

Начальник Службы небилетных доходов

14.08.20

дата

Л. Ф. Лагина

подпись

**ОБОСНОВАНИЕ
НЕВОЗМОЖНОСТИ СОБЛЮДЕНИЯ ЗАПРЕТА НА ДОПУСК ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ,
ПРОИСХОДЯЩЕГО ИЗ ИНОСТРАННЫХ ГОСУДАРСТВ, ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ЗАКУПОК
ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ И МУНИЦИПАЛЬНЫХ НУЖД**

К документации об электронном аукционе на поставку и монтаж оборудования для воспроизведения и управления контентом

Оглавление

1.	Перечень программного обеспечения для ЭВМ, неисключительные права на использование которого являются предметом закупки	2
2.	Функциональные, технические и (или) эксплуатационные характеристики (в том числе их параметры), по которым программное обеспечение, сведения о котором включены в реестр на основании проведенного исследования методом сравнения, не соответствует установленным заказчиком требованиям к программному обеспечению являющемуся объектом закупки, по каждому программному обеспечению (с указанием названия программного обеспечения), сведения о котором включены в реестр и которое соответствует тому же классу программного обеспечения, что и программное обеспечение	4
2.1.	Объект закупки: Предоставление права использования программного обеспечения системы видеонаблюдения	4

1. Перечень программного обеспечения для ЭВМ, неисключительные права на использование которого приобретаются в рамках закупки

Таблица 1.1

№ п.п.	Наименование	Класс (классы) программного обеспечения	Причина невозможности соблюдения запрета	Требования к программному обеспечению
1.	ОС «Windows 10 Pro»	Операционные системы	Пп. «б» п.2 Порядка подготовки обоснования: программное обеспечение, сведения о котором включены в реестр и которое соответствует тому же классу программного обеспечения, что и программное обеспечение, что и планируемое к закупке, по своим функциональным, техническим и (или) эксплуатационным характеристикам не соответствует установленным заказчиком требованиям к планируемому к закупке программному обеспечению	<p>1.1. Продукт должен содержать следующие функциональные и качественные характеристики:</p> <p>1.1.1. Шифрование устройства</p> <p>1.1.2. BitLocker</p> <p>1.1.3. Windows Information Protection (WIP)</p> <p>1.1.4. Антивирусная программа «Защитник Windows»</p> <p>1.1.5. Групповые политики</p> <p>1.1.6. Enterprise State Roaming с Azure</p> <p>1.1.7. Центр обновления Windows</p> <p>1.1.8. Поддержка Active Directory</p> <p>1.1.9. Поддержка Azure Active Directory</p> <p>1.1.10. Поддержка программного обеспечения Elecard Devices</p>
2.	Windows Server 2019	Операционные системы		<p>2.1. Продукт должен содержать следующие функциональные и качественные характеристики:</p> <p>2.1.1. Сервис Storage Migration;</p> <p>2.1.2. Возможность синхронизации файловых серверов с Azure;</p> <p>2.1.3. Сервис Storage Spaces;</p> <p>2.1.4. Поддержка Storage class memory;</p> <p>2.1.5. Поддержка файлового ресурс-свидетеля (USB thumb drive)</p> <p>2.1.6. Возможность выполнения анализа системы (System Insights);</p>

