БАТЛАВ:
БОАЖЯ-НЫ Хүрээлэн буй орчин, байгалийн
нөөцийн удирдлагын газрын дарга /А.ЭНХБАТ/

Зөвшөөрч, хэрэгжүүлэх үүрэг хүлээсэн:
“Цагаан дэлгэрэх өргөө” ХХК-ийн Гүйцэтгэх захирал /Г.МӨНХЗУЛ/

ӨМНӨГОВЬ АЙМГИЙН ХАНБОГД СУМЫН НУТАГТ БАЙРЛАХ “ЦАГААН ДЭЛГЭРЭХ ӨРГӨӨ” ХХК-ИЙН АЖИЛЧДЫН ХОТХОН, АВТО ЗОГСООЛ БАЙГУУЛАХ ТӨСЛИЙН 2022 ОНЫ БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ТАЙЛАН

/Аж ахуйн нэгжийн регистрийн дугаар: 3641856/

Хянасан:
Өмнөговь аймгийн Байгаль орчин, аялал жуулчлалын
газрын мэргэжилтэн /Б.Оргилмаа/

Тайлан бичсэн:
Цагаан дэлгэрэх өргөө ХХК-ийн
ХАБЭА-БО мэргэжилтэн /Л.Энхцэцэг/

2022 он

Улаанбаатар хот

1. БИЗНЕС ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ТОВЧ ТАНИЛЦУУЛГА

Манай компани нь Өмнөговь аймгийн Ханбогд сумын 1-р баг буюу Номгон багийн нутаг дэвсгэрт "Ажилчдын хотхон, авто зогсоол байгуулах" төслийг 2020 оноос хойш хэрэгжүүлэн ажиллаж байна. Төслийн хүрээнд Цагаан хаданд үйл ажиллагаа явуулж байгаа тээврийн компаниудын ажилтнуудыг амрах байр, хоол хүнсээр хангаж чанартай үйлчилгээ үзүүлэх, тав тухтай байдлыг бий болгох бизнесийн үндсэн төлөвлөгөөний дагуу ажиллаж байна.

"Цагаан Дэлгэрэх Өргөө" ХХК-ийн захиалгаар "Ханзаа Сервис" ХХК нь хоногт 60 $м^3$ ахуйн гаралтай бохир ус хүлээн авч биологийн аргаар цэвэрлэж, цэвэрлэгдсэн бохир усыг ууршуулах талбайд нийлүүлэх хүчин чадал бүхий цэвэрлэх байгууламж байгуулан, барилга байгууламж ашиглалтанд орсны дараа бүрэн хүчин чадлаар ажиллаж сар тутам шинжилгээ хийлгэн ажиллахаар төлөвлөж байна.

2022 оны 10-р сард "Оргил турбин инженеринг" ХХК-аар ажилчдын хотхоны халаалтанд зориулагдсан "ЭХУХЗ" /ШГ/ маркын 1000 кВт, 600кВт-ын усан халаалтын зуухыг суурилуулан хүлээн авч ашиглалтанд оруулла.

2022 оны 10 сард B, C блок бүхий 3 давхар, A блок бүхий 2 давхар 1031 хүний өрөө бүр дотроо ариун цэврийн өрөөтэй ажилчдын хотхоныг ашиглалтад оруулан Улсын комисст хүлээлгэн өгөхөөр ажиллаж байна.

"Цагаан Дэлгэрэх Өргөө" ХХК 2022 оны Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг хэрэгжүүлэхдээ доорхи асуудалд голлон анхаарч ажиллалаа. Үүнд:

1. Хог хаягдлын менежментийг боловсронгуй болгох
2. Бохир ус цэвэрлэх байгууламжийг туршилтын горимоор ашиглаж эхлүүлэх
3. Хөрсний элэгдэл, доройтлыг бууруулах, орчны тохижилт мод бут тарих ажлыг зохион байгуулах

1.1 Хог хаягдлын менежментийг боловсронгуй болгох ажлын хүрээнд;

- 2022 оны 01 дүгээр сарын 06-ны өдөр Өмнөговь аймгийн Ханбогд сумын Засаг даргатай байгуулсан "Хог хаягдлын үйл ажиллагаа эрхлэх гэрээ"-ний дагуу багийн нэгдсэн хогийн цэгт хогийг төвлөрүүлэн хаяж байгаа.
- Хатуу хог хаягдлыг эх үүсвэр дээр нь ангилан ялгаж, "Ханбогд вейст менежмент центр" ХХК-тай 2022 оны 11 дүгээр сарын 07-ны өдөр байгуулсан "Эмнэлгийн аюултай болон эрсдэлтэй хог хаягдлыг тээвэрлэх, Халдваргүйжүүлэх, устгах, аюулгүй болгох гэрээ"-ний дагуу халдваргүйжүүлэн устгаж байна.
- Хөрсийг элэгдэл, бохирдлоос урьдчилан сэргийлж, ШУА-ийн Газарзүй-Геоэкологийн хүрээлэнгийн Хөрсний лабораторит хөрсний механик найрлага, бүтцийн шинжилгээ, "SGS IMME" ХХК-ийн лабораторит хөрсний бүтэц дэх хүнд металлын найрлага, бохирдлын хэмжээг тодорхойлох шинжилгээ хийлгэн ажиллаж байна.
- "Ханбогд хот тохижилт" ОНӨААТҮГ газартай "Хог хаягдлын үйлчилгээний хураамжийг хураах тээвэрлэх гэрээ" байгуулсан боловч Шуурхай штабын хөл хорио, дэглэмийн хамтран ажиллах гэрээг 12 сард гэрээг ахийн байгуулахаар байна.
- Кемпийн хогийн цэгийг энгийн, нойтон, дахин ашиглах гэж ангилан, тасалгаануудаар тусгаарлаж, хаягжуулан ашиглаж байна.
- Хогийн цэгт 7 хоног бүр байнгын халдваргүйжүүлэлт хийж, хөрс, агаар бохирдох эрсдэлээс хамгаалж байна.

1.2 Бохир ус цэвэрлэх байгууламжийн үйл ажиллагааг эхлүүлэх ажлын хүрээнд;

- Ханбогд сумын Засаг даргын 2021 оны 03 дугаар сарын 11-ний өдрийн А/24 тоот "Хаягдал ус зайлуулах цэг тогтоох тухай" захирамжид заасан цэгт бохир ус цэвэрлэх байгууламжийг байгуулах ажлыг эхлүүлсэн.

- Ахуйн гаралтай бохир усыг биологийн аргаар цэвэрлэх байгууламжийг “Хаанзаа” ХХК хийж гүйцэтгэж байна.
- Цэвэрлэх байгууламжаас гарах саарал ус болон лагийг улирал болгон итгэмжлэгдсэн лабораторид шинжлүүлж, цаашид кемпийн мод, бут, зүлэгжүүлэлтэнд ашиглахаас гадна зам талбайн усалгаанд ашиглах, 2923 онд хэрэгжих Нарны сэргээгдэх эрчим хүчний ногоон байгууламжийн усалгаанд ашиглахаар төлөвлөгөөтэй ажиллаж байна.

1.3 Хөрсний элэгдэл, доройтлыг бууруулах, орчны тохижилт мод бут тарих ажлыг зохион байгуулах ажлын хүрээнд:

- Гаалийн хяналтын бүсийн талбайгаас Оюу толгойн хатуу хучилттай зам хүртэлх 2.3 км урттай, 30 см зузаантай, 6 м өргөнтэй 1 үе бүхий сайжруулсан замыг “Хөвсгөл сүлд” ХХК-аар гүйцэтгүүлэн ашиглаж хөрсний элэгдэл эвдрэлээс хамгаалсан.
- Эдэлбэр газрын хөрсний бүтэц, механик бүрэлдэхүүнийг ШУА-ийн Газарзүй-Геоэкологийн хүрээлэнгийн Хөрсний лабораторит шинжлүүлэн хөрсний үржил шимийн ерөнхий түвшинг тогтоосон.
- Хөрсний бүтэц, байгаль цаг уурын онцлогт тохиромжтой сайн ургадаг сухай, бүйлс, улиасын 80 гаруй суулгацыг суулгаж, арчилгаа тордолгоо хийж ургуулсан.

2. СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙГ БУУРУУЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

№	Сөрөг нөлөөллийг арилгах, бууруулах арга хэмжээ	Авч хэрэгжүүлсэн арга хэмжээ	Хугацаа	Зардал	Үр дүн
Агаарын чанар					
1	Уурын зууханд утааны шүүлтүүр суурилуулах	Уурын зуух 2022.11 сард шинээр ашиглалтанд орсон	2023 оноос хэрэгжинэ.	Дотоод төлөвлөлт	Агаарын чанарт сөрөг нөлөө үүсгээгүй.
2	Уурын зуухны шүүлтүүрийг тогтмол цэвэрлэх, ба солих				
Хөрсөн бүрхэвч (газрын гадарга)					
1	Барилга байгууламжийн ажил бүрэн дууссаны дараагаар элэгдэлд өртсөн газруудыг шимт хөрсөөр хучиж, ногоон байгууламж бий болгох	Барилга байгууламж бүрэн дуусаагүй төлөвлөлтийн дагуу явагдаж байгаа бөгөөд ногоон байгууламжийн суурийг тавьж мод тарьж эхлүүлсэн.	2022.05-09 сар	0.2 сая	Амрах байр орчим мод тарьснаар орчны агаарыг цэвэршүүлж амрах аятай нөхцлийг бүрдүүлсэн.
2	Ажилчдын хотхоны хүний хөл хөдөлгөөн их байх газруудад хайргаар явган хүний зам засах	Амрах байр, ажлын байр болон үйлчлэх хэсгүүдийн хооронд хайргаар явган хүний зам засч ашигладаг	Тухай бүрд авч хэрэгжүүлсэн.	Дотоод төлөвлөлтөөр хийгдсэн.	Хөрсний эвдрэл гэмтлээс хамгаалсан.
3	Хог хаягдлыг зориулалтын саванд хадгалж, сумын нэгдсэн хогийн цэгт зөөвөрлөн хаяж байх, ариутгал халдваргүйтгэлийг тогтмол хийх	Хатуу хог хаягдлыг зориулалтын хогийн саванд цуглуулан, “Хүслэн хийморь” ХХК болон байгууллагын ариутгагч ариутгал халдваргүйтгэлийг тогтмол хийж хэвшсэн.	“Хүслэн хийморь” ХХК улиралд 1 удаа, дотоод ариутгал 7 хоног тутам	1.8 сая	Хогийн цэгт ариутгал, халдваргүйтгэл тогтмол хийж хөрсийг бохирдлоос хамгаалсан.
Усны нөөц					

1	Ус ашиглах гэрээг холбогдох байгууллагуудтай байгуулах	Ус ашиглах гэрээг Ханбогд сумын Засаг даргатай 2022.08.30-ны өдөр байгуулсан 2022/04 тоот гэрээ байгуулан ажиллаж байна. /Хавсралт-1/	Үйл ажиллагааны туршид	1 сая	Унд ахуйн усны MNS 0900:2018 стандартын шаардлага хангасан усыг хэрэглэснээр уснаас шалтгаалах халдвартай болон халдваргүй өвчнөөс урьдчилан сэргийлж байна.
2	Ус хэрэглэх үед хяналтгүй их урсгаж хэрэглэх	Усны хэрэглээг багасгах зорилгоор халуун ус, ариун цэврийн өрөөнд “Усаа хэмнэе” санамж, зөвлөмж байрлуулан байнгын хяналт тавьж, үргүй зардал гаргахаас урьдчилан сэргийлж ажиллаж байна.	Тогтмол	Үйл ажиллагааны зардлаар хийгдсэн	
3	Төслийн үйл ажиллагаанд ашиглах худгийн усны чанарт шинжилгээ хийж, үр дүнгээс нь шалтгаалан усны онцлогт тохирсон ундны усыг зөөлрүүлэх эсвэл цэнгэгжүүлэх төхөөрөмжийг суурилуулж ашиглах	Төслийн үйл ажиллагаанд ашиглаж байгаа унд ахуйн усыг ШУА-ын Газарзүй Геоэкологийн хүрээлэн, МХЕГ-ын ХАБҮЛЛ-т химийн, нян судлалын шинжилгээ хийлгэн, эрүүл ахуй, стандартын шаардлага хангасан усыг хэрэглэж байна.. /Хавсралт-2/	Хагас жилд тутам	Үйл ажиллагааны зардлаар хийгдсэн.	
Ургамалан нөмрөг					
1	Барилга угсралтын ажил явагдаагүй талбайд үлдсэн орон нутгийн ургамлыг хамгаалах,нөхөн тарилт хийх Барилгын үйл ажиллагаа дууссаны дараа элэгдэлд орсон талбайг өнгөн хөрсөөр бүрхэж, ургамалжуулах	Барилга угсралтын ажил үргэлжлэн явагдаж байгаа ба ашиглагдаж байгаа талбайд говийн байгал, хөрсөнд ургах тохиромжтой 3 төрлийн 80 гаруй мод бут тарьж ургуулсан.	2022.04-2022.09	Үйл ажиллагааны зардлаар хийгдсэн.	MNS 5918:2008 “Байгаль орчин. Эвдэрсэн газрыг ургамалжуулах. Техникийн ерөнхий шаардлага” стандартыг ханган ажиллаж байна.
2	Машин техникийн шатахуун, тос тосолгоо, гидравлик шингэний асгаралт, шүүрэлтийн хяналтыг тогтмол хийх	Машин техникийн шатахуун, тос тосолгоо, гидравлик шингэний асгаралт, шүүрэлтэд тогтмол хяналт хийх, хөрсний бохирдол үүсгээгүй.	Тогтмол		
Амьтны аймаг					
1	Төслийн талбай түүний ойр орчимд хог хаягдлыг ил задгай цуглуулснаас мал амьтад тэжээл хайж ирэх орогнох, хордож болзошгүй	Хатуу хог хаягдлыг зориулалтын саванд цуглуулан, ариутгал халдваргүйтгэл тогтмол хийж, мал амьтан хорхой шавьж орогнохгүй, үржихгүй	7 хоногт 2-3 удаа	Үйл ажиллагааны зардлаар хийгдсэн	Өөрийн эзэмшлийн үйл ажиллагаа явуулж байгаа талбайг бүрэн хашаажуулан, мал амьтан

		байх нөхцлийг бүрдүүлсэн.			орохоос сэргийлэн 2х4 метрийн хашаа хийсэн.
Сөрөг нөлөөллийг бууруулах төлөвлөгөөний нийт зардал 1.0 сая төгрөг					

3. ОРЧНЫ ТОХИЖИЛТ, ЦЭЦЭРЛЭГЖҮҮЛЭЛТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

"Цагаан дэлгэрэх өргөө" ХХК нь "Ажилчдын хотхон, авто зогсоол" төслийн барилга байгууламжийг үе шаттай хэрэгжүүлэх ба 2021-2025 оны Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөнд "Ногоон байгууламж"-ийг барилга байгууламжийн ажил дууссаны дараа хэрэгжүүлэхээр заасан байгаа тул Орчны тохижилт, цэцэрлэгжүүлэлтийн ажлыг 2022 оноос хийж эхлүүлээд байна.

Кемпийн орчинд амрах байрыг тойруулан 2022.05 сард говийн хөрс, байгал цаг уурын онцлогт тохиромжтой сайн ургадаг сухай, бүйлс, улиасын 80 гаруй суулгацыг суулгаж, усалгаа тордолгоо тогтмол хийж ногоон байгууламжийн эхлэлийг тавьсан.

Мод тарих явц

Усалгаа

Моджуулсан байдал

4. ТҮҮХ, СОЁЛЫН ӨВИЙГ ХАМГААЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

"Цагаан дэлгэрэх өргөө" ХХК-ийн "Ажилчдын хотхон, авто зогсоол" төслийн үйл ажиллагаа явуулж байгаа талбай болон түүний орчмын нутагт нь түүх соёлын өв, дурсгалд тооцож болохуйц газар, археологийн болон палеонтологийн олдвор одоогоор тохиолдоогүй.

Цаашид үйл ажиллагааны явцад түүх, соёлын дурсгалт зүйл илэрсэн үед “Монгол Улсын Үндсэн хууль”-ийн I бүлгийн 7 дугаар зүйлд “Монголын ард түмний түүх, соёлын дурсгалт зүйл, шинжлэх ухаан, оюуны өв төрийн хамгаалалтад байна” гэж заасны дагуу түүх, соёлын өвийг эрэн сурвалжлах, бүртгэх, судалж шинжлэх, зэрэглэл тогтоох, үнэлэх, хадгалж хамгаалах, сурталчлах, сэргээн засварлах, өвлүүлэн уламжлуулахтай холбоотой үүрэг хариуцлагаа мөрдөж ажиллах нь зүйтэй” гэсэн үүрэг хүлээн ажиллаж байна.

5. ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

№	Хог хаягдлыг бууруулах арга хэмжээ	Авч хэрэгжүүлсэн арга хэмжээ	Хугацаа	Зардал	Үр дүн
1	Хог хаягдлыг эх үүсвэр дээр ангилан ялгаж, ялгах зориулалтын тэмдэг тэмдэглэгээтэй, цоорч гэмтээгүй, салхиар хог тархахааргүй тагтай, шингэн нэвчихгүй, угааж цэвэрлэхэд хялбар, галд тэсвэртэй материалаар хийгдэж салхины доод талд байршуулсан хогийн саванд хаях	Ажилчдын ажлын болон амрах байрууд, үйлчилгээний цэгүүдэд зориулалтын хогийн тагтай савнууд байрлуулан хогийг ангилж, салхины ноёлох чигийн дор байрлуулсан кемпийн нэгдсэн хогийн цэгт цуглуулж хаядаг.	Тогтмол	Дотоод төлөвлөл-төөр хийгдсэн.	Хогийг ангилан ялгаж цуглуулснаар хогийн хэмжээ багасаж, орчны бохирдлыг бууруулж, эрүүл орчныг бүрдүүлсэн.
2	Ажилчдын хотхоны хогийн нэгдсэн цэгт тогтмол ариутгал,цэвэрлэгээ хийх	Кемпийн нэгдсэн хогийн цэг болон хог цуглуулах савнуудад “Хүслэн хийморь ХХК”-тай байгуулсан гэрээний дагуу улирал тутам, байгууллагын ариутгагч байнгын халдваргүйтгэл хийж хэвшсэн. /Хавсралт-3,4/	Байнгын ариутгал 7 хоног тутам	1,200,000	Хогийн цэгт хорхой шавьж цуглах тэдгээр амьтдаар халдварт өвчин дамжих нөхцлийг бууруулсан.
3	Ажилчдын хотхоны хогны савуудыг хог хаягдлын уутаархангаж, хог ил задгай хаяхгүй байх, ил задгай бие засахгүй байх санамж, зааварчилгааг тогтмол өгөх	Амрах байр болон ажлын байрны хогийн савыг хогийн уутаар хангаж, ил задгай хог хаях асуудлыг зогсоосон ба кемпийн байрлагч хэсгийн холболттой ариун цэврийн өрөөгөөр бүрэн хангагдсан бөгөөд шаардлагатай үед 6 суудал бүхий энгийн бие засах газрыг ашигладаг.	Тогтмол	Дотоод төлөвлөл-төөр хийгдсэн.	Байрлагч нарыг ая тухтай эрүүл аюулгүй орчинд амьдрах нөхцлийг бүрдүүлсэн.
4	ААНБ нь батлагдсан маягт болон “эх үүсвэрээс гарах хог хаягдлын кодчилсон жагсаалт”-ын дагуу хог хаягдлын тоо бүртгэлээ тухай бүр хөтөлж, журмаар тогтоосон хугацаанд тайлангаа сумын Засаг даргад хүргүүлэх	Энгийн хог хаягдлыг Ханбогд сумын Засаг даргатай, аюултай хог хаягдлыг “Ханбогд вейст менежмент центр” ХХК-тай 2022.11.07 өдөр байгуулсан гэрээний дагуу бүртгэл хөтөлж хаядаг. /Хавсралт-5.6/	Төслийн үйл ажил-лагааны туршид	Дотоод төлөвлөл-төөр хийгдсэн.	Кемпээс гарах хог хаягдлыг тооцож, төлөвлөлт хийх, зардлыг тооцох боломжтой болсон.
5	Амрагчид, ажиллагсдын хэрэглээнээс гарах хог хаягдлыг нэгдсэн хогийн цэгт төвлөрүүлэн, тусгай зөвшөөрөл бүхий байгууллагатай гэрээ хийж	Хог хаягдлыг Ханбогд сумын Засаг даргатай 2022.01.06-ны өдөр байгуулсан “Хог хаягдлын үйл ажиллагаа	Тогтмол	Дотоод төлөвлөл-төөр хийгдсэн.	Хог хаягдлыг нэгдсэн нэг цэгт төвлөрүүлж хаяснаар

	Ханбогд сумын нэгдсэн хогийн цэгт төвлөрүүлэх	эрхлэх гэрээ”-ний дагуу багийн нэгдсэн хогийн цэгт төвлөрүүлж асгадаг.			орчны бохирдлыг эрс багасгасан.
6	Авто машин, машин механизмуудад хэрэглэсэн тос тосолгооны сав, цэвэрлэгээний бодис, эд анги дугуй зэрэг хог хаягдал гарсан тохиолдолд тэдгээрийг хаялгүйгээр хадгалж бүртгэл хөтлөх. Зориулалтын аргаар мэргэжлийн байгууллагын зөвлөмжийг үндэслэл болгон тээвэрлүүлэх буюу бусад шаардлагатай арга хэмжээг авах	Манай ажилчдын хотхон нь үйлчилгээний пикап машин болон бохир ус соруулж зөөдөг бохир зөөврийн машинтай, хүнд машин механизм ашигладаггүй учир тос тосолгооны сав, цэвэрлэгээний бодис, эд анги дугуй зэрэг хог хаягдал гардаггүй.	Тогтмол	Дотоод төлөвлөл-төөр хийгдсэн.	Тос тосолгооны сав, цэвэрлэгээний бодис машин механизмын эд анги зэрэг хог хаягдлаар орчны бохирдол үүсгэдэггүй.
Хог хаягдлын сөрөг нөлөөлөл болон түүний хэмжээг бууруулахад 1,825,000.00 төгрөг зарцуулсан.					

Хогийн савны байршил, энгийн болон аюултай хог хаягдлыг эх үүсвэр дээр нь ангилан ялгадаг.

Кемпийн хогийн цэг

Хогийн цэгийн халдваргүйтгэл

Аюултай хог хаягдал цуглуулах сав　　　　　　　　Хогийн савнуудад хогийн уут хийж хэвшсэн

Хог хаягдлыг зөөвөрлөх явцад салхинд хийсч орчны бохирдол үүсэхээс сэргийлж хог зөөвөрлөх машины тэвш болон чиргүүлд хамгаалалтын өндөрлөгөө хийсэн.

Хог ачих, буулгах явц

6. ОРЧНЫ ХЯНАЛТ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХӨТӨЛБӨРИЙН БИЕЛЭЛТ

Ханбогд сумын нутагт үйл ажиллагаа явуулж буй “Цагаан дэлгэрэх өргөө” ХХК-ийн “Ажилчдын хотхон, авто зогсоол байгуулах” төсөл БОМ-н төлөвлөгөөний орчны хяналт, шинжилгээний хөтөлбөрийн хүрээнд 2022 онд унд болон ахуйн усны шинжилгээ 2 удаа авч ШУА-ын Газарзүй Геоэкологийн хүрээлэн, МХЕГ-ын ХАБҮЛЛ-т шинжлүүлж байнгын хяналт тавин ажиллаж байна.

№	Хяналт шинжилгээ хийх үзүүлэлтүүд	Авч хэрэгжүүлсэн арга хэмжээ	Хугацаа	Зардал	Үр дүн
		Агаарын орчин			
1	Агаар бохирдуулагч нарийн болон том ширхэглэгт тоосонцор (Нийт тоос, PM10, PM2.5)	Уурын зуух ашиглалтанд ороогүй учраас энэ шинжилгээ хийгдээгүй.	Жилд 1 удаа		Ажилчдын амрах, ажиллах орчинд агаарын бохирдол үүсгэх нөлөөлөлгүй болно.
2	Агаар бохирдуулагч хий NO_2,SO_2;		Жилд 1 удаа		
		Усан орчин			
1	Ундны усанд Физик хими, нянгийн бүрэн шинжилгээ, Хүнд металлын шинжилгээ,	Унд болон ахуйн усыг ШУА-ын Газарзүй Геоэкологийн хүрээлэн, МХЕГ-ын ХАБҮЛЛ-т хими, нян судлал, хүнд	Жилд 2 удаа	0.184 сая	MNS 0900:2018 Ундны ус. Эрүүл ахуйн шаардлага стандартын шаардлага хангасан

		металлын шинжилгээ хийлгэсэн. /Хавсралт-7/			усаар хангагдсан.
2	Цэвэршүүлэх байгууламжийн уршуулах талбайн усанд Хаягдал усны ерөнхий шаардлага стандартад заасан үзүүлэлтүүд	Цэвэрлэх байгууламжийг “Хаанзаа” ХХК хариуцан ажилладаг. /Хавсралт-8/	Жилд 1 удаа	0.2 сая	
Хөрсөн бүрхэвч					
1	Ялзмаг, урвалын орчин (pH),давсжилт, карбонат ($CaCO_3$), хөдөлгөөнт кали (K_2O), хөдөлгөөнт фосфор (P_2O_5), Шингээгдсэн сууриуд Ca, Mg	Тухайн жил өнгөн хөрс хуулалт хийгдэж барилгын бүтээн байгуулалтын ажил хийгдэж, хөрсний шинжилгээг ШУА-ын Газарзүй Геоэкологийн хүрээлэнд хийлгэсэн /Хавсралт-9/	Жилд 1 удаа	0.2 сая	MNS 3297:2019 “Байгальхамгаалал. Хөрс. Хот суурин газрын хөрсний эрүүл ахуйн аюулгүйн үзүүлэлт, бохирдлыг үнэлэх”, MNS 4920:2000 “Хөрсний чанар, хөрс бохирдуулагч бодис, элементүүдийн зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээ” стандартуудын хэрэгжилт хангагдана.
2	Механик бүрэлдэхүүн, чулуу,чийг, амь чийг, эзлэхүүн жин	Механик бүрэлдэхүүн, бүтцийн шинжилгээг ШУА-ын Газарзүй Геоэкологийн хүрээлэнд 2022.09.29-нд хийлгэсэн /Хавсралт-10/	Жилд 1 удаа	0.2 сая	
3	Хар тугалга (Pb), кадмий (Cd), хром (Cr), цайр (Zn), никель (Ni), Мөнгөн ус (Hg), Хүнцэл (As),	Хөрсний бүтэц дэх хүнд металлын найрлагыг “SGS IMME” ХХК-д шинжлүүлсэн. /Хавсралт-11/	Жилд 1 удаа	0.2 сая	
Ургамлын аймаг					
1	Ургамлын бүрхэц, биомасс, зүйлийн арви тодорхойлох	Ургамлын бүрхэц, хөрсний үржил шимийн ерөнхий түвшин бага гэж үнэлэгдсэн.	Жилд 1 удаа	0.2 сая	Ургамлын хэвийн бүрхэц хадгалах төлөвлөх боломжтой болно.
Орчны хяналт шинжилгээ хийхэд 3,484,000.00 төгрөг зарцуулагдсан.					

7. ОСОЛ ЭРСДЭЛИЙН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

“Цагаан дэлгэрэх өргөө” ХХК-ийн “Ажилчдын хотхон, авто зогсоол байгуулах” төсөл нь дотоод аюулгүй ажиллагаандаа OHSAS 18001 буюу ажлын байрны эрүүл ахуй, аюулгүй ажиллагааны журмыг нэвтрүүлэн ажиллаж, аваар ослогүй ажилласан.

№	Болзошгүй аюул, осол гэмтлээс урьдчилан сэргийлэх арга хэмжээ	Авч хэрэгжүүлсэн арга хэмжээ	Хугацаа	Зардал	Үр дүн
1	Аянга цахилгаан	Аянга цахилгааны газардуулгыг 2 цэгт хийсэн.	Төсөл үргэлж лэх явцад	Үйл ажиллагааны зардалд тусгаж зарцуулсан	Байгалийн гамшиг болон давагдашгүй хүчин зүйл тохиолдоогүй, гэнэтийн аваар осол гараагүй 365 хоног ажилласан.
2	Газар хөдлөлт	Гамшгийн эрсдэлийг бууруулах төлөвлөгөөг аймгийн Онцгой байдлын газраар батлуулан хэрэгжүүлж байгаа.			
3	Шороон шуурга				
4	Аадар бороо				
5	Үер				
6	Халдварт өвчин	Ажилтнууд цар тахлын онцгой нөхцөл байдалд шаардлагатай хувцас хэрэглэлийг бүрэн өмсөж хэвшсэн, малгай, маск, нэг удаагийн			

		хувцас хэрэглэл 500-1000, ариутгалын бодис 10-100 кг.г нөөцлөн ажиллаж байна.			
7	Шатах тослох материал	Шатах тослох материалыг шаардлагатай хэмжээнд ХАБ-ын ажилтны хяналтанд хэрэглэдэг.			
8	Хөдөлмөр хамгааллын дүрэм алдагдаж, ажиллагсад хамгаалах хэрэгслэл бүрэн ашиглаагүйгээс ажилчдын эрүүл мэнд нөлөөнд өртөх	Ажлын байрны зааварчилгаануудыг тогтмол өгч ажлын хувцас хамгаалах хэрэгслийг бүрэн өмсүүлж хэвшүүлсэн.			

Цахилгааны газардуулга

Галын самбар　　　　　　　　　　　　Галын сарай

Халдварт өвчнөөс урьдчилан сэргийлэх халдваргүйтгэл

8. УДИРДЛАГА ЗОХИОН БАЙГУУЛАЛТЫН ХҮРЭЭНД АВЧ ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ХЭРЭГЖИЛТ

№	Төлөвлөсөн арга хэмжээ	Авч хэрэгжүүлсэн арга хэмжээ	Хугацаа	Зардал	Үр дүн
1	Байгаль орчны удирдлага зохион байгуулалтын арга хэлбэрийг үйл ажиллагаандаа хэрэгжүүлэх чиглэлээр үүрэг хариуцлагын дотоод журам боловсруулж мөрдөх	Компанийн захирлын 2022.02.16-ны өдрийн А/04 тоот тушаалаар батлагдсан дотоод журмын 9.12 “Эрүүл мэнд, эрүүл ахуй” зүйлд байгаль орчинд ээлтэй байх ажилчдын заавал биелүүлэх, дагаж мөрдөх үүрэг хариуцлага, авах арга хэмжээг тодорхой зааж, хэрэгжилтэнд хяналт тавьж ажиллаж ирсэн.	Үйл ажиллагааны зардалд тусгаж шийдвэрлэсэн	Төслийн нийт хугацаанд	Амьдарч байгаа орчиндоо хог хаяхгүй байх, ил задгай бие засах, нус цэр хаяхгүй ёс журамтай байснаар хөрсний бохирдлыг бууруулах нөхцлийг бүрдүүлэн ажилласан.
2	Байгаль орчныг хамгаалах, хог хаягдлын талаар мэдлэг олгох, үйлдвэрлэлийн осол, гал түймэр, усны аюул, мэтийн гэнэтийн ослоос урьдчилан сэргийлэх, осол гарсан тохиолдолд шуурхай	Байгал орчныг хамгаалах, хог хаягдлын асуудлаар багийн байгал орчны байцаагчийн зохион байгуулсан сургалтанд 1 удаа, үйлдвэрлэлийн осол, гал түймрээс урьдчилан			Байгал орчныг хамгаалах, хог хаягдлыг ангилан ялгаж хогийн хэмжээг бууруулах, үйлдвэрлэлийн осол, гал түймэр

	хэрэгжүүлэх арга хэмжээг зохион байгуулах талаарх сургалтыг мэргэжлийн байгууллага хүмүүстэй хамтран жилд 1 удаа зохион байгуулах	сэргийлэх, шаардлагатай үед авч хэрэгжүүлэх арга хэмжээний асуудлаар нийт 50 гаруй ажилтныг хамруулан ХАБ ажилтан сургалт зохион байгуулсан			гарсан тохиолдолд шуурхай арга хэмжээ авах, урьдчилан сэргийлэх мэдлэг эзэмшсэн.
3	Ажилчдыг хөдөлмөр хамгааллын хувцас хэрэгслээр бүрэн хангах	Манай компани нийт 80 ажилтантай бөгөөд халуун хүйтний улиралд өмсөх иж бүрэн ажлын хувцсаар хангаж, өмсгөж хэвшүүлсэн.			Халуун, хүйтэн болон ажлын онцгой нөхцөлд хэвийн ажиллах боломж бүрдүүлж, аюулгүй байдал хангагдана.
4	Ажилчдыг эрүүл мэндийн үзлэгт жил бүр тогтмол хамруулах. Ажлын онцлогоос хамааруулан хувь хүний хамгаалалтын хэрэгслээр тогтмол хангах, хордлого тайлах хүнс, бэлдмэлээр хангаж байх	Ажилчдын эрүүл мэндийн урьдчилан сэргийлэх шинжилгээг Сүхбаатар дүүргийн ЭМТ-д хагас жилд 1 удаа, эрүүл мэндийн үзлэг шинжилгээг ХЭМСТ-д жилд 1 удаа байгуулсан гэрээний дагуу хамруулж, хөдөлмөрийн нөхцлөөс шалтгаалан хамгаалах хэрэгсэл, хордлого тайлах бэлдмэлээр тогтмол ханган ажиллаж байна.	Үйл ажиллагааны зардалд тусгаж шийдвэрлэсэн	Төслийн нийт хугацаанд	Ажилнуудын эрүүл мэндийг хамгаалах, дэмжих хөтөлбөрийг хэрэгжүүлэх боловсруулах боломжтой болно.
5	Галын аюулаас хамгаалах хэрэгсэл,эрүүл ахуйн хэрэгслээр хангах	Ажилчдын амрах болон ажлын байрууд, үйлчилгээний хэсгүүдэд галын самбар, галын сарайг байрлуулан, анхны мэдэгдэхүүн олгох сургалтыг зохион байгуулж ажилласан.	Үйл ажиллагааны зардалд тусгаж шийдвэрлэсэн	Төслийн нийт хугацаанд	Галын аюулаас хамгаалах, шаардлагатай тохиолдолд шуурхай арга хэмжээ авах мэдэгдэхүүнтэй болсон.
6	Байгаль хамгаалах талаар хийсэн ажлын жил бүрийн тайланг БОАЖЯ-нд хүргэн өгч байх	Байгаль хамгаалах талаар хийсэн ажлын жил бүрийн тайланг цаг хугацаанд гаргаж өгсөн.			
7	Байгаль хамгаалахад орон нутгийн иргэдийн оролцоог идэвхжүүлэхсургалт, аян, уулзалт зөвлөгөөг жил бүр зохион байгуулах, тэдний санал зөвлөмжийг БОМТ-г хэрэгжүүлэх ажилд тусгах	Ханбогд сумын Байгал орчны байцаагчийн зохион байгуулсан сургалтанд оролцож, хандив өгсөн. Мөн нутгийн малчин Хоролсүрэн гуайн хувийн бизнесийг дэмжин усны машин түрээслэн хамтран ажиллаж байна.	Үйл ажиллагааны зардалд тусгаж шийдвэрлэсэн	Төслийн нийт хугацаанд	
8	Төслийн эдэлбэр газарт Газрын төлөв байдлын хянан баталгааг хийлгэж, цаашид 5 жил тутамд мэргэжлийн байгууллагаар хийлгэх	Төслийн эдэлбэр газарт Газрын төлөв байдлын хянан баталгааг хийлгэсэн, хүчинтэй хугацаандаа байгаа болно.			

