***Приложение № 1 к Извещению о проведении запроса котировок –***

***Раздел 2. Техническое задание***

**Техническое задание**

**на выполнение работ по разработке модели угроз информационной безопасности объекта информатизации «Информационная система «РРМ» и проведение аттестационных испытаний**

**1. Общие сведения**

**1.1. Заказчик:** АО «Центральное морское конструкторское бюро «Алмаз» (далее - Заказчик).

**1.2. Наименование работ**: Разработка модели угроз информационной безопасности объекта информатизации «Информационная система «РРМ» и проведение аттестационных испытаний.

|  |  |
| --- | --- |
| Код по ОКПД2  Код по ОКВЭД2 | 72.19.29.110  72.19 |

**1.3 Цели работ:** Подготовка объектовой документации для ИС «РРМ» и проведение аттестационных испытаний ИС «РРМ» путем проверки фактического выполнения установленных ФСТЭК (Гостехкомиссии) России требований по безопасности информации.

**1.4. Сроки выполнения работ:**

1.4.1. Начало – со дня заключения договора, окончание – не позднее 30 декабря 2021 г.

**1.4.2. Работы выполняются в 2 этапа:**

**- 1 этап**: в течении 3 рабочих дней со дня заключения Договора;

**- 2 этап:** в течении 5 рабочих дней со дня выполнения 1 этапа работ.

**1.5. Состав работ:**

1.5.1. **1 этап работ «Обследование объекта информатизации ИС «РРМ» включает:**

работы по обследованию объекта информатизации, разработка модели угроз и других объектовых документов в соответствии с требованиями ФСТЭК (Гостехкомиссии) России.

1.5.2**. 2 этап «Аттестация объекта информатизации ИС «РРМ» включает:**

работы по аттестации объекта информатизации, предусмотренного требованиями ФСТЭК (Гостехкомиссии) России для класса защищенности К2.

**1.6. Объем и содержание работ:**

1.6.1. Обследование объекта информатизации ИС «РРМ».

1.6.2. Разработка частной модели угроз информационной безопасности ИС «РРМ» в АО «ЦМКБ «Алмаз»;

1.6.3. Подготовка объектовой документации для ИС «РРМ»;

1.6.4. Проведение аттестационных испытаний объекта информатизации АО «ЦМКБ «Алмаз» - информационная система «РРМ» в составе 1 автономного автоматизированного рабочего места;

1.6.5. Для разработки документации по защите информации Заказчик предоставляет Исполнителю следующую информацию:

- об основных технических средствах;

- тип и наименование моделей основных технических средств;

- инвентарные/серийные номера основных технических средств;

- адреса расположения основных технических средств (полный адрес включая этаж и номер кабинета);

- информацию о программном и аппаратном обеспечении;

- информацию организационного характера;

- приказ (распоряжение) о назначении комиссии (по категорированию и классификации);

- приказ (распоряжение) о назначении ответственного (лица/подразделения) за защиту информации;

- информацию о лицах, допущенных к обработке конфиденциальной информации на автоматизированных рабочих местах, входящих в состав информационной системы;

- информацию о лицах, имеющих право доступа в помещения, в которых расположена информационная система (с указанием полного адреса, включая этаж, номер помещения).

**1.7. Основание для выполнения работ:**

1.7.1. Основанием для оказания работ являются:

- Федеральный закон от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».

- Федеральный закон от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности».

- Приказ Федерального агентства правительственной связи и информации   
при Президенте Российской Федерации от 13.06.2001 № 152 «Об утверждении инструкции об организации и обеспечении безопасности хранения, обработки   
и передачи по каналам связи с использованием средств криптографической защиты информации с ограниченным доступом, не содержащей сведений, составляющих государственную тайну».

- Приказ Федеральной службы по техническому и экспортному контролю   
от 11.02.2013 № 17 «Об утверждении Требований о защите информации,   
не составляющей государственную тайну, содержащейся в государственных информационных системах».

- Приказ Федеральной службы по техническому и экспортному контролю   
от 29.04.2021 г. N 77 «Об утверждении Порядка организации и проведения работ по аттестации объектов информатизации на соответствие требованиям о защите информации ограниченного доступа, не составляющей государственную тайну».

- Положение по аттестации объектов информатизации по требованиям безопасности информации, утвержденное председателем Гостехкомиссии при Президенте Российской Федерации 25.11.1994 г.

- Методический документ. Меры защиты информации в государственных информационных системах, утвержденный Федеральной службой по техническому и экспортному контролю 11.02.2014 г.

(Microsoft office Word).

**1.8. Требования к проведению работ:**

1.8.1. Работы проводятся аттестационной комиссией в соответствии с требованиями действующей руководящей нормативно-технической и методической документации ФСТЭК (Гостехкомиссии) России по защите информации.

1.8.2. Проведение аттестационных испытаний ИС «РРМ» осуществляется на основе технических и программных решений, реализованных АО «ЦМКБ «Алмаз».

1.8.3. Результатами оказания работ по аттестации ИС «РРМ» по требованиям безопасности информации должны являться следующие документы:

- программа и методика проведения аттестационных испытаний;

- протокол аттестационных испытаний;

- заключение по результатам аттестационных испытаний;

- аттестат соответствия требованиям информационной безопасности;

- эксплуатационная документация (руководство администратора безопасности, руководство пользователя, схема системы защиты, спецификация средств защиты, параметры настроек).

1.8.4. Проведение аттестации автоматизированных систем МО ЛО должно осуществляться в соответствии с требованиями действующего законодательством Российской Федерации по защите информации.

1.8.5 Аттестационные испытания объекта информатизации должны проводиться   
в рабочих эксплуатационных режимах, при наличии технических паспортов объектов, предписаний на эксплуатацию технических средств, а также средств защиты информации.

