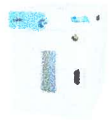
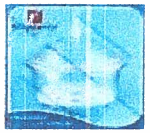
БАТЛАВ,
БОЛОВСРОЛЫН ЯАМНЫ ТӨРИЙН НАРИЙН БИЧГИЙН ДАРГА Х.БАТЖАРГАЛ

АТА12937 9116621 9024070582

ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛЬД НИЙЛҮҮЛЭХ ХИМИЙН КАБИНЕТИЙН ХЭРЭГЛЭГДЭХҮҮНИЙ ЖАГСААЛТЫН ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

№	Нэр	Үзүүлэлт /эсхүл түүнтэй дүйцэхүйц/	Хэмжих нэгж	Тоо ширхэг	Зураг	Нэгж үнэ (мян.төг)	Нийт үнэ
1	Татах шүүгээ	Гадна хэмжээ: 120x80x230 см Ажлын тавцан: Эпокси давирхай, хүчил, шүлтэд тэсвэртэй Гадна бүрээс: Эпокси будалттай ган Дотор материал: Полипропилен (PP) Сарвч: Шилтэй, босоо гүйдэг Гэрэлтүүлэг: LED, 800 люкс Агааржуулалт: Сэнстэй, 0.3–0.5 м/сек Цахилгаан залгуур: 2 ширхэг, 220В Нэмэлт: Усны крант, хий хошуу, угаалтуур (сонголтоор) Аюулгүй байдал: Урсгалын хяналттай, дуу чимээ <65 дБ (эсвэл дүйцэхүйц)	ш	8		9,428.37	75,426.96
2	Хатаах шүүгээ	Температурын хязгаар: 50°C – 250°C Температурын нарийвчлал: ±1°C Халаах төрөл: Агаарын эргэлттэй (forced convection) Дотоод эзэлхүүн: 30–70 литр Дотор материал: Зэвэрдэггүй ган Удирдлага: Дижитал температур хянагч Цахилгаан тэжээл: 220V, 50Hz Аюулгүйн хамгаалалт: Хэт халалтаас хамгаалах системтэй Гадна хэмжээ: ~60×60×80 см Баталгаат хугацаа: 1 жил ба түүнээс дээш (эсвэл дүйцэхүйц)	ш	8		6,049.37	48,394.92

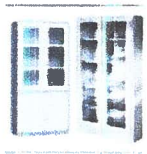
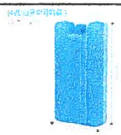
3	Шатаах зуух	Температурын хязгаар: 300°C – 1200°C (зарим загварууд 1300–1600°C) Температурын нарийвчлал: ±1°C Дотоод эзэлхүүн: 5–20 литр Дотоод камерын материал: Керамик эсвэл галд тэсвэртэй шилэн тусгаарлагч Удирдлага: Дижитал температур тохируулагч (PID хянагчтай) Цахилгаан тэжээл: 220V, 50Hz Аюулгүйн хамгаалалт: Температур хэтрэхээс хамгаалах автомат унтраалт Халаах хурд: Ойролцоогоор 10–30°C/мин Гадна хэмжээ: Загвараас хамаарна (~50×60×70 см) Баталгаат хугацаа: 1 жил ба түүнээс дээш (эсвэл дүйцэхүйц)	ш	8		9,744.67	77,957.38
4	Эксикатор	Төрөл: Вакуум эсвэл энгийн (Non-vacuum, Vacuum Desiccator) Материал: Боросиликат шилэн сав, поликарбонат тагтай / бүхэлдээ хуванцар Диаметр: 150 мм – 300 мм (сонголтоор) Жийргэвч: Агаар нэвтрүүлэхгүй резинэн эсвэл силикон битүүмжлэлтэй Дотоод хэрэгслүүд: Дээж тавих тавцан (porcelain plate эсвэл зэвэрдэггүй ган) Вакуум холболт: (зөвхөн вакуум эксикатор) вакуум порттой (эсвэл дүйцэхүйц)	ш	8		71.76	574.06
5	Хөргөгчтэй хөлдөөгч	Температурын хязгаар: Хөргөгч хэсэг: +2°C – +8°C, Хөлдөөгч хэсэг: -10°C – -25°C Хэрэгцээ: Эрдэм шинжилгээ, биологийн дээж, химийн бодис хадгалах зориулалттай Нийт эзэлхүүн: 200–400 литр (загвараас хамаарна) Хөргөлтийн систем: Автомат, компрессортой Температурын хяналт: Дижитал дэлгэцтэй, тохируулгатай Материал: Гадна корпус — нунтаг бүрсэн металл, дотор — ABS хуванцар Тавиур: Зэвэрдэггүй ган эсвэл хуванцар, тохируулгатай Цахилгаан тэжээл: 220V, 50Hz Аюулгүйн систем: Хэт халалт / температурын дохиолол Баталгаат хугацаа: 1 жил ба түүнээс дээш (эсвэл дүйцэхүйц)	ш	8		1,064.75	8,518.02