9. ДҮГНЭЛТ

1. “Цагаан дэлгэрэх өргөө” ХХК Өмнөговь аймгийн Ханбогд сумын Номгон багийн нутагт “Ажилчдын хотхон, авто зогсоол” байгуулах төслийг хэрэгжүүлэхдээ “2022 оны Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөө”-г бүрэн хангаж ажилласан.

2. Төсөл хэрэгжүүлэх явцад байгал орчин, хүрээлэн байгаа орчны агаар, ус, хөрсийг хамгаалах асуудлаар харьяа сум, багийн удирдлагуудтай нягт хамтран ажиллаж, үүсч болох эрсдлийг бууруулахад гол анхаарлаа хандуулан үр дүнтэй ажилласан.

3. Төслийн хүрээнд хог хаягдлын хэмжээг багасгах, дахин ашиглах, боловсруулах боломжтой хогийг дахивар хүлээн авах газруудад тушаах ажлыг эхлүүлэн цаашид өргөжүүлэх тал дээр анхааран ажилласанбайна.

4. Компанийн ажилтнууд болон нийт байрлагч нарт хогийг ил задгай хаяхгүй байх, эх үүсвэр дээр нь ангилан ялгах арга техникийг зурагт хуудас, зөвлөмж болон цахим хэлбэрээр хүргэж, хэрэгжилтэнд нь хяналт тавьж ажилласнаар орчны бохирдлыг бууруулахад чухал нөлөө үзүүлсэн.

5. Ажилтнуудад ил задгай бие засах, нус цэр, шүлсээ хаяхыг цээрлэх, ёс зүйн хэм хэмжээг баримтлан ажиллаж амьдрахыг сурталчлан, зөрчил гаргасан ажилтнуудад байгууллагын дотоод журамд заасны дагуу арга хэмжээ тооцож ажиллласан нь хөрсний бохирдлыг бууруулах үр дүнтэй ажил болсон.

6. Унд ахуйн усыг зохистой, хэмнэлттэй ашиглах асуудлаар нээлттэй цорго бүрийн дэргэд “Ус чандмань эрдэнэ”, “Усаа хэмнье” зэрэг анхааруулга санамжийг байрлуулан, унд ахуйн усыг зохистой хэрэглэж сургаад тодорхой хэмжээнд хэмнэлт гарч байна.

Хавсралт 1

БАТЛАВ
ӨМНӨГОВЬ АЙМГИЙН ХАНБОГД
СУМЫН ЗАСАГ ДАРГА

Х.НЭХИЙТ

2022 оны ... дугаар сарын ...

КИА0001 9051007

ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ ҮҮРЭГ ХҮЛЭЭСЭН:
ЦАГААН ДЭЛГЭРЭХ ӨРГӨӨ ХХК-
ИЙН ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ

Г.МӨНХЗУЛ

2022 оны 08 дугаар сарын 30

УС АШИГЛАХ ГЭРЭЭ

2022 оны 08 дугаар сарын 30-ны өдөр Дугаар 2022/04 Их булаг

Нэг. Ерөнхий нөхцөл

Энэхүү Ус ашиглах гэрээ /цаашид "Гэрээ" гэх/-г Усны тухай хуулийн 28.4, 28.6, 28.7, 29.1-д заасны дагуу аймгийн Байгаль орчин, аялал жуулчлалын газраас гаргасан 2022 оны 08 дугаар сарын 12-ны өдрийн 22/018 дугаартай ус ашиглуулах дүгнэлт, Ханбогд сумын Засаг даргын олгосон 2022 оны 08 сарын 24-ны өдрийн А/299 тоот ус ашиглах зөвшөөрлийг тус тус үндэслэн:

Нэг талаас Ус ашиглуулагч / цаашид "Ус ашиглуулагч " гэх /-ийг төлөөлж Ханбогд сумын ЗДТГ-ын Уул уурхай-Ус хариуцсан Байгаль хамгаалагч Онолбаатар овогтой Ангараг,

Нөгөө талаас Ус ашиглагч /цаашид "Ус ашиглагч" гэх /-ийг төлөөлж Өмнөговь, Цогтцэций сум, 3-р баг, Цагаан-Овоо, 2-р өргөлтийн насосны зүүн тал "Ажилчдын хотхон" орших "Цагаан дэлгэрэх өргөө" ХХК (УБД: 1111016251, РД:3641856) Гүйцэтгэх захирал Г.Мөнхзул нар нь ус ашиглах талаар тохиролцон энэхүү гэрээг 1 жилийн хугацаатайгаар байгуулав.

Хоёр. Гэрээний гол нөхцөл

2.1 Ус ашиглах зориулалт:

-Унд, ахуй болон үйлдвэрлэлийн зориулалтаар ашиглана.

2.2 Ашиглах усны хэмжээ:

2.2.1 Унд-ахуй: 34.5 $м^3$/хон

2.2.2

2.2.3 үйлчилгээ $м^3$/хоног

2.2.4 эмчилгээ, сувилгаа, хүн/хоног

2.2.5 Нийт ашиглах усны хэмжээ: **11,385 м3/жил**

2.3. Усны чанар найрлага: Унд ахуйн уснаас дээж авч, улирал тутам шинжилгээ хийлгэн хариу болон дүгнэлтийг БОАЖГазарт хүргүүлэх

2.4 Усны эх үүсвэрийн

Байршил	Ханбогд сумын Жавхлант баг, өөрийн эзэмшлийн

Солбицол	1 худаг 42° 45.953'N, 107° 22.948'E
Барилга байгууламж	Цэвэр усны нөөцийн барилга, усны нөөцийн сав
Тоног төхөөрөмжийн нэр, марк	Ус өргүүр, ус гаралтын турба хоолой, Усны насосны удирдлага, Цахилгаан удирдлагын самбар
Хүчин чадал	

2.5 Хаягдал усны: Унд ахуйн хэрэгцээнд ашигласан уснаас гарах хаягдал усны хэмжээ, чанар, найрлага, бохирдуулагч бодисын хэмжээ зэрэгт улирал тутам шинжилгээ хийлгэн хариу болон дүгнэлтийг БОАЖГазар-т ирүүлэх

Хаях цэгийн байршил: Хаягдал ус зайлуулах цэгийн Ханбогд сумын Засаг даргын 2021 оны 03 сарын 11-ны А/74 тоот захирамжаар 4098 м^2 талбайг олгосон байна.

Солбицол: 4725250, 704074

2.6 Хаягдал усын дахь бохирдуулах бодисын хэмжээ. Усны биохимийн шинжилгээний дүнг хавсаргана.

- Жинлэгдэх бодис, кг ....
- Органик бодис, кг ....
- Эрдэс бодис, кг ....
- Хүнд металл, кг ....
- Аюултай бохирдуулах бодис, гр

2.7 Бохир ус цэвэрлэх барилга байгууламжийн байршил, хүчин чадал, технологи, цэвэрлэх арга, цэвэрлэгээний түвшин:

2.8 Усны эх үүсвэрийг хамгаалах, усны нөөц хомсдох, бохирдохоос сэргийлэх арга хэмжээ, түүнд зарцуулах хөрөнгийн хэмжээ:

№	Хэрэгжүүлэх арга хэмжээ	Хугацаа	Зардал мян.төг	Хариуцагч
1	"Дэлхийн усны өдөр"-ийг тэмдэглэн өнгөрүүлэх	2023.03.22	-	ЗДТГ, Цагаан дэлгэрэх өргөө ХХК
2	Зэрлэг ан амьтдад зориулж уст цэг байгуулах ажилд оролцож дэмжлэг үзүүлэх	2023.01	-	ЗДТГ, Цагаан дэлгэрэх өргөө ХХК

2.9 Усны тоолуурын:

Төрөл, нэр, дугаар: 202200226 , лацны дугаар 017

Загвар: LXSG-32

Тоолуурын тоо: Стандартчилал, хэмжил зүйн газраар баталгаажсан 1 тоолууртай.

Суурилуулсан байгууллага огноо:

Баталгаажуулсан байгууллага огноо: 2022.08.26

Тоолуурын заалт: 0

2.10 Ус ашигласны нэгж төлбөрийн хэмжээ:

Усны экологи эдийн засгийн үнэлгээг шинэчлэн батлах тухай Монгол Улсын Засгийн газрын 2011 оны 302 тогтоолоор Галба-Өөш, Долоодын говийн сав газарт тогтоосон газрын доорхи

усны экологи эдийн засгийн суурь үнэлгээгээр, 2013 оны 326, 327 тогтоолоор ашиглалтын зориулалтыг тооцох итгэлцүүр, хувь хэмжээгээр усны нөөц ашигласны төлбөрийг тогтоож тогтоосон хэмжээгээр "Төсвийн тухай хууль"-ийн 23.8.9 дахь заалт, Өмнөговь аймгийн ИТХ-ын Тэргүүлэгчдийн 2013 оны 06 сарын 12-ний өдрийн 51 дүгээр тогтоолын дагуу орон нутгийн төсөвт төвлөрүүлнэ.

1м³ усны нөөц ашигласны төлбөр 3996x15%x0,16=95.9 төг

- 3996 төг/м³- Галба-Өөш, долоодын говийн сав газарт газрын доорх усны экологи, эдийн засгийн суурь үнэлгээ

0.16 – ашиг олох зориулалтаар унд, ахуйн ашигласан усны шоометр тутамд тооцох ашиглалтын зориулалтын итгэлцүүр

15%- ашиг олох зориулалтаар ахуйн үйлдвэрлэл, үйлчилгээ эрхэлдэг аж ахуй нэгж байгууллага, иргэний ашигласан усны шоометр тутамд усны нөөц ашигласны төлбөрийн хувь хэмжээ

<u>Унд ахуй:</u> **11,385 м³/жил * 96 төг = 1,092,960** *(нэг сая ерэн хоёр мянга есэн зуун жаран мянга төгрөг)*

<u>*Нийт төлбөр:*</u> **1,092,960** *(нэг сая ерэн хоёр мянга есэн зуун жаран мянга төгрөг)*

- *Усны нөөц ашигласны төлбөрийг Усны тухай хуулийн 30.1.4-т заасны дагуу эрх бүхий байгууллагаар баталгаажуулсан усны тоолуур суурилуулж тоолуурын заалтаар тооцон сар бүрийн 25-ний дотор сумын Байгаль хамгаалагчаар тоолуурын баталгаажуулалт хийлгэж төлбөрийг сар бүр орон нутгийн төсөвт төлж барагдуулах*
- *Сар бүрийн 25-нд татварын нэгдсэн сайтаар орж, төлбөрийн даалгавар үүсгэж, нэхэмжлэхний дугаараар төлнө.*

2.11 Хаягдал усан дахь нэгж бохирдуулах бодист ногдох төлбөрийн хэмжээ:

Гурав. Талуудын эрх, үүрэг

Гэрээ байгуулагч талууд нь Усны тухай хуулийн 7.5, 10.1.18, 13.1.1, 13.1.5, 18.1.4, 19.1.2, 19.1.4, 26.1, 30.1, 30.2, 31.1-д заасан дагуу эрх эдэлж, үүрэг хүлээнэ.

Дөрөв. Бусад

4.1 Гэрээ нь талуудын гарын үсэг зурж, тамга, тэмдэг дарж баталгаажуулсан өдрөөс эхлэн хүчин төгөлдөр болно.

4.2 Ус ашиглуулах дүгнэлт, ус ашиглах зөвшөөрөл, хаягдал усны талаарх дүгнэлт, хаягдал ус зайлуулах зөвшөөрөл нь гэрээний салшгүй хэсэг байна.

4.3 Гэрээний биелэлтийг жил бүр дүгнэж, тэмдэглэл үйлдэнэ.

4.4 Талуудын тохиролцоноор / хууль, Засгийн газрын тогтоол, журамд өөрчлөлт орсон тохиолдолд / гэрээнд нэмэлт, өөрчлөлт оруулж болох ба бичгээр үйлдэнэ.

4.5 Гэрээг дор дурдсан үндэслэлээр хугацаанаас нь өмнө цуцалж болно.

4.5.1 ашиглаж байгаа усны эх үүсвэр тусгай хэрэгцээнд шилжсэн.

4.5.2 Аль нэг тал татан буугдсан бол.

4.6. Талуудын хооронд үүссэн маргааныг эвийн журмаар шийдвэрлэхийг эрхэмлэх бөгөөд эс зөвшөөрвөл холбогдох шатны шүүхээр шийдвэрлүүлнэ.

ГЭРЭЭ БАЙГУУЛСАН:

Ус ашиглуулагчийг төлөөлж:

Ханбогд сумын ЗДТГ-ын Уул уурхай-Ус хариуцсан Байгаль хамгаалагч

О.Ангараг

Хаяг: Ханбогд сумын ЗДТГазар 103 тоот

Харилцах утас: 88545444

И-мэйл хаяг: angaa_zdtg@yahoo.com

Ус ашиглагчийг төлөөлж:

"Цагаан дэлгэрэх өргөө" ХХК-ийн Гүйцэтгэх захирал

Г.Мөнхзул

Хаяг: Хан-Уул дүүрэг 17-р хороо, Маршал таун, Кинг тауэр хотхоны 134-р байр 100/3 тоот оффис

Харилцах утас: 89081500 88105328

И-мэйл хаяг: ceo@tsdu.mn

БАТЛАВ:

"ЦАГААН ДЭЛГЭРЭХ ӨРГӨӨ" ХХК

/Г.МӨНХЗУЛ/

ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ

БАТЛАВ:

"УНДАЙН ХӨВӨӨ" ХХК

/Ц.ЭНХМАНДАХ/

ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ

ТҮРЭЭСИЙН ГЭРЭЭ

2022 оны 08 -р сарын 30-ны өдөр № Улаанбаатар хот

Энэхүү **ТҮРЭЭСИЙН ГЭРЭЭ** (цаашид "Гэрээ" гэх)-г нэг талаас Ундайн хөвөө ХХК (цаашид "Түрээслүүлэгч" гэх) түүнийг төлөөлж гүйцэтгэх захирал Ц.Энхмандах, нөгөө талаас **Цагаан дэлгэрэх өргөө ХХК** (цаашид "Түрээслэгч" гэх) түүнийг төлөөлж гүйцэтгэх захирал Г.Мөнхзул нар (хамтад нь "Талууд" гэх) Монгол Улсын Иргэний хуулийн 318 дугаар зүйл болон холбогдох бусад хууль тогтоомж, дүрэм, журмыг удирдлага болгон дараах нөхцлийг харилцан тохиролцон байгуулав.

1. Нийтлэг заалт

1.1 Энэхүү гэрээгээр түрээслүүлэгч нь 32-23 ӨМЕ улсын бүртгэлийн дугаартай, LGAX4C441N1005269 арлын дугаартай, Dong Feng XZL5253-GSS3 маркийн цагаан өнгийн цистерн тээврийн хэрэгслийг /цаашид Хөрөнгө гэх/ түрээслэгчийн эзэмшил, ашиглалтанд шилжүүлэх, нөгөө талаас түрээслэгч нь түрээсийн төлбөрийг төлөх, талуудын эдлэх эрх, хүлээх үүрэг, хариуцлагатай холбоотой харилцааг зохицуулна.

1.2 Түрээслэгч нь тээврийн хэрэгслийг ус зөөвөрлөхөд ашиглана.

1.3 Явах газар нь Өмнөговь аймгийн Ханбогд сумын Цагаан хад суурьшлын бүс дотор.

1.4 Гэрээний 1.1-т тусгагдсан тээврийн хэрэгслийг жолоодох жолоочийг түрээслэгч хариуцна. Мөн засвар үйлчилгээний зардлыг түрээслэгч хариуцна.

1.5 Уг тээврийн хэрэгсэл нь бусдад худалдаагдаагүй, барьцаалагдаагүй, битүүмжлэгдээгүй, түрээслэгдээгүй болно.

2. Гэрээний хугацаа

2.1 Энэхүү Гэрээ нь 2022 оны 08 дугаар сарын 30-ний өдрөөс 2023 оны 08 дугаар сарын 30-ны өдрийг дуустал 1 жилийн хугацаатай байна.

2.2 Гэрээний хугацаа дуусахад талуудын эрх бүхий албан тушаалтан гэрээг дуусгавар болгон цуцлах талаар санал тавиагүй тохиолдолд энэхүү гэрээг анх байгуулсан хугацаагаар сунгагдсанд тооцно.

3. Түрээсийн төлбөр

3.1 Түрээсийн хөрөнгийн сарын төлбөр нь 7,500,000 /долоон сая таван зуун мянган/ төгрөг, усны төлбөр нь нэг литр нь 10 төгрөг байна. Гэрээний үнэд НӨАТ болон холбогдох бүх төрлийн татвар хураамж бүгд орсон болно.

