

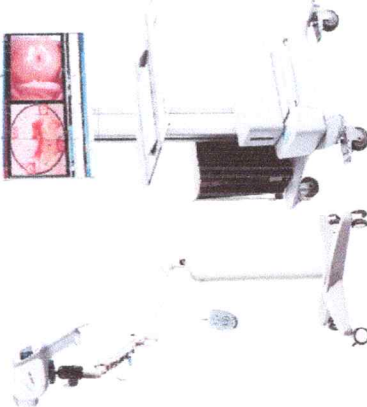
ЗАСАГ ДАРГА БАТЛАВ  
БАЗЖАРГАЛ

ТЕХНИК ҮЗҮҮЛЭЛТИЙН ТОДОРХОЛЛОТ: 2024 УТХО-8.1 /1-ХЭСЭГ/




Эмнэлгийн тоног төхөөрөмж, автомашин /Дархан-Уул/

Хуулийн дугаар: ХVIII.3.16, Төслийн код: УТ2402002297


2024он

№		Бүтээгдэхүүний нэр	Техникийн тодорхойлолт	
1	Материал	Гэрээнд өөрөөр заагаагүй бол бүх бараа, материал нь шинэ, ашиглагдаагүй байна.		
2	Стандарт	Бараа, материал нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна		
3	Марк			
4	Төсөл арга хэмжээний нэр	Эмнэлгийн тоног төхөөрөмж, автомашин /Дархан-Уул/ 1-р хэсэг /1.1/		
4.1	Кольпоскоп	<p>Ерөнхий үйл ажиллагаа Full HD Live Дүрс (16:9) гаргадаг байх Харьцуулсан зураг авах боломжтой байх USB2.0 PC Slave горимтой байх Камерын нягтрал: 1920x1080 (2,000,000 пиксэлтэй) Видео гаралт: HDMI , 1920x1080i60 Компьютерийн интерфэйс: USB 2.0 / Slave горимтой байх Дотоод санах ой 32Gb байх Нэмэлтээр зураг хуулах боломжтой ( USB 2.0 memory stick /FAT32 ) оролтой байх Дүрсийн хэмжээ болон чанар: 1920x1080 JPG File байх Хэрэглэгчийн түлхүүр интерфэйс: 5 Чиглүүлэгч түлхүүртэй байх Гэрэл үүсгэгч: 18W LED ламптай байх Өнгөний температур 5K, гэрлийн гаралтыг тохируулах боломжтой байх Freeze хийх болон зураг авах хөл педалтай байх Кабелийн урт: 2м байх Тэжээл: 100-250V AC, 50/60 Hz, Дээд чадал 55Watt байх Урт 250мм ч Өргөн 209мм х Өндөр 101мм байх Дүрсийн тохиргоо: Brightness, Sharpness, Contrast, Gamma, Exposure зэргийг тохируулдаг байх, Зургийг хувиргаж тохируулах боломжтой байх (User 1/2/3/ Default) Өнгөний горим сонгох боломжтой байх Хадгалсан зургуудыг харах тохируулах боломжтой байх Устгасан зургуудыг харах боломжтой байх Системийн цагийн тохиолгоо хийх боломжтой байх</p>	<p>Зураг</p> 	<p>Төсөвт өртөг /Teng/</p> <p>21,000,000.0</p>



4.2	Цусан бүтээгдэхүүн хадгалах хөргөгч	<p>Багтаамж : 356 л, Хэвийн хязгаар : 4±2°C, Хэвийн нарийвчлал : 0.1°C  Удирдлагын систем : Микропроцессорын удирдлагатай LED дэлгэцтэй  Дохиолол : Өндөр эсвэл бага хэвийн үед, мэдрэгч ба системийн алдаа гарсан үед, хаалга дутуу хаагдсан үед, цахилгааны гэмтлийн үед дуут болон дүрст дохиолол өгдөг байх  Хөргөлтийн төрөл : Агаараар албадан хөргөх системтэй  Хөргөгч : R134a, CFC-гүй байх  Конденсатор ба ууршуулагч : Өндөр бүтээмжтэй агаарын хөргөлттэй конденсатор, Эсээр хийгдсэн байх  Гэсгээгч : Хөлддөггүй байх  Бүтэц : Нэгдсэн бүтэцтэй, тус бүр угсардаг (хатуу полиуретан тусгаарлагч материалаар хийгдсэн)  Дотоод матери  Гаднах материал : Зэвэрдэггүй ган  Доторх материал : Бүрмэл зэвэрдэггүй ган  Хаалга : Цахилгаанаар халдаг, шилэн гадаргатай, акрилик дотор хаалгатай, гадна хаалга цроожтой.  Цахилгаан ашиглалт : 352W  Цахилгааны тэжээд : AC220V±10%, 50Hz -60Hz  Дугуй : Чиглүүлэгч 2 дугуй, түгжээтэй 2 дугуйтай байх  Тохируулгатай тавиур : 5ш  Сагс : 15ш  Цусны уут 195ш , 450мл  Дагалдах хэрэгсэл : принтер, LED гэрэл, хэм шалгах хайрцаг, дат-чик оролт, хаалганы түлхүүр, хэм бичигч  Гадна хэмжээ 630x720x1886</p>	18,000,000.0	
4.3	Гүн хөлдөөгч	<p>Багтаамж : 598 л, Хөргөлтийн хэм : -40°C~-86°C, Тавиур : 3 ширхэг  Хөргөлтийн төрөл : Шууд хөргөх, Гэсгээх төрөл : Гар удирдлага  Хөргөлт : Холмог хөргөлт, CFC агуулаагүй  Дуу чимээ : 55дБ(А), Орчны хэм : 10~32°C  Ууршуулагч : Өөрт суурилагдсан ороомог, эс хоолой  Конденсатор : Эс хоолой ба хөнгөн цагаан  Мэдрэгч : PTC, Термостаг : Цахилгаан термостаг  Дэлгэц : LCD, Цахилгаан хангамж : 110~220V/50~60Hz  Хүчин чадал : 1110W, Гүйдэл : 5.1A  Доторх материал : S.S. 304  Гадна материал : Ган хавтан  Хэмжүүр : Хөөсөн полиуретан циклопентан  Дохиолол : Өндөр эсвэл бага хэвийн үед, мэдрэгч ба системийн алдаа гарсан үед, хаалга дутуу хаагдсан үед, цахилгааны гэмтлийн үед дуут болон дүрст дохиолол өгдөг байх  Цэвэр жин : 360 кг  Дотор талын хэмжээ : 620x755x1280мм  Гадна талын хэмжээ : 985x1146x1985мм</p>	9,000,000.0	
4.4	Айр Кондиционер	<p>Хүчтэй үлээх горимтой байх, Халуун хүйтнээр үлээдэг байх, Сэнний хурд тохируулагчтай байх  2НР чадалтай байх, Шинийн ажиллагааны горимтой байх, Автомат ажиллагаатай байх  LED дэлгэцтэй байх, Нэмэлт халаагчтай байх, Хөргөх хүчин чадал : 18000BT-56M2  Халаах хүчин чадал : 18500BT-56M2, Сэлгэх агаарын хэмжээ : 850M3/цагт  Дуу чимээ 42Дб, Дуу чимээ багатай байх, Хэрэглэх хүчдэл : 220-240В  Хэрэглэх давтамж : 50Гц, Дотор хэмжээ : 957*302*213 мм  Гаднах мотор хэмжээ : 770*555*300, Жин : 48.8 кг</p>	2,500,000.0	



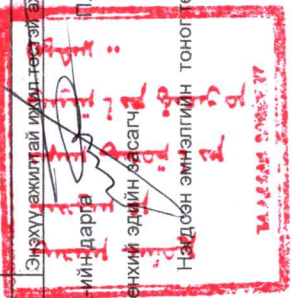
4.6	Түргэн тусламжийн машин	<p>Материал: Гэрээнд өөрөөр заагаагүй бол техник хэрэгсэл нь шинэ ашиглагдаагүй байна. Стандарт: Бараа, материал нь олон улсын хэмжээнд болон монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна. Зориулалт: Яаралтай тусламжийн 1ш авто машин нийлүүлэх, Марк: Toyota Hiace загварын авто машинтай дүйцэхүйц байх, Үйлдвэрлэсэн улс: Япон улсад үйлдвэрлэгдсэн байх болно, Техникийн байдал: Шинэ, Шатахууны төрөл: Бинаен, Хөтлөгч: Бүх дугуй, Тэнхлэгийн тоо: 2 тэнхлэгтэй, Дугуй: Өвлийн 4ш шинэ дугуй болон запас дугуйтай байна.</p> <p><b>Нэмэлт тоноглол:</b> Тусгай дуут дохиотой, гэрэлтэй байх, Түргэн тусламж, эмнэлгийн тусгай зориулалтаар тоногдсон, 12В хүчдэлийг 220В гаргах өсгөгчтэй, суурин насилыгтай байх, Агааржуулалтын системтэй байх,</p> <p><b>Баталгааг хугацаа:</b> Баталгааг хугацаа- 1/нэг/ жил, 20 000 км аль түрүүлж дууссанаар</p> <p><b>Зөөврийн каталк</b></p> <p>Түргэн машинд зориулсан машин руу оруулахад хөл нь зөвхөндөд намхан болдог байх 4 дугуйтай байх, Нурууны налууг тохируулах боломжтой байх, Ган төмөр материалтай байх</p> <p><b>Зөөврийн хүчилтөрөгчийн баллон</b></p> <p>10 литр зөөврийн хүчилтөрөгчийн баллонтой байх, Бэхэлгээ тэрэгтэй байх, Бабровын аппараттай, Машинд суурилуулдаг байх</p> <p><b>Хяналтын монитор</b></p> <p>12.1 инчийн мэдрэгчтэй дэлгэцтэй, ECG, SpO2, NIBP, Pulse rate датчигуудтай байх, Өөр дээрээ баттерейтай зөөвөрлөх боломжтой байх, шинэ, Машинд суурилуулдаг байх</p> <p><b>Соруулгын аппарат</b></p> <p>Зөөвөрөөр ашиглах боломжтой байх</p> <p>12 болон 220 вольтоор ажиллах боломжтой.</p> <p>Бэхэлгээ тогтоогчтой байх</p> <p>Нөөцийн сав нь хуванцар байх</p> <p>Машин явж байх үед ажиллуулах боломжтой байх</p> <p>Заавар Монгол хэл дээр байх</p> <p><b>Дефибрилятор</b></p> <p>7 инч LCD дэлгэцтэй байх, Дефибрилятор төрөл : Biphasic, AED горимтой, 12В -н Цэнэглэгддэг баттерейтай байх, Бүтэн цэнэгтэй баттерейгаар 60 өвчтөнд дефибриляци хийх боломжтой, Цэнэглэгдэх хугацаа (Charge time) : 7 секунд болон түүнээс бага, ECG болон SpO2 өөр дээрээ хянах боломжтой дагалдах хэрэгслүүдтэй, ECG : 5 lead ECG кабелтай, Lead Selection : I, II, III, AVR, AVL, AVF, V, Зурхний цохилтын хэмжих хязгаар : 20-300 BPM, Дуут болон гэрлэн дохиолол, алдааны мессежээр илэрхийлдэг, SpO2 : Хэмжилтийн хязгаар : 30~100%, Дуут дохиоллын хугацаа : 12 секундээс бага байх</p>	179,500,000.0	
5	Баталгаа	Тоног төхөөрөмжийг нийлүүлж хүлээлгэн өгч акт үйлдсэн өдрөөс хойш 1 жилийн хугацаанд чанарын баталгаа шаардана.		
6	Төсөвт өртөг	Тоног төхөөрөмжийн нийт төсөвт өртөг: 230,000,000.0 төг		
7	Урьдчилгаа	Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй.		
8	Туршлага	Энэхүү ажлыг ил-дэд-дэд зүйлсийг хийж гүйцэтгэж байсан туршлагатай байх.		

