

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

Առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Իքս-Արթ ՍՊԸ-ն ԲԿԳԿ-ԷԱՃԱՊԶԲ-24/49 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	Dell EMC	Dell EMC	Dell ME5012 Storage, Dell ME412 Storage Expansion Enclosure	Dell EMC	<p>SՊՀ-ն բաղկացած է երկու հատ նույնական մոդուլներից, որոնցից յուրաքանչյուրը ունի հետևյալ տեխնիկական բնութագիրը՝ Շասի. 19" սերվերային պահարանում տեղադրվող տվյալների պահպանման SAN համակարգ (SՊՀ): Օպերացիոն համակարգեր. Առաջարկվող SՊՀ-ն ունի աջակցություն հետևյալ օպերացիոն համակարգերի հետ՝ Microsoft Windows Server, VMware vSphere, Linux, Citrix Hypervisor, UNIX: Դիսկեր և ընդլայնողականություն. Առաջարկվող SՊՀ-ն ապահովում է</p>

168 SF հում ծավալ (առանց RAID, 7.2K կրիչներով)՝ օգտագործելով 12SF ծավալով կրիչներ: Աջակցում է SFF կրիչների տեղադրում՝ օգտագործելով լրացուցիչ դարակաշարեր: Առաջարկվող S7Հ-ն համալրված է լրացուցիչ դարակաշարով: Առաջարկվող S7Հ-ն աջակցում է 900ԳԲ-ից մինչև 8.00 SF ծավալով SSD, 600ԳԲ-ից մինչև 2.4 SF ծավալով 10K և 6SF-ից մինչև 20SF ծավալով 7.2K կրիչների տեղադրում: Հնարավոր է մեկ համակարգի կրիչների քանակը աճեցնել հասցնելով առնվազն 120-ի (օգտագործելով LFF կրիչներ): Կոնտրոլերներ և քեշ. երկու կոնտրոլերով, որոնք կարող են աշխատել ինչպես “active-active”, այնպես էլ “active-passive” ռեժիմներում, և որոնցից յուրաքանչյուրը կարող է ապահովել մինչև 12GB հիշողություն (քեշ): Բացի հիմնական պրոցեսորից, կոնտրոլերները ունի նաև RAID հաշվարկների համար նախատեսված առանձնացված ASIC: Առաջարկվող S7Հ-ն ունի Flash/Read քեշ-ի աջակցություն: Read cache-ի

աջակցվող ծավալը` 7.5TB: Հոսանքի կորստի դեպքում SՊՀ-ն ապահովում է քեշ մոդուլում պարունակվող տվյալների պահպանում` օգտագործելով ներքին մարտկոց (battery) կամ կոնտակիչ (capacitor): Պահեստամասերի ավելացում կամ փոխարինում. Ապահովում է կրիչների, hot plug ընդլայնում և կրիչների, կոնտրոլերների, հոսանքի սնուցման բլոկերի ու հովացման բլոկերի փոխարինում` առանց համակարգը անջատելու (hot): RAID աջակցություն և վիրտուալիզացիա, spare. Առաջարկվող SՊՀ-ն ունի RAID 1, RAID 1+0, RAID 5 և RAID 6 աջակցություն, ինչպես նաև աջակցում է վիրտուալիզացիայի մեխանիզմ, որի դեպքում "volume"-ը կարող է բաշխվել դիսկային pool-ի բոլոր կրիչներով: Աջակցում է այնպիսի RAID տեսակ, որի դեպքում հնարավոր կլինի մեկ կրիչների խմբում ներառել առնվազն 128 կրիչ: SՊՀ-ն թույլ է տալիս Global Spare կիրիչ կամ RAID խմբին կցված spare կրիչ կոնֆիգուրացնելու հնարավորություն: Պորտեր. Առաջարկվող SՊՀ-ի յուրաքանչյուր

