



МОНГОЛ УЛСЫН  
ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН САЙДЫН  
ТУШААЛ

2020 оны 02 сарын 27 өдөр

Дугаар 2/132

Улаанбаатар хот

Тоног төхөөрөмжийн жагсаалт,  
техникийн үзүүлэлт батлах тухай

Монгол Улсын Засгийн газрын тухай хуулийн 24 дүгээр зүйлийн 24.2 дахь хэсэг, Монгол Улсын 2020 оны төсвийн тухай хуулийн 2 дугаар хавсралтаар батлагдсан "Монгол Улсын төсвийн хөрөнгөөр 2020 онд санхүүжүүлэх төсөл, арга хэмжээ, барилга байгууламжийн жагсаалт"-ын XVII.3.6, XVII.3.7, XVII.3.10, XVII.3.11, XVII.3.13, XVII.3.25, XVII.3.28, XVII.3.29, XVII.3.30 дахь хэсгийг тус тус үндэслэн ТУШААХ нь:

1. Монгол Улсын 2020 оны төсвийн хөрөнгө оруулалтаар хэрэгжүүлэх дараах төсөл, арга хэмжээнүүдийн тоног төхөөрөмжийн жагсаалт, техникийн үзүүлэлтийг хавсралтаар баталсугай. Үүнд

1.1 XVII.3.6 Дүүргийн эрүүл мэндийн төвийн томографийн аппарат /Улаанбаатар, Багануур дүүрэг/-ийн жагсаалт, техникийн үзүүлэлтийг нэгдүгээр хавсралтаар

1.2 XVII.3.7 Өрхийн эмнэлгийн тоног төхөөрөмж /Орхон, Баян-Өндөр сум, Дэнж, Уртын гол, Шанд, Их залуу, Оюут, Согоот, Уурхайчин баг/-ийн жагсаалт, техникийн үзүүлэлтийг хоёрдугаар хавсралтаар

1.3 XVII.3.10 Өрхийн эрүүл мэндийн төвийн тоног төхөөрөмж /Дархан-Уул, Дархан сум, 4, 5, 6, 7, 8, 9, Өргөө баг/-ийн жагсаалт, техникийн үзүүлэлтийг гуравдугаар хавсралтаар

1.4 XVII.3.11 Өрхийн эрүүл мэндийн төвийн тоног төхөөрөмж /Улаанбаатар, Баянгол дүүрэг, 11, 15, 16, 17, 18, 19 дугаар хороо/-ийн жагсаалт, техникийн үзүүлэлтийг дөрөвдүгээр хавсралтаар

1.5 XVII.3.13 Өрхийн эрүүл мэндийн төвийн тоног төхөөрөмж /Улаанбаатар, Баянзүрх дүүрэг, 8, 10, 20, 23, 28 дугаар хороо/-ийн жагсаалт, техникийн үзүүлэлтийг тавдугаар хавсралтаар

1.6 XVII.3.25 Хавдар судлалын үндэсний төвийн тоног төхөөрөмж /Улаанбаатар, Баянзүрх дүүрэг/-ийн жагсаалт, техникийн үзүүлэлтийг зургадугаар хавсралтаар

1.7 XVII.3.28 Эрүүл мэндийн салбарын тоног төхөөрөмж /Өвөрхангай/-ийн жагсаалт, техникийн үзүүлэлтийг долдугаар хавсралтаар

1.8 XVII.3.29 Эрүүл мэндийн салбарын тоног төхөөрөмж /Улаанбаатар, Сонгинохайрхан дүүрэг, 18, 19, 23, 27, 29, 38, 39 дүгээр хороо/-ийн жагсаалт, техникийн үзүүлэлтийг наймдугаар хавсралтаар

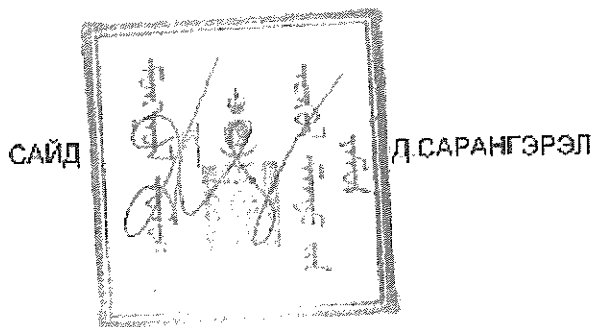
141200661

1.9 XVII.3.30 Эрүүл мэндийн салбарын тоног төхөөрөмж /Улсын хэмжээнд/-ийн жагсаалт, техникийн үзүүлэлтийг есдүгээр хавсралтаар тус тус баталсугай.

