предложений, в срок, указанный в извещении о проведении запроса цен в электронной форме.

В случае присуждения нам права заключить договор в период с даты получения протокола рассмотрения и оценки заявок на участие в запросе цен и проекта договора и до подписания официального договора настоящая заявка будет носить характер предварительного заключенного нами и Заказчиком договора.

Корреспонденцию в наш адрес просим направлять по адресу: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Контактное лицо \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, телефон \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, факс \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, адрес электронной почты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Уполномоченный представитель

участника закупки (для юридических лиц)/

участник закупки (для физических лиц

и индивидуальных предпринимателей) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(*подпись*) (*расшифровка подписи*)

М.П. (*при наличии*)

Приложение № 1

к заявке на участие в запросе цен

**Сведения о функциональных характеристиках (потребительских свойствах) и качественных характеристиках товара, наименование страны происхождения товара и иные предложения об условиях исполнения договора**

**(Заполняется участником в соответствии с Техническим заданием (Приложение № 4 к документации) и требованиями настоящей документации (раздел 15 документации))**

**Перечень и технические характеристики поставляемого товара и передаваемых неисключительных прав:**

| № п/п | Наименование товара. Товарный знак (его словесное обозначение) (при наличии), знак обслуживания (при наличии), фирменное наименование (при наличии), патенты (при наличии), полезные модели (при наличии), промышленные образцы (при наличии), наименование страны происхождения товара, сведения о наличии товара в едином реестре российской радиоэлектронной продукции с указанием номера реестровой записи. | Наименование производителя товара | Техническая характеристика товара | Ед. изм. | Кол-во |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | АПКШ "Континент" 3.9. ЦУС + Сервер Доступа. Платформа IPC500F. КС2 или эквивалент |  | |  |  | | --- | --- | | Вариант исполнения СКЗИ класса защиты | Не ниже КС2 | | Централизованное управление криптошлюзами (ЦУС с сервером доступа) | Наличие | | Форм фактор корпуса | 19" | | Крепежный комплект для установки в монтажный шкаф 19'' | Наличие | | Сетевые интерфейсы | - не менее восьми 1000BASE-T RJ45  - не мене двух 1G SFP | | Количество подключенных устройств | - не менее 200  - не менее 70 (VPN Full Mesh) | | Количество подключенных клиентов | Не менее 100 | | Производительность L3 и L2 VPN | Не менее 500 Мбит/с | | Производительность МЭ | Не менее 2,1 Гбит/с | | Производительность ДА | Не менее 500 Мбит/с | | Режим кластера высокой доступности | Наличие | | Шифрование каналов связи с помощью алгоритма ГОСТ Р 34.11-2012 | Наличие | | Поддержка VLAN | Наличие | | Поддержка NAT | Наличие | | Агрегация интерфейсов по протоколу LACP | Наличие | | URL-фильтрация | Наличие | | Лицензия | ЦУС для 1 ЦУС и сервера доступа, срок действия: бессрочная (на срок действия исключительного права) | | Требования по сертификации | Сертифицирован по требованиям РД ФСТЭК:  - 3-й класс защиты МЭ типа «А» или выше;  - 3-й класс защиты СОВ уровня сети или выше;  - 3-й уровень доверия или выше.  Сертифицирован по требованиям РД ФСБ:  - СКЗИ класса КС3 или выше  - МЭ класса 4 или выше | | Техническая поддержка | Срок - не менее одного года, доступность услуги ТП 24х7, консультирование по установке и использованию продукта, доступ к пакетам обновлений продукта, доступ к БЗ (известные ошибки и типовые решения) | | Установочный комплект | Наличие | | Формуляр (паспорт) на средство защиты информации | Наличие | | Совместимость с товаром, указанным в пункте 2 настоящей таблицы | Наличие | | шт. | 1 |
| 2 | АПКШ "Континент" 3.9. Криптошлюз. Платформа IPC50. КС3 или эквивалент |  | |  |  | | --- | --- | | Вариант исполнения СКЗИ класса защиты | Не ниже КС3 | | Наличие компонента | Криптошлюз | | Форм-фактор | Mini-ITX | | Сетевые интерфейсы | - не менее четырех 1000BASE-T RJ45  - не менее одного 1G SFP | | Количество подключенных устройств | Не менее 20 | | Количество подключенных клиентов | Не менее 25 | | Производительность L3 и L2 VPN | Не менее 300 Мбит/с | | Производительность МЭ | Не менее 950 Мбит/с | | Производительность ДА | Не менее 50 Мбит/с | | Режим кластера высокой доступности | Наличие | | Шифрование каналов связи с помощью алгоритма  ГОСТ Р 34.11-2012 | Наличие | | Поддержка NAT | Наличие | | Техническая поддержка | Срок - не менее одного года, доступность услуги ТП 24х7, консультирование по установке и использованию продукта, доступ к пакетам обновлений продукта, доступ к БЗ (известные ошибки и типовые решения) | | Установочный комплект | Наличие | | Формуляр (паспорт) на средство защиты информации | Наличие | | Требования по сертификации | Сертифицирован по требованиям РД ФСТЭК:  - 3-й класс защиты МЭ типа «А» или выше;  - 3-й класс защиты СОВ уровня сети или выше;  - 3-й уровень доверия или выше.  Сертифицирован по требованиям РД ФСБ:  - СКЗИ класса КС3 или выше  - МЭ класса 4 или выше | | Совместимость с товаром, указанным в пункте 1 настоящей таблицы | Наличие | | шт. | 3 |
| 3 | Аппаратная платформа UserGate D200 с сертификатом ФСТЭК или эквивалент |  | |  |  | | --- | --- | | Производительность межсетевого экрана | Не менее 18 Гб/с | | Производительность системы обнаружения вторжений | Не менее 1600 Мб/с | | Производительность контентной фильтрации | Не менее 1500 Мб/с | | Производительность инспектирования SSL | Не менее 400 Мб/с | | Производительность контроля приложений L7 | Не менее 1700 Мб/с | | Одновременных TCP сессий | Не менее 8000000 | | USB 3.0 Type-A | Не менее 2 | | Порт RJ-45 GbE модуля удаленного управления IPMI | Не менее 1 | | Порты RJ-45 GbE (10/100/1000) для передачи данных | Не менее 5 | | Порт VGA | Не менее 1 шт. | | Сетевой модуль на 8 портов 10-1000 Base-TX с поддержкой аппаратного байпаса | Не менее 1 | | Лицензия на право использования UserGate (или эквивалент) с сертификатом ФСТЭК | Одновременно подключенных пользователей – 100, срок действия: бессрочная (на срок действия исключительного права) | | Лицензия на Модуль Advanced Threat Protection | Cрок действия лицензии не менее 1 года, одновременно подключенных пользователей – 100 | | Лицензия на Подписку Security Updates (Обновления безопасности) с сертификатом ФСТЭК | Срок действия лицензии – не менее 1 года, количество пользователей – 100 | | Требование по сертификации | Наличие сертификата ФСТЭК России по требованиям к профилям защиты межсетевых экранов типа А и Б 4 класса защиты и/или выше, системам обнаружения вторжений 4 класса защиты и/или выше и по 4 уровню доверия и/или выше | | Совместимость с товаром, указанным в пункте 4 настоящей таблицы | Наличие | | шт. | 1 |
| 4 | Аппаратная платформа UserGate C100 с сертификатом ФСТЭК или эквивалент |  | |  |  | | --- | --- | | Производительность межсетевого экрана | Не менее 2 Гб/с | | Производительность системы обнаружения вторжений | Не менее 800 Мб/с | | Производительность контентной фильтрации | Не менее 200 Мб/с | | Производительность инспектирования SSL | Не менее 70 Мб/с | | Производительность контроля приложений L7 | Не менее 850 Мб/с | | Одновременных TCP сессий | Не менее 2000000 | | Порты RJ-45 GbE (10/100/1000) для передачи данных | Не менее 5 | | Лицензия на право использования UserGate (или эквивалент) с сертификатом ФСТЭК | Одновременно подключенных пользователей – 20, срок действия: бессрочная (на срок действия исключительного права) | | Лицензия на Модуль Advanced Threat Protection | Cрок действия лицензии не менее 1 года, одновременно подключенных пользователей – 20 | | Лицензия на Подписку Security Updates (Обновления безопасности) с сертификатом ФСТЭК | Срок действия лицензии – не менее 1 года, количество пользователей – 20, | | Требование по сертификации | Наличие сертификата ФСТЭК России по требованиям к профилям защиты межсетевых экранов типа А и Б 4 класса защиты и/или выше, системам обнаружения вторжений 4 класса защиты и/или выше и по 4 уровню доверия и/или выше | | Совместимость с товаром, указанным в пункте 3 настоящей таблицы | Наличие | | шт. | 3 |
|  |  |  | Товар, указанный в п.п.3-4 настоящей таблицы соответствует следующим требованиям:  Требования к программной составляющей комплекса:   * 1. Общие требования к архитектуре   1.1.1. Программное обеспечение должно обладать следующей функциональностью:   * контроль доступа пользователей в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет с обеспечением защиты от вредоносного программного обеспечения; * анализ трафика сети Интернет по категориям сайтов, URL-адресам и контенту данных; * мониторинг действий, совершаемых пользователями при работе с сетью Интернет, а также формирование отчетности.   1.1.2. Функционал настройки средств фильтрации входящего и исходящего трафика должен позволять указывать в качестве фильтра маску или регулярное выражение.  1.1.3. Функционал применения правил МСЭ к фрагментированным, не фрагментированным, любым пакетам.  1.1.4. Возможность указать в правилах МСЭ порт источника.  1.1.5. Наличие события об успешной загрузке системы в журнале событий.  1.1.6. Логирования изменения времени в консоли администрирования.  1.1.7. Наличие оповещений по SNMP при срабатывании запрещающих правил межсетевого экрана.  1.1.8. Блокировка всего трафика при инциденте, нарушении функционирования системы. Если исполняемый файл, из состава МСЭ, будет изменен, то весь трафик должен быть заблокирован.  1.1.9. Функционал решения должен иметь возможность запрашивать ввод пароля на разблокировку трафика и изменения, добавления правила в МСЭ в случае несанкционированного доступа к: изменениям правил МСЭ, правил оповещения, сетевым интерфейсам, добавлению учетной записи нового администратора, экспорту логов системы.  1.1.10. Возможность удаленного подключения технической поддержки в случае полного падения системы (решения).  1.1.11. Фильтрация входящего и исходящего Интернет-трафика должна осуществляться с одновременным обеспечением проверки на наличие вредоносного программного обеспечения.  1.1.12. Средства, реализующие функционал мониторинга работоспособности и формирования отчетности, должны предоставлять функционал автоматизированного получения данных о действиях пользователей, совершаемых в сети Интернет, от средств контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет.  1.1.13. Средства контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет, должны предоставлять функциональность полноценного сервера-Интернет:   * работать в качестве непрозрачного и прозрачного сервера-Интернет и обеспечивать кэширование HTTP, HTTPS; * поддерживать аутентификацию пользователей, интегрироваться с доменами, построенными на базе Microsoft Active Directory и поддерживать технологию Single Sign-On; * поддерживать аутентификацию пользователей с внешними серверами Radius, Kerberos, Active Directory, локальной базой учетных записей; * поддерживать аутентификацию пользователей, работающих на терминальных серверах Microsoft Windows, и на рабочих станциях, работающих под управлением ОС Microsoft Windows, с использованием агентов авторизации; * обеспечивать разделение прав при доступе к сети Интернет на основе доменных и локальных групп и поддерживать управление разрешениями; * обеспечивать категорирование ресурсов сети Интернет и обеспечивать фильтрацию доступа пользователей на основе данных категорий; * обеспечивать фильтрацию доступа пользователей к ресурсам сети Интернет на основе контентной фильтрации; * поддерживать и автоматически обновлять базу данных ресурсов сети Интернет и присвоенных им категорий; * поддерживать и автоматически обновлять список сайтов на основе единой автоматизированной информационной системы «Единый реестр доменных имен, указателей страниц сайтов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и сетевых адресов, позволяющих идентифицировать сайты в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», содержащие информацию, распространение которой в Российской Федерации запрещено»; * обеспечивать фильтрацию передаваемого контента и блокировку определенных типов файлов, в том числе в SSL-трафике, а также поддерживать выполнение антивирусной проверки передаваемого контента; * предоставлять функционал гибкой настройки правил фильтрации на основе различных параметров, в частности, групп доступа пользователей, категорий ресурсов, отдельных ресурсов (в том числе ресурсов, не отнесенных ни к одной из категорий) и типов передаваемого контента; * предоставлять интегрированные механизмы оповещения и уведомления администраторов и пользователей о событиях. * Предоставлять клиента для авторизации и фильтрации на АРМ пользователей.   1.1.14. Требования к доступности и производительности:   * + 1. программное обеспечение должно иметь возможность быть реализованным в соответствии с методом обеспечения высокой доступности, гарантируя минимальное время простоя, и полного решения возложенных задач при выходе из строя одного из компонентов.   1.1.15. Программное обеспечение должно обеспечивать резервное копирование конфигураций компонентов и журналов регистрации событий с функцией исторического хранения данных с глубиной хранения не менее 12 месяцев.  1.1.16. Программное обеспечение должно иметь возможность масштабирования. Увеличение числа обслуживаемых пользователей и объема обрабатываемого трафика сети Интернет должно осуществляться путем подключения дополнительных программно-аппаратных компонентов.  1.1.17. Программное обеспечение должно позволять в любое время выводить часть узлов фильтрации из эксплуатации для обслуживания с автоматическим перераспределением нагрузки на оставшиеся узлы прозрачно для пользователей. При наличии дополнительных узлов.  1.1.18. Должен обеспечиваться функционал настройки программно-аппаратных средств, входящих в состав, без остановки всей Системы.  1.1.19. Программное обеспечение должно обеспечивать функцию планового отключения для выполнения профилактических мероприятий, изменений или наращивания аппаратного обеспечения, установки обновлений на программное обеспечение.  1.1.20. Программное обеспечение должно предоставлять инструменты диагностирования состояния собственных компонентов.  1.1.21. Программное обеспечение не требует обязательных государственных аттестационных испытаний по требованиям информационной безопасности.  1.1.22. В программном обеспечении должна быть предусмотрена ролевая модель разграничения доступа. Роли должны иметь ограничения по доступу к Программному обеспечению на уровне интерфейсов, функционала, отчетов и производственных объектов.   * 1. Требования к автоматизации   Требования к функционалу средств контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет.  Средства контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет должны обеспечивать выполнение следующих функций:   * + 1. Обеспечение и контроль доступа пользователей в сеть Интернет с фильтрацией входящего и исходящего Интернет-трафика по протоколам HTTP/HTTPS.     2. Проверка подлинности пользователей при доступе в сеть Интернет с использованием службы каталогов Microsoft Active Directory.     3. Контроль доступа пользователей в сеть Интернет с функционалом установки различных политик доступа для различных групп пользователей на основе членства в группах безопасности службы каталогов Microsoft Active Directory.     4. Антивирусная проверка объектов, загружаемых из сети Интернет (в том числе по протоколу SSL или TLS).     5. Обновление базы вирусных сигнатур с периодичностью не реже 1 (одного) раза в неделю. Обновленные базы поставляются производителем антивирусных средств.     6. Управление доступом к сайтам сети Интернет на основе «чёрных» и «белых» списков, составленных с использованием категоризации сайтов. Функционал настройки фильтрации входящего и исходящего трафика должен позволять указывать в качестве фильтра маску или регулярное выражение. Списки категорий сайтов должны предоставляться производителем средств контроля доступа в сеть Интернет. Для Администраторов должна быть реализована функция внесения корректировок в данные списки, а также создания собственных категорий. Списки должны формироваться путём внесения не только одиночных сайтов, но и их списков (в формате текстовых файлов с разделителями).     7. Управление доступом в сеть Интернет программ и сетевых служб путём разрешения и назначения портов.     8. Отключение функционала контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет для конкретных пользователей/IP-адресов.     9. Управление доступом пользователей к различным типам информации в сети Интернет (видео, аудио, изображения и т.д.).     10. Управление доступом пользователей к возможности передачи в сеть Интернет информации различных типов (видео, аудио, изображения и т.д.).     11. Предоставление интерфейса гибкой настройки правил фильтрации на основе различных параметров, в частности, групп доступа пользователей, категорий ресурсов (в том числе и ресурсов, не отнесенных ни к одной из категорий) и типов передаваемого контента.     12. Настраиваемые оповещения администраторов Системы о событиях в работе средств контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет.     13. Уведомление в окне браузера пользователя сети Интернет о блокировании доступа к запрашиваемому пользователем web-ресурсу в случае нарушения корпоративных требований информационной безопасности, а также на основании наличия потенциально опасного кода (с функцией правки кода и текста уведомления).     14. Автоматическое или ручное обновление программных компонентов с сайта производителя.     15. Управление доступом к средствам контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет с использованием ролевой модели.     16. Протоколирование действий администраторов Системы.     17. Обеспечение отказоустойчивости программно-аппаратных компонентов Системы.   1. Требования к функционалу средств мониторинга и отчетности   Средства мониторинга функционирования и формирования отчетности должны обеспечивать выполнение следующих функций:   * + 1. Протоколирование действий пользователей и администраторов Системы.     2. Возможность, в режиме on-line, отслеживания текущей сессии пользователя, определения сервера, через который установлена сессия, подключения к серверу и разбора пользовательской сессии.     3. Определение геолокации на основе IP-адреса домена.     4. Формирование отчетности с функционалом: * объявления пользовательских (новых) полей; * формирования запросов с использованием перекрестных запросов;   + 1. Формирование отчетности с предоставлением функционала: * задания фильтров по всем (любым) полям, поддерживаемым средствами мониторинга функционирования и формирования отчетности; * формирования запросов к базе данных; * задания формата отчетов.   + 1. Отправку отчетов по расписанию и по запросу администраторов Системы.     2. Отключение мониторинга функционирования и формирования отчетности для конкретных пользователей/IP-адресов.     3. Автоматическое или ручное обновление компонентов с сайта производителя.     4. Управление доступом к средствам мониторинга и отчетности с использованием ролевой модели.   1. Требования к функционалу средств контентного анализа:   Средства контентного анализа передаваемой информации должны обеспечивать выполнение следующих функций:   * + 1. Получение информации от средств контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет.     2. Обеспечение следующих видов фильтрации (анализа) передаваемого контента: * анализ передаваемых объектов по типу передаваемых объектов, в том числе определение и корректная обработка распространенных форматов файлов, применяемых в офисном ПО (Microsoft Office, PDF, TXT и т.д.); * поиск и анализ регулярных выражений (ключевых слов); * лингвистический (морфологический) анализ.   + 1. Автоматическое или ручное обновление компонентов с сайта производителя.     2. Управление доступом к средствам контентного анализа с использованием ролевой модели.   1. Связь с существующим окружением и интеграция      1. Разграничение полномочий доступа для работы с Системой и доступа пользователей в сеть Интернет должно быть реализовано на ролевой основе с использованием групп существующих доменов Active Directory.      2. Система должна взаимодействовать со следующими смежными системами: * Система Active Directory, в части аутентификация пользователей в Active Directory, определение принадлежности пользователей к группам Active Directory. * Система синхронизации времени, в части взаимодействия с системой синхронизации времени должна поддерживать определение точного времени. * Система доменных имен (DNS), в части взаимодействия с системой DNS должно поддерживать определение IP-адресов узлов сети по имени узла. * Система мониторинга SNMP, в части взаимодействия с системой мониторинга SNMP должно поддерживать оповещение и работу в режиме запросов состояния системы по протоколам SNMP v2 и SNMP v3. * Корпоративная почтовая система (E-mail), в части взаимодействия с корпоративной почтовой системой должно поддерживать отправку по e-mail оповещений администраторам о событиях в работе средств контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет. * Система сбора и корреляции событий информационной безопасности, в части взаимодействия с системами сбора и корреляции событий информационной безопасности должно предоставлять механизм экспорта журнальных сообщений в режиме реального времени. Формат и детализация данных сообщений должны настраиваться. * Системы дополнительного контентного анализа, в части взаимодействия с системами дополнительного контентного анализа должно предоставлять модуль интеграции по протоколу I-CAP с указанными системами в части условий доступа на основании результатов анализа контента.   1. Требования к пользовательскому интерфейсу      1. Программный интерфейс компонентов Системы, включая средства управления, а также формы оповещений и уведомлений администраторов Системы и пользователей сети Интернет должен полностью поддерживать русский язык, используя кодировку текста UTF-8.      2. Наличие web-интерфейса для доступа к компонентам узла фильтрации Интернет-трафика, включая средства управления, полностью поддерживающего русский язык, используя кодировку текста UTF-8.   2. Требования к наличию отчетов   Система должна обеспечивать формирование отчетности в табличном и графическом виде о совершаемых пользователями действиях в сети Интернет за различные периоды времени. |  |  |