6	Ус нэрэгч	Хүчин чадал: 2 – 10 литр/цаг (загвараас хамаарна) Нэрлэсэн усны чанар: Цэвэршүүлсэн/нэг удаа нэрсэн ус (conductivity ≤10 μS/cm) Халаах систем: Дулааны тээглүүр (халаалтын элементтэй) Материал: Зэвэрдэггүй ган (304 эсвэл 316L), шилэн болон хуванцар эд анги Усны оролт: Хүчитгэсэн ус эсвэл цэвэр ус Гаралт: Усны цорготой, зарим нь хадгалах савтай Аюулгүйн хамгаалалт: Ус дуусах үед автомат унтралт, хэт халалтаас хамгаалалт Цахилгаан тэжээл: 220V, 50Hz Баталгаат хугацаа: 1 жил ба түүнээс дээш (эсвэл дүйцэхүйц)	ш	8		2,541.84	20,334.72
7	Центрифуг	Эргүүлэх хурд: 4000 – 15000 эрг/мин (rpm) Хүчдэл (RCF): Хамгийн ихдээ 16000 ×g (загвараас хамаарна) Роторын төрөл: Тогтмол өнцөгт (fixed angle) эсвэл дүүжин (swing rotor) Цуглуулах багтаамж: 6–24 ш дээжний хоолой (1.5мл, 15мл, 50мл зэрэг сонголттой) Температурын тохируулга: Хөргүүртэй загвар бол -10°C – +40°C Хяналт: Дижитал дэлгэц, хугацаа болон хурдны тохируулгатай Аюулгүйн систем: Тэнцвэр алдагдлын мэдрэгч, тагны түгжээ, автомат зогсолт Цахилгаан тэжээл: 220V, 50Hz Баталгаат хугацаа: 1 жил ба түүнээс дээш (эсвэл дүйцэхүйц)	ш	8		2,208.76	17,670.07

8	Спектрофотомет р эсвэл Колориметр	Тоног төхөөрөмжийн нэр: Спектрофотометр Зориулалт: Бодисын гэрлийг шингээх чадварыг тодорхойлох замаар концентраци хэмжих Төрөл: UV-Vis эсвэл зөвхөн Visible спектрийн Долгионы урт: 190 – 1100 nm (UV-Vis) / 320 – 1000 nm (Visible) Долгионы уртын нарийвчлал: ±1 nm Оптик систем: Хоёр туяаны (double beam) эсвэл нэг туяаны (single beam) Дэлгэц: LCD эсвэл мэдрэгчтэй дэлгэцтэй Шингэн хэмжих сав: 10 мм кювет (хамгийн түгээмэл) Интерфейс: USB/принтер холболттой Програм хангамж: Стандарт curve, ABS/%T/concentration тооцоолол Цахилгаан тэжээл: 220V, 50Hz Тоног төхөөрөмжийн нэр: Колориметр Зориулалт: Өнгөний эрчим дээр үндэслэн уусмалын концентраци хэмжих Долгионы урт: 400 – 700 nm (Visible range) Филтер: Сонгогдсон 4–8 долгионы урттай шүүлтүүртэй Дэлгэц: LCD дэлгэцтэй Шингэн хэмжих сав: Стандарт 10 мм кювет Хэрэглээ: Усны шинжилгээ, нянгийн өсгөвөр, урвалын хариу тодорхойлох Цахилгаан тэжээл: Батерей болон 220V тэжээлтэй загварууд Баталгаат хугацаа: 1 жил ба түүнээс дээш (эсвэл дүйцэхүйц)	ш	8		10,500.80	84,006.38
9	Аналитик жин	Хэмжих хязгаар: 0–100 г Нарийвчлал: 0.1 мг (0.0001 г) Дэлгэц: Дижитал LCD Тавцан: Зэвэрдэггүй ган Калибровка: Дотоод эсвэл гадаад Функц: Tare, жингийн тооллого Цахилгаан тэжээл: 220V, 50Hz	ш	8		5,247.54	41,980.34

