Төрийн нарийн бичгийн даргын 2026
оны 02 дугаар сарын 25-ны өдрийн
А/15 тушаалын 2 дугаар хавсралт

29. АЖИЛЧДЫН ЦАЙНЫ ГАЗРЫН ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ТЕХНИКИЙН ДААЛГАВАР

№	Агуулга	Тавигдах шаардлага
1.	Нэр, байршил, хүчин чадал	Нэр: "Байгалийн шинжлэх ухааны үндэсний музей"-н ажилчдын цайны газар Байршил: • А блок- Зыоорийн давхар ажилчдын цайны газар 1 ; Хүчин чадал: А блок- Зоорийн давхарт байрлах ажилчдын цайны газрын нийт талбай 295.11 м² • Үйлчлүүлэгчийн заал 185.01 м²; • Хоол бэлтгэх гал тогоо 84.23 м² ; • Хувцас солих өрөө 25.67 м² ;
2.	Ерөнхий зорилго	Музейн ажилчдын цайны газарт байрлуулах тоног төхөөрөмж, тавилгын иж бүрдлийг нийлүүлэх, угсрах, суурилуулах, туршиж ашиглалтад хүлээлгэн өгөхөд оршино.
3.	Нийтлэг шаардлага	Гүйцэтгэгч нь АЖИЛЧДЫН ЦАЙНЫ газрын интерьер, тоног төхөөрөмж, тавилга, инженерийн шийдэл, угсралт суурилуулалтыг иж бүрнээр гүйцэтгэнэ. Ажил дараах үе шаттай байна: • Байршлын хэмжилт хийх; • Цайны газрын зохион байгуулалт, төлөвлөлт боловсруулах; • Интерьерийн 2D, 3D зураг, ажлын зураг боловсруулах; • Гал тогоо, хоол үйлдвэрлэлийн тоног төхөөрөмж нийлүүлэх; • Угсралт, суурилуулалт хийх; • Туршилт, тохируулга; • Ашиглалт, арчилгааны сургалт явуулах; • Ашиглалтад хүлээлгэн өгөх;
4.	Стандартын шаардлага	**Олон Улсын стандарт** • ISO 9001- Чанарын удирдлагын тогтолцоо • ISO 22000/ HACCP- Хүнсний аюулгүй байдал • ISO 45001- Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуй • CE/EN- Тоног төхөөрөмжийн аюулгүй байдал • IEC- Цахилгаан тоног төхөөрөмжийн стандарт

		Монгол Улсын норм, дүрэм • БНбД-Барилгын норм ба дүрэм • Галын аюулгүй байдлын тухай хууль • Хөдөлмөрийн аюулгүй ажиллагааны дүрэм • Эрүүл ахуйн тухай хууль, хүнсний эрүүл ахуйн стандартууд **Цахилгаан тоног төхөөрөмж** • IEC стандарт эсвэл дүйцэх • RoHS шаардлага Дээрх стандартуудыг үйлдвэрлэгчийн сертификат, туршилтын тайлан, баталгаажуулалтын бичгээр нотолно. Норм дүрмийг дагаж мөрдөх албан бичиг ирүүлнэ.
5.	Ажилчдын цайны газрын ерөнхий шаардлага	• Ажилчдын цайны газрын зохион байгуулалт нь үйлчлүүлэгч болон ажилчдын урсгалыг зөв шийдсэн байх; • Эрүүл ахуйн шаардлага бүрэн хангасан байх; • Материал, хийц нь удаан эдэлгээтэй, цэвэрлэгээ, арчилгаа хийхэд хялбар байх; • Өөртөө үйлчлэх тараах шугамтай байх; • Хоол үйлдвэрлэл, тараалт, угаалга тусдаа бүсчлэлтэй байх; • Хоолны үлдэгдэл, хог хаягдлын урсгал тусгаарлагдсан байх; • Интерьерийн зурагтай уялдуулан хэмжээ, хийцийг захиалагчтай тохирон өөрчлөх боломжтой байна.
6.	Техникийн шаардлага	**Тоног төхөөрөмжийн техникийн шаардлага:** • Аж үйлдвэрийн зориулалттай байх; • Өндөр ачаалал даах чадвартай байх; • Засвар үйлчилгээ, сэлбэг олдоц сайтай; • Эрчим хүчний хэмнэлттэй; • Дуу чимээ багатай; • Цахилгаан барааны хүчин чадал, систем зэрэг нь мэргэжлийн ажилчдын цайны газрын стандартад нийцсэн байх; **Цахилгаан, ус, агааржуулалтын шаардлага:** • 220В/380В тэжээл; • Бохир усны шугамын стандартын холболттой; • Ус алдалтаас хамгаалсан; • Цэвэр усны шүүлтүүртэй; • Агааржуулалт, үнэр сорох системтэй;
7.	Талбайн норм,	• Нэг суудалд ногдох талбай: 1.2–1.6 м²; • Ширээ хоорондын зай: 900–1200 мм;

