Батлав: Засаг дарга / Ж. Эрдэнэбаатар /

ДУНДГОВЬ АЙМАГ
ХУЛД СУМ
ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛЬ

" БОЛОВСРОЛЫН ОРЧИН САЙЖРУУЛАХ " ТӨСӨЛ

2025-2026 ОНЫ ХИЧЭЭЛИЙН ЖИЛ

2025.08.06 **УЛААНЖИРЭМ**

Төслийн нэр: " Хичээлийн шинэ орчин — Хөгжлийн шинэ алхам "

Төслийн үндэслэл:

Энэхүү төсөл нь сургууль их засварт орж, шинэ хичээлийн жилийг угтах гэж байгаатай холбогдуулан сурагчдын болон багш нарын сургалт, хөдөлмөрийн орчинг сайжруулах зорилготой. Сургуулийн орчин, тэр дундаа ширээ, сандал зэрэг үндсэн тавилгууд нь сурагчдын эрүүл мэнд, сурлагын амжилтад шууд нөлөөлдөг.

- **Эрүүл мэндийн ач холбогдол:** Олон цагаар ширээний ард суух нь хүүхдийн нурууны муруйлт, биеийн зөв байрлалд сөргөөр нөлөөлдөг. Тиймээс нас, биеийн онцлогт тохирсон, чанартай ширээ, сандал нь ирээдүйн эрүүл мэндийн эрсдэлээс урьдчилан сэргийлэхэд чухал.
- **Сургалтын үр дүн:** Тав тухгүй, хуучирсан тавилга нь сурагчдын анхаарлыг сарниулж, хичээлдээ төвлөрөхөд саад болдог. Шинэ, тохилог орчин нь сурагчдын сурах идэвхийг нэмэгдүүлж, сургалтын үр дүнг дээшлүүлнэ.
- **Багшийн ажлын нөхцөл:** Багш нар бүтэн өдрийн турш ангид ажилладаг тул тэдний ажлын орчин тав тухтай байх нь багшлах үйл ажиллагаанд эерэгээр нөлөөлнө.
- **Олон нийтийн оролцоо:** Энэ төслийг сурагчдын санаачилгаар боловсруулж байгаа нь тэдэнд сургуулийнхаа орчинд эзэн сэтгэлгээтэй хандах, ирээдүйн сайн сайхны төлөө хувь нэмэр оруулах боломжийг олгож байна.

Төслийн зорилго

Энэхүү төслийн үндсэн зорилго нь сургуулийн шинэчлэгдсэн анги танхимд **100 хүүхдийн хос ширээ, сандал** болон **9 багшийн ширээ, сандлыг** бүрэн нийлүүлж, сурагчид болон багш нарт тав тухтай, эрүүл мэндэд ээлтэй суралцах, ажиллах орчинг бүрдүүлэх юм.

Мөн сурагчдын идэвх санаачилга, хамтын ажиллагааг нэмэгдүүлэхэд төслийн үйл ажиллагааг чиглүүлнэ.

CamScanner ашиглан сканнердсан

Теслийн зорилт:

1. **100 сурагчид** чанартай хос ширээ сандлаар хангах
2. **9 багшийг** тохь тухтай ширээ сандлаар хангах
3. Сургуулийн **хичээлийн орчныг** стандартын дагуу сайжруулах
4. Сурагчдын **эрүүл мэнд, аюулгүй байдлыг** хангах
5. **Боловсролын чанар** дээшлүүлэх нөхцлийг бүрдүүлэх

Теслийн төсөв, санхүүжилт:

№	Бүтээгдэхүүний нэр	Хэмжих нэгж	Нэг бүрийн үнэ	Бүгд үнэ
1	Сурагч ширээ сандал / Хос /	100	312800	31280000
2	Оффис ширээ	9	395600	3560400
	Дугуйтай оффис сандал	9	322000	2898000
3	Тээврийн зардал			2261600
Бүгд дүн		40.000.0		

1. Ерөнхий шаардлага

- Материал: Гэрэлтүүлэггүй, хортой бодисгүй (формальдегид, VOC-ийн агууламж стандартад нийцсэн).
- Бат бөх байдал: 5-10 жилийн эдэлгээнд тэсвэртэй.
- Гадаргуу: Гөлгөр, ямар ч хурц ирмэггүй, гэмтэл учруулахгүй.

2. Хэмжээ ба Дизайн

Ширээний техникийн үзүүлэлт:

- Өндөр: Сурагчийн нас, өндөрт тохируулсан (жишээ нь, 100-120 см өндөрт 46-52 см ширээний өндөр).
- Талбай: Нэг сурагчид зориулсан 60×40 см (хамтарсан ширээний хувьд 120×40 см).
- Өнцөг: 10-15° налуутай (бичихэд тохиромжтой).

Сандал техникийн үзүүлэлт:

- Өндөр: Ширээний өндөртэй тохирсон (жишээ нь, 26-32 см өндөрт 34-38 см сандал).
- Гүн: 34-38 см (хөлийг дэмжихэд тохиромжтой).

