БАТЛАВ

ХОВД АЙМГИЙН ЦЭЦЭГ СУМЫН

ЗАСАГ ДАРГ Б.БАЯРСАЙХАН

Зөөврийн Рентген Elpo-32 аппарат ажлын даалгавар

2025.05.27

ЦЭЦЭГ НУУР

1	Төсөл боловсруулах үндэслэл	Ховд аймаг Цэцэг сумын Иргэдийн төлөөлөгчдийн 2025 оны 12 сарын 27-ны өдрийн 03/04 тоот тогтоолоор батлагдсан орон нутгийн хөгжлийн сангийн хөрөнгө оруулалт, тоног төхөөрөмж 1.4-д тусгагдсаныг үндэслэл болгоно.
2	Нэр төрөл /байршил/	Ховд аймаг Цэцэг сум Цэцэгнуур баг
3	Зориулалт	Зөөврийн Рентген Elpo-32 аппарат
4	Төсвийн захиалагч	Ховд аймаг Цэцэг сум ЗДТГ
5	Тоног төхөөрөмж нийлүүлэх хугацаа	Нийлүүлэгчтэй байгуулсан гэрээний хугацааг үндэслэнэ.
6	Төсөвт өртөг	107,000,000/зуун долоон сая төгрөг/
6	Ерөнхий үзүүлэлтүүд	

7	Нэршил	Тоо ширхэг	Ерөнхий шаардлага
8	Рентген аппарат		• Хоолойн хүчдэл 40-100кв • Хоолойн гүйдэл 25мА-60мА • Гаралтын чадал 3.2кВт, 100кВ, 60мА • Дэлгэц дээр mAs, кВ, мА харуулдаг • Цахилгаан тэжээл 220В, 50/60Гц • Ажиллах зарчим Утастай удирдлагатай • Баганын хөдөлгөөн ±90° • Машинд зөөвөрлөн авч явах боломжтой • Төхөөрөмжийг зөөвөрлөхөд тохиромжтой дугуй, тоормозны системтэй • Дүрсний програм хангамжтай • Коллиматор гэрэл болон төв цэгийг харуулсан лазертай
9	Дижитал детектор	1	• Хэмжээ 14*17инч • Sensor type - a-Si TFT • Total Pixel-127:422.7x422.7mm • Pixel Pitch-127/140μm • Frame Rate- N/A (Static) fps • Дижитал детектор Өндөр мэдрэг чанартай , wireless, AI-хиймэл

			оюунд суурилсан программ хангамжтай
10	Цээжний хиймэл оюун ухааны программ	1	▪ Анализ хийх хугацаа-1 зураг 20 секундын дотор шинжилгээ хийх ▪ Мэдрэг чанар-98 хувьтай байх ▪ Хугацаа- Хугацаагүй / Lifetime / ▪ Хиймэл оюун ухаанаар тодорхойлох боломжтой уушгины өвчлөл ▪ Хатгаа, Сүрьеэ, Брохит, Хавдар ▪ Хиймэл оюун хөгжүүлэгчээс албан ёсны эрхтэйгээр нийлүүлнэ. Үйлдвэрийн гэрчилгээ, олон улсын чанарын гэрчилгээгээр баталгаажсан
11	Рентген хальс	1	✓ Хэмжээ А4 хэмжээтэй ✓ Өнгө – цагаан ✓ Гэрэлд харах боломжтой ✓ Өнгөт принтерт хэвлэгддэг байх ✓ Хэмжээ-500ш ✓
12	Зөөврийн хаалт	1	➢ Хэмжээ-100см х 180см х 4,0см ➢ Хүрээ-40мм х 40мм нержэн квадрат хүрээтэй ➢ Хавтан-1см зузаантай хар тугалгатай
13	Дагалдах хэрэгсэл	1 багц	▪ Зөөврийн компьютер ▪ Өнгөт принтер-6 өнгийн хортой байх ▪ Детекторын тавиур-14*17инч-н детекорыг босоо, хөндлөн байруулах боломжтой байх. Зөөвөрлөх зориулалттай 4 дугуйтай хөлтэй. ▪ Рентген хувцас- Том хүн болон хүүхдийн хувцас тус бүр нэг нэг байх.
14	Дагалдах бичиг баримт	1 багц	▪ Ашиглалтын болон Хэрэглэгчийн гарын авлага ▪ Засвар үйлчилгээны гарын авлага ▪ Техникийн паспорт ▪ Чанарын сертификат ▪ Баталгаат хугацаа 18 сар
15	Бусад	1 багц	▪ Тус аппаратыг тухайн чиглэлдээ мэргэшсэн суурилуулж байсан туршлагатай инженерүүд суурилуулах. Мөн аюулгүй ажиллагаа болон ашиглалтын сургалтыг мэргэжлийн түвшинд хийж гүйцэтгэн, баталгаат ажиллагаа болон ашиглалтын сургалтыг стандартын түвшинд хийж гүйцэтгэх.

ХЯНАСАН : ЗАСАГ ДАРГЫН ОРЛОГЧ Х.Гансэлэм

БОЛОВСРУУЛСАН: ИХ ЭМЧ Г.Бадамцэцэг