

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ԼանԱր Սերվիս ՍՊԸ-ն ՀՊ-ԷԱՃԱՊՁԲ-05/24 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	HP	HP	HP	HP	<p>HP ProOne 440 G9 AIO Սեղանի համակարգիչ՝ ամբողջը մեկում, մոնոբլոկ: Մայրական սալիկի միկրոսխեմաների հավաքածու՝ Chipset - Intel® Q670 կամ համարժեք: Էկրան՝ Display - Full HD IPS (1920 x 1080), անկյունագիծը 23,8", anti-glare: Կենտրոնական Պրոցեսոր՝ 13-րդ սերնդի Intel Core i5 13-րդ սերնդի կամ համարժեք: Միջուկների ընդհանուր քանակը՝ առնվազն 14, Հոսքերի ընդհանուր քանակը՝ առնվազն 20, Քեշ հիշողության ծավալը առնվազն 24MB , տակտային հաճախականության</p>

նվազագույն շեմը՝ 1.2 GHz մինչև 4.6GHz արագացման հնարավորությամբ, ներկառուցված Intel® UHD Graphics 770 գրաֆիկական միջուկով կամ համարժեք: Օպերատիվ Հիշողություն՝ RAM - 1 x 8GB DDR4 3200GHz առնվազն 2 օպ. հիշողության սլոտի առկայություն, մինչև 64 GB DDR4-3200 SDRAM ավելացնելու հնարավորությամբ: Կոշտ սկավառակ՝ Համակարգիչը համալրված պետք է լինի ներկառուցված 512GB M.2 PCIe NVMe SSD կրիչով: Ստեղնաշար միևնույն արտադրողի ինչ համակարգիչը՝ USB slim keyboard, Մկնիկ միևնույն արտադրողի ինչ համակարգիչը՝ USB mouse: WEB տեսախցիկ՝ շարժական, 5MP խտությամբ, ներկառուցած bi-directional թվային միկրոֆոններով: Մուտքի/Ելքի միացման պորտերի նկատմամբ պահանջները՝ Կողային հատվածում: առնվազն 1 հատ SuperSpeed USB Type-C® պորտ 10 Gbit/sec տվյալների փոխանցման արագությամբ; 1 հատ SuperSpeed USB Type-A պորտ 10 Gbit/sec

տվյալների փոխանցման արագությամբ (լիցքավորման ունակությամբ); Հետևի հատվածում: առնվազն 1 հատ RJ-45 պորտ; առնվազն 1 հատ HDMI 1.4; առնվազն 2 հատ SuperSpeed USB Type-A պորտ 5 Gbit/sec տվյալների փոխանցման արագությամբ (լիցքավորման ունակությամբ); առնվազն 2 հատ SuperSpeed USB Type-A պորտ 10 Gbit/sec տվյալների փոխանցման արագությամբ (լիցքավորման ունակությամբ); առնվազն 1 հատ DisplayPort™ 1.4a, առնվազն 1 հատ SD 3 հիշողության քարտ կարդացող սարք: առնվազն 1 հատ M.2 2280 բնիկ WLAN և Bluetooth® կոմբինացված սարքի համար. առնվազն 2 հատ M.2 2280 կրիչների համար: Աուդիո համակարգը՝ ներկառուցված Audio codec - Realtek ALC3252 կամ համարժեքը, ներկառուցված բարձրախոսներով և ականջակալների ու միկրոֆոնի համար նախատեսված կոմբինացված միակցիչով: Ցանցային միացումներ՝ LAN: ներկառուցված ցանցային քարտ

Intel® I219LM GbE կամ համարժեք;  
WLAN: անլար ցանցի ներկառուցված  
կոմբինացված մոդուլ Intel® Wi-Fi 6E  
AX211 (2x2) կամ համարժեք և  
Bluetooth® 5.3: Հոսանքի սնուցումը՝  
Power supply - 120W external power  
adapter, նվազագույնը՝ 89%  
արդյունավետությամբ: Օպերացիոն  
համակարգը՝ առնվազն Windows 10  
PRO լիցենզիոն ծրագրային  
ապահովմամբ (Լիցենզիան  
անհրաժեշտ է ներկայացնել  
լազերային սկավառակի և կաշուն  
թղթյա բանալու առկայությամբ):  
Office Home and Business 2021  
լիցենզիոն ծրագրային  
ապահովմամբ (Լիցենզիան  
անհրաժեշտ է ներկայացնել  
լազերային սկավառակի և կաշուն  
թղթյա բանալու առկայությամբ կամ  
թվային տարբերակով): Պարտադիր  
պայման՝ Ապրանքը պետք է լինի  
նոր, չօգտագործված, միևնույն  
տեսակի, գործարանային  
փաթեթավորմամբ: Երաշխիքային  
ժամկետ՝ առնվազն 2 տարի:  
Երաշխիքային սպասարկման  
ապահովում նույն արտադրողի ՀՀ-  
ում պաշտոնական սպասարկման

**ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ**

**предлагаемого товара**

կենտրոնում /բնութագրում նշվում է պաշտոնական սպասարկման կենտրոնի հասցեն: Հայտերի հետ պետք է տրամադրվի արտադրողի կողմից նամակ հավաստագիր (MAF): Բեռնումը, տեղափոխումը և բեռնաթափումը կատարվում է մատակարարի միջոցների հաշվին:

