БАТЛАВ
ӨМНӨГОВЬ АЙМГИЙН ЗАСАГ ДАРГЫН ТАМГЫН
ГАЗРЫН ДАРГА Ц.АМАРТӨГС

2026 оны 03 дугаар сарын 13

УС, ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТӨВИЙН ХЭВИЙН ҮЙЛ АЖИЛЛАГААГ ХАНГАХ ЗОРИЛГООР ШААРДЛАГАТАЙ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖӨӨР ХАНГАХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ

Нийт батлагдсан төсөв: 400,000,000 төгрөг
Үүнээс: Багц-1. Тоног төхөөрөмжөөр хангах -256,907,800 төгрөг
Багц-2. Оффисын тавилга хэрэгсэл -143,092,200 төгрөг

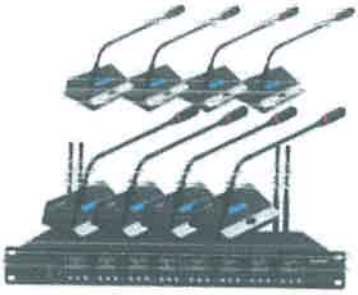
Үндэслэл	Аймгийн 2026 оны хөгжлийн жилийн төлөвлөгөөний 325 дахь заалтыг хэрэгжүүлэх
Захиалагч байгууллага	Өмнөговь аймгийн Засаг даргын Тамгын газар
Санхүүжилт	Орон нутгийн төсвийн хөрөнгө оруулалт

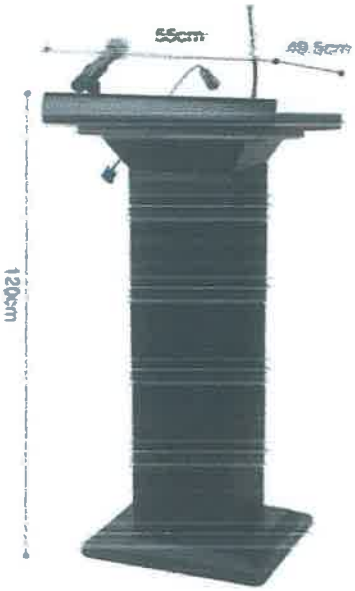
Багц-1. Тоног төхөөрөмжөөр хангах -256,907,800 төгрөг

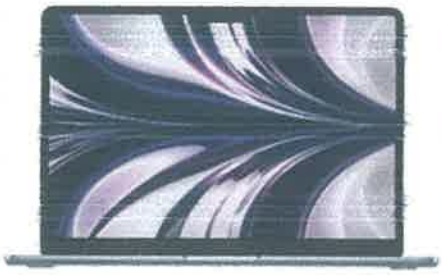
д/д	Тавилга, тоног төхөөрөмжийн нэр	Тоо ширхэг	Фото зураг	Техник үзүүлэлт
1	Архивын нягтаршуулсан шүүгээ	6		саарал өнгөтэй төмөр. ISO-9001. ISO-14001. SGS чанарын гэрчилгээтэй. Өөр дээрээ цоожтой, Төмрийн зузаан 1,2 мм, Будгийн зузаан: 0.2 мм, Будгийн төрөл: Дунд арзгар, өргөн 90*2=180 см, Өндөр 230 см, Зузаан 56*3=168 см, Замны урт 284 см, угсарч суурилуулах
2	Камер DJI Osmo Pocket 3 Creator Combo, хар	1		Брэнд: DJI Камер 1 Inch CMOS Full-Pixel Fast focusing Видеоны чанар 4K, 2.7K, 1080P /120fps/ Батарей 1300mAh Линзний төрөл 20mm, f/2.0
				Хэмжээ ба жин: 298 × 259 × 38 мм (~зөөврийн компьютерын хэмжээ), 1.1 кг (зөвхөн техөөрөмж),