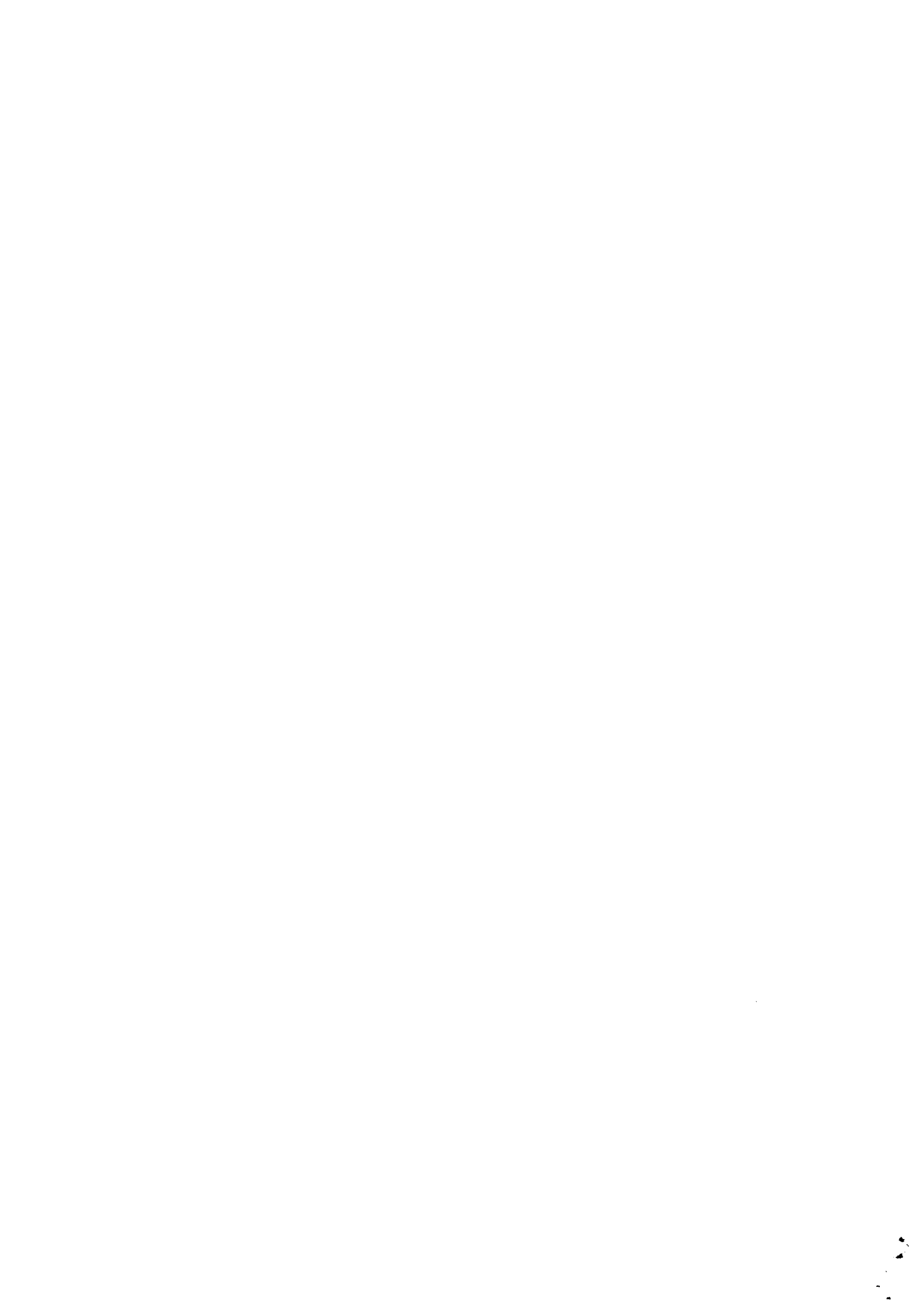
Зөвшөөрсөн: ХБТХОХ-ийн дарга  
Хянасан: Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч  
Боловсруулсан:

П.Батсүх

Б.Батсүх

Б.Энх-Амгалан





ЗАСАГ ДАРГА

Б. АЗЖАРГАЛ









БАТЛАВ

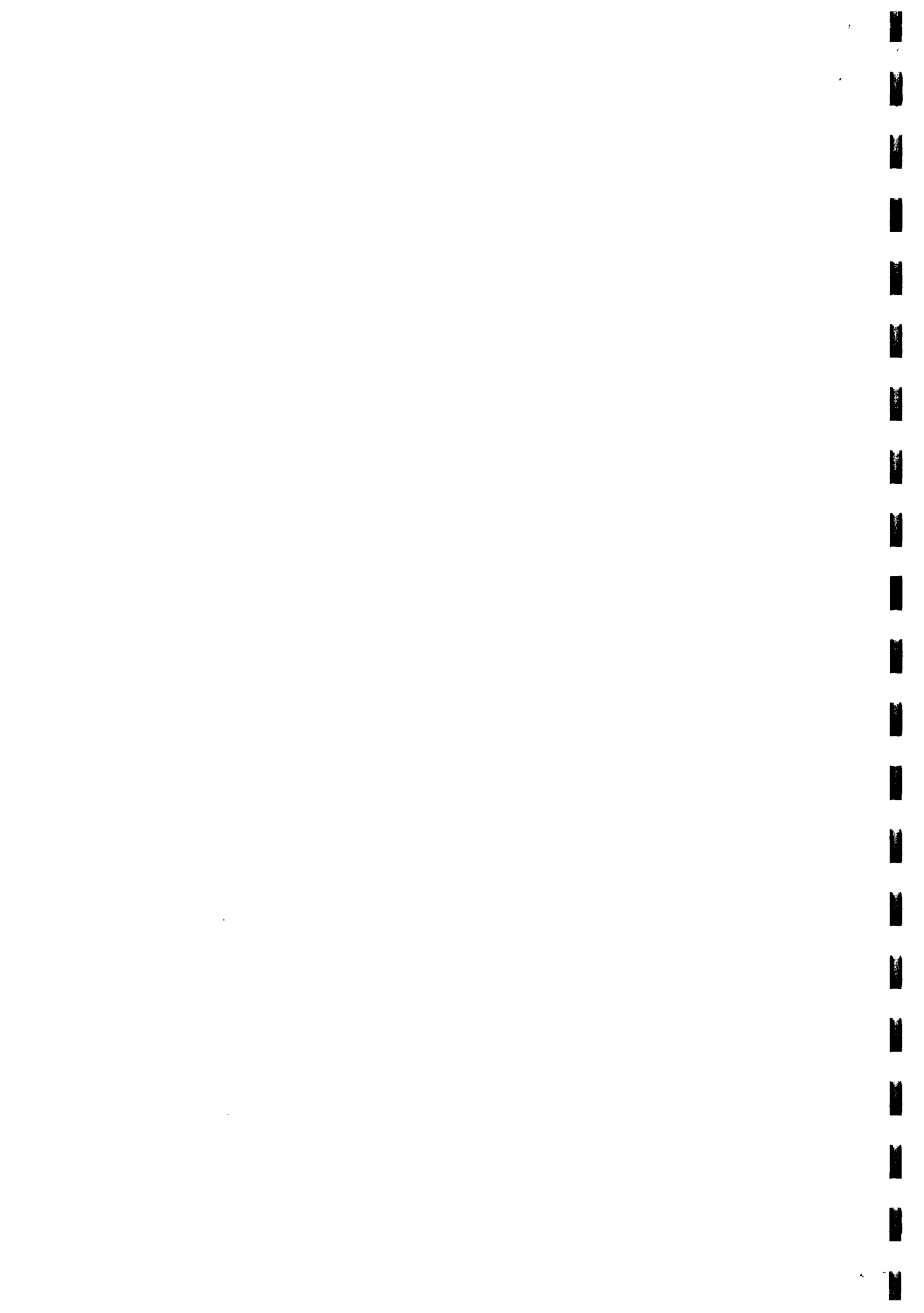
ТЕХНИК ҮЗҮҮЛЭЛТИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: 2024 УТХО-8 /2-ХЭСЭГ/