3.2 Түрээсийн төлбөрийг дараа сард бэлэн бусаар төлнө. Дараа сарын 5-ны дотор төлбөрийн тооцоог хоёр талаас нийлж баталгаажуулсаны үндсэн дээр түрээслэгч талд нэхэмжлэлийг ирүүлэх бөгөөд

түрээслүүлэгчээс нэхэмжлэх ирсэн өдрөөс хойш ажлын 5 хоногийн дотор түрээслүүлэгчийн дансанд хийнэ.

4. Хөрөнгийг түрээсээр шилжүүлэн авах, буцаан өгөх журам

4.1 Түрээслүүлэгч нь түрээсийн гэрээ хүчин төгөлдөр болсон дараа түрээсийн хөрөнгийг түрээслэгчид иж бүрнээр нь хүлээлгэн өгсөн, хүлээн авсан тухай актаар баталгаажуулан хүлээлгэн өгнө. Тээврийн хэрэгслийн гэрчилгээний эх хувь болон усны шинжилгээний бичгийн хамт хүлээлгэн өгнө.

4.2 Түрээслэгч нь түрээсийн гэрээ дууссан өдөрт нь бүтээн түрээсийн хөрөнгийг түрээслүүлэгчид иж бүрнээр нь хүлээлгэн өгсөн, хүлээн авсан тухай актаар баталгаажуулан хүлээлгэн өгнө. Тээврийн хэрэгслийн гэрчилгээний хамт хүлээлгэн өгнө.

5. Түрээслүүлэгчийн эрх, үүрэг

5.1.1 Түрээслүүлэгч нь ашиглалтын шаардлага хангасан, биет байдлын болон эрхийн зөрчилгүй хөрөнгийг Түрээслэгчийн эзэмшил ашиглалтанд шилжүүлэх үүрэгтэй.

5.1.2 Түрээсийн хөрөнгийг шаардлагатай үед бэлэн байлгах үүрэгтэй.

5.1.3 Түрээслүүлэгч нь гэрээний 1.1-т тусгагдсан хөрөнгийг даатгалд хамруулсан байна.

5.1.4 Усанд холбогдох байгууллагын шинжилгээний бичгийг гаргуулсан байна.

5.1.5 Түрээслүүлэгч нь хөрөнгийн түрээсийн төлбөрийг Түрээслэгчээс шаардах эрхтэй.

5.1.6 Түрээслэгч Гэрээнд заасан үүргээ биелүүлээгүйгээс өөрт учирсан хохирлыг нөхөн төлүүлэхээр шаардах эрхтэй.

5.1.7 Ковид-19-тэй холбоотой Түрээслэгч болон орон нутгийн засаг захиргаа, шуурхай штабаас гарсан дүрэм журам, заавар, шаардлагуудыг чанд мөрдөж, Цагаан дэлгэрэх өргөө ХХК-ийн Өмнөговь аймгийн Ханбогд сумын Цагаан хад суурьшлын бүсийн Номгон багт байрлах ажилчдын хотхонд ковид-19-ын халдвар гаргахгүй байх үүднээс ажилчдын хотхон дохь ажилтан болон үйлчлүүлж буй зочидтой ойрын хавьтал үүсгэхгүй, зай барин ажиллах, захиалагч талын кемпийн дотоод журмыг чанд мөрдөж ажиллана.

5.1.8 Өөрийн ажилтнуудын Цагаанхад суурьшлын бүсэд нэвтрэхэд шаардлагатай ковид 19-ийг илрүүлэх шинжилгээ, шуурхай штабаас авах зөвшөөрлийг цаг тухай бүрт хариуцан авах үүрэгтэй.

6. Түрээслэгчийн эрх, үүрэг

6.1.1 Хөрөнгийг гэрээнд заасан нөхцөл болон зориулалтын дагуу ашиглах үүрэгтэй.

6.1.2 Гэрээнд заасан хугацаанд түрээсийн төлбөрийг төлөх үүрэгтэй.

6.1.3 Гэрээ дуусгавар болоход хөрөнгийн хэвийн элэгдэл хорогдлыг тооцон, бүрэн бүтэн байдлаар буцаан хүлээлгэн өгөх үүрэгтэй.

6.1.4 Энэхүү гэрээтэй холбоотой аливаа зардлыг түрээслэгч хариуцах мөн хөрөнгийн ашиглалтын бүхийл зардлыг хариуцах үүрэгтэй.

6.1.5 Түрээслэгч Түрээслүүлэгчийн зөвшөөрөлгүй хөрөнгийг бусдад давхар түрээслэх, худалдаалахыг хориглоно.

7. Талуудын хүлээх хариуцлага.

7.1 Талууд энэхүү гэрээнд заасан үүргээ гүйцэтгээгүй тохиолдолд хугацаа хэтрүүлсэн хоног тутамд Гэрээний үнийн дүнгийн 0,1 хувьтай тэнцэх алданги төлнө.

7.2 Гэрээгээр хүлээсэн үүргээ биелүүлээгүйгээс учирсан хохирлыг гэм буруутай тал нь нөгөө талд төлөх үүрэгтэй.

7.3 Хэрэв талуудын хооронд маргаан гарвал талууд эвийн журмаар шийдвэрлэх ба маргаанаа шийдвэрлэж чадахгүйд хүрвэл шүүхийн журмаар шийдвэрлүүлнэ.

8. Гэрээ цуцлах

8.1 Гэрээний аль нэг тал Гэрээнд заасан үүргээ биелүүлээгүй тохиолдолд Гэрээг нэг талын санаачлагаар цуцлана.

8.2 Гэрээг цуцалсан тохиолдолд гэм буруутай тал бусдад учирсан хохирол болон нөгөө талд учирсан хохирлыг өөрийн зардлаар арилгана.

8.3 Талууд Гэрээг цуцалсан тохиолдолд Түрээслэгч хөрөнгийг бүрэн бүтэн, эвдрэл, гэмтэлгүй Түрээслүүлэгчийн өмчлөлд 7 хоногийн дотор шилжүүлэх өгнө.

9. Гэнэтийн болон давагдашгүй хүчин зүйл

9.1 Энэхүү гэрээний зорилгын хүрээнд аль нэг талын боломжит хяналтаас гадуур гэнэтийн болон давагдашгүй хүчний шинжтэй нөхцөл байдал / байгалийн гамшиг, ган, зуд, үер, газар хөдлөлт, үйлдвэрлэлийн осол, замын түгжрэл, өвчин, зам тээврийн осол, дайн, төр засгийн эрх бүхий этгээдийн шийдвэрээр хорио цээр тогтоох/-ын улмаас энэ гэрээний дагуу хүлээсэн үүргээ хэрэгжүүлэх боломжгүйд хүрэх нөхцөл байдал үүссэнийг гэнэтийн болон давагдашгүй хүчин зүйл гэж ойлгоно.

9.2 Гэнэтийн болон давагдашгүй нөхцөл байдлын улмаас гэрээний дагуу хүлээсэн үүргээ биелүүлж чадаагүй талыг дээрх тохиолдолд энэ гэрээг зөрчсөн гэж үзэхгүй.

9.3 Гэнэтийн болон давагдашгүй хүчин зүйлийн нөхцөл байдлын улмаас гэрээний үүргээ биелүүлэх боломжгүй болсон буюу түүнд өртсөн тал нь энэхүү нөхцөл үүссэн тухай нөгөө талдаа бичгээр мэдэгдэнэ.

10. Бусад

10.1 Талууд энэхүү Гэрээнд гарын үсэг зурсанаар хүчин төгөлдөр болно.

10.2 Талууд Гэрээнд нэмэлт, өөрчлөлт оруулж болно.

10.3 Гэрээний нэмэлт, өөрчлөлт нь зөвхөн бичгээр хийгдэж Талуудын гарын үсэг зурсанаар хүчин төгөлдөр болно.

ГЭРЭЭ БАЙГУУЛСАН:

Түрээслэгч төлөөлж:	Түрээслүүлэгч төлөөлж:
______________	______________
Цагаан дэлгэрэх өргөө ХХК-ийн	Үндэсний хөвөө ХХК-ийн
Ахлах нягтлан бодогч	....
М.Мөнхцэцэг	....
Утас: 7771-1110, 8900-3105	Утас: 88093866

УБ-2

Монгол Улсын Засгийн газрын 2004 оны 20 дугаар тогтоолоор батлав

МОНГОЛ УЛС
УЛСЫН БҮРТГЭЛИЙН ГЭРЧИЛГЭЭ

2013.12.16 / Бүртгэсэн он, сар, өдөр /

№ 000045271

1111008057 / Улсын бүртгэлийн дугаар /

5523815 / Регистрийн дугаар /

Үндэсний ... Хязгаарлагдмал хариуцлагатай компани

/ Хуулийн этгээдийн нэр, хариуцлагын хэлбэр /

Дүрэм

/ Үүсгэн байгуулах баримт бичиг /

Шийдвэр	1/1	2013.12.13
/ шийдвэрийн нэр /	/ дугаар /	/ он, сар, өдөр /

7410	Барилгын ... засал
/ код /	/ Хийсэн эрхлэх үйл ажиллагааны чиглэл /
4923	Хуурай замаар нийтийн ачаа тээвэр
1610	Гадаад худалдаа
7730	Ажлын байр түрээслэх

/ код / ... / ... эрхлэх үйл ажиллагааны чиглэл /

Хугацаагүй	1	1,000.00
/ хугацаа /	/ эзэмшигчийн тоо /	/ эзэмшигчийн хөрөнгийн хэмжээ, мянган төгрөгөөр /

Өмнөговь, Ханбогд, 2-р баг, Жавхлант, ... 18, 26, Утас1 99..., Утас2 88..., Ф.э.с

/ хуулийн этгээдийн хаяг, холбоо барих хаяг /

Өмнөговь аймгийн улсын бүртгэлийн хэлтэс

/ бүртгэгчийн байгууллагын нэр /

Харилцах дансны бүртгэл

Харилцагч банкны нэр	Дансны төрөл	Дансны дугаар	Бүртгэсэн ажилтан тэмдэг
ХААН банк	Төгрөгийн	5595110699	М.Энхбаатар

Хуулийн этгээдийн үүсгэн байгуулах баримт бичигт оруулсан нэмэлт өөрчлөлтийн бүртгэл

Д/д	Нэмэлт өөрчлөлтийн агуулга	Бүртгэсэн	
		Огноо	Ажилтан тэмдэг
1	Осор овогтой Хоролсүрэн-г Захирал-р томилохыг бүртгэв	2013.12.16	М.Энхбаатар
2	Эцсийн өмчлөгч 1 орсон бүртгэв.	2020.10.03	М.Энхбаатар
3	Өмнөговь, Ханбогд, 2-р баг, Гавшгууд, гойот 17, 2 тоот Утас1: 88093866, Утас2: , Факс: хаягийг шинээр бүртгэв.	2021.03.11	М.Энхбаатар
4	Хувьцаа эзэмшигч 1 нэмэгдэж 1 хасагдаж хувьцаа эзэмшигчийн тоо нийт 1 болж өөрчлөгдсөнийг бүртгэв.	2021.03.11	М.Энхбаатар
5	Цоодол овогтой Энхмандах-г Гүйцэтгэх захирал -р сонгосон(томилсон)-ыг бүртгэв.	2021.03.11	М.Энхбаатар
6	Эцсийн өмчлөгч 1 болж өөрчлөгдсөнийг бүртгэв.	2021.03.11	М.Энхбаатар
7	47110 Хүнс барааны худалдаа үйл ажиллагаа шинээр бүртгэв. 45300 Авто машины сэлбэгийн худалдаа үйл ажиллагаа шинээр бүртгэв.	2021.03.11	М.Энхбаатар

Энэхүү гэрчилгээг хуурамчаар үйлдсэн этгээдэд Монгол Улсын хуулийн дагуу хариуцлага хүлээлгэнэ.
Улсын бүртгэлийн гэрчилгээ засвартай бол хүчингүй.

Хавсралт-2

МХЕГ-ын Хүнсний Аюулгүй Байдлын Үндэсний лавлагаа лабораторийн Ерөнхий захирлын 2018 оны 05 сарын 09-ний өдрийн А/20 дугаар тушаалын хавсралт
Маягт 01-65

МХЕГ-ЫН ХҮНСНИЙ АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН ҮНДЭСНИЙ ЛАВЛАГАА ЛАБОРАТОРИ
Улаанбаатар 17042, Хан-Уул дүүрэг, Чингисийн өргөн чөлөө 75.
Утас: 70005972, Факс: 70006946

ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ДҮН
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Бүртгэлийн дугаар : 22-2998
Шинжилгээ хийлгэх хүсэлт гаргасан газрын нэр : Цагаан дэлгэрэх өргөө

Дэд лабораторийн нэр : Нян судлалын лаборатори; Хими, хор судлалын лаборатори

Дээжийн тодорхойлолт					
Дээжийн дугаар	Дээжийн нэр	Цувралын дугаар	Үйлдвэрлэсэн улс	Бүтээгдэхүүний хүчинтэй хугацаа	Дээжийн тоо хэмжээ
14072	Гүний худгийн ус		Монгол Улс	Тодорхойгүй	2.5 л

Хүлээн авсан огноо	Шинжилгээ дуусгасан огноо	Хэвлэсэн огноо
2022 он 06 сар 02 өдөр	2022 он 06 сар 10 өдөр	2022 он 06 сар 13 өдөр

Дээжийн дугаар	Шинжилгээний аргын стандарт	Шинжилсэн үзүүлэлтийн нэр, хэмжих нэгж	Шаардлага	Шинжилгээний дүн
14072	MNS ISO 6222:1998	*ББЕТ*	1мл-т 100-аас ихгүй	ББЕТ 0
	MNS ISO 9308-1:1998	Гэдэсний бүлгийн нян	100 мл-т илрэхгүй	Гэдэсний бүлгийн нян илрээгүй
	MNS ISO 19250:2017	*Salmonella spp*	25мл-т илрэхгүй	Salmonella spp илрээгүй
	MNS ISO 7150:2006	Аммони (**)	1,5 мг/л ихгүй	0,01 мг/л
	ЭАХХСХЛ 7.2.82	Кальци (**)	100 мг/л ихгүй	5,21 мг/л
	ЭАХХСХЛ 7.2.86	Магни (*) (**)	30 мг/л ихгүй	1,46 мг/л
	MNS ISO 7890-3:2004	Нитрат (**)	50 мг/л ихгүй	8,74 мг/л
	MNS 6779:2019	Нитрит (**)	1,0 мг/л ихгүй	0,011 мг/л
	MNS ISO 10523:2001	pH (**)	6,5-8,5	8,26
	MNS 6271:2011	Сульфат (**)	500 мг/л ихгүй	28,64 мг/л
	MNS 6778:2019	Хатуулаг (**)	-	0,38 мг-экв/л
	MNS 4424:2005	Хлорид (**)	350 мг/л ихгүй	27,06мг/л
	MNS 4423:1997	Хуурай үлдэгдэл	1000 мг/л ихгүй	276 мг/л
	MNS ISO 7888:1990	Цахилгаан дамжуулах чанар	1,0 мСм/см ихгүй	0,489 мСм/см

"(*) Энэхүү үзүүлэлт нь MNAS-аар (Mongolian National Accreditation System) итгэмжлэгдээгүй байна."
"(**) Энэхүү үзүүлэлт нь ANAB-аар (ANSI-ASQ National Accreditation Board) итгэмжлэгдсэн байна."

Санал тайлбар:

ХЯНАСАН: АХЛАХ ШИНЖЭЭЧ /Э.ШИНЭ-ОД/

АХЛАХ ШИНЖЭЭЧ /П.БИЛГҮҮН/

БАТАЛСАН: ЛАБОРАТОРИЙН ЭРХЛЭГЧ: /Б.ЦОГТГЭРЭЛ/

ЛАБОРАТОРИЙН ЭРХЛЭГЧ: /Ц.БОЛОРЦЭЦЭГ/

Энэ шинжилгээний дүн нь зөвхөн шинжилгээ хийсэн дээжинд хамаарна.
Шинжилгээний дүнг лабораторийн зөвшөөрөлгүй хуулбарлахыг хориглоно

ШИНЖЛЭХ УХААНЫ АКАДЕМИ
ГАЗАРЗҮЙ - ГЕОЭКОЛОГИЙН ХҮРЭЭЛЭН УСНЫ
ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ЛАБОРАТОРИ

Усны химийн шинжилгээний тодорхойлолт

Сорьц авсан: 2022 оны 05 сарын 31 өдөр
Шинжилгээ хийсэн: 2022 оны 06 сарын 03 өдөр
Сорьц авсан газрын нэр:Өмнөговь, Ханбогд сум, Цагаанхад, Хайрхан баг

Сорьц шинжлүүлсэн байгууллага, хувь хүн: "Цагаан Дэлгэрэх Өргөө" ХХК

Солбицол: X= Y= Гүн: Ундарга:

Уст цэгийн төрөл ба дугаар: худаг

Тодорхойлсон нь:

Анион	$1дм^3$ -д байгаа			Катион	$1дм^3$ -д байгаа		
	мг	мг-экв	мг-экв%		мг	мг-экв	мг-экв%
Cl^-	44.4	1.25	24.6	Na^++K^+	107.2	4.66	91.6
SO_4^{--}	40.0	0.83	16.4	Ca^{++}	6.4	0.32	6.3
NO_2^-	0.0	0.00	0.0	Mg^{++}	1.2	0.10	2.0
NO_3^-	0.2	0.00	0.1	NH_4^+	0.0	0.00	0.0
CO_3^{--}	0.0	0.00	0.0	Fe^{++}	0.0	0.00	0.0
HCO_3^-	183.0	3.00	59.0	Fe^{+++}	0.1	0.01	0.1
Дүн	267.6	5.09	100.0	Дүн	114.9	5.09	100.0

HCO_3^- ийн хагасыг хассан анион катионуудын нийлбэр: 291.0 $мг/дм^3$

Анион катионуудын нийлбэр: 382.5 $мг/дм^3$

Ерөнхий хатуулаг 0.42 $мг\text{-}экв/дм^3$

pH:7.65

EC: 454 µS/cm
TDS: 272 ppm

Исэлдэх чанар 3.04 $мг/дм^3$

Физик шинж чанар

Тунгалаг: 30 см
Өнгө: үгүй
Үнэр: үгүй
Амт: ***
Тунадас: үгүй
Булингаршил: 1.32 NTU

Усны найрлагын томъёо: $M_{0.38} \frac{HCO_3^- 59\ Cl^- 25\ SO_4^{2-} 16}{Na^+ + K^+ 92}$

Дүгнэлт

Химийн бүрэлдэхүүнээрээ гидрокарбонатын, натрийн бүлгийн, 1-р төрлийн, чанарын хувьд цэнгэг, маш зөөлөн ус байна. Шинжилсэн химийн үндсэн үзүүлэлтүүд нь "Ундны ус. Эрүүл ахуйн шаардлага, чанар, аюулгүй байдлын үнэлгээ MNS 0900:2018" стандартын шаардлага хангаж байна.

