

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Գարիկ Վարդանյան Յուրիկի ԱԶ-ն ԿԿ-ԷԱՃԱՊԶԲ-21/02 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի				
	Ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
1	Սերվերային համակարգ	Սերվերային համակարգ	Սերվերային համակարգ	Սերվերային համակարգ	Համակարգչային Սերվեր : Նախատեսված սերվերային պահարանում տեղադրելու համար, նվազագույնը՝ 1 պրոցեսսորի տեղակայման հնարավորությամբ: Սերվերի կոմլեկտացիան պետք է ներառի պահարանում տեղադրելու համար անհրաժեշտ ռելսերը: Մայրական տպասալ՝ Հիշողության կարողություն ` 16 DIMM բնիկ Աջակցում է մինչև 4TB գրանցված ECC DDR4 3200MHz SDRAM- ին 8 DIMM- ով Ընդարձակման բնիկներ՝ 1 հատ PCI-E 4.0 x16 Left Riser Slot, 1 հատ PCI-E 4.0 x16 Right Riser Slot,

						M.2 Interface: 2 հատ PCI-E 4.0 x4, M.2 Form Factor: 2280, 22110, M.2 Key: M-key, 2 հատ PCI-E 4.0 x16 AIOM networking slots, 2 հատ USB 3.0 , 2 հատ USB 2.0 Մուտք / ելք` 8</p> <p>SATA3 կամ 2 NVMe, 12 հատ NVMe (PCI-E Gen4), 1 RJ45 LAN port</p> <p>Պրոցեսորը : քանակը` մեկ հատ: նվազագույն հաճախականությունը 2.9 Գհց, Տուրբո ռեժիմում` 3.4Գհց: Միջուկների քանակը` առնվազն 32: Հոսքերի քանակ` առնվազն 64: Զեշ հիշողության ծավալը` 128 ՄԲ և ավել, Միակցիչների քանակը` 1P / 2P, PCI Express տարբերակ PCIe 4.0 x128: Բիոսի տեսակը` AMI 256Mb Օպերատիվ Հիշողությունը : Սերվերը պետք է ունենա նվազագույնը 8 հատ հիշողության մոդուլ տեղադրելու սլոտներ` նվազագույնը 1ՏԲ ավելացնելու հնարավորությամբ: Պետք է համալրված լինի 8 հատ 32ԳԲ DDR4 ECC REG DIMM, նվազագույնը` 3200 ՄՀց, 1.2V, RANK 2 օպերատիվ հիշողության մոդուլներով: Սերվերի վրա ներկառուցված անհրաժեշտ սարքավորումները : SATA-3 6 Gbps Broadcom 3008 SAS3 (12 Gbps)
--	--	--	--	--	--	--

					controller կամ համարժեք RAID 0, 1, 10 աջակցությամբ: Կառավարման պլատֆորմի ինտերֆեյս՝ virtual media over LAN and KVM-over-LAN աջակցությամբ: Լոկալ ցանցի կոնտրոլեր՝ Intel E10G42BFSR կամ համարժեք: Ներկառուցված գրաֆիկական ադապտեր: Համալրման պարտադիր սլոտները : առնվազն 3 հատ PCI-E 3.0 x16 (low profile); առնվազն 3 հատ PCI-E 3.0 x8 (low profile): Առնվազն 1 հատ M.2 PCI-E 3.0 x4 NVMe based, Form Factor: 2280, 22110 կամ համարժեք: Կոշտ սկավառակներ : Սերվերը պետք է ապահովի նվազագույնը տաք փոխարինմամբ 12 Hot-swap 3.5" drive: o 12 SATA3 by default o or 8 SATA3 + 4NVMe via optional cables o or 12 SAS3 via via optional SAS kit Optional 2x 2.5" peripheral drive support via additional rear drive bays kits Պետք է ներառի առնվազն՝ 11 հատ 16 Գբ ծավալով կոշտ սկավառակ Ֆորմ ֆակտոր՝ 3.5" բուֆեր՝ 256 Մբ, պտտման արագություն՝ 7200 rpm, միացում՝ SATA 6Gbit/s, ինտերֆեյսի մաքսիմալ արագություն՝ 600 Մբ/վրկ,
--	--	--	--	--	--

					տվյալների փոխանցման ներքին արագություն՝ 261 Մբ/վրկ, օգտագործվող հզորություն՝ 5 Վտ Սերվերը պետք է համալրված լինի առնվազն 1 հատ SSD 960GB M.2 Write speed 1100 MBytes/sec և Read speed 3000 MBytes/sec կամ համարժեք սարքով: Բնիկներ՝ 1 հատ PCI-E 4.0 x16 Left Riser Slot, 1 հատ PCI-E 4.0 x16 Right Riser Slot, M.2 Interface: 2 հատ PCI-E 4.0 x4, M.2 Form Factor: 2280, 22110, M.2 Key: M-key, 2 հատ PCI-E 4.0 x16 AIOM networking slots, 2 հատ USB 3.0 , 2 հատ USB 2.0 Մուտք / ելք՝ 8 SATA3 կամ 2 NVMe, 12 հատ NVMe (PCI-E Gen4), 1 RJ45 LAN port Առջևի վահանակ՝ Կոճակներ՝ Միացման / անջատման կոճակ Էլեկտրաէներգիայի կարգավիճակի LED HDD գործունեության LED Ցանցի գործունեության LED Ունիվերսալ տեղեկատվության կոճակ Ունիվերսալ տեղեկատվության LED Հովացման համակարգ՝ 3x 80x80x38 մմ միջին հովացման օդամղիչներ Հոսանքից սնուցումը : սերվերը պետք է համալրված լինի առնվազն 1 հատ
--	--	--	--	--	---