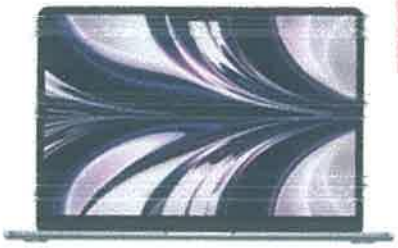
3	Старлинк Мини	1		кабель ба суурьтай 1.53 кг Дотор Wi-Fi чиглүүлэгч: Wi-Fi 5 (802.11ac), 3x3 MU-MIMO, ~112 м² хүртэл хамрах ба 100+ төхөөрөмж холбох боломжтой Интерфэйс: 1 ширхэг Gigabit Ethernet порт (ус, тоосны хамгаалалттай) Цахилгаан тэжээл: 12–48 V DC эсвэл USB-C PD 100W тэжээлээр ажиллана Дундаж хэрэглээ: 20–40 ватт, хамгийн ихдээ ~50 ватт12–48 V DC эсвэл USB-C PD 100W тэжээлээр ажиллана Дундаж хэрэглээ: 20–40 ватт, хамгийн ихдээ ~50 ватт
4	Студийн фото гэрэл иж бүрдэл	2		Хэмжээ (panel): ~30 × 20 см Өндөр (tripod): 90 – 200 см (сунгадаг) Гэрлийн енге: 3200K – 5600K Чадал: 40W – 60W Зориулалт: ТВ студи Цаг агаарын мэдээ
5	Микрофон	1		Yamaha-гийн PA дууны ком (2 колонк + микшер/амп + 2 утасгүй микрофон
6	Өсгөгч	2		Mackie Mackie DRM-215P - 1600W 15" Давтамжийн харуу үйлдэл:50Hz – 80kHz (-10dB)
7	Дууны Пульт	1		Үзүүлэлтүүд • 12 суваг холигч (Микрон / Шугаман) • SPX дижитал эффект (24 төрөл) • USB оролттой – компьютер, live stream,

				бичлэг, подкастад боломжтой • 48V Phantom power – конденсатор микрофонд • EQ, Compressor, FX Send. Master болон Stereo гаргалттай Yamaha MG12XU Mix консол
8	Чадлын өсгөгч сигнал процессор	1		Yamaha PX8 Хос суваг 2x1050Вт, DSP-тэй хөнгөн цахилгаан өсгөгч
9	Камерын дуран	1		Canon EF 70–200mm f/2.8L USM – УЗҮҮЛЭЛТ ◇ Ерөнхий Брэнд: Canon Загвар: EF 70–200mm f/2.8L USM Төрөл: Telephoto Zoom Lens Байонет: Canon EF (Full frame & APS-C)
10	Сүлжээний ранк	1		Floor rack (шалны) 18U – 22U Том сүлжээ, UPS + сервер
11	Сүлжээний свич	2		PoE-тай Managed 24-порт Gigabit Switch
12	Утасгүй дэлгэц шилжүүлэгч	2		Загвар Утасгүй дэлгэц шилжүүлэгч Хүлээн авах зай 40метр Видео чанар 1080 FHD, 5GHz Холболт HDMI Бүх холболт
13	Аудио интерфэйс, Миксер /Audio Interface, Mixer Mixer/	1		Суваг (Channels) ◇ 2–4 сувгаар эхлээд болно ➤ Хурал/подкаст/студийн дуу бичлэг: 2–4 микрофон/инструмент сувгийг боломжит нь тохиромжтойМиксерээс

				XLR оролт ✓ 4–6 суваг ✓ EQ + Pan + FX ✓ USB аудио 48 кГц / 24 бит ✓ 2-4 микрофоны оролт ✓ Phantom Power ✓ Чихэвчний гаралт
14	Утасгүй хурлын микрофон /UHF HT-868A/	1		Татаж авах хүрээ:0-420мм. -Давтамжийн тогтвортой байдал: <+/-30PPm -System in – 1 хүлээн авагч, 8 дамжуулагч микрофонтой Давтамж: 525.5MHz-864.7MHz Мэдрэгч: -44дБ+2дБ Хэмжээ: 217 x 120 x 64 мм Жин: 1кг
15	Canon EOS R5 II Body (5GHz)	1		Canon EOS R5 II Body (5GHz) Зургийн аппарат / камер badgebadge Canon EOS R5 II Body (5GHz), 6536C008 Canon EOS R5 II Body Брэнд: Canon Технологи төрөл Тольгүй Сенсор хэмжээ CMOS Full Frame Нягтшил 45MP Гэрэл мэдрэх чадвар (ISO) ISO 100-25600 Дэлгэцийн нарийвчлал 5.76m цэг Тасралтгүй зураг дарах хурд 30fps Бичлэг хийх дээд нягтшил 8K Батерей LP-E6P battery