Жич: Энэхүү уст цэгээс сорьц авах үйл явцыг шинжлүүлсэн байгууллага, хувь хүн хариуцан гүйцэтгэсэн болно.

Шинжилгээг
Хийсэн: Химич, Магистр (M.Sc) ________ /Т.Энхжаргал/
Хянасан:УШЛабораторийн эрхлэгч: Доктор (Ph.D) ________ /Б. Одсүрэн/

“ЭРДЭМ-ИРЭЭДҮЙ ХАМТЛАГ” ТББ

УСНЫ ХИМИЙН ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ

Сорьц авсан газрын нэр...Өмнөговь Ханбогд сум.Номгон 1-рбаг.Цагаан хадны

Уст цэгийн дугаар ба төрөл....Гүний худаг-1.гүн-100 м .Ст.т-

Сорьц авсан хугацаа 20221.03.01

Шинжилгээ хийсэн хугацаа … 2021.03.11

Шинжилгээ хийлгэж байгууллага........ Цагаан дэлгэрэх өргөөХХК.

Катионууд	Литрт байгаа			Анионууд	Литрт байгаа		
	Мг	мг-экв	мг-экв%		Мг	мг-экв	мг-экв%
Na+K+	98.2	4.27	81.80	Cl^-	35.5	1.00	19.16
Ca_2+	8,0	0.40	7.66	SO_4^{2-}	68.2	14.20	27.20
Mg_2+	6.7	0.55	10.54	NO_2^-	0,02		
NH_4+	0.03			NO_3^-	0,05		
Fe_2+	и/г			CO_3^{2-}	и/г		
Fe_3+	0,02			HCO_3^-	170.8	2.80	53.64
Дүн	113.1	5.22	100	Дүн	274.5	5.22	100

∑A+K(мг/л) =387.6

pH..................6.04

Хатуулаг/ерөнхий/........0.95 мг-экв/л

Үүнээс тогтмол............. мг-экв/л

арилах.............................0.95 мг-экв/л

Хуурайүлдэгдэл(мг/л)............398.6

TDS. мг/л...............................249.0

Исэлдэх чанар/перманганатын/

мг-О/л...................................

Идэмхий нүүрс хүчилийн хий

Чөлөөт нүүрс хүчлийн хий (CO2)

Конд(mS/cm)……………....425.0

Физик чанар

Өнгө.......үгүй

Амт.........

Үнэр........ үгүй

Тунгалаг..........Тунгалаг

Температур...................

Тунадас............нилээд шороон

“ЭРДЭМ-ИРЭЭДҮЙ ХАМТЛАГ” ТББ

Курловын томъёо

$$M_{0,3}\frac{HCO_3 53.6\ SO_4 27.2\ Cl\ 19.2}{Na\ 81.8\ Mg\ 10.5}$$

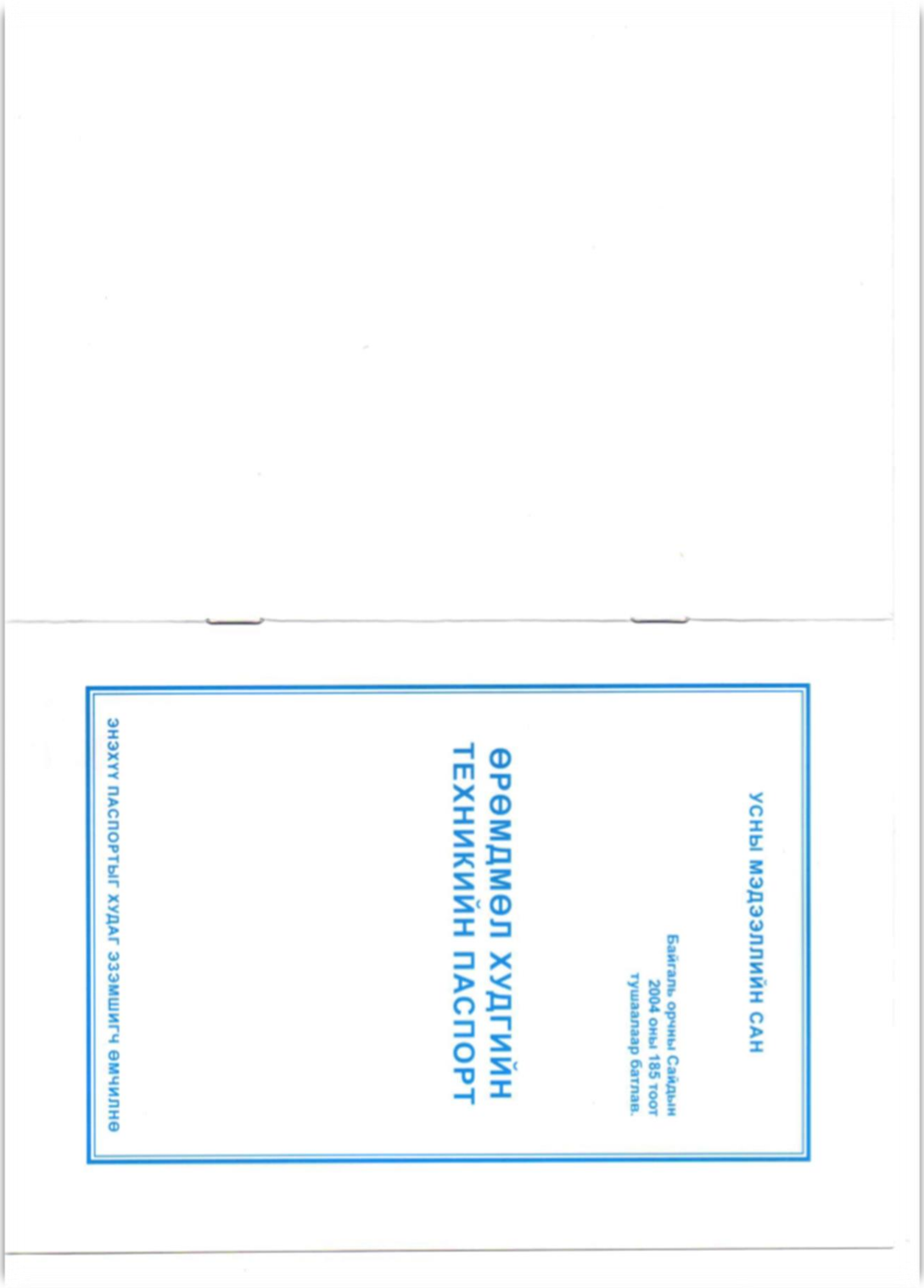
Дүгнэлт

Гидрокарбонат-сульфат,ангийн,натрийн бүлгийн I төрлийн.найрлагатай саармаг орчинтой,цэнгэг,хэт зөөлөн ус болохын хамт бохирдолтыг тодорхойлогч нэгдлүүд өчүүхэн илэрсэн байна.
Худгийн ус MNS-0900:2018 стандартын заалтыг хангаж байна.Өөрөөр унд-ахуйн хэрэгцээнд тохирно

Шинжилгээ хийж дүгнэлт бичсэн:

Химич .... /Г.Туваанжав

Хавсралт 4



УСНЫ МЭДЭЭЛЛИЙН САН

Байгаль орчны Сайдын
2004 оны 185 тоот
тушаалаар батлав.

ӨРӨМДМӨЛ ХУДГИЙН
ТЕХНИКИЙН ПАСПОРТ

ЭНЭХҮҮ ПАСПОРТЫГ ХУДАГ ЭЗЭМШИГЧ ӨМЧИЛНӨ

Сум, дүүрэг, хороо Өм. Ханбогд сум Ноён баг
Эзэмшигч иргэн, байгууллагын нэр "Цагаан дэлгэрэх ордоо" ХХК
Өрөмдмөл худгийн

Улсын №
Байршиж буй газар Ханбогд сум Ноён I баг "Цагаан хад"

Ус ашиглах гэрээний №
Ус ашиглах эрхийн бичгийн №

Худаг гаргасан /аж ахуйн нэгж/ "Эхний эхэн" ХХК

Захирал О. Хүрэлбаатар
2021 он 03 сар 15 өдөр

Баталгаажуулсан:
Өмнөговь аймаг /нийслэлийн/-ийн Байгаль орчны албаны

Тамга

Дарга

2021 он 03 сар 11 өдөр

ХУДГИЙН БАЙРШЛЫН СОЛБИЦОЛ

Уртраг: N: 42° 45, 953"
Өргөрөг: E - 107° 22, 948"
Үнэмлэхүй өндөр: 1100 м,

Аймгийн код	Аймгийн код	Худгийн зориулалтын код

Өмнөговь аймгийн, хотын Ханбогд сумын, дүүргийн, хорооны, байгийн Ноён I баг "Цагаан хад" гэдэг газарт, ахуйн хэрэгцээг-д зориулан Улаанбаатар хот аймгийн, /хотын/ "Эхний эхэн" компанийн Ц. Ганзориг менежер ахлагчтай анги, бригад POWER 6000 маркын станокоор хуурай цохилтын аргаар аргаар уул худгийн цооногийг 2021 оны 01 сар 10 өдөрөөс 2021 оны 03 сар 10 өдөр хүртэл өрөмдөж гаргав.

I.ЦООНОГИЙН БҮТЭЦ, ЗОХИОМЖ

1. Цооногийн гүн ....100.... м
2. Усны тогтсон түвшин (статик) ....35.... м
3. Цооногийн ашиглалтын усны ундарга ....3,8 л/с.... м
4. Цооногийн өрөмдсөн диаметр
   ...00... м-ээс ...21... м хүртэл ...219Ø... мм
   ...00... м-ээс ...100... м хүртэл ...159Ø... мм
   .... м-ээс .... м хүртэл .... мм

5. Уст үеийн байрлал:
   Нэгдүгээр үе ...35... м-ээс ...36... м
   Хоёрдугаар үе ...60... м-ээс ...65... м
   Гуравдугаар үе .... м-ээс .... м

6. Цоонгийн бэхэлсэн суултын яндан:
   Диаметр= ...219... мм ...00... м-ээс ...18... м
   Диаметр= ...159... мм ...00... м-ээс ...100... м
   Диаметр= .... мм .... м-ээс .... м

7. Шүүрийн хийц зохиомж:
   Шүүрийн яндангийн нүхний диаметр............ мм
   1 уртааш м-т оногдох нүхний тоо .... ширхэг
   Шүүрийн диаметр ...159Ø... мм
   Шүүрийг ороосон утасны диаметр .... мм
   Шүүрийг ороосон торны ....
   Шүүрийн яндангийн нийт урт ...100 м...

Үүнд:

Шүүрийн дээд хэсгийн урт .... м .... мм-ээ .... м
Ажлын хэсгийн урт....... м .... мм-ээ .... м
Дүлий хэсгийн урт ...00... м ...159... мм-ээ ...25... м
Ажлын хэсгийн урт ...35... м ...159... мм-ээ ...80... м
Дүлий хэсгийн урт .... м .... мм-ээ .... м
Ажлын хэсгийн ур....... м .... мм-ээ .... м

8. Яндангийн араар дүүргэсэн хайрга:
9. Цооногт .... м-ээс .... метр хүртэл
   .... м-ээс .... м хүртэл
   цементац (тампонаж) хийв.

10. Шавхалтыг 2021 оны 01 сарын 20 өдрийн 10 цагаас 01 сарын 20 өдрийн 14 цаг хүртэл 4 цаг хийв. Шавхалтыг INGERSOL 900 маркын насосоор ...100... м-с гүнд насосыг суулгаж .... маркын компрессороор ...[illegible]... м ус өргүүр яндант .... м гүнд суулгаж .... м хий дамжуулах янданг .... м усны түвшин хэмжигч янданг .... м гүнд тус тус суулгаж гүйцэтгэв.

I.Түвшин бууралт .... метр ундарга .... л/с
II. Түвшин бууралт .... метр ундарга .... л/с
III. Түвшин бууралт .... метр ундарга .... л/с
тус тус байна.

II. ЦООНОГИЙН ЗҮСЭЛТ

Масштабб см:м	Үеийн ул хүртлэх гүн (м)	Геологийн зүсэлт	Чулуулгийн бичлэг, геологийн насны индекс	Хийц зохиомж	
				Суултын шүүрийн яндангийн байрлал	Суулгасан гүн, м
			00-18 м [illegible] шавар; 18-35 м цагаан өнгийн шавар 35 м-с эхлэн [illegible] ([illegible]); 100 м хүртэл цагаан өнгийн шавар (65 м [illegible])		00-18 м 219 Ø ган хоолой; 00-100 м 159 Ø ган хоолой; 35-75 м 159 Ø-н хоолой шүүлтүүр; 0,5 мм-н [illegible] [illegible]; [illegible] 40 мм; [illegible]; ([illegible] 85 м [illegible])
			Гүн-100 м		

III. ЦООНОГИЙН ЗҮСЭЛТ

1. Шинжилгээ хийсэн он, сар, өдөр 2021.03.11

Үзүүлэлтүүд	Уст үеийн № ба интервал		
	№ .... м	№ .... м	№ .... м
дээж авсан			
Лабораторт өгсөн			

2. Физикийн шинж чанар:

Үзүүлэлтүүд	Уст үеийн № ба интервал		
	№ .... м	№ .... м	№ .... м
Өнгө	үгүй		
Үнэр	үгүй		
Амт	үгүй		
Тунгалаг чанар	тунгалаг		
Тунадас	бүүхэн		
Булингар	үгүй		
Температур C^0			

3. Химийн найрлага:

Үзүүлэлтүүд	Нэгж хэмжээ	Уст үеийн № ба интервал		
		№ ..... м	№ ..... м	№ ..... м
PH (идэвхит урвал)		6,04		
CO_2 (Чөлөөт)	мг/л	н/л		
CO_2 (түрэмгий)		н/л		
H_2S (хүхэрт устөрөгч)		н/л		
SiO_2 (Цахиурын 2 исэл)		т/л		
Исэлдэх чанар O_2		т/л		
Хуурай үлдэгдэл 180°C		298,6		
Ерөнхий хатуу	мг, экв/л	0,95		
Арилгах хатуу		0,95		
Тогтмол хатуу		-		

Анионууд	Уст үеийн № ба интервал					
	№ .... м		№ .... м		№ .... м	
	мг/л	мг, экв/л	мг/л	мг, экв/л	мг/л	мг, экв/л
CL	35,5	1,00				
SO_4	68,2	1,42				
CO_3	u/i					
HCO_3	170,8	2,80				
NO_2	0.02					
NO_3	u/i					
Дүн	274,5	5,22				

Катионууд	Уст үеийн № ба интервал					
	№ .... м		№ .... м		№ .... м	
	мг/л	мг, экв/л	мг/л	мг, экв/л	мг/л	мг, экв/л
(Na+K)	98,2	4,27				
NH_4	0.2					
Ca	8,0	0,40				
Mg...	6,7	0,55				
Fe...	u/i					
Fe...	0.05					
Дүн	113,1	5,22				

4. Бактерлогийн шинжилгээ:

Уст үеийн № ба интервал	Дээж авсан он, сар, өдөр	Шинжилсэн усны 1см^3 дахь нянгийн тоо	Шинжилсэн усны хэмжээ	Коли-индекс

5. Усны химийн шинжилгээ хийсэн байгууллага
Эрдэм шинжилгээний хамтлаг ТББ-ын лаборатори

6. Усны бактерлогийн шинжилгээ хийсэн байгууллага
....

7. Усны хими бактерлогийн шинжилгээний дүгнэлт, хүн малын ундаанд хэрэглэж болох эсэх
Гидрокарбонатын ангийн натрийн бүлгийн I төрлийн сэрүүн [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] байна [illegible] MNS-0900:2018 [illegible] заалтыг хангаж байна. [illegible] хүн [illegible] тохиромжтой

Химийн шинжилгээ хийсэн (химич)..................

Тэмдэг

Лабораторийн эрхлэгч..................

IV. ХУДГИЙН БАРИЛГА ТӨХӨӨРӨМЖ

1. Худагт ......DA YAN...... маркын ус өргөгч, ... маркын хөдөлгүүр тавив.
   Насосыг .... м гүнд байрлуулав.
   Ус өргөгч яндангийн диаметр 40 мм, урт нь 85 м
   Насосын штангийн диаметр 132 мм, урт нь 1,8 м
   Ус өргөгч төхөөрөмжийг угсарсны дараа 2 цаг зүгшрүүлэх шавхалт хийхэд усны ундарга 3,8 л/сек болов.