**1.9. Требования к качеству и безопасности выполнения работ**

1.9.1. Выполнение работ должны отвечать требованиям, указанным в пункте 1.8 ТЗ.

1.9.2. Результаты выполнения работ должны соответствовать обязательным требованиям к их качеству и безопасности, предусмотренным действующим законодательством Российской Федерации, государственными стандартами и руководящими документами.

1.9.3. Выполняемые работы должны быть безопасны для жизни, здоровья людей, имущества Заказчика, объекта информатизации и окружающей среды при обычных условиях их оказания в соответствии с Законами РФ от 07.02.1992 № 2300-1 «О защите прав потребителей» и от 30.03.1999 №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

1.9.4. При выполнении работ Исполнитель обязан строго соблюдать требования режима входа/выхода и нахождения в здании и помещениях Заказчика и зданиях

и помещениях объекта информатизации, перемещения материальных ценностей, правил по технике безопасности и противопожарной безопасности, утвержденных Заказчиком.

1.9.5. В ходе выполнения работ должны быть соблюдены требования к защите информации от несанкционированного доступа. Исполнителю запрещено передавать третьим лицам информацию, используемую для выполнения работ, и сведения о характере выполненных работ.

**1.10. Порядок приемки работ:**

1.10.1. Приемка работ производится лицом, возглавляющим подразделение, отвечающее за защиту информации по представлению Исполнителем акта сдачи-приемки выполненных работ.

1.10.2. Сдача выполненных Исполнителем работ оформляется подписанием Акта сдачи-приемки выполненных работ по форме, приведенной в Приложении № 1 к настоящему Техническому заданию.

1.10.3. Акт сдачи-приемки выполненных работ подписывается сторонами после получения Заказчиком аттестата соответствия требованиям по безопасности информации ИС «РРМ» в АО «ЦМКБ «Алмаз».

**1.11. Требования к результатам работ:**

1.11.1. Результатом работы является разработка и передача Заказчику комплекта документов, предусмотренных требованиями нормативно-технической документации ФСТЭК (Гостехкомиссии) России, по аттестации объектов информатизации на соответствие требованиям по безопасности информации.

1.11.2. В результате выполнения работ Исполнитель разрабатывает и передает Заказчику документацию в соответствии с настоящими Техническим заданием.

1.11.3. Вся документация должна быть выполнена на русском языке и передана Заказчику на бумажном носителе в одном экземпляре, и на электронном носителе в одном экземпляре в формате \*.doc(\*.docx)

Приложения:

Приложение № 1 – Форма сдачи-приемки выполненных работ.

**Инициатор закупки:**

**ВрИО начальника БЗИ С.В. Головань**

**Специалист БЗИ С.С. Синицин**

Приложение № 1 к Техническому заданию

***Форма***

**АКТ**

**Сдачи-приемки выполненных работ**

**к Договору № \_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ года**

г. Санкт-Петербург « \_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_г.

**Акционерное общество «Центральное морское конструкторское бюро «Алмаз»** (АО «ЦМКБ «Алмаз»), именуемое в дальнейшем **«Заказчик»**, в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с одной стороны, и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем **«Исполнитель»**, в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, совместно именуемые в дальнейшем «Стороны» и по отдельности «Сторона», составили настоящий Акт сдачи-приемки выполненных работ на предмет того, что Исполнитель сдал, а Заказчик принял выполненные Исполнителем работы, для их дальнейшей оплаты.

1. Исполнитель в соответствии с п.1.1 Договора № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г. выполнил Разработку модели угроз информационной безопасности объекта информатизации «Информационная система «РРМ» и провел аттестационные испытания.

2. Работы выполнены в 2 этапа, включающие:

- 1 этап «Обследование объекта информатизации ИС «РРМ», включающий: работы по обследованию объекта информатизации, разработка модели угроз и других объектовых документов в соответствии с требованиями ФСТЭК (Гостехкомиссии) России.

- 2 этап «Аттестация объекта информатизации ИС «РРМ», включающий: работы по аттестации объекта информатизации, предусмотренного требованиями ФСТЭК (Гостехкомиссии) России для класса защищенности К2.

3. Стоимость работ определена на основании Расчета цены договора (приложение № 2 к Договору) и составляет **\_\_\_\_\_\_** (\_\_\_\_\_\_) руб. \_\_\_\_ коп. в т.ч. НДС 20%[[1]](#footnote-1): \_\_\_\_\_\_.

4. Все работы выполнены в полном объеме, с надлежащим качеством и в сроки, установленные Договором.

Претензий к выполненным Исполнителем работам у Заказчика нет.

5. Результаты работ: комплект документов, предусмотренных требованиями нормативно-технической документации ФСТЭК (Гостехкомиссии) России, по аттестации объектов информатизации на соответствие требованиям по безопасности информации, переданы Заказчику.

6. Итого подлежит оплате Исполнителю: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) руб. \_\_\_\_\_ коп., в т.ч. НДС 20%: \_\_\_\_\_\_\_\_\_[[2]](#footnote-2)

7. Настоящий Акт составлен на русском языке в двух экземплярах по одному экземпляру для каждой из Сторон.

|  |  |
| --- | --- |
| **Работы сдал:**  **Исполнитель**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/**  *Подпись Фамилия, инициалы*  М.П. | **Работы принял:**  **Заказчик:**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/**  *Подпись Фамилия, инициалы*  М.П[[3]](#footnote-3). |

1. Либо НДС не облагается [↑](#footnote-ref-1)
2. Либо НДС не облагается [↑](#footnote-ref-2)
3. Печать проставляется при наличии, в случае ее отсутствия необходимо указать примечание об ее отсутствии [↑](#footnote-ref-3)