	хэмжээсийн шаардлага	• Үндсэн явган замын өргөн: 1200 мм-ээс багагүй; • Ажлын коридорын өргөн: 1000–1200 мм; • Халуун, хүйтэн цех хоорондын зай: Тусгаарласан зохион байгуулалттай; • Хүнсний агуулах: Нийт талбайн 8–12% • Ажилчдын өрөө, хувцас солих: 6–8% • Ариун цэврийн өрөө нь үйлчлүүлэгчийн тооноос хамааран нормын дагуу; • Хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэдэд зориулсан кабин заавал төлөвлөх; • Тав тухтай, дуу чимээ багатай орчин бүрдүүлсэн байх; • Ширээ, сандал нь эргономик, аюулгүй хийцтэй байх; • Гэрэлтүүлэг нь дулаан өнгөтэй, нүд ядраахгүй байх; • Халуун, хүйтэн цехийг тусгаарласан зохион байгуулалттай байх; • Хүнсний урсгал, бохир–цэвэр бүсийг ялгасан байх; • Аж үйлдвэрийн зориулалттай тоног төхөөрөмжтэй байх;
8.	Галын болон хөдөлмөрийн аюулгүй байдал	• Галын дохиолол, унтраах хэрэгсэлтэй; • Галд тэсвэртэй материал ашигласан; • Ажилчдын хөдөлмөр хамгааллын заавартай; • Галын гарц, тэмдэглэгээ тодорхой;
9.	Дагалдах ажил, үйлчилгээ	Гүйцэтгэгч дараах ажлыг хариуцна: • Нийлүүлэгч нь тоног төхөөрөмжийн байршлын ажлын зураг (layout, shop drawing), интерьерийн шийдэл, тохижилтын зураг төсвийг захиалагчтай зөвшилцөн зохиож, эрх бүхий этгээдээр батлуулан, тохижилт, угсралт гүйцэтгэнэ. • Нийлүүлэгч нь тоног төхөөрөмжийн хэвийн ажиллагааг хангахад шаардлагатай суурилуулалт, тохируулга, холболтын ажлыг гүйцэтгэнэ. • Ашиглалтын заавар, гарын авлага • Баталгаат хугацааны үйлчилгээ
10.	Баталгаат хугацаа	Гүйцэтгэлийн акт үйлдсэнээс хойш • Тоног төхөөрөмж – 24 сар • Тавилга – 12 сар • Интерьер – 12 сар • POS систем – 24 сар

___o0o___

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

№	Тоног төхөөрөмжийн нэр	Техникийн үзүүлэлт	Тоо	Хэмжих нэгж	Дүүцэхүйц зураг
1. Техник тоног төхөөрөмж					
1	Дөрвөн хаалгатай хөргөгч	Хүчдэл: 220В Нийт Багтаамж: 1150л Хаалганы тоо: 4 ширхэг Гэрэлтүүлэг: LED Дуу чимээний түвшин: 41dB Жин: 200кг Гүн: 800мм Өндөр: 2000мм Өргөн: 1400мм	2	ширхэг	
2	Ус, ундааны хөргөгч	Хүчдэл: 220В Багтаамж: 450л Температурын хүрээ: 4-10℃ Гэрэлтүүлэг: LED Дуу чимээний түвшин: 39dB Жин: 85кг Гүн: 610мм Өндөр: 1900мм Өргөн: 1000мм	3	ширхэг	
3	Дээж хадгалах хөргөгч	Хүчдэл: 220В Багтаамж:106 л Гэрэлтүүлэг: LED Дуу чимээний түвшин: 41dB Жин: 45кг Гүн: 400 мм Өндөр: 500 мм Өргөн: 600 мм	1	ширхэг	
4	Хөргүүртэй хөлдөөгч	Хүчдэл: 220В Нийт Багтаамж: 260л Температурын хүрээ: 4-10℃ Гэрэлтүүлэг: LED Дуу чимээний түвшин: 40dB Мотор: Инвертор Жин: 41кг	3	ширхэг	

		Гүн: 620мм Өндөр: 1000мм Өргөн: 870мм			
5	Индукцин плитка	Хүчдэл: 380V 50Hz Хүчин чадал: 2кВт*6 Тавцангийн тоо: 6 Материал: Ган Inox 304 Урт: 1100мм Өргөн: 900мм Өндөр: 800мм Индукцын хэмжээ: Урт: 300мм Өргөн: 300мм Дооpоо шүүгээтэй	2	ширхэг	
6	Шарах шүүгээ	Хүчдэл: 380В Материал: Ган Inox 304 Эрчим хүч: 19.8 кВт Хаалганы тоо: 3 Листний тоо: 6 Электрон удирдлагатай. Халах хугацаа: 25мин 1 хаалгандаа 600х400мм хэмжээтэй 2 ширхэг лист орно. Жин: 180 кг Урт: 1200мм Өргөн: 1500мм Өндөр: 850мм	2	ширхэг	
7	Хиншүү сорогч	Хүчдэл: 220В Материал: Хөнгөн цагаан Онцлог: Хоолойтой, угсрах	5	ширхэг	
8	Шөлний тогоо	Хүчдэл: 380В Материал: Ган Inox 304 Багтаамж: 100 л Жин: 35кг Урт: 800мм Өргөн: 850мм Өндөр: 900мм диаметр: 650 мм	2	ширхэг	