2. Насос станцын барилгын талбай ...2,4×2,4... м²
   (контейнер) [illegible]

3. Усны резервуарын багтаамж .... м³
   хийсэн материал ....

V. ХУДГИЙН ӨРТӨГ

1. Өрөмдлөгийн үнэ .... төг
2. Насос станцын барилгын үнэ .... төг
3. Тоног төхөөрөмжийн үнэ .... төг

Бүгд 25000'000 төг

Өрөмдмөл худгийг 2021 оны 03 сарын 15 өдөр ...тоот Актаар комиссын дарга .... гишүүд [illegible] нарын бүрэлдэхүүнтэй комисс [illegible] иргэн, компани, байгууллагын нэрийн өмнөөс ашиглалтанд хүлээлцүүлэв.

Паспортыг хөтөлсөн:
[illegible] албан тушаалтай
О. [illegible] /

БАТЛАВ:
"ХҮСЛЭНХИЙМОРЬ" ХХК-ИЙН
ЗАХИРАЛ М.ЭНЭРЭЛ

БАТЛАВ:
"ЦАГААН ДЭЛГЭРЭХ ӨРГӨӨ" ХХК-ИЙН
ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ Э.НОМИНГУА

АХУЙН ХОРТОН ШАВЖ УСТГАЛ, АРИУТГАЛ ХАЛДВАРГҮЙЖҮҮЛЭЛТИЙН АЖИЛ ГҮЙЦЭТГЭХ ГЭРЭЭ

2021 он 06 дугаар сарын 07 №.....21/15........ Улаанбаатар хот

Нэг талаас: Өмнөговь аймаг, Цогтцэций сум, 3-р баг, Цагаан-Овоо, 2-р өргөлтийн насоссын зүүн талд, ажилчдын хотхон 104 тоот хаягт байрлах 3641856 тоот регистерийн дугаартай "**Цагаан дэлгэрэх өргөө**" ХХК /цаашид **"Захиалагч"** гэх/ түүнийг төлөөлж Гүйцэтгэх захирал албан тушаалтай Эрдэнэбат овогтой Номингуа /Утас- 80088120/,

Нөгөө талаас: Өмнөговь аймаг, Даланзадгад сум, 2-р баг, Хан уулын 1-17 тоот хаягт байрлах 3622177 тоот регистерийн дугаар, АУХ-10/15/10 тоот тусгай зөвшөөрлийн гэрчилгээний дугаартай **"Хүслэн хийморь"** ХХК /цаашид **"Гүйцэтгэгч"** гэх, хамтад нь **"Талууд"** гэх/ түүнийг төлөөлж захирал М.Энэрэл нарийн хооронд Өмнөговь аймаг Ханбогд сум, Хайрхан баг, Цагаан хад суурьшлын бүсэд байрлах "Ажилчдын хотхон"-нд халдварт өвчин гарахаас урьдчилан сэргийлэх зорилгоор ахуйн шавж, мэрэгч устгал, ариутгал, халдваргүйтгэлийн талаар дараах нөхцөл болзолтойгоор харилцан тохиролцож энэхүү гэрээг байгуулав.

НЭГ. ЕРӨНХИЙ ЗҮЙЛ

1.1 Энэхүү гэрээг Монгол Улын Эрүүл мэндийн тухай хуулийн 8 дугаар бүлгийн 44 дүгээр зүйлийн 44.1.4-т заасны дагуу ажилчдын хөдөлмөр, ахуйн нөхцөлийг эрүүлжүүлэх, халдварт өвчин гарч тархахаас сэргийлэх.

1.2 Монгол Улсын Эрүүл ахуйн тухай хуулийн 4 дүгээр бүлгийн 13 дугаар зүйлийн 13.1.7 дахь заалт/халдварт болон халдварт бус өвчин, мэргэжлээс шалтгаалсан өвчин, үйлдвэрлэлийн осол, гэмтлээс урьдчилан сэргийлэх;/-ын дагуу халдварт өвчин гарах тархахаас сэргийлэх, ажилчдын ая тухтай амьдарч ажиллах нөхцлийг бүрдүүлэх зорилгоор энэхүү гэрээг байгуулав.

ХОЁР. ГЭРЭЭ БАЙГУУЛСАН ХУГАЦАА, АЖЛЫН ХӨЛС

2.1 Энэхүү гэрээг талууд гарын үсэг зурж баталгаажуулсан өдрөөс буюу 2021 оны 06 дугаар сарын 07-ны өдрөөс эхлэн 2023 оны 06 дугаар сарын 07-ны өдөр хүртэл 2 жилийн хугацаатайгаар байгуулав.

2.2 Ариутгал халдваргүйтгэлийг хоёр тал цаг хугацаагаа харилцан тохиролцож **улиралд нэг удаа буюу жилд 4 удаа** хийнэ.

2.3 Гэрээний үнэ нь Гэрээт ажил хийгдэх тухай бүр гүйцэтгэлээр тодорхойлогдоно.

2.4 Ариутгал, халдваргүйжүүлэлт хийхтэй холбогдуулан дараах гол нөхцөлүүдийг харилцан тохиров.

2.4.1 Урьдчилан сэргийлэх халдваргүйтгэл, шавьж мэрэгчийн устгалд хамрагдах нийт талбайн хэмжээг захиалагч тал гэрээний дагуу үйлчилгээ хийхэд тухай бүр тодорхойлох бөгөөд талбайн хэмжээнээс үл хамааран халдваргүйтгэл, шавьж мэрэгч устгалын ажлын нэгж үнэлгээний хөлс тогтмол **1м²талбайг=400төгрөгөөр, монгол гэр=12,000 /НӨАТ орсон/** тооцож тохиролцов.

2.4.2 Урьдчилан сэргийлэх халдваргүйтгэл, шавьж устгалын үйлчилгээнд хамрагдах нийт Гэр /67 ширхэг, 9 ширхэг контейнер байна.

2.4.3 Гүйцэтгэгч тал ажлаа бүрэн гүйцэтгэж дуусгавар болгон Захиалагч талд хүлээлгэн өгсны дараа Захиалагч тал гүйцэтгэгчийн нэхэмжлэхийг үндэслэн гэрээний нэг удаагийн үйлчилгээний төлбөрийг шилжүүлэх бөгөөд Гүйцэтгэгч тал НӨАТ-н баримтыг тухай бүр өгөх үүрэгтэй ба энэхүү үүргээ биелүүлэхгүй бол төлөлт хийх үнийн дүнгээс суутгал хийнэ.

ГУРАВ.ТАЛУУДЫН ЭРХ, ҮҮРЭГ

3.1 Гүйцэтгэгчийн эрх, үүрэг

3.1.1 Гүйцэтгэгч нь гэрээт ажлыг гэрээнд заасан хугацаанд багтаан мэргэжлийн өндөр түвшинд, чанартай, бүрэн хийж гүйцэтгэнэ.

3.1.2 Байгууллага, ААНэгжид халдваргүйтгэл, болон шавьж мэрэгч устгалын ажлыг бүрэн хэмжээгээр, Улсын бүртгэлд бүртгэгдсэн хор, бодисоор мэргэжлийн өндөр түвшинд хийж үйлчилнэ.

3.1.3 Хамрагдвал зохих талбайг бүрэн хэмжээгээр хамруулан хийсэн тохиолдолд гомдлыг бүрэн хариуцна.

3.1.4 Халдваргүйтгэл, шавьж, мэрэгч устгалын үйлчилгээг тухайн үед нийлүүлэгч компаниудын оруулж ирсэн Монгол Улсад хэрэглэхийг зөвшөөрсөн хор, бодисоор хийнэ.

3.1.5 Гүйцэтгэгч нь ариутгал халдваргүйтгэлийн талаарх баримталбал зохих заавар, дүрэм журмын дагуу ажиллах ба үүргээ биелүүлээгүйгээс үүсэх аливаа хариуцлагыг гүйцэтгэгч өөрөө бүрэн хүлээнэ.

3.1.6 Гэрээт ажил гүйцэтгэх газарт ажиллахдаа хөдөлмөр хамгаалал, аюулгүй ажиллагааны дүрэм, зааврыг бүрэн хангаж ажиллах ба энэ үүргээ биелүүлээгүйгээс үүсэх аливаа хариуцлагын асуудлыг Гүйцэтгэгч тал өөрөө хүлээнэ.

3.1.7 Гүйцэтгэгч нь ариутгал халдваргүйтгэлийн ажлыг бүрэн гүйцэд хийж гүйцэтгэсны дараа хийсэн ажлын тайлан, ашигласан бодис түүний орц найрлагны талаарх тайланг Захиалагч талд тайлагнан өгөх үүрэгтэй.

3.2 Захиалагч байгууллагын эрх, үүрэг:

3.2.1 Халдваргүйтгэл, устгалын графикийг хамтран гарган, түүнийг хэрэгжүүлэхэд үйлчлэгч байгууллагатай хамтран идэвхтэй оролцоно.

3.2.2 Гүйцэтгэгч байгууллагын зөвлөмжийн дагуу өөрийн байгууллага дээрээ бэлтгэл ажлыг хангана.

3.2.3 Халдваргүйтгэл, шавьж устгалын өмнө их цэвэрлэгээ хийж, байрны хонгил болон шаардлагатай талбайг ус чийггүй болгоно.

3.2.4 Устгал, халдваргүйтгэлийн ажлын хөлсийг 2.7 дугаар зүйлд заасны дагуу үйлчлэгч байгууллагын нэхэмжлэхээр харилцах дансанд шилжүүлэх, эсвэл бэлэн мөнгөөр цаг хугацаанд нь төлөх үүрэгтэй.

3.2.5 Устгал, халдваргүйтгэлд обьектийнхоо талбайг бүрэн хамруулна.

ДӨРӨВ. АЖЛЫН ҮР ДҮН ХҮЛЭЭЛЦЭХ

4.1 Гүйцэтгэгч нь Гэрээт ажлыг бүрэн хийж гүйцэтгэн шинжилгээний хариуны хамт Захиалагчид хүлээлгэн өгөх ба талууд хамтран шилгаж акт үйлдэнэ. Акт үйлдээгүй бол хүлээн авсанд тооцохгүй.

4.2 Гэрээт ажлын үр дүн нь Монгол Улсад мөрдөгдөж буй холбогдох хууль тогтоомж, дүрэм, журам, стандартын шаардлагад бүрэн нийцсэн байна.

4.3 Хэрэв гүйцэтгэсэн ажил нь гэрээнд заасан шаардлагад нийцээгүй, чанар буюу доголдолтой гүйцэтгэсэн нь шалгах явцад илэрсэн бол Гүйцэтгэгч нь тухайн доголдлыг Захиалагчаас тогтоосон хугацаанд үнэ төлбөргүй өөрийн зардалаар арилгах үүрэгтэй ба ийнхүү арилгах хүртэл Захиалагч гүйцэтгэсэн ажлыг хүлээн авахгүй.

ТАВ. ХАРИУЦЛАГА

5.1 Гүйцэтгэгч нь гэрээт ажлыг гэрээнд заасан хугацаанд гүйцэтгээгүй бол ийнхүү хэтрүүлсэн хоног тутамд гүйцэтгээгүй үүргийн үнийн дүнгийн 0.5 хувьтай тэнцэх хэмжээний алдангийг Захиалагчид төлнө.

5.2 Гүйцэтгэгчийн хийж гүйцэтгэсэн Гэрээт ажил нь Монгол Улсад мөрдөгдөж буй холбогдох хууль тогтоомж, дүрэм, журам, стандартын шаардлагад нийцээгүй, Гүйцэтгэгч нь шаардлагын дагуу доголдлыг арилгаагүй бол үүний улмаас Захиалагчид учирсан шууд болон шууд бус аливаа хохирол (тухайн доголдлыг арилгах Гүйцэтгэгчийг сонгох, доголдол арилгахтай холбогдох ардал, үүний улмаас хугацаа хэтэрсэн хохирол г.м.), Захиалагчийн бусдын өмнө хүлээсэн үүрэг, амлалтаас үүсэх хариуцлагыг Гүйцэтгэгч тал үл маргах журмаар бүрэн хариуцна.

ЗУРГАА. ХОЁР ТАЛЫН ХҮЛЭЭХ ҮҮРЭГ

6.1 Гэрээнд хоёр тал гарын үсэг зурж, тамга тэмдэг дарснаар гэрээ хүчин төгөлдөр болох бөгөөд уг эрхийн актыг 3 хувь үйлдэнэ.

6.2 Гэрээний хугацаа дууссан нөхцөлд 2 тал харилцан тохиролцож гэрээг сунгах асуудлыг шийдвэрлэнэ.

ГЭРЭЭ БАЙГУУЛСАН:

Захиалагчийг төлөөлж:	Гүйцэтгэгчийг төлөөлж:
Гүйцэтгэх захирал:	Менежер:
Э.Номингуа	Э.Наранчимэг
....	....
Утас: 80088120	Утас:70530477, 88667006

МОНГОЛ УЛС
MONGOLIA

ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ

ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН ЧИГЛЭЛЭЭР МЭРГЭЖЛИЙН
ҮЙЛ АЖИЛЛАГАА ЭРХЛЭХ ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРӨЛ
SPECIAL PERMIT TO CONDUCT PROFESSIONAL
ACTIVITIES IN MEDICAL FIELD

0009014

ГЭРЧИЛГЭЭ
CERTIFICATE

Олгосон **2022** он **08** сар **29** өдөр
(year) (month) (date)

Дугаар № **АУХ-22/14/142**
(number)

Байгууллагын нэр **"ЦОГ ӨРНӨХ ГОВЬ" ХХК.**
(Name of organization)

Үйл ажиллагааны чиглэл **Ахуйн шавж, мэрэгч устгал, халдваргүйжүүлэлтийн үйл ажиллагаа**
(Type /field/ of activity)

Үйл ажиллагаа явуулах нутаг дэвсгэр **Өмнөговь аймаг. Цогтцэций сум**
(Permited territory)

Байгууллагын албан ёсны хаяг **ӨМ.ЦЦ сум. 3-р баг. Цагаан уул овоо 2-р өргөлтийн насос худгийн зүүн талд ажилчдын хотхон**
(Address of organization)

Улсын бүртгэлийн гэрчилгээний дугаар **1111016349**
(State registration number)

Гадаадын хөрөнгө оруулалттай аж ахуйн нэгжийн гэрчилгээний дугаар ____________
(Number of certificate of foreign incorporated company)

Гэрчилгээ **2025** он **08** сар **29** өдөр хүртэл хүчинтэй.
(certificate) (year) (month) (date) (valid)

КОМИССЫН ДАРГА
(Chairman of the Commission)

Гарын үсэг ________ /нэр **Ц.Бадамцэрэн** /
(Signature) (chairman's name)

ХОГ ТЭЭВЭРЛЭЛТИЙН ГЭРЭЭ

2022 оны 06 дугаар
Сарын 23-ны өдөр №Ханбогд сум

Нэг.Нийтлэг үндэслэл

Нэг талаас **"Ханбогд хот тохижилт"ОНӨААТҮГазар** түүнийг төлөөлөн захирал Догь овогтой **ЭРХЭМБААТАР** /цаашид "Гүйцэтгэгч"гэх/ нөгөө талаас **3641856** регистрийн дугаартай **"Цагаан дэлгэрэх өргөө "** ХХК-ий .... дугаар бөмбөлөгийг төлөөлж Захирал **Ганболд** овогтой **Мөнхзул** /цаашид "Захиалагч" гэх/ нар Монгол улсын хог хаягдлын тухай хууль, үндэслэн харилцан тохиролцож энэхүү гэрээг байгуулав.

1.1. Энэхүү гэрээ нь хогийг ачиж, тээвэрлэх, уг үйлчилгээг зохицуулахад чиглэгдэнэ.

Хоёр. Гэрээний хугацаа

2.1. Гэрээний хугацаа 2022 оны 06 дугаар сарын 23 -ны өдрөөс эхлэн 2023 оны 06 дугаар сарын 23 ны өдөр хүртэл 1 жил хүчинтэй.

Гурав. Захиалагчийн эрх үүрэг

Захиалагч дор дурдсан эрх эдэлж, үүрэг хүлээнэ.

3.1. Хог тээвэрлэгч байгууллагын хог ачиж, тээвэрлэх үйл ажиллагаанд хяналт тавих.

3.2. Төлбөрийг жилд 2 удаа хувааж төлнө.Гэрээ байгуулахад 6 сарын төлбөрийг урьдчилан төлсөнөөр гэрээ баталгаажна.

3.3.. Захиалагч нь хог хаягдалын ачилтыг хариуцах ба төлбөрийг төлсөнөөр гүйцэтгэгч хог хаягдалыг тээвэрлэнэ

3.4. Захиалагагч нь хогийг ил задгай болон ухсан нүхэнд асгахгүй ба зориулалтын хуванцар сав,поошиг зэрэгт хийсэн байна.Хогийг ухсан нүхэнд хийхийг хориглоно.

3.5. Хууль тогтоомжинд заасан бусад эрх эдэлж,үүрэг хүлээнэ.

Дөрөв. Гүйцэтгэгчийн эрх үүрэг

Гүйцэтгэгч нь дор дурдсан эрх эдэлж, үүрэг хүлээнэ.

4.1.Захиалагч байгууллагын хог хаягдлыг **сард хоёр удаа тээвэрлэх**;

4.2. Тээвэрлэсэн хог хаягдлыг төвлөрсөн цэгт тээвэрлэж, хогийн төвлөрсөн цэгийн дотоод журмыг чанд сахих;

4.3. Машин техникийн бүрэн бүтэн байдлыг хангаж, машин техник эвдэрсэн тохиолдолд хог ачиж цуглуулах хуваарийг алдагдуулахгүй байлгах зорилгоор сэлгэн ажиллуулах машин техникийн бэлэн байдлыг хангах;

4.4. "Хог хаягдлын талбайн хураамж болон үйлчилгээний төлбөрийн хэмжээ тогтоох тухай"" тогтоолд заасан үнийн тарифаар үйлчлэх

4.5. Хууль тогтоомжинд заасан бусад эрх эдэлж, үүрэг хүлээнэ.