Передаваемые Заказчику неисключительные права включают в себя неисключительное право на воспроизведение установленного программного обеспечения, включая право инсталляции, копирования и запуска в соответствии с пользовательской документацией.

Поставщик гарантирует, что поставляемый товар новый, не бывший в эксплуатации, без внешних повреждений, не восстановленный и не собранный из восстановленных компонентов, не подвергавшийся ранее ремонту, технически исправный, изготовлен *не ранее* 2019 г.

Качество товара соответствует действующим государственным нормам, стандартам и иной нормативно-технической документации на данный вид товара, и удовлетворяет требованиям безопасности (соответствие ГОСТ Р МЭК 60950-2002 «Безопасность оборудования информационных технологий», ГОСТ IEC 60950-1-2014 «Оборудование информационных технологий. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования», ГОСТ IEC 62368-1-2014 «Аудио-, видеоаппаратура, оборудование информационных технологий и техники связи. Часть 1. Требования безопасности»).

Качество функционирования поставляемого товара в условиях эксплуатации соответствовует требованиям, установленным в ГОСТ CISPR 24-2013 «Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний», ГОСТ Р 50839-2000 «Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость средств вычислительной техники и информатики к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний».

Срок гарантии на поставляемый товар составляет *не менее 12* месяцев и исчисляется со дня подписания сторонами товарной накладной (форма ТОРГ-12)/УПД.

Одновременно с товаром Поставщик передает Заказчику действующие сертификаты соответствия:

1. для товара, указанного в п.п.1-2 таблицы:

сертификаты соответствия ФСТЭК России, удостоверяющие соответствие товара следующим требованиям:

- 3-й класс защиты МЭ типа «А» или выше;

- 3-й класс защиты СОВ уровня сети или выше;

- 3-й уровень доверия или выше.

Сертификаты соответствия ФСБ России, удостоверяющие соответствия товара следующим требованиям:

- СКЗИ класса КС3 или выше

- МЭ класса 4 или выше.

2) для товара, указанного в п.п.3-4 таблицы:

сертификаты ФСТЭК России, удостоверяющие соответствие товара требованиям к профилям защиты межсетевых экранов типа А и Б 4 класса защиты и/или выше, системам обнаружения вторжений 4 класса защиты и/или выше и 4 уровню доверия и/или выше.

**Место поставки товара и передачи неисключительных прав:** Поставка товара осуществляется путем его доставки по адресу: Россия, 414016, г. Астрахань, ул. Капитана Краснова, 31, ФГБУ «АМП Каспийского моря».

Передача неисключительных прав осуществляется по электронной почте [obukhov\_ii@ampastra.ru](mailto:obukhov_ii@ampastra.ru) путем предоставления ключей/файлов для активации программы для ЭВМ, в отношении которой предоставляется право на использование, либо путем предоставления доступа к веб-сайту правообладателя программы для ЭВМ или иного лица, с которого Заказчик вправе осуществить загрузку программы для ЭВМ.

**Срок поставки товара и передачи неисключительных прав:** в течение 25 (Двадцати пяти) рабочих дней после подписания сторонами договора.

Уполномоченный представитель

участника закупки (для юридических лиц)/

участник закупки (для физических лиц

и индивидуальных предпринимателей) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(*подпись*) (*расшифровка подписи*)

М.П. (*при наличии*)

**Приложение № 2**

к документации от “\_\_“ \_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.

