ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՅՈՒՆԻՔՈՄՓ ՓԲԸ-ն ԵՔ-ԷԱՃԱՊՁԲ-25/92 ծածկագրով կազմակերպված էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի			
	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
1	Synology	Synology RS3621xs+	Synology	Synology RackStation RS3621xs+ սերվերային պահարանում տեղադրվող 2U բարձրությամբ տվյալների պահպանման համակարգ (ՏՊՀ), որը նախատեսված է տվյալների բարձր հասանելիության, պահպանման և կառավարման համար: ՏՊՀ արտադրողի կողմից նախատեսված է տվյալների մշակման կենտրոններում շահագործման համար։ Հագեցած է Intel Xeon D-1541 8–միջուկանի 2.1 ԳՀց հաճախականությամբ սերվերային տեսակի պրոցեսորով, որը նախատեսված է բարձր թողունակության, I/O արտադրողականության, հուսալիության համար և կարող է կառավարել մեծ թվով միաժամանակյա գործողություններ ու ծանրաբեռնվածություն: ՏՊՀ հագեցած է 16 ԳԲ ECC օպերատիվ հիշողությամբ, այն մինչև 64 ԳԲ ընդլայնելու հնարավորությամբ: ՏՊՀ ունի 12 տաք–փոխարինվող 3,5

				/ 2,5 դյույմանոց կրիչների սլոտեր, որոնք աջակցում են enterprise կարգի կոշտ սկավառակներ և SSD-ներ, դրանց քանակը 36 կրիչների ընդլայնելու հնարավորությամբ (հավելյալ դարակաշարեր ավելացնելու միջոցով)։ ՏՊՀ –ում տեղադրված է 12 հատ 7Tb enterprise կարգի SSD կրիչներ։ Համակարգն աջակցում է Synology RAID F1, Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10 կարգաբերումներ)՝ տվյալների ամբողջականությունը և հասանելիությունը ապահովելու համար։ Կրկնակի էլ. հոսանքի սնուցման աղբյուրներ (տաք-փոխանակվող) 100-240Վ փոփոխական հոսանքով աշխատող՝ սնուցման աղբյուրներից որևէ մեկի խափանման դեպքում ՏՊՀ աշխատունակությունը պահպանելու համար ավտոմատ մյուսին փոխանցման աջակցությամբ։ 4 ակտիվ հովացուցիչներ համակարգի հովացման համար։ 19 դյույմանոց սերվերային պահարանում ՏՊՀ տեղադրելու համար նախատեսված RKS-02 բացվող ռելսերի հավաքածու։ Snapshot Replication և Backup աջակցություն, որը թույլ է տալիս կարգաբերել տվյալների պահուստավորում առկա Synology և առաջարկվող ՏՊՀ միջև՝ առանց հավելյալ ծրագրերի, սարքերի, արտոնագրերի անհրաժեշտության, ՏՊՀ–ներից որևէ մեկի խափանման (iSCSI, NFS, SMB, FTP կամ վեբ սերվիսների խափանում, հասանելի դիսկային հիշողության ծավալի սպառում, կապուղու խափանում և այլ ապարատածրագրային խափանումներ) դեպքում ավտոմատ անցում մյուսին։ ՏՊՀ աջակցում են իրական ժամանակում տվյալների ռեպլիկացիա,

				պաշտպանություն ransomware–ներից snapshot–երի հիման վրա։ Սերվերների, վիրտուալ մեքենաների, համակարգիչների ինքնաշխատ պահուստավորում ՏՊՀ–ում ներառված գործիքների միջոցով։ ՏՊՀ կարող է պահպանել ֆայլերի մի քանի տարբերակ և թույլ է տալիս վերականգնել նախորդը/ները ֆայլի վնասվելու պարագայում։ ՏՊՀ աջակցում է տվյալների AES-256 գաղտնագրում, HTTPS, FTPS, և SFTP արձանագրություններ։ Երկու հատ 10 Գիգաբիթ Ethernet ցանցային պորտեր, չորս հատ 1 Գիգաբիթ Ethernet պորտեր: 2 հատ USB 3.2 պորտ: Երկու PCIe Gen3 սլոտ լրացուցիչ քարտեր ավելացնելու համար: Տվյալների պաշտպանություն և կրկնօրինակում, ներկառուցված snapshot, կրկնօրինակում և պահուստավորման գործառույթներ աղետից արդյունավետ վերականգնման համար, ներառյալ ամպային և հիբրիդային պահուստավորման տարբերակների աջակցությունը: Տվյալների ավտոմատացված աստիճանավորման, քեշավորման և տվյալների կյանքի ցիկլի կառավարման համար ներառված ծրագրակազմ՝ արագագործության ու տվյալների պահպանման արդյունավետությունը օպտիմալացնելու համար: Տվյալների գաստնագրման ամբողջական աջակցություն՝ ներառյալ մուտքի վերահսկման աջակցություն, ֆայլերի անվտանգ փոխանակում և առաջադեմ օգտվողի/խմբի թույլտվություններ: ՏՊՀ համատեղելի է վիրտուալացման առաջատար հարթակների հետ, ինչպիսիք են VMware-ը, Hyper-V-ը և Citrix-ը, և

				ինտեգրվում է դրանց հետ iSCSI, NFS արձանագրությունների կիրառմամբ: ՏՊՀ աջակցում է SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN, L2TP) ցանցային արձանագրություններ՝ տարբեր միջավայրերում ինտեգրման համար: ՏՊՀ ունի IP անվտանգության տեսախցիկների դիտման և կառավարման հատկության հնարավորություն: ՏՊՀ համատեղելի է Synology Central Management System (CMS) համակարգի հետ՝ դրա ինտերֆեյսի միջոցով հեռավար կառավարման, միկրոծրագրի թարմացումների, մոնիթորինգի և կարգաբերման հնարավորությամբ: ՏՊՀ ունի համակարգի վիճակի մոնիթորինգի ներկառուցված գործիքներ, ներառյալ ջերմաստիճանի, էլեկտրաէներգիայի սնուցման և ցանցի աշխատանքի մոնիթորինգ, որը կարող է տրամադրել հարմարեցված ծանուցումներ ապարատային հնարավոր խնդիրների և համակարգի կատարողականի շեմերի համար: ՏՊՀ կարող է API հաղորդագրությունների միջոցով ինտեգրվել երրորդ կողմի մոնիթորինգի, կառավարման, ավտոմատացման համակարգերի հետ: Սարքավորման 3 տարվա երաշխիք: Արտադրողի առցանց տեխնիկական աջակցություն՝ ներառյալ օպերացիոն համակարգի և կրիչների միկրոծրագրային թարմացումները: Մատակարարը ներկայացնում է արտադրողից հավաստագիր-նամակ առ այն, որ սարքերը նախատեսված են Հայաստանի Հանրապետության տարածքում վաճառքի և սպասարկման համար:

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

ЗАО ЮНИКОМП в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ԵՔ-ԷԱՃԱՊՁԲ-25/92 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар			
	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики
1				