

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

Առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ԴՈՔՍ ԶՈՄՊՅՈՒՏՐ ՍՊԸ-ն ՀՀ ՊԵԿ-ԷՍՃԱՊՁԲ-24/11 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	HPE	HPE	MSA 2062	Hewlett Packard Enterprise Development LP	Շասի-2U 19" սերվերային պահարանում տեղադրվող տվյալների պահպանման SAN համակարգ (S7Հ), պահարանում տեղադրելու համար նախատեսված ամրակներով (Rack Rails): Օպերացիոն համակարգեր- Առաջարկվող S7Հ-ի աջակցություն՝ Microsoft Windows Server, VMware vSphere, Linux, Citrix Hypervisor Օպերացիոն համակարգեր: Կրիչներ և ընդլայնողականություն- Առաջարկվող S7Հ-ը ունի 38.4 SF հում ծավալ՝ SFF SSD տեսակի կրիչներով, ինչպես նաև 2 հատ 1.92

TB SAS SFF SSD-ների առկայություն:
Ունի LFF կրիչների տեղադրման
հնարավորություն՝ լրացուցիչ
դարակաշարերի օգնությամբ:
Կաջակցի 960ԳԲ-ից մինչև 7.68 ՏԲ
ծավալով SSD, 600ԳԲ-ից մինչև 2.4
ՏԲ ծավալով 10K, 6ՏԲ-ից մինչև
20ՏԲ ծավալով 7.2K կրիչների
տեղադրում: Աջակցվող կրիչների
առավելագույն քանակը կլինի ոչ
պակաս, քան 240-ը (SFF կրիչներով):
Կոնտրոլերներ և թեշ -Տվյալների
պահպանման համակարգ՝ 2
կոնտրոլերներով, որոնք կաշխատեն
«active - active» ռեժիմում և
որոնցից յուրաքանչյուրը կունենա
12GB հիշողություն (թեշ): Հիմնական
պրոցեսորից բացի կոնտրոլերները
ունեն նաև RAID հաշվարկների
համար նախատեսված
առանձնացված ASIC: Առաջարկվող
ՏՊՀ-ը ունի Flash/Read թեշ-ի
աջակցություն: Read cache-ի
ծավալը՝ 7.5 TB: ՏՊՀ-ը ունի
հոսանքի կորստի դեպքում թեշ
մոդուլում պարունակվող տվյալների
պահպանման հնարավորություն՝
օգտագործելով կոլտակիչ
(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-ը ունի
RAID 1, Raid 1+0, Raid 5 և Raid 6
աջակցություն, ինչպես նաև
կաջակցի վիրտուալիզացիայի
մեխանիզմը, որի դեպքում volume-ը
կարող է բաշխվել կրիչային pool-ի
բոլոր կրիչներով: Աջակցում է
այնպիսի RAID տեսակ, որի դեպքում
հնարավոր կլինի պարբերաբար
ավելացնել կրիչների խմբում
ներառված կրիչների քանակը: SՊՀ-
ն ունի Global Spare կրիչ
կոնֆիգուրացնելու
հնարավորություն: Պորտեր -
Առաջարկվող SՊՀ-ի յուրաքանչյուր
կոնտրոլերը ունի 4 հատ 16Gbps FC
պորտեր՝ համապատասխան 16Gb
shortwave տրանսիվերներով:
Աջակցում է ռեալ ժամանակում
Tiering-ի մեխանիզմ մեկ pool-ի
տարբեր տեսակի կրիչների միջև

(SSD,SAS,NL-SAS): Ունի ապարատային ռեպլիկացիայի աջակցություն: Ունի նաև ռեպլիկացիայի հնարավորություն նույն տեսակի մի քանի SՊՀ-ների միջև: 2 հատ 220V, 50Hz, միաֆազ փոփոխական հոսանքով սնվող սնուցման բլոկ: Thin Provisioning - Առաջարկվող SՊՀ-ը ունի Thin provisioning: Snapshot և Clone - Առաջարկվող SՊՀ-ը հնարավորություն ունի կատարելու volume-ների snapshot և ամբողջական կրկնօրինակում (Clone), ինչպես նաև ունի 500 հատ snapshot ստեղծելու հնարավորություն: Ծրագրային ապահովման թարմացումներ և արտոնագրեր - Առաջարկվող SՊՀ-ը թույլ կտա կատարել և՛ կոնտրոլերների, և՛ դիսկերի ծրագրային ապահովման թարմացում, ինչպես նաև կներառի բոլոր այն արտոնագրերը, որոնք անհրաժեշտ են վերը նշված գործառնությունները իրականացնելու համար: Ունի սարքի վիճակի ստուգման անվճար գործիք, որից հնարավոր կլինի օգտվել նույնիսկ