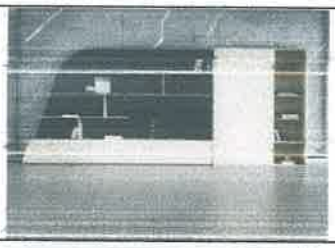
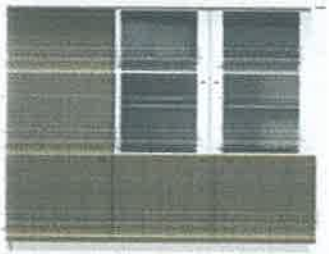
16	DJI Mic 2 Микрофон (2TX+1RX+Цэнэглэгч хайрцаг)	1		Брэнд: DJI Батарей 360 mAh Li-on Тохирох төхөөрөмжүүд Laptop, Camera, Smartphone Давтамж 50 Hz - 20 kHz Холболт Wi-Fi, Bluetooth
17	Лабораторын тоног төхөөрөмжийн тоос шорооцэвэрлэгээний багаж	1		Үзүүлэлт: Хүчдэл: 220-240V~50/60Hz Оролтын хүч: 400 Вт Ачаалалгүй хурд: 14000 эрг / мин Хамгийн их үлээх хурд: 3.0м³/мин 1 ширхэг тоосны уутай Өнгөт хайрцагт савласан
18	Ухаалаг цахим индэр	1		Ухаалаг индер FK500Y 1. 21.5" нэг багтаамжтай мэдрэгчтэй дэлгэцтэй компьютер (i5-11th, DDR4 8G, 256G SSD Windows)-тэй. 2. Суурилуулсан есгөгч болон чанга яригч. 1 гар болон 1 чихэвчний утасгүй микрофон. Утастай микрофон оролт. DVD/TF картын оролт тоглуулагч. 3. 70см урттай нэг хүзүүтэй микрофон болон унших зориулалттай нэг LED гэрэлтэй. 4. Дэлгэцийн өнцгийг тохируулах цахилгаан эргүүлэх систем. 5. Гарны шургуулга болон хулганы тавиур. 6. Интерфэйсийн самбар: PC USB2.0x2; Зөөврийн компьютер: HDMIx1; 3.5 аудио*1, Сүлжээ* 1; Дэлгэцийн цахилгаан эргүүлэх удирдлагын унтраалга; LED хоолойн файлын гэрэл; Микрофон унтраалга.