9	Үндсэн хоолны тогоо	Хүчдэл: 380В Материал: Ган Inox 304 Багтаамж 80л Жин: 40кг Урт: 900мм Өргөн: 800мм Өндөр:850 мм	2	ширхэг	
10	Хуушуурны тогоо	Хүчдэл:/220/380В Хүчин чадал: 18кВт Материал: Ган Inox 304 Багтаамж 70л Жин: 40кг Урт: 1200мм Өргөн: 700мм Өндөр:800мм	1	ширхэг	
11	Жигнүүр	Хүчдэл: 380В Эрчим хүч12кВт Листын тоо: 24 ширхэг Урт: 650мм Өргөн: 450мм Өндөр: 1560мм Листний хэмжээ Урт:600мм Өргөн:400мм Сэрүүлэгтэй цагтай	1	ширхэг	
12	Босоо гурил зуурагч	Хүчдэл: 380В, 50Гц Материал: Зэс ороомогтой, зэвэрдэггүй ган Inox 304 Хүчин чадал: 30 кг гурил зуурна. Жин: 40кг Урт: 930мм Өргөн:510мм Өндөр: 900мм	1	ширхэг	
13	Бүрэн автомат мах зорогч	Хүчдэл: 220В Материал: Ган Inox 304 Ирний диамерт: 320мм Хэрчилтийн зузаан: 0-10мм Жин: 10кг Урт:600мм Өргөн:500мм Өндөр: 400мм	2	ширхэг	

14	Ногоо хэрчигч	Хүчдэл: 220В Материал: Ган Inox 304 Чадал: 0,55кВт Бүтээмж: 150кг/цаг Диск хутганы тоо: 5 Жин: 28кг Урт: 620мм Өргөн: 290 мм Өндөр: 580 мм	1	ширхэг	
15	Аяга таваг угаагч	Хүчдэл 380В Материал: Ган Inox 304 Чадал: 26,5кВт Угаах горим: 80/140сек Бүтээмж: 1цаг/1710 аяга, таваг Угаах танк: 52-60л Зайлах танк: 18л Сагсны тоо: 2ширхэг Сагсны хэмжээ: 50х50см Жин: 230кг Урт: 1590мм Өргөн: 770мм Өндөр: 2130мм	1	багц	
16	Аяга таваг ариутгагч	Хүчдэл: 220В Эрчим хүч: 1,8кВт Халах градус: 5°C-70°C Багтаамж: 1200 л Жин: 40 кг Урт: 1200 мм Өргөн: 600мм Өндөр: 1850мм Ион болон кварцын гэрлээр бактерийг 99,9% устгана 2 шилэн хаалгатай. Нэг хаалганд 5 тавиуртай Чийгнээс хамгаалсан будагтай	2	ширхэг	
17	Хөргүүртэй бэлтгэлийн ширээ	Хүчдэл: 220/380В Материал: Ган Inox 304 Жин: 35кг Урт: 1800мм Өргөн: 800мм Өндөр: 850мм	2	ширхэг	

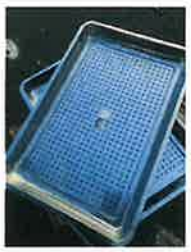
18	Гурил хайрагч	Хүчдэл: 220В Материал: Ган Inox 304 Эрчим хүч: 3 кВт Жин: 8 кг Урт: 750мм Өргөн: 600мм Зузаан: 1мм	2	ширхэг	
19	Будаа агшаагч	Хүчдэл: 220В Материал: Ган Inox 304 Багтаамж: 32л Хүчин чадал:3500W	4	ширхэг	
20	Марметтай Халуун баригч	Хүчдэл: 380В Материал: Ган Inox 304 Марметын тоо: 8 Урт: 1600мм Өргөн:500мм Өндөр: 580мм	2	ширхэг	
21	Ширхэгийн хоолны халуун баригч	Хүчдэл: 220В Материал: Ган Inox 304 Тавиурын тоо: 4 Урт: 1900мм Өргөн:490мм Өндөр: 580мм	2	ширхэг	
22	Ногоо арилгагч	Хүчдэл: 380В Материал: Ган Inox 304 Чадал: 1,5кВт Бүтээмж: 260 кг/1цаг Багтаамж: 50л Урт: 990мм Өргөн:590мм Өндөр: 950мм	1	ширхэг	
23	Гурил элдэж, хэрчигч машин	Хүчдэл: 220В Материал: Ган Inox 304 Чадал: 2.2кВт Цагт 30 кг гурил элдэж хэрчинэ. Урт:440 мм Өргөн: 330мм Өндөр: 860мм	2	ширхэг	

24	Ясны хөрөө	Хүчдэл: 380В Материал: Ган Inox 304 Чадал: 1,5кВт Жин: 110 кг Урт: 750мм Өргөн: 670мм Өндөр: 1741мм Хөрөөний урт: 2020мм	1	ширхэг	
25	Ус буцалгагч	Хүчдэл: 220В Материал: Ган Inox 304 Багтаамж: 20л Өндөр: 600мм Диаметр 350мм	2	ширхэг	
26		Хүчдэл: 220V/50Hz Материал: Ган Inox 304 Төрөл: Төвийн цэвэр усны шугамд шууд холбогддог, автомат дүүргэлттэй. Хүчин чадал: Цагт 30 литр халуун ус гаргах чадалтай. Савны багтаамж: 200л Температурын хяналт: Усыг тогтмол 92°C-оос 100°C-ийн хооронд барих ухаалаг удирдлагын системтэй. Дэлгэц: Усны температур болон ажиллагааны төлөвийг харуулах дижитал дэлгэцтэй. Аюулгүй байдал: Усгүй үед халахаас хамгаалсан мэдрэгч.Хэт	5	ширхэг	

