

Опросный лист на сервер для КИС "Промактив".

4

№ опросного листа:
Заказчик:
Группа материалов:
Наименование МТР:
Назначение:
Версия:

ООО "Самарские коммунальные системы"

Сервер*, включая лицензию на ПО
Сервер для корпоративной ИС "Промактив", тип - 1 (300-500 пользователей, виртуализация SQL, APP, TS).
v2020-12-17 (ответственный: ООО "СКС")

№ п/п	Наименование Сервер для КИС "Промактив" в составе:	Технические характеристики		Рассматриваемые конфигурации поставки						Вариант ПОСТАВЩИКА: (заполняется поставщиком)		
		Компонент	Минимальные требования	Вариант №1: производитель Dell			Вариант №2: производитель Lenovo			Артикул	Наименование	Количество
				Артикул	Наименование	количество	Артикул	Наименование	количество			
1		Модель сервера	форм-фактор 2U в стойку 19 дюймов	210-AKZR	PowerEdge R740XD Server	1		ThinkSystem SR650	1			
		Отсеки для размещения жестких дисков	форм-фактор 2.5", не менее 16 шт.	321-BCPY	Chassis up to 24 x 2.5 Hard Drives	1	AUVV	ThinkSystem SR650 2.5" Chassis with 16 bays	1			
		Процессор	Intel Xeon Gold 6244 8C 150W 3.6GHz; не менее 2 шт.	338-BSNH	Intel Xeon Gold 6244 3.6G, 8C/16T, 10.4GT/s, 24.75M Cache, Turbo, HT (150W) DDR4-2933	2	4XG7A15874	Intel Xeon Gold 6244 8C 150W 3.6GHz Processor	2			
		Оперативная Память	TruDDR4 2933MHz; размер планки памяти не менее 64 GB	370-AEVP	2933MT/s RDIMMs Performance Optimized 64GB RDIMM, 2933MT/s, Dual Rank	12	4X77A12186	ThinkSystem 64GB TruDDR4 Performance+ 2933MHz (2Rx4 1.2V) RDIMM	12			
		Дисковый контроллер	корпоративного класса; не менее 16 каналов; с модулем энергонадежной флэш-памяти не менее 8 GB; поддержка RAID 1,10,5,6; 12Gb	405-AAOD	PERC H740p RAID(0,1,5,6,10,50,80) Controller 8Gb NV Cache 12Gb/s with battery	1	4Y37A09721	ThinkSystem RAID 930-16i 8GB Flash PCIe 12Gb Adapter	1			
		Жесткий диск загрузочный	корпоративного класса; не менее 240 GB SSD M.2, RAID 1	403-BCHP	BOSS controller card + with 2 M.2 Sticks 240G (RAID 1), FH	1	7Y37A01093	ThinkSystem M.2 with Mirroring Enablement Kit	1			
		Жесткий диск SSD	интерфейс SSD SAS 12 Gbps Hot-plug; выносливость не менее 9400 TBW;	400-BDIS	1.92TB SSD SAS Mixed use 12Gbps 512e 2.5in Hot-Plug PMS-V Drive, 3 DWPD, 10512 TBW	9	4XB7A10231	ThinkSystem 2.5" S5530 1.6TB Performance SAS 12Gb Hot Swap SSD	9			
		Жесткий диск HDD	интерфейс HDD SAS 10K RPM 12 Gbps Hot-plug	400-AVEZ	2.4TB 10K RPM SAS 12Gbps 512e 2.5in Hot-plug Hard Drive	5	7XB7A00069	ThinkSystem 2.5" 2.4TB 10K SAS 12Gb Hot Swap 512e HDD	5			
		Сетевая контроллер 10Gb, двухпортовый	модель Intel X550 Dual Port 10GbE Base-T, 2 порта	555-BCKO	Intel X550 Dual Port 10GbBase-T + & i350 Dual Port 1GbE, iNDC	1	00MM860	Intel X550-T2 Dual Port 10GbBase-T Adapter	1			
		Сетевая контроллер 1Gb, четырехпортовый	модель Intel i350 Quad Port 1GbE BASE-T, 4 порта	540-BBDD	Intel Ethernet i350 Quad Port 1GbE BASE-T Adapter, PCIe Full Height	1	7ZT7A00535	ThinkSystem Intel i350-T4 PCIe 1Gb 4-Port RJ45 Ethernet Adapter	1			
		Плата удаленного управления	корпоративного уровня; с поддержкой IPMI 2.0	385-BBKT	iDRAC9 Enterprise	1	AUPPW	ThinkSystem XClarity Controller Standard to Enterprise Upgrade	1			
		Фронтальная панель с ключом (Bezel)	закрытие на ключ отсека жестких дисков	325-BCHU	PowerEdge 2U Standard Bezel	1		ThinkSystem 2U Security Bezel	1			
		Блок питания	Двойной, горячей замены; Эффективное энергопотребления (КПД > 80%, стандарт "80 PLUS")	450-ADWVM	Dual, Hot-plug, Redundant Power Supply (1+1), 1100W	1	7N67A00885	ThinkSystem 1100W (230V/115V) Platinum Hot-Swap Power Supply	2			