CamScanner ашиглан сканнердсан

- Суух байдал: Нурууны дэмжлэгтэй, 90° өнцөгт хөл тавих.
- Жин: Сандал 2.5-5 кг, ширээ 10-15 кг (хөдөлгөөнд тохируулах).

4. Аюулгүй байдал

- Тогтвортой байдал: Сандал нь гулсалтгүй (резинэн хөлтэй), ширээний ирмэг бүхий.
- Дулаалга: Хүйтэн, халуунд тэсвэртэй.

5. Стандартчилал

- ISO 5970, MNS 5155: Сургуулийн тавилгад нийцсэн.
- Эрүүл ахуйн шаардлага: Агаарт хортой бодис ялгаруулахгүй.

6. Нэмэлт функц

- Тохируулгат өндөр (заавал биш): Насны бүлэгт зориулж тохируулах.
- Хадгалах: Ширээний доор хүрээлүүр эсвэл тавиур.

Дүгнэлт

Ширээ, сандал нь сурагчийн нас, биеийн хэмжээст тохирсон, эрүүл мэндэд аюулгүй, бат бөх материалаар хийгдсэн байх ёстой. Нарийн техникийн шаардлагыг MNS ISO 5970:2020 стандартаас шалгаж болно.

Төслийн хэрэгжих хугацаа:

Төслийг **9-р сарын 1-нд** ашиглалтад орох сургуулийн нээлтэд зориулж хэрэгжүүлэх тул худалдан авалт, тээвэрлэлт, угсралтын ажлыг 8-р сарын турш хийж дуусгана.

1. **8-р сарын эхний 7 хоног:** Худалдан авах ширээ, сандлын нийлүүлэгчийг сонгох, гэрээ байгуулах.
2. **8-р сарын 2 дахь 7 хоног:** Бараа материалыг үйлдвэрлэн бэлтгэх.
3. **8-р сарын 3 дахь 7 хоног:** Барааг тээвэрлэх.
4. **8-р сарын сүүлчийн 7 хоног:** Ширээ, сандлыг анги танхимд байрлуулж, угсрах, бэлтгэх.
5. **9-р сарын 1:** Шинэ хичээлийн жилийг шинэ тавилгатай угтах.

Төслийн үр дүн:

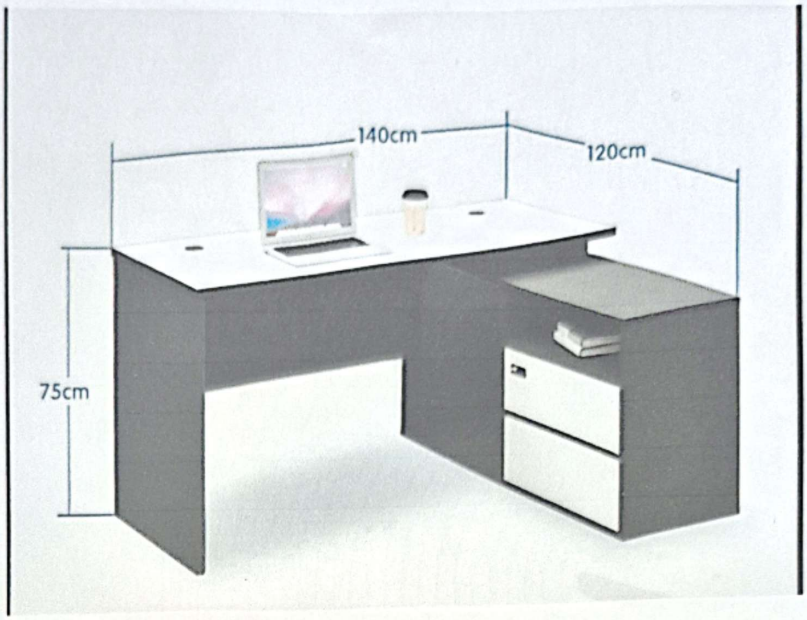
- Сургуулийн 100 сурагч шинэ, ээлтэй ширээ, сандалтай болно.
- Багш нар ажлын тав тухтай орчинтой болно.
- Сурагчид өөрсдийн хүсэлтээр хэрэгжүүлсэн төслийн үр дүнг мэдэрч, сургуулийнхаа орчинд эзэн сэтгэлгээтэй хандана.
- Их засварын дараа сургуулийн орчин бүрэн шинэчлэгдэж, сургалтын үйл ажиллагааг эхлүүлэхэд бэлэн болно.

ТӨСӨЛ БОЛОВСРУУЛСАН: ЗАХИРАЛ / Ц.БАЯНЗӨВ /

Холбоо барих утас: 89502027 Емайл хаяг: zuvuu1977@gmail.com

CamScanner ашиглан сканнердсан

ТӨСЛИЙН ЗУРАГ:



СУРАГЧ КОМ / 2 ХҮҮХДИЙН /
Өндөрсөж намсдаг

CamScanner ашиглан сканнердсан

CamScanner ашиглан сканнердсан