		халалтаас хамгаалах автомат таслагч.Ус дүүрсэн үед автомат зогсолт хийх хавхлага.			
27	Ухаалаг дэлгэц	Дэлгэцийн хэмжээ: 75инч Нарийвчлал (Resolution): 4K Ultra HD (3840 x 2160). Харах өнцөг: 178° (Аль ч талаас нь тод харагдана). Хамгаалалт: 4мм зузаантай, цохилтод тэсвэртэй, гялбааны эсрэг (Anti-glare) шил. Хос системтэй Зориулалт: Вип өрөөнд байршуулах	1	ширхэг	
28	Бэлэн бүтээгдэхүүн борлуулагч автомат машин	Өдөрт борлуулах хүчин чадал: 100–400 бүтээгдэхүүн Өргөн: 600–800 мм Гүн: 600–80 мм Өндөр:1700–1800 мм Жин: 80–150 кг Сав баглаа боодлын тохируулга: 30–150 гр Дэлгэц: 7–15 инч touch screen Хүчдэл: 220V/50Hz, 300–500W (хөргөлттэй хувилбар нэмэлт 500–700W) Хөргөлт: Хүйтэн ундаа бол компрессорын хөргөлттэй Дуу чимээ: ≤50 dB Халаалт: Халуун ундаа зардаг хувилбаруудад 80–90°C	2	ширхэг	

29	Бичил долгионы зуух	Хүчин чадал: 700-1000 W Багтаамж: 24литр Цахилгаан +А зарцуулалттай Тавцангийн хэмжээ: 28 см Өндөр: 470мм Өргөн: 420мм Гүн: 280мм	5	ширхэг	
30	Цахилгаан кофе бутлагч машин	Хүчин чадал: 350–500W Эргэлтийн хурд: 1400 rpm Дуу чимээний түвшин: 70 dB Бутлах механизм: Burr grinder (конус/хавтгай хутгатай) Цахилгаан тэжээл: 220V, 50Hz Материал: Дотор ган inox 304, гадна хэсэг хуванцар Сав: 1–1.5 кг Өндөр: 600мм Өргөн: 200мм	3	ширхэг	
31	Ус буцалгагч	Хүчин чадал: 220В Төхөөрөмжийн төрөл: Аж үйлдвэрийн зориулалттай халуун усны бойлер Багтаамж: 3л Өргөн: 250 мм Гүн: 400 мм Өндөр: 600 мм Жин: 18 кг	3	ширхэг	
32	Автомат ундаа, цай найруулах машин	Хүчин чадал: 220В 5 төрлийн ундаа, цай сонгох боломжтой, доороо асгарсан шингэн тогтоох тавиуртай. Удирдах хэсэг: Лед дэлгэц болон ухаалаг товчлууртай Дулаан хадгалах болон найрулах системтэй.	2	ширхэг	

		Халуун болон хүйтэн төрөл бүрийн цай, ундааг автоматаар найруулж өгөх зориулалттай.			
33	Халуун ундааны машин	Дэлгэц:Том хэмжээний мэдрэгчтэй LED дэлгэц, Зургаар сонголт хийх боломжтой. Хүчин чадал: Цагт 120 аяга халуун бэлтгэх Үйлдэл:"One-Touch" буюу ганц удаа хүрэхэд л ундааг автоматаар бэлтгэнэ. Систем: Халуун ус болон сүүний тусдаа цорготой Гадаргуу: Металл болон хар өнгийн хуванцар хосолсон дизайн Усны хангамж: Шууд төв шугамд холбогдох Цэвэрлэгээ: Өөрөө өөрийгөө угаах, ариутгах автомат системтэй.	2	ширхэг	
2. Тавилга, эд хогшил					
34	Угаалтуур	Материал: Ган Inox 304 Тасалгаа: 2 Урт: 1800мм Өргөн: 800мм Өндөр: 80мм Зузаан: 1мм	3	багц	
35	Бэлтгэлийн ширээ	Материал: Ган Inox 304 Жин: 10кг Урт: 1800мм Өргөн: 800мм Өндөр: 700мм Зузаан: 1мм	2	ширхэг	

36	Төмөр тавиур	Материал: Ган Inox 304 Тавцангийн тоо:4 Жин: 25кг Урт:1000мм Өргөн: 600мм Өндөр: 1500мм Зузаан: 2мм	4	ширхэг	
37	Бэлгэлтийн ширээний тавиур	Материал: Ган Inox 304 Тавцангийн тоо: 2 Урт:800мм Өргөн: 600мм Өндөр: 1200мм Зузаан: 2мм	2	ширхэг	
38	Олголтын ширээ	Материал: Ган Inox 304 Урт:1200мм Өргөн: 600мм Өндөр: 800мм	3	ширхэг	
39	Паднус	Материал: Хуванцар Урт:600мм Өргөн: 400мм Зузаан: 3мм	500	ширхэг	
40	Нүхтэй лист	Материал: Нержин Урт:600мм Өндөр: 400мм Гүн: 50мм Зузаан: 2мм	50	ширхэг	
41	Лист	Материал: Нержин Урт:600мм Өндөр: 400мм Гүн: 50мм Зузаан: 2мм	50	ширхэг	
42	Иж бүрдэлийн таваг	Материал: Ган Inox 304 Урт:600мм Өргөн: 400мм Зузаан: 3мм Таславч: 6	500	ширхэг	