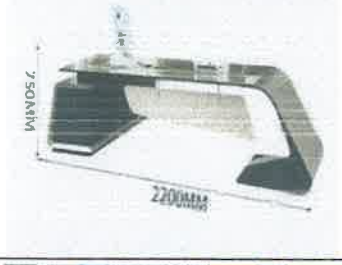
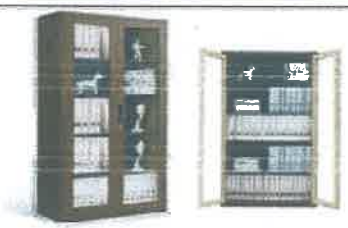
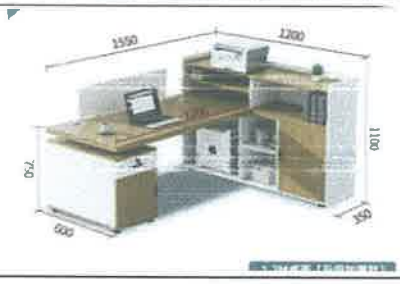
				7. Доод дохионы гаралт: PC сүлжээ*1; Зөөврийн компьютер сүлжээ*1; PC аудио*1; Зөөврийн компьютер аудио*1; PC HDMI*1, Зөөврийн компьютер HDMI*1; MIC*1. 8. Их биеийн материал: Байгаль орчны хуванцар өндөр 120см тавцан урт 56см Өргөн 50
19	Hikvision 4 порттой гигабит ухаалаг POE унтраалга DS-3E1505P-EI/M / Свич салаалагч , Сүлжээний Төхөөрөмж	5		Hikvision 5 port 1GB
20	Хэлэлцүүлгийн ухаалаг дэлгэц	1		Оффис Ухаалаг Самбар High-End X9 Зөгөөр 86" L Багц Android, Хиймэл Оюун Ухаан дугуйтай хөлтэй
21	Дотор лэд дэлгэц /хүрлын/	1		урт 280см , өндөр 180см
22	notebook i5	1		Үйлдлийн систем / OS: Windows 11 Home 64bit English Процессор / CPU: 13-р үеийн Intel® Core™ i5-13450HX Шуурхай санах ой / RAM: 16GB Дэлгэц: 15.6 инчийн FHD(1920x1080) Гэрэлтдэггүй LED арын гэрэлтүүлэгтэй дэлгэц (мэдрэгчгүй), График: NVIDIA® GeForce RTX™ 4050 6GB GDDR6 Багтаамж / SSD: 512GB M.2 PCIe NVMe Solid State Drive CD/DVD уншигч: Оптик байхгүй Гар: Англи цэнхэр арын гэрэлтүүлэгтэй гар

23	Notebook i7	1		Зөөврийн компьютер Үйлдлийн систем / OS: Windows 11 Home 64bit English Процессор / CPU: 13-р үеийн Intel® Core™ i7-13650HX Шуурхай санах ой / RAM: 16GB Дэлгэц: 15.6 инчийн FHD(1920x1080) Гэрэлтдэггүй LED арын гэрэлтүүлэгтэй дэлгэц (мэдрэгчгүй), График: NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 8GB GDDR6 Багтаамж / SSD: 1TB M.2 PCIe NVMe Solid State Drive
24	Ус буцалгагч	3		Үнэлэгдсэн хүчдэл 220V-240V Үнэлгээтэй давтамж 50/60нз Багтаамж: DTL-30 л
25	Epson L1800 A3 Photo Ink Tank Printer	1		Технологи Inkjet Үйлдэл Print Хэвлэх өнгө Color and Black Хэвлэх хэмжээ A3+, A3, B4, A4, A5, A6, B5 Хэвлэх хурд 15 ppm (black) and 15 ppm (color) Цаасны багтаамж (оролт) 100 sheets Цаасны багтаамж (гаралт) 50 хуудас Хэвлэх нягтрал 5760 x 1440 dpi Хор T6731 Хар - 2600 хуудас T6732 Цэнхэр - 4700 хуудас T6733 Magenta - 4700 хуудас T6734 Шар - 4700 хуудас T6735 Цайвар цэнхэр - 4700 хуудас

				T6736 Цайвар ягаан - 4700 хуудас 2 талаараа хэвлэх (Дуплекс) No Холболт USB 2.0 Hi-Speed Дэмжих систем Windows XP / Vista / 7/8 / 8.1 / 10 Mac OS X 10.5.8 or later Хэмжээ 705 x 322 x 215 мм
26	Epson L4260 Олон үйлдэлт өнгөт 2 талдаа хэвлэдэг А4	2		Хуулбарлах, хэвлэх Сканнердах / Хоёр талт /Өнгө-43 Хар-15ppm / USB2.0 / Утасгүй/ Хэвлэлт: On-demand ink jet (piezoelectric) 4-6 colour Duplex printer Хэвлэх нягтрал хамгийн ихдээ: 5760x1440 dpi (with VSDT) Хэвлэх хурд:А4 текст (драфт) дунджаар 43/15ppm (хар/өнгөт) Хэвлэх хурд сайн байх
27	Canon Image CLASS MF275dw	1		Олон үйлдэлт лазер принтер Хэвлэх өнгө хар цагаан, Үйлдэл хэвлэх, хувилах, сканер, Хэвлэлийн дээд хэмжээ А4 Хэвлэх нягтаршил 1200 x 1200 dpi, Хоёр талдаа хэвлэх үйлдэлтэй, Скан төрөл 1 талаараа скан хийнэ (ADF) PDF LAN ороллтой, Wi-Fi холболттой
28	Дотор хяналтын камер / ком багц/	2		Нягтрал 4-6мр дуран 2.8мм 98 градус харалт шөнийн харалт 40м хүртэл стандарт ONVIF WDR BHC ажиллах хэм - 30 -60, Тэжээл 12 VDC 1.5 A POE IEEE 802.3 af Class 3, max 8.5W

