

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ԷՄ ԸՆԴ ԷՎ ՀՈԼԴԻՆԳ-ն ԿԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/20 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
2	-	-	-	-	<p>Համակարգիչ լրակազմ – 8 հատ Գործարանային արտադրության համակարգիչ Համակարգչի արտադրման նվազագույն տարեթիվը 2023թ. Պրոցեսոր • Պրոցեսորի արտադրման նվազագույն տարեթիվը 2023թ. • Միջուկների քանակը նվազագույնը 16 • Թելերի ընդհանուր քանակը (Total Threads) նվազագույնը 24 • Քեշ նվազագույնը 30 ՄԲ • Առավելագույն տուրբո հաճախականությունը նվազագույնը 5,20 ԳՀց • Կատարման-միջուկ բազային հաճախականություն</p>

նվազագույնը 4,10 ԳՀց • L2 քեշի հիշողություն նվազագույնը 24 ՄԲ • Պրոցեսորի հիմնական հզորություն նվազագույնը (TDP) 65 Վ • Առավելագույն տուրբո հզորություն նվազագույնը 219 Վ Օպերատիվ հիշողություն • 2x32 ԳԲ ծավալը նվազագույնը 64 ԳԲ, DDR5 առնվազն 4400ՄՀց առնվազն 2 բնիկ UDIMM • Նվազագույնը մինչև 128 ԳԲ ընդլայնվելու հնարավորությամբ Կուտակիչ • SSD կուտակիչ նվազագույնը 1ՏԲ PCIe NVMe նվազագույնը դասի 40 M. 2 SSD • HDD կոշտ սկավառակ նվազագույնը 1ՏԲ առնվազն 7200 պտույտ 3,5" (SATA) Տեսաքարտ • Առնվազն 20 ԳԲ GDDR6 գրաֆիկական հիշողություն սխալի շտկման կոդով (ECC) • Հիշողության ինտերֆեյս առնվազն 160 բիթ • Ցուցադրման առնվազն 4x DisplayPort 1.4a • Առավելագույն էներգիայի սպառումը առնվազն 130 Վտ • Առավելագույն միաժամանակյա ցուցադրումներ • Առնվազն 4x 4096 x 2160 120 Հց • Առնվազն 4x 5120 x 2880 60 Հց • Առնվազն 2x 7680 x 4320 60Hz Միացումներ, ելքեր և բնիկներ Առջևի

• Առնվազն 1 x USB 3.2 Gen 1 պորտ (5 Գբ/վ) • Առնվազն 1 x USB 3.2 Gen 1 (5 Գբ/վ) Պորտ PowerShare-ով • Առնվազն 1 x USB 3.2 Gen 2 պորտ (10 Գբ/վ) Type-C պորտ • Առնվազն 1 x USB 3.2 Gen 2x2 (20 Գբ/վ) Type-C պորտ PowerShare-ով • Առնվազն 1 x SD քարտի բնիկ • Առնվազն 1 x Ունիվերսալ աուդիո պորտ Հետևի • Առնվազն 2 x DisplayPort 1.4a HBR2 պորտ • Առնվազն 2 x USB 2.0 (առնվազն 480 Մբիթ/վրկ) պորտ SmartPower-ով • Առնվազն 2 x USB 3.2 Gen 2 (10 Գբիտ/վրկ) պորտ • Առնվազն 2 x USB 3.2 Gen 2 (10 Գբիտ/վրկ) Type-C պորտեր • Առնվազն 1 x Աուդիո գիծ • Առնվազն 1 x RJ-45 100/1000 Մբիթ/վրկ • Առնվազն 1 x Ամբողջ բարձրությամբ Gen 5 PCIe x16 բնիկ • Առնվազն 1 x Ամբողջ բարձրությամբ Gen 4 PCIe x4 բաց բնիկ • Առնվազն 1 x Ամբողջ բարձրությամբ Gen 3 PCIe x4 բնիկ • Առնվազն 3 x SATA 3.0 անցք 2,5 դյույմ/3,5 դյույմ կոշտ սկավառակի համար • Առնվազն 1 x SATA 2.0 բարակ օպտիկական սկավառակ • Առնվազն 1 x M.2 2230 բնիկ WiFi և Bluetooth համակցված քարտի

համար • Առնվազն 3 x M.2  
2230/2280 բնիկ՝ պինդ վիճակի  
սկավառակի համար Ստեղնաշար  
մկնիկ • USB ստեղնաշար առնվանգ  
Russian (QWERTY) • USB մկնիկ •  
Ստեղնաշարը և մկնիկը պետք է  
արտադրված լինեն նույն  
արտադրողի կողմից և ներառված  
լինեն տուփում Այլ • Օպերացիոն  
համակարգ առնվանգ Ubuntu  
Սնուցում • Սնուցման բլոկ առնվազն  
1000 Վտ ներքին էներգիայի  
մատակարարման միավոր (PSU),  
առնվազն 92% արդյունավետ •  
Համակարգի սնուցման լար C13  
(եվրոպական) Չափերը և քաշը •  
Բարձրությունը՝ առնվազն (375 մմ) •  
Լայնությունը՝ առնվազն (175 մմ) •  
Խորությունը՝ առնվազն (425 մմ) •  
Քաշը (առավելագույնը՝ առնվազն  
(16,5 կգ) Մոնիտոր  
Առանձնահատկություններ և  
բնութագիր • Էկրանի անկյունագիծ  
նվազագույնը 27 դույմ • Տեսանելի  
չափ 26.96 դյույմ Մատրիցա •  
Վահանակի տեսակը IPS կամ ավելի  
լավը • Հարաբերակցությունը  
առնվազն 16:9 • Թույլտվությունը  
նվազագույնը QHD 2560 x 1440

**ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ**

**предлагаемого товара**

ЭМ И ЭВ ХОЛДИНГ, ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом 44-ФЗ № 24/20 12P-24/20 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

նվազագույնը 60 Հց  
 հաճախականությամբ • Պիքսել  
 քանակը մեկ դյույմով առնվազն 109  
 • Արձագանքման ժամանակը  
 առնվազն 5 մվ • Պայծառությունը  
 առնվազն 350 cd/m<sup>2</sup> •  
 Հակադրության  
 հարաբերակցությունը առնվազն  
 1000:1 • Շիտման անկյունները 178°  
 ըստ 44-ФЗ № 24/20 12P-24/20 հիշե  
 հորիզոնական, 178° ուղղահայաց •

Գունային գամմա առնվազն 99%  
 • SRGB • Հակառեֆլեկտիվ ծածկույթ  
 Технические характеристики  
 Հակափայլ • Գույնի աչակցություն  
 առնվազն 16,7 միլիոն գույներ  
 Երկառուցված մուտքերը •  
 Առնվազն 1 x DisplayPort 1.2 (HDCP  
 1.4) • Առնվազն 1 x HDMI (HDCP 1.4)  
 • Առնվազն 1 x USB 3.2 Gen 1  
 հոսանքին հակառակ • Առնվազն 4 x  
 USB 3.2 Gen 1 հոսանքն ի վար  
 Սնուցում • Մուտքային լարում AC  
 100-240 V (50/60 Հց) •  
 Էլեկտրաէներգիայի սպառում  
 (միացված ռեժիմում) առնվազն 21  
 Վտ • Էլեկտրաէներգիայի սպառում  
 (անջատված ռեժիմում) առնվազն  
 0,3 Վտ • Էլեկտրաէներգիայի  
 սպառում (առավելագույնը)  
 առնվազն 55 Վտ Արտադրանքը

Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя
2				

պետք է ունենա հետևյալ հավաստագրերը և տեխնոլոգիաները • Energy Star սերտիֆիկացում • Flicker Free-ի առկայությունը ComfortView տեխնոլոգիա • Վնասակար կապույտ ճառագայթումը նվազեցնելու տեխնոլոգիա Կարգավորելիություն և ամրացում • Թեքության կարգավորում առնվազն -5°/21° • Պտտվող անկյուն առնվազն -45°/+45° • VESA առնվազն 100 x 100 մմ Համապատասխան ստանդարտներ RoHS, NFPA 99, DisplayPort 1.2, առանց BFR, HDCP 1.4, առանց PVC, առանց սնդիկի Տուփում պետք է ներառված լինի • DisplayPort մալուխ, USB 3.2 Gen 1 մալուխ Երաշխիքային սպասարկամն պայմաններ • Երաշխիքային սպասարկում մեկ տարի (երաշխիքային սպասարկման ապահովումը պետք է կատարվի արտադրողի պաշտոնական սպասարկման առնվազն երկու կենտրոնում (հրավերով նախատեսված՝ առաջարկվող ապրանքի տեխնիկական բնութագիրը ներկայացնելիս

տրամադրվում է նաև սպասարկման կենտրոնների տվյալները) և արտադրողից տեղեկանք այն մասին, որ ապրանքն արտաադրված է Հայաստանի Հանրապետությունն ընդգրկող տարածաշրջանում սպառման և սպասարկման համար:(ՄԱՖ կամ ԴԱՖ) Պարտադիր պայման՝ Ապրանքը պետք է լինի նոր, չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմամբ Ապրանքի մատակարարման ժամկետը Սկիզբը ավարտը Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում, համաձայնագիրը հաշվառվելուց 30 օրացուցային օր հետո Ըստ պատվիրատուի պահանջի Փաթեթավորումը Գործարանային Երաշխիքային ժամկետն առնվազն 1 տարի: Երաշխիքային սպասարկման ապահովում նույն արտադրողի ՀՀ-ում պաշտոնական սպասարկման կենտրոնում /բնութագրում նշվում է սպասարկման պաշտոնական սպասարկման կենտրոնի հասցեն: \*Պարտադիր պայման՝ ապրանքը չպետք է լինի օգտագործված, ինչպես նաև մատակարարը

					պարտավոր է ապրանքը մատակարարել Զ. Երևանում պատվիրատուի նշած հասցեներում:
--	--	--	--	--	--