43	Хутганы ком	Материал: Ган Inox 304 Зузаан: 2мм Хийц: Иш нь ган. Иртэй залгаагүй, шууд үргэлжилсэн байх. Үндсэн хутга-1ш-200мм Сантоку хутга -1ш-180мм Стейкны хутга-1ш-16мм Үйлчилгээний хутга-1ш- 150мм Шулааны хутга-1ш-180мм Ногооны хутга-1ш-120мм	3	багц	
44	Өнгийн бариултай заазуур	Материал: Ган Inox 304 Улаан:Түүхий мах Цэнхэр:Далайн гаралтай бүтээгдэхүүн Шар:Шувуу, тахианы мах Бор: Бэлэн богосон мах Ногоон: Жимс хүнсний ногоо Цагаан: Гурилан бүтээгдэхүүн, цагаан идээ Зузаан- 2мм Урт- 320мм	5	багц	
45	Ган ганбанз	Материал: Ган Inox 316 Зузаан: 3мм 600×490мм 600×400мм 460×300мм 390×280мм 340×240мм	3	багц	
46	Шөлний аяга	Материал: Меламин Хэмжээ: 600гр Өнгө: Цагаан Диаметр: 200-220мм Онцлог: Музейн лого хэвлүүлэх	720	ширхэг	

47	Хоёрдугаар хоолны таваг	Материал: Меламин Хэмжээ: 600гр Өнгө: Цагаан Диаметр: 260-280мм Онцлог. Музейн лого хэвлүүлэх	720	ширхэг	
48	Салат таваг	Материал: Меламин Хэмжээ: 300гр Өнгө: Цагаан Диаметр: 150мм Онцлог. Музейн лого хэвлүүлэх	720	ширхэг	
49	Цайны аяга	Материал: Меламин Хэмжээ: 250 гр Өнгө: Цагаан Хэлбэр: Иштэй Онцлог: Музейн лого хэвлүүлэх	720	ширхэг	
50	Кофены аяга таваг	Материал: Шаазан Хэмжээ: 250 гр Өнгө: Цагаан Хэлбэр: Иштэй Онцлог: Музейн лого хэвлүүлэх	50	ширхэг	
51	Ус, ундааны аяга	Материал: Шил Хэмжээ: 270мл Өндөр: 90мм Диаметр: 70мм	720	ширхэг	
52	Шилэн аяга	Материал: Өндөр боросиликатын шил Багтаамж: 130-200 мл Жин: 120-175гр	50	ширхэг	
53	Шөлний халбага	Материал: Ган Inox 304 Зузаан: 2,5мм Урт: 180мм Онцлог: Музейн лого хэвлүүлэх	750	ширхэг	
54	Амттаны халбага	Материал: Ган Inox 304 Зузаан: 2,5мм Урт: 150мм Онцлог: Музейн лого хэвлүүлэх	750	ширхэг	

55	Хоёрдугаар хоолны сэрээ	Материал: Ган Inox 304 Зузаан: 2,5мм Урт: 180мм Онцлог: Музейн лого хэвлүүлэх	750	ширхэг	
56	Амттаны сэрээ	Материал: Ган Inox 304 Зузаан: 2,5мм Урт: 150мм Онцлог: Музейн лого хэвлүүлэх	750	ширхэг	
57	Халбага сэрээний сав	Материал: Ган Inox 304 Зузаан: 2,5мм Тасалгааны тоо: 3 Онцлог: Музейн лого хэвлүүлэх	5	ком	
58	Порцны халбага	Материал: Ган Inox 304 Зузаан 2,5мм Урт: 270мм Хэмжээ 300мл	5	ком	
59	Соусны халбага	Материал: Ган Inox 304 Зузаан: 2,5 мм Урт: 250мм Хэмжээ: 150мл	5	ширхэг	
60	Порцын Шанага	Материал: Ган Inox 304 Зузаан: 2,5мм Урт: 250мм Хэмжээ: 350мл	5	ширхэг	
61	Тагтай хоол савлах түмпэн	Материал: Ган Inox 304 Зузаан: 2,5мм Багтаамж: 20л Диаметр: 400мм	10	ширхэг	

62	Битүү чанагч	Материал: Ган Inox 304 Багтаамж: 50л Диаметр: 440мм Уурын даралт: 1-2 барын даралттай ажиллах боломжтой Давтамжийн тохиргоо: Сонголтод нийцсэн даралт болон температурт ажиллах боломжтой.	2	ширхэг	
63	Түмпэн	Материал: Ган Inox 304 Зузаан: 2,5мм Түмпэн 1 диаметр 600мм Түмпэн 2 диаметр 500мм Түмпэн 3диаметр 400мм Түмпэн 4 диаметр 300мм Темпэн 5 диаметр 200мм	10	ком	
64	Гал тогооны хогын сав	Материал: Хуванцар Зориулалт: Бэлтгэл хэсэгт ашиглах	5	ком	
65	Ажилчдын өрөө, зааланд байршуулах хогын сав	Материал: Ган Inox 304 Урт: 730мм Өргөн:380мм	5	ширхэг	