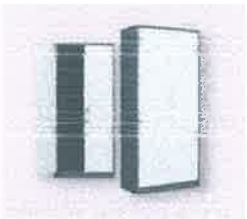
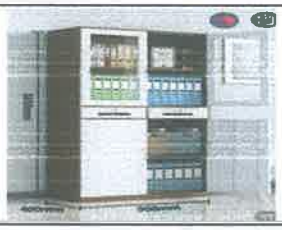
29	DS-7616nxi-K1	1		Сувгийн тоо 16 channel 8 mp хүртэл, гаралт HDMI VGA DP, Хадгалалт 1 Sata up 10TB, Хяналт PSP cloud system, Дүрсний шахалт H.264 h 265 +
30	Камерын бичлэг хийх диск /Seagate Skyhawk/	1		Камерын бичлэг хийх диск 30 хоногоос багагүй 4TB
31	Камерын дүрс тэжээл зэрэг дамжуулагч /DS-3E0310P-E POE switch/	1		Камерын дүрс тэжээл зэрэг дамжуулагч
32	Хяналтын камерт зориулсан 27 инч дэлгэц	1		Хяналтын камерт зориулсан 27 инч дэлгэц /DELL 27 inch/
33	Дотор зориулалтын сүлжээний кабель /CAT5E UTP CABLE/	400м		Дотор зориулалтын сүлжээний кабель
34	Төмөр хайрцаг	1		Монтаж цэгцлэх хайрцаг
35	Утсралт суурьлуулалт тохиргоо	40		кабель RJ45 толгой бусад

36	Таазны кассет агааржуулалтын систем	1		Panasonic 50–80 м² 18,000–24,000 BTU
37	Гадна лед дэлгэц	1		P6.5 Гадна лед дэлгэц - 6 мкв 2мх3м хэмжээтэй гадна дэлгэц
38	Автомат станцын тог баригч	15		Prolink UPS PRO910ES 10KVA 9000W Online UPS, LCD, USB, RS232 port
Багц-2. Оффисын тавилга хэрэгсэл -143,092,200 төгрөг				
1	Лабораторын зориулалтын ширээ	1		Материал: будсан төмөр эсвэл зэвэрдэггүй ган Урт 2.7 х 1.5 х 0.7
2	Оффис ханын шүүгээ	1		Цайвар шаргал , хартай сайжруулсан шахмал Е01 стандарт урт 300см, өргөн 40см, өндөр 200см
3	Шүүгээ /бичиг хэрэг/	1		Цайвар шаргал. сайжруулсан шахмал Е01 стандарт урт 120см, Өргөн 40см, өндөр 200см

4	Оффис ширээ	1		цайвар саарал. сайжруулсан модон Е01 стандартурт 120см, Өргөн 60см, өндөр 75см.
5	Оффис ширээ	1		Цайвар шаргал, хартай. сайжруулсан шахмал Е01 стандарт урт 220см, Өргөн 80см, өндөр 75см.
6	Оффис ширээ ком. /Урт/	2		Цайвар саарал. сайжруулсан шахмал Е01 стандарт сайн чанарын төмөр хөлтэй урт 300см, Өргөн 60-80см, өндөр 75см
7	Шүүгээ	1		Цайвар шаргал. сайжруулсан модон Е01 стандарт урт 120см, Өргөн 40см, өндөр 200см
8	Оффис ширээ ком	8		цайвар шаргал, цагаантай. сайжруулсан модон Е01 стандарт урт 120см, Өргөн 60см, өндөр 75см. туслах ширээ урт нь 80см, өргөн 40см, өндөр 70см.
9	Оффис ширээ ком. /том/	9		Хар саарал. Сайжруулсан модон Е01 стандартурт 140см, Өргөн 80см, өндөр 75см. туслах ширээ урт нь 120см, өргөн 40см, өндөр 60см
10	Мэдээний студийн ширээ	1		Цагаан саарал өнгийн. Хөх судалтай, сайжруулсан модон Е01 стандарт. Урт: 220 Өргөн: 60см