					910W Platinum Certified 80Plus 94% ԷՖՖԵկտիվությամբ կամ համարժեք ստանդարտի, տաք փոխարինվող հոսանքի սնուցման աղբյուրներով: Մոնիտորինգ Պրոցեսոր՝ պրոցեսորի միջուկների, չիպսեթների լարման, հիշողության համար: 4 + 1 փուլային անջատման լարման կարգավորիչ Հովացման համակարգ՝ 3 օդափոխիչ
ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ предлагаемого товара Гарик Варданянн Юрквич в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом 44-ЕА.00.02-21/02 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.					
Номер лота			Предлагаемый товар		տախտմանտերի մոնիտորինգով
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	տեխնիկական մեխանիկական և ֆունկցիոնալ լարգավիճակի մոնիտոր
1	Серверная система	Серверная система	Серверная система	Серверная система	Տեխնիկական՝ Մոնիտորինգ Техническая характеристика Компьютерный Сервер. Для установки в серверном шкафу с возможностью установки процессора минимум I. Բնակարանային համակարգիչ՝ Комплектация сервера должна включать рельсы, необходимые для установки в шкафу. Материнская плата: Емкость памяти: 16 слот Խնայարարություն՝ 8% -ից 90% (նշ DIMM Поддерживает до 4TB չստացվող) Մոնիտորինգ зарегистрированный ECC DDR4 հաճախականություն՝ 50-60<9 3200MHz SDRAM с 8 DIMM 1 шт PCI-E Լավարարություն՝ 17.2 "(437 մմ) 4.0 x16 Left Riser Slot, 1 шт PCI-E 4.0 Բարձրություն՝ 3.5 "(89 մմ) x16 Right Riser Slot, M.2 Interface. 2 Խորություն՝ 25.5 "(648 մմ) 1 шт PCI-E 4.0 x4, M.2 Form Factor: Անխափան սնուցման սարք՝

[illegible]

						Регулятор напряжения 4 + 1 фазы Система охлаждения с 3 кондиционерами с мониторингом тахометров Монитор состояния контроля скорости Температура: мониторинг среды процессора и шасси Конфигурация питания: управление энергией ACPI / APM Экологическая характеристика: Рабочая температура: 10 ° C ~ 35 ° C (50 ° F ~ 95 ° F) Относительная рабочая влажность: от 8% до 90 %(не конденсатор) Входная частота: 50-60Гц Ширина: 17,2 " (437 мм), высота 3,5 "(89 мм), Глубина: 25,5 "(648 мм) Устройство бесперебойного питания: Тип: стойка с рельсами для установки в шкафу Коммуникация: сетевая карта Serial (RJ45), USB Тип волны: синусоидный Входной: Напряжение: Required AC 160~286V Количество фаз: однофазный Частота: 50-60 Hz ± 5% autosensing Выходной: Вольтаж: AC 220V ± 10% (mains) Мощность: минимум 3000VA (2700W) Частота: 50-60 Hz ± 5% autosensing Crest factor 3:1 THD Output voltage « 3%
--	--	--	--	--	--	---

						Эффективность: как минимум 92% Аккумулятор: Backup 3-7 minutes Зарядка: 90% мощность в течение 8 часов Рабочая среда: от 0 до 40C Влажность: 20 ~ 80% (без конденсации) Сейф на сервере Тип: Стойка Материал: холоднокатаная сталь, цинк-алюминиевый сплав Полка: 19 Высота (стойки) 32U Ширина 60 см (+/- 3%) Глубина: 80 см (+/- 3%) Высота: 161 см (+/- 3%) Цвет: черный, RAL 9004 Ограничение веса: до 800 кг Особенности: Блокировка входной двери, вентилируемая, защита IP20, дверь пористая (75%) Все компоненты должны быть совместимы с существующими серверными системами. Система должна интегрироваться с уже действующей системой в кадастре Армении. Существующий серверный шасси и предлагаемый должен быть возможным интегрировать с одной общей системой управления, предлагаемой тем же производителем. Установка и запуск системы должны
--	--	--	--	--	--	--

					осуществляться сертифицированными специалистами. Установка и настройка будут производиться поставщиком. Соответствующий CD- диск (Ы) и документы программного обеспечения, соответствующие провода, соединяющие друг с другом электрический ток и приборы. По вышеуказанным техническим характеристикам компоненты должны быть новыми и заводским производством. Дополнительные условия: Гарантийный срок не менее 1 года. Обеспечение гарантийного обслуживания в официальном сервисном центре того же производителя / в описании указывается адрес официального сервисного центра. Погрузка, доставка, перевозка (по востребованному адресу) и разгрузка осуществляется за счет средств поставщика.
--	--	--	--	--	--