Прило	жение 4 к Обоснованию невозможности соблюдения запрета на допуск прогр	раммного обеспе	миного обеспечения, промскодящего из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нунд Фактические значения характеристик (ПО класса "Операционные системы" реестра)																														
			ПО, происходящее из иностранного государства	Аналог ПО 1		Аналог ПО 3	Аналог ПО 4	Аналог ПО 5	Аналог ПС 6	Аналог ПО 7	Э Аналог ПО 8	Э Аналог ПО 9	Аналог ПО 10	Аналог ПО 11	Аналог ПО 12	Аналог ПО 13	Аналог ПО 14	Аналог ПС 15	Аналог ПО 16	Аналог ПО 17	Аналог ПО 18	Аналог ПО 19	Аналог ПО 20	Аналог ПО 21	Аналог ПО 22	Аналог ПО 23	Аналог ПО 24	Аналог ПО 25	Аналог ПО 26	Аналог ПО 27	D Аналог ПО 28	Аналог ПО 29	Аналог ПО 30
			Microsoft 9EM- 00562 WinSvr STDCore LLCSAPK MVL 2UC Corellic	Альт Линумс 7.0 Кентавр	Альт Линумс Кдесктоп	Альт Линукс СПТ	RAIDIX	Комплекс анализа заци щенности	ж камерыка Альт Линумс Школьный	О перационная система спец нальн ого	натначения Программный комплекс ICLinux	Базальт Рабочая станция	Calculate Linux Desktop	Ульяновск.ВSD	Программный комтитекс терминального	Программный комгиекс терминального	craftway Terminal	Salculate Directory Server	AnhTCepsep	Sailfish Mobile OS RUS	ос Роса хром DX	WANFlex	Операци он ная система для ликроконтроллер а "Магиста x x "	Альт Образовани е	WTware	OC POCA KOEA/IST DX	элерационная экстема «Синергия 1.0»	AlterOS	PEA OC	полибайт	Комплекс программного обеспечения	Операционная Карточная ОС Ругомен	Операционная система реальн ого впемени пля
Ne n n	Наименование характеристики программного обеспечения	Требуемое значение характеристики	Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. хапакт-ки	Факт. знач. функц. хапакт-ки	Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. хапакт-ки	Факт. знач. функц. характ-ки	. Факт. знач функц. характ-ки	. Факт. знач функц. характ-ки	. Факт. знач функц. хапакт-ки	факт. знач функц. характ-ки	. Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач функц. хапакт-ки	Факт. знач. функц. хапакт-ки	Факт. знач функц. хапакт-ки	. Факт. знач функц. хапакт-ки	. Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач функц. характ-ки	Факт. знач. функц. хапакт-ки	Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. хапакт-ки	Факт. знач. функц. хапакт-ки	Факт. знач. функц. хапакт-ки	Факт. знач. функц. хапакт-ки	Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. хапакт-ки	Факт. знач функц. характ-ки	н. Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. характ-ки
1	Интеграция с корпоративной службой единого каталога Active Directory Domain Services с поддержкой групповых политик и сценариев	Да	Да	Да	Да	Да	Н/д	Н/д	Нет	Да	Да	Да	Да	н/д	н/д	Нет	н/д	н/д	н/д	Нет	Да	Нет	Нет	Нет	Да	Да	Да	Да	Да	Н/д	Да	Да	Orp.
