

Ашиглалтын заавар	Гадна хананд хэрэглэгчдэд зориулан харагдахуйц газар системийг ашиглан усаа авах заавар санамж болон анхааруулга тавигдана
Удирдлагын процессор	<p>Мэдээлэл боловсруулалт хийх болон серверт холбогдох худгийн тоног төхөөрөмжийг удирдах тоноглол бүхий самбартай байх. Температурын болон хүчдэлийн өөрчлөлтэй үед ч ажилгааны хэвийн горимт баазтай байх ба OFFLINE үед усаа түгээж ажиллах, ONLINE болсон үед автоматаар хэвийн горимд шилждэг байх.</p> <p>Худгийн систем өөр дээрээ SQLite3.0 дээр хийгдсэн дотоод мэдээллээ төв серверт илгээдэг байх. windows 7/8/10 үйлдлийн систем суудаг байх Microsoft.NET 4.5 болон Түүнээс дээш хувилбар дээр хийгдсэн Desktop Form Application дэмждэг байх. Хэрэглэгчид Audio мэдээлэл шууд хүргэх боломжтой байх шаардлагатай.</p>
Автомат хаалт	Хэвийн горимт нөхцөлд 2,5 сая литр ус нэвтрүүлэх ашиглалтын хугацаатай ба үүнээс цааш ч ашиглах боломжтой. (DN15-25mm Press0-10kgf/cm ²)
Усны тоолуур	Механик болон электрон хосолсон ба нарийвчлал 1литр. Усны тоолуур нь Монгол улсад ашиглах Стандартчлал хэмжил зүйн газраар баталгаажсан гэрчилгээтэй байх.
Дотоод сүлжээ	3G болон 4G утасгүй интернет орчинд ажиллаж өндөр нууцлал бүхий дотоод сүлжээ үүсгэн худгийн үндсэн дата мэдээлэллийн санг төв сервер эсвэл бусад хэдагт илгээх боломжтой. Сүлжээ доголдсон эсвэл сүлжээ тасарсан үед ч худаг хэвийн ажиллагаатай байх.
Програм хангамж	Програм хангамж нь усны хэрэглээ болон зарцуулалт цэнэглэлийн мэдээллийн санг үүсгэж серверт мэдээлэл боловсруулах анализ хийх график болон бусад тайлан гаргах боломжийг хэрэглэгчид олгоно. Одоо диспетчер дэлгэцээс худгуудын бүх мэдээллийг хянах боломжийг олгосон бөгөөд дэлгэцэнд тухайн худгаар үйлчлүүлсэн хэрэглэгчийн тоо, худаг бүрийн зарцуулсан литр, аюулгүй ажилгааны хэрэгсэлүүд ажилласан эсэх, худгийн температурын мэдээллийг харуулах бөгөөд худгуудын дотор гадна камераар орчныг шууд харах, бичлэг ухрааж үзэх, боломжийг олгодог байх. Одоо ашиглаж байгаа баазтай харилцаж мэдээлэлээ солилцдог байх. Нийлүүлэхээр санал болгож буй тоног төхөөрөмж, програм хангамж нь зохиогчийн эрхийн гэрчилгээтэй байх.
Хяналтын камер	Гадна дотно хяналтын IP камер тавигдах бөгөөд Online горимд камерууд нь хөдөлгөөн мэдрэгчид тохируулагдсан 24цагаар ажиллах бөгөөд 14хоногийн бичлэгийн мэдээллийг хадгалдаг байх.

Online Server	Мэдээллийн нэгдсэн сан худгуудыг удирдлагаар хангах, гуравдагч системүүд холбогдох, худгуудаас мэдээлэл цуглуулах, хувиарлах зэргийг хийж гүйцэтгэх үүрэгтэй. Мөн тайлан, статистик, динамик мэдээ тайлан боловсруулах, мониторингийн системийн мэдээллээр хангах үүрэгтэй. Ашиглалтад хялбар байх үүднээс диспетчерт усаа авч буй агшнийг харуулах, зөөврийн худгуудын усаа дууссан мэдээллийг диспетчер харах боломжийг олгосон байх.
Дотор сантехник холболт	Худгийн онцлогоос хамаарч нөөцийн савнаас тоног төхөөрөмжөөр дамжин хэрэглэгчид хүртэл хийгдэх сантехник холболтыг хийж гүйцэтгэнэ.
Усны шланк	Иргэд усаа авч дууссан үедээ буцааж шлангаа хийдэг байхаар гүйцэтгэх. Усны шланк нь хөөдөж хугардаггүй сайн чанарын байх.
Халаалтын төхөөрөмж	16-20м ² талбайтай дулаан алдагдалгүй худгийн байрыг эрчим хүчний маш бага зарцуулалтаар термистат, мэдрэгчээр тохируулан халаана. Цахилгааны утас нь хүчин чадалд тохирсон байх, 4-с доошгүй розетка төлөвлөх, мөн тарифт электрон тоолуур, бусад цахилгаан хэрэгсэлд зориулан тус тусад нь автомат хийх
Гадна гэрэлтүүлэг	Худаг орчмын 20м радиуст гэрэлтүүлэх бөгөөд өдрийн цагаар унтарч шөнө асахаар тохируулагдсан байх
Гадна тохижуулалт	Гадна талбайн ус авах хэсэгт ус шүүрүүлэх тавцан, худгийн барилгыг тойруулан 8м төмөр хашаа суурилуулах
Чанарын баталгаа	2-3 жил