Эмнэлгийн тоног төхөөрөмж, автомашин /Дархан-Уул/

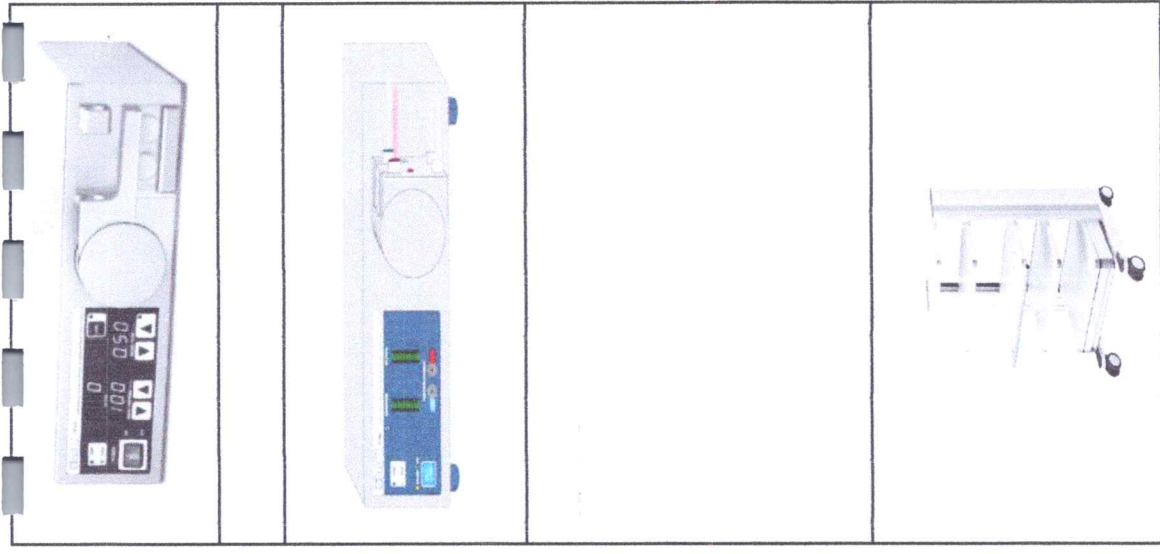
Хуулийн дугаар: ХVIII.3.16, Төслийн код: УТ2402002297

"Эмэгтэйчүүдийн хагалгааны иж бүрдлийн" техникийн тодорхойлолт

Нэр төрөл, үзүүлэлт		Техникийн үзүүлэлт		
1	Материал	Грээнд өөрөөр заагаагүй бол техник хэрэгсэл нь шинэ ашиглагдаагүй байна.		
2	Стандарт	Бараа, материал нь олон улсын хэмжээнд болон монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна		
3	Зориулалт	Эмэгтэйчүүдийн хагалгаанд шаардагдах тоног төхөөрөмж		
4	Нэр	Техникийн үзүүлэлт	Тоо ширхэг	Үнэ
4.1	Дуран, Хэрэгсэл	HD-Цистоскоп Ø4мм, 30° харах өнцөгтэй автоклавт ариутгах боломжтой.	1	
4.2		Дотор уян болон хагас хатуу багаж, Хэмжээ: 7Fг x 4мм, 12°/30° харах өнцөгтэй	1	
4.3		Гадар уян болон хагас хатуу багаж, Хэмжээ: 7Fг x 4мм, 12°/30° харах өнцөгтэй, Ø7,8мм голчтой	1	
4.4		Биопсийн хямсаа зууван шүдтэй, давхар үйлдэлтэй, уян хатан, Хэмжээ: Ø7Fг, 400мм урттай.	1	
4.5		Хайч уян хатан, нэг үйлдэлтэй, Хэмжээ: 7 Fг, 40см урттай	1	
4.6		Баридаг хямсаа матар эрүү, уян хатан, давхар үйлдэлтэй, Хэмжээ: Ø7 Fг, 400мм урттай.	1	
4.7		Товчлуурын электрод уян хатан, Хэмжээ: 7Fг, монополяр, 530мм урттай	1	
4.8		Зүү электрод уян хатан, Хэмжээ: 7Fг, монополяр, 530мм урттай.	1	


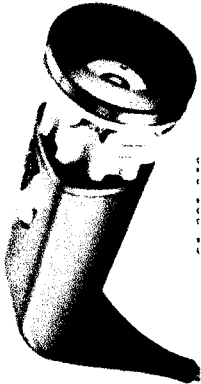









4.9	Хийлэгч төхөөрөмж /газ халаагчтай/ Газ: Карбон ДиОксид /эмнэлгийн зориулалттай/ Газын урсгал: 45л/мин Газ холболт: UNF 7/16" Даралт: 0-30mmHg Хэмжээ: 355x105x253мм Жин: 6.7кг	1	
4.10	Инсуффляторт ашигладаг өндөр даралтын хоолой, UNF-DIN, 1 метр	1	
4.11	Угаах төхөөрөмж Сорох хүчин чадал: Вакум: -480mmHg+-10%, Урсгал /хамгийн ихдээ/: 2200ml/min Урсгалын хүрээ: 1000-2200ml/min, Даралтын хүрээ: 300mmHg, Тэжээлийн хангамж: 100-240V/AC, 50-60Hz, Хэмжээ: 360x133x354мм, Жин: 9.8кг	1	
4.12	Гэрлийн эх үүсвэр LED Өнгөний температур: өдрийн гэрлийн чанар 6500K Ажиллах нийт хугацаа: 30.000 цаг Гэрлийн холболт: STEMA, Storz, Wolf, Olympus, Оролт: MI S-Bus Цахилгаан хангамж: 100-240 VAC, 50-60 Гц Эрчим хүчний хэрэглээ: 300 Вт Хэмжээ: 295x130x355мм Жин: 8 кг Ангилал: 1/BF Стандарт: IEC 60601-1-1, IEC-60601-1-2	1	
4.13	Тэрэг 5 тавцантай, 143,7x61,4x62,5см Тавиурын өргөн: 500мм Кабельтай газардуулсан 6 талын залгуур тууз Камерын толгой тогтоогчтой Зөөвөрлөхөд хялбар дугуйтай	1 1 1 1	440,000,000.0



	4.14	<p>Дүрс боловсруулагч</p>	1	<p><b>Зургийн мэдрэгч:</b> 1/3" 3CMOS  <b>Нарийвчлал:</b> Full HD 1920x1080 Pixel  <b>Видео гаралт:</b> 2xDVI (1080p), 2xHD-SDI (1080i)  <b>Оролтууд:</b> MI S-Bus  <b>Удирдлагын гаралт:</b> 2x3.5мм-ийн утасны үүрийн гаралттай.  <b>Удирдлагын оролт:</b> 2x3.5мм-ийн утасны үүрийн оролттой  <b>Холболт:</b> 2xUSB  <b>Тэжээлийн хангамж:</b> 100-240VAC, 50/60 Гц, 0.8-0.4A  <b>Хэмжээ (төхөөрөмж):</b> 295 x 100 x 355 мм (W+H+D)  <b>Жин:</b> 4.39 кг  <b>Ангилал:</b> CF  <b>Сертификат:</b> CE, EN 60601-1 (2 ба 3)  <b>Эрчим хүчний хэрэглээ:</b> 0.8-0.4A  <b>Онцлогууд:</b> Цагаан өнгийн тэнцвэр, Дэлгэц дээрх цэс, дижитал томруулагч, хэрэглэгчийн 3 тохиргоог хадгалах боломжтой.</p>	
	4.15	Камерын толгой	1	<p><b>Зургийн мэдрэгч:</b> 1/3" 3CMOS  <b>Мэдрэгчийн нягтрал:</b> Full HD 1920x1080 Pixel (50/60p)  <b>Функцийн товчлуурууд:</b> Тус тусад нь програмчлах боломжтой, гэрэлтүүлэгтэй 3 функций товчлууртай.  <b>Дотор холбогч:</b> Стандарт цоожлогчтой.  <b>Онцлогууд:</b> Усанд орох боломжтой (STERRAD-д нийцдэг)  <b>Томруулагч:</b> F=14-28mm  <b>Холболтын залгуур:</b> Усны хамгаалалттай камерын кабель: 3.5м  <b>Хэмжээ:</b> 39x40x134мм /дотор холбогчтой хэмжээ/  <b>Жин (кабельгүй):</b> 210гр.</p>	
	4.16	Камерын ханцуй	1	<p>Камерын ханцуй, 250см, ариутгасан (100ш/хайрцаг)</p>	
	4.17	Дурангийн дэлгэц	1	<p>F5N 26" Full HD LED эмнэлгийн дэлгэц  <b>Дэлгэцийн хэмжээ:</b> 26"  <b>Нарийвчлал:</b> 3840x2160  <b>Видео оролт:</b> DVI/HDMI2.0/VGA/DPR/USB</p>	
	4.18	Дурангийн дэлгэц тогтоогч	1	<p>20° хаазайх, 170° эргүүлэх боломжтой VESA 75/100 стандарт бүхий хавтгай дэлгэц тогтоогч  <b>Даац:</b> 14-18 кг</p>	

