

## 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
1	-	-	-	-	<p>Համակարգիչ լրակազմ – 2 հատ Գործարանային արտադրության համակարգիչ Համակարգչի արտադրման նվազագույն տարեթիվը 2023թ. Պրոցեսոր • Պրոցեսորի արտադրման նվազագույն տարեթիվը 2023թ. • Միջուկների քանակը նվազագույնը 24 • Թելերի ընդհանուր քանակը (Total Threads) նվազագույնը 32 • Քեշ նվազագույնը 36 ՄԲ • Առավելագույն տուրբո հաճախականությունը նվազագույնը 5,60 ԳՀց • Տուրբո միջուկի առավելագույն կատարողական</p>

հաճախականությունն նվազագույնը  
5,20 ԳՀց • Կատարման-միջուկ  
բազային հաճախականություն  
նվազագույնը 2.00 ԳՀց • L2 քեշի  
հիշողությունն նվազագույնը 32 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  
Կոլտակիչ • SSD կոլտակիչ  
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  
դյուլմ/3,5 դյուլմ 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 առնվանզ  
Russian (QWERTY) • USB մկնիկ •  
Ստեղնաշարը և մկնիկը պետք է  
արտադրված լինեն նույն  
արտադրողի կողմից և ներառված  
լինեն տուփում Այլ • Օպերացիոն  
համակարգ առնվանզ 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 դոյմ • Տեսանելի  
չափ 26.96 դոյմ Գլխավոր •  
Վահանակի տեսակը IPS կամ ավելի

**ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ**

**предлагаемого товара**

ЭМ И ЭВ ХОЛДИНГ, ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ЧЧ-ЕЦДЦ ИЭР-24/20 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

լավր • Հարաբերակցությունը առնվազն 16:9 • Թույտվությունը նվազագույնը 4K 3840 x 2160 60 Հց հաճախականությամբ • Պիքսել քանակը մեկ դյույմով առնվազն 163 • Արձագանքման ժամանակը առնվազն 5 մվ • Պայծառությունը առնվազն 350 cd/m<sup>2</sup> • Պիքսելային խտությունը արկվազն 93 ppi • Ներկայացված է հարաբերակցությամբ 16:9 • Հակադրության

հարաբերակցությունը առնվազն 1000:1 • Դիտման անկյունները 178° տեխնիկական, 178° ուղղահայաց •

Գունային գամմա առնվազն 99% sRGB • Հակառեֆլեկտիվ ծածկույթ • Հակափայլ • Գույնի աջակցություն առնվազն 1,07 միլիարդ գույներ • Հետին լույսի տեխնոլոգիա WLED • Ներկառուցված սարքեր USB 3.2 Gen 1 / USB հար • Առնվազն 90 Վտ USB էլեկտրամատակարարում • Ներկառուցված մուտքերը • Առնվազն 1 x DisplayPort 1.4 (HDCP 2.3) • Առնվազն 1 x HDMI (HDCP 2.3) • Առնվազն 1 x USB-C 3.2 Gen 1 հոսանքին հակառակ (հզորությունը մինչև 90 Վտ) • Առնվազն 4 x USB 3.2 Gen 1 հոսանքն ի վար • Առնվազն 1 x RJ45 պորտ Սնուցում •

Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя
1				

Մուտքային լարում AC 100-240 V (50/60 Հց) • Էլեկտրաէներգիայի սպառում (միացված ռեժիմում) առնվազն 26 Վտ • Էլեկտրաէներգիայի սպառում (անջատված ռեժիմում) առնվազն 0,2 Վտ • Էլեկտրաէներգիայի սպառում (առավելագույնը) առնվազն 169 Վտ Արտադրանքը պետք է ունենա հետևյալ հավաստագրերը և տեխնոլոգիաները • Energy Star սերտիֆիկացում • Flicker Free-ի առկայությունը ComfortView տեխնոլոգիա • Վնասակար կապույտ ճառագայթումը նվազեցնելու տեխնոլոգիա Կարգավորելիություն և ամրացում • Թերթության կարգավորում առնվազն -5°/21° • Պտտվող անկյուն առնվազն -45°/+45° • VESA առնվազն 100 x 100 մմ Համապատասխան ստանդարտներ RoHS, NFPA 99, առանց BFR, առանց PVC-ի Տուփում պետք է ներառված լինի • DisplayPort մալուխ, USB 3.2 Gen 1 մալուխ, USB-C դեպի USB-C 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  
բուլթագիրը ներկայացնելիս  
տրամադրվում է Նաև սպասարկման  
կենտրոնների տվյալները) և  
արտադրողից տեղեկանք այն  
մասին, որ ապրանքն արտադրված  
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

				<p>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:</p>
--	--	--	--	--