				Өндөр: 80см Дотор зай: микрофон, кабель, монитор оруулах нүхтэй Ирмэг: дугуй, гялгар хийцтэй
11	Хурлын мебель нарийн ширээ	17		Хүрэн мебель сайжруулсан модон Е01 стандарт урт 120см, Өргөн 60см, өндөр 75см.
12	Зөвлелийн ширээ	1		хүрэн мебел. сайжруулсан модон Е01 стандарт урт 200см, Өргөн 90см, өндөр 75см.
13	Хэлэлцүүлгийн ширээ	2		Цайвар шаргал, саарал. сайжруулсан модон Е01 стандарт. урт 200см, Өргөн 120см, өндөр 75см.
14	Оффис сандал	1		Саарал. сайн чанарын арьсан бүрээстэй төмөр хөлтэй дугуйтай . 100кг даацтай Сайжруулсан арьс, Хэмжээ: 63x6x117-124см (LxWxH) 120° налдаг,
15	Хурлын сандал	40		Хүрэн мебель сайжруулсан модон Е01 стандарт сайн чанарын арьсан бүрээстэй урт 45см, Өргөн 45см, өндөр 85см.
16	Оффис сандал. төмөр хөлтэй	29		ISO 9001, ISO 14001, BIFMA чанарын сертификаттай, Хар түшлэгтэй хар суудалтай. Арын түшлэг сайн чанарын тор, суудал сайжруулсан арьс /PU/. Хөл: төмөр чарган хөлтэй. /LxWxH/ Хэмжээ: Урт 63см Өргөн 60см Өндөр 100см

17	Оффис сандал. дугуйтай хөлтэй	18		хар торон түшлэгтэй, төмөр хөлтэй дугуйтай Сайжруулсан арьс, Хэмжээ: 63x6x117-124см (LxWxH) 120° налдаг, хөл амраагчтай сайн чанарын төмөр хөлтэй 120 даацтай
18	Сандал БОШЛ	2		Хүрэн, даац 80-100кг, никел дугуйтай арьсан бүрээстэй сандал. Лабораторын стандартаар
19	Сандал. эвхдэг, зөөврийн	30		Хар, бичгийн болон цунхний тавиуртай, эвхэгддэг сандал сайжруулсан арьсан суудалтай сайн чанарын төмөр хөлтэй. 80-100 кг даацтай,
20	Хүлээлгийн сандал	3		Хар, сайн чанарын арьсан бүрээстэй суудалтай төмөр хөлтэй. урт 170см, Өргөн 50м, өндөр 45см.
21	Хэлэлцүүлгийн ширээний сандал	12		Цайвар шаргал,. Сайжруулсан арьс, төмөр сайтай никел. Хэмжээ: 45x45 75-85см
22	Оффис шүүгээ	4		Шаргал өнгөтэй, цагаан эмжээртэй. сайжруулсан модон E01 стандарт. урт 240см, Өргөн 40см, өндөр 200см.
23	Оффис шүүгээ	8		цайвар шаргал,саарал сайжруулсан модон E01 стандарт. урт 120см, Өргөн 40-60см, өндөр 200см
24	Ургамлын хатаамал хадгалах шүүгээ	6		цагаан саарал, Сайжруулсан модон E01 стандарт . урт 42см, зузаан 50см, өндөр 180см

