

БАТЛАВ.
 БОЛОВСРОЛ, ШИНЖЛЭХ УХААНЫ ЯАМНЫ
 ТӨРИЙН НАРИЙН БИЧГИЙН ДАРГА
 Л.ЦЭДЭВСҮРЭН

2022 ОНЫ УЛСЫН ТӨСВИЙН ХӨРӨНГӨ ОРУУЛАЛТААР ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛЬД
 "ХИМИЙН ХИЧЭЭЛ"-ИЙН ЛАБОРАТОРИ ХУДАЛДАН АВАХАД ТАВИГДАХ ТЕХНИКИЙН- ТОДОРХОЙЛОЛТ

| № | Тоног төхөөрөмжийн нэр | Техник үзүүлэлт | Хэмжих нэгж | Тоо, ширхэг | Нэг бүрийн үнэ /мян.төг/ | Нийт үнэ /мян. төг/ |
|------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|--------------------------|---------------------|
| Туршилт, дадлагын тоног төхөөрөмж | | | | | | |
| 1 | Ухаалаг самбар | <p>Дэлгэцийн хэмжээ – 65inch ба түүнээс дээш, 1489x903мм Нягтрал: 3840*2160 /4K UHD/ ба түүнээс дээш, Тодрол: 4000:1 Ерөнхий үзүүлэлт: i5 8400 DDR4 8G/128GB SSD Core HD Graphics Windows10 enterprise version багтсан байх. Дагалдах хэрэгсэл: Утасгүй гар, хулгана, тэжээлийн залгуур, зориулалтын үзэг (2 ш), заагч, Wifi хүлээн авагч, Windows үйлдлийн системтэй компьютертэй утасгүй холбох төхөөрөмжтэй. Камер: Онлайн хуралд зориулсан камер 12MP Харагдах өнцөг: 178° (H/V) Мэдрэгчийн технологи: Infrared Мэдрэгчийн цэг: 20 цэг Мэдрэх биет: Хуруу, үзэг Спикер: Суваг-2.1 Хүчин чадал: 2x10W+20W Микрофон: Тоо хэмжээ - 6 Дуу хоолой хүлээн авах зай 8м хүртэл Технологи: Чимээ шуугиан дарагчтай, цуурайтлын эсрэг технологитой байх Цаас эсвэл самбар дээр бичиж байгаа юм шиг мэдрэмж төрүүлдэг байх, зураг, видео, аудио, документ, хүснэгт зэргийг нэг талбар дээр нэгэн зэрэг ажиллуулдаг (Multimedia) функцтэй байх. Дэмжих үйлдлийн систем: Windows 10 Windows 11 pro, Android /Linux macOS X/ Chrome зэрэг үйлдлийн системтэй бүх төрлийн гар утас, таблет, нүгтбүүхийг утасгүй (ухаалаг) холбох боломжтой байх TOUCH (1 ш), AUDIO OUT (1ш), USB 2.0 (1ш), USB 3.0 (2 ш) HDMI IN(1 ш) RS232 (1 ш) Утасгүй холбогч: Atronun driver Support Windows78 macOS10.10 or later. Compatible with USB2.0 or later, and Type A connector Зөөврийн хөлтэй байна. Хөл нь дараахь үзүүлэлтүүдийг хангасан байна.</p> | ш | 27 | 12,000,000 | 324,000,000 |