2. Тушаалын хавсралтад батлагдсан тоног төхөөрөмжүүдийн худалдан авах үйл ажиллагааны хэрэгжилтийг биелэлтийг хангуулж ажиллахыг Эдийн засаг, санхүү, хөрөнгө оруулалтын газар /Г.Эрдэмбилэг/-т үүрэг болгосугай.

3. Тушаалын хэрэгжилтэд хяналт тавьж ажиллахыг Төрийн нарийн бичгийн дарга /Я.Амаржаргал/-д даалгасугай.

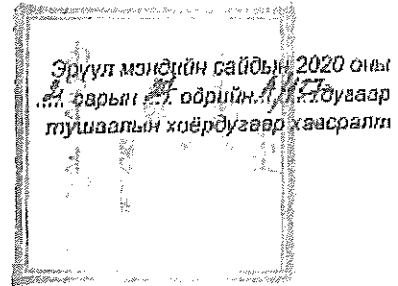
4. Тушаал батлагдсантай холбогдуулан Эрүүл мэндийн сайдын А/39 дугаар тушаалыг хүчингүйд тооцосугай.



Эрүүл мэндийн сайдын 2020 оны  
Сарын 07 өдрийн А/Т/37 дугаар  
тушаалын хэсэгдугаар хявсранг

ХVII.3.7 ӨРХИЙН ЭМНЭЛГИЙН ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ /ДЭХОН, БАЯН-ӨНДӨР СУМ, ДЭНЖ-  
УРТЫН ГОП, ШАНД, ИХ ЗАЛУУ, ОЮУТ, СОГООТ, УУРХАЙЧИМ БАГ/

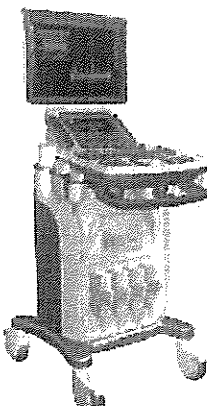
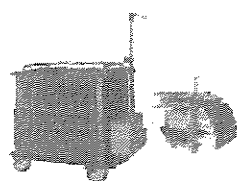
№	ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН НЭРС	ТОО ШИРХЭГ	НЭГЖҮНЭ	НИЙТ ҮНЭ
1	ЭХО аппарат /суурин/	4	60,000,000.0	240,000,000
2	Автомашин	4	20,000,000.0	80,000,000
3	Суурин компьютер	14	1,850,000	25,900,000
4	Дофобиллятор	2	9,000,000	18,000,000
5	Автомат жин өндөр хэмжигч	2	6,000,000	12,000,000
6	Хэт авиа эмчилгээний аппарат	2	3,500,000	7,000,000
7	Үзлэгийн ор	10	550,000	5,500,000
8	УВЧ-80	1	5,200,000	5,200,000
9	Лазер эмчилгээний аппарат	1	3,600,000	3,600,000
10	Яаралтай тусламжийн тэргэнцэр /хуванцар/	2	1,900,000.0	3,800,000
11	Нярайн шарлалт хэмжигч /билиметр/	1	3,500,000.0	3,500,000
12	Поток	2	1,600,000.0	3,200,000
	<b>НИЙТ</b>			<b>408,000,000</b>