Тав. Төлбөр тооцоо

5.1. Гүйцэтгэгч нь төлбөрийг захиалагчид нэхэмжлэл хүргүүлэх;
5.2.Захиалагч нь үйлчилгээний төлбөрийг 2 ачилт буулгалт хөлс болон шатахуун орсон үнэ 1 сарын 330000 (гурван зуун гучин мянга,НӨАТ орсон)төгрөг буюу 6 сарын төлбөр болох 1,980,000 төгрөгийг **Төрийн банк**ны **<u>Ханбогд хот тохижилт ОНӨААТҮГ</u>** нэртэй **<u>211000143144</u>** тоот дансанд шилжүүлж байна.
5.3. 1 бөмбөлөг 1,9800,000 төгрөг ба түүнээс дээш бөмбөлөгтэй тохиолдолд тус бүр дээр төлбөр тооцож гэрээ хийгдэнэ.

Зургаа.Давагдашгүй хүчин зүйлс

6.1. Гэнэтийн давагдашгүй хүчин зүйлийн улмаас Талуудын аль нэг нь гэрээнд заасан үүргээ биелүүлээгүй эсхүл зохих ёсоор биелүүлээгүй, биелүүлэх боломжгүй болсон тохиолдолд нөгөө талдаа ажлын 3 хоног дотор бичгээр мэдэгдэх ба энэ тохиолдолд үүрэг гүйцэтгэх хугацаа нь энэхүү нөхцөл байдал үргэлжлэх хугацаагаар хойшлогдоно.

6.2. Гэнэтийн давагдашгүй хүчин зүйлс бий болсон нь хуанлийн 1 сараас дээш хугацаагаар хойшлогдоно.

6.3. Гэнэтийн давтагдашгүй хүчин зүйлс гэдэгт гал түймэр, газар хөдлөлт, салхи шуурга, аянга цахилгаан, үер усны гамшиг, нийтийг хамарсан үймээн, эсэргүүцлийн хөдөлгөөн, төрийн эрх бүхий байгууллагын шийдвэр, хорио цээр зэрэг талуудын хүсэл зорилгоос үл хамаарах нөхцөл байдлыг ойлгоно.

Долоо.Бусад

7.1. Энэхүү гэрээнд тусгагдаагүй бусад асуудлыг Монгол Улсын холбогдох хууль тогтоомжийн дагуу зохицуулна.

7.2. Гэрээг 2 эх хувь үйлдэнэ.

7.3. Гэрээний хугацаа нөхцөл байдлын талаар өөрчлөлт оруулахаар бол хоёр тал 30 хоногийн өмнө урьдчилан мэдэгдэж, харилцан тохиролцож шийдвэрлэнэ.

7.4. Гэрээнд нэмэлт, өөрчлөлт оруулах асуудлыг талууд харилцан тохиролцож шийдвэрлэнэ.

ГЭРЭЭ БАЙГУУЛСАН:

Гүйцэтгэгч төлөөлж:	Захиалагч төлөөлж:
"Ханбогд хот тохижилт " ОНӨААТҮГазрын захирал ………………/Д.Эрхэмбаатар/ Утас: 88115997	("Цагаан дэлгэрэх өргөө")ХХК-ний захирал ……….(Г.Мөнхзул) Утас:

БАТЛАВ.

"ЦОГ ӨРНӨХ ГОВЬ ХХК"- НИЙ ЗАХИРАЛ

/........................./ Ө. ДАВААДУЛАМ

БАТЛАВ.

"ХАНБОГД ВЕЙСТ МЕНЕЖМЕНТ ЦЕНТР" ХХК-НИЙ ЗАХИРАЛ

/........................./ И.БЯМБА

Эмнэлгийн аюултай болон эрсдэлтэй хог хаягдлыг тээвэрлэх, Халдваргүйжүүлэх, устгах, аюулгүй болгох гэрээ

№

2022 оны 11 -р сарын 07 -ний өдөр Улаанбаатар хот

Нэг. Нийтлэг үндэслэл

1.1 Нэг талаас "ХАНБОГД ВЕЙСТ МЕНЕЖЕМЕНТ ЦЕНТР " ХХК /цаашид гүйцэтгэгч гэх/ төлөөлж Гүйцэтгэх Захирал албан тушаалтай Баянай овогтой Баянтогтох нөгөө талаас /цаашид захилагач гэх/-ыг Цог Өрнөх Говь ХХК-ийг төлөөлж Нягтлан бодогч албан тушаалтай Эрдэнэбат овогтой Мягмарсүрэн бид харилцан тохиролцож МУ-ын Иргэний хууль, Ахуйн болон үйлдвэрлэлийн хог хаягдлын тухай хууль, "Эрүүл мэндийн байгууллагын хог хаягдлыг ангилах, цуглуулах, хадгалах, тээвэрлэх, боловсруулах, устгах заавар" болон ЭМС-ын А/505 тоот тушаал, ЭМС-ын А/605 тоот тушаал, байгаль орчны холбогдох хууль, дүрэм журмыг үндэслэн энэхүү гэрээг байгуулав.

1.2 Энэхүү гэрээний зорилго нь гүйцэтгэгч тал нь захиалагчаас гарч байгаа аюултай болон эрсдэлтэй, халдвартай хог хаягдлыг гэрээнд заасан хугацаанд ачиж тээвэрлэх, халдваргүйжүүлж устгах, захиалагч тал нь гэрээнд заасан хугацаанд төлбөрийг төлөх болон байгууллага хоорондын ажлын уялдааг сайжруулж хариуцлагыг дээшлүүлэхэд оршино.

Хоёр. Захиалагч талын эрх үүрэг

2.1 Гүйцэтгэгч талаас гэрээгээр хүлээсэн үүргээ биелүүлэхийг шаардах

2.2 ЭМБ-аас гарч бйгаа аюултай болон эрсдэлтэй хог хаягдлыг цуглуулах, тээвэрлэх, аюулгүй болгох зааварчилгааг зөрчсөн тохиолдолд шаардлага тавих

2.3 Хог ачуулсан тээврийн тооцооны хуудсанд ажилласан цаг, рейсийг бичиж, гарын үсэг зурж, тамга тэмдэг дарж баталгаажуулах

2.4 Хог хаягдал тээвэрлэж устгасны хөлсийг гэрээнд заасан хугацаанд төлөх

2.5 Хог хаягдлаа ачиж тээвэрлэх, захиалга өгсөн үед тээврийн хэрэгсэл очиход хариуцсан ажилтнаа байгууллага дээрээ байлгаж, хог ачилтанд хяналт тавих

2.6 Гарч байгаа аюултай, эрсдэлтэй хог хаягдлыг нэг цэгт цуглуулан, сав баглаа боодолд хийж

зориулалтын байранд хадгалан хүлээлгэн өгөх

2.7 Гүйцэтгэгчийн устгал хийх явцтай танилцаж хяналт тавьж болно.

2.8 Хог хаягдлыг хүлээлгэж өгөхдөө хэмжээг бодитоор хэмжих

Гурав. Гүйцэтгэгч талын эрх, үүрэг

3.1 Захиалагч талаас гэрээгээр хүлээсэн үүргээ биелүүлэхийг шаардах

3.2 Хог хаягдал тээвэрлэсний хөлсийг гэрээнд заасан хугацаанд төлж барагдуулахыг шаардах

3.3 Ачиж тээвэрлүүлэх хаягдлыг зориулалтын сав баглаа боодолтой байхыг шаардах

3.4 Гэрээний дагуу хог хаягдлаа ачуулаагүй, хог шатаасан, бусад тээврийн хэрэгсэлд дайж явуулсан, ЭМС-ын А/505 тоот тушаалуудыг биелүүлээгүй зөрчсөн, зөрчлийг арилгуулахаар тус тус шаардлага тавьж биелүүлээгүй тохиолдолд хог хаягдлыг татан авахгүй байх эрхтэй.

3.5 Хог хаягдал ачиж тээвэрлэх, тээврийн хэрэгслийг ажилд бэлэн байлгаж, захиалагч талын хог хаягдлыг гэрээнд заасан хуваарийн дагуух хугацаанд саадгүй тээвэрлэх

3.6 Халдвартай хог хаягдлыг зориулалтын устгалын төвд ааачиж устгах, аюулгүй болгох

3.7 Гүйцэтгэгч талын буруутай үйл ажиллагаанаас тээвэрлэлт саатаж хог хаягдал ихээр хуримтлагдах тохиолдолд хуваарьт зааснаас бусад цагаар нэмэгдэл хүч гарган тээвэрлэж халдваргүйжүүлж устгах

3.8 Тухайн байгууллага дээр гарсан онцгой нөхцөл байдлын улмаас ажиллах тохиолдолд гэрээнд заагдсаны дагуу үүргээ биелүүлэх үүргэтэй.

Дөрөв.Тээвэрлэх хугацаа, төлбөр тооцоо

4.1 Үйлчилгээний төлбөрийн зардлыг тусгай зориулалтын эмнэлгийн гаралтай хог хаягдлыг хийх сав, баглаа боодлын үнийг багтаахгүйгээр устгалын төлбөр нь ЭМС-ын А/605 тоот тушаалын аргачлалаар тооцсон мөнгөн дүнгээр сар тутамд **654,750** төгрөг.
(зургаан зуун тавин дөрвөн мянга долоо зуун тавин төгрөг)

4.2 Хог хаягдлыг татан авах цаг хугацааны хуваарь нь хуваарийн дагуу буюу 7 хоногт 2 удаа татан авалт хийнэ.

4.3 Үйлчилгээний төлбөрийг нэхэмжилэх илгээснээс хойш 5 хоногийн дотор дараах дансанд төлбөрөө тушаана.
Хаан банк: 5040143161

4.4 Тухайн тооцсон төлбөр нь тухайн сард гарч буй хог хаягдлын хэмжээнээс үл хамаарч тогтмолоор төлнө. (хог хаягдлын судалгаан дээр үндэслэн нэг сард гарах хог хаягдлын дундаж хэмжээ, татан авах графикийг үндэслэж дээрх төлбөрийн хэмжээг дундажаар тогтоосон болно.)

Тав. Талуудын хүлээх хариуцлага

5.1 Энэхүү гэрээний 4.3-д заасан хугацаанд захиалагч тал үйлчилгээний төлбөрөө төлөөгүй тохиолдолд хугацаа хэтрүүлсэн хоног тутам үнийн дүнгийн 0.2 хувиар алданги тооцож төлнө.

5.2 Захиалагч тал графикт хугацаандаа хог хаягдлаа гаргаж өгөөгүй, машин орж хогийг авах боломжгүй, ЭМС-ын А/505 тоот тушаалыг биелүүлээгүй тохиолдолд Мэргэжлийн хяналтын алба, Халдварт өвчин судлалын үндэсний төвд хандаж гарсан зөрчлийг арилгуулна.

Зургаа. Бусад

6.1 Гэрээнд заасан болон бусад зүйлийн талаар маргаан гарвал талууд харилцан зөвшилцөх замаар шийдвэрлэх бөгөөд эс зөвшөөрвөл шүүхээр шийдвэрлүүлнэ.

6.2 Энэхүү гэрээг 2 хувь үйлдэх бөгөөд талуудын гарын үсэг зурснаар хүчин төгөлдөр болж гэрээг 1 жил буюу 2022 оны 11 -р сарын 07 -ний өдрөөс 2023 оны 11 -р сарын 07 -ний өдөр хүртэл байгуулав.

6.3 Гэрээнд нэмэлт өөрчлөлт оруулах асуудлыг талууд харилцан тохиролцож гэрээг дахин шинээр хийнэ.

6.4 Тухайн сар тооцогдсон мөнгөн дүнгийн баримт нь гэрээний салшгүй хэсэг болно. (Устгалд оруулсан тусгай хог хаягдлын хэмжээ, тээвэрлэлтийн бүртгэл зэрэг)

Сунгалт

7.4 20.. оны ... -р сарын ... -ий өдрөөс 20.... оны ... -р сарын ... -ний өдөр хүртэл сунгав.
20... оны ... -р сарын ... -ий өдрөөс 20... оны ... -р сарын ... -ний өдөр хүртэл сунгав.
20... оны ... -р сарын ... -ий өдрөөс 20.... оны ... -р сарын ... -ний өдөр хүртэл сунгав.
20... оны ... -р сарын ... -ий өдрөөс 20... оны ... -р сарын ... -ний өдөр хүртэл сунгав.
20.. оны ... -р сарын ... -ий өдрөөс 20... оны ... -р сарын ... -ний өдөр хүртэл сунгав.
20.. оны ... -р сарын ... -ий өдрөөс 20... оны ... -р сарын ... -ний өдөр хүртэл сунгав.

Гэрээ байгуулсан

"ХАНБОГД ВЕЙСТ МЕНЕЖЕМЕНТ ЦЕНТР " ХХК-ийг төлөөлж:
Гүйцэтгэх Захирал АЛБАН ТУШААЛТАЙ:
.... / Б. БАЯНТОГТОХ /
Харилцах утас: 99712138; 99057223
Дуудлагын утас:
Хаяг: Ханбогд сум,2-р баг гоёотын 4-4тоот
Эмайл:info@kbwmc.mn
Bayantogtokh@kbwmc.mn

"ЦОГ ӨРНӨХ ГОВЬ" ХХК- ийг төлөөлж:
Нягтлан бодогч АЛБАН ТУШААЛТАЙ:
.... / Э. Мягмарсүрэн /
Харилцах утас: 99027884
finance@tsug.mn
Хаяг: Өмнөговь аймаг, Цогтцэций сум, 3-р баг, Цагаан-Овоо, ажилчдын хотхон, 113 тоот

Цэвэрлэх байгууламжийн ашиглалт явуулах эрх бүхий тусгай зөвшөөрөл

Хот, суурины ус хангамж, ариутгах татуургын ашиглалт, үйлчилгээг зохицуулах зөвлөл

ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРӨЛ

Дугаар 00422

Монгол Улсын Аж ахуйн нэгжийн үйл ажиллагааны тусгай зөвшөөрлийн тухай хууль, Хот, суурины ус хангамж, ариутгах татуургын ашиглалтын тухай хуулийг тус тус үндэслэн ....**Улаанбаатар** ....аймаг/нийслэлийн ....**Баянзүрх**................................сум /дүүргийн ....**"ХААНЗАА СЕРВИС" ХХК**................................-д

9011600130

6092233

.... **Хот, суурины ус хангамж, ариутгах татуургын ашиглалтын тухай хуулийн 12 дугаар зүйлийн 12.1, 12.2.1, 12.2.2, 12.2.3, 12.2.4, 12.2.7, 12.2.8, 12.2.9, 12.2.10, 12.2.11, 12.2.14-д тус тус заагдсан** Нийтийн аж ахуйн ажил, үйлчилгээ эрхлэх тусгай зөвшөөрлийг Зохицуулах Зөвлөлийн 2021 оны 09 дүгээр сарын 23-ны өдрийн **99** тоот тогтоолыг үндэслэн 3 ***/гурав/*** жилийн хугацаагаар олгов.

Тусгай зөвшөөрөл нь хавсралт болон гэрээний хамт хүчинтэй.

Тусгай зөвшөөрөл:

Олгосон огноо: ***2016-11-11*** *Сунгасан огноо:* ***2021-09-23*** *Дуусах огноо:* ***2024-09-23***

ХОТ, СУУРИНЫ УС ХАНГАМЖ, АРИУТГАХ ТАТУУРГЫН АШИГЛАЛТ, ҮЙЛЧИЛГЭЭГ ЗОХИЦУУЛАХ ЗӨВЛӨЛИЙН ДАРГА **Ж.БАТСУУРЬ**

2021 оны 09 дүгээр сарын 23-ны өдөр

Улаанбаатар хот

БОХИРЫН ЦЭГТ БОХИР УС БУУЛГАХ ГЭРЭЭ

2021 он 4 сар 9 өдөр № 21/06 Ханбогд сум

Нэг. Ерөнхий зүйл

1.1 Энэхүү гэрээг нэг талаас хангагч төвийг төлөөлж. **"ХАНДИЗЕЛЬ" ОНӨААТҮГазар РД: 2015633** /цаашид хангагч гэх/, нөгөө талаас **"Цагаан Дэлгэрэх Өргөө" РД:3641856** /цаашид нийлүүлэгч гэх/ Монгол улсын Иргэний тухай хууль, Орон сууцны тухай хууль, Хот суурины ус хангамж, ариутгах татуургын ашиглалтын тухай хууль болон холбогдох эрх зүйн актуудыг үндэслэн харилцан тохиролцож байгуулав.

1.2 Нийлүүлэгч болон хангагч байгууллага нь өөр өөрийн эзэмшилд байгаа зааг тогтоосон, дулааны шугам тогтоосон, бохир ус татан зайлуулах шугамын бүрэн бүтэн байдал, ашиглалт хамгаалалтанд хяналт тавих.

1.3 Энэхүү гэрээ нь хангагч нийлүүлэгч байгууллагуудын эрх бүхий албан тушаалтны баталсан өдрөөс эхлэн хүчин төгөлдөр болох бөгөөд гэрээг талуудад зориулж **2%** үйлдэнэ.