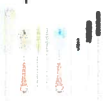
10	Электрон жин	Хэмжих хязгаар: 0–5 кг Нарийвчлал: 1 г / 0.01 г Дэлгэц: Дижитал LCD Тавцан: Төмөр эсвэл хуванцар Функц: Таге, жингийн тооллого Цахилгаан тэжээл: Батерей болон 220V	ш	8		874.65	6,997.20
11	Усан ванн	Температурын хязгаар: 30°C – 100°C Температурын нарийвчлал: ±1°C Эзэлхүүн: 5 – 10 литр Материал: Зэвэрдэггүй ган Удирдлага: Температур тохируулах хянагч Цахилгаан тэжээл: 220V	ш	8		851.45	6,811.56
12	pH метр	Хэмжих хүрээ: 0 – 14 pH, зөөврийн Нарийвчлал: ±0.01 pH Дэлгэц: Дижитал LCD Сонголт: Гар утасны загвар эсвэл лабораторийн суурин Цахилгаан тэжээл: Батерей / 220V	ш	32		375.78	12,024.90
13	Хийн эзлэхүүн хэмжигч	Хэмжих хүрээ: 0 – 2000 мл Нарийвчлал: ±5 мл Материал: Шилэн эсвэл хуванцар сав Тохируулга: Гар ажиллагаатай, хэмжих хэмжүүртэй Цахилгаан тэжээл: Хэрэглэдэггүй	ш	32		250.51	8,016.22
14	Хугацаа хэмжигч	Хэмжих хугацаа: 1 секунд – 24 цаг Нарийвчлал: 1 секунд Дэлгэц: Дижитал LCD Функц: Бууруулах, зогсоох, давтах боломжтой Цахилгаан тэжээл: Батерей	ш	32		68.87	2,203.69

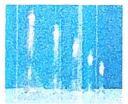
15	Соронзон хутгууртай халаагч	Халаалтын температур: RT – 300°C хүртэл Хутгах хурд: 100 – 1500 эрг/мин Материал: Зэвэрдэггүй ган халаагч тавцантай Хутгуур: Тусдаа соронзон хутгагч Удирдлага: Температур, хурд тохируулах боломжтой Цахилгаан тэжээл: 220V, 50Hz	ш	28		2,274.09	63,674.52
16	Барометр	Хэмжих хүрээ: 700 – 800 мм Меркурийн багана (ммHg) Нарийвчлал: ±1 ммHg Төрөл: Механик буюу дижитал загвар Материал: Шил, металл корпус Цахилгаан тэжээл: Хэрэглэдэггүй / Зарим дижитал загвар 220V	ш	23		580.84	13,359.30
17	Термометр	Хэмжих хүрээ: -10°C – 110°C Нарийвчлал: ±1°C Төрөл: Шилэн эсвэл дижитал Материал: Шил, хуванцар бүрхүүлтэй Цахилгаан тэжээл: Хэрэглэдэггүй / Зарим дижитал загвар 220V	ш	36		13.57	488.38
18	Вакуум насос	Сорох хүчин чадал: 10 – 50 л/мин Хамгийн бага даралт: 0.05 – 0.1 бар Төрөл: Мембрант эсвэл поршент насос Цахилгаан тэжээл: 220V, 50Hz Материал: Зэвэрдэггүй ган, хуванцар эд анги	ш	8		2,086.67	16,693.32
19	Кулонометр	Хэмжих хүрээ: 0 – 1000 кулон Дэлгэц: Дижитал LCD Цахилгаан тэжээл: 220V, 50Hz	ш	8		3,570.00	28,560.00
20	Ахуйн зөөгч тавиур	Хэмжээ: 60 × 40 × 80 см (зарим загвар өөр) Материал: Мод эсвэл металл хүрээтэй Дугуйтай Хүчин чадал: 50 кг хүртэл даацтай (эсвэл дүйцэхүйц)	ш	9		630.75	5,676.73