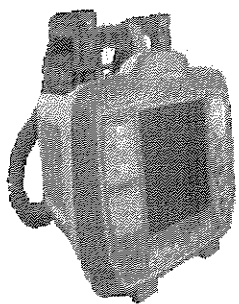
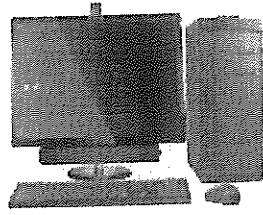



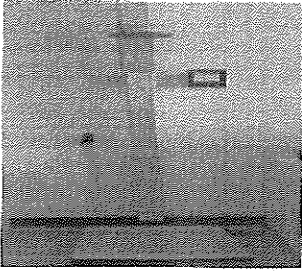
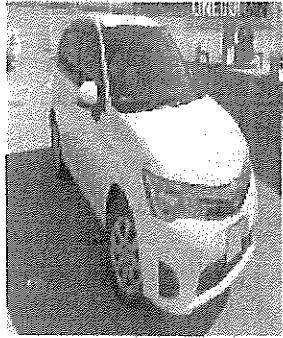
**XVII.3.7 ӨРХИЙН ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН ТӨВИЙН ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ ӨРХОН, БАЯН-ӨНДӨР СУМ, ДЭНЖ, УРТЫН ГОЛ, ШАНД, ИХ ЗАЛУУ, ОЮУТ, СОГООТ, УУРХАЙЧИН БАГ - ИЙН ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ**

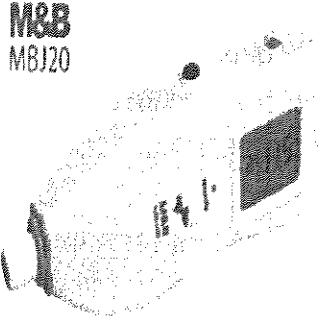

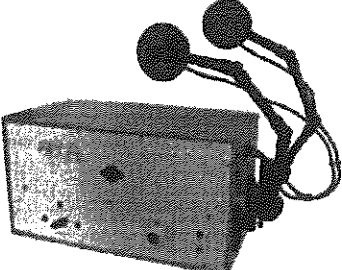
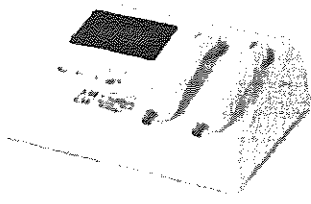
**Тавигдах өрөнхий шаардлага:**

- Эмнэлгийн тоног төхөөрөмж нь технологийн хувьд орчин үеийн, дэвшилтэт технологи байхын сацуу ашиглахад элгийн, ажиллагааг хянах боломжтой, олон улсын бүтээгдэхүүний чанарын CE, FDA, ISO, TUV зэрэг стандартуудын аль нэгийг хангасан байх
- Тухайн тоног төхөөрөмжийн ашиглалт, засвар үйлчилгээний сургалтыг холбогдох эмч, инженер, мэргэжилтнүүдэд зохион байгуулах
- Эмнэлгийн инженер болон ханган нийлүүлэх байгууллагын инженерийн ажил үүргийн жагсаалтыг ирүүлэх
- Бүрэн ажиллагааг хангахын тулд бараанд зайлшгүй шаардлагатай бүх нэмэлт ба дагалдах хэрэгслүүдийг хамтад нь санал болгох үүнэ. part number/
- Баталгаат хугацаа 2 жилээс багагүй байх ба баталгаат хугацааны засвар үйлчилгээг ханган нийлүүлэгч байгууллага хариуцаж, баталгаат засварын гэрээг хүлээн авагч байгууллагатай тоног төхөөрөмжийг хүлээлгэн өгөх үед байгуулах.
- Баталгаат хугацаа дууссаны дараа сэлбэг материалаар хангах боломжтой байх үнийн саналыг тоног төхөөрөмж тус бүр дээр дагалдуулсан байх.
- Техникийн үзүүлэлтэд дурдсан дагалдах хэрэгслийг 1 тоног төхөөрөмжид байхаар тооцож бичсэн болно.
- 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)
- Эрүүл мэндийн сайдын 2017 оны А/317 тоот тушаалаар томилогдсон Техникийн комиссоор гэрээний хяналт хийлгэж "Техникийн комиссын урьдчилсан дүгнэлт" гаргуулах