| | | | | | |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|-----------|----------------------|
| | Хөлийн хэмжээ - 165см x 105см x 90см. Даац - 90 кг ба түүнээс дээш Төрөл - Бүх төрлийн ТВ-нд тохиромжтой | | | | |
| | Нэгэн зэрэг 4-6 төхөөрөмж холбогдож, дэлгэцээ автоматаар хуваадаг байх. Дэлгэц дээрх тэмдэглэсэн зүйлээ QR код уншуулаад утасруугаа зураг болгон авах боломжтой байх. Гар утаснаасаа самбараа удирдах боломжтой байх. Баталгаат хугацаа 3 жил. | | | | |
| 2 | Компьютер /багш/ 10th Generation Intel® Core™ i7-10700 Processor, 8G DDR4 2933MHz, 1T SATA 3.5", NVIDIA GeForce GTX 1660 Super, 6GB (DP, HDMI, DVI-D), Keyboard, Mouse дагалдах. Үйлдлийн систем / OS: Windows 10, Зориулалт: Pro, Screen_size: 27inch. Screen_resolution: Full HD ба түүнээс дээш. Нэмэлт хэрэгсэл: LAW, DVD.RW, USB, Audio in/out | ш | 26 | 4,100,000 | 106,600,000 |
| 3 | Электрон жин Balance, electronic Цахилгаан тэжээл: AC220-240В, автоматаар асна Дэлгэц: LCD Хүчин чадал: 1кг. Хуваарийн уншигдах байдал: - 0.01 гр Шугаман байдал: ± 0.01 гр. Иж бүрдэл: жин, залгуур кабель, адаптер Гарын авлага: Англи хэл | ш | 26 | 186,300 | 4,843,800 |
| 4 | Ус нэрэгч 220В цахилгаан хүчдэлд ажилладаг, Халаах чадал: 4.5kW, цагт 4 л нэрэх хүчин чадалтай, усны түвшин, буцлах байдлыг шууд хянах боломжтой шилэн цонхтой байх. | ш | 26 | 2,257,000 | 58,682,000 |
| 5 | Спектрофотометр Долгионы уртын хязгаар 190-1000нм, Компьютерийн холболттой, Долгионы уртыг шингээлт: 0.5нм, Долгионы уртын нарийвчлал: ±1нм | ш | 26 | 9,324,000 | 242,424,000 |
| 6 | Татах шүүгээ Хүчдэл: AC220V; Чадал: 300W, Дотор хэмжээ: 640мм x 550мм x 700мм. Мультипроцессор болон LED дэлгэц, Агаар үлээгч: Барьсан төвөөс зугтах үлээгч; Хурдыг тохируулж болно, Агаарын хурд 0.3~0.8м /с; Дуу чимээ ≤60dB; Яндан нь 150 мм; Материал: гадна тал - бактерийн эсрэг нунтаг бүрээстэй ган, Цонх - 5мм хатууулсан шил; Ажлын хэсэг – химийн бодист тэсвэртэй фенолын резин. Дагалдах: Хэт ягаан туяаны чийдэн, LED чийдэн, 2 ус нэвтрүүлдэггүй залгуур: 500Вт, 8 метрийн PVC яндангийн хоолой, хомучик, 3 ширхэг булан Гарын авлага: Англи хэл дээр | ш | 26 | 8,372,000 | 217,672,000 |
| 7 | Бодис хадгалах шүүгээ Аюултай зүйлс хадгалах шүүгээ (шатамхай, идэмхий, хор, исалдүүлэгч бодис); 1.2мм зузаантай ган материалтай бөгөөд химийн бодист тэсвэртэй хуурай будгаар будсан, хэмжээ: 1065 x 590 x 460мм; түржээтэй; агааржуулах 2 хавхлагатай, 2 ширхэг 50 кг-ын даацтай авагддаг тавиуртай, тавиурын өндрийг тохируулж болно. | ш | 26 | 1,035,000 | 26,910,000 |
| 8 | Шатаах шүүгээ Бодис бүрэн шатаах зориулалттай, 14000С хүртэл хална, Хэмжээ: 300x200x120мм | ш | 26 | 8,653,000 | 224,978,000 |
| | Нийт дүн | | | | 1,206,109,800 |

Хянасан:

Санхүү, хөрөнгө оруулалтын газрын дарга

Ерөнхий боловсролын бодлогын удирдлага,
зохицуулалтын газрын дарга

Хөрөнгө оруулалтын хэлтсийн дарга

Боловсруулсан:

Ерөнхий боловсролын бодлогын удирдлага,
зохицуулалтын ахлах мэргэжилтэн

Хөрөнгө оруулалтын хэлтсийн ахлах мэргэжилтэн



О.Хуяцогт

Б.Гантулга

С.Нансалмаа

Х.Энхбаяр

Ш.Энхтуул