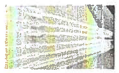
21	Шил сав хадгалах шүүгээ	Хэмжээ: 900 × 450 × 1800 см Материал: Төмөр, хагас шилэн нүүртэй Хаалга: Түгжээтэй (эсвэл дүйцэхүйц)	ш	9		813.96	7,325.64
22	Штативны иж бүрдэл	Багцад: Штатив, шон, холбогч, хавчаар, түгжээ Материал: Металл эсвэл хөнгөн цагаан Хэмжээ: Тохируулагддаг	ш	64		156.37	10,007.42
23	Бунзены халаагуур	Багтаамж: 250 мл Зориулалт: Колбо, жижиг савыг халаах Халаах температур: RT – 300°C Материал: Металл хүрээтэй, халуунд тэсвэртэй Цахилгаан тэжээл: 220V	ш	35		1,114.55	39,009.39
24	Бөглөө өрөмдөгч	Өрөмдөх хэмжээ: 1 – 10 мм Материал: Металл	ш	25		173.25	4,331.30
25	Шөрмөсөн чулуун тор	Хэмжээ: 200 × 200 мм Материал: Азбестон	ш	24		3.75	89.96
26	Гелин мөсөн блок	Зориулалт: Лабораторийн дээж хөргөх, хадгалах Хэмжээ: 400 мл	ш	18		12.53	225.55
27	Гурвалжин суурь (3 хөлт)	Зориулалт: Туршилтын хэрэгслийг тогтоох, барих Материал: Металл Хэмжээ: Өндөр 30–40 см, суурийн талууд 20–30 см, хөлний өндөр 25–35 см	ш	64		4.36	278.75
28	Груш	Зориулалт: Пипеткаар шингэн сорох, шахах Материал: Резин Хэмжээ: Урт 60 мм, багтаамж 10 мл	ш	64		5.50	351.86
29	Хямсаа	Зэвэрдэггүй ган материалтай	ш	64		21.67	1,386.87
30	Хавчаар	Зориулалт: Лабораторийн сав, колбо, хоолойг барих, бэхлэх Материал: Модон	ш	64		16.03	1,025.88

31	Хуруу шилний тавиур	Материал: Шил Хэмжээ: Стандарт 15 мл багтаамжтай хуруу шил байршуулахаар	ш	64		59.69	3,820.19
32	Шилэн аяганы хавчаар	Материал: Металл, дулаан тусгаарлагчтай бариултай	ш	32		35.09	1,122.98
33	Тигелийн хайч	Материал: Металл (стандарт хайлш)	ш	32		29.77	952.76
34	Хуруу шилний хавчаар	Материал: Металл эсвэл хуванцар	ш	32		19.53	624.89
35	Лабораторийн сагс	Материал: Пластик эсвэл металл Хэмжээ: Дунд хэмжээтэй, ачаалал даах чадвартай	ш	32		17.85	571.20
36	Дулаанд тэсвэртэй тавиур	Материал: Зэвэрдэггүй ган	ш	32		39.98	1,279.49
37	Графит электрод	Зориулалт: Лабораторийн цахилгаан химийн туршилт, электролиз хийхэд ашиглах Материал: Графит (99.99% цэвэршилттэй) Хэмжээ: Диаметр 1 см, урт 10 см	ш	32		28.56	913.92
38	Металл электрод багц	Зориулалт: Электрохимийн туршилт, лабораторийн хэрэглээнд ашиглах Материал: Цайр (99.99% цэвэршилттэй) Хэмжээ: Диаметр, урт нь электродын төрөлд хамаарах	ш	32		53.55	1,713.60
39	Дөл шалгах нихром утас	Зориулалт: Лабораторид дөлний халалтыг шалгах, аюулгүй байдлыг хянах Материал: Нихром Хэмжээ: Урт 10-15 см, зузаан 0.1-0.2 мм (стандарт хэмжээ)	ш	48		76.33	3,663.68