**АНКЕТА**

участника закупки

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Полное и сокращенное наименования организации и ее организационно-правовая форма:  *(на основании учредительных документов установленной формы (устав, положение, учредительный договор), Свидетельства о государственной регистрации, Свидетельства о внесении записи в единый государственный реестр юридических лиц)* |  |
| 2. Регистрационные данные:  2.1. Дата, место и орган регистрации (*на основании Свидетельства о государственной регистрации)*  2.2. Участники юридического лица *(наименование и организационно-правовая форма всех участников, чья доля в уставном капитале превышает 10%)* и доля их участия *(для акционерных обществ – на основании выписки из Реестра акционеров) (на основании учредительных документов установленной формы: устав, положение, учредительный договор)*  2.3. Основной государственный регистрационный номер  2.4. Идентификационный номер налогоплательщика |  |
| 3. Юридический адрес участника закупки |  |
| 4. Почтовый адрес участника закупки |  |

Мы, нижеподписавшиеся, заверяем правильность всех данных, указанных в анкете.

**Руководитель организации** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(расшифровка подписи)*

*(подпись)*

**Главный бухгалтер** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(расшифровка подписи)*

*(подпись)*

**Приложение № 3**

к документации от “\_\_“ \_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.

**ПРОЕКТ ДОГОВОРА**

ДОГОВОР №\_\_\_\_\_\_\_

г. Астрахань «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Администрация морских портов Каспийского моря» (сокращенное наименование - ФГБУ «АМП Каспийского моря»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице руководителя ФГБУ «АМП Каспийского моря» Абдулатипова Магомеда Алиевича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и

***- вариант I (в случае, если контрагентом является юридическое лицо):***

*полное наименование*(*сокращенное наименование*), именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице *наименование должности и ФИО*, действующего на основании *наименование документа*, с другой стороны, далее именуемые Стороны,

***- вариант II (в случае, если контрагентом является индивидуальный предприниматель):***

*Индивидуальный предприниматель* *ФИО*, именуемый в дальнейшем «Поставщик», действующий на основании *свидетельства о государственной регистрации физического лица в качестве индивидуального предпринимателя серии № от , ОГРНИП,* с другой стороны, далее именуемые Стороны,

***- вариант III (в случае, если контрагентом является физическое лицо):***

*ФИО*, *дата рождения:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, паспорт: серия \_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, выдан: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, зарегистрирован:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*, именуемый в дальнейшем «Поставщик», с другой стороны, далее именуемые Стороны,

на основании протокола рассмотрения, оценки и сопоставления заявок на участие в запросе цен № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Предметом настоящего Договора является:

1.1.1. Поставка Заказчику товара согласно спецификации № 1 (Приложение № 1 к настоящему договору) и техническому заданию (Приложение № 3 к настоящему договору).

1.1.2. Предоставление (передача) Заказчику на условиях простой (неисключительной) непередаваемой лицензии прав на использование программ для электронно-вычислительных машин (далее – неисключительные права) согласно спецификации № 2 (Приложение № 2 к настоящему договору) и техническому заданию (Приложение № 3 к настоящему договору). Сроки действия неисключительных прав указаны в Приложении № 2 к договору.

Передаваемые Заказчику неисключительные права включают в себя неисключительное право на воспроизведение установленного программного обеспечения, включая право инсталляции, копирования и запуска в соответствии с пользовательской документацией.

Поставщик подтверждает, что он действует в пределах прав и полномочий, предоставленных ему правообладателем, и на момент предоставления Заказчику неисключительных прав обладает ими в необходимом объеме. Поставщик обязан в момент подписания настоящего договора предоставить Заказчику документ, подтверждающий наличие у него прав и полномочий на передачу Заказчику неисключительных прав.

1.2. Заказчик обязан принять у Поставщика поставленный товар и переданные неисключительные права и оплатить их в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим договором.

2. ЦЕНА ДОГОВОРА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

2.1. Общая цена договора составляет *сумма цифрами* (*Сумма прописью*) рублей \_\_ копеек, в том числе НДС 20% - *сумма цифрами* (*Сумма прописью*) рублей \_\_ копеек/НДС не облагается на основании *указать пункт и статью НК РФ* (*указать реквизиты подтверждающего документа*), в том числе:

2.1.1. Стоимость товара согласно спецификации № 1 (Приложение № 1 к договору) составляет *сумма цифрами* (*Сумма прописью*) рублей \_\_ копеек, в том числе НДС 20% - *сумма цифрами* (*Сумма прописью*) рублей \_\_ копеек/НДС не облагается на основании *указать пункт и статью НК РФ*.

2.1.2. Стоимость передаваемых неисключительных прав согласно спецификации № 2 (Приложение № 2 к договору) составляет *сумма цифрами* (*Сумма прописью*) рублей \_\_ копеек, НДС не облагается на основании подпункта 26 пункта 2 статьи 149 НК РФ.

2.2. Цена настоящего договора включает в себя все налоги, пошлины, сборы и другие обязательные платежи, которые Поставщик должен выплатить в связи с выполнением обязательств по настоящему договору, а также все иные расходы Поставщика, связанные с выполнением Поставщиком своих обязательств по настоящему договору.

2.3. Оплата осуществляется Заказчиком за поставленный и принятый товар и за переданные и принятые неисключительные права в объеме, предусмотренном Приложениями № 1, № 2 к настоящему договору, в течение 15 (Пятнадцати) рабочих дней после подписания сторонами товарной накладной (форма ТОРГ-12) при предоставлении Поставщиком счета-фактуры, оформленного в соответствии с налоговым законодательством Российской Федерации (*если предусмотрен законодательством РФ*)/после подписания сторонами универсального передаточного документа (далее - УПД), акта приема-передачи неисключительных прав, на основании предоставленного Поставщиком счета на оплату неисключительных прав. Оплата осуществляется в безналичной форме, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика, указанный в разделе 13 настоящего договора.

Днем оплаты считается день списания денежных средств с лицевого счета Заказчика.

2.4. При выявлении факта предоставления ненадлежащим образом оформленных документов (товарная накладная (форма ТОРГ-12), счет-фактура (*если предусмотрен*)/УПД, акт приема-передачи неисключительных прав, счет на оплату неисключительных прав), Заказчик обязан сообщить данный факт Поставщику (по факсу или электронной почте). Поставщик обязуется в течение трех календарных дней предоставить корректно оформленные документы или внести в документы исправления в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, и повторно представить Заказчику.

3. КАЧЕСТВО И ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

3.1. Качество и комплектность товара и передаваемых прав должны соответствовать требованиям технического задания (Приложение № 3 к настоящему договору).

Поставляемый товар должен быть новым, не бывшим в эксплуатации, без внешних повреждений, не восстановленным и не собранным из восстановленных компонентов, не подвергавшимся ранее ремонту, технически исправным, изготовлен не ранее 2019 г.

3.2. Поставляемый товар должен быть упакован надлежащим образом, обеспечивающим его сохранность при перевозке и хранении.

3.3. На тару (упаковку) товара должна быть нанесена маркировка в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

3.4. В случае, если в течение 15 (Пятнадцати) календарных дней с момента поставки товара Заказчиком будут выявлены скрытые недостатки товара, Заказчик составляет акт о скрытых недостатках и направляет его Поставщику в порядке, предусмотренном п. 12.5 настоящего договора. Под скрытыми недостатками товара для целей настоящего договора понимаются такие недостатки, которые не могли быть обнаружены при обычной для данного вида товара проверке и выявлены лишь в процессе использования товара.

3.5. Срок гарантии на поставляемый товар составляет *не менее 12* месяцев и исчисляется со дня подписания сторонами товарной накладной (форма ТОРГ-12)/УПД. В случае обнаружения дефектов в течение гарантийного срока все затраты, связанные с их устранением, несет Поставщик.

3.6. При обнаружении Заказчиком в период гарантийного срока недостатков товара, Поставщик обязан по усмотрению Заказчика:

3.6.1. Безвозмездно устранить недостатки товара в срок, не превышающий 10 (Десяти) рабочих дней с момента получения требования Заказчика.

3.6.2. Возместить Заказчику расходы на устранение недостатков товара в течение 10 (Десяти) рабочих дней с момента получения требования Заказчика.

3.6.3. Уменьшить стоимость товара соразмерно выявленным недостаткам и возвратить Заказчику разницу в стоимости товара в срок, не превышающий 10 (Десяти) рабочих дней с момента получения требования Заказчика.

3.7. В случае выявления Заказчиком скрытых недостатков товара в срок, указанный в п. 3.4 настоящего договора, а также в случае выявления Заказчиком в период гарантийного срока существенных недостатков товара (обнаружения неустранимых недостатков, недостатков, которые не могут быть устранены без несоразмерных расходов или затрат времени, или выявляются неоднократно, либо проявляются вновь после их устранения, и других подобных недостатков), Поставщик обязан по усмотрению Заказчика:

3.7.1. Произвести замену некачественного товара на товар надлежащего качества в срок, не превышающий 10 (Десяти) рабочих дней с момента получения требования Заказчика.

3.7.2. Возвратить Заказчику уплаченную за товар денежную сумму в срок, не превышающий 10 (Десяти) рабочих дней с момента получения требования Заказчика.

3.8. После устранения недостатков товара (п. 3.6.1 настоящего договора) или замены товара (п. 3.7.1 настоящего договора) товар должен функционировать в полном соответствии с заявленными в техническом описании производителя товара характеристиками. В отношении замененного товара устанавливается новый гарантийный срок, соответствующий сроку, указанному в п. 3.5 договора, и исчисляемый с даты приемки Заказчиком такого товара.

3.9. Транспортировка неисправного/дефектного товара с целью устранения недостатков или замены, а также доставка исправного товара Заказчику осуществляется за счет Поставщика и его силами.

3.10. При исполнении договора по согласованию Заказчика с Поставщиком допускается поставка товара, качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) которых являются улучшенными по сравнению с качеством и соответствующими техническими и функциональными характеристиками, указанными в настоящем договоре, без изменения цены договора.

3.11. В случае сбоев в работе программ для электронно-вычислительных машин, на которые предоставляются неисключительные права, произошедших после подписания Сторонами акта приема-передачи неисключительных прав, Поставщик по требования Заказчика обязан устранить возникшие неполадки либо заменить ранее предоставленные неработоспособные программы на работоспособные в течение 3 (Трех) рабочих дней с момента уведомления Заказчика о возникших сбоях.

4. МЕСТО И СРОКИ ПОСТАВКИ

4.1. Срок поставки товара и передачи неисключительных прав – в течение 25 (Двадцати пяти) рабочих дней после подписания сторонами настоящего договора.

4.2. Поставщик осуществляет поставку товара путем его доставки по адресу: Россия, 414016, г. Астрахань, ул. Капитана Краснова, 31, ФГБУ «АМП Каспийского моря».

Поставщик осуществляет передачу неисключительных прав по электронной почте [obukhov\_ii@ampastra.ru](mailto:obukhov_ii@ampastra.ru) путем предоставления ключей/файлов для активации программы для ЭВМ, в отношении которой предоставляется право на использование, либо путем предоставления доступа к веб-сайту правообладателя программы для ЭВМ или иного лица, с которого Заказчик вправе осуществить загрузку программы для ЭВМ.

4.3. Доставка товара и передача неисключительных прав должна быть осуществлена в соответствии с режимом рабочего времени Заказчика, с предварительным уведомлением Заказчика по факсу +7 (8512) 58-45-66, электронной почте [obukhov\_ii@ampastra.ru](mailto:obukhov_ii@ampastra.ru) не позднее, чем за 3 (Три) рабочих дня до даты доставки товара (передачи неисключительных прав).

5. ОБЯЗАННОСТИ И ПРАВА СТОРОН

**5.1. Поставщик обязан:**

5.1.1. Своевременно поставить Заказчику товар и передать неисключительные права по адресам, указанным в п. 4.2 настоящего договора, с предоставлением товарной накладной (форма ТОРГ-12), счета-фактуры (*если предусмотрен*)/УПД, акта приема-передачи неисключительных прав, счета на оплату неисключительных прав, документов, указанных в техническом задании (Приложение № 3 к договору).

5.1.2. Обеспечить соответствие поставляемого товара и передаваемых неисключительных прав техническому заданию (Приложение № 3 к настоящему договору) и требованиям настоящего договора.

5.1.3. Поставить товар свободным от прав третьих лиц, не являющимся предметом залога, ареста или иного обременения.

