# 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 | - | - | - | - | 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 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | հաճախականություն նվազագույնը 5,20 ԳՀց • Կատարման-միջուկ բազային հաճախականություն նվազագույնը 2.00 ԳՀց • L2 քեշի հիշողություն 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 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 առնվանզ 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 Հg • 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 առնվանզ Russian (QWERTY) • USB մկնիկ • Ստեղնաշարը և մկնիկը պետք է արտադված լինեն նույն արտադրողի կողմից և ներառված լինեն տուփում Այլ • Օպերացիոն համակարգ առնվանզ Սbսոtս 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 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 КЧ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/20 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

| Номер лота | Предлагаемый товар | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | фирменное наименование | товарный знак | марка | наименование производителя | технические характеристики |
| 1 | | | | | |
| | | | | | լավը • Հարաբերակցությունը առնվազն 16:9 • Թույտվությունը նվազագույնը 4K 3840 x 2160 60 Հg հաճախականությամբ • Պիքսել քանակը մեկ դյույմով առնվազն 163 • Արձագանքման ժամանակը առնվազն 5 մվ • Պայծառությունը առնվազն 350 cd/m² • Պիքսելային խտություն արնվազն 93 ppi • Հակադրության հարաբերակցությունը առնվազն 1000:1 • Դիտման անկյունները 178° հորիզոնական, 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 հաբ • 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 • |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 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 • Թեքության 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 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 Ք. Երևանում պատվիրատուի նշած հասցեներում: |