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

ДОКС КОМПЬЮТЕР ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ՀՀ ՊԵԿ-ԷԳՃԱ ՊԶԲ-24/11
ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

սարքի երաշխիքի սպառման ժամանակ: Հնարավորություն ունի հնտգրվելու VMware vCenter-ի հետ այնպես, որ հնարավոր լինի vCenter-ից կառավարել ՏՊՀ-ը (ստեղծել, մեծացնել, ջնջել ՏՊՀ-ի datastore-երը): Աջակցում է VMware VAAI: Մալուխներ, փոխարկիչներ և այլն - Տվյալների պահոցը կաև կներառի բոլոր կոմպոնենտները արտաքին ներկառուցվածքներին միանալու համար: Համալիր տեխնիկական անմիջական FC միացման

Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	<p>Предлагаемый товар</p> <p>տեխնիկական անմիջական FC միացման հնարավորություն: Այդ</p>
1					<p>կոմպոնենտներն են՝ 1. Էլեկտրական սնուցման աղբյուրին միացվող մալուխներ բոլոր հոսանքի մուտքերի համար 2. Փոխարկիչներ տվյալների պահոցների բոլոր օպտիկական պորտերին միանալու համար 3. Օպտիկական մալուխներ 2-րդ կետում նշված բոլոր փոխարկիչներ..ին միանալու համար 4. Մալուխներ տվյալների պահոցի բոլոր կոնտրոլերները բոլոր դարակաշարերին միացնելու համար, Առաջարկվող ՏՊՀ-ը ունի self-encrypted կրիչների աջակցություն, Ունի ներկառուցված</p>

ղեկավարման WEB և հաշվետվությունների համակարգեր, Ունի RESTfull և CLI աջակցություն: Ք-կ Մասիտ # նկարագիր 2 R0Q80B HPE MSA 2062 16Gb Fibre Channel SFF Storage 40 R0Q47A HPE MSA 1.92TB SAS 12G Read Intensive SFF (2.5in) M2 3yr Wty SSD 4 C8R24B HPE MSA 16Gb Short Wave Fibre Channel SFP+ 4-pack Transceiver 16 QK734A HPE Premier Flex LC/LC Multi-mode OM4 2 Fiber 5m Cable 1 HA114A1 HPE Installation and Startup Service 2 HA114A1 5J0 HPE MSA Family Startup SVC 1 HU4A7A3 HPE 3Y Tech Care Essential with Defective Media Retention Service 2 HU4A7A3 ZQB HPE MSA 2062 Support: Ապրանքները կիինեն նոր չօգտագործված, փաթեթավորմամբ: • Ապրանքների տեղափոխումը և բեռնաթափումը իրականացնում է մատակարարը՝ իր հաշվին և իր միջոցներով: Արտադրողի կողմից գործում է երեք 3 տարվա գործարանային երաշխիք՝ 24x7 ռեժիմում արտադրողի համակարգում սերվիս-դեպք գրանցելու հնարավորությամբ և առավելագույնը 4-ժամյա

				<p>հետադարձ կապով: Վնասված կրիչները փոխարինումից հետո չեն վերադարձվելու մատակարարին կամ արտադրողին, ինչը արձանագրված կլինի արտադրողի կողմից ներառվող գործարանային երաշխիքի նկարագրությունում: • Ապրանքների համար մասնակիցը մատակարարման փուլում կներկայացնի արտադրողի լիազորագիր (MAF) կամ պաշտոնական մատակարարի լիազորագիր (DAF):</p>
--	--	--	--	--