БАТЛАВ:

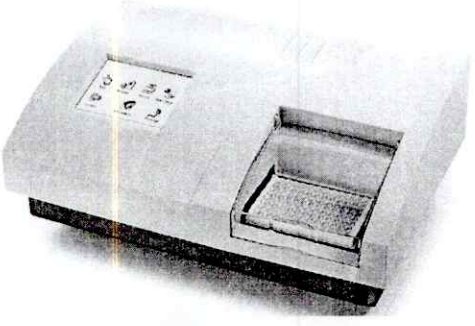
ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ **Багц:2**

**Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө төсөл"/Дархан-Уул/**

**Багц:2.1.1**

2024 он. Дархан-Уул аймаг

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага |
|---|---|---|
| 1 | Стандарт | Тоног төхөөрөмж нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. |
| 2 | Байршил | Дархан-Уул, Мал эмнэлгийн газар |
| 3 | Үйлдвэрлэсэн улс | Хятад |
| 4 | Тоног төхөөрөмж: | **Элиза уншигч** Biobase EL-10 B ELISA Microplate reader-тэй дүйцэхүйц |
| 5 | Зураг |  |
| 6 | Нэгжийн үнэ | 1ш төхөөрөмжийн үнэ 12,000,000.0 төгрөг |
| 7 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт, зориулалт | Бүрэн автомат, унших хурд 96 үүртэй хавтанг 5сек-д, 96 болон 48 үүртэй хавтанд тохироно, Долгионы муж 340-750 нм, LCD дэлгэц, touch удирдлагатай, 26 бүлэг программ хадгалах боломжтой, тоон болон чанарын шинжилгээ хийнэ, принтертэй. Зориулалт: Эмийн үлдэгдлийн шинжилгээний ЭЛИЗА урвалын хавтанг унших зориулалттай. |
| 8 | Цахилгааны хэрэглээ | AC220V, 50-60Hz |
| 9 | Багтаамж | 1 хавтан |
| 10 | Хэмжээ | 96 үүр |
| 11 | Нийлүүлэх тоо хэмжээ | 1 ш |
| 12 | Үйлдвэрлэсэн он | 2023 он болон түүнээс хойш |
| 13 | Үр дүн унших байдал | Хэвлэгчтэй, дэлгэцтэй |
| 14 | Туршлага | Гадаад худалдаа хийх зөвшөөрөлтэй байх |
| 15 | Төсөв | 12,000,000.00 төгрөг |
| 16 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** Мал эмнэлэгийн газрын дарга Б.Нямдорж

БАТЛАВ:

ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: **Багц:2**

**Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө төсөл"/Дархан-Уул/**

**Багц:2.1.2**

2024 он. Дархан-Уул аймаг

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага |
|---|---|---|
| 1 | Стандарт | Тоног төхөөрөмж нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. |
| 2 | Байршил | Дархан-Уул, Мал эмнэлгийн газар |
| 3 | Үйлдвэрлэсэн улс | Хятад |
| 4 | Тоног төхөөрөмж: | Аналитик жин /Biobase BA2204B/-тэй дүйцэхүйц |
| 5 | Зураг | |
| 6 | Нэгжийн үнэ | 1ш төхөөрөмжийн үнэ 2,200,000.0 төгрөг |
| 7 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт, зориулалт | Туухайгаар тохируулдаг, даац 0-220 гр, нарийвчлал 0.0001 гр, тавцангийн хэмжээ Ф80 мм, автоматаар тооцдог, карат, унц, гр гэсэн хэмжилтийн нэгжтэй.<br>Зориулалт: Лабораторийн ерөнхий зориулалтаар |
| 8 | Цахилгааны хэрэглээ | AC220V, 50-60Hz |
| 9 | Даац | 220 гр |
| 10 | Нарийвчлал | 0,0001 гр |
| 11 | Нийлүүлэх тоо хэмжээ | 1 ш |
| 12 | Үйлдвэрлэсэн он | 2023 оноос хойш |
| 13 | Үр дүн унших байдал | Дэлгэцтэй |
| 14 | Туршлага | Гадаад худалдаа хийх зөвшөөрөлтэй байх |
| 15 | Төсөв | 2,200,000.00 төгрөг |
| 16 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** Мал эмнэлэгийн газрын дарга Б.Нямдорж

БАТЛАВ:

ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: **Багц:2**

**Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө төсөл"/Дархан-Уул/**

**Багц:2.1.3.**

2024 он. Дархан-Уул аймаг

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага |
|---|---|---|
| 1 | Стандарт | Тоног төхөөрөмж нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. |
| 2 | Байршил | Дархан-Уул, Мал эмнэлгийн газар |
| 3 | Үйлдвэрлэсэн улс | Хятад |
| 4 | Тоног төхөөрөмж: | Дижитал микроскоп /Biobase BXTV-1/-тэй дүйцэхүйц |
| 5 | Зураг | |
| 6 | Нэгжийн үнэ | 1ш төхөөрөмжийн үнэ 3,500,000.0 төгрөг |
| 7 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт, зориулалт | Хоёр дурантай, дээрээ камер суурилуулсан, нийт өсгөлт 1000X, окуляр дуран WF 10X/18 мм, обьектив Achromatic 4X, 10X, 40X, 100X, тавцангийн хэмжээ 135*140 мм, камерийн үзүүлэлт Sony CCD дээрээ камер суурилуулсан.<br>Зориулалт: Хүнсний нян судлал |
| 8 | Цахилгааны хэрэглээ | AC220V |
| 9 | Дээд өсгөлт | 1000X |
| 10 | Дурангийн өсгөлт | WF 10X/18 мм |
| 11 | Нийлүүлэх тоо хэмжээ | 2 ш |
| 12 | Үйлдвэрлэсэн он | 2023 оноос хойш |
| 13 | Үр дүн унших байдал | Sony CCD камер |
| 14 | Туршлага | Гадаад худалдаа хийх зөвшөөрөлтэй байх |
| 15 | Төсөв | 7,000,000.00 төгрөг |
| 16 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** Мал эмнэлэгийн газрын дарга Б.Нямдорж

БАТЛАВ.

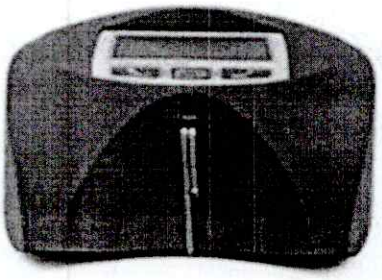
ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: **Багц:2**

**Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө төсөл"/Дархан-Уул/**

**Багц:2.1.4.**

2024 он. Дархан-Уул аймаг

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага |
|---|---|---|
| 1 | Стандарт | Тоног төхөөрөмж нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. |
| 2 | Байршил | Дархан-Уул, Мал эмнэлгийн газар |
| 3 | Үйлдвэрлэсэн улс | Унгар улсад үйлдвэрлэгдсэн байх |
| 4 | Тоног төхөөрөмж: | Лактоскан SP-50- тай дүйцэхүйц |
| 5 | Зураг |  |
| 6 | Нэгжийн үнэ | 1ш төхөөрөмжийн үнэ 3,500,000.0 төгрөг |
| 7 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт, зориулалт | Сүүний түргэвчилсан хэмжигч Лактоскан, Хэмжилтийн хурд 50/30 сек, Үхэр, хонь, UHT сүүн дээр тохируулга хийгдсэн. Хэмжилтийн муж: Өөх тос: 0.01-25%, SNF-тосгүй хуурай бодис: 3-15%, нягт: 1015–1040 кг/м3, ууараг: 2–7%, лактоза 0,01–6%, нэмсэн ус 0-70%, температур 1–40°C Хөлдөх цэг – 0,4–0,7°C, давсны хэмжээ 0.4–1.5%, PH 0–14<br>Иж бүрдэл: Ph хэмжигч, функц, компьютерт холбох RS232/USB оролт, 45% хүртэлх тослог хэмжигч нэмэлт тохиргоо<br>Зориулалт: Сүү шинжлэх, сумын МЭТ |
| 8 | Цахилгааны хэрэглээ | AC 220V |
| 9 | Үзүүлэлт | 9 үзүүлэлт |
| 10 | Хэлбэлзэл | Хэлбэлзэл ±0.2%, |
| 11 | Нийлүүлэх тоо хэмжээ | 4 ш |
| 12 | Үйлдвэрлэсэн он | 2023 оноос хойш |
| 13 | Үр дүн унших байдал | Хэвлэгчтэй, дэлгэцтэй |
| 14 | Туршлага | Гадаад худалдаа хийх зөвшөөрөлтэй байх |
| 15 | Төсөв | 14,000,000.00 төгрөг |
| 16 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** Мал эмнэлэгийн газрын дарга Б.Нямдорж

БАТЛАВ:

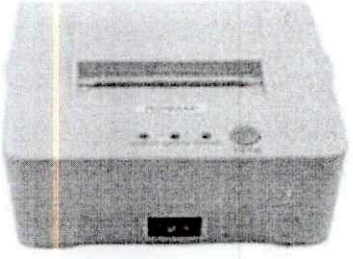
ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: **Багц:2**

**Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө төсөл"/Дархан-Уул/**

**Багц:2.1.5.**

2024 он. Дархан-Уул аймаг

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага |
|---|---|---|
| 1 | Стандарт | Тоног төхөөрөмж нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. |
| 2 | Байршил | Дархан-Уул, Мал эмнэлгийн газар |
| 3 | Үйлдвэрлэсэн улс | Унгар улсад үйлдвэрлэгдсэн байх |
| 4 | Тоног төхөөрөмж: | Лактоскан SP-ны принтертэй дүйцэхүйц |
| 5 | Зураг |  |
| 6 | Нэгжийн үнэ | 1ш төхөөрөмжийн үнэ 1,500,000.0 төгрөг |
| 7 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт, зориулалт | Лактоскан SP-50-ын зориулалтын хэвлэгч принтер<br>Зориулалт: Сүү шинжлэх лактосканы үр дүнг хэвлэх, сумын МЭТ |
| 8 | Цахилгааны хэрэглээ | AC 220V |
| 9 | Үзүүлэлт | 9 үзүүлэлт |
| 10 | Хэвлэх материал | Цаасан тууз |
| 11 | Нийлүүлэх тоо хэмжээ | 2 ш |
| 12 | Үйлдвэрлэсэн он | 2023 оноос хойш |
| 13 | Үр дүн унших байдал | Хэвлэгч туузаар үр дүн хэвлэгднэ |
| 14 | Туршлага | Гадаад худалдаа хийх зөвшөөрөлтэй байх |
| 15 | Төсөв | 3,000,000.00 төгрөг |
| 16 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** Мал эмнэлэгийн газрын дарга Б.Нямдорж

БАТЛАВ:

ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: **Багц:2**

**Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө төсөл"/Дархан-Уул/**

**Багц:2.1.6.**

2024 он. Дархан-Уул аймаг

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага |
|---|---|---|
| 1 | Стандарт | Тоног төхөөрөмж нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. |
| 2 | Байршил | Дархан-Уул, Мал эмнэлгийн газар |
| 3 | Үйлдвэрлэсэн улс | Хятад |
| 4 | Тоног төхөөрөмж: | Вакуум насос /Biobase GM-0.5II/-тэй дүйцэхүйц |
| 5 | Зураг | GM-0.5II |
| 6 | Нэгжийн үнэ | 1ш төхөөрөмжийн үнэ 1,900,000.0 төгрөг |
| 7 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт, зориулалт | Насосны толгой: 2, агааргүй болгох хурд: 30 л/мин, ажиллах даралт /max/: ≥0.095 Мра, вакуум: 50 mbar, оролт: φ6 мм, гаралт: хэмжээ харгалзахгүй, ажиллах темп: 7~40℃, моторын хүчин чадал: 160W, хэмжээ: 300*120*235мм<br>Зориулалт: Нян судлалын шинжилгээнд агааргүй орчин үүсгэх |
| 8 | Цахилгааны хэрэглээ | AC 220V, 160W |
| 9 | Хүчин чадал | Даралт /max/: ≥0.095 Мра, вакуум: 50 mbar |
| 10 | Дулааны хязгаар | 7~40℃ |
| 11 | Нийлүүлэх тоо хэмжээ | 1 ш |
| 12 | Үйлдвэрлэсэн он | 2023 оноос хойш |
| 13 | Үр дүн унших байдал | Манометртэй |
| 14 | Туршлага | Гадаад худалдаа хийх зөвшөөрөлтэй байх |
| 15 | Төсөв | 1,900,000.00 төгрөг |
| 16 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** Мал эмнэлэгийн газрын дарга Б.Нямдорж

БАТЛАВ:

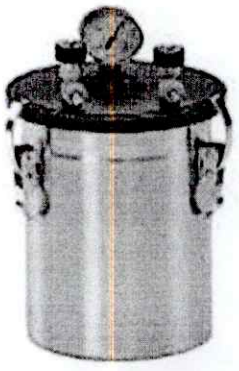
ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: **Багц:2**

**Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө төсөл"/Дархан-Уул/**

**Багц:2.1.7.**

2024 он. Дархан-Уул аймаг

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага |
|---|---|---|
| 1 | Стандарт | Тоног төхөөрөмж нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. |
| 2 | Байршил | Дархан-Уул, Мал эмнэлгийн газар |
| 3 | Үйлдвэрлэсэн улс | Хятад |
| 4 | Тоног төхөөрөмж: | Анаэростат "Anaerobic jar 3"-тай дүйцэхүйц |
| 5 | Зураг |  |
| 6 | Нэгжийн үнэ | 1ш төхөөрөмжийн үнэ 3,300,000.0 төгрөг |
| 7 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт, зориулалт | Их бие нь төмөр, 2 хавхлагатай, пластик хар тагтай, 1 манометр, 60-100 мм диаметртэй 10 петрийн аяга орох боломжтой, дотоод диаметр: 120±1мм, доторх өндөр: 184±1мм, нийт өндөр: 243±1мм, нэмэлтээр: "test tubes" захиалж авах боломжтой<br>Зориулалт: Нян судлалын шинжилгээнд агааргүй орчин үүсгэх |
| 8 | Цахилгааны хэрэглээ | AC 220V |
| 9 | Багтаамж | 10 петрийн аяга |
| 10 | Эзэлхүүн | 2 литр |
| 11 | Нийлүүлэх тоо хэмжээ | 1 ширхэг |
| 12 | Үйлдвэрлэсэн он | 2023 оноос хойш |
| 13 | Үр дүн унших байдал | Манометртэй |
| 14 | Туршлага | Гадаад худалдаа хийх зөвшөөрөлтэй байх |
| 15 | Төсөв | 3,300,000.00 төгрөг |
| 16 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** Мал эмнэлэгийн газрын дарга Б.Нямдорж