25	Оффис шүүгээ	6		Цагаан саарал. сайжруулсан модон Е01 стандарт урт 120см, зузаан 40см, өндөр 65см.
26	Төмөр шүүгээ	3		Саарал төмөр шүүгээ. Өндөр: 180 см Өргөн: 42 см урт: 120 см Хаалга: 3
27	Хувцасны шүүгээ	3		Цагаан саарал. сайжруулсан модон Е01 стандарт. Өндөр: 180 см Өргөн: 120 см урт: 40 см
28	Хувцасны логер	5		цагаан саарал. Зузаан төмрөн шүүгээ. Өндөр: 1800 мм Өргөн: 900 мм зузаан: 420 мм Материалын зузаан: 0,9 мм,
98	Төмөр шүүгээ	2		Цагаан саарал хүрэнтэй. Лабораторын стандартын дагуу зузаан төмөр. урт 90см, өргөн 40см, өндөр 186см. Материалын зузаан: 0,9 мм,
30	Хувцасны өлгүүртэй шүүгээ	3		Цагаан саарал. Сайжруулсан модон Е01 стандарт. Урт 160см. Зузаан 40см, 200см.
31	Үүдний өрөөний угтвар буйдан	1		Хар, хүрэн өнгө орсон. сайжруулсан арьсан бүрээстэй сайн чанарын модон Е01 стандарт. урт 180см, өргөн 80см, өндөр 110см. сандал: урт 80см, өргөн 80см, өндөр 110см.

32	Ээлжийн ажилчдын оффис буйдан	2		Хар өнгөтэй, сайжруулсан арьс. урт 190см, өргөн 80см, өндөр 110см.
33	Багажны тавиур урт	1		Төмөр урт 200см, өргөн 60м, өндөр 40см.
34	Урт ширээ	1		Нийт урт: 1400–1600 мм Гүн: 400–500 мм Өндөр: 750 мм Дунд хуваалт: 700–750 мм өндөр Материал: ЛДСП / МДФ (18 мм)
35	Баримт зөөвөрлөх тэргэнцэр	1		Урт: 75–90 см Өргөн: 40–50 см Өндөр: 80–90 см Давхар: 2 тавцан Материал: будсан төмөр эсвэл зэвэрдэггүй ган Дугуй: 4 ширхэг (2 нь түгжээтэй)
36	Галын хор	12		4кг /баталгаат хугацаатай/
37	Сараалж гадна	1		Өргөн: 80–120 см Гүн: 60–100 см Өндөр: 160–200 см Материал: төмөр рам + төмөр тор Будалт: улаан, гадаа зориулалтын будаг Цоожтой (аюулгүй байдлын)
38	Оффис хөшиг	3		Хананд суурилуулдаг L үеүдтэй Жалюз хөшиг PVC материалтай Хөнгөн цагаан замтай Хэт ягаан туяанд тэсвэртэй Өндөр -1.8м Өргөн 1.4м Өнгө Цайвар шаргал

39	Оффис хөшиг	30		Хананд суурилуулдаг L үеүдтэй Жалюз хөшиг PVC материалтай Хөнгөн цагаан замтай Хэт ягаан туяанд тэсвэртэй Өндөр- 1.8м Өргөн -1.2м Өнгө Цайвар шаргал

ХЯНАСАН
БҮС, ОРОН НУТГИЙН ХӨРӨНГӨ ОРУУЛАЛТ,
БОДЛОГО, ТӨЛӨВЛӨЛТИЙН ХЭЛТСИЙН ДАРГЫН
АЛБАН ҮҮРГИЙГ ТҮР ОРЛОН ГҮЙЦЭТГЭГЧ М.МӨНХМАА

БОЛОВСРУУЛСАН
УС, ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТӨВИЙН
ДАРГЫН АЛБАН ҮҮРГИЙГ ТҮР ОРЛОН ГҮЙЦЭТГЭГЧ Ж.СОЛОНГО

~~БҮС,~~ ОРОН НУТГИЙН ХӨРӨНГӨ ОРУУЛАЛТ, БОДЛОГО,
ТӨЛӨВЛӨЛТИЙН ХЭЛТСИЙН МЭРГЭЖИЛТЭН Д.НАРАНЧИМЭГ