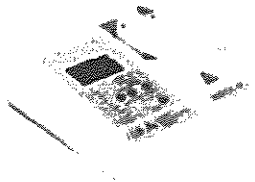
№	ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН НЭР	ТЕХНИКИЙН ДЭЛГЭРЭНГҮЙ ҮЗҮҮЛЭЛТ	ЗУРАГ
1	ЭХО аппарат /суурин/	<p>Дүрслэл:4D доплер Датчик 3 ширхэг /гүдгэр, шулуун, үтрээний, принтер Систем нь Зүрх судас, Эх барих, Эмэгтэйчүүд, Хэвлий, Бөөр, Үе мөч жижиг хэсгүүд, Захын судас хэсгүүд гэх мэт эмнэлгийн өргөн хүрээний оношилгоонд хэрэглэгддэг байх. Хэт авиан оношилгосны дэвшилтэт технологи нь Нийлмэл Трапец, Пульсийн өргөтгөсөн (EPI) дүрсэлтэй байх. Бодит цагийн горимд 4D/3D өнгөт доплер. Үндсэн үзүүлэлт: Дэлгэц: 15 инч 8.4 инч Touch screen /мэдрэгчтэй/ Цахилгаан тэжээл:AC100В~240В, 50-60 Гц Чадал: 320 ВА Видеопринтертэй Дэлгэцийн горим: В,В/В,4В, В/М, М, m/gog, Санах ой: Cine-memory Өнгөний горим: P/W Проб Гүдгэр проб-R50мм, шугаман-140мм Нарийвчлал: Хэвтээс 2мм, босоо ≤1мм Зураг хадгалах: ≤ 2000 Скан хийх хурд: 30сек –ээс багагүй байх Гель халаагчтай байх</p>	
2	Яаралтай тусламжийн тарганцар /хуванцар/	<p>Дугуй, хог хаягдлын саа, дуслын штатив, цус салгах тавиур, дефибрилляторын хамгаалалт, тэжээлийн хавтан, хүчилтөрөгчийн баллоны тулгууртай Хэмжээ: 750x480x920 мм –ээс ихгүй байх</p>	

3	Дефибриллятор монитор	<p>Дэлгэц: 7" ба түүнээс дээш TFT эсхүл өнгөт LCD байх  Долгионы хэлбэр: дэвшилтэт бифаз технологитой байх  Гаралтын эрчим хүч: 1-360 Жоуль байх  Гаралтын энергийн хэмжээг тохируулдаг байх  Цэнэглэх хугацаа: 5-8 секунд байх  Автомат болон гараар удирдах горимтой байх  Бичлэгийн хурд: 25мм/с, 50мм/с байх  ECG хэмжээ: 2,5, 5, 10, 20, 30 mm/mV байх  Зүрхний цохилт: 15-300 bpm байх  ECG-ийн дулааны хөвлэгчтэй байх  Тэмдэглэл: Цаг, огноо, эрчим хүч, зүрхний цохилт, өдөөгчийн гаралт, үйлдэл тэмдэглэгч, тохиргоо, холболт  Дахин цэнэглэгддэг, Lithium Lion battery-тай байх  Батарейгаар 5 цаг хүртэл ажиллах боломжтой байх  Дуут болон гэрлэн дохиоллын системтэй байх  Ашиглалтын хугацаа:  Дэлгэцийн горимд 2-3 цаг байх  Дефибрилляторын горимд 360Ж-аар 100 удаа цэнэг өгөх боломжтой байх  Цахилгаан тэжээл: 220В, 50Гц байх</p>	
4	Компьютер /суурин/	<p>Дэлгэц: 18.5 инч ээс багагүй байх  Процессор: i5-i7  Хурд: 3гц –тнv багагүй байх  Дискны багтаамж: 500гв –аас багагүй байх  Ram: 8гв –аас багагүй байх  Дагалдах хэрэгсэл: Гар, хулагана, үйлдлийн ситем, хэрэглээний программууд, антивирусийн программтай байх.</p>	

