АЛБАН ХЭРЭГЦЭЭНД АВАХ ШААРДЛАГАТАЙ КОМПЬЮТЕР, ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

№	Нэр, төрөл	Хэмжих нэгж	Ширхэг	Техникийн үзүүлэлт
1	Процессор	ш	29	Motherboard: Dell, HP, ASUS /дүйцэхүйц/ CPU: 14th Gen Intel® Core™ i5-14500 vPro, Санах ой: 16GB DDR5, Hard Drive: 512GB M.2 PCIe 4.0 NVMe SSD, Optic Drive:: 8x DVD+-RW 9.5mm Slimline ODD, Порт: USB 3.2 port - 4, USB 2.0 - 4, HDMI , VGA output, C-Type, Дагалдах хэрэгсэл: USB Optical Mouse, Wired Keyboard
2	Компьютерийн дэлгэц	ш	30	Дэлгэцийн хэмжээ: 27 inch, 1920x1080, 60-100 Hz, Порт: VGA, HDMI, Бусад: Eye Care, Low Blue Light
3	Процессор	ш	1	CPU: 14th Gen Intel® Core™ i9-14900K, Cooler: ARGB all-in-one CPU Liquid Cooler, Санах ой: 64GB (4x16GB) DDR5 6000MT/s FURY Renegade RGB, Hard Drive: 2TB M.2 NV2 PCIe 4.0 NVMe SSD, GPU: ROG Strix GeForce RTX™ 5080, / RTX™5090, Порт: USB 3.2 port - 4, USB 2.0 - 4, HDMI , VGA output, Дагалдах хэрэгсэл: USB Optical Mouse, Wired Keyboard
4	Компьютерийн дэлгэц	ш	2	Дэлгэцийн хэмжээ: 27-inch, IPS, 4K UHD (3840 x 2160), Порт: HDMI, Display Port, Бусад: 99% DCI-P3, 99% Adobe RGB, Color Accuracy ΔE < 2, Calman Verified, Type-C PD 96W, VESA DisplayHDR 400, VESA MediaSync, Ergonomic Stand, Green Sustainability
5	Процессор	ш	3	CPU: Intel 14th i9-14900K, Cooler: ARGB liquid cooler, Санах ой: 32GB DDR5 5600MT/s CL40 FURY Beast Black RGB XMP, Hard Drive: 1TB M.2 NV3 PCIe 4.0 NVMe SSD, GPU: ASUS Dual GeForce RTX™ 4060 V2 OC Edition 8GB GDDR6,

				Порт: USB 3.2 port - 4, USB 2.0 - 4, HDMI , VGA output, Дагалдах хэрэгсэл: USB Optical Mouse, Wired Keyboard
6	Компьютерийн дэлгэц	ш	6	Дэлгэцийн хэмжээ: 27-inch, IPS, Full HD, Порт: HDMI, VGA, Бусад: 99% sRGB, Frameless, 60-100 Hz, Adaptive-Sync, 1ms MPRT, Eye Care, Low Blue Light Flicker Free, Wall Mountable
7	Хар принтер	ш	2	Үйлдвэрлэгч: Canon, Xerox /дүйцэхүйц/ Үйлдэл: Хэвлэх, Хувилах, Сканнер, Минутад хэвлэх хурд: хар цагаан 30 хуудас/минут доошгүй,өнгөт 26 хуудас/минут доошгүй байх, Автомат цаас татагчтай, хоёр талдаа хэвлэдэг байх, Скан төрөл: 2 талаараа скан хийнэ (DADF), Хэвлэх хэмжээ: A3, A4, Цаасны хэмжээ: 2x550 sheets cassette, Хэвлэх нягтаршил: 1200 x 600dpi, Холболт: LAN, Wi-Fi Хор: 1 ширхэг
8	Өнгөт принтер	ш	1	Үйлдвэрлэгч: Canon, Xerox /дүйцэхүйц/ Үйлдэл: Хэвлэх, Хувилах, Сканнер, Факс, хар цагаан, Минутад хэвлэх хурд: хар цагаан 30 хуудас/минут доошгүй, Автомат цаас татагчтай, хоёр талдаа хэвлэдэг байх, Скан төрөл: 2 талаараа скан хийнэ (DADF), Хэвлэх хэмжээ: A3, A4, Цаасны хэмжээ: 2x550 sheets cassette, Хэвлэх нягтаршил: 1200 x 600dpi, Холболт: LAN, Wi-Fi Хор: 1 ширхэг
9	Хар принтер	ш	1	Үйлдвэрлэгч: Canon, Xerox /дүйцэхүйц/ Үйлдэл: Хэвлэх, Хувилах, Сканнер, Факс, Цаасны хэмжээ: 250 хуудас, Хэвлэлийн хэмжээ: A4, Минутад хэвлэх хуудас: хар цагаан 30-аас доошгүй, Хэвлэх нягтаршил: 1200 x 600dpi, Автомат цаас татагчтай, хоёр талдаа хэвлэдэг байх, Скан төрөл: 2 талаараа скан хийнэ (DADF), Холболт: LAN, Wi-Fi, Хор: 1 ширхэг, Хороор хэвлэх стандарт хуудасны тоо: 3000- 4200 хуудас ба түүнээс их, Удирдлага: LCD Touch,
10	Өнгөт принтер	ш	1	Үйлдвэрлэгч: Canon, Xerox /дүйцэхүйц/ Үйлдэл: Хэвлэх, Хувилах, Сканнер, Цаасны хэмжээ: 250 хуудас, Хэвлэлийн хэмжээ: A4,