№ п. п.	Наименование	Класс (классы) программного обеспечения	Причина невозможности соблюдения запрета	Требования к программному обеспечению
				<p>2.1.7. Наличие сетевого адаптера Azure;</p> <p>2.1.8. Сервис защиты VM;</p> <p>2.1.9. Сервис единого управления;</p> <p>2.1.10. Расширенные дисковые пространства Direct (S2D);</p> <p>2.1.11. Поддержка технологии «четность с зеркальным ускорением»;</p> <p>2.1.12. Поддержка вложенного зеркалирования с ускоренной четностью;</p> <p>2.1.13. USB-накопитель (как свидетель кластера)</p> <p>2.1.14. Сервис -Реплика хранилища;</p> <p>2.1.15. Качество обслуживания хранилища (QoS);</p> <p>2.1.16. Поддержка дедуPLICATION данных;</p> <p>2.1.17. Поддержка дедуPLICATION для RefS;</p> <p>2.1.18. Сервис отказоустойчивости хранилища виртуальных машин;</p> <p>2.1.19. Сервис Cloud Witness;</p> <p>2.1.20. Сервис Cluster sets;</p> <p>2.1.21. Сервис Persistent memory;</p> <p>2.1.22. Мониторинг состояния хранилища;</p> <p>2.1.23. Общекластерный мониторинг;</p> <p>2.1.24. Поддержка последовательного обновления ОС кластера;</p> <p>2.1.25. Поддержка кластера смешанного режима ОС;</p> <p>2.1.26. Поддержка отказоустойчивых кластеров с поддержкой сайта;</p> <p>2.1.27. Сервис рабочих нагрузок Linux и FreeBSD;</p> <p>2.1.28. Горячее добавление и удаление для диска, памяти и сети</p> <p>2.1.29. Сервис сетевого контроллера;</p> <p>2.1.30. Поддержка виртуальных сетей;</p> <p>2.1.31. Программный балансировщик нагрузки (SLB);</p> <p>2.1.32. Поддержка пириинга виртуальной сети;</p> <p>2.1.33. Распределенный межсетевой экран и микросегментация;</p> <p>2.1.34. Гибридные шлюзы SDN;</p> <p>2.1.35. Улучшен шлюз SDN;</p> <p>2.1.36. Поддержка конвергентного RDMA;</p> <p>2.1.37. Протокол точного времени (PTP)</p> <p>2.1.38. Поддержка сервиса высокосная секунда;</p> <p>2.1.39. Поддержка HTTP / 2;</p> <p>2.1.40. Фоновый транспортный LEDBAT с оптимизированной задержкой;</p> <p>2.1.41. Управление IP-адресами (IPAM) и DNS;</p> <p>2.1.42. Поддержка сервисов MultiPoint;</p> <p>2.1.43. Брокер подключения RDS высокой доступности</p> <p>2.1.44. Экранированные виртуальные машины для Windows;</p>

№ п.п.	Наименование	Класс (классы) программного обеспечения	Причина невозможности соблюдения запрета	Требования к программному обеспечению
				<p>2.1.45. Экранированные виртуальные машины для Linux;</p> <p>2.1.46. Автономный режим HGS для экранированных виртуальных машин;</p> <p>2.1.47. VM Connect для экранированных виртуальных машин;</p> <p>2.1.48. Поддержка шифрованной подсети SDN;</p> <p>2.1.49. Поддержка достаточного администрирования;</p> <p>2.1.50. Поддержка современного администрирования;</p> <p>2.1.51. Защита учетных политик;</p> <p>2.1.52. Защита потока управления;</p> <p>2.1.53. Удаленная защита учетных данных;</p> <p>2.1.54. Защита устройства (целостность кода);</p> <p>2.1.55. Динамический контроль доступа;</p> <p>2.1.56. Сервис AppLocker;</p> <p>2.1.57. Сервис BitLocker;</p> <p>2.1.58. Поддержка контейнеров Linux;</p> <p>2.1.59. Поддержка контейнеров Windows Server;</p> <p>2.1.60. Поддержка базового образа контейнера Server Core;</p> <p>2.1.61. Поддержка базового образа контейнера Nano Server;</p> <p>2.1.62. Поддержка основные функции сервера по запросу;</p> <p>2.1.63. Поддержка платформы Kubernetes;</p> <p>2.1.64. Групповые управляемые учетные записи служб (gMSA);</p> <p>2.1.65. Подсистема Windows для Linux (WSL);</p> <p>2.1.66. Технология изоляция Hyper-V;</p> <p>2.1.67. Поддержка Azure Service Fabric для Windows Server;</p> <p>2.1.68. Поддержка PowerShell 5.1;</p> <p>2.1.69. Конфигурация желаемого состояния PowerShell (DSC)</p> <p>2.1.70. Поддержка кода Visual Studio;</p> <p>2.1.71. Поддержка .NET Core.</p> <p>2.1.72. Поддержка программного обеспечения Elicard Devices</p>

2. Функциональные, технические и (или) эксплуатационные характеристики (в том числе их параметры), по которым программное обеспечение, сведения о котором включены в реестр на основании проведенного исследования, не соответствует установленным заказчиком требованиям к программному обеспечению являющемуся объектом закупки, по каждому программному обеспечению (с указанием названия программного обеспечения), сведения о котором включены в реестр и которое соответствует тому же классу программного обеспечения, что и программное обеспечение