66	Бохирын хэсгийн ангилалтай хогын сав	Материал: Ган Inox 304 Урт: 1500мм Өндөр: 1000мм Өргөн: 600мм Багтаамж: 60 литр Ангилал: Үлдэгдэл хоол (Organic), Цаас (Paper), Хуванцар/Шил (Can/Bottle), Ердийн хог (Waste) гэсэн 4 тодорхой ангилалтай. Паднус тавих тавиурын хамт	2	ширхэг	
67	Хогын сав	Материал: Ган Inox 304 Урт: 1500мм Өндөр: 1000мм Өргөн: 600мм Багтаамж: 40 литр Ангилал: Үлдэгдэл хоол (Organic), Цаас (Paper), Хуванцар/Шил (Can/Bottle), Ердийн хог (Waste) гэсэн 4 тодорхой ангилалтай.	3	ширхэг	
68	Цайны халуун сав	Материал: Ган Inox 304 Багтаамж: 3л	10	ширхэг	
69	Давс, амтлагчны сав	Материал: Ган Inox 304 Зузаан 2,2мм Урт: 300мм Өргөн: 100мм Өндөр: 80мм	5	ширхэг	

70	Давс, амтлагчийн сав	Материал: Ган, шил Зузаан: 2,2мм Урт: 300мм Өргөн: 100мм Өндөр: 80мм	5	Ком	
71	Талх баригчийн хэв	Материал: Ширмэн Урт: 450мм Өндөр: 250мм	3	Ком	
72	Ган хусуур	Материал: Ган Inox 304 Зузаан: 2,2мм Хусуур 1-420мм Хусуур 2- 360мм Хусуур 3- 300мм	5	Ком	
73	Илдүүр	Материал: Ган Inox 304 Урт: 600мм Диаметр: 40мм	5	ширхэг	
74	Бохирын тэрэг	Дугуйтай Нийт 5 ширхэг зөөх савтай Сав: Хуванцар Урт: 1100мм Өндөр: 100мм Өргөн: 500мм	5	ширхэг	
75	Ахлах тогоочийн ажлын хувцас	Материал: Даавуу Өнгө: Цагаан Бүрдэл: Өмд, цамц, малгай, гуталны хамт	5	ком	

76	Алчуур, бариулны хос	Материал: Даавуу Өнгө: Цагаан	5	Хос	
77	Данх	Материал: Ган Inox 304 Өндөр: 300мм Өргөн: 150мм	50	ширхэг	
78	Ширмэн хайруулын таваг	Материал: Цутгамал ширэм Багтаамж: 5л Диаметр: 300мм Өндөр:50мм	3	ширхэг	
79	Ган хайруулын таваг	Материал: Ган Inox 304 Багтаамж: 5л Диаметр: 250мм Өндөр:50мм	3	ширхэг	
80	Аяга таваг хатаагч	Материал: Ган Inox 304 Урт:600мм Өргөн: 400мм Өндөр: 400мм	5	ширхэг	
81	Зөөгчийн тэрэг	Тавцангийн тоо: 3 Урт: 1020мм Өндөр: 1000мм Өргөн: 500мм	2	ширхэг	

82	Цэвэрлэгээний ком тэргэнцэр	Материал: Металл, Даавуу Дугуйтай. Хувин: 2 ширхэг Цэвэрлэгээний бодис хийх сав: 2 ширхэг Хогны уут: 1 ширхэг Жин: 20кг Урт:1000мм Өргөн: 720мм Өндөр: 1030мм	3	ком	
83	Шал угаагч	Материал: Хувинцар Урт: 300мм Өндөр: 500мм Өргөн: 200мм	5	ширхэг	
84	Бариултай шалны алчуур	Ишний урт: 850-1400мм Арчигчийн өргөн: 600мм Алчуурны өргөн: 600мм	5	ширхэг	
85	Тосгууртай хогын шүүр	Материал: Хувинцар Өнгө: Саарал Эвхэгддэг, үс авагчтай Ишний урт: 850мм Тосгуурын өргөн: 260мм Шүүрний өргөн: 260мм Шүүрний үсний урт: 110мм	5	ширхэг	
86	Бэлтгэлийн ширээний хогын шүүр	Материал: Хувинцар Өнгө: Цагаан Ишний урт 200мм Тосгуурын өргөн: 200мм Шүүрний урт: 150мм Үсний урт: 80мм	10	ширхэг	