5.1.4. Нести полную ответственность за сохранность товара до приемки его Заказчиком.

5.1.5. По запросу Заказчика предоставлять достоверную информацию о ходе исполнения своих обязательств по договору, в том числе о сложностях, возникающих при исполнении договора.

**5.2. Поставщик вправе:**

5.2.1. Досрочно поставить товар и передать неисключительные права Заказчику.

5.2.2. Требовать оплаты поставленного и принятого Заказчиком товара и переданных и принятых Заказчиком неисключительных прав в соответствии с настоящим договором.

**5.3. Заказчик обязан:**

5.3.1. Принять и оплатить товар и неисключительные права в соответствии с настоящим договором.

**5.4. Заказчик вправе:**

5.4.1. Запрашивать у Поставщика информацию о ходе исполнения Поставщиком обязательств по настоящему договору и получать ее.

6. ПОРЯДОК СДАЧИ-ПРИЕМКИ ТОВАРА И ПЕРЕДАЧИ ПРАВ.

6.1. Приемку товара и неисключительных прав осуществляет уполномоченный представитель Заказчика по адресу, указанному в п. 4.2 настоящего договора.

6.2. Срок приемки товара и неисключительных прав – не более 3 (Трех) рабочих дней с момента доставки товара и передачи неисключительных прав Заказчику.

6.3. При приемке товара и неисключительных прав представитель Заказчика проверяет наличие документов на товар, количество, качество и комплектность товара и неисключительных прав на соответствие условиям договора, в том числе производит осмотр товара с целью выявления внешних дефектов.

6.4. По факту сдачи-приемки товара, при отсутствии у Заказчика замечаний относительно качества, количества, комплектности товара, наличия документов на товар Стороны подписывают в двух экземплярах товарную накладную (форма ТОРГ-12)/УПД. Подписание Заказчиком товарной накладной (форма ТОРГ-12)/УПД не лишает его права предъявлять Поставщику претензии к товару, которые не могли быть выявлены в процессе нормальной приемки, осмотра и проверки данного товара.

6.5. В случае выявления Заказчиком несоответствий или недостатков товара при приемке товара по качеству, количеству, комплектности товара, наличию документов на товар Заказчик направляет Поставщику мотивированный отказ от приемки товара. Поставщик обязуется в срок, не превышающий 10 (Десять) рабочих дней с момента получения отказа от приемки товара, произвести замену товара на товар, соответствующий требованиям настоящего договора.

6.6. Право собственности, а так же риск случайной гибели или порчи товара переходят от Поставщика к Заказчику с даты поставки товара.

6.7. Передача неисключительных прав производится по акту приема-передачи неисключительных прав, составленному по форме, указанной в Приложении № 4 к настоящему договору. Поставщик оформляет в двух экземплярах акт приема-передачи неисключительных прав и передает его Заказчику, который обязан подписать полученные экземпляры актов и вернуть один экземпляр Поставщику в пятидневный срок с момента получения, либо в указанный срок представить Поставщику мотивированный отказ от подписания акта приема-передачи неисключительных прав.

6.8. В случае выявления недостатков в работе программ для электронно-вычислительных машин, на которые передаются неисключительные права, при их приемке Заказчиком, Поставщик обязуется устранить такие недостатки либо заменить ранее предоставленные неисправные программы на исправные в течение 5 (Пяти) рабочих дней с момента получения претензии Заказчика.

6.9. Товарная накладная (форма ТОРГ-12)/УПД, акт приема-передачи неисключительных прав, документы, указанные в п. 5.1.1 договора и техническом задании (Приложение № 3 к договору), подлежат передаче Заказчику одновременно при поставке товара и передаче неисключительных прав.

6.10. Товар считается поставленным и принятым, а неисключительные права переданными и принятыми Заказчиком в полном объеме с момента подписания последним товарной накладной (форма ТОРГ-12)/УПД и акта приема-передачи неисключительных прав.

7. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

7.1. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств, вытекающих из настоящего договора, Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

7.2. В случае просрочки исполнения Поставщиком обязательств, предусмотренных настоящим договором, Поставщик уплачивает Заказчику пени за каждый день просрочки, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного настоящим договором срока исполнения обязательства, в размере одной трехсотой действующей на дату уплату пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от цены настоящего договора.

7.3. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных настоящим договором, Заказчик уплачивает Поставщику пени за каждый день просрочки, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного настоящим договором срока исполнения обязательства, в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от цены настоящего договора.

7.4. Уплата пени не освобождает сторону, нарушившую обязательства, от исполнения обязательства в полном объеме.

7.5. Заказчик вправе удержать суммы пеней, исчисленных в соответствии с настоящим договором, при оплате товара и неисключительных прав.

7.6. Стороны освобождаются от уплаты пени, если докажут, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине другой стороны.

8. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

8.1. Споры и разногласия, которые могут возникнуть между сторонами в ходе исполнения настоящего договора, будут разрешаться путем переговоров. Срок ответа на претензию – 10 (Десять) рабочих дней со дня ее получения. В случае возврата Стороне-отправителю претензии, направленной с использованием средств почтовой связи, в связи с выбытием адресата, истечением срока хранения, по иным основаниям, независящим от Стороны-отправителя, последняя считается исполнившей досудебный порядок урегулирования разногласий.

8.2. Все спорные вопросы при невозможности урегулирования в процессе переговоров разрешаются в установленном законодательством Российской Федерации порядке.

9. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА

9.1. Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания сторонами и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств.

9.2. Расторжение настоящего договора допускаетсяпо соглашению сторон, по решению суда или в связи с односторонним отказом стороны настоящего договора от исполнения настоящего договора в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации.

10. АНТИКОРРУПЦИОННАЯ ОГОВОРКА

10.1. Стороны обязуются соблюдать требования антикоррупционного законодательства Российской Федерации и не предпринимать никаких действий, которые могут нарушить нормы антикоррупционного законодательства, в связи со своими правами или обязательствами согласно настоящему договору, в том числе (не ограничиваясь) не совершать предложение, санкционирование, обещание и осуществление незаконных платежей, включая (но, не ограничиваясь) взятки в денежной или любой иной форме, каким-либо физическим или юридическим лицам, включая (но, не ограничиваясь) коммерческие организации, органы власти и самоуправления, государственных служащих, частные компании и их представителей.

10.2. В случае нарушения одной из сторон обязательств настоящего раздела, другая сторона имеет право в одностороннем внесудебном порядке отказаться от исполнения настоящего договора. Стороны не возмещают друг другу убытки в случае расторжения настоящего договора в соответствии с данным пунктом.

11. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ (ФОРС-МАЖОР)

11.1. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по договору, если надлежащее исполнение оказалось невозможным вследствие непреодолимой силы, то есть чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств, под которыми понимаются: запретные действия властей, гражданские волнения, эпидемии, блокада, эмбарго, землетрясения, наводнения, пожары или другие стихийные бедствия.

11.2. В случае наступления этих обстоятельств Сторона обязана в течение 5 (Пяти) рабочих дней уведомить об этом другую Сторону.

11.3. Документ, выданный уполномоченным государственным органом, является достаточным подтверждением наличия и продолжительности действия непреодолимой силы.

11.4. Если обстоятельства непреодолимой силы продолжают действовать более 30 (Тридцати) календарных дней, то каждая Сторона вправе отказаться от договора в одностороннем порядке.

12. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

12.1. Любые дополнения к настоящему договору имеют силу только в том случае, если они оформлены в письменном виде и подписаны обеими сторонами.

12.2. В случае изменения у одной из сторон местонахождения, наименования, банковских реквизитов и прочих сведений, указанных в разделе 13 настоящего договора, она обязана в течение 5 (Пяти) рабочих дней письменно известить об этом другую сторону.

12.3. Настоящий договор составлен и подписан в 2-х экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

12.4. Стороны договорились, что до получения оригинала документа факсимильная или электронная копия такого документа имеет полную юридическую силу.

12.5. Под извещением/уведомлением Сторон друг друга понимается отправка документов любым из нижеперечисленных способов: вручение документов уполномоченному представителю Стороны, направление документов курьером, по почте либо по факсу (с досылом оригинала), либо по электронной почте (с досылом оригинала), по адресам, указанным в разделе 13 настоящего договора.

12.6. В остальном, что не урегулировано настоящим договором, стороны руководствуются положениями действующего законодательства Российской Федерации.

12.7.Неотъемлемой частью настоящего договора являются следующие приложения:

- Приложение № 1 - Спецификация № 1- на \_ л.;

- Приложение № 2 – Спецификация № 2 – на \_ л.;

- Приложение № 3 – Техническое задание – на \_ л.;

- Приложение № 4 – Форма акта приема-передачи неисключительных прав – на \_ л.

- Приложение № 5 – Копия документа, подтверждающего наличие у Поставщика прав и полномочий на предоставление Заказчику неисключительных прав.

13. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

|  |  |
| --- | --- |
| ЗАКАЗЧИК:  ФГБУ «АМП Каспийского моря»  Россия, 414016, г. Астрахань,  ул. Капитана Краснова, 31  ИНН 3018010485  КПП 301801001  ОГРН 1023000826177  л\сч 20256Ц76300  в УФК по Астраханской области  р\сч УФК 40501810803492000002  в Отделении Астрахань  БИК 041203001  ОКПО 36712354  Тел./факс: +7(8512) 58-45-69, 58-45-66  E-mail: [mail@ampastra.ru](mailto:mail@ampastra.ru) | ПОСТАВЩИК:  *Наименование*  *Адрес*  ИНН  КПП  ОГРН (ОГРНИП)  Дата постановки на учет в налоговом органе:  ОКОПФ  ОКТМО  р\сч  в *наименование банка*  кор\сч  БИК  ОКПО  Тел./факс:  E-mail: |
| Руководитель  ФГБУ «АМП Каспийского моря»  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** М.А. Абдулатипов  МП | *Должность подписывающего лица*  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** *ФИО*  МП (*при наличии*) |

Приложение № 1

к договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г

Спецификация № 1[[1]](#footnote-1)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара | Ед.изм. | Кол-во | Цена единицы товара без учета НДС, руб | Стоимость товара без учета НДС, руб | Ставка НДС % | Сумма НДС, руб | Стоимость товара с учетом НДС, руб |
| 1. | АПКШ "Континент" 3.9. ЦУС + Сервер Доступа. Платформа IPC500F. КС2 или эквивалент | шт | 1 |  |  |  |  |  |
| 2. | АПКШ "Континент" 3.9. Криптошлюз. Платформа IPC50. КС3 или эквивалент | шт | 3 |  |  |  |  |  |
| 3. | Аппаратная платформа UserGate D200 или эквивалент | шт | 1 |  |  |  |  |  |
| 4. | Аппаратная платформа UserGate C100 или эквивалент | шт | 3 |  |  |  |  |  |
| Итого: | | | | |  |  |  |  |

Итого:*сумма цифрами* (*Сумма прописью*) рублей \_\_ копеек, в том числе НДС 20% - *сумма цифрами* (*Сумма прописью*) рублей \_\_ копеек/НДС не облагается на основании *указать пункт и статью НК РФ* (*указать реквизиты подтверждающего документа*).

|  |  |
| --- | --- |
| Руководитель  ФГБУ «АМП Каспийского моря»  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** М.А. Абдулатипов  МП | *Должность подписывающего лица*  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** *ФИО*  МП (*при наличии*) |

Приложение № 2

к договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г

Спецификация № 2[[2]](#footnote-2)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование неисключительных прав | Срок действия неисключительного права | Ед. изм. | Кол-во | Размер вознаграждения за предоставление (передачу) прав за ед. изм., руб | Итого размер вознаграждения за предоставление (передачу) прав, руб |
| 1. | Лицензия на использование UserGate (или эквивалент) до 100 пользователей | бессрочно, на срок действия исключительного права | шт | 1 |  |  |
| 2. | Лицензия на модуль Advanced Threat Protection для UserGate (или эквивалент) до 100 пользователей | *не менее* 12 месяцев | шт | 1 |  |  |
| 3. | Лицензия на подписку Security Updates для UserGate (или эквивалент) до 100 пользователей | *не менее* 12 месяцев | шт | 1 |  |  |
| 4. | Лицензия на использование UserGate (или эквивалент) до 20 пользователей | бессрочно, на срок действия исключительного права | шт | 3 |  |  |
| 5. | Лицензия на модуль Advanced Threat Protection для UserGate (или эквивалент) до 20 пользователей | *не менее* 12 месяцев | шт | 3 |  |  |
| 6. | Лицензия на подписку Security Updates для UserGate (или эквивалент) до 20 пользователей | *не менее* 12 месяцев | шт | 3 |  |  |
| Итого: | | | | | |  |