1.4 Бохир ус татан зайлуулах шугам сүлжээний найдвартай ажиллагааг хангах, ба хэрэглэгч нь холбогдох хууль, тогтоомж, дүрэм зааврыг өдөр тутмын үйл ажиллагаандаа мөрдөж ажиллана.

1.5 Нийлүүлэгч байгууллага нь **1м³** ус соруулсан бохир усны үнийг "Хот, суурины ус хангамж, ариутгах татуургын ашиглалт, үйлчилгээг зохицуулах зөвлөлийн баталсан нэмэгдсэн өртгийн албан татвар ороод НӨАТ дүнтэй 10000 төгрөгийг хэрэглэгчээс авах үүрэгтэй.

1.6 Бохир усыг зориулалтын төвлөрсөн цэгт буулгасан рессийн тоогоор сар бүр тогтмол тооцоо нийлж байна.

1.7 Гэрээнд 2 талаас шаардлагатай өөрчлөх зүйл гараагүй тохиолдолд гэрээ хүчин төгөлдөр хэвээрээ байна.

Хоёр. Хангагч байгууллагын эрх, үүрэг.

2.1 Нийлүүлэгч нь гэрээнд заасан сар бүрийн **20-ны** дотор бохир усны төлбөрөө төлөөгүй, зохих ёсоор тооцоо хийгээгүй, хугацаа хожигдуулсан хоног тутамд төлөгдөөгүй төлбөрийн үнийн дүнгийн **0,5%-тай** тэнцэх хэмжээний алданги ноогдуулна.

2.2 Нийлүүлэгчийн хэрэглээний бохир ус соруулах машин **6000 м³-ийн** багтаамжтай тул бүрэн найдвартай буулгаж байгаад байнга хяналт тавьж **1м³** хэмжээг бүртгэж авч байх бөгөөд бүртгэлийн хуудсаар сарын төлбөр 10000 тооцоож бохир буулгаса тоогоор төлбөр бодогдон гарна

2.3 Ашиглалтын зөрчил, гэрээний үүргэ биелүүлээгүй нийлүүлэгчид шаардлага тавих, буруутай эзнийг нь тогтоох, акт тогтоох, нөхөн бичилт, тухайн хууль болон гэрээнд заасны дагуу хязгаарлаж зөрчил арилгахыг шаардана.

Гурав. Нийлүүлэгч байгууллагын эрх, үүрэг.

3.1 Нийлүүлэгч нь Монгол улсын Иргэний тухай хууль, Хот суурины ус хангамж, ариутгах татуургын ашиглалтын тухай хууль болон бусад холбогдох хууль тогтоомж, дүрэм журамд заасан эрхийг эдэлж, үүрэг хүлээнэ.

3.2 Нийлүүлэгч байгууллага нь тос өөх, оо-н цаас, нойтон сальфетка болон механик хогтой бохир сорохгүй байх үүрэгтэй.

3.3 Нийлүүлэгч байгууллага нь бохир ус юулэх бүрд Хангагч байгууллагын хариуцсан ажилтанд мэдэгдэж, тооцооны хуудсанд буулгалтын тоог бичиж, гарын үсэг зурж баталгаажуулж байх.

3.4 Нийлүүлэгч байгууллага нь төлбөрийг сар бүрийн **25-ний** дотор ________________ тоот дансанд үйлчилгээ үзүүлэгчийн нэхэмжлэхийн дагуу бүрэн төлөх.

3.5 Нийлүүлэгчийн буруутай үйлдлээс бохир ус сорох, бохир ус зайлуулалтанд доголдол гарвал хариуцлагыг уг нийлүүлэгч байгууллага хүлээж хохирсон байгууллагыг хохиролгүй болгоно.

3.6 Нийлүүлэгч нь хэрэглээг түдгэлзүүлэх тухай мэдэгдлийг хангагчийн эрх бүхий ажилтан хэрэглэгчид албан бичгээр хүргүүлнэ. Мэдэгдэлд түдгэлзүүлэх болсон шалтгааныг зааж, тоног төхөөрөмж, шугам сүлжээ, хэмжих хэрэгслийг хангагчийн эрх бүхий ажилтан битүүмжлэнэ.

3.7 Бохир усны байгууламжийн гадна хашааны лацанд хүрэхгүй байх.

Гэрээг талуудад зориулан 2 хувь үйлдэв.

ГЭРЭЭ БАЙГУУЛСАН

ХАНГАГЧ	НИЙЛҮҮЛЭГЧ
"ХАНДИЗЕЛЬ" ОНӨААТҮГазар	"Цагаан Дэлгэрэх Өргөө" ХХК
Захирал: Ц.Идэрзориг	Гүйцэтгэх захирал : Э.Номингуа
……………./Гарын үсэг/	……………./Гарын үсэг/
Утас: 89220709	Утас: 80088120

БАТЛАВ. "ЦАГААН ДЭЛГЭРЭХ ӨРГӨӨ" ХХК-ийн ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ .... Б.НОМИН	БАТЛАВ. "ХААНЗАА СЕРВИС"ХХК-ийн ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ .... Ю.ЭНХБОЛД

Цэвэрлэх байгууламжийн тоног төхөөрөмж бэлтгэн нийлүүлэх, угсрах, үйл ажиллагааг нь жигдрүүлэн хүлээлгэн өгөх гэрээ

2020 оны 11-р сарын 17-ны өдөр № 20 / 02 Улаанбаатар хот

Нэг талаас "Цагаан дэлгэрэх өргөө" ХХК түүнийг төлөөлж захирал Б.Номин (цаашид "Худалдан авагч" гэнэ), нөгөө талаас "Хаанзаа Сервис" ХХК түүнийг төлөөлж захирал Ю.Энхболд (цаашид "Бэлтгэн нийлүүлэгч" гэнэ), бид дор дурдсан гэрээг байгуулав. Үүнд:

Тайлбар :

Технологийн бараа материалууд гэдэгт энэхүү гэрээний хавсралтад хоногт 100 куб/метр буюу 500 хүний хүчин чадалтай ахуйн бохир ус цэвэрлэх байгууламжийн технологийн иж бүрдлүүдийг ойлгоно:

1. ЕРӨНХИЙ НӨХЦӨЛ

1.1. Бэлтгэн нийлүүлэгч нь Худалдан авагчийн захиалга, хүсэлтийн дагуу Худалдан авагчийн Өмнөговь аймгийн Ханбогд сумын Номгон багийн Цагаанхад суурьшлын бүсэд байрлах 500 хүний хүчин чадалтай ажилчдын хотхоны цэвэрлэх байгууламжид энэхүү гэрээний хавсралт №1-т заасан технологийн бараа материалуудыг нэр төрөл, тоо хэмжээгээр бэлтгэн нийлүүлж, угсарч суурилуулна. Худалдан авагч нь уг бараа материалыг хүлээн авах, бараа материалуудыг зориулалтаар ашиглаж, гэрээнд заасан үнэ хөлсийг төлнө.

2. ГЭРЭЭНИЙ ХУГАЦАА

2.1. Энэхүү гэрээний хугацаа нь 2020 оны 11-р сарын 17-ны өдрөөс эхлэн 2023 оны 11-р сарын 17-ны өдөр буюу нийт 3 жилийн хугацаанд хүчин төгөлдөр байна.

3. БАРАА МАТЕРИАЛЫН ҮНЭ, ТӨЛБӨР, ТООЦОО

3.1. Энэхүү гэрээний нийт үнийн дүн нь 605,300,000 /зургаан зуун таван сая гурван зуун мянга/ төгрөг байна. Гэрээний нийт үнийн дүнд холбогдох татвар хураамж, НӨАТ орсон болно Гэрээний бараа материалын үнэ тус бүрийг хавсралтад заасан байна.

3.2. Худалдан авагч тал нь гэрээний төлбөрийг дараах хуваарийн дагуу хувь хэмжээгээр тооцож, Бэлтгэн нийлүүлэгчээс ирүүлсэн нэхэмжлэхийн дагуу тус тус төлж барагдуулна. Үүнд :

3.2.1. Гэрээ байгуулагдан хүчин төгөлдөр болсноос хойш 7 хоногийн дотор 60%

3.2.2. Угсарч, суурилуулсан технологийн тоног төхөөрөмжүүд материалуудыг бүрэн ажиллагаанд оруулж, актаар хүлээж авснаас хойш ажлын 3 хоногийн дотор 30%;

3.2.3. Үлдэгдэл 10% -ыг цэвэрлэх байгууламжийн үйл ажиллагаа жигдэрч БХХ-ийн үзүүлэлт 20-иос доош, ХХХ-ийн хэмжээ 100-аас доош үзүүлэлтийг үзүүлсэн тухай лабораторийн шинжилгээгээр баталгаажсанаас хойш 3 хоногийн дотор шилжүүлнэ.

3.3. Тээвэрлэлт, гааль болон түүнтэй холбоотой зардлыг бэлтгэн нийлүүлэгч тал бүрэн хариуцна.

3.4. Бэлтгэн нийлүүлэгч тал худалдан авагч талд бараа материалыг зориулалтын дагуу ашиглах талаар сургалтыг үнэ төлбөргүй явуулах бөгөөд бичгээр зааварчилгаа, зөвлөмжүүдийг заавал өгнө.

3.5 Уг цэвэрлэх байгууламжийн хүчин чадлыг өргөтгөж болох ба 60м3-ээр нэмэгдүүлэх буюу 1 контейнерийн үнийн дүн 60,000,000 (жаран сая) төгрөгөөс ихгүй (НӨАТ орсон) байна. Худалдан авагч талаас хүчин чадал нэмэх хүсэлт тавьсан тохиолдолд талууд нэмэлт гэрээ байгуулж, үнийн дүн, ажлын даалгаврыг эцэслэж тохиролцоно.

4. ХУГАЦАА, ТЭЭВРИЙН ХЭРЭГСЭЛ

4.1. Бэлтгэн нийлүүлэх хугацаа: Бэлтгэн нийлүүлэгч нь хавсралтад заасан технологийн бараа, материалыг нийлүүлж, угсарч суурьлуулах ажлыг гэрээний дагуу худалдан авагчаас эхний төлбөр шилжүүлсэнээс хойш календарын 45 хоногийн дотор хийн гүйцэтгэж худалдан авагчид хүлээлгэн өгнө. Ажлыг заасан хугацаанд хийж амжихгүй, онцгой нөхцөл байдал үүссэн тохиолдолд 7 хоногийн өмнө Худалдан авагч талд урьдчилан мэдэгдэнэ.

4.2. Тээвэрлэлтийг бэлтгэн нийлүүлэгч тал хариуцна.

4.3. Тоног төхөөрөмжийн баталгаат хугацаа нь түүнийг хүлээж авснаас хойш 3 жил байна.

4.4. Уг төслийн байршил нь Өмнөговь аймгийн Ханбогд сумын Номгон багийн Цагаанхад суурьшлын бүст байрлах "Цагаанхад ажилчдын хотхон" байна.

5. БЭЛТГЭН НИЙЛҮҮЛЭГЧИЙН ЭРХ, ҮҮРЭГ

5.1. Энэхүү гэрээнд заасан бараа материалыг чанарын шаардлага хангасан, хавсралтад заасан нэр бүхий бараа материалыг тоо ширхэгийн дагуу худалдан авагчид нийлүүлэх үүрэгтэй.

5.2. Бараа, материалыг худалдан авагч талд өөрсдийн зүгээс тээвэрлэн, хүргэж өгөх үүрэгтэй.

5.3. Цэвэрлэх байгууламжийн нийт ажлыг Монгол улсын холбогдох хууль тогтоомж, дүрэм журамд нийцүүлэн хийх үүрэгтэй. Хэрэв холбогдох хууль тогтоомж, дүрэм журам болон Худалдан авагч талын шаардлагад нийцээгүй бол Бэлтгэн нийлүүлэгч тал өөрийн хөрөнгөөр засварлан, шаардлагад нийцүүлнэ.

5.4. Бараа материалыг зориулалтын дагуу ашиглах талаар Худалдан авагчаас шаардах эрхтэй.

5.5. Бараа материалын туршилт тохируулгыг 2 сарын турш Худалдан авагч талын цэвэрлэх байгууламж дээр хийж гүйцэтгэх ба зориулалтын дагуу ашиглах талаар Худалдан авагчид сургалт явуулах үүрэгтэй.

5.6. Бараа материалыг ямар нэгэн саад, эвдрэл, гэмтэлгүйгээр хүргэж өгөх үүрэгтэй.

5.7. Бараа материалыг зургийн дагуу худалдан авагч талын заасны дагуу суурилуулж өгөх үүрэгтэй.

5.8. Бараа материалыг чанарын доголдолтой бол худалдан авагч талд сольж өгөх, доголдлыг арилгаж өгөх үүрэгтэй.

5.9. Технологийн бараа материалуудын угсралтаас гарсан нийт хог хаягдлыг өөрийн зардлаар татан зайлуулж, ажил гүйцэтгэж дууссаны дараа Худалдан авагч талын ажилчдын хотхоны талбайг ямарваа хоггүй, цэвэрхэн хүлээлгэж өгөх ба хогийн цэгт хаясан хог хаягдлын төлбөр төлсөн баримтын хуулбарыг Худалдан авагч талд өгнө. Мөн Худалдан авагч талын талбайд хог шатаахыг хатуу хориглоно. Худалдан авагчийн хашаан дотор болон хашаанаас 50 метрийн ойр орчимд хог шатаасан тохиолдолд байгаль орчин бохирдуулсан төлбөр, хураамж болон торгуулийг бүрэн төлөх үүрэгтэй.

5.10. Технологийн бараа материалыг угсралт, жигдрүүлэх ажилд шаардлагатай ус, цахилгааныг өөрсдөө хариуцах үүрэгтэй.

5.11. Технологийн бараа материалын техник болон ашиглалтын заавар, технологийн схем, тохирлын гэрчилгээг Худалдан авагч талд Монгол хэл дээр хүлээлгэн өгөх үүрэгтэй.

5.12. Угсралт, жигдрүүлэх ажилд оролцох нийт ажилчдын тоо, нэр, албан тушаал болон холбогдох утасны дугааруудыг ажил эхлэхээс 7 хоногийн өмнө Худалдан авагч талд мэдэгдэх үүрэгтэй.

5.13. Бэлтгэн нийлүүлэгч талаас цэвэрлэх байгууламжийн ажлын талбай дээр Өмнөговь салбарын захирал албан тушаалтай Энхболд овогтой Гантулга нь хариуцан ажиллана. Холбогдох утасны дугаар: 99099551, и-мейл хаяг: tulga@khs.mn.

5.14. Нийт ажилтнууд Худалдан авагч талын кемпийн дотоод журмыг чанд мөрдөн ажиллана. Худалдан авагч талын эзэмшил газар болон хашаан дотор согтууруулах ундаа хэрэглэсэн, тамхины цэгт тамхи татаагүй тохиолдолд торгууль ногдуулж, үлдэгдэл төлбөрөөс суутгана.

5.15. 7 хоногийн гүйцэтгэсэн ажлын тайланг фото зургийн хамт Худалдан авагч талын posdoyvis@gmail.com болон nomin.erdi@gmail.com хаягууд руу илгээнэ.

5.16. Цэвэрлэх байгууламжид суурилагдах технологийн бараа материал нь тус гэрээний Хавсралт №1-ээр заасан бараа материалтай тохироогүй тохиолдолд суурилуулсан барааг Бэлтгэн нийлүүлэгч өөрийн зардлаар дахин суурилуулна.

5.17. Бэлтгэн нийлүүлэгч нь аливаа шалтгаанаар энэхүү гэрээгээр тохирсон цэвэрлэх байгууламжын тоног төхөөрөмж нийлүүлэх угсрах ажлыг барих, хүлээлгэн өгөх ажлыг дундаас нь зогсоохгүй, ажлыг дундаас нь орхихгүй байх үүрэгтэй. Хэрэв орхиж явсан, ажлыг дутуу орхисон, дундаас нь зогсоосон тохиолдолд үүнтэй холбогдон гарах хохирлыг Бэлтгэн нийлүүлэгч тал нь Худалдан авагч талд бүрэн төлж барагдуулна.

5.18. Бэлтгэн нийлүүлэгч нь гэрээг хэрэгжүүлэхтэй холбогдон харилцан солилцсон мэдээлэл, баримтын нууцлалыг гэрээ байгуулагдсанаас хугацаагүйгээр чанд хадгалах бөгөөд Худалдан авагч тал зөвшөөрөл олгосон эсвэл хууль тогтоомжоор шаардсанаас бусад тохиолдолд аливаа гуравдагч этгээдэд задруулахгүй, дамжуулахгүй, нийтэд ил болгохгүй байх, гэрээнд заагдаагүй зорилгоор ашиглахгүй байхаар тохиролцов.

5.19. Мөн хуульд заасан бусад эрх үүрэг.

6. ХУДАЛДАН АВАГЧИЙН ЭРХ, ҮҮРЭГ

6.1. Бэлтгэн нийлүүлэгчээс бараа материалыг шалгаж үзсэний үндсэн дээр хүлээж авах үүрэгтэй.

6.2. Бэлтгэн нийлүүлэгчид гэрээнд заасны дагуу төлбөрийг төлөх үүрэгтэй.

6.3. Бараа материалыг зориулалтын дагуу ашиглах талаар бэлтгэн нийлүүлэгчээс явуулж буй сургалтад бүрэн хамрагдах үүрэгтэй.

6.4. Энэхүү гэрээний 4.3-д заасан хугацаанд бараа материалыг зориулалтын дагуу ашигласан хэдий ч бараа материалд гэмтэл учирвал Бэлтгэн нийлүүлэгч талаас хохирлыг барагдуулахыг шаардах эрхтэй.

6.5. Бараа материалыг суурилуулах талаарх мэдээллийг