ООО ЛанАр Сервис в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ՀՊ-ԷԱՃԱՊՁԲ-05/24 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар				
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики
2	HP	HP	HP	HP	HP ProOne 440 G9 AIO Սեղանի համակարգիչ՝ ամբողջը մեկում, մոնոբլոկ: Մայրական սալիկի միկրոսխեմաների հավաքածու՝ Chipset - Intel® Q670 կամ համարժեք: Էկրան՝ Display - Full HD IPS (1920 x 1080), անկյունագիծը 23,8", anti-glare: Կենտրոնական Պրոցեսոր՝ 13-րդ սերնդի Intel Core i5 13-րդ սերնդի կամ համարժեք: Միջուկների ընդհանուր քանակը՝ առնվազն 14, Հոսքերի ընդհանուր քանակը՝ առնվազն 20, Քեշ հիշողության ծավալը առնվազն 24MB , տակտային հաճախականության

նվազագույն շեմը՝ 1.2 GHz մինչև 4.6GHz արագացման հնարավորությամբ, ներկառուցված Intel® UHD Graphics 770 գրաֆիկական միջուկով կամ համարժեք: Օպերատիվ Հիշողություն՝ RAM - 1 x 8GB DDR4 3200GHz առնվազն 2 օպ. հիշողության սլոտի առկայություն, մինչև 64 GB DDR4-3200 SDRAM ավելացնելու հնարավորությամբ: Կոշտ սկավառակ՝ Համակարգիչը համալրված պետք է լինի ներկառուցված 512GB M.2 PCIe NVMe SSD կրիչով: Ստեղնաշար միևնույն արտադրողի ինչ համակարգիչը՝ USB slim keyboard, Մկնիկ միևնույն արտադրողի ինչ համակարգիչը՝ USB mouse: WEB տեսախցիկ՝ շարժական, 5MP խտությամբ, ներկառուցած bi-directional թվային միկրոֆոններով: Մուտքի/Ելքի միացման պորտերի նկատմամբ պահանջները՝ Կողային հատվածում: առնվազն 1 հատ SuperSpeed USB Type-C® պորտ 10 Gbit/sec տվյալների փոխանցման արագությամբ; 1 հատ SuperSpeed USB Type-A պորտ 10 Gbit/sec

տվյալների փոխանցման արագությամբ (լիցքավորման ունակությամբ); Հետևի հատվածում: առնվազն 1 հատ RJ-45 պորտ; առնվազն 1 հատ HDMI 1.4; առնվազն 2 հատ SuperSpeed USB Type-A պորտ 5 Gbit/sec տվյալների փոխանցման արագությամբ (լիցքավորման ունակությամբ); առնվազն 2 հատ SuperSpeed USB Type-A պորտ 10 Gbit/sec տվյալների փոխանցման արագությամբ (լիցքավորման ունակությամբ); առնվազն 1 հատ DisplayPort™ 1.4a, առնվազն 1 հատ SD 3 հիշողության քարտ կարդացող սարք: առնվազն 1 հատ M.2 2280 բնիկ WLAN և Bluetooth® կոմբինացված սարքի համար. առնվազն 2 հատ M.2 2280 կրիչների համար: Աուդիո համակարգը՝ ներկառուցված Audio codec - Realtek ALC3252 կամ համարժեքը, ներկառուցված բարձրախոսներով և ականջակալների ու միկրոֆոնի համար նախատեսված կոմբինացված միակցիչով: Ցանցային միացումներ՝ LAN: ներկառուցված ցանցային քարտ

Intel® I219LM GbE կամ համարժեք;  
WLAN: անլար ցանցի ներկառուցված  
կոմբինացված մոդուլ Intel® Wi-Fi 6E  
AX211 (2x2) կամ համարժեք և  
Bluetooth® 5.3: Հոսանքի սնուցումը՝  
Power supply - 120W external power  
adapter, նվազագույնը՝ 89%  
արդյունավետությամբ: Օպերացիոն  
համակարգը՝ առնվազն Windows 10  
PRO լիցենզիոն ծրագրային  
ապահովմամբ (Լիցենզիան  
անհրաժեշտ է ներկայացնել  
լազերային սկավառակի և կաշուն  
թղթյա բանալու առկայությամբ):  
Office Home and Business 2021  
լիցենզիոն ծրագրային  
ապահովմամբ (Լիցենզիան  
անհրաժեշտ է ներկայացնել  
լազերային սկավառակի և կաշուն  
թղթյա բանալու առկայությամբ կամ  
թվային տարբերակով): Պարտադիր  
պայման՝ Ապրանքը պետք է լինի  
նոր, չօգտագործված, միևնույն  
տեսակի, գործարանային  
փաթեթավորմամբ: Երաշխիքային  
ժամկետ՝ առնվազն 2 տարի:  
Երաշխիքային սպասարկման  
ապահովում նույն արտադրողի ՀՀ-  
ում պաշտոնական սպասարկման



				կենտրոնում /բնութագրում նշվում է պաշտոնական սպասարկման կենտրոնի հասցեն: Հայտերի հետ պետք է տրամադրվի արտադրողի կողմից նամակ հավաստագիր (MAF): Բեռնումը, տեղափոխումը և բեռնաթափումը կատարվում է մատակարարի միջոցների հաշվին:
--	--	--	--	---