Итого:*сумма цифрами* (*Сумма прописью*) рублей \_\_ копеек, НДС не облагается на основании подпункта 26 пункта 2 статьи 149 НК РФ.

|  |  |
| --- | --- |
| Руководитель  ФГБУ «АМП Каспийского моря»  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** М.А. Абдулатипов  МП | *Должность подписывающего лица*  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** *ФИО*  МП (*при наличии*) |

Приложение № 3

к договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г

Техническое задание[[3]](#footnote-3)

**Перечень и технические характеристики поставляемого товара и передаваемых неисключительных прав:**

| № п/п | Наименование товара. Товарный знак (его словесное обозначение) (при наличии), знак обслуживания (при наличии), фирменное наименование (при наличии), патенты (при наличии), наименование производителя товара, наименование страны происхождения товара, сведения о наличии товара в едином реестре российской радиоэлектронной продукции с указанием номера реестровой записи. | Техническая характеристика товара | Ед. изм. | Кол-во |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | АПКШ "Континент" 3.9. ЦУС + Сервер Доступа. Платформа IPC500F. КС2 или эквивалент | |  |  | | --- | --- | | Вариант исполнения СКЗИ класса защиты | Не ниже КС2 | | Централизованное управление криптошлюзами (ЦУС с сервером доступа) | Наличие | | Форм фактор корпуса | 19" | | Крепежный комплект для установки в монтажный шкаф 19'' | Наличие | | Сетевые интерфейсы | - не менее восьми 1000BASE-T RJ45  - не мене двух 1G SFP | | Количество подключенных устройств | - не менее 200  - не менее 70 (VPN Full Mesh) | | Количество подключенных клиентов | Не менее 100 | | Производительность L3 и L2 VPN | Не менее 500 Мбит/с | | Производительность МЭ | Не менее 2,1 Гбит/с | | Производительность ДА | Не менее 500 Мбит/с | | Режим кластера высокой доступности | Наличие | | Шифрование каналов связи с помощью алгоритма ГОСТ Р 34.11-2012 | Наличие | | Поддержка VLAN | Наличие | | Поддержка NAT | Наличие | | Агрегация интерфейсов по протоколу LACP | Наличие | | URL-фильтрация | Наличие | | Лицензия | ЦУС для 1 ЦУС и сервера доступа, срок действия: бессрочная (на срок действия исключительного права) | | Требования по сертификации | Сертифицирован по требованиям РД ФСТЭК:  - 3-й класс защиты МЭ типа «А» или выше;  - 3-й класс защиты СОВ уровня сети или выше;  - 3-й уровень доверия или выше.  Сертифицирован по требованиям РД ФСБ:  - СКЗИ класса КС3 или выше  - МЭ класса 4 или выше | | Техническая поддержка | Срок - не менее одного года, доступность услуги ТП 24х7, консультирование по установке и использованию продукта, доступ к пакетам обновлений продукта, доступ к БЗ (известные ошибки и типовые решения) | | Установочный комплект | Наличие | | Формуляр (паспорт) на средство защиты информации | Наличие | | Совместимость с товаром, указанным в пункте 2 настоящей таблицы | Наличие | | шт. | 1 |
| 2 | АПКШ "Континент" 3.9. Криптошлюз. Платформа IPC50. КС3 или эквивалент | |  |  | | --- | --- | | Вариант исполнения СКЗИ класса защиты | Не ниже КС3 | | Наличие компонента | Криптошлюз | | Форм-фактор | Mini-ITX | | Сетевые интерфейсы | - не менее четырех 1000BASE-T RJ45  - не менее одного 1G SFP | | Количество подключенных устройств | Не менее 20 | | Количество подключенных клиентов | Не менее 25 | | Производительность L3 и L2 VPN | Не менее 300 Мбит/с | | Производительность МЭ | Не менее 950 Мбит/с | | Производительность ДА | Не менее 50 Мбит/с | | Режим кластера высокой доступности | Наличие | | Шифрование каналов связи с помощью алгоритма  ГОСТ Р 34.11-2012 | Наличие | | Поддержка NAT | Наличие | | Техническая поддержка | Срок - не менее одного года, доступность услуги ТП 24х7, консультирование по установке и использованию продукта, доступ к пакетам обновлений продукта, доступ к БЗ (известные ошибки и типовые решения) | | Установочный комплект | Наличие | | Формуляр (паспорт) на средство защиты информации | Наличие | | Требования по сертификации | Сертифицирован по требованиям РД ФСТЭК:  - 3-й класс защиты МЭ типа «А» или выше;  - 3-й класс защиты СОВ уровня сети или выше;  - 3-й уровень доверия или выше.  Сертифицирован по требованиям РД ФСБ:  - СКЗИ класса КС3 или выше  - МЭ класса 4 или выше | | Совместимость с товаром, указанным в пункте 1 настоящей таблицы | Наличие | | шт. | 3 |
| 3 | Аппаратная платформа UserGate D200 с сертификатом ФСТЭК или эквивалент | |  |  | | --- | --- | | Производительность межсетевого экрана | Не менее 18 Гб/с | | Производительность системы обнаружения вторжений | Не менее 1600 Мб/с | | Производительность контентной фильтрации | Не менее 1500 Мб/с | | Производительность инспектирования SSL | Не менее 400 Мб/с | | Производительность контроля приложений L7 | Не менее 1700 Мб/с | | Одновременных TCP сессий | Не менее 8000000 | | USB 3.0 Type-A | Не менее 2 | | Порт RJ-45 GbE модуля удаленного управления IPMI | Не менее 1 | | Порты RJ-45 GbE (10/100/1000) для передачи данных | Не менее 5 | | Порт VGA | Не менее 1 шт. | | Сетевой модуль на 8 портов 10-1000 Base-TX с поддержкой аппаратного байпаса | Не менее 1 | | Лицензия на право использования UserGate (или эквивалент) с сертификатом ФСТЭК | Одновременно подключенных пользователей – 100, срок действия: бессрочная (на срок действия исключительного права) | | Лицензия на Модуль Advanced Threat Protection | Cрок действия лицензии не менее 1 года, одновременно подключенных пользователей – 100 | | Лицензия на Подписку Security Updates (Обновления безопасности) с сертификатом ФСТЭК | Срок действия лицензии – не менее 1 года, количество пользователей – 100 | | Требование по сертификации | Наличие сертификата ФСТЭК России по требованиям к профилям защиты межсетевых экранов типа А и Б 4 класса защиты и/или выше, системам обнаружения вторжений 4 класса защиты и/или выше и по 4 уровню доверия и/или выше | | Совместимость с товаром, указанным в пункте 4 настоящей таблицы | Наличие | | шт. | 1 |
| 4 | Аппаратная платформа UserGate C100 с сертификатом ФСТЭК или эквивалент | |  |  | | --- | --- | | Производительность межсетевого экрана | Не менее 2 Гб/с | | Производительность системы обнаружения вторжений | Не менее 800 Мб/с | | Производительность контентной фильтрации | Не менее 200 Мб/с | | Производительность инспектирования SSL | Не менее 70 Мб/с | | Производительность контроля приложений L7 | Не менее 850 Мб/с | | Одновременных TCP сессий | Не менее 2000000 | | Порты RJ-45 GbE (10/100/1000) для передачи данных | Не менее 5 | | Лицензия на право использования UserGate (или эквивалент) с сертификатом ФСТЭК | Одновременно подключенных пользователей – 20, срок действия: бессрочная (на срок действия исключительного права) | | Лицензия на Модуль Advanced Threat Protection | Cрок действия лицензии не менее 1 года, одновременно подключенных пользователей – 20 | | Лицензия на Подписку Security Updates (Обновления безопасности) с сертификатом ФСТЭК | Срок действия лицензии – не менее 1 года, количество пользователей – 20, | | Требование по сертификации | Наличие сертификата ФСТЭК России по требованиям к профилям защиты межсетевых экранов типа А и Б 4 класса защиты и/или выше, системам обнаружения вторжений 4 класса защиты и/или выше и по 4 уровню доверия и/или выше | | Совместимость с товаром, указанным в пункте 3 настоящей таблицы | Наличие | | шт. | 3 |
|  |  | Требования к товару, указанному в п.п.3-4 настоящей таблицы  Требования к программной составляющей комплекса:   * 1. Общие требования к архитектуре   1.1.1. Программное обеспечение должно обладать следующей функциональностью:   * контроль доступа пользователей в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет с обеспечением защиты от вредоносного программного обеспечения; * анализ трафика сети Интернет по категориям сайтов, URL-адресам и контенту данных; * мониторинг действий, совершаемых пользователями при работе с сетью Интернет, а также формирование отчетности.   1.1.2. Функционал настройки средств фильтрации входящего и исходящего трафика должен позволять указывать в качестве фильтра маску или регулярное выражение.  1.1.3. Функционал применения правил МСЭ к фрагментированным, не фрагментированным, любым пакетам.  1.1.4. Возможность указать в правилах МСЭ порт источника.  1.1.5. Наличие события об успешной загрузке системы в журнале событий.  1.1.6. Логирования изменения времени в консоли администрирования.  1.1.7. Наличие оповещений по SNMP при срабатывании запрещающих правил межсетевого экрана.  1.1.8. Блокировка всего трафика при инциденте, нарушении функционирования системы. Если исполняемый файл, из состава МСЭ, будет изменен, то весь трафик должен быть заблокирован.  1.1.9. Функционал решения должен иметь возможность запрашивать ввод пароля на разблокировку трафика и изменения, добавления правила в МСЭ в случае несанкционированного доступа к: изменениям правил МСЭ, правил оповещения, сетевым интерфейсам, добавлению учетной записи нового администратора, экспорту логов системы.  1.1.10. Возможность удаленного подключения технической поддержки в случае полного падения системы (решения).  1.1.11. Фильтрация входящего и исходящего Интернет-трафика должна осуществляться с одновременным обеспечением проверки на наличие вредоносного программного обеспечения.  1.1.12. Средства, реализующие функционал мониторинга работоспособности и формирования отчетности, должны предоставлять функционал автоматизированного получения данных о действиях пользователей, совершаемых в сети Интернет, от средств контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет.  1.1.13. Средства контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет, должны предоставлять функциональность полноценного сервера-Интернет:   * работать в качестве непрозрачного и прозрачного сервера-Интернет и обеспечивать кэширование HTTP, HTTPS; * поддерживать аутентификацию пользователей, интегрироваться с доменами, построенными на базе Microsoft Active Directory и поддерживать технологию Single Sign-On; * поддерживать аутентификацию пользователей с внешними серверами Radius, Kerberos, Active Directory, локальной базой учетных записей; * поддерживать аутентификацию пользователей, работающих на терминальных серверах Microsoft Windows, и на рабочих станциях, работающих под управлением ОС Microsoft Windows, с использованием агентов авторизации; * обеспечивать разделение прав при доступе к сети Интернет на основе доменных и локальных групп и поддерживать управление разрешениями; * обеспечивать категорирование ресурсов сети Интернет и обеспечивать фильтрацию доступа пользователей на основе данных категорий; * обеспечивать фильтрацию доступа пользователей к ресурсам сети Интернет на основе контентной фильтрации; * поддерживать и автоматически обновлять базу данных ресурсов сети Интернет и присвоенных им категорий; * поддерживать и автоматически обновлять список сайтов на основе единой автоматизированной информационной системы «Единый реестр доменных имен, указателей страниц сайтов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и сетевых адресов, позволяющих идентифицировать сайты в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», содержащие информацию, распространение которой в Российской Федерации запрещено»; * обеспечивать фильтрацию передаваемого контента и блокировку определенных типов файлов, в том числе в SSL-трафике, а также поддерживать выполнение антивирусной проверки передаваемого контента; * предоставлять функционал гибкой настройки правил фильтрации на основе различных параметров, в частности, групп доступа пользователей, категорий ресурсов, отдельных ресурсов (в том числе ресурсов, не отнесенных ни к одной из категорий) и типов передаваемого контента; * предоставлять интегрированные механизмы оповещения и уведомления администраторов и пользователей о событиях. * Предоставлять клиента для авторизации и фильтрации на АРМ пользователей.   1.1.14. Требования к доступности и производительности:   * + 1. программное обеспечение должно иметь возможность быть реализованным в соответствии с методом обеспечения высокой доступности, гарантируя минимальное время простоя, и полного решения возложенных задач при выходе из строя одного из компонентов.   1.1.15. Программное обеспечение должно обеспечивать резервное копирование конфигураций компонентов и журналов регистрации событий с функцией исторического хранения данных с глубиной хранения не менее 12 месяцев.  1.1.16. Программное обеспечение должно иметь возможность масштабирования. Увеличение числа обслуживаемых пользователей и объема обрабатываемого трафика сети Интернет должно осуществляться путем подключения дополнительных программно-аппаратных компонентов.  1.1.17. Программное обеспечение должно позволять в любое время выводить часть узлов фильтрации из эксплуатации для обслуживания с автоматическим перераспределением нагрузки на оставшиеся узлы прозрачно для пользователей. При наличии дополнительных узлов.  1.1.18. Должен обеспечиваться функционал настройки программно-аппаратных средств, входящих в состав, без остановки всей Системы.  1.1.19. Программное обеспечение должно обеспечивать функцию планового отключения для выполнения профилактических мероприятий, изменений или наращивания аппаратного обеспечения, установки обновлений на программное обеспечение.  1.1.20. Программное обеспечение должно предоставлять инструменты диагностирования состояния собственных компонентов.  1.1.21. Программное обеспечение не требует обязательных государственных аттестационных испытаний по требованиям информационной безопасности.  1.1.22. В программном обеспечении должна быть предусмотрена ролевая модель разграничения доступа. Роли должны иметь ограничения по доступу к Программному обеспечению на уровне интерфейсов, функционала, отчетов и производственных объектов.   * 1. Требования к автоматизации   Требования к функционалу средств контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет.  Средства контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет должны обеспечивать выполнение следующих функций:   * + 1. Обеспечение и контроль доступа пользователей в сеть Интернет с фильтрацией входящего и исходящего Интернет-трафика по протоколам HTTP/HTTPS.     2. Проверка подлинности пользователей при доступе в сеть Интернет с использованием службы каталогов Microsoft Active Directory.     3. Контроль доступа пользователей в сеть Интернет с функционалом установки различных политик доступа для различных групп пользователей на основе членства в группах безопасности службы каталогов Microsoft Active Directory.     4. Антивирусная проверка объектов, загружаемых из сети Интернет (в том числе по протоколу SSL или TLS).     5. Обновление базы вирусных сигнатур с периодичностью не реже 1 (одного) раза в неделю. Обновленные базы поставляются производителем антивирусных средств.     6. Управление доступом к сайтам сети Интернет на основе «чёрных» и «белых» списков, составленных с использованием категоризации сайтов. Функционал настройки фильтрации входящего и исходящего трафика должен позволять указывать в качестве фильтра маску или регулярное выражение. Списки категорий сайтов должны предоставляться производителем средств контроля доступа в сеть Интернет. Для Администраторов должна быть реализована функция внесения корректировок в данные списки, а также создания собственных категорий. Списки должны формироваться путём внесения не только одиночных сайтов, но и их списков (в формате текстовых файлов с разделителями).     7. Управление доступом в сеть Интернет программ и сетевых служб путём разрешения и назначения портов.     8. Отключение функционала контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет для конкретных пользователей/IP-адресов.     9. Управление доступом пользователей к различным типам информации в сети Интернет (видео, аудио, изображения и т.д.).     10. Управление доступом пользователей к возможности передачи в сеть Интернет информации различных типов (видео, аудио, изображения и т.д.).     11. Предоставление интерфейса гибкой настройки правил фильтрации на основе различных параметров, в частности, групп доступа пользователей, категорий ресурсов (в том числе и ресурсов, не отнесенных ни к одной из категорий) и типов передаваемого контента.     12. Настраиваемые оповещения администраторов Системы о событиях в работе средств контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет.     13. Уведомление в окне браузера пользователя сети Интернет о блокировании доступа к запрашиваемому пользователем web-ресурсу в случае нарушения корпоративных требований информационной безопасности, а также на основании наличия потенциально опасного кода (с функцией правки кода и текста уведомления).     14. Автоматическое или ручное обновление программных компонентов с сайта производителя.     15. Управление доступом к средствам контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет с использованием ролевой модели.     16. Протоколирование действий администраторов Системы.     17. Обеспечение отказоустойчивости программно-аппаратных компонентов Системы.   1. Требования к функционалу средств мониторинга и отчетности   Средства мониторинга функционирования и формирования отчетности должны обеспечивать выполнение следующих функций:   * + 1. Протоколирование действий пользователей и администраторов Системы.     2. Возможность, в режиме on-line, отслеживания текущей сессии пользователя, определения сервера, через который установлена сессия, подключения к серверу и разбора пользовательской сессии.     3. Определение геолокации на основе IP-адреса домена.     4. Формирование отчетности с функционалом: * объявления пользовательских (новых) полей; * формирования запросов с использованием перекрестных запросов;   + 1. Формирование отчетности с предоставлением функционала: * задания фильтров по всем (любым) полям, поддерживаемым средствами мониторинга функционирования и формирования отчетности; * формирования запросов к базе данных; * задания формата отчетов.   + 1. Отправку отчетов по расписанию и по запросу администраторов Системы.     2. Отключение мониторинга функционирования и формирования отчетности для конкретных пользователей/IP-адресов.     3. Автоматическое или ручное обновление компонентов с сайта производителя.     4. Управление доступом к средствам мониторинга и отчетности с использованием ролевой модели.   1. Требования к функционалу средств контентного анализа:   Средства контентного анализа передаваемой информации должны обеспечивать выполнение следующих функций:   * + 1. Получение информации от средств контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет.     2. Обеспечение следующих видов фильтрации (анализа) передаваемого контента: * анализ передаваемых объектов по типу передаваемых объектов, в том числе определение и корректная обработка распространенных форматов файлов, применяемых в офисном ПО (Microsoft Office, PDF, TXT и т.д.); * поиск и анализ регулярных выражений (ключевых слов); * лингвистический (морфологический) анализ.   + 1. Автоматическое или ручное обновление компонентов с сайта производителя.     2. Управление доступом к средствам контентного анализа с использованием ролевой модели.   1. Связь с существующим окружением и интеграция      1. Разграничение полномочий доступа для работы с Системой и доступа пользователей в сеть Интернет должно быть реализовано на ролевой основе с использованием групп существующих доменов Active Directory.      2. Система должна взаимодействовать со следующими смежными системами: * Система Active Directory, в части аутентификация пользователей в Active Directory, определение принадлежности пользователей к группам Active Directory. * Система синхронизации времени, в части взаимодействия с системой синхронизации времени должна поддерживать определение точного времени. * Система доменных имен (DNS), в части взаимодействия с системой DNS должно поддерживать определение IP-адресов узлов сети по имени узла. * Система мониторинга SNMP, в части взаимодействия с системой мониторинга SNMP должно поддерживать оповещение и работу в режиме запросов состояния системы по протоколам SNMP v2 и SNMP v3. * Корпоративная почтовая система (E-mail), в части взаимодействия с корпоративной почтовой системой должно поддерживать отправку по e-mail оповещений администраторам о событиях в работе средств контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет. * Система сбора и корреляции событий информационной безопасности, в части взаимодействия с системами сбора и корреляции событий информационной безопасности должно предоставлять механизм экспорта журнальных сообщений в режиме реального времени. Формат и детализация данных сообщений должны настраиваться. * Системы дополнительного контентного анализа, в части взаимодействия с системами дополнительного контентного анализа должно предоставлять модуль интеграции по протоколу I-CAP с указанными системами в части условий доступа на основании результатов анализа контента.   1. Требования к пользовательскому интерфейсу      1. Программный интерфейс компонентов Системы, включая средства управления, а также формы оповещений и уведомлений администраторов Системы и пользователей сети Интернет должен полностью поддерживать русский язык, используя кодировку текста UTF-8.      2. Наличие web-интерфейса для доступа к компонентам узла фильтрации Интернет-трафика, включая средства управления, полностью поддерживающего русский язык, используя кодировку текста UTF-8.   2. Требования к наличию отчетов   Система должна обеспечивать формирование отчетности в табличном и графическом виде о совершаемых пользователями действиях в сети Интернет за различные периоды времени. |  |  |