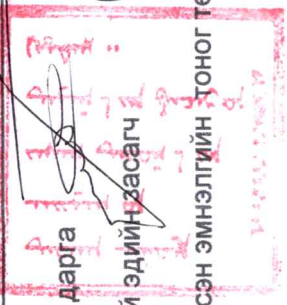


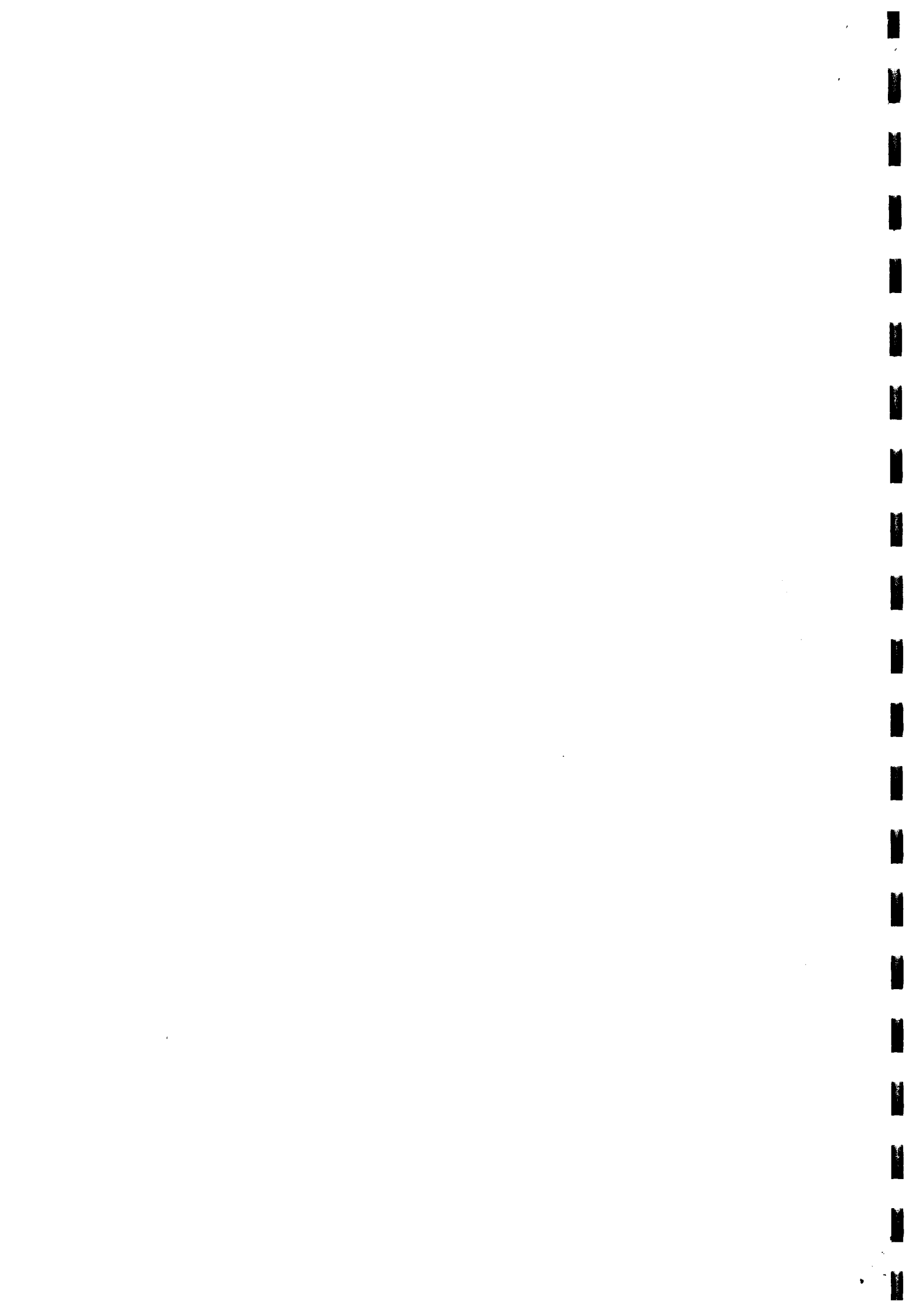
4.19	Коагуляцын төхөөрөмж	мэдрэгчтэй дэлгэцтэй. HF-цахилгаан мэс заслын төхөөрөмж, SDS хувилбар Давхар дөрөөтэй хөлийн унтраалга, 5 метрийн кабель	1	
5	Баталгаа	Тоног төхөөрөмжийг нийлүүлж хүлээлгэн өгч акт үйлдсэн өдрөөс хойш 1 жилийн хугацаанд чанарын баталгаа шаардана.		
6	Төсөвт өртөг	Тоног төхөөрөмжийн нийт төсөвт өртөг: 440,000,000.0 төг		
7	Урьдчилгаа	Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй.		
8	Туршлага	Энэхүү ажилтай ижил төстэй ажлыг хийж гүйцэтгэж байсан туршлагатай байх.		

Зөвшөөрсөн: ХБТХОХ-ийн дарга  П.Батсүх

Хянасан: Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч  Б.Батсүх

Боловсруулсан: Нэгдсэн эмнэлгийн тоног төхөөрөмжийн инженер  Б.Энх-Амгалан




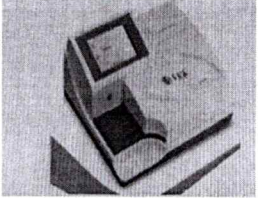
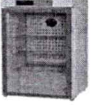







Б. АЗЖАРГАЛ

ТЕХНИК ҮЗҮҮЛЭЛТИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: 2024 УТХО-8 /3.1-ХЭСЭГ/

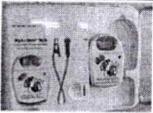

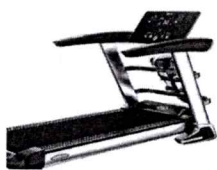
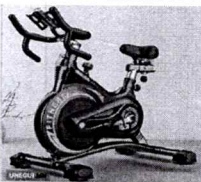
Эмнэлгийн тоног төхөөрөмж, автомашин /Дархан-Уул/

Хуулийн дугаар: XVIII.3.16, Төслийн код: УТ2402002297

№	Нэр төрөл, үзүүлэлт	Техникийн үзүүлэлт				
1	Материал	Гэрээнд өөрөөр заагаагүй бол техник хэрэгсэл нь шинэ ашиглагдаагүй байна.				
2	Стандарт	Бараа, материал нь олон улсын хэмжээнд болон монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна				
3	Зориулалт	"Амин холбоо" өрхийн эмнэлэгт нийлүүлэгдэх тоног төхөөрөмж				
4	Тоног төхөөрөмжийн нэр	Тодорхойлолт	Зураг	Тоо ширхэг	Нэгжийн үнэ /төг/	Нийт үнэ /төг/
4.1	Гематологийн аппарат	<p>H30 аппараттай дүйцэхүйц, H-30 Гематологийн автомат анализатор: (Үнэ: 13.5 сая)</p> <p>Багажийг дагалдаж: 400 Хүний шинжилгээ хийх уусмал</p> <p>Техникийн үзүүлэлт:</p> <p>20 үзүүлэлт үздэг: WBC, LYM%, MID%, GRA%, LYM#, MID#, GRA#, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW, RDW-SD, PLT, MPV, PDW, PCT P-LCR</p> <p>Хэмжилт хийх аргачлал:</p> <p>Цианидгүй (No Cyanide) – шинжилгээний арга буюу цахилгаан гүйдлийн эсэргүүцлийн аргаар хэмжидэг.</p> <p>Хүчин Чадал: Цагт 60 сорьц шинжилэх хүчин чадалтай.</p> <p>Сорьц сорох хэмжээ:</p> <p>Бүхэл цусанд 10 мкл</p> <p>Шингэлсэн цусанд: 20 мкл</p> <p>Дэлгэц: 10.4 инчийн өнгөт мэдрэгч дэлгэц</p> <p>Мэдээлэл хадгалах: 36,000 шинжилгээний хариу болон график 12 Чанарын хяналтын(12 – н нэг багц QC- д 100 чанарын хяналтын уншилт хадгалах боломжтой) үр дүнг хадгалах боломжтой.</p> <p>Оролт гаралт: 5 ширхэг USB порт, 1 ширхэг LAN порт</p> <p>Ажиллах орчин: 18 – с 32 0C, Харьцангуй чийгшил: &lt; 80%, Агаарын даралт: 70 кПа – с 106 кПа</p> <p>Холбогдох боломжтой хэрэгсэл: Компьютерийн гар, бар код уншигч</p> <p>Ажиллах хүчдэл: 100 – с 240 VAC, 50Hz/60 Hz, 2A</p> <p>Овор хэмжээ: Урт(406 мм) Өргөн(430 мм) Өндөр(430 мм)</p> <p>Жин: 14 кг</p>		1	12,000,000.0	12,000,000.0
4.2	Шээсний анализатор /Н-III-В Загвар/	<p>Шинжилгээний нэрс: URO,BIL, KET,BLD,PRO,NIT,LEU,GLU,GS,Ph,VC,CR,CA,MA</p> <p>Дата хадгалах: 30000хариу хадгална.</p> <p>Шинжилгээ хийх хурд:цагт 500тест Жин:6.5 кг Ажиллах орчин: 5-40C, 80% Чийгшлэл Гал хамгаалагч-T2AL250V</p>		1	3,500,000.0	3,500,000.0
4.3	Лабораторийн урвалж хадгалах хөргөгч	68Л багтаамжтай, шилэн нүүртэй, хянах дэлгэцтэй, 2-8 градус		1	2,700,000.0	2,700,000.0
4.4	Эмийн хөргөгч	68Л багтаамжтай, шилэн нүүртэй, хянах дэлгэцтэй, 2-8 градус		1	2,800,000.0	2,800,000.0
4.5	Сушелка /шил сав хатаагч/	3D буюу 3 хэмжээд 10 градусын налуу үүсгэж холино. Хурдны хязгаар 10-70эргэлт, Лед дэлгэцтэй, Ажиллах чадал 20Вт, Ажиллах хүчдэл AC100-240V,50/60Гц Ажиллах цаг:1мин-99цан 59мин		1	900,000.0	900,000.0
4.6	УВЧ 60 Аппарат /Солонгос/	УВЧ Гаралтын чадал: 50Вт±20%, Хугацаа: 10, 15, 20, 25, 30мин Тэжээл: 220В, 50гц Тасралтгүй 4 цаг ажиллах боломжтой.		1	9,360,000.0	9,360,000.0
4.7	Билиметр	Нярайн шарлалт хэмжих төхөөрөмж. Овор хэмжээ бага, зөөвөрлөхөд хялбар. Санах ойтой.		2	3,200,000.0	6,400,000.0
4.8	Лазер эмчилгээний аппарат	<p>Хүчдэл:200-240В, Давтамж: 50-60Гц</p> <p>Ажиллах температур: +10,...,+35C, Хэмжээ: 275x 196 x 105</p> <p>Давтамж тохируулах чадал: 0.5 – 3000</p> <p>Импульс давтамж: 10, 80, 600, 3000 Гц</p> <p>2 сувагтай, Гэрэл өгөх хугацаа:1-90мин</p> <p>Хамгийн их чадал:28ВА, Жин:1,5кг</p>		1	3,600,000.0	3,600,000.0