БАТЛАВ:

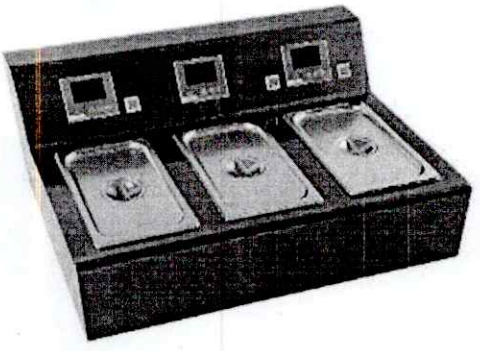
ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: **Багц:2**

**Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө төсөл"/Дархан-Уул/**

**Багц:2.1.8.**

2024 он. Дархан-Уул аймаг

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага |
|---|---|---|
| 1 | Стандарт | Тоног төхөөрөмж нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. |
| 2 | Байршил | Дархан-Уул, Мал эмнэлгийн газар |
| 3 | Үйлдвэрлэсэн улс | Хятад |
| 4 | Тоног төхөөрөмж: | Усан банн /JK-WB 400/-тэй дүйцэхүйц |
| 5 | Зураг |  |
| 6 | Нэгжийн үнэ | 1ш төхөөрөмжийн үнэ 2,200,000.0 төгрөг |
| 7 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт, зориулалт | Хүчин чадал: 150 Вт*3, температур: 5-99$^0$С, хугацаа: 1-999 мин, дотрох хэмжээ: 150*135*150/*3, овор хэмжээ: 750*570*360мм<br>Зориулалт: Лабораторийн ерөнхий зориулалтаар |
| 8 | Цахилгааны хэрэглээ | AC 220V, 150 Вт |
| 9 | Дулааны хязгаар | 5-99$^0$С |
| 10 | Эзэлхүүн | 15 литр |
| 11 | Нийлүүлэх тоо хэмжээ | 2 ш |
| 12 | Үйлдвэрлэсэн он | 2023 оноос хойш |
| 13 | Үр дүн унших байдал | Дэлгэцтэй |
| 14 | Туршлага | Гадаад худалдаа хийх зөвшөөрөлтэй байх |
| 15 | Төсөв | 4,400,000.00 төгрөг |
| 16 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** Мал эмнэлэгийн газрын дарга Б.Нямдорж

БАТЛАВ

ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: **Багц:2**

**Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө төсөл"/Дархан-Уул/**

**Багц:2.1.9.**

2024 он. Дархан-Уул аймаг

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага |
|---|---|---|
| 1 | Стандарт | Тоног төхөөрөмж нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. |
| 2 | Байршил | Дархан-Уул, Мал эмнэлгийн газар |
| 3 | Үйлдвэрлэсэн улс | Хятад |
| 4 | Тоног төхөөрөмж: | Доозлогч |
| 5 | Зураг | |
| 6 | Нэгжийн үнэ | 1ш төхөөрөмжийн үнэ 2,200,000.0 төгрөг |
| 7 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт, зориулалт | Эзэлхүүний хэмжээ: 0.1мл-99.9 мл, Эзэлхүүний нарийвчлал: R=0.2% CV=0.6% Хурд: 16 секунд<br>Ашиглалтын температурын хүрээ:10℃~30℃<br>Зориулалт: Хүнсний шинжилгээнд уусмал хэмжих |
| 8 | Цахилгааны хэрэглээ | AC 220V |
| 9 | Дулааны хязгаар | 10℃~30℃ |
| 10 | Хэмжих хязгаар | 0.1мл-99.9 мл |
| 11 | Нийлүүлэх тоо хэмжээ | 1 ш |
| 12 | Үйлдвэрлэсэн он | 2023 оноос хойш |
| 13 | Үр дүн унших байдал | Дэлгэцтэй |
| 14 | Туршлага | Гадаад худалдаа хийх зөвшөөрөлтэй байх |
| 15 | Төсөв | 2,200,000.00 төгрөг |
| 16 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** Мал эмнэлэгийн газрын дарга Б.Нямдорж

БАТЛАВ:

ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: **Багц:2**

**Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө төсөл"/Дархан-Уул/**

**Багц:2.1.10.**

2024 он. Дархан-Уул аймаг

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага |
|---|---|---|
| 1 | Стандарт | Тоног төхөөрөмж нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. |
| 2 | Байршил | Дархан-Уул, Мал эмнэлгийн газар |
| 3 | Үйлдвэрлэсэн улс | Хятад |
| 4 | Тоног төхөөрөмж: | Ультросоник ариутгагч /JK-PUC-3200E/-тэй дүйцэхүйц |
| 5 | Зураг | |
| 6 | Нэгжийн үнэ | 1ш төхөөрөмжийн үнэ 1,851,300.00 төгрөг |
| 7 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт, зориулалт | Ultrasonic Cleaner, Ариутгал хийх танкны хэмжээ 10.8л, танкны материал даралтанд тэсвэртэй зэвэрдэггүй төмөр, зузаан 1.0мм, давтамж 40KHz, цахилгаан зарцуулалт 240Вт, хугацаа тохируулах 1-30мин, жин 7.0кг<br>Зориулалт: Лабораторийн ариутгал халдваргүйтгэл |
| 8 | Цахилгааны хэрэглээ | AC 220V, 240Вт |
| 9 | Давтамж | 40KHz |
| 10 | Эзэлхүүн | танкны хэмжээ 10.8л |
| 11 | Нийлүүлэх тоо хэмжээ | 1 ш |
| 12 | Үйлдвэрлэсэн он | 2023 оноос хойш |
| 13 | Үр дүн унших байдал | Гэрэлтэй |
| 14 | Туршлага | Гадаад худалдаа хийх зөвшөөрөлтэй байх |
| 15 | Төсөв | 1,851,300.00 төгрөг |
| 16 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** Мал эмнэлэгийн газрын дарга Б.Нямдорж

БАТЛАВ:

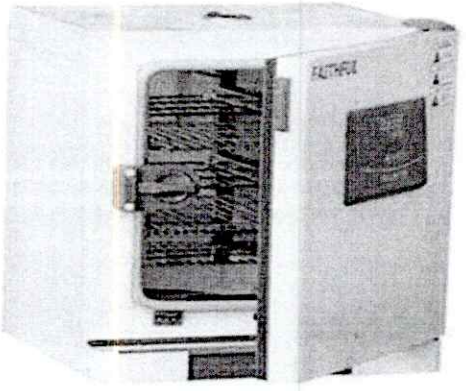
ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: **Багц:2**

**Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө төсөл"/Дархан-Уул/**

**Багц:2.1.11.**

2024 он. Дархан-Уул аймаг

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага |
|---|---|---|
| 1 | Стандарт | Тоног төхөөрөмж нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. |
| 2 | Байршил | Дархан-Уул, Мал эмнэлгийн газар |
| 3 | Үйлдвэрлэсэн улс | Хятад |
| 4 | Тоног төхөөрөмж: | Термостат DH6000BII-тэй дүйцэхүйц |
| 5 | Зураг |  |
| 6 | Нэгжийн үнэ | 1ш төхөөрөмжийн үнэ 3,000,000 төгрөг |
| 7 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт, зориулалт | 210л, температур өр.темп +5-65°C, хугацаа тохируулах 0-9999 мин, 2 тавиуртай, дотор хэмжээ: 600*580*600 мм, дижитал дэлгэцэн удирдлагатай, хаалга нь битүү, цахилгаан зарцуулалт: 600w, зэвэрдэггүй төмөр тасалгаатай Зориулалт: Нян өсгөөврлөх |
| 8 | Цахилгааны хэрэглээ | AC 220V, 600w |
| 9 | Дулааны хязгаар | +5-65°C |
| 10 | Эзэлхүүн | 210л |
| 11 | Нийлүүлэх тоо хэмжээ | 3 ш |
| 12 | Үйлдвэрлэсэн он | 2023 оноос хойш |
| 13 | Үр дүн унших байдал | Дэлгэцтэй, удирдлагатай |
| 14 | Туршлага | Гадаад худалдаа хийх зөвшөөрөлтэй байх |
| 15 | Төсөв | 9,000,000 төгрөг |
| 16 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** Мал эмнэлэгийн газрын дарга Б.Нямдорж

БАТЛАВ:

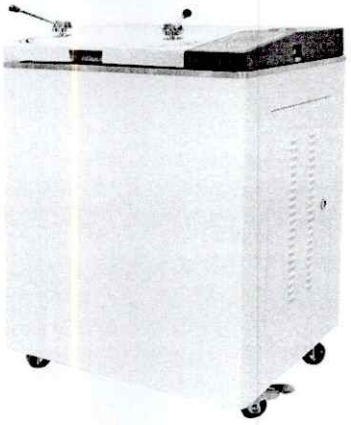
ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: **Багц:2**

**Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө төсөл"/Дархан-Уул/**

**Багц:2.1.12.**

2024 он. Дархан-Уул аймаг

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага |
|---|---|---|
| 1 | Стандарт | Тоног төхөөрөмж нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. |
| 2 | Байршил | Дархан-Уул, Мал эмнэлгийн газар |
| 3 | Үйлдвэрлэсэн улс | Хятад |
| 4 | Тоног төхөөрөмж: | Босоо автоклав BKQ-Z75I-тэй дүйцэхүйц |
| 5 | Зураг |  |
| 6 | Нэгжийн үнэ | 1ш төхөөрөмжийн үнэ 14,000,000 төгрөг |
| 7 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт, зориулалт | Босоо, эргүүлдэг тагтай, багтаамж 75л, дотор хэмжээ ф385*715 мм, ус дүүргэх, уур гадагшлуулах, халаах, ариутгах, хатаах үйлдэлтэй, хэт халалт болон өндөр даралт үүсэхээс хамгаалсан тохиргоотой, микро процессорын удирлагатай, темп тохируулга 105°C-134°C,<br>Зориулалт: Лабораторийн ариутгал халдваргүйтгэл |
| 8 | Цахилгааны хэрэглээ | AC 220V |
| 9 | Дулааны хязгаар | 105°C -134°C |
| 10 | Эзэлхүүн | Багтаамж 75л |
| 11 | Нийлүүлэх тоо хэмжээ | 1 ш |
| 12 | Үйлдвэрлэсэн он | 2023 оноос хойш |
| 13 | Үр дүн унших байдал | Дэлгэцтэй, удирдлагатай |
| 14 | Туршлага | Гадаад худалдаа хийх зөвшөөрөлтэй байх |
| 15 | Төсөв | 14,000,000 төгрөг |
| 16 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** Мал эмнэлэгийн газрын дарга Б.Нямдорж

БАТЛАВ:

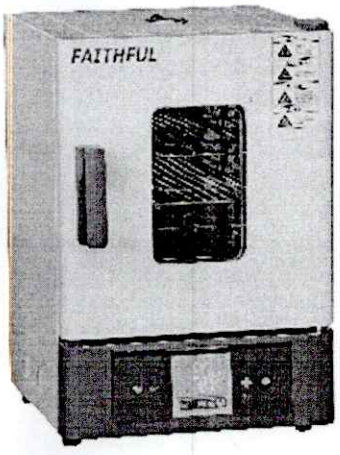
ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: **Багц:2**

**Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө төсөл"/Дархан-Уул/**

**Багц:2.1.13.**

2024 он. Дархан-Уул аймаг

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага |
|---|---|---|
| 1 | Стандарт | Тоног төхөөрөмж нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. |
| 2 | Байршил | Дархан-Уул, Мал эмнэлгийн газар |
| 3 | Үйлдвэрлэсэн улс | Хятад |
| 4 | Тоног төхөөрөмж: | Хатаах шүүгээ GX85BE-тэй дүйцэхүйц |
| 5 | Зураг |   |
| 6 | Нэгжийн үнэ | 1ш төхөөрөмжийн үнэ 3,600,000 төгрөг |
| 7 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт, зориулалт | Багтаамж 85 л, температур 10-300$^0$С, хугацаа тохируулах 0-9999 мин, 2 тавиуртай, дотор хэмжээ 450*420*450 мм, электрон удирдлага, давхар шилэн цонхтой |
| 8 | Цахилгааны хэрэглээ | AC 220V |
| 9 | Дулааны хязгаар | 10-300$^0$С |
| 10 | Эзэлхүүн | Багтаамж 85л |
| 11 | Нийлүүлэх тоо хэмжээ | 1 ш |
| 12 | Үйлдвэрлэсэн он | 2023 оноос хойш |
| 13 | Үр дүн унших байдал | Дэлгэцтэй |
| 14 | Туршлага | Гадаад худалдаа хийх зөвшөөрөлтэй байх |
| 15 | Төсөв | 3,600,000 төгрөг |
| 16 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** Мал эмнэлэгийн газрын дарга Б.Нямдорж

БАТЛАВ:

ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: **Багц:2**

**Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө төсөл"/Дархан-Уул/**

**Багц:2.1.14.**

2024 он. Дархан-Уул аймаг

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага |
|---|---|---|
| 1 | Стандарт | Тоног төхөөрөмж нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. |
| 2 | Байршил | Дархан-Уул, Мал эмнэлгийн газар |
| 3 | Үйлдвэрлэсэн улс | Хятад |
| 4 | Тоног төхөөрөмж: | pH метр гүний |
| 5 | Зураг | |
| 6 | Нэгжийн үнэ | 1ш төхөөрөмжийн үнэ 150,000 төгрөг |
| 7 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт, зориулалт | Хэмжилтийн хүрээ: 1-15 pH, хэлбэлзэл: ±0.01pH, Ажиллах температур: -5-105°C, Зөөвөрлөх боломжтой. Зориулалт: Махны шинжилгээ МЭХ-ын улсын байцаагчийн хэрэгцээнд |
| 8 | Цахилгааны хэрэглээ | Зайгаар ажиллана, зөөвөрлөх боломжтой |
| 9 | Дулааны хязгаар | -5-105°C |
| 10 | Хэмжлийн хязгаар | 1-15 pH |
| 11 | Нийлүүлэх тоо хэмжээ | 4 ширхэг |
| 12 | Үйлдвэрлэсэн он | 2023 оноос хойш |
| 13 | Үр дүн унших байдал | Дэлгэцтэй |
| 14 | Туршлага | Гадаад худалдаа хийх зөвшөөрөлтэй байх |
| 15 | Төсөв | 600,000 төгрөг |
| 16 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** Мал эмнэлэгийн газрын дарга Б.Нямдорж

БАТЛАВ:

ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: **Багц:2**

**Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө төсөл"/Дархан-Уул/**

**Багц:2.1.15.**

2024 он. Дархан-Уул аймаг

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага |
|---|---|---|
| 1 | Стандарт | Тоног төхөөрөмж нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. |
| 2 | Байршил | Дархан-Уул, Мал эмнэлгийн газар |
| 3 | Үйлдвэрлэсэн улс | Хятад |
| 4 | Тоног төхөөрөмж: | High-Temperature Oven (Muffle Kiln)-тэй дүйцэхүйц |
| 5 | Зураг | |
| 6 | Нэгжийн үнэ | 1ш төхөөрөмжийн үнэ 16,000,000 төгрөг |
| 7 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт, зориулалт | Дижитал PID хянагчтай. Тоон систем рүү шилжүүлж, компьютер шиг ажиллах чадвартай. Хэмжсэн алдааны утгыг тооцох чадвартай. LCD дэлгэцээр хянах боломжтой, тойрог хэлбэрийн, эргүүлж асааж унтраадаг товчтой. Халаах утастай, шилэн хөвөнтэй, дөрвөн талдаа халдаг. Богино хугацаанд халдаг, Дижитал буюу тоон хэлбэрт шилжүүлсэн, хугацаа тохируулагчтай.<br>Зориулалт: Үнслэг тодорхойлох |
| 8 | Цахилгааны хэрэглээ | AC 220V |
| 9 | Дулааны хязгаар | $300^0$C |
| 10 | Хэмжлийн хязгаар | 0,001 гр |
| 11 | Нийлүүлэх тоо хэмжээ | 1 ширхэг |
| 12 | Үйлдвэрлэсэн он | 2023 оноос хойш |
| 13 | Үр дүн унших байдал | Дэлгэцтэй, Тоон систем рүү шилжүүлж, компьютер шиг ажиллах чадвартай |
| 14 | Туршлага | Гадаад худалдаа хийх зөвшөөрөлтэй байх |
| 15 | Төсөв | 16,000,000 төгрөг |
| 16 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** Мал эмнэлэгийн газрын дарга Б.Нямдорж

БАТЛАВ:

ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: **Багц:2**

**Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө төсөл"/Дархан-Уул/**

**Багц:2.1.16.**

2024 он. Дархан-Уул аймаг

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага |
|---|---|---|
| 1 | Стандарт | Тоног төхөөрөмж нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. |
| 2 | Байршил | Дархан-Уул, Мал эмнэлгийн газар |
| 3 | Үйлдвэрлэсэн улс | Хятад |
| 4 | Тоног төхөөрөмж: | Автомат пипетка |
| 5 | Зураг | |
| 6 | Нэгжийн үнэ | 1ш төхөөрөмжийн үнэ 150,000 төгрөг |
| 7 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт, зориулалт | 20-200 мкл, 100-1000 мкл сорох боломжтой, хэмжээг тохируулдаг<br>Зориулалт: Эмийн үлдэгдэл, ийлдэс судлалын шинжилгээ |
| 8 | Хэмжлийн хязгаар | 20-200 мкл, 100-1000 мкл |
| 9 | Хэлбэлзэл | 0,2 мкл |
| 10 | Хэмжих | Нэг удаагийн хошуу ашиглан |
| 11 | Нийлүүлэх тоо хэмжээ | 10 ширхэг |
| 12 | Үйлдвэрлэсэн он | 2023 оноос хойш |
| 13 | Үр дүн унших байдал | Хэмжээг гараар тохируулдаг |
| 14 | Туршлага | Гадаад худалдаа хийх зөвшөөрөлтэй байх |
| 15 | Төсөв | 1,500,000 төгрөг |
| 16 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** Мал эмнэлэгийн газрын дарга Б.Нямдорж

БАТЛАВ:

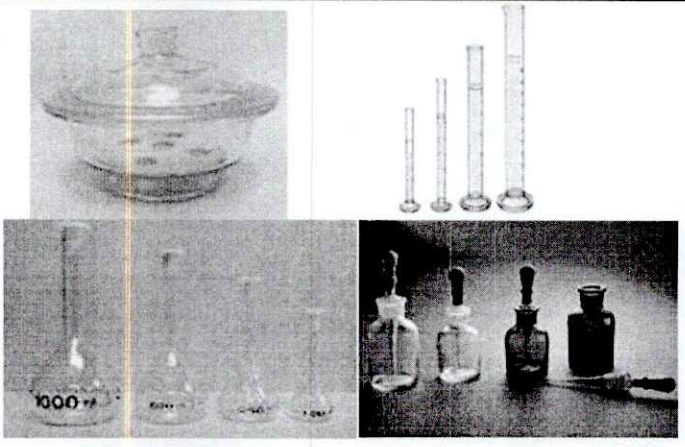
ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: **Багц:2**

**Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө төсөл"/Дархан-Уул/**

**Багц:2.1.17.**

2024 он. Дархан-Уул аймаг

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага |
|---|---|---|
| 1 | Стандарт | Тоног төхөөрөмж нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. |
| 2 | Байршил | Дархан-Уул, Мал эмнэлгийн газар |
| 3 | Үйлдвэрлэсэн улс | Хятад |
| 4 | Тоног төхөөрөмж: | Лабораторийн шил сав 24 иж бүрдэл |
| 5 | Зураг |  |
| 6 | Нэгжийн үнэ | 1ш иж бүрдэлийн үнэ 107,000 төгрөг |
| 7 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт, зориулалт | Халаалт, химийн бодист тэсвэртэй, 10-1000 мл хэмжээстэй, Зориулалт: Лабораторийн ерөнхий зориулалтаар |
| 8 | Хэмжлийн хязгаар | 10-1000 мл |
| 9 | Хэлбэлзэл | 0,2 мл |
| 10 | Тэсвэр | Халаалт, химийн бодист тэсвэртэй |
| 11 | Нийлүүлэх тоо хэмжээ | 24 ширхэг |
| 12 | Үйлдвэрлэсэн он | 2023 оноос хойш |
| 13 | Үр дүн унших байдал | Хэмжээг гараар тохируулдаг |
| 14 | Туршлага | Гадаад худалдаа хийх зөвшөөрөлтэй байх |
| 15 | Төсөв | 2,568,000.0 төгрөг |
| 16 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** Мал эмнэлэгийн газрын дарга Б.Нямдорж

БАТЛАВ:

ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: **Багц:2**

**Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө төсөл"/Дархан-Уул/**

**Багц:2.2.1.**

**2024 он** **Дархан-Уул аймаг**

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага | |
|---|---|---|---|
| 1 | Материал | Гэрээнд өөрөөр заагаагүй бол бүх бараа, материал нь шинэ, ашиглагдаагүй байна. | |
| 2 | Барааны ерөнхий үзүүлэлт | Чанарын шаардлага, мал, амьтны тавлаг байдлыг хангасан, мал, амьтанд гэмтэл учруулахгүй байх | |
| 3 | Стандарт | Бараа, материал нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. | |
| 4 | Стандарт | Бараа, материал нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. ISO9001:2008, ISO14001:2015, MNS 6636:2016 стандартын шаардлага тус тус хангасан байна. | |
| 5 | Байршил № 01 | Дархан-Уул аймаг Орхон сум Шинэ суурьшлын бүс | |
| | Байршил № 02 | Дархан-Уул аймаг Хонгор сум Шинэ суурьшлын бүс | |
| 6 | Нийлүүлэх бараа материал | Мал эмнэлэг, үржлийн ажил үйлчилгээнд зориулсан суурин хашааг зураг төсвийн дагуу нийлүүлж суурилуулна. Нийт 2 байршилд | |
| 7 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт | Хашааны шон | 10х10см квадрат, 2 мм зузаантай, 160 см өндөртэй байх (Төсвийн дугаар 68/2024-д зааснаар) |
| | | Хашааны хавирга (дай, сараалж) | 4х6 хэмжээтэй 2 мм-ийн зузаантай төмөр, 2 метрийн урттай байх.<br>Хайсны сараалж газраас дээш 30 см-ээс өндөргүй, доод талын 2 сараалжны хоорондын зай 30 см-ээс ихгүй, дээд талын 3 сараалжны хоорондын зай 35 см-ээс ихгүй байх бөгөөд малын эвэр, хөл завсраар нь орж гэмтэхээргүй 5 ширхэг төмрөөр гагнагдсан байна. (Төсвийн дугаар 68/2024-д зааснаар) |
| | | Хашааны талбай | 120 м.кв талбай (Төсвийн дугаар 82/2024-д зааснаар) |
| 8 | **Мал эмнэлгийн үйлчилгээний хашааны ажил** | **32,176,099.0 төгрөг** | |
| 8.1 | Хашааны ажил | Хашааны суурийн нүх гараар ухах 15м3,<br>Бетон шугаман суурь цутгах м100 15м3,<br>Төмөр сараалжин хашааны хайс хийж угсрах 160м2,<br>Хашааны төмөр эдлэлүүд будах 160м2, | |
| 9 | **Мал эмнэлгийн газрын бетон талбайн ажил** | **14,752,887.0 төгрөг** | |

| | | |
|---|---|---|
| 9.1 | Гадна талбайн ажил | Байгалийн хөрсийг гараар нүдэн баримжаагаар тэгшлэх 1-р зэргийн хөрс 120м2,<br>Гараар засаж ухах 3.6м3,<br>Хөрсийг хайргаар нягтруулж дэвсгэр үе хийх 18м3,<br>Цементбетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх 12м3,<br>Замын хашлага тавих /1х0.3х0.15м/ 40у/м |
| 10 | Тоо хэмжээ | Нийт 2 байршилд, 46,928,986.0 х2=93,857,972.0 төгрөг |
| 11 | Баталгаат хугацаа | 1 жил байна. |
| 12 | Шаардлага | Зураг, төсвийн дагуу |
| 13 | Зураг, төсвийн үнэ | 2,000,000.0 төгрөг |
| 13 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** Мал эмнэлэгийн газрын дарга Б.Нямдорж

БАТЛАВ:

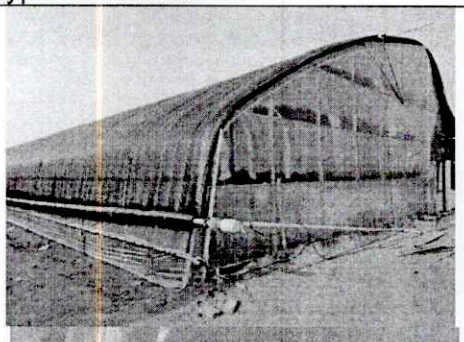
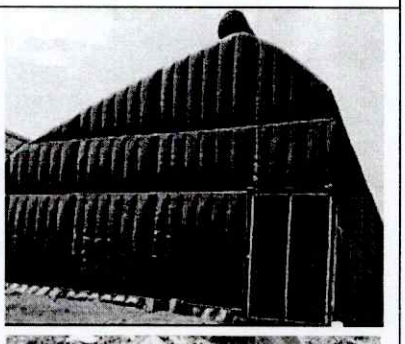
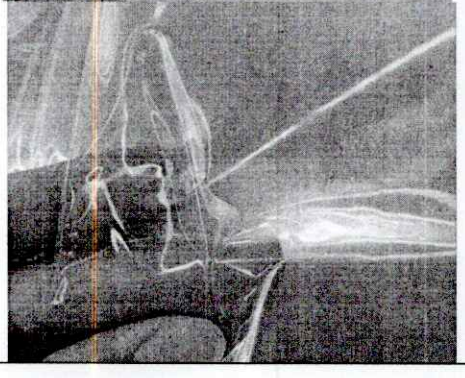
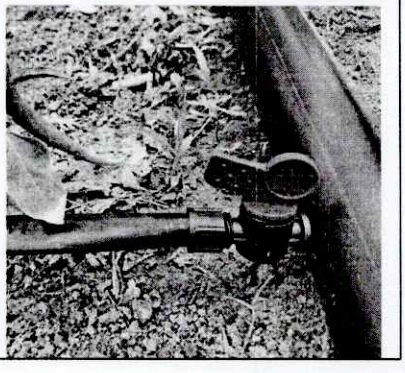
ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: **Багц:2**

**Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө төсөл"/Дархан-Уул/**

**Багц:2.3.1**

**2024 он** **Дархан-Уул аймаг**

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага |
|---|---|---|
| 1 | Стандарт | Бараа, материал нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна.ISO9001:2008, ISO14001:2015, MNS 6636:2016 стандартын шаардлага тус тус хангасан байна. |
| 2 | Байршил | Бараа, материал нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна.ISO9001:2008, ISO14001:2015, MNS 6636:2016 стандартын шаардлага тус тус хангасан байна. |
| 3 | Тоног төхөөрөмж | Дархан-Уул аймаг |
| 4 | Барааны ерөнхий үзүүлэлт | Халаалтгүйгээр 3 улирал ашиглах хүлэмж байна |
| 5 | Хүлэмж нийлүүлэх | БНСУ-ын бараа бүтээгдэхүүнтэй дүйцэхүйц |
| 6 | Нийлүүлэх хүлэмжний тоо, | 4 ш * 47,000,000=188,000,000 төгрөг |
| 7 | Нийлүүлэх хүлэмжний хэмжээ | 1ш хүлэмж нь 400м$^2$ буюу 8 метрийн өргөн, 50 метрийн урттай байна. |
| 8 | Зураг |     |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 9 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт | Хүлэмжний хэмжээ | Хүлэмжийн урт 50м, өргөн 8м, өндөр 3м Хүлэмжийн нүүр талд өдрийн нарыг хангалттай авахаар зөв байрлалыг тогтооно. |
| | | Хүлэмжний их бие, карказ | Хүлэмжийн салхи тэсвэрлэх чадвар даацын доод хэмжээ 0.45 KH/m.kv/45kg/m.kv, цас тэсвэрлэх даац 0.5 KH/m.kv/50kg/m.kv, хүлэмжийн хойд налуу дээврийн даац 0.15 KH/m.kv/15kg/m.kv байна |
| | | | Хүлэмжийн нуман карказыг 40см-ээс багагүйгээр газарт суулгаж өгнө, зэврэлтээс хамгаалах түрхэцтэй байх. |
| | | Дулаалгын хучлага | Нүүрэн талаас бусад 3 ханыг хүлэмжийн хучилгаар бүрж тогтоож дулаан алдалтыг бууруулж өгнө. Хучилга нь ус нэвтрэхгүй байх шаардлагатай. |
| | | | Хүлэмжийн хучилга нь ус нэвтэрдэггүй гадаргатай, дулаан хадгалалт сайн буюу давхарга нь 5-аас багагүй байна |
| | | | Хучилгыг өргөх редуктр 1.5 квт, мотор нь 380В-оор ажилладаг байх. |
| | | Нуруу хоорондын зай | Нуруу хоорондын зай 1 метрээс багагүй байна, нуруу карказ нь 70:30мм зууван даац авах зориулалттай байх. |
| | | Нуруу холбогч турба | Хөндлөн нуруу холбогч труба 25мм диаметрэй, зэвэрдэггүй цайрдсан байх. Нийт эгнээ 6 ширхэгээс багагүй |
| | | Агааржуулалт | Хүлэмж нь дээд болон доод агааржуулалтын салхивчтай байх. |
| | | Нийлэг хальс | Карказыг 3-5 жил ашиглах нийлэг хальсаар хучиж бүтээх бөгөөд салхинд хөдлөхгүй болгох, тогтоож бэхлэх. |
| | | | Нийлэг хальс нь хүлэмжийн зориулалтын, зузаан 0.13 мм-ээс багагүй байх. |
| | | Хаалга | Хүлэмжийн хаалга нь 90*180см харьцаатай зэвэрдэггүй цайрдсан трубогоор хийгдэж хучилгаар бүрсэн байх. |
| | | Усалгааны тоног төхөөрөмж | Дуслын усалгааны системийг шийдэж өгнө |
| | | Халаалт | Хүлэмж тус бүрт нэг эгнээ нэг давхар хучилгатай тунелтэй байх. |
| | | | Хүлэмж бүрт 2ширхэг 5кв-аас дээш агаар халаагчтай байх |
| | | Бусад | Хүлэмжийг захиалагчийн заасан газарт барьж хүлээлгэж өгах. |