Передаваемые Заказчику неисключительные права включают в себя неисключительное право на воспроизведение установленного программного обеспечения, включая право инсталляции, копирования и запуска в соответствии с пользовательской документацией.

Поставляемый товар должен быть новым, не бывшим в эксплуатации, без внешних повреждений, не восстановленным и не собранным из восстановленных компонентов, не подвергавшимся ранее ремонту, технически исправным, изготовлен не ранее 2019 г.

Качество товара должно соответствовать действующим государственным нормам, стандартам и иной нормативно-технической документации на данный вид товара, и удовлетворять требованиям безопасности (соответствие ГОСТ Р МЭК 60950-2002 «Безопасность оборудования информационных технологий», ГОСТ IEC 60950-1-2014 «Оборудование информационных технологий. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования», ГОСТ IEC 62368-1-2014 «Аудио-, видеоаппаратура, оборудование информационных технологий и техники связи. Часть 1. Требования безопасности»).

Качество функционирования поставляемого товара в условиях эксплуатации должно соответствовать требованиям, установленным в ГОСТ CISPR 24-2013 «Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний», ГОСТ Р 50839-2000 «Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость средств вычислительной техники и информатики к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний».

Срок гарантии на поставляемый товар должен составлять *не менее 12* месяцев и исчисляется со дня подписания сторонами товарной накладной (форма ТОРГ-12)/УПД.

Одновременно с товаром Поставщик передает Заказчику действующие сертификаты соответствия:

1. для товара, указанного в п.п.1-2 таблицы:

сертификаты соответствия ФСТЭК России, удостоверяющие соответствие товара следующим требованиям:

- 3-й класс защиты МЭ типа «А» или выше;

- 3-й класс защиты СОВ уровня сети или выше;

- 3-й уровень доверия или выше.

Сертификаты соответствия ФСБ России, удостоверяющие соответствия товара следующим требованиям:

- СКЗИ класса КС3 или выше

- МЭ класса 4 или выше.

2) для товара, указанного в п.п.3-4 таблицы:

сертификаты ФСТЭК России, удостоверяющие соответствие товара требованиям к профилям защиты межсетевых экранов типа А и Б 4 класса защиты и/или выше, системам обнаружения вторжений 4 класса защиты и/или выше и 4 уровню доверия и/или выше.

**Место поставки товара и передачи неисключительных прав:** Поставка товара осуществляется путем его доставки по адресу: Россия, 414016, г. Астрахань, ул. Капитана Краснова, 31, ФГБУ «АМП Каспийского моря».

Передача неисключительных прав осуществляется по электронной почте [obukhov\_ii@ampastra.ru](mailto:obukhov_ii@ampastra.ru) путем предоставления ключей/файлов для активации программы для ЭВМ, в отношении которой предоставляется право на использование, либо путем предоставления доступа к веб-сайту правообладателя программы для ЭВМ или иного лица, с которого Заказчик вправе осуществить загрузку программы для ЭВМ.

**Срок поставки товара и передачи неисключительных прав:** в течение 25 (Двадцати пяти) рабочих дней после подписания сторонами настоящего договора.

|  |  |
| --- | --- |
| Руководитель  ФГБУ «АМП Каспийского моря»  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** М.А. Абдулатипов  МП | *Должность подписывающего лица*  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** *ФИО*  МП (*при наличии*) |

Приложение № 4

к договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г

**ФОРМА**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Акт приема-передачи неисключительных прав

№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_»\_\_\_\_\_\_20\_\_г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Администрация морских портов Каспийского моря» (ФГБУ «АМП Каспийского моря), именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице Руководителя Абдулатипова Магомеда Алиевича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_именуемое в дальнейшем Поставщик, в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, составили настоящий акт о нижеследующем:

1. В соответствии с условиями договора от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ года № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (далее – договор) Поставщик предоставил (передал), а Заказчик принял на условиях простой (неисключительной) непередаваемой лицензии права на использование программ для электронно-вычислительных машин:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование неисключительных прав | Срок действия неисключительного права | Ед. изм. | Кол-во | Размер вознаграждения за предоставление (передачу) прав за ед. изм., руб | Итого размер вознаграждения за предоставление (передачу) прав, руб |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| Итого: | | | | | |  |

Всего стоимость неисключительных прав составляет *сумма цифрами* (*Сумма прописью*) рублей \_\_ копеек, НДС не облагается на основании подпункта 26 пункта 2 статьи 149 НК РФ.