2	Встроенная возможность обеспечения регламентного функционирования серверного программного обеспечения, иссплуатируемого Заказчиком, без необходимости внесения изменений в исходные коды (или инме первичные ресурсы) этого ПО	Да	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
3	Встроенная возможность обеспечения регламентного функционирования серверного программного обеспечения, эксплуатируемого Заказчиком, без необходимости использования	Да	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
4	михатноов и/или совеств выготализации Встроенная возхомность внутуализации гостевноя экземпляров серверной ОС в версике, выволиченых основной (достовой) ОС или первыдушких подерживаемых, собственнием регаментного функционирования серверного программного обеспечения, эксплуатируемного Замежном, в среде указанных гостевых эксемпляров ОС, без необходимости виссения инженений в исходуные коры, или яныму	Да	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
5	лепавилые пескосы этили ПЛ ВЕТОРИНИЕМ В ВЕТОРИНИЕМ В ВЕТОРИНИЕМ В ВЕТОРИНИЯ В ВЕТОРИНИЯ В ВОВОМНОСТЬ ОБЕСЕЧЕНИЯ В ВЕТОРИНИЯ В ВЕТОРИНИЯ В В ВЕТОРИНИЯ В В ВЕТОРИНИЯ В В ВЕТОРИНИЯ В В В В В В В В В В В В В В В В В В В	Да	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
6	м/ими глента выполнизация вЕтроенная возмонность обеснения регламентного функционирования в терминальном режиме изиентских (приходнику информационных систем, эксплуатируемых Заказчиком, без необходимости использования эмуляторов и/или средств	Да	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
7	Наличие встроенной в операционную систему системы шифрования данных, с возможностью настройки необходимости ввода ключа до загрузки основных компонентов операционной системы	Да	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Н/д	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	н/д	Нет	Нет	Нет	н/д	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Н/д
8	Наличие встроенных групп безопасности, предусматривающих несколько уровней доступа (привилегий) к настройкам системы, с возможностью включения в них локальных пользователей	Да	Да	Да	Да	Да	н/д	Н/д	Нет	Да	Да	Да	Да	н/д	н/д	Нет	Да	н/д	н/д	Нет	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Да	Да	Да	Да	н/д	Да	Да	н/д
9	Встроенная поддержка распределенной файловой системы, обеспечивающей единое иерархическое представление файловых ресурсов (каталогов, папок), распределенных по различным аппаратным	Да	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	н/д
10	узлам хранения, в т.ч. на разных аппаратных серверах Поддержка аппаратных средств шифрования и двухфакторной аутентификации	Да	Да	Да	Да	Да	Н/д	Н/д	Нет	Да	Да	Да	Да	Н/д	н/д	Нет	Нет	н/д	н/д	Нет	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Да	Да	Да	Да	Н/д	Да	Да	Да
11	Встроенная возможность использования аппаратного шифрования серверных машинных носителей с целью исключения доступа к данным в случае физической утраты серверных машинных носителей	да	Да	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	Нет	н/д	Н/д	Н/д	н/д	н/д	н/д	Нет	н/д	н/д	Н/д	Нет	н/д	Нет	Нет	Нет	Нет	Н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	Н/д	Нет
12	Возможность централизованной настройки политик безопасности, средство для управления политиками безопасности с графическим интерфейсом	Да	Да	Да	Да	Да	Н/д	Да	Orp.	Да	Да	Да	Да	н/д	Да	Orp.	Orp	н/д	Да	Orp.	Да	Нет	Нет	Orp.	Нет	Да	Да	Да	Да	н/д	Да	Да	Нет
13	Встроенное в ОС средство резервного копирования с графическим интеофейсом –	Да	Да	н/д	Н/д	н/д	н/д	Н/д	н/д	н/д	Н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	Н/д	н/д	Нет	Нет	н/д	Нет	Н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	Н/д	Нет
15	Автоматическое распознавание съемных накопителей Возможность подилочения к корпоративным ресурсам для дистанционно распределенных пользователей без создания виртуальной частной сети (VPN) при интеграции с серверной	да	Да	Нет	да Нет	Да Нет	Нет	Да Нет	Да Нет	Да Нет	Нет	Нет	Нет	Да Нет	Да Нет	Нет	да Н/д	Нет	Нет	Да Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	нет	Да Нет	Нет	Нет	Нет
16	инфоастоуктурой на платформе Microsoft Интеграция с инфраструктурой дистанционно распределенных рабочих столов и встроенная полнофункциональная поддержка инструментов виртуальных рабочих ПК на платформе Microsoft	Да	Да	Orp.	Orp.	Orp.	Нет	Нет	н/д	Orp.	Orp.	Orp.	Orp.	Нет	Нет	н/д	Нет	Нет	Нет	н/д	Orp.	Нет	Нет	н/д	Нет	Orp.	Orp.	Orp.	Нет	Нет	Orp.	Нет	Нет