| | | |
|---|---|---|
| 10 | Туршлага | Гадаад худалдаа хийх зөвшөөрөлтэй байх |
| 11 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** ХХААГазар, ГТАХМ О.Нэмэхбат

**БАТЛАВ:**

**ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ**

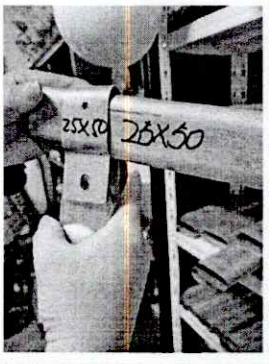
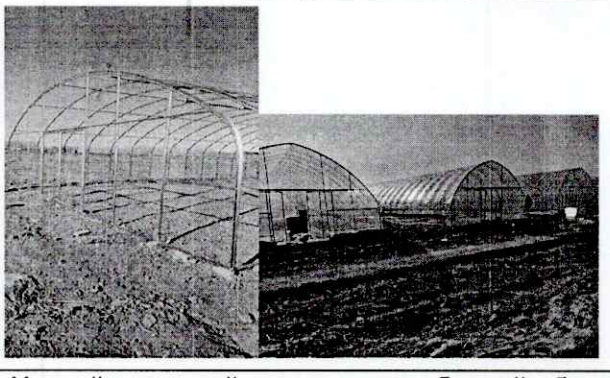
ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ **Багц:2**

Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө" төсөл /Дархан-Уул/

**Хэсэг: 2.3.2**

/Хүлэмж, усалгааны системийн иж бүрдэл /

**2024 он** **Дархан-Уул аймаг**

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага | |
|---|---|---|---|
| 1 | Стандарт | Бараа, материал нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна.ISO9001:2008, ISO14001:2015, MNS 6636:2016 стандартын шаардлага тус тус хангасан байна. | |
| 2 | Байршил | Дархан-Уул аймаг | |
| 3 | Үйлдвэрлэсэн он, сар, өдөр | 2024 оноос хойш оруулж ирсэн буюу Нийлүүлэгчийн компани нэр дээр бүрдүүлсэн гаалийн мэдүүлгээр баталгаажуулах | |
| 3 | Тоног төхөөрөмж | Нуман хэлбэрийн хүлэмж нийлүүлэх | |
| 4 | Барааны ерөнхий үзүүлэлт | БНСУ-ын бараа бүтээгдэхүүнтэй дүйцэхүйц | |
| 5 | Хүлэмж нийлүүлэх нийт үнэ | Нийт: 46 ш * 3,800,000= 174,800,000.0 төгрөг | |
| 6 | Нийлүүлэх хүлэмжний тоо, хэмжээ | Нийт 46 ширхэг нийлүүлэх | |
| | Нийлүүлэх хүлэмжний хэмжээ | Хүлэмж нь 60 $м^2$ буюу 6 метр өргөн, 10 метр урттай байна. | |
| 7 | Зураг |    | |
| 8 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт | Их бие карказ | Хүчтэй салхиийг тэсвэрлэх биетэй буюу цаашид хучлага хэрэглэхэд даацын их бие карказ нуруу нь 25*50mm ээс багагүй зууван карказ байна. Өндөр цэг 3 м-ээс багагүй, хажуу ханын өндөр 1.5м-ээс багагүй байна. Хоорондын зай 1 метр. |
| | | Хүлэмжийн иж бүрдэл | Хүлэмжийн их, бие нийлэг хальсан бүрхүүл, тэдгээрийг холбох, бэхлэх, зориулалтын /нийлэг хальс түгжигч, түгжигчийг холбогч, нийлэг хавьчигч, хоолой холбогч, хоолой бэхлэгч г.м/хэрэгслүүдтэй байна. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Хүлэмжийн хөндлөн эгнээ нуруу | Хүлэмжийн 25*50мм нуман тулгууруудын хөндлөн холболт хийх нурууу 5 эгнээнээс доошгүй, 25см -ээс доошгүй зузаантай цас, 25м/сек-ээс доошгүй хурдтай салхийг тэсвэрлэдэг байх. |
| | | Хүлэмжийн агааржуулагч | Хүлэмж нь 2 талдаа механикаар нээгдэж хаагддаг агааржуулагч салхивчтай байх. |
| | | Хүлэмжийн нийлэг хальс | .-40-өөс +50 хэмд физик чанараа алддаггүй, -0.13мм -ээс дээш зузаантай, ашиглалтын хугацаа 3 жилээс доошгүй, -хүлэмжийн зориулалттай, -3 давхараат бүтэцтэй, -усан дусал үүсгэдэггүй, -хэт ягаан туяаны хамгаалалттай, урт хугацаанд ашиглах зориулалтыг илтгэсэн РО гэсэн бичиг тэмдэглэлтэй байх. |
| | | Нийлэг хальс бэхлэлт | Нийлэг хальсыг тогтооч зам төмөр нь 1мм багагүй зузан байх, нийлэг хальсыг 1м-ээс багагүй зайд эвэрэхгүй зориулалтын уяагаар даруулж бэхлэх, уяаг газрын гүнд 50 см багагүй суулгасан гадсанд тогтоож бэхлэх шаардлагыг хангасан байх |
| | | Хүлэмжийн хаалга | Хүлэмжүүд 2 хаалгатай байх бөгөөд хоёр талруугаа шулуун зам дээр роликоор гүйж нээгдэж хаагддаг байх. |
| | | Хүлэмжид дагалдах багаж, сэлбэг | Үйлдвэрлэгчийн стандартын дагуу дагалдах сэлбэг, -Дуслын усалгааны систем, Нарны илч бууруулах тор, термометр, гар хүрз, гар тармуур, гар маажуур, гаадуу, сойлтын мяндас, хөрсний хучилга гэсэн иж бүрдэлтэй байх. |
| | | Усалгааны систем | Гол РЕ хоолой, 10 эгнээ дуслын систем, шүүлтээр, бусад холлбох хэрэгслүүдтэй байх. |
| | | Бусад | Гүйцэтгэгч нь ажлыг гүйцэтгэх, тээвэрлэх, угсрах үеийн техникийн болох хөдөлмөр хамгаалал, эрүүл ахуйн аюлгүй, ажиллагааны хууль дүрэм, журмыг мөрдөж ажиллахыг гүйцэтгэгч тал бүрэн хариуцах. Барааны тээвэрлэлтийн зардлыг тухайн гүйцэтгэгч компани /100 хувь/ бүрэн хариуцах. |
| 8 | Баталгаат хугацаа | 1 жил байна. | |
| 9 | Туршлага | Гадаад худалдаа хийх зөвшөөрөлтэй байх | |
| 10 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй | |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** ХХААГазар, ГТАХМ О.Нэмэхбат