Таблица 2.1

№ в реестре	Название ПО в реестре	Класс ПО	Дата внесения в реестр	Характеристики (параметры), по которым ПО из реестра не соответствует требованиям заказчика (согласно пунктам требований в Таблице 1.1)
1960	W7ware	BIOS и иное встроенное программное обеспечение, Операционные системы, Утилиты и драйверы, Серверное и связующее программное обеспечение	23.09.2016	Продукт не соответствует полному перечню требований из п.1 Таблицы 1
1894	WANFlex	Встроенное программное обеспечение телекоммуникационного оборудования, Операционные системы	23.09.2016	Продукт не соответствует перечню требований из п.2. Таблицы 1, а именно п.2.1.2, п.2.1.44, п.2.1.57, п.2.1.59, п.2.1.67, п.2.1.72
1400	Calculate Linux Desktop	Операционные системы	05.09.2016	Продукт не соответствует полному перечню требований из п.1 Таблицы 1
1530	Kraftway Terminal Linux	Операционные системы	05.09.2016	Продукт не соответствует полному перечню требований из п.1 Таблицы 1
1543	Sailfish Mobile OS RUS	Операционные системы	05.09.2016	Продукт не соответствует полному перечню требований из п.1 Таблицы 1
1607	ОС РОСА ХРОМ DX	Операционные системы	05.09.2016	Продукт не соответствует полному перечню требований из п.1 Таблицы 1
1911	Операционная система для микроконтроллера «Магистра х.х.»	Операционные системы	23.09.2016	Продукт не соответствует полному перечню требований из п.1 Таблицы 1
1999	ОС РОСА КОБАЛЬТ DX	Операционные системы	08.10.2016	Продукт не соответствует полному перечню требований из п.1 Таблицы 1

№ в реестре	Название ПО в реестре	Класс ПО	Дата внесения в реестр	Характеристики (параметры), по которым ПО из реестра не соответствует требованиям заказчика (согласно пунктам требований в Таблице 1.1)
2291	операционная система «Синергия 1.0»	Операционные системы	15.12.2016	Продукт не соответствует полному перечню требований из п.1 Таблицы 1
1401	Ульяновск.BSD	Операционные системы, Прикладное программное обеспечение общего назначения	05.09.2016	Продукт не соответствует полному перечню требований из п.1 Таблицы 1
37	RAIDX	Операционные системы, Серверное и связующее программное обеспечение, Средства обеспечения облачных и распределенных вычислений, средства виртуализации и системы хранения данных	20.02.2016	Продукт не соответствует перечню требований из п.2. Таблицы 1, а именно п.2.1.2, п.2.1.44, п.2.1.57, п.2.1.59, п.2.1.67, п.2.1.72
1197	Программный комплекс ICLinux	Операционные системы, Средства обеспечения информационной безопасности	05.09.2016	Продукт не соответствует полному перечню требований из п.1 Таблицы 1
231	Комплекс анализа защищенности «Сканер-ВС»	Операционные системы, Средства обеспечения информационной безопасности, Информационные системы для решения специфических отраслевых задач	18.03.2016	Продукт не соответствует полному перечню требований из п.1 Таблицы 1
1433	Программный комплекс терминального доступа «Циркон 36СТ»	Операционные системы, Средства обеспечения облачных и распределенных вычислений, средства виртуализации и системы хранения данных, Серверное и связующее программное обеспечение, Средства обеспечения информационной безопасности	05.09.2016	Продукт не соответствует полному перечню требований из п.1 Таблицы 1
1437	Программный комплекс терминального доступа «Циркон 36СТ»	Операционные системы, Средства обеспечения облачных и распределенных вычислений, средства виртуализации и системы хранения данных, Серверное и связующее программное обеспечение, Средства обеспечения информационной безопасности	05.09.2016	Продукт не соответствует полному перечню требований из п.1 Таблицы 1
1292	Базальт Рабочая станция	Операционные системы, Утилиты и драйверы, Прикладное программное обеспечение общего назначения, Офисные приложения	05.09.2016	Продукт не соответствует полному перечню требований из п.1 Таблицы 1

