



2024 ОНЫ УЛСЫН ТӨСВИЙН ХӨРӨНГӨ ОРУУЛАЛТААР "ӨРХИЙН ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН ТӨВИЙН ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ, АВТОМАШИН (УЛААНБААТАР, БАЯНГОЛ ДҮҮРЭГ)" ХУДАЛДАН АВАХАД ТАВИГДАХ ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

Тавигдах ерөнхий шаардлага:

- Олон улсын бүтээгдэхүүний чанарын CE, FDA, ISO, TUV зэрэг стандартуудын аль нэгийг хангасан байх
- Бүрэн ажиллагааг хангахын тулд бараанд зайлшгүй шаардлагатай бүх нэмэлт ба дагалдах хэрэгслүүдийг хамтад нь санал болгох /үнэ, part number/
- Баталгаат хугацааны засвар үйлчилгээг ханган нийлүүлэгч компани хариуцаж баталгаат засварын гэрээг хүлээн авагч байгууллагатай тоног төхөөрөмжийг хүлээлгэн өгөх үед байгуулна.
- Баталгаат хугацаа дууссаны дараа сэлбэг материалаар хангах боломжтой байх үнийн саналыг тоног төхөөрөмж тус бүр дээр дагалдуулсан байх.
- Ашиглалтын болон засвар үйлчилгээний дараах гарын авлагыг англи, монгол хэл дээр тухайн аппарат, тоног төхөөрөмжийг дагалдуулж өгөх

- ✓ хэрэглэгчийн гарын авлага
- ✓ засвар үйлчилгээний гарын авлага
- ✓ баталгаат хугацаанд хийх техник үйлчилгээний график /өдөр тутам, 7 хоног, сарын, шалгах хуудас

Багц-1 Автомашин					
№	Тоног төхөөрөмжийн нэр	Тоо ширхэг	Нэгж үнэ	Нийт үнэ	Техникийн тодорхойлолт
1	Суудлын автомашин	27	22,000,000	594,000,000	Төрөл: Суудлын Хөдөлгүүрийн хүчин чадал: 2000cc Хурдны хайрцаг: Автомат Хөтлөгч: Урд Хүрд: Зөв Түлш: LPG газ Үйлдвэрлэсэн он: 2016 оноос хойш Түлшний сав: 85 литр хүртэл Суудлын тоо: 5-аас доошгүй Дугуйны тоо: 4+1 Урт: 4500-5000мм Өргөн: 1800-2000мм Өндөр: 1300-1500 Тэнхлэг хоорондын зай: 2700-3000

					Шаардлага: Улсын дугаар аваагүй байх, /Өрхийн эрүүл мэндийн төв/ тусгай бичиглэл хуулга баруун, зүүн тал копудны дээд хэсэг, ар талд голлуулж байрлуулан наах Өнгө: Цагаан, Мөнгөлөг саарал
Нийт				594,000,000	
Багц-2 Компьютер, тоног төхөөрөмж					
№	Тоног төхөөрөмжийн нэр	Тоо ширхэг	Нэгж үнэ	Нийт үнэ	Техникийн тодорхойлолт
1	Зөөврийн компьютер	45	2,450,000	110,250,000	CPU-11th Gen i5/ 8gb ram 256 SSD 15,6-с багагүй инч хэмжээтэй дэлгэцтэй байх E-hospital программ ашиглах, мэдээ тайлан гаргахад зориулагдсан байх
Нийт				110,250,000	
Багц-3 Эмнэлгийн тоног төхөөрөмж					
№	Тоног төхөөрөмжийн нэр	Тоо ширхэг	Нэгж үнэ	Нийт үнэ	Техникийн тодорхойлолт
1	Зөөврийн эхо аппарат	25	25,000,000	625,000,000	Дэлгэц: 15 инчээс багагүй, Нарийвчлал: 1024*768 Зургийн дэлгэцийн хэмжээ 640*480 мм Санах ойн багтаамж: 500 ГБайт, Зураг, клип, тайлан, хэмжилт агуулсан өвчтөний судалгааг хадгалдаг байх Хөрвүүлэгч портууд: 2 датчикны оролттой Дахин цэнэглэгддэг батарейтэй Гүдгэр датчиктай Хэвлийн хөндийн эрхтнүүдийг харах боломжтой, хэргэлээний бүх программуудтай байх
2	Цусны шинжилгээний аппарат	5	20,000,000	100,000,000	Диафрагмын диаметр: 29 параметр Гистограм :3 гистограмтай (WBC, RBC, PLT) болон 3D график. Хүчин чадал: 60 тест/цаг Мэдээлэл оруулах: 14 инч мэдрэгчтэй дэлгэцээр болон нэмэлтээр компьютерийн гар, хулгана залгах боломжтой байх Хэмжилт хийх зарчим: Гесоглобин эсийг тоолох, цианидгүй арга Параметр: WBC, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC,