4.9	Нойрны аппарат	Стресс сэтгэл түгшил нойргүйдлийн эмчилгээнд хэрэглэдэг альфа стим аппарат.		1	2,200,000.0	2,200,000.0
4.10	УФО	Чих хамар хоолойн шарлага, Нэгэн зэрэг 2-4 утах боломжтой, Лампа: DRT-240, Хэмжээ 460*470*400, Цахилгаан тэжээл: 220/50/В/Гц		1	3,120,000.0	3,120,000.0
4.11	Гүйлтийн зам	Хурд:1-12.8км/цаг, Хэмжээ: 1480мм*650мм*1250мм, Жин: 38,5 кг/45 кг, Мотор: 2.5 морины хүчтэй, Дэлгэц: LED дэлгэц, Гүйлтийн талбай: 1000*400мм, Хөгжим сонсох боломжтой, Олон улсын чанарын шаардлага хангасан байх, Даац: 120-150кг, Булчин суллах чичирхийлэл өгдөг төхөөрөмжтэй байх, гэдэсний татал өгөх төхөөрөмж нэмэлтээр суурилуулсан байх,		1	2,800,000.0	2,800,000.0
4.12	Суурин дугуй	180 кг даацтай, хяналтын дэлгэцтэй, зүрхний пульс мэдрэгчтэй, хүүхдийн гар орохгүй битүү хамгаалалттай, утас таблет болон ус гантель тавих тавиуртай байх. Хяналтын дэлгэц дээр нь хурд, хугацаа, шатаасан калори, туулсан зам, зүрхний пульс гэсэн мэдээллүүд гарна. Цагаан болон хар өнгөний сонголттой байж болно.		1	620,000.0	620,000.0
5	<b>Баталгаа</b>	Тоног төхөөрөмжийг нийлүүлж хүлээлгэн өгч акт үйлдсэн өдрөөс хойш 1 жилийн хугацаанд чанарын баталгаа шаардана.				
6	<b>Төсөвт өртөг</b>	Тоног төхөөрөмжийн нийт төсөвт өртөг: 50,000,000.0 төг				
7	<b>Урьдчилгаа</b>	Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй.				
8	<b>Туршлага</b>	Энэхүү ажилтай ижил төстэй ажлыг хийж гүйцэтгэж байсан туршлагатай байх.				

Зөвшөөрсөн: ХБТХОХ-ийн дарга

П.Батсүх

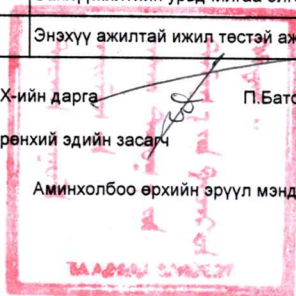
Хянасан: Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч

Б.Батсүх

Боловсруулсан:

Аминхолбоо өрхийн эрүүл мэндийн төвийн дарга

Э.Сарангоо



1000

1000

1000


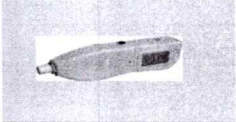
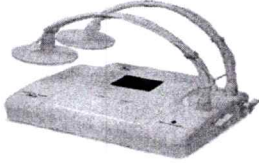


ЗАСАГ ДАРГА

Б. АЗЖАРГАЛ

**ТЕХНИК ҮЗҮҮЛЭЛТИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: 2024 УТХО-8 /3.2-ХЭСЭГ/**


Эмнэлгийн тоног төхөөрөмж, автомашин /Дархан-Уул/

Хуулийн дугаар: XVIII.3.16, Төслийн код: УТ2402002297

№	Нэр төрөл, үзүүлэлт	Техникийн үзүүлэлт				
1	Материал	Гэрээнд өөрөөр заагаагүй бол техник хэрэгсэл нь шинэ ашиглагдаагүй байна.				
2	Стандарт	Бараа, материал нь олон улсын хэмжээнд болон монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна				
3	Зориулалт	"Гос хот" өрхийн эмнэлэгт нийлүүлэгдэх тоног төхөөрөмж				
4	Тоног төхөөрөмжийн нэр	Тодорхойлолт	Зураг	Тоо ширхэг	Нэгжийн үнэ /төг/	Нийт үнэ /төг/
4.1	Зөөврийн эхо	15 инчийн LED дэлгэцтэй, Intel i5 процессор, 8GB ram, Хард диск: SSD 256GB PDI, PW, CW, 2D, 3D, 4D, TDI, Auto IMT/NT, Elastography, Puncture enhancement, Panoramic, Trapezoid imaging, Color M, Anatomical M mode and so on, Цэнэглэдэг батарейтай Бүтэн цэнэгээр 3 цаг, Оролт: 2 USB ports, S-video, HDMI, DICOM 3.0, LAN, AUDIO, MIC, Хэлний сонголт: Англи Хэмжээ: 71*47*61 см, Жин: 19.8 кг Датчикны төрөл: • Гүдгэр датчик • Шугаман датчик • Үтрээний датчик • Micro-convex датчик • Зүрхний датчик • Хүүхдийн зүрхний датчик • 4D датчик		1	23,200,000.0	23,200,000.0
4.2	MBJ20 шарлалт хэмжих аппарат БНХАУ	Билирубин тоологч буюу нярайн шарлалт үзэх аппарат		5	3,400,000.0	17,000,000.0
4.3	УВЧ- 60 /ОХУ-д үйлдвэрлэсэн байх/	Гарал үүсэл: ОХУ Загвар: УВЧ-60, Цаг тохируулах хүрээ: 0-99 мин Цахилгаан соронзон долгионы давтамж: 27.12 ± 0.16 Мгц Гаралтын чадал: 10/15/20/30/40/50/60 Вт ± 20%, Цахилгаан тэжээл: 220 В, 50 Гц Чадал: 250 Вт, Хэмжээ : 421*285*170 мм Жин : 7.5 кг		2	12,000,000.0	24,000,000.0
4.4	ИСКРА-1	Гарах гүйдлийн дээд хэмжээ: 4 мА Аппарат ажиллахад бэлэн болох хугацаа: 3 минутаас ихгүй Дэглэм: 20 минут ажиллаад 10 минут завсарлах Гаргах цахилгаан даралт: 0-3000В хүртэл тохируулж болдог. Гаргах цахилгаан урсгал: 6,5 мА±10 % Овор хэмжээ: 380*300*160 мм Цагийн тохируулга: 0-99 минут Цахилгаан тэжээл: 220 В, 50 Гц, Цэвэр жин: 7кг		1	9,500,000.0	9,500,000.0
4.5	Өвчтөний хяналтын монитор	Гарал үүсэл: БНСУ үйлдвэрлэгдсэн байх, Загвар: BT-780, Техник үзүүлэлт: - Ашиглахад хялбар мэдрэгчтэй дэлгэцтэй - 15.6 инчийн өндөр нягтралтай өнгөт TFT дэлгэц - Стандарт үзэлтүүд: ЭКГ, Температур, SpO2, NIBP даралт - Төв хяналтын системтэй холбогдох боломжтой (CMS) - Батарейгаар 3 цаг хүртэл тасралтгүй ажиллах боломжтой - Дэлгэцийн VGA гаралттай - Цахилгаан тэжээл: 220В, 50Гц - Жин: 6 кг		1	6,300,000.0	6,300,000.0
5	Баталгаа	Тоног төхөөрөмжийг нийлүүлж хүлээлгэн өгч акт үйлдсэн өдрөөс хойш 1 жилийн хугацаанд чанарын баталгаа шаардана.				
6	Төсөвт өртөг	Тоног төхөөрөмжийн нийт төсөвт өртөг: 80,000,000.0 төг				

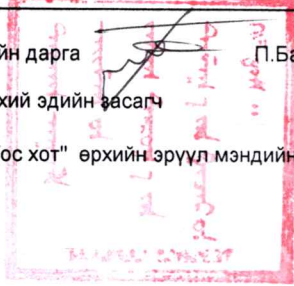


7	Урьдчилгаа	Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй .
8	Туршлага	Энэхүү ажилтай ижил төстэй ажлыг хийж гүйцэтгэж байсан туршлагатай байх.