**БАТЛАВ:**

**ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ**

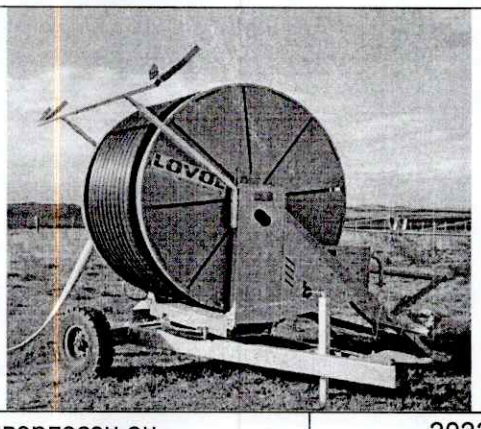
ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: **Багц:2**

Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө" төсөл /Дархан-Уул/

**Хэсэг: 2.3.3**

## Усалгааны систем

2024 Дархан-Уул аймаг

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага | |
|---|---|---|---|
| 1 | Стандарт | Тоног төхөөрөмж нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. | |
| 2 | Байршил | Дархан-Уул аймаг | |
| 3 | Техникийн нэр: | Дамарт бороожуулагч | |
| 4 | Нэгжийн үнэ | 52,000,000.0 төгрөг | |
| 5 | Нийлүүлэх тоо хэмжээ | 3 ком | |
| 6 | Нийт үнэ: | **52,000,000.0*3=156,000,000.0** | |
| 7 | Зураг |  | |
| 8 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт | Үйлдвэрлэсэн он | 2023 оноос хойш |
| | | Монголд орж ирсэн он | 2024 он |
| | | Ажлын үзүүлэлт | Гар ажиллагааг хөнгөвчилсөн механикжсан байх |
| | | Загвар | - |
| | | Техникийн үзүүлэлт | Дамарт бороожуулагч |
| | | Ус түгээх хоолойн диаметр | 76-80 мм |
| | | Ус түгээх хоолойн урт | 100-120 м |
| | | Услагч хошууны хэмжээ | 12-15 мм |
| | | Ус цацах радиус | 21.5-26.5 |
| | | Услах зурвасын өргөн | 39-51 м |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Ус зарцуулалт | 6.8-15.5 $м^3$/цаг |
| | | Хөдөлгүүрийн төрөл | Цахилгаан |
| | | Эргэлт | 220 эрг/мин |
| | | Өргөлт | 150 м |
| | | Жин | 150-500 кг |
| 9 | Баталгаат хугацаа | 1 жил | |
| 10 | Туршлага | Гадаад худалдаа хийх зөвшөөрөлтэй байх | |
| 11 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй | |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** ХХААГазар, ГТАХМ О.Нэмэхбат

**БАТЛАВ:**

**ЗАСАГ ДАРГА Б.АЗЖАРГАЛ**

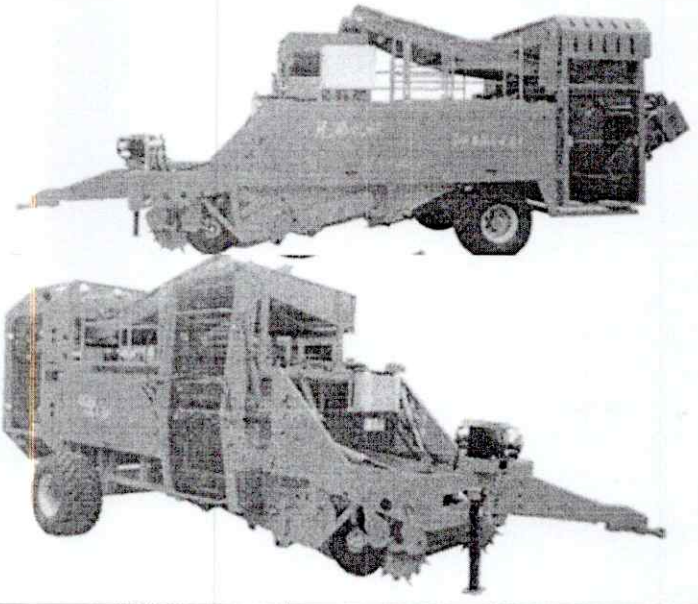
ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: **Багц:2**

Орон нутгийн хөгжлийг дэмжих "Шинэ хөдөө" төсөл /Дархан-Уул/

**Хэсэг: 2.3.4**

## ТӨМС ХУРААХ КОМБАЙН

2024 Дархан-Уул аймаг

| № | Нэр төрөл, үзүүлэлт | Тодорхойлолтын шаардлага | |
|---|---|---|---|
| 1 | Стандарт | Тоног төхөөрөмж нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. | |
| 2 | Байршил | Дархан-Уул аймаг | |
| 3 | Техникийн нэр: | Төмсний комбайн /4U-2 (1650)/ дүйцэхүйц | |
| 4 | Нэгжийн үнэ | 145,000,000.0 төгрөг | |
| 5 | Нийлүүлэх тоо хэмжээ | 1 иж бүрдэл | |
| 6 | Нийт үнэ: | **145,000,000.0 төгрөг** | |
| 7 | Зураг |  | |
| 8 | Техникийн ерөнхий үзүүлэлт | Үйлдвэрлэсэн он | 2023 оноос хойш |
| | | Монголд орж ирсэн он | 2024 он |
| | | Ажлын үзүүлэлт | Гар ажиллагааг хөнгөвчилсөн механикжсан байх |
| | | Загвар | БНХАУ-д үйлдвэрлэсэн 4U-2 (1650) марктай дүйцэхүйц |
| | | Хөтлөгч трактор | 120-130 морины хүчин чадалтай трактор |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Мөрний тоо | 2 |
| | | Мөрний зай | 80-90 см |
| | | Бүтээмж | 0.4-0.8 м$^2$/цаг |
| | | Хэмжээ | 8250*4640*3150 мм дүйцэхүйц |
| | | Зүтгэх хүчний холбох арга | Гурван цэгийн холбоос |
| | | Хөдөлгүүр | Тракторын эргэлтийн голоос тэжээл авах 2300-2500 (эргэлт.мин) |
| | | Ажиллах үеийн жин | 6400 кг |
| | | Дэмжих хүч | 110.2-154.4 кВт |
| 9 | Баталгаат хугацаа | 1 жил | |
| 10 | Туршлага | Гадаад худалдаа хийх зөвшөөрөлтэй байх | |
| 11 | Урьдчилгаа | Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй | |

**Зөвшөөрсөн:** ХБТХОХэлтсийн дарга П.Батсүх

**Хянасан:** Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч Б.Батсүх

**Боловсруулсан:** ХХААГазар, ГТАХМ О.Нэмэхбат