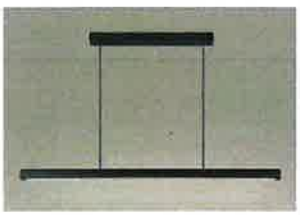
87	Цэвэрлэгээний алчуур	Материал: Даавуу Урт: 400мм Өргөн: 400мм	50	ширхэг	
88	Цэвэрлэгээний бээлий	Материал: Резин Бээлийний урт: 300мм XL- 25 хайрцаг L- 25 хайрцаг M-25 хайрцаг S-25 хайрцаг	100	Хос	
89	Гал тогооны нэг удаагийн PVC бээлий	Материал: PVC Хайрцагтай Өнгө: Хар Бээлийний урт: 24мм XL- 25 хайрцаг L- 25 хайрцаг M-25 хайрцаг S-25 хайрцаг	100	хайрцаг	
90	Ширээ	Материал: Синтер чулуун хавтан Хөл: Төмөр Хэлбэр: Тэгш өнцөгт Тавцангийн зузаан: 40мм Урт: 1200мм Өргөн: 600мм Өндөр: 750мм	50	ширхэг	
91	Сандал	Материал: Каркас: фанер + мод Дотор хөөс: High density foam 35–45 кг/м³ Бүрээс: Fabric / PU leather , даавуу (бүрээс) Өнгө: Цагаан шаргал Хөл: Төмөр Урт: 1200мм Өргөн: 500мм Өндөр: 750мм	100	ширхэг	

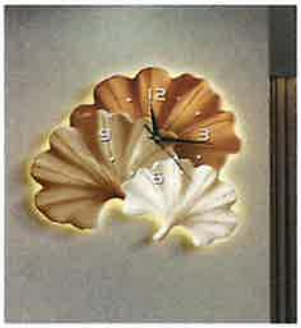
92	Ганцаараа суух хэсгийн ширээ	Тавцан: Синтер чулуун хавтан Хөл: Төмөр Хэлбэр: Дөрвөлжин Тавцангийн зузаан: 40мм Урт: 600мм Өргөн: 600мм Өндөр: 750мм	20	ширхэг	
93	Кофе хэсгийн ширээ	Тавцан: Синтер чулуун хавтан Хөл: Төмөр Тавцангийн зузаан: 40мм Дм: 500мм Өндөр: 750мм	10	ширхэг	
94	Ганцаар суух болон кофе хэсгийн сандал	Материал: Даавуу Өнгө: Цагаан саарал Хөл: Мод Өргөн: 500мм Өндөр: 750мм	50	ширхэг	
95	Вип өрөөний ширээ	Материал: Нарс мод Тавцангийн зузаан: 4см Урт : 3метр Өргөн: 900мм Өндөр: 750мм	1	ширхэг	
96	Вип өрөөний сандал	Материал: Даавуу Өнгө: Шаргал Хөл: Мод Урт: 1200мм Өргөн: 500мм Өндөр: 750мм	10	ширхэг	
97	Сальфетикны сав	Материал: Мод Урт :120 мм Өргөн: 100мм Өндөр: 180мм	70	ширхэг	

98	Шүдний чигчлүүрийн сав	Материал: Мод Урт :160мм Өргөн: 100мм Өндөр: 80мм	70	ширхэг	
99	Усны хоолой (шланк)	Онцлог:: Энгийн болон даралттай цэвэр усны шугамд холбох боломжтой Дамартай Дамрыг хананд бэхэлдэг бэхэлгээтэй. Хоолойны урт: 10метр	3	ширхэг	
100	Ажилчдын хувцасны шкаф	Материал: Төмөр Төмрийн зузаан: 1,0 мм Будгийн зузаан: 0,2мм Стандарт ухаалаг цоожтой Урт: 1000мм Өндөр: 1800мм Өргөн: 800мм	5	ширхэг	
101	Буйдан	Материал: Даавуу Урт: 1200мм Өндөр: 800мм Өргөн: 650мм	1	ширхэг	
102	Кресло	Материал: Даавуу Өндөр: 800мм Өргөн: 500мм	2	ширхэг	
103	Ширээ	Материал: Модон Урт: 800мм Өндөр: 600мм Өргөн: 500мм	1	ширхэг	
		Хүчдэл: 220В			

104	Дижитал LED ханын цаг	Онцлог:. Цаг, минут, секундээс гадна он, сар, өдөр болон температурыг тогтмол харуулдаг. Тог тасрах үед цагийн тохиргоог хадгалах дотоод зай хураагууртай. Удирдлагатай. Урт: 450мм	3	ширхэг	
105	Толь	Өндөр: 1500мм Өргөн: 400мм	2	ширхэг	
106	Тасалгааны усан оргиглуур	Урт: 550мм Өргөн:350мм Өндөр: 1630мм 5 өөр төрлийг сонгох	5	ширхэг	
107	Усан хана	Загвар: Цилиндэртэй Хүрээ: Цагаан өнгөтэй Урт: 1 метр Өндөр: 2 метр Төрөл: 6 төрөл	6	ширхэг	