կոնտրոլեր ունի 8 հատ 1/10Gbps Base-T iSCSI պորտեր: Thin Provisioning. Առաջարկվող SՊՀ-ն ունի Thin provisioning Snapshot և Clone. Առաջարկվող SՊՀ-ն ունի 500 հատ snapshot ստեղծելու հնարավորություն և ինչպես նաև "volume"-ների ամբողջական կրկնորինակում (Clone) Tiering. Աջակցում է "Tiering"-ի մեխանիզմ, մեկ pool-ի տարբեր տեսակի կրիչների (SSD, SAS, NL-SAS) միջև: Ռեպլիկացիա. Ունի նմանատիպ SՊՀ-ի հետ ապարատային ռեպլիկացիայի հնարավորություն: Ունի նաև ռեպլիկացիայի հնարավորություն նույն դասի մի քանի SՊՀ-ներին միջև: Ծրագրային ապահովման թարմացումներ և արտոնագրեր. Առաջարկվող SՊՀ-ն թույլ է տալիս կատարել և՛ կոնտրոլերների, և՛ դիսկերի ծրագրային ապահովման թարմացում «առանց դադարի» ռեժիմում, ինչպես նաև ներառում է բոլոր այն արտոնագրերը, որոնք անհրաժեշտ են վերը նշված գործառնությունները իրականացնելու համար: Ունի ներկառուցված

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

Икс-Арт ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ЕЧЧЧ-ЕЦДЦПР-24/49 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

ղեկավարման WEB և հաշվետվությունների համակարգեր, ունի CLI և RESTfull աջակցություն: Լրացուցիչ հնարավորություններ. Առաջարկվող ՏՊՀ-ն ունի self-encrypted կրիչների աջակցություն: Ունի սարքի վիճակի ստուգման անվճար գործիք՝ ընդ որում, դրանից հնարավոր է օգտվել կոնսոլի սարքի երաշխիքից դուրս ելած ժամանակ:

Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	<p>Հնարվոր է ինտեգրվել VMware vCenter-ի հետ այնպես, որ տեխնիկական հատկությունները հնարավոր լինի vCenter-ից վառավարել ՏՊՀ-ն՝ մասնավորապես - ստեղծել/մեծացնել/չնչել ՏՊՀ-ի «datastore»-երը: Աջակցում է նաև VMware VAAI: ՏՊՀ-ն աջակցվում է Arxscan Arxview ծրագրային փաթեթի կողմից: Ապրանքները չօգտագործված են: • Սարքերը և օժանդակ մասերը գործարարանային արտադրության են: • Ապրանքների տեղափոխումը, բեռնաթափումը, տեղադրումը և գործարկումը իրականացնում է մատակարարը, իր հաշվին և իր միջոցներով, համաձայն արտադրողի կողմից խորհուրդ տրվող ճարտարապետության:</p>
1					

Համակարգի տեղադրումը և գործարկումը կիրականացվի արտադրողի կողմից սերտիֆիկացված մասնագետների կողմից: • Հրավերով պահանջվող սարքերի համար պահանջվող արտադրողի լիազորագիրը (MAF) կներկայացվի հաղթող ճանաչվելիս:

- Գործում է արտադրողի կողմից ավտորիզացված առնվազն 2 սպասարկման կենտրոն Երևանում (ՀՀ), արտադրողի կողմից լիցենզավորված մասնագետների առկայությամբ: • Հրավերով պահանջվող սարքերի համար արտադրողի կողմից գործում` 5 տարվա տեխնիկական աջակցություն` 24x7 ռեժիմում արտադրողի համակարգում սերվիս-դեպք գրանցելու հնարավորությամբ և առավելագույնը 4-ժամյա հետադարձ կապով: Երաշխիքային սպասարկման ընթացքում որևէ պահեստամասի փոխարինումը կկատարվի սպասարկողի կողմից և միջոցներով, սերտիֆիկացված մասնագետի միջոցով: Վնասված կրիչները փոխարինումից հետո չեն վերադարձվելու մատակարարին

					կամ արտադրողին, ինչը պետք է արձանագրված լինի արտադրողի կողմից ներառվող գործարանային տեխնիկական աջակցության նկարագրությունում՝ տվյալ տեխնիկական աջակցության տեսակը ՀՀ-ի համար հասանելի չէ արտադրողի կողմից: Երաշխիքային ժամկետ՝ 5 տարի:
--	--	--	--	--	--