2. Переданные неисключительные права соответствуют требованиям договора. Заказчик претензий к Поставщику не имеет.

Настоящий акт составлен в 2-х экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

Подписи Сторон:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Форму акта приема-передачи неисключительных прав утверждаем:**

|  |  |
| --- | --- |
| Руководитель  ФГБУ «АМП Каспийского моря»  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** М.А. Абдулатипов  МП | *Должность подписывающего лица*  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** *ФИО*  МП (*при наличии*) |

Приложение № 5

к договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г

Копия документа, подтверждающего наличие у Поставщика прав и полномочий на предоставление Заказчику неисключительных прав[[4]](#footnote-4)

**Приложение № 4**

к документации от “\_\_“ \_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**Перечень и требования к техническим характеристикам поставляемого товара и передаваемых неисключительных прав:**

| № п/п | Наименование товара | Техническая характеристика товара | Ед. изм. | Кол-во |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | АПКШ "Континент" 3.9. ЦУС + Сервер Доступа. Платформа IPC500F. КС2 или эквивалент | |  |  | | --- | --- | | Вариант исполнения СКЗИ класса защиты | Не ниже КС2 | | Централизованное управление криптошлюзами (ЦУС с сервером доступа) | Наличие | | Форм фактор корпуса | 19" | | Крепежный комплект для установки в монтажный шкаф 19'' | Наличие | | Сетевые интерфейсы | - не менее восьми 1000BASE-T RJ45  - не мене двух 1G SFP | | Количество подключенных устройств | - не менее 200  - не менее 70 (VPN Full Mesh) | | Количество подключенных клиентов | Не менее 100 | | Производительность L3 и L2 VPN | Не менее 500 Мбит/с | | Производительность МЭ | Не менее 2,1 Гбит/с | | Производительность ДА | Не менее 500 Мбит/с | | Режим кластера высокой доступности | Наличие | | Шифрование каналов связи с помощью алгоритма ГОСТ Р 34.11-2012 | Наличие | | Поддержка VLAN | Наличие | | Поддержка NAT | Наличие | | Агрегация интерфейсов по протоколу LACP | Наличие | | URL-фильтрация | Наличие | | Лицензия | ЦУС для 1 ЦУС и сервера доступа, срок действия: бессрочная (на срок действия исключительного права) | | Требования по сертификации | Сертифицирован по требованиям РД ФСТЭК:  - 3-й класс защиты МЭ типа «А» или выше;  - 3-й класс защиты СОВ уровня сети или выше;  - 3-й уровень доверия или выше.  Сертифицирован по требованиям РД ФСБ:  - СКЗИ класса КС3 или выше  - МЭ класса 4 или выше | | Техническая поддержка | Срок - не менее одного года, доступность услуги ТП 24х7, консультирование по установке и использованию продукта, доступ к пакетам обновлений продукта, доступ к БЗ (известные ошибки и типовые решения) | | Установочный комплект | Наличие | | Формуляр (паспорт) на средство защиты информации | Наличие | | Совместимость с товаром, указанным в пункте 2 настоящей таблицы | Наличие | | шт. | 1 |
| 2 | АПКШ "Континент" 3.9. Криптошлюз. Платформа IPC50. КС3 или эквивалент | |  |  | | --- | --- | | Вариант исполнения СКЗИ класса защиты | Не ниже КС3 | | Наличие компонента | Криптошлюз | | Форм-фактор | Mini-ITX | | Сетевые интерфейсы | - не менее четырех 1000BASE-T RJ45  - не менее одного 1G SFP | | Количество подключенных устройств | Не менее 20 | | Количество подключенных клиентов | Не менее 25 | | Производительность L3 и L2 VPN | Не менее 300 Мбит/с | | Производительность МЭ | Не менее 950 Мбит/с | | Производительность ДА | Не менее 50 Мбит/с | | Режим кластера высокой доступности | Наличие | | Шифрование каналов связи с помощью алгоритма  ГОСТ Р 34.11-2012 | Наличие | | Поддержка NAT | Наличие | | Техническая поддержка | Срок - не менее одного года, доступность услуги ТП 24х7, консультирование по установке и использованию продукта, доступ к пакетам обновлений продукта, доступ к БЗ (известные ошибки и типовые решения) | | Установочный комплект | Наличие | | Формуляр (паспорт) на средство защиты информации | Наличие | | Требования по сертификации | Сертифицирован по требованиям РД ФСТЭК:  - 3-й класс защиты МЭ типа «А» или выше;  - 3-й класс защиты СОВ уровня сети или выше;  - 3-й уровень доверия или выше.  Сертифицирован по требованиям РД ФСБ:  - СКЗИ класса КС3 или выше  - МЭ класса 4 или выше | | Совместимость с товаром, указанным в пункте 1 настоящей таблицы | Наличие | | шт. | 3 |
| 3 | Аппаратная платформа UserGate D200 с сертификатом ФСТЭК или эквивалент | |  |  | | --- | --- | | Производительность межсетевого экрана | Не менее 18 Гб/с | | Производительность системы обнаружения вторжений | Не менее 1600 Мб/с | | Производительность контентной фильтрации | Не менее 1500 Мб/с | | Производительность инспектирования SSL | Не менее 400 Мб/с | | Производительность контроля приложений L7 | Не менее 1700 Мб/с | | Одновременных TCP сессий | Не менее 8000000 | | USB 3.0 Type-A | Не менее 2 | | Порт RJ-45 GbE модуля удаленного управления IPMI | Не менее 1 | | Порты RJ-45 GbE (10/100/1000) для передачи данных | Не менее 5 | | Порт VGA | Не менее 1 шт. | | Сетевой модуль на 8 портов 10-1000 Base-TX с поддержкой аппаратного байпаса | Не менее 1 | | Лицензия на право использования UserGate (или эквивалент) с сертификатом ФСТЭК | Одновременно подключенных пользователей – 100, срок действия: бессрочная (на срок действия исключительного права) | | Лицензия на Модуль Advanced Threat Protection | Cрок действия лицензии не менее 1 года, одновременно подключенных пользователей – 100 | | Лицензия на Подписку Security Updates (Обновления безопасности) с сертификатом ФСТЭК | Срок действия лицензии – не менее 1 года, количество пользователей – 100 | | Требование по сертификации | Наличие сертификата ФСТЭК России по требованиям к профилям защиты межсетевых экранов типа А и Б 4 класса защиты и/или выше, системам обнаружения вторжений 4 класса защиты и/или выше и по 4 уровню доверия и/или выше | | Совместимость с товаром, указанным в пункте 4 настоящей таблицы | Наличие | | шт. | 1 |
| 4 | Аппаратная платформа UserGate C100 с сертификатом ФСТЭК или эквивалент | |  |  | | --- | --- | | Производительность межсетевого экрана | Не менее 2 Гб/с | | Производительность системы обнаружения вторжений | Не менее 800 Мб/с | | Производительность контентной фильтрации | Не менее 200 Мб/с | | Производительность инспектирования SSL | Не менее 70 Мб/с | | Производительность контроля приложений L7 | Не менее 850 Мб/с | | Одновременных TCP сессий | Не менее 2000000 | | Порты RJ-45 GbE (10/100/1000) для передачи данных | Не менее 5 | | Лицензия на право использования UserGate (или эквивалент) с сертификатом ФСТЭК | Одновременно подключенных пользователей – 20, срок действия: бессрочная (на срок действия исключительного права) | | Лицензия на Модуль Advanced Threat Protection | Cрок действия лицензии не менее 1 года, одновременно подключенных пользователей – 20 | | Лицензия на Подписку Security Updates (Обновления безопасности) с сертификатом ФСТЭК | Срок действия лицензии – не менее 1 года, количество пользователей – 20, | | Требование по сертификации | Наличие сертификата ФСТЭК России по требованиям к профилям защиты межсетевых экранов типа А и Б 4 класса защиты и/или выше, системам обнаружения вторжений 4 класса защиты и/или выше и по 4 уровню доверия и/или выше | | Совместимость с товаром, указанным в пункте 3 настоящей таблицы | Наличие | | шт. | 3 |
|  |  | Требования к товару, указанному в п.п.3-4 настоящей таблицы  Требования к программной составляющей комплекса:   * 1. Общие требования к архитектуре   1.1.1. Программное обеспечение должно обладать следующей функциональностью:   * контроль доступа пользователей в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет с обеспечением защиты от вредоносного программного обеспечения; * анализ трафика сети Интернет по категориям сайтов, URL-адресам и контенту данных; * мониторинг действий, совершаемых пользователями при работе с сетью Интернет, а также формирование отчетности.   1.1.2. Функционал настройки средств фильтрации входящего и исходящего трафика должен позволять указывать в качестве фильтра маску или регулярное выражение.  1.1.3. Функционал применения правил МСЭ к фрагментированным, не фрагментированным, любым пакетам.  1.1.4. Возможность указать в правилах МСЭ порт источника.  1.1.5. Наличие события об успешной загрузке системы в журнале событий.  1.1.6. Логирования изменения времени в консоли администрирования.  1.1.7. Наличие оповещений по SNMP при срабатывании запрещающих правил межсетевого экрана.  1.1.8. Блокировка всего трафика при инциденте, нарушении функционирования системы. Если исполняемый файл, из состава МСЭ, будет изменен, то весь трафик должен быть заблокирован.  1.1.9. Функционал решения должен иметь возможность запрашивать ввод пароля на разблокировку трафика и изменения, добавления правила в МСЭ в случае несанкционированного доступа к: изменениям правил МСЭ, правил оповещения, сетевым интерфейсам, добавлению учетной записи нового администратора, экспорту логов системы.  1.1.10. Возможность удаленного подключения технической поддержки в случае полного падения системы (решения).  1.1.11. Фильтрация входящего и исходящего Интернет-трафика должна осуществляться с одновременным обеспечением проверки на наличие вредоносного программного обеспечения.  1.1.12. Средства, реализующие функционал мониторинга работоспособности и формирования отчетности, должны предоставлять функционал автоматизированного получения данных о действиях пользователей, совершаемых в сети Интернет, от средств контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет.  1.1.13. Средства контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет, должны предоставлять функциональность полноценного сервера-Интернет:   * работать в качестве непрозрачного и прозрачного сервера-Интернет и обеспечивать кэширование HTTP, HTTPS; * поддерживать аутентификацию пользователей, интегрироваться с доменами, построенными на базе Microsoft Active Directory и поддерживать технологию Single Sign-On; * поддерживать аутентификацию пользователей с внешними серверами Radius, Kerberos, Active Directory, локальной базой учетных записей; * поддерживать аутентификацию пользователей, работающих на терминальных серверах Microsoft Windows, и на рабочих станциях, работающих под управлением ОС Microsoft Windows, с использованием агентов авторизации; * обеспечивать разделение прав при доступе к сети Интернет на основе доменных и локальных групп и поддерживать управление разрешениями; * обеспечивать категорирование ресурсов сети Интернет и обеспечивать фильтрацию доступа пользователей на основе данных категорий; * обеспечивать фильтрацию доступа пользователей к ресурсам сети Интернет на основе контентной фильтрации; * поддерживать и автоматически обновлять базу данных ресурсов сети Интернет и присвоенных им категорий; * поддерживать и автоматически обновлять список сайтов на основе единой автоматизированной информационной системы «Единый реестр доменных имен, указателей страниц сайтов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и сетевых адресов, позволяющих идентифицировать сайты в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», содержащие информацию, распространение которой в Российской Федерации запрещено»; * обеспечивать фильтрацию передаваемого контента и блокировку определенных типов файлов, в том числе в SSL-трафике, а также поддерживать выполнение антивирусной проверки передаваемого контента; * предоставлять функционал гибкой настройки правил фильтрации на основе различных параметров, в частности, групп доступа пользователей, категорий ресурсов, отдельных ресурсов (в том числе ресурсов, не отнесенных ни к одной из категорий) и типов передаваемого контента; * предоставлять интегрированные механизмы оповещения и уведомления администраторов и пользователей о событиях. * Предоставлять клиента для авторизации и фильтрации на АРМ пользователей.   1.1.14. Требования к доступности и производительности:   * + 1. программное обеспечение должно иметь возможность быть реализованным в соответствии с методом обеспечения высокой доступности, гарантируя минимальное время простоя, и полного решения возложенных задач при выходе из строя одного из компонентов.   1.1.15. Программное обеспечение должно обеспечивать резервное копирование конфигураций компонентов и журналов регистрации событий с функцией исторического хранения данных с глубиной хранения не менее 12 месяцев.  1.1.16. Программное обеспечение должно иметь возможность масштабирования. Увеличение числа обслуживаемых пользователей и объема обрабатываемого трафика сети Интернет должно осуществляться путем подключения дополнительных программно-аппаратных компонентов.  1.1.17. Программное обеспечение должно позволять в любое время выводить часть узлов фильтрации из эксплуатации для обслуживания с автоматическим перераспределением нагрузки на оставшиеся узлы прозрачно для пользователей. При наличии дополнительных узлов.  1.1.18. Должен обеспечиваться функционал настройки программно-аппаратных средств, входящих в состав, без остановки всей Системы.  1.1.19. Программное обеспечение должно обеспечивать функцию планового отключения для выполнения профилактических мероприятий, изменений или наращивания аппаратного обеспечения, установки обновлений на программное обеспечение.  1.1.20. Программное обеспечение должно предоставлять инструменты диагностирования состояния собственных компонентов.  1.1.21. Программное обеспечение не требует обязательных государственных аттестационных испытаний по требованиям информационной безопасности.  1.1.22. В программном обеспечении должна быть предусмотрена ролевая модель разграничения доступа. Роли должны иметь ограничения по доступу к Программному обеспечению на уровне интерфейсов, функционала, отчетов и производственных объектов.   * 1. Требования к автоматизации   Требования к функционалу средств контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет.  Средства контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет должны обеспечивать выполнение следующих функций:   * + 1. Обеспечение и контроль доступа пользователей в сеть Интернет с фильтрацией входящего и исходящего Интернет-трафика по протоколам HTTP/HTTPS.     2. Проверка подлинности пользователей при доступе в сеть Интернет с использованием службы каталогов Microsoft Active Directory.     3. Контроль доступа пользователей в сеть Интернет с функционалом установки различных политик доступа для различных групп пользователей на основе членства в группах безопасности службы каталогов Microsoft Active Directory.     4. Антивирусная проверка объектов, загружаемых из сети Интернет (в том числе по протоколу SSL или TLS).     5. Обновление базы вирусных сигнатур с периодичностью не реже 1 (одного) раза в неделю. Обновленные базы поставляются производителем антивирусных средств.     6. Управление доступом к сайтам сети Интернет на основе «чёрных» и «белых» списков, составленных с использованием категоризации сайтов. Функционал настройки фильтрации входящего и исходящего трафика должен позволять указывать в качестве фильтра маску или регулярное выражение. Списки категорий сайтов должны предоставляться производителем средств контроля доступа в сеть Интернет. Для Администраторов должна быть реализована функция внесения корректировок в данные списки, а также создания собственных категорий. Списки должны формироваться путём внесения не только одиночных сайтов, но и их списков (в формате текстовых файлов с разделителями).     7. Управление доступом в сеть Интернет программ и сетевых служб путём разрешения и назначения портов.     8. Отключение функционала контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет для конкретных пользователей/IP-адресов.     9. Управление доступом пользователей к различным типам информации в сети Интернет (видео, аудио, изображения и т.д.).     10. Управление доступом пользователей к возможности передачи в сеть Интернет информации различных типов (видео, аудио, изображения и т.д.).     11. Предоставление интерфейса гибкой настройки правил фильтрации на основе различных параметров, в частности, групп доступа пользователей, категорий ресурсов (в том числе и ресурсов, не отнесенных ни к одной из категорий) и типов передаваемого контента.     12. Настраиваемые оповещения администраторов Системы о событиях в работе средств контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет.     13. Уведомление в окне браузера пользователя сети Интернет о блокировании доступа к запрашиваемому пользователем web-ресурсу в случае нарушения корпоративных требований информационной безопасности, а также на основании наличия потенциально опасного кода (с функцией правки кода и текста уведомления).     14. Автоматическое или ручное обновление программных компонентов с сайта производителя.     15. Управление доступом к средствам контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет с использованием ролевой модели.     16. Протоколирование действий администраторов Системы.     17. Обеспечение отказоустойчивости программно-аппаратных компонентов Системы.   1. Требования к функционалу средств мониторинга и отчетности   Средства мониторинга функционирования и формирования отчетности должны обеспечивать выполнение следующих функций:   * + 1. Протоколирование действий пользователей и администраторов Системы.     2. Возможность, в режиме on-line, отслеживания текущей сессии пользователя, определения сервера, через который установлена сессия, подключения к серверу и разбора пользовательской сессии.     3. Определение геолокации на основе IP-адреса домена.     4. Формирование отчетности с функционалом: * объявления пользовательских (новых) полей; * формирования запросов с использованием перекрестных запросов;   + 1. Формирование отчетности с предоставлением функционала: * задания фильтров по всем (любым) полям, поддерживаемым средствами мониторинга функционирования и формирования отчетности; * формирования запросов к базе данных; * задания формата отчетов.   + 1. Отправку отчетов по расписанию и по запросу администраторов Системы.     2. Отключение мониторинга функционирования и формирования отчетности для конкретных пользователей/IP-адресов.     3. Автоматическое или ручное обновление компонентов с сайта производителя.     4. Управление доступом к средствам мониторинга и отчетности с использованием ролевой модели.   1. Требования к функционалу средств контентного анализа:   Средства контентного анализа передаваемой информации должны обеспечивать выполнение следующих функций:   * + 1. Получение информации от средств контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет.     2. Обеспечение следующих видов фильтрации (анализа) передаваемого контента: * анализ передаваемых объектов по типу передаваемых объектов, в том числе определение и корректная обработка распространенных форматов файлов, применяемых в офисном ПО (Microsoft Office, PDF, TXT и т.д.); * поиск и анализ регулярных выражений (ключевых слов); * лингвистический (морфологический) анализ.   + 1. Автоматическое или ручное обновление компонентов с сайта производителя.     2. Управление доступом к средствам контентного анализа с использованием ролевой модели.   1. Связь с существующим окружением и интеграция      1. Разграничение полномочий доступа для работы с Системой и доступа пользователей в сеть Интернет должно быть реализовано на ролевой основе с использованием групп существующих доменов Active Directory.      2. Система должна взаимодействовать со следующими смежными системами: * Система Active Directory, в части аутентификация пользователей в Active Directory, определение принадлежности пользователей к группам Active Directory. * Система синхронизации времени, в части взаимодействия с системой синхронизации времени должна поддерживать определение точного времени. * Система доменных имен (DNS), в части взаимодействия с системой DNS должно поддерживать определение IP-адресов узлов сети по имени узла. * Система мониторинга SNMP, в части взаимодействия с системой мониторинга SNMP должно поддерживать оповещение и работу в режиме запросов состояния системы по протоколам SNMP v2 и SNMP v3. * Корпоративная почтовая система (E-mail), в части взаимодействия с корпоративной почтовой системой должно поддерживать отправку по e-mail оповещений администраторам о событиях в работе средств контроля доступа в сеть Интернет и фильтрации трафика сети Интернет. * Система сбора и корреляции событий информационной безопасности, в части взаимодействия с системами сбора и корреляции событий информационной безопасности должно предоставлять механизм экспорта журнальных сообщений в режиме реального времени. Формат и детализация данных сообщений должны настраиваться. * Системы дополнительного контентного анализа, в части взаимодействия с системами дополнительного контентного анализа должно предоставлять модуль интеграции по протоколу I-CAP с указанными системами в части условий доступа на основании результатов анализа контента.   1. Требования к пользовательскому интерфейсу      1. Программный интерфейс компонентов Системы, включая средства управления, а также формы оповещений и уведомлений администраторов Системы и пользователей сети Интернет должен полностью поддерживать русский язык, используя кодировку текста UTF-8.      2. Наличие web-интерфейса для доступа к компонентам узла фильтрации Интернет-трафика, включая средства управления, полностью поддерживающего русский язык, используя кодировку текста UTF-8.   2. Требования к наличию отчетов   Система должна обеспечивать формирование отчетности в табличном и графическом виде о совершаемых пользователями действиях в сети Интернет за различные периоды времени. |  |  |