Зөвшөөрсөн: ХБТХОХ-ийн дарга  П.Батсүх

Хянасан: Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч

Боловсруулсан: "Гос хот" өрхийн эрүүл мэндийн төвийн дарга



1944  
1945  
1946  
1947  
1948  
1949  
1950  
1951  
1952  
1953  
1954  
1955  
1956  
1957  
1958  
1959  
1960  
1961  
1962  
1963  
1964  
1965  
1966  
1967  
1968  
1969  
1970  
1971  
1972  
1973  
1974  
1975  
1976  
1977  
1978  
1979  
1980  
1981  
1982  
1983  
1984  
1985  
1986  
1987  
1988  
1989  
1990  
1991  
1992  
1993  
1994  
1995  
1996  
1997  
1998  
1999  
2000  
2001  
2002  
2003  
2004  
2005  
2006  
2007  
2008  
2009  
2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023  
2024  
2025

ЗАСАГ ДАРГА

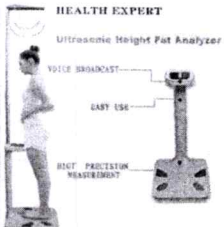
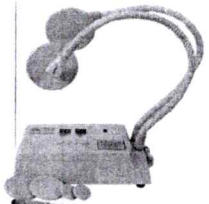
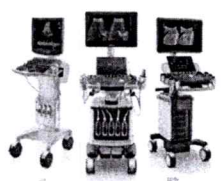
БАТЦАВ

Б.АЗЖАРГАЛ

## ТЕХНИК ҮЗҮҮЛЭЛТИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: 2024 УТХО-8 /3.3-ХЭСЭГ/

Эмнэлгийн тоног төхөөрөмж, автомашин /Дархан-Уул/

Хуулийн дугаар: ХҮНЛ.3.16, Төслийн код: УТ2402002297

№	Нэр төрөл, үзүүлэлт	Техникийн үзүүлэлт				
1	Материал	Гэрээнд өөрөөр заагаагүй бол техник хэрэгсэл нь шинэ ашиглагдаагүй байна.				
2	Стандарт	Бараа, материал нь олон улсын хэмжээнд болон монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна				
3	Зориулалт	"Гэрэлтэй" өрхийн эмнэлэгт нийлүүлэгдэх тоног төхөөрөмж				
4	Тоног төхөөрөмжийн нэр	Тодорхойлолт	Зураг	Тоо ширхэг	Нэгжийн үнэ /төг/	Нийт үнэ /төг/
4.1	Электрон өндөр, жин	3-200кг хүртэл жин, 195см хүртэл өндөр үзэх боломжтой. Өндөр, жинг нарийвчлал өндөртэй хэмжинэ, LCD дэлгэцтэй байх, Хэмжилтийн үр дүнг автоматаар давхар хэлэх тохиргоотой, Биеийн таргалалтанд дүн шинжилгээ хийж биеийн жингийн индексийг тодорхойлно, Цахилгааны залгуураар болон 4ш AAA батерейгаар ажиллах боломжтой байх		2	550,000.0	1,100,000.0
4.2	УВЧ /ОХУ-д үйлдвэрлэгдсэн байх/	<ul style="list-style-type: none"> <li>Цахилгаан соронзон долгионы давтамж: 27.12 ± 0.16 МГц</li> <li>Хамгийн их гаралтын чадал: <ul style="list-style-type: none"> <li>1 алхам 10ватт ± 2ватт</li> <li>2 алхам 20ватт ± 4ватт</li> <li>3 алхам 30ватт ± 6ватт</li> </ul> </li> <li>Хэмжээ: 425*230*260 мм</li> <li>Цахилгаан тэжээл: 220 В, 50 Гц</li> <li>Чадал: 160 Вт</li> <li>Жин: 13 кг</li> </ul>		2	11,000,000.0	22,000,000.0
4.3	ЭХО Өнгөт доплер	<ul style="list-style-type: none"> <li>Хэрэглээ: Хэвлий, эх барих, эмэгтэйчүүд, зүрх, жижиг эрхтэн, урологи, судас, гэмтэл, мэдрэл, гэх мэт бүх төрлийн үзлэг хийх боломжтой.</li> <li>Дэлгэц: 15 инчийн LCD дэлгэцтэй</li> <li>Датчикний оролт: 3</li> <li>Санах ойн багтаамж: 320гБ</li> <li>Холболт: Интернэт, дотоод сүлжээний холболт, USB холболт</li> <li>Цахилгаан хэрэглээ: 220-240в</li> <li>Давтамж: 50/60Гц</li> </ul> Зургын чанарыг сайжруулах iBeam, iTouch программуудтай Мэдээлийн баазыг удирдах iStation™ программ суурилсан Хэрэглэгч өөрийн шаардлагад нийцүүлэн олон төрлийн датчик болон нэмэлт хэрэгсэлээс (ДАЙКОМ холболт, принтер, Хөл удирдлага, DVD бичигч, Батарей гэх мэт) сонгон авах боломжтой.		1	26,900,000.0	26,900,000.0
5	Баталгаа	Тоног төхөөрөмжийг нийлүүлж хүлээлгэн өгч акт үйлдсэн өдрөөс хойш 1 жилийн хугацаанд чанарын баталгаа шаардана.				
6	Төсөвт өртөг	Тоног төхөөрөмжийн нийт төсөвт өртөг: 50,000,000.0 төг				
7	Урьдчилгаа	Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй.				
8	Туршлага	Энэхүү ажилтай ижил төстэй ажлыг хийж гүйцэтгэж байсан туршлагатай байх.				

Зөвшөөрсөн: ХБТХОХ-ийн дарга

П.Батсүх

Хянасан: Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч

Боловсруулсан: "Гэрэлтэй" өрхийн эрүүл мэндийн төвийн дарга

Б.Батсүх

Л.Нямсүрэн





ЗАСАГ ДАРГА


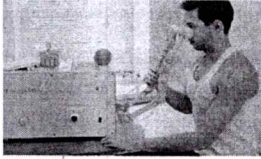
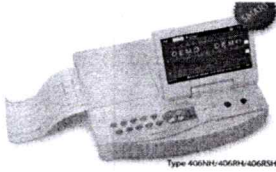



БАТЛАВ

Б.АЗЖАРГАЛ

## ТЕХНИК ҮЗҮҮЛЭЛТИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ:2024 УТХО-8 /3.4-ХЭСЭГ/

Эмнэлгийн тоног төхөөрөмж, автомашин /Дархан-Уул/

Хуулийн дугаар: ХVIII.3.16, Төслийн код: УТ2402002297

№	Нэр төрөл, үзүүлэлт	Техникийн үзүүлэлт				
1	Материал	Гэрээнд өөрөөр заагаагүй бол техник хэрэгсэл нь шинэ ашиглагдаагүй байна.				
2	Стандарт	Бараа, материал нь олон улсын хэмжээнд болон монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна				
3	Зориулалт	"МЭДС ТОБ" өрхийн эмнэлэгт нийлүүлэгдэх тоног төхөөрөмж				
4	Тоног төхөөрөмжийн нэр	Тодорхойлолт	Зураг	Тоо ширхэг	Нэгжийн үнэ /төг/	Нийт үнэ /төг/
4.1	Бодианализ аппарат	ACCUNIQ BC360 гол үзүүлэлт нь биед агуулагдаж буй ус, уураг, эрдэс бодис, өөх тос, булчин, бүсэлхийн тойрог, өөхөн эд дотроо биед агуулагдаж буй гадар болон дотор өөхний эдийг хэмжинэ		2	1,500,000.0	3,000,000.0
4.2	УВЧ 60	<ul style="list-style-type: none"> <li>Цахилгаан соронзон долгионы давтамж: 27.12 ± 0.16 МГц</li> <li>Хамгийн их гаралтын чадал: <ul style="list-style-type: none"> <li>1 алхам 10ватт ± 2ватт</li> <li>2 алхам 20ватт ± 4ватт</li> <li>3 алхам 30ватт ± 6ватт</li> </ul> </li> <li>Хэмжээ: 425*230*260 мм</li> <li>Цахилгаан тэжээл: 220 В, 50 Гц</li> <li>Чадал: 160 Вт</li> </ul>		2	6,000,000.0	12,000,000.0
4.3	ЭКГ	<ul style="list-style-type: none"> <li>6/3 сувгийн бичлэг</li> <li>110 мм хэмжээтэй бөөрөнхий цаас хэрэглэдэг.</li> <li>Дэлгэц: 7 инч, өнгөт, эвхэгддэг LCD дэлгэц, мэдрэгчтэй</li> <li>Мэдээлэлийн санах ой. Дотоод SD карт/гадаад USB санах ой,</li> <li>Мэдээлийн формат: HL7, XML, SCP, PDF, JPG, PNG, DICOM</li> <li>Бичлэг хийх хугацаа . Хамгийн ихдээ 10м</li> <li>Мэдээлэл хуулах: Хэмжилт хийсэн утгыг гар утас, таблет, компьютерт хуулж үзэх боломжтой</li> <li>Хэмжээ : 313x252x85мм</li> <li>Жин : 2.8 кг</li> <li>Баттерей: 2 * AAA шүлтлэг баттерей</li> </ul>	 ЗҮРХ, СУДАСНЫ ТОНОГ ЗҮРХНИЙ ЦАХИЛГААН БИЧЛЭГ- TRISMED/6 СУВАГТАЙ/	2	4,800,000.0	9,600,000.0
4.4	Цаг товлолын киоск аппарат	Сервис нь Windows Server 2012 дээш үйлдлийн систем, MSSQL 2016 дээш хувилбартай дээр холбогдон ажилладаг байх • HEIP бусад системүүдтэй холбогдон мэдээллийг илгээх, хүлээн авах боломжтой байх.		1	8,000,000.0	8,000,000.0
4.5	Судас тодруулагч	Захын судасыг тодруулж хатгалт хийхэд хялбар Лед гэрэлээр тодруулдаг.		1	200,000.0	200,000.0
4.6	Дифибриллятор аппаратны суурь	Дугуйтай зөөхөд хялбар, даац сайтай байх		1	1,200,000.0	1,200,000.0