40	Полистирол аяга	Материал: Полистирол (пластик) Хэмжээ: Стандарт лабораторийн хэмжээтэй (100 мл, 250 мл зэрэг)	ш	32		10.71	342.72
41	Сүвэрхэг мембран бүхий гальваны үүр	Материал: Шил, полимер мембран Хэмжээ: Стандарт лабораторийн хэмжээтэй	ш	32		35.70	1,142.40
42	Халбага (бодис авах)	Материал: Металл эсвэл хуванцар Хэмжээ: Стандарт лабораторийн хэмжээтэй	ш	32		9.00	287.88
43	Хагарсан шил хадгалах сав	Материал: Пластик буюу бат бөх хуванцар Хэмжээ: Дунд хэмжээтэй, тэсвэртэй хаалттай	ш	16		19.24	307.88
44	Мултиметр	Тодорхойлолт: LCD дэлгэцтэй (3-3/4 инч, 4000 нэгж), 10 MHz хүртэл хэмжих чадвартай Гүйдэл хэмжих: AC ба DC 0-10A хүртэл Функц: Транзисторын hFE тест, 0-40MΩ эсэргүүцэл хэмжих Хүчдэл хэмжих: AC ба DC 600V хүртэл (5 төрөл) Хүчин чадал: 200μF хүртэл (6 төрөл) Нэмэлт функц: Диод шалгах Цахилгаан тэжээл: Хэрэглэдэггүй (эсвэл дүйцэхүйц)	ш	16		48.84	781.40
45	Нэрмэл ус хадгалах сав	Материал: Пластик эсвэл шилэн Хэмжээ: 15л -ээс дээш хэмжээтэй	ш	16		77.54	1,240.65
46	Төрөл бүрийн бөглөө, багц	Хэмжээ: 0.8 см – 4.5 см Материал: Резин, силикон, полиэтилен Өнгө: Цагаан, тунгалаг, хар Тусгай онцлог: Химийн хүчил, шүлтэд тэсвэртэй, уян хатан	ш	48		37.59	1,804.42
47	Кобальтийн хлоридын цаас	Үзүүлэлт: Кобальтийн хлорид агуулсан индикатор цаас Хэмжээ: 2 см × 8 см (эсвэл шаардлагатай хэмжээгээр) Өнгө өөрчлөлт: Усны агууламжийн дагуу хөхөөс улаан хүртэл Чийг мэдрэх хүрээ: 10% – 90% харьцангуй чийг	ш	24		35.70	856.80

48	Шүүлтүүрийн цаас	Диаметр: 10 см / 12.5 см / 15 см (сонголтоор) Шүүлтийн нягтрал: 2–10 микрон (сонголтоор) Материал: Цаасан хөвөн, өндөр цэвэршилттэй Нягтрал: 80 – 120 гр/м² Багц: 100 ширхэг / хайрцаг	хайр цаг	24		93.93	2,254.24
49	Хроматографийн цаас	Хэмжээ: 6 x 0.75 инч Багц: 50 ширхэг / хайрцаг Материал: Цэвэр хөвөн	хайр цаг	24		35.70	856.80
50	Шил сав угаагч ёш	Материал: Хатуу, уян хатан хөвөн утас / синтетик материал Урт: 30 см (төрөл бүр) Толгой хэсэг: Нэмэлт зөөлөн үс буюу хөвөнтэй Өнгө: Цагаан / төрөл бүрийн өнгө	ш	32		64.26	2,056.32
51	Давсан гүүр	Материал: Стандарт төмөр / ган Хэмжээ: 19.05 x 13.97 x 3.05 см Нягтрал: Хүнд ачаалал даах чадвартай	ш	32		53.55	1,713.60
52	Универсаль индикатор	pH хүрээ: 1 – 14 Хэмжээ: Тууз (жишээ 0.5 × 7 см) Өнгө өөрчлөлт: pH-ийн дагуу олон өнгө Материал: Цаас, химийн бүрэлдэхүүнтэй Ашиглалт: Хүчил-шүлтийн түвшин хэмжих Багц: 100 ширхэг	ш	32		71.40	2,284.80
53	Шил аяга	Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 100 мл; Ø42 x h60 мм	ш	64		11.75	751.70
54		Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 250 мл; Ø42 x h60 мм	ш	64		12.53	801.96
55		Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 500 мл; Ø42 x h60 мм	ш	64		14.49	927.63
56		Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 1000 мл; Ø42 x h60 мм	ш	64		28.70	1,836.98