5	Үзлэгийн ор	Үзлэгийн энгийн кушетка, эзвэрдэггүй ган бүрмэл. Бат бөх, чанартай	
6	Автомат жин өндөр хэмжигч	LCD дэлгэц бүхий, 15-20 хүний мэдээлэл хадгалах боломжтой жингийн дүн 5 оронтой тоон цифрээр илэрхийлэгддэг, хэмжих хязгаар нь 8-200 кг- хүртэл, жингийн нарийвчлал 0.1 кг, өндөр хэмжигч нь 80-200 см. Хэмжигчийн үр дүнг шууд хэвлэх бөгөөд биеийн жин өндөрийн стандарт үзүүлэлттэй харьцуулж гаргана. Биеийн жингийн индекс автоматаар гаргадаг, өндөр, жин хэмжиж өөрөө тооцолж биеийн жингийн илүүдлийг тодорхойлдог.	
7	Автомашин	<p>TOYOTA, COROLLA  МАРКЫН АВТОМАШИНТАЙ  ЛҮЙЦЭХҮЙЦ.</p> <p>ГҮЙЛТ КМ: 100.000 км-ээс ихгүй байх  ТӨРӨЛ: суудлын  ШАТАХУУН: бензин, хайбрид  ҮЙЛДВЭРЛЭСЭН ОН: 2014 он  ХУРДНЫ ХАЙРЦАГ: Автомат  ЖОЛООНЫ ХҮРД: буруу  ХӨТЛӨГЧ: урдаа, FWD  ӨНГӨ: Цагаан, саарал хар  МОТОРЫН БАГТААМЖ: 1.5-1.8 л  БУСАД: Улсын дугаар өвөөгүй байх,  гаалийн бичгийг хавсарган аруулах,</p>	

8	Билиметр /нярайн шарлалт хэмжигч аппарат/	<p>Нярайн шарлалтыг хэмжих аппарат LCD, 3 зурагтай, 1.5 В-ын 2 ширхэг батерейтэй, цэнэг хураадаг. Нярайн цусны сөрүмд байгаа билирубины хэмжээг арьсны гүн дэх шарлалтыг гэмтэл үүсгэхгүйгээр хурдан оношлох, хадгалах санах ойтой, дахин харах, устгах үйлдэлтэй, 220В болон батерейгаар ажилладаг байх. 3×AA батерейтэй, цахилгаан багассаныг илтгэх заалттай Овор хэмжээ бага, өөр дээрээ цэнэглэгчтэй байх.</p>	
9	Поток	<p>Гүйдлийн хэмжээ: 0-5, 0-50mA Тэжээлийн хүчдэл: 220В, 50Гц Дотоод Цэвэр жин : 2.5 кг-аас ихгүй байх Тэжээл: 220В/50Гц</p>	
10	УВЧ-80	<p>Цахилгаан соронзон долгионы давтамж: 27.120±0,163МГц Гаралтын чадал: 80Вт-ээс багагүй байх Чадлын тохируулгын шатлал: 7 шатлалтай байх Хугацааны тавил, мин: 0-30 байх Зөөвөрлөх боломжтой, зориулалтын бариултай байх Цахилгаан тэжээл: 220В, 50 Гц</p>	
11	Хэт авиа эмчилгээний аппарат	<p>Хэмжээ: 185*220*110мм Эмчилгээний хугацаа: 5,10,15,20,30,40,50,60,90 Жин 0.8 кг –аас багагү Хэмжээ: 265x233x90 (мм) Жин: 3.3 кг Хүчдэл: 220В, 60 Гц Хэрэглээний чадал: 45Вт Хэт авиан давтамж: 1MHz±20% Гаралт: 20W/cm2 Хугацааны тохируулга: 5,10,15мин</p>	



12	Лазер эмчилгээний аппарат	Милта-ф 8-01 тай дүйцэхүйц байх Хүчин чадал нь:12-15 Вт Тэжээл: 220в/50Гц	
----	---------------------------	---	---