Передаваемые Заказчику неисключительные права включают в себя неисключительное право на воспроизведение установленного программного обеспечения, включая право инсталляции, копирования и запуска в соответствии с пользовательской документацией.

Поставляемый товар должен быть новым, не бывшим в эксплуатации, без внешних повреждений, не восстановленным и не собранным из восстановленных компонентов, не подвергавшимся ранее ремонту, технически исправным, изготовлен не ранее 2019 г.

Качество товара должно соответствовать действующим государственным нормам, стандартам и иной нормативно-технической документации на данный вид товара, и удовлетворять требованиям безопасности (соответствие ГОСТ Р МЭК 60950-2002 «Безопасность оборудования информационных технологий», ГОСТ IEC 60950-1-2014 «Оборудование информационных технологий. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования», ГОСТ IEC 62368-1-2014 «Аудио-, видеоаппаратура, оборудование информационных технологий и техники связи. Часть 1. Требования безопасности»).

Качество функционирования поставляемого товара в условиях эксплуатации должно соответствовать требованиям, установленным в ГОСТ CISPR 24-2013 «Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний», ГОСТ Р 50839-2000 «Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость средств вычислительной техники и информатики к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний».

Срок гарантии на поставляемый товар должен составлять *не менее 12* месяцев и исчисляется со дня подписания сторонами товарной накладной (форма ТОРГ-12)/УПД.

Одновременно с товаром Поставщик передает Заказчику действующие сертификаты соответствия:

1. для товара, указанного в п.п.1-2 таблицы:

сертификаты соответствия ФСТЭК России, удостоверяющие соответствие товара следующим требованиям:

- 3-й класс защиты МЭ типа «А» или выше;

- 3-й класс защиты СОВ уровня сети или выше;

- 3-й уровень доверия или выше.

Сертификаты соответствия ФСБ России, удостоверяющие соответствия товара следующим требованиям:

- СКЗИ класса КС3 или выше

- МЭ класса 4 или выше.

2) для товара, указанного в п.п.3-4 таблицы:

сертификаты ФСТЭК России, удостоверяющие соответствие товара требованиям к профилям защиты межсетевых экранов типа А и Б 4 класса защиты и/или выше, системам обнаружения вторжений 4 класса защиты и/или выше и 4 уровню доверия и/или выше.

**Место поставки товара и передачи неисключительных прав:** Поставка товара осуществляется путем его доставки по адресу: Россия, 414016, г. Астрахань, ул. Капитана Краснова, 31, ФГБУ «АМП Каспийского моря».

Передача неисключительных прав осуществляется по электронной почте [obukhov\_ii@ampastra.ru](mailto:obukhov_ii@ampastra.ru) путем предоставления ключей/файлов для активации программы для ЭВМ, в отношении которой предоставляется право на использование, либо путем предоставления доступа к веб-сайту правообладателя программы для ЭВМ или иного лица, с которого Заказчик вправе осуществить загрузку программы для ЭВМ.

**Срок поставки товара и передачи неисключительных прав:** в течение 25 (Двадцати пяти) рабочих дней после подписания сторонами договора.

**Начальник отдела**

**информационно-коммуникационных технологий И.И. Обухов**

1. Спецификация заполняется на основании предложения (заявки) победителя закупки [↑](#footnote-ref-1)
2. Спецификация заполняется на основании предложения (заявки) победителя закупки [↑](#footnote-ref-2)
3. Техническое задание заполняется на основании предложения (заявки) победителя закупки [↑](#footnote-ref-3)
4. Предоставляется Поставщиком в момент подписания настоящего договора [↑](#footnote-ref-4)