57	Хуванцар аяга	Материал: Полипропилен (PP) Хэмжээ: 100 мл; Ø50 x h70 мм	ш	64		8.39	536.93
58	Шувтан колбо	Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 50 мл; Ø80 x h150 мм	ш	64		7.57	484.38
59		Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 100 мл; Ø80 x h150 мм	ш	64		17.56	1,124.12
60		Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 250 мл; Ø80 x h150 мм	ш	64		17.56	1,124.12
61		Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 500 мл; Ø80 x h150 мм	ш	64		22.13	1,416.58
62	Хэмжээст колбо	Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 25 мл; Ø55 x h120 мм	ш	64		12.21	781.40
63		Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 50 мл; Ø55 x h120 мм	ш	64		10.67	683.16
64		Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 100 мл; Ø55 x h120 мм	ш	64		22.74	1,455.42
65		Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 250 мл; Ø55 x h120 мм	ш	64		22.60	1,446.28
66		Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 500 мл; Ø55 x h120 мм	ш	64		43.80	2,803.45
67	Хэмжээст цилиндр	Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 10 мл; Ø50 x h150 мм	ш	64		14.96	957.33
68		Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 25 мл; Ø50 x h150 мм	ш	64		7.32	468.38
69		Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 50 мл; Ø50 x h150 мм	ш	64		7.64	488.95
70		Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 100 мл; Ø50 x h150 мм	ш	64		22.74	1,455.42
71		Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 250 мл; Ø50 x h150 мм	ш	64		13.14	840.81
72		Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 500 мл; Ø50 x h150 мм	ш	64		20.13	1,288.63

73	Нэрлэгийн колбо	Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 250 мл; Ø70 x h140 мм	ш	64		79.36	5,079.11
74	Хуруу шил	Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 100 мл	ш	90		1.21	109.24
75		Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 150 мл	ш	90		1.21	109.24
76		Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 180 мл	ш	90		1.21	109.24
77	Брютка (хүчлийн)	Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 10 мл; Ø70 x h150 мм	ш	90		25.63	2,306.93
78		Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 25 мл; Ø70 x h150 мм	ш	90		35.09	3,158.38
79	Брютка (суурийн)	Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 250 мл; Ø70 x h150 мм	ш	64		28.70	1,836.98
80	Пипетка	Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 1 мл	ш	64		14.49	927.63
81		Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 5 мл	ш	64		17.56	1,124.12
82		Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 10 мл	ш	64		16.03	1,025.88
83	Моорын пипетка	Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 1 мл; стандарт хэмжээтэй	ш	64		23.67	1,514.82
84	Дусаагуур (хуванцар)	Материал: Полипропилен (PP) Хэмжээ: 5 мл Төрөл: Дусаагуур (хуванцар)	ш	64		20.60	1,318.33
85	Дусаагуур бүхий шил сав	Материал: Боросиликат шил + хуванцар таг Хэмжээ: 50 мл Төрөл: Дусаагуур бүхий шил сав	ш	64		16.78	1,073.86
86	Шилэн савх	Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 10 см урт	ш	64		2.75	175.93
87	Шилэн хоолой (2 янз)	Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: Ø10 мм, урт 15 см	ш	64		18.78	1,201.80

88	Юүлүүр	Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 50 мл	ш	90		5.36	481.95
89		Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 100 мл	ш	90		5.36	481.95
90	Петрийн аяга	Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 90 мм диаметр, 15 мм өндөр	ш	90		8.39	755.06
91	Цагийн шил	Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 100 мл	ш	64		8.25	527.79
92	Тигель (ком)	Материал: Шилэн керамик / Графит / Порцелан Хэмжээ: 3–6 см диаметр	ш	43		50.12	2,155.28
93	Ууршуулагч аяга	Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 100 мл; Ø50 x h80 мм	ш	64		3.50	223.91
94	Уур нухуур	Материал: Боросиликат шил / Төмөр Хэмжээ: 150 мл; Ø70 x h120 мм	ш	32		48.09	1,538.81
95	Шулуун хөргөгч	Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: Стандарт хэмжээтэй (300 мм урт)	ш	32		52.66	1,685.04
96	Хуваагч юүлүүр	Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: 250 мл; стандарт хэмжээтэй	ш	25		121.34	3,033.61
97	Бюхнерийн юүлүүр	Материал: Боросиликат шил / Шилэн сүлжээтэй Хэмжээ: 100 мм диаметр	ш	25		28.10	702.40
98	U хоолой	Материал: Боросиликат шил Хэмжээ: Диаметр 10 мм, Урт 15 см	ш	32		17.85	571.20
99	Халад	Даавуун материалтай	ш	28		62.62	1,753.30