108	Акустик өрөө	•Багтаамж: 4 хүн •Суурилуулалт: Дотор орчин (indoor) •Зөөврийн/модуль: Задалж угсарна Өргөн: 2200–2400 мм Гүн: 2000–2200 мм Өндөр: 2200–2300 мм Дотор ашигтай өндөр: ≥ 2100 мм •Дуу тусгаарлалт: oRW / STC ≥ 30–35 dB •Дотор шингээлт: oNRC ≥ 0.7–0.9 •Ханын бүтэц: Олон давхар акустик хавтан Дуу шингээгч хөвөн / PET материал Шил: Давхар вакуумжуулсан, tempered шил Зузаан: 8–10 мм •Хаалга: Соронзон битүүмжлэлтэй, автоматаар хаагдана Агааржуулалт •Систем: Чимээгүй сэнстэй агаар сэлгэлт •Агаар солилцоо: o60–100 м³/цаг •Дуу чимээ: ≤ 30 dB Гэрэлтүүлэг •Төрөл: LED •Гэрлийн хүч: 4000–5000K (natural white) •Удирдлага: Мэдрэгч эсвэл унтраалгатай •Розетка: 220V × 2–3 Дотор тохижилт 1ширээ, 4 суудал (эсвэл суурин сандал) •Шал: Дуу шингээгч хивс	2		

109	Вип өрөөний авжур	Материал: Гууль, болор Гуулин хэсгийн дм: 150мм Болорын дм: 80мм Тогтоогчийн дм: 150мм Дамарсан механизимтай. “Counterweight” буюу эсрэг туухайн тусламжтайгаар гэрлийг доош татах эсвэл дээш өргөж байрлалыг нь тогтоож, утасны уртыг тохируулдаг.	5	ширхэг	
110	Хоол олголтын хэсэгт байрших авжур	Материал: Ган Inox 304 Утасны урт: 2500мм Бүрхүүлийн хэмжээ Дм: 200мм Жин: 5,6кг	4	ширхэг	
111	Гал тогоо болон зааланд байрших Шугаман лед гэрэл	Материал: Хар өнгөөр будсан өндөр чанарын хөнгөн цагаан Доод хэмэгтээ гэрэл сарниулагчтай, доошоо шууд туссан тусгалтай. Гэрлийн өнгө: 3000К температуртай Урт: 1,5метр	50	ширхэг	
112	Вип өрөө	Шилний зузаан: 12мм хөшүүн шил Хүрээ: Хар өнгийн рам Хаалга: Шил Нэг талын хана нь : Модон рейк	15	М2	

113	Хивс	Материал: 100% Solution Dyed Nylon эсвэл Ноосон хольц (Wool Blend). Нэхээсийн төрөл: Cut Pile (Зөөлөн, босоо үстэй) эсвэл Saxony. Зузаан: 12мм Нягтрал: 1/12 инч Дуу тусгаарлалт: 30dB хүртэлх дуу чимээг намсгана Гал тэсвэрлэлт: B1 Урт: 500мм Өргөн: 500мм	70	ширхэг	
114	Ханын цаг	Материал: Металл болон холимог Өндөр: 400мм Өргөн: 400мм Гурван давхар мөнгөн гүйлс навчны хэлбэртэй, гэрэлтдэг Навчны ар талаас зөөлөн шаргал өнгийн гэрэлтэй.	1	ширхэг	
115	Шүүгээ	Материал: Өндөр нягтаршилтай модон хавтан (MDF/Particle Board), Меламин гадаргуутай Өнгө: Мат цагаан Хөл болон бариул: Алтлаг өнгөтэй металл, зэвэрдэггүй ган Зориулалт: Вип өрөөнд байршуулах Урт: 1200мм Өндөр: 850мм Өргөн: 400мм	2	ширхэг	
116	Шүүгээ	Материал: Ган Inox 304 Дээд тавцандаа хашилттай Урт: 600мм Өндөр: 700мм Өргөн: 400мм	8	ширхэг	

117	Нэг удаагийн аяга, халбага, сэрээний тавиур	Материал: Акриль эсвэл хуванцар Урт: 480мм Өргөн: 120мм Өндөр: 450мм Нүдний диаметр: 100мм хүртэлх диаметртэй аяганууд багтах	3	ширхэг	
118	Чийг температур хэмжигч	Багтаамж:100,000дата Тэжээлийн эх үүсвэр: AA батерей Температурын хэмжилт: -40°C - +80°C Чийгийн хэмжилт: 0% ~ 100% Нарийвчлал: Температур ±0.3°C Чийг ±2% Дэлгэц:Лед Холболт: USB, LAN, WiFi Хадгалалт: 20,000 хүртэлх	3	ширхэг	
119	Таримал цэцэгтэй ханын чимэглэл	**1.** Тавиур Материал: Хар төмөр Урт: 8 метр Өргөн: 700мм **2.** Цэцгийн сав Материал: Мод Урт: 200мм Өргөн:200мм Өндөр: 150мм Тоо ширхэг: 60 **3.** Таримал цэцэг Нэр: Мөлхөө цэцэг Нар шаардахгүй. Тоо ширхэг: 1 цэцгийн саванд 2 ширхэг цэцэг орно.	10	метр	

Жич: Нийт хүчин чадлаас хамаарч тоног төхөөрөмжид зориулсан хүчний кабель тэжээлийн утаснууд нэмэх.

Нийлүүлэх бараа, тоног төхөөрөмжийн эцсийн тоо хэмжээ, загвар, байршлыг зураг, техникийн шийдэл боловсруулах шатанд захиалагчтай зөвшилцөн баталгаажуулна.

Санал болгож буй бараа, тоног төхөөрөмж нь дээрх техникийн шаардлагыг хангасан буюу түүнтэй дүйцэхүйц байна.

___o0o___