		Корпус	2U в стойку 19 дюймов, рельсы с кабельным организмом в комплекте; кабель питания не менее 2 м в комплекте	770-BBBR	ReadyRails Sliding Rails With Cable Management Arm	1	7M27A05700	ThinkSystem Toolless Slide Rail Kit with 2U CMA	1			
		Слоты расширения PCI-E	Свободные слоты расширения PCIe 3.0 не менее 2 x 16x Full Profile, 1 x 8x Full Profile и 2 x 8x Low Profile	330-BBHC	Risers with up to 4, x8 PCIe Slots + 2, x16 PCIe Slots	1	4XH7A09902 & 7ZT7A00535	Riser Card 1 options x16/x8/x16 PCIe Riser 1 & ThinkSystem SR550/SR650 (x16/x8)(x16/x16) PCIe FH Riser 2 Kit	1			
		Кабель питания	2.0m, 250V, C13 to C14	492-BBDI	C13 to C14, PDU Style, 10 AMP, 6.5 Feet (2m) Power Cord	2	4L67A08369	2.0m, 13A/100-250V, C13 to C14 Jumper Cord	2			
		Операционная система Windows Server; ENG/RUS	Windows Server 2019 DCR; лицензирование всех физич. процессоров	634-BSFD	Windows Server® 2019 Datacenter, 16CORE, FI, No MED, UnLTD VMs, NO CALs, Multi Language	1	7S05001A1VW	Windows Server 2019 Datacenter ROK (16 core) - MultiLang	1			
		Гарантия	Гарантийный ремонт по месту эксплуатации оборудования в течение 3 (трех) лет. Реакция - следующий рабочий день. Срок ремонта до 12 рабочих дней. Консультирование по вопросам восстановления работоспособности оборудования - бесплатное, неограниченное. Выполнение необходимых работ по восстановлению оборудования. Бесплатная замена неисправных компонентов.	865-BBMY	3yr Warranty	1		3yr Warranty	1			
		DVD с операционной системой Windows Server® 2019	Windows Server® 2019 Datacenter Media Kit, Multi Language	634-BSGG	Windows Server® 2019 Datacenter Media Kit, Multi Language	1		Windows Server® 2019 Datacenter Media Kit, Multi Language	1			
		Серверная лицензия MS SQL Server; ENG/RUS	MS SQL Svr 2019 Std, downgrade SQL2017/2016		MS SQL Svr 2019 Std w/Win Svr 2019 Std ROK (16 core)-English	1		MS SQL Svr 2019 Std w/Win Svr 2019 Std ROK (16 core)-English	1			
		Клиентская лицензия MS SQL Server CAL	Microsoft SQL Svr 2019 Client Access License; не менее 10 шт.		Microsoft SQL Svr 2019 CAL (1 User)	10		Microsoft SQL Svr 2019 CAL (1 User)	10			
		Клиентская лицензия MS Windows Server CAL	Microsoft Windows Server 2019 Client Access License; не менее 10 шт.		Microsoft Windows Server 2019 Client Access License (10 User)	1		Microsoft Windows Server 2019 Client Access License (10 User)	1			
2	Жесткий диск SSD (31П)	соответствующий используемому в сервере;	не менее 1 шт.	400-BDIS	1.92TB SSD SAS Mixed use 12Gbps 512e 2.5in Hot-Plug PMS-V Drive, 3 DWPD, 10512 TBW	2		ThinkSystem 2.5" S5530 1.6TB Performance SAS 12Gb Hot Swap SSD	2			
3	Жесткий диск HDD (31П)	Жесткий диск HDD	интерфейс: HDD SAS 10K RPM 12 Gbps Hot-plug; не менее ___ шт.	400-AVEZ	2.4TB 10K RPM SAS 12Gbps 512e 2.5in Hot-plug Hard Drive	2	7XB7A00069	ThinkSystem 2.5" 2.4TB 10K SAS 12Gb Hot Swap 512e HDD	2			
4	Оперативная Память (31П)	Оперативная Память	TruDDR4 2933MHz; размер планки памяти не менее 64 GB	370-AEVP	2933MT/s RDIMMs Performance Optimized 64GB RDIMM, 2933MT/s, Dual Rank	1	4X77A12186	ThinkSystem 64GB TruDDR4 Performance+ 2933MHz (2Rx4 1.2V) RDIMM	1			

ФИО Ответственного: Алексеев С.В.
Должность: Начальник отдела САИП
Контактный телефон: 34-7119, +7(817) 614-6770
Электронный адрес: s.alekseev@skcs.ru
Подпись:
ФИО, должность:
Подпись:

15.04.2021