4.7	Дифибрилятор аппарат	Дэлгэц: 7 инч LCD Горим: Дефибрилятор, монитор, AED 2-360 Жоуль хүртэл механик сонголттой:		1	8,000,000.0	8,000,000.0
4.8	Ухаалаг суурин цусны даралт хэмжих аппарат /Солонгос улсад үйлдвэрлэгдсэн байх/	Дэлгэц: LCD эсвэл ФНД Хийлэх арга: микро удирдлагын автомат хийлэлт Даралтын бүртгэлт: хагас дамжуулагч ачаалал Хэмжилтийн хүрээ: оролт 30-300мм.муб Нэгж 30-200мин Даралтын хугацаа: ойролцоогоор 10 сек Хэвлэх: өндөр хурдны дулааны принтер Цахилгаан хангамж: AC110/220В-230В Цахилгаан хэрэглээ: 30ВА		2	4,000,000.0	8,000,000.0
5	<b>Баталгаа</b>	Тоног төхөөрөмжийг нийлүүлж хүлээлгэн өгч акт үйлдсэн өдрөөс хойш 1 жилийн хугацаанд чанарын баталгаа шаардана.				
6	<b>Төсөвт өртөг</b>	Тоног төхөөрөмжийн нийт төсөвт өртөг: 50,000,000.0 төг				
7	<b>Урьдчилгаа</b>	Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй.				
8	<b>Туршлага</b>	Энэхүү ажилтай ижил төстэй ажлыг хийж гүйцэтгэж байсан туршлагатай байх.				

Зөвшөөрсөн: ХБТХОХ-ийн дарга

П.Батсүх

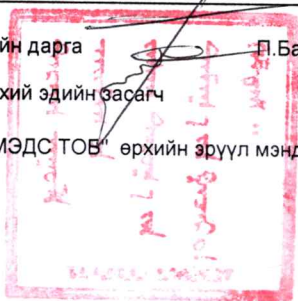
Хянасан: Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч

Боловсруулсан:

"МЭДС ТОВ" өрхийн эрүүл мэндийн төвийн дарга

Б.Батсүх

Ч.Энхтунгалаг





БАТЛАВ


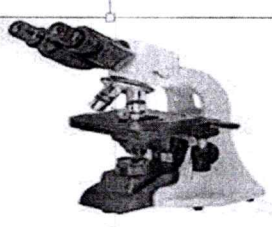
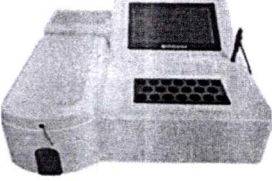
ЗАСАГ ДАРГА

Б.АЗЖАРГАЛ

ТЕХНИК ҮЗҮҮЛЭЛТИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ: 2024 УТХО-8 /3.5-ХЭСЭГ/

Эмнэлгийн тоног төхөөрөмж, автомашин /Дархан-Уул/

Хуулийн дугаар: XVIII.3.16, Төслийн код: УТ2402002297

№	Нэр төрөл, үзүүлэлт	Техникийн үзүүлэлт				
1	Материал	Гэрээнд өөрөөр заагаагүй бол техник хэрэгсэл нь шинэ ашиглагдаагүй байна.				
2	Стандарт	Бараа, материал нь олон улсын хэмжээнд болон монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна				
3	Зориулалт	"Түвшин холбоо" өрхийн эмнэлэгт нийлүүлэгдэх тоног төхөөрөмж				
4	Тоног төхөөрөмжийн нэр	Тодорхойлолт	Зураг	Тоо ширхэг	Нэгжийн үнэ /төг/	Нийт үнэ /төг/
4.1	Биеийн бүтэц тодорхойлогч	ACCUNIQ BC360 гол үзүүлэлт нь биед агуулагдаж буй ус, уураг, эрдэс бодис, өөх тос, булчин, бүсэлхийн тойрог, өөхөн эд дотроо биед агуулагдаж буй гадар болон дотор өөхний эдийг хэмжинэ		2	1,400,000.0	2,800,000.0
4.2	Олон үйлдэлт микроскоп	Загвар: BMM-1000 дүйцэхүйц Техникийн дэлгэрэнгүй үзүүлэлт: • Толгой: Siedentopf нугасны, нүдний, харааны толгой, 30 ° налуутай, 360 ° эргэдэг, хүүхэн хараа хооронд 47 ~ 75 мм • Тодотгогч шил: WF10x/18 • Дуран таталт: өнгөгүй дуран 4x, 10x, 40x, 100x • Линз суурилуулах хэсэг: 4 хос линз • Фокусыг тохируулах: Коаксиаль тохируулга, 22 мм, нарийн хуваагдал 0.002 мм • Тавцан хэмжээ: 132*142 мм, хөндлөн 75*40 мм • Конденсатор: Диафрагмын диафрагмтай Abbe конденсатор NA1.25 • Гэрэлтүүлэг: S-LED гэрэлтүүлэг, тохируулах боломжтой • Цахилгаан тэжээл: 220 В, 50 Гц • Хэмжээ : 323*264*440 мм • Нийт жин: 6.5 кг		1	1,800,000.0	1,800,000.0
4.3	Биохимийн хагас автомат анализатор	Загвар: Silver Plus Техникийн дэлгэрэнгүй үзүүлэлт: Инкубацлах байдал: 20 хүртэл инкубацлах хэмжээтэй Фотометрийн систем: Гэрлийн эх үүсвэр: 6В, 10Вт галоген чийдэн Шүүлтүүрүүд: 340, 405, 492, 510, 546, 578, 620 нм, 2 нээлттэй шүүлтүүрийн байрлалтай, Долгионы нарийвчлал: ± 2 нм, Хэмжилтийн систем: Хэмжих хүрээ: 0 ~ 2.500 OD, Фотометрийн шугаман байдал: ± 2% - аас 0 - 2.000 OD, Фотометрийн нарийвчлал: ± 2% - аас 0 - 2.001 OD, Урсгал: < 0.005 OD Үргэлжлэх: ≤ 1%, Инкубаторын температурын хяналт: RT+25°C, 30°C, 37°C, Нарийвчлал: ± 0.1°C, Дэлгэц: Мэдрэгчтэй дэлгэцтэй, Хэвлэгч: Дулаанаар хэвлэгч Оролт: RS-232, USB Цахилгаан тэжээл: 220В, 50Гц Хэмжээ: 340*380*180 мм, Жин: 19 кг		1	8,000,000.0	8,000,000.0





4.4	Зүрхний цахилгаан бичлэгийн аппарат 12 сувагт	<p>Үйлдвэрлэгч: ICEN  Гарал үүсэл: БНХАУ  Загвар: EGG-12  Техник үзүүлэлт: 216 мм-ийн хэвлэх цаас ашигладаг, дулааны принтертэй  10,2 өнгөт мэдрэгчтэй дэлгэц, давхар товчлууран функцтэй  Ашиглалтын горим: Гар/Автомат  Шүүлтүүр: AC.EGG шүүлтүүр  Оролтын систем: &gt;50m  Өвчтөний гүйдлийн алдагдал: &lt;10μ А  Хүчдэлийн тохируулга: 1 Мв  Хүчдэлийн тэсвэр: 500Мв  Тогтмол цаг: 3.2 сек  Цаасны хурд: 25,50 мм/сек  Мэдрэмж: 5. 10. 20 мм/Мв  Батарей: Лион батарей (11.1V,3800мАцаг)  Цахилгаан тэжээл: 110-230V,50/60Гц  Хэмжээ: 360*250*68 мм</p>		1	3,900,000.0	3,900,000.0
4.5	ИСКРА-1	<p>Гарал үүсэл: ОХУ  Загвар: ИСКРА-1  Техник үзүүлэлт:  Гарах гүйдлийн дээд хэмжээ: 4мА  Аппарат ажиллахад бэлэн болох хугацаа: 3 минутаас ихгүй  Дэглэм: 20 минут ажиллаад 10 минут завсарлах  Гарах цахилгаан даралт: 0-3000В хүртэл тохируулж болдог  Гарах цахилгаан урсгал: 6,5 Ма+-10%  Овор хэмжээ: 380x300x160мм  Цагийн тохируулга: 0-99 минут  Цахилгаан тэжээл: 220В, 50Гц  Цэвэр жин: 7 кг</p>		1	9,500,000.0	9,500,000.0
4.6	УВЧ-60	<p>Гарал үүсэл: ОХУ-д үйлдвэрлэсэн байх  Загвар: УВЧ-60  Техник үзүүлэлт:  Цаг тохируулах хүрээ: 0-99 мин  Цахилгаан соронзон долгионы давтамж: 27.12±0.16 МГц  Гаралтын чадал: 10/15/20/30/40/50/60 Вт±20%  Цахилгаан тэжээл: 220В/50Гц  Чадал:250 Ватт  Хэмжээ:421x285x170  Жин:7,5кг</p>		2	12,000,000.0	24,000,000.0
5	Баталгаа	Тоног төхөөрөмжийг нийлүүлж хүлээлгэн өгч акт үйлдсэн өдрөөс хойш 1 жилийн хугацаанд чанарын баталгаа шаардана.				
6	Төсөвт өртөг	Тоног төхөөрөмжийн нийт төсөвт өртөг: 50,000,000.0 төг				
7	Урьдчилгаа	Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй.				
8	Туршлага	Энэхүү ажилтай ижил төстэй ажлыг хийж гүйцэтгэж байсан туршлагатай байх.				