					<p>RDW-SD, RDW-CV, PLT, MPV, PCT, PDW, P-LCR, P-LCC, NEU%, LYM%, MON%, EOS%, BAS%, NEU#, LYM#, MON#, EOS#, BAS# 4</p> <p>Research parameter: ALY%, ALY#, IG%, IG#</p> <p>Эзлэхүүний хэмжээ: Хэвийн 10ul; Тохируулга: 20ul</p> <p>Тохиргоо : Гар болон автомат</p> <p>Тоолох горим: Венийн, хялгасан судас</p> <p>Принтер: Дулаанаар хэвлэх болон USB портоор өөр хэвлэгч рүү хэвлэх</p> <p>Хэл : Англи</p> <p>Гаралт: RS232 порт, USB порт, VGA порт. LIS систем боломжтой байх</p> <p>Хадгалах: 100,000 гистограммын үр дүн</p> <p>Бусад үзүүлэлт: Параметр: Цагаан эс, Улаан эс, Гемоглобин, Тронбоцит</p> <p>$CV \leq 2\% \leq 1\% \leq 2\% \leq 2\%$</p> <p>Үндсэн: Параметр: Цагаан эс, Улаан эс, Гемоглобин, Гемокрит, Тромбоцит</p> <p>Нарийвчлал: Параметр: Цагаан эс, Улаан эс, Гемоглобин, Улаан эсийн дундаж тромбоцитийн тоо</p> <p>Цахилгаан тэжээл: 220В, 50Гц</p> <p>Хэмжээ: 480×375×517 мм багагүй байх</p>
3	Массажны сандал	10	4,075,000	40,750,000	<p>Хүзүү, толгой, биеийн хэсэгт массаж хийх зориулалттай</p> <p>Нурууны контурыг дагах S хэлбэр болон хөлөнд зориулсан булчин суллах массаж хийх төхөөрөмжтэй байх.</p> <p>Хэт улаан туяаны эмчилгээний дээд хэсэгт зориулсан нүүрстөрөгчийн хадгалах шилэн халаалттай байх</p> <p>Биеийн бүх хэсэгт хэт улаан туяаны эмчилгээгээр массаж хийдэг автомат горимтой байх</p> <p>Үүнд: Биеийн доод хэсэгт бүсэлхийн өгзөг, бэлхүүс; Биеийн дээд хэсэгт нуруу, мөр, хүзүү</p> <p>Угааж, арчиж цэвэрлэх боломжтой цахилгаан дамжуулдаггүй материалтай байх</p> <p>Даац: 120 кг дээш байх</p>

4	Дефибриллятор аппарат (AED)	6	5,000,000	30,000,000	<p>Зүрхний аппаратны төрөл- гар ажиллагаатай, Энергийн нарийвчлал ±1% Энергийн сонголт 0, 3, 5, 7, 10, 20, 30, 50, 100, 200, 300, 360 Ж Ажиллуулж болох хугацаа Дээд тал нь 8 сек -360 Joules хүртэл байх Насанд хүрэгчдэд зориулагдсан/хүүхдэд зориулсан байх Цахилгаан зарцуулалт. Ерөнхий үед: 100В~240В, 50Гц/60 Гц байх Түргэний тэрэгийн (Option): DC 12В байх Өөрийн цэнэгийн нөөц Цэнэгийн төрөл-Rechargeable lead-acid battery (12V 2.0Ah X2) Цэнэглэх болон батерей дуусах үед мэдээлэл өгөх гэрэл асдаг байх Дэлгэц LCD Хэмжээ 7-инч байх Төрөл-Өндөр нарийвчлалтай өнгөний ялгаралттай байх Нарийвчлал-480X234 ECG ECG удирдах: I , II , III, AVR, AVL, AVF, V1~V6 S-T сенментийг шинжлэгч: -2.0 ~2.0mv байх Аритми шинжлэгчтэй байх Монгол хэлний программтай байх</p>
	Нийт			795,750,000	
	БҮГД			1,500,000,000	

Судалгааг нэгтгэсэн: СХОХ-ийн мэргэжилтэн



Ц.Ганбаатар