1. Мэдээлэлийн системийн MNS 5843;2008, MNS 5697;2006
2. Ундны усны ариун цэвэр эрүүл ахуйн MNS0900;2018, MNS 5775;2015 стандартыг баримтлан ажиллана.
3. Бусад холбогдох хууль, журам, стандартыг дагаж мөрдөн ажиллах шаардлагатай.
4. Ажил гүйцэтгэгч нь ажил гүйцэтгэх явцдаа Захиалагчийн саналыг авч ажиллах

Барилга	Өнгө үзэмжтэй ,зөөвөрлөх боломжтой,1,5мм-ийн ган төмөр листэн гадаргуутай контайнер байх.Гал дэмждэггүй хөөсөнцөр болон шилэн хөвөн дулаалгатай.Дотор гэрэл,цахилгаан монтаж хийгдсэн.Дулааны алдагдалгүй. Галын аюулгүй байдлыг хангасан цахилгаан халаагуур суурилуулсан.Эрүүл ахуйн шаардлага хангасан материалаар өнгө үзэмжтэй доторлосон байх. Барилгын хэмжээ Урт-6м,Өргөн-2,4м,Өндөр-2,8м-ээс багагүй
Дээвэр	Контейнерийн үндсэн дээврээс гадна дулаалгатай,гал дэмжидгүй материалаар хийгдсэн уснаас хамгаалсан өнгө үзэмжтэй байх
Цонх	Сайн чанарын хуванцар рамтай давхар шилтэй вакум цонх хийх
Ус нөөцлөх сав	Угсардаг хуванцар сав/ 5тн/-ны хэмжээтэй.Ундны усанд ашиглах зориулалтай эрүүл ахуйн стандартад нийцсэн, Таг нь бат бөх битүүмжлэл сайтай байх
Автомат худаг	Иргэдэд хялбар байх үүднээс 24цаг ажиллах АВТО ХУДАГ картын системийг суурилуулах
Удирдлагын товчлуур	Гаднаас хэрэглэгч шууд удирдах боломжтой,эвдрэл байхгүй,хэрэглэхэд хялбар,цельсийн -50с-аас +45градуст хэвийн ажилдаг байх
Карт	Дахин давтагдахгүй байх,ашиглаж буй серверт кодлогдож танигдах бөгөөд өөр төрлийн ямарч картаар усаа авах боломжгүйгээр хамгаалагдсан байх.
Карт уншигч	20см хүртэлх зайнаас усны картыг уншиж таних бөгөөд цонхны цаанаас ч уншиж хэрэглэгчийн мэдээлэлийг харуулна.(Унших хурд 424kbps-12Mbps) Уншигч өөр дээрээ хүйтнээс хамгаалсан ялтсан халаагуур суурилуулсан байх
Хэрэглэгчийн хяналтын дэлгэц	Хэрэглэгчид ойлгомжтой байх үүднээс гадна дэлгэцэнд картын дугаар болон хэрэглэгчийн овог ,нэр ,картын дугаар үлдэгдэл болон усны зарцуулалтын мэдээлэлийг харуулах бөгөөд усны зарцуулалт үлдэгдэлийн өөрчлөлтийг усаа авч байх агшинд харуулдаг байх. Дэлгэцийн техникийн үзүүлэлт нь; Дэлгэцийн төрөл;LCD,Зураг төрөл;TFT,Дэлгэцийн нарийвчлал;1280x800 Аудио USB2.0HDMI ТВ VGA оролттой байх шаардлагатай.Зураг Video гардаг байх.