100	Анхны тусламжийн багц	Орц: Хавдар тайлах боолт, спиртийн ариутгагч, бинт, тусгай бээлий, нимгэн хөвөн, эмчлэх зориулалттай ороосон тууз, халуун хөргөх пакет, антисептик шингэн гэх мэт Багц: 1 багц (бүх зүйл багтсан) Хэрэглэх хугацаа: Хадгалах хугацаа 3 жил Ашиглалт: лаборатори	ш	8		137.80	1,102.42
101	Галын хор	Хэрэглээ: Гал унтраахад ашиглах, түймэр хязгаарлахад зориулагдсан Жин: 4000 гр Агуулга: Натрийн бикарбонат, аммонийн фосфат, бусад идэвхт бодис	ш	8		62.62	500.94
102	Галын бүтээлэг	Төрөл: Галын бүтээлэг Материал: Уян хатан, галд тэсвэртэй нийлэг материал Хэмжээ: 150 x 150 см Өнгө: Улаан, шар (сонголтоор)	ш	8		45.48	363.85
103	Нүдний шил	Хуванцар хүрээтэй боросиликат нүдний шил, M, L төрөл захиалгаар ирэх боломжтой	ш	90		10.00	899.64
104	Галын ослын үед ашиглах элс	Элсний хайрцаг, Сав багтаамж: 25 кг	ш	9		99.20	892.84

105	Бодис хадгалах шүүгээ	FM, OSHA стандартын шаардлагад нийцсэн, 3-р ангиллын бүх төрлийн шингэнийг хадгалахад зориулсан, Харагдахуйц аюулгүй байдлын тэмдэг, зааварчилгаа, Анхааруулга шошго: "Шатамхай – Галд ойртуулахыг хориглоно" Нэгдсэн гагнаастай бүтэц (цэгэн гагнаастай биш) Дотор болон гадна талдаа химийн бодист тэсвэртэй, бат бөх нунтаг будагтай Өнгөө хадгалж, зэврэлт болон чийгнээс хамгаална Хоёр талд (доод болон дээд талд) галын очоос хамгаалсан агааржуулалтын нүхтэй Асгаралтаас хамгаалах, шингэн баригч ёроолтой 180 градус онгойх тасралтгүй пянз хэлбэрийн нугас бүхий хаалга 50 мм (2") шингэн асгаралтаас хамгаалах ус нэвтэрдэггүй ёроолтой Цайрдсан ган тавиур нь 55 мм (2.2") зайтайгаар тохируулах боломжтой Гагнаастай тавиурын тулгуур нь тавиуртай сайн бэхлэгдэж, гулгахгүй Статик цахилгаанаас хамгаалах газардуулгын цэгтэй Өндөр бат бэхтэй гурван цэгийн түгжээтэй систем, зэвэрдэггүй ган суман түгжээтэй Нэмэлт хамгаалалт бүхий онцгой паддл түгжээ, хоёр түлхүүртэй Агаарын завсар багатай тул илүү сайн хамгаалалттай (эсвэл дүйцэхүйц)	ш	8		3,694.95	29,559.60
	Нийт дүн			**4539**			**723,968.60**

Тайлбар: GAS дугаар -гаалийн дугаар

Хянасан:

Боловсролын яамны Санхүү, хөрөнгө оруулалтын газрын дарга — 2025/08/08 — С.Должинсүрэн

Боловсруулсан:

Ажлын хэсгийн ахлагч:

Боловсролын ерөнхий газрын сургалтын хөтөлбөрийн хэрэгжилт үнэлгээний хөгжлийн газрын даргын албан үүргийг түр орлон гүйцэтгэгч — Б.Лхагвабаяр

Ажлын хэсгийн гишүүд:

Боловсролын яамны Сургалтын орчин хэрэглэгдэхүүний бодлогын удирдлага, зохицуулалт хариуцсан ахлах мэргэжилтэн — Д.Соёлмаа

Боловсролын ерөнхий газрын Ерөнхий боловсролын сургалтын орчин, хэрэглэгдэхүүн хариуцсан ахлах мэргэжилтэн — Ц.Баясгалан

ITTO ХХК-ийн гүйцэтгэх захирал — М.Отгон-Үжин

ЭЗХҮБЧХСТ-ийн нэгжийн төсөвчин — Л.Лхагвадалай