17	Встроенная возможность построения отказоустойчивых кластеров Возможность автоматического подключения принтеров, файловых хранилищ и других сетевых ресурсов, наличие средств	Да	Да	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Нет	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Нет	Нет	Н/д	Нет	Н/д	Н/д	Н/д	Нет	Н/д	Н/д	Нет	Нет
18	централизованного управления подключением сетевых ресурсов и доугими настройками рабочего стола с графическим интерфейсом Возможность массового развертывания операционных систем и	да	да	Orp.	Orp.	Orp.	Н/д	Н/д	Orp.	Orp.	Orp.	Orp.	Orp.	Н/д	н/д	Orp.	Orp.	н/д	Н/д	Orp.	Orp.	Нет	Нет	Orp.	Нет	Orp.	Orp.	Orp.	Нет	н/д	Orp.	Нет	Her
19	приложений встроенными средствами, наличие средств	Да	Да	Orp.	Orp.	Orp.	н/д	н/д	Orp.	Orp.	Orp.	Orp.	Orp.	н/д	Н/д	Orp.	Orp.	н/д	н/д	Orp.	Orp.	Нет	Нет	Orp.	Нет	Orp.	Orp.	Orp.	Нет	н/д	Orp.	Нет	Нет
20	Поддеожка протокола провески подлинности Kerberos Встроенная возможность централизованного управления рабочими	Да	Да	Да	Да	Да	Н/д	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Н/д	Да	Да	Да	H/a	Да	Да	Да	Нет	Нет	Да	Нет	Да	Да	Да	Н/д	Н/д	Да	H/a	H/a
21	папками (Work folders), размещенными на автоматизированных рабочих местах под управлением инментокой операционной системы Microsoft Windows 13 2/56 bit и содержащими служебные данные данные организации-Закачика), в целях обеспечения информационной безоласности и собтовдения регламентов работы со служебными электронными допументами.	Да	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
22	Настраиваемая система автоматической доставки обновлений (с выбором стратегии обновления, включая отложенную систему доставки обновлений)	Да	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
23	Встроенная возможность дедугликации файлов в целях уменьшения требуемых объемов хранения и сокращения расходов на соответствующее оборудование	Да	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
	Заключение по соответствию фактических значений характеристик требуем	мым	Соответствует	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.	Не соотв.				

	1	1			1		1			1	1	1			
Аналог ПО 31	Аналог ПО 32	Аналог ПО 33	Аналог ПО 34	35	Аналог ПО 36	Аналог ПО 37	Аналог ПО 38	Аналог ПО 39	Аналог ПО 40	Аналог ПО 41	Аналог ПО 42	Аналог ПО 43	Аналог ПО 44	Аналог ПО 45	Аналог ПО 46
Общее программное обеспечение «Эпъбомс»	Встраиваемая операционная оистема SIM- марты «ОС (U)SIM	TeNIX	Ви ртуализованны й маршрутизатор EcoRouter	Универсальное программное обеспечение для платежных и	ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА АЛЬТ 8 СП	Встроенн ое программное средство JaCart а	Wive-NG операцион ная система для сетевых	Программный комплекс виртуализации сеответся	Операционная система "ОСь"	Операци он ная система общего назначения "Astra Linux	Calculate Linux Deskt op Xfce	Calculate Linux Desktop MATE	Calculate Linux Desktop Cinnamon	Защищенная операционная система QP ОС Calculate Linux	Защищенная операцион ная система "Оен то вМ"
Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. характ-ки	Факт. знач. функц. характ-ки
Да	Нет	н/д	н/д	Н/д	Да	Нет	н/д	Н/д	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Нет
Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Нет	н/д	Нет	Нет	Нет	Нет	н/д	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Да	н/д	Да	Да	Да	Да	Н/д	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Нет	н/д	Нет	Нет	Нет	Нет	н/д	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Да	Да	Да	Н/д	н/д	Да	Да	н/д	Н/д	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Н/д	Нет	н/д	н/д	н/д	н/д	Нет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
Да	Нет	Да	н/д	н/д	Да	Нет	н/д	н/д	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Н/д	Нет	Н/д	н/д	н/д	Н/д	Нет	н/д	Н/д	н/д	н/д	Н/д	н/д	н/д	Н/д	н/д
Да Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да Нет	Нет	Нет	Нет	Да Нет	Да Нет	Да Нет	Да Нет	<u>Д</u> а Нет	Да Нет	Да Нет
Orp.	Нет	Нет	Нет	Нет	Orp.	Нет	Нет	Нет	Orp.	Orp.	Orp.	Orp.	Orp.	Orp.	Orp.
Н/д	Нет	Нет	Нет	Нет	Н/д	Нет	Нет	Нет	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д
Orp.	Нет	Нет	Нет	Нет	Orp.	Нет	Нет	Нет	Orp.	Orp.	Orp.	Orp.	Orp.	Orp.	Orp.
Orp.	Нет	Нет	Нет	Нет	Orp.	Нет	Нет	Нет	Orp.	Orp.	Orp.	Orp.	Orp.	Orp.	Orp.
Да	H/a	Н/д	H/a	Н/д	Да	H/a	H/a	Н/д	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Her	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
ic couts.	e coots.	me work.	THE COUTS.	. re coots.	me work.	THE COUTS.	e coots.	THE COUTS.	THE COUTS.	e coots.	me work.	THE COUTS.	. re coots.	ric cours.	c LUUTB.