

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ԼԱՆՍ ՍՊԸ-ն ԱԲՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-25/25 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

| Չափաբաժնի<br>համար | Առաջարկվող ապրանքի    |                     |                        |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------|-----------------------|---------------------|------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | Ֆիրմային<br>անվանումը | ապրանքային<br>նշանը | մակնիշը                | արտադրողի<br>անվանումը | տեխնիկական բնութագիրը                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 1                  | Dell                  | Dell                | Dell PowerEdge<br>R660 | Dell                   | Բարձրություն՝ 1U: Շասսիի<br>կոնֆիգուրացիան ունի 8 հատ 2.5”<br>NVMe սկավառակներ, ունի փաթեթ՝<br>սերվերի դարակում տեղադրելու<br>համար, ունի էլեկտրական ցանցին<br>միանալու համար անհրաժեշտ<br>լարերի փաթեթ, ունի սերվերի<br>պատյանների կողպեքի<br>հնարավորություն՝ առաջային<br>վահանակի մասում՝ սկավառակների<br>մուտքը սահմանափակելու համար:<br>Ունի տվյալների փոխանցման<br>մոդուլների տեղադրման<br>հնարավորություն, ինչը թույլ կտա<br>մուտք գործել սերվերին |

|  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--|--|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  | <p>սմարթֆոններից կամ այլ շարժական սարքերից՝ սերվերի կոնֆիգուրացիայի և ախտորոշման տվյալների ստացման նպատակով:</p> <p>Ունի պատյանի բացման տվիչ՝ հեռակա ահազանգերի համակարգով: Ունի 2 պրոցեսոր՝ յուրաքանչյուրը 16 միջուկով, որոնք աշխատում են առնվազն 3.6 ԳՀց բազային հաճախականությամբ, օժանդակում են ոչ պակաս 4800 ՄՀց հիշողություն, և ունեն առնվազն 45 Մբ քեշ հիշողություն:</p> <p>Պետք է օժանդակի նվազագույնը 32 հիշողության մոդուլի տեղադրման հնարավորությամբ՝ նվազագույնը 5600 ՄՀց հաճախականությամբ:</p> <p>Ունի 4 հատ RDIMM հիշողության մոդուլներ՝ յուրաքանչյուրը առնվազն 32 ԳԲ տարողությամբ և ոչ պակաս 5600 ՄՀց հաճախականությամբ:</p> <p>Ունի 4 հատ NVMe U.2 դասի Data Center սկավառակ՝ յուրաքանչյուրը 960ԳԲ կամ ավելի ծավալով: Ունի RAID-կոնտրոլեր՝ հետևյալ բնութագրերով. RAID մակարդակներ՝ 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60; Pass-through/Non-RAID ռեժիմ; 8 ԳԲ NV քեշ DDR4 հիշողությամբ: Gen3 (8</p> |
|--|--|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  | <p>GT/s) և Gen4 (16 GT/s) NVMe սկավառակների աջակցություն: Ունի 2 LOM 1GbE պորտ: Ցանցային ադապտորը չպետք է զբաղեցնի PCIe-ի համար նախատեսված հավելյալ սլոտերը: Ունի առնվազն 3 ընդլայնման սլոտեր՝ 2xLP Gen5 և 1xLP Gen4: Ունի 1GbE մոլոդ՝ սերվերի կառավարման և մոնիտորինգի համակարգին միացնելու համար: Պետք է ունենա առնվազն մեկ micro-USB պորտ՝ դիմային մասում՝ սերվերի կառավարման համակարգին ուղիղ միանալու համար: Ունի Trusted Platform Module 2.0 V3 ծածկագրման պրոցեսոր: Ունի առնվազն երկու էներգիայի բլոկ՝ յուրաքանչյուրը ոչ պակաս 1400 Վտ հզորությամբ, և պահեստային սնուցման հնարավորությամբ կամ ավելի: Համատեղելի է հետևյալ օպերացիոն համակարգերի և վիրտուալ մեքենաների հետ. Microsoft Windows Server 2022-ից սկսած մինչև մատակարարման ժամկետի ավարտի պահին առկա վերջին թողարկման Microsoft Windows Server այդ թվում Microsoft Windows</p> |
|--|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  | <p>Server 2022; Red Hat Enterprise Linux 7.9, 8.2, 8.3; VMware ESXi 6.7 U3, 7.0 U1, 7.0 U2; Ubuntu 20.04; Citrix XenServer 8.2 LTSR; SuSE Linux Enterprise Server 15 SP2. և այլն Ունի սարքավորումների և ծրագրային ապահովման համակարգ՝ հեռակա կառավարման և մոնիտորինգի համար: Կառավարման վահանակի հեռակա մուտք՝ վեբ զննարկիչների միջոցով (ssh, telnet, IPMI, Redfish) և այլն: Հեռակա վերագործարկում, միացում/անջատում, վիրտուալ սկավառակից բեռնում և այլն: Հեռակա մուտք դեպի կառավարման վահանակ՝ վիրտուալ կոնսոլի միջոցով: RAID-կոնտրոլերի կառավարում՝ առանց սերվերի վերագործարկման անհրաժեշտության: Սերվերը կլինի նոր, չօգտագործված, տուփով և իր գործարանային բոլոր փաստաթղթերով: 3 տարվա երաշխիք</p> |
|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

### предлагаемого товара

ЛАНС ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ЦРЗ-ЕЦДЦПЗР-25/25 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

| Номер лота | Предлагаемый товар        |               |       |                               |                            |
|------------|---------------------------|---------------|-------|-------------------------------|----------------------------|
|            | фирменное<br>наименование | товарный знак | марка | наименование<br>производителя | технические характеристики |
| 1          |                           |               |       |                               |                            |