№ в реестре	Название ПО в реестре	Класс ПО	Дата внесения в реестр	Характеристики (параметры), по которым ПО из реестра не соответствует требованиям заказчика (согласно пунктам требований в Таблице 1.1)
317	Альт Линукс Школьный	Операционные системы, Утилиты и драйверы, Средства обеспечения облачных и распределенных вычислений, средства виртуализации и системы хранения данных, Серверное и связующее программное обеспечение, Системы мониторинга и управления, Средства обеспечения информационной безопасности, Средства подготовки исполнимого кода, Средства версионного контроля исходного кода, Библиотеки подпрограмм (SDK), Среды разработки, тестирования и отладки, Прикладное программное обеспечение общего назначения, Офисные	08.04.2016	Продукт не соответствует полному перечню требований из п.1 Таблицы 1
1541	Альт Сервер	Операционные системы, Утилиты и драйверы, Средства обеспечения облачных и распределенных вычислений, средства виртуализации и системы хранения данных, Серверное и связующее программное обеспечение, Системы мониторинга и управления, Средства обеспечения информационной безопасности, Средства подготовки исполнимого кода, Средства версионного контроля исходного кода, Библиотеки подпрограмм (SDK), Среды разработки, тестирования и отладки, Системы анализа исходного кода на закладки и уязвимости, Прикладное программное обеспечение общего назначения	05.09.2016	Продукт не соответствует перечню требований из п.2. Таблицы 1, а именно п.2.1.2, п.2.1.44, п.2.1.57, п.2.1.59, п.2.1.67, п.2.1.72
1538	Calculate Directory Server	Операционные системы, Утилиты и драйверы, Средства обеспечения облачных и распределенных вычислений, средства виртуализации и системы хранения данных, Серверное и связующее программное обеспечение, Средства подготовки исполнимого кода, Средства версионного контроля исходного кода, Среды разработки,	05.09.2016	Продукт не соответствует перечню требований из п.2. Таблицы 1, а именно п.2.1.2, п.2.1.44, п.2.1.57, п.2.1.59, п.2.1.67, п.2.1.72

№ в реестре	Название ПО в реестре	Класс ПО	Дата внесения в реестр	Характеристики (параметры), по которым ПО из реестра не соответствует требованиям заказчика (согласно пунктам требований в Таблице 1.1)
		тестирования и отладки, Прикладное программное обеспечение общего назначения		
1912	Альт Образование	Операционные системы, Утилиты и драйверы, Средства подготовки исполнимого кода, Средства версионного контроля исходного кода, Среды разработки, тестирования и отладки, Прикладное программное обеспечение общего назначения, Офисные приложения	23.09.2016	Продукт не соответствует полному перечню требований из п.1 Таблицы 1
9	Альт Линукс СПТ	Средства подготовки исполнимого кода, Утилиты и драйверы, Средства версионного контроля исходного кода, Средства обеспечения облачных и распределенных вычислений, средства виртуализации и системы хранения данных, Серверное и связующее программное обеспечение, Среды разработки, тестирования и отладки, Операционные системы, Прикладное программное обеспечение общего назначения, Средства обеспечения информационной безопасности	20.02.2016	Продукт не соответствует полному перечню требований из п.1 Таблицы 1
7	Альт Линукс КДесктоп	Утилиты и драйверы, Операционные системы, Прикладное программное обеспечение общего назначения	20.02.2016	Продукт не соответствует полному перечню требований из п.1 Таблицы 1
369	Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition»	Утилиты и драйверы, Средства подготовки исполнимого кода, Средства версионного контроля исходного кода, Средства обеспечения облачных и распределенных вычислений, средства виртуализации и системы хранения данных, Серверное и связующее программное обеспечение, Среды разработки, тестирования и отладки, Операционные системы, Прикладное программное обеспечение общего назначения, Средства обеспечения информационной безопасности	08.04.2016	Продукт не соответствует полному перечню требований из п.1 Таблицы 1

№ в реестре	Название ПО в реестре	Класс ПО	Дата внесения в реестр	Характеристики (параметры), по которым ПО из реестра не соответствует требованиям заказчика (согласно пунктам требований в Таблице 1.1)
4	Альт Линукс 7.0 Кентавр	Утилиты и драйверы, Средства подготовки исполнимого кода, Средства версионного контроля исходного кода, Средства обеспечения облачных и распределенных вычислений, средства виртуализации и системы хранения данных, Среды разработки, тестирования и отладки, Операционные системы	20.02.2016	Продукт не соответствует полному перечню требований из п.1 Таблицы 1