				Минутад хэвлэх хуудас: хар цагаан 30-аас доошгүй, өнгөт 24 доошгүй, Хэвлэх нягтаршил: 1200 x 600dpi, Автомат цаас татагчтай, хоёр талдаа хэвлэдэг байх, Скан төрөл: 2 талаараа скан хийнэ (DADF) Холболт: LAN, Wi-Fi, Хор: 1 ширхэг, Хороор хэвлэх стандарт хуудасны тоо: 12000 хуудаснаас доошгүй байх, Удирдлага: LCD Touch,
11	Цаас устгагч	ш	2	Дуу чимээ: 60 дб-ээс ихгүй Зүсэлтийн төрөл: хөндлөн зүсэлт Цаасны оролт: 15 хуудас Хэрчиж болох төрөл: карт, CD, цаас Жижиглэх хэмжээ: 4*30мм, 4*50мм
12	Ухаалаг дэлгэц 86 инч	ш	1	Дэлгэцийн хэмжээ: 3840 × 2160, 4K Санах ой: 16GB DDR4, Багтаамж: 512GB SSD, ҮС: Windows 11, Android үйлдлийн систем дэмждэг байх, CPU: Intel core 10th gen эсхүл дүйцэхүйц хүчин чадалтай процессор байх, Камертай байх: Camera pixels - 48MP, Микрофонтой байх: Microphone quantity 8, Спикертэй байх: 8 метр хүртэл зайд сонсогддог, дуугаралт сайтай хос спикертэй, Display Input: HDMI - 2, VGA - 1, output: USB 3.1 - 2, USB 2.0 – 3.
13	Ухаалаг дэлгэц 75 инч	ш	1	Дэлгэцийн хэмжээ: 3840 × 2160, 4K Санах ой: 16GB DDR4, Багтаамж: 512GB SSD, ҮС: Windows 11, Android ҮС дэмждэг байх, CPU: Intel core 10th gen эсхүл дүйцэхүйц хүчин чадалтай процессор байх, Камертай байх: Camera pixels - 48MP, Микрофонтой байх: Microphone quantity 8, Спикертэй байх: 8 метр хүртэл зайд сонсогддог, дуугаралт сайтай хос спикертэй, Display Input: HDMI - 2, VGA - 1, output: USB 3.1 - 2, USB 2.0 – 3.
14	Ухаалаг дэлгэцний хөл	ш	2	65 - 86 инч дэлгэц тогтоох зориулалттай, дугуйтай.
15	Хяналтын камерын багц	багц	1	Хяналтын камер: дотор зориулалттай, 4MP, линз 2.8mm - 4mm, IP67 битүүмжлэлтэй, 360° хардаг, өдөр шөнийн – 4 ш Бичигч төхөөрөмж: 8 сувгийн NVR бичигч – 1 ш Хатуу диск: 4 терабайт – 1 ш Свич: 1 GB network switch, 8 port - 1 ш Кабель: UTP CAT6, 1 хайрцаг - 200 м

16	Шилэн хаалганы ухаалаг электрон цоож	ш	2	Нүүр царай, хурууны хээ, код болон IC картаар нэвтрэх боломжтой, өөрийн механик түлхүүрээр онцгой үед онгойлгох боломжтой байх, цаг бүртгэлийн системтэй холбогддог боломжтой байх. - Цэнэглэдэг зай хураагуур (battery)-тай, - Өөр дээрээ хонхтой, - Лед дэлгэцтэй, - 10-аас доошгүй IC card дагалдах, - -20С-60С хэмд ажиллах боломжтой.
17	Салаалагч /Managed Switch/	багц	1	Cisco Catalyst C1000-8FP-E-2L, сүүлийн хувилбарын свич * 1ш, SFP Transceiver: Cisco GLC-BX40-U * 1ш, Cisco GLC-BX40-D * 1ш, SC-SC type – 15м * 1ш, LC-SC type – 3 м * 2ш