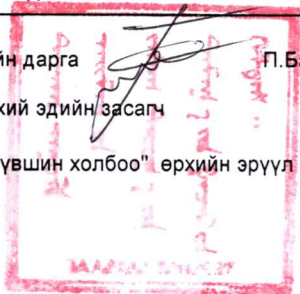
Зөвшөөрсөн: ХБТХОХ-ийн дарга  П.Батсүх

Хянасан: Аймгийн Ерөнхий эдийн засагч

Боловсруулсан: "Түвшин холбоо" өрхийн эрүүл мэндийн төвийн дарга

 Б.Батсүх

 Д.Даваахорол










БАТЛАВ

ЗАСАГ ДАРГА БАЗЖАРГАЛ



ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ 2024 УТХО-8.1 /1.2 ХЭСЭГ/

Эмнэлгийн тоног төхөөрөмж, автомашин /Дархан-Уул/  
Хуулийн дугаар: XVIII.3.16, Төслийн код: УТ2402002297


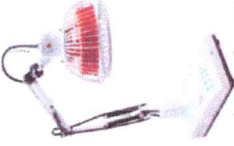

2024 он

№		Бүтээгдэхүүний нэр	Техникийн тодорхойлолт			
1		Материал	Гэрээнд өөрөөр заагаагүй бол бүх бараа, материал нь шинэ, ашиглагдаагүй байна.			
2		Стандарт	Бараа, материал нь олон улсын хэмжээнд болон Монгол улсад мөрдөж буй стандартын шаардлагыг хангасан байна			
3		Төсөл арга хэмжээний нэр	Эмнэлгийн тоног төхөөрөмж, автомашин /Дархан-Уул/ 1-р хэсэг /1.2/			
№	Эд хогшил, тоног төхөөрөмжийн нэр	Тоо ширхэг	Нэг бүрийн үнэ	Нийт үнэ	Үзүүлэлт	Зураг
1	Суурьтай унадаг дугуй /Спиннинг дугуй/	2	460,000	920,000.0	Ажиллагаа : суурин Даац : 120kg Хянах самбар : 1-5 араа Материал : төмөр Ажлуулах горим : хурдан, удаан, өөх шатаах, тураах Өндөрийн хязгаар : 190см хүртэл өндөртэй хүн унах зориулалттай.	


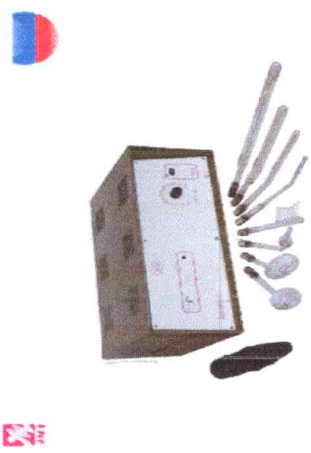



2	Алхалтын урт зам /Гүйлтийн зам /	2	2,500,000	5,000,0000	<p>Ажиллагаа : Автоматаар хурдаа тохируулах боломжтой. Тэжээл : 220v Даац : 110кг Дээд хурд : 14km/h Зориулалт : Алхах, Гүйх Хянах самбар : өнгөт, лед хянах самбартай байх</p>	
3	Гарын хуруу тэнийлгэх, атгах хөдөлгөөний гарын дасгал	4	300,000	1,200,000.0	<p>Хэмжээ : S размер – 45-60кг M размер – 60-75кг L размер – 70-80кг XL размер – 90-110кг Зориулалт : Харвалтын дараах гар хурууны нөхөн сэргээх дасгал Горим : Автомат удирдлага</p>	
4	Нэг хаалгатай урт хувцасны шүүгээ/Эмч мэргэжилтнүүдийн эмнэлгийн хувцас/	5	540,000	2,700,000.0	<p>Материал : төмөр Хаалганы тоо : нэг хаалгатай Түгжээ : Автоматаар түгжигдэх боломжтой. Тавцан : 3 тавцантай Өнгө : цагаан Зориулалт : албан байгууллага болон эмнэлэг, Өргөн 90см, өндөр 185см, гүн 45см багагүй байх, Төсрийн зузаан 0.7мм багагүй байх,</p>	



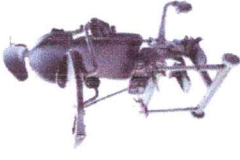

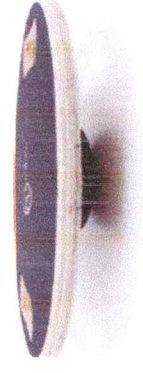
5	УВЧ-60 шарлагын аппарат	1	12,000,000	12,000,0000	<p>Цаг тохируулах хүрээ: 0-99 мин  Цахилгаан соронзон долгионы давтамж: 27.12 ± 0.16 МГц  Гаралтын чадал: 10/15/20/30/40/50/60 Вт ± 20%  Цахилгаан тэжээл: 220 В, 50 Гц  Чадал: 250 Вт  Хэмжээ : 421*285*170 мм  Жин : 7.5 кг</p>	
6	Хэт улаан туяаны гэрэл	2	350,000	700,000.0	<p>Эмчилгээ хийх хугацаа: 5-60мин  Улаан туяаны долгионы урт: 760-3000нм  Гэрлийн эрчим: 0-250 Вт  Цахилгаан хангамж: 220В, 50Гц  Хэмжээ: 20*20*50 мм</p>	
7	Утлагын аппарат	2	150,000	300,000.0	<p>Цахилгаа хангамж: 220 В, 50 Гц  Оролтын хүчдэл: ≤150 В  Хамгийн их сөрөг даралт: ≥0.15 МПа  Агаарын урсгалыг шахах насос: ≥10 л/мин  Мананцар үүсгэх хамгийн их утга: ≥0.2 мл/мин  Дуу чимээ: ≤55 дБ  Хэмжээ: ≤19.8*19.5*10.5 см  Жин : 2.1 kg  Тасралтгүй ажиллуулах хугацаа: 24 цаг</p>	



8	Хөл гарын булчин сэргээх аппарат	2	1,200,000	2,400,000.0	<p>Өндөр зэрэглэлийн дижитал агаарын даралтын Массажны машин          Үйлчилгээний CE ROHS-ийг хүлээн авсан          Машины хэмжээ : 300*237*126мм          Нийтлэг массажны 3modes Mode A;          Лимфатик edema болон DVT эмчилгээний мод B; Олон удаагийн тайвшруулах массаж, эдгэрэлт хийх мод C; Хөл нь намхан байх мод; Мод E цусны эргэлт ба лимфатын уусмал/ Mode F функцтэй A+C+D          Даралтын хэмжээ 30-250mmHg          110V/220V оруулах Вольт; 50Hz/60Hz          Эрчим хүчний хэрэглээ 65W          эмчлэх нь Цаг хугацаа 1-90мин</p> 
9	Искра	1	9,500,000	9,500,000.0	<p>Гарах гүйдлийн дээд хэмжээ: 4 мА          Аппарат ажиллахад бэлэн болох хугацаа: 3 минутаас ихгүй          Дэглэм: 20 минут ажиллаад 10 минут завсарлах          Гаргах цахилгаан даралт: 0-3000В хүртэл тохируулж болдог.          Гаргах цахилгаан урсгал: 6,5 мА+-10 %          Овор хэмжээ: 380*300*160 мм          Цагийн тохируулга: 0-99 минут          Цахилгаан тэжээл: 220 В, 50 Гц, Цэвэр жин: 7кг</p> 
10	Лазер /физик эмчилгээний аппарат	1	11,100,000	11,100,000.0	<p>Долгионы урт: 810нм±10%          Пульсийн давтамж : 1, 10, 50, 100, 150, 300, 500, 1000 Гц          Лазерыг сканнердах -Гэрлийн эх үүсвэр : Лазер диод          Гаралтын төрөл: СВ          Үр дүн: 15 Вт          Долгионы урт: 650±нм10%          Лазер -Гэрлийн эх үүсвэр : ЛЕД          Долгионы урт: 950 нм ±10%</p> 





					Хэмжээ: 480*395*1130 мм Цахилгаан тэжээл: 220 В, 50/60 Гц Чадал: 50 Вт Жин: 17 кг				
11	Зогсогч	2	2,000,000	4,000,000.0	Материал : төмөр Зорицлалт : хэвтэх, суух, зогсох зориулттай. Гар тавих тавцантай Дугуйтай тул түрэх боломжтой. Арьсан зөөлөвчтэй. Өндөрийн хязгаар : 190см				
12	Тэнцвэрийн тавцан	2	100,000	200,000.0	Резин болон модон материалтай Даац 100кг				
13	Баталгаа	Тоног төхөөрөмжийг нийлүүлж хүлээлгэн өгч акт үйлдсэн өдрөөс хойш 1 жилийн хугацаанд чанарын баталгаа шаардана							
14	Төсөвт өртөг	Тоног төхөөрөмжийн нийт төсөвт өртөг 50,000,000.0 төгрөг							
15	Урьдчилгаа	Санхүүжилтийн урьдчилгаа олгохгүй							
16	Туршлага	Энэхүү ажилтай ижил төстэй ажлыг хийж гүйцэтгэж байсан туршлагатай байх.							

Зөвшөөрсөн: ХБТХОХ-ийн дарга

Хянасан: аймгийн ерөнхий эдийн засагч

Боловсруулсан: Хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэдийн хөгжлийн төвийн дарга

П.Батсүх

Б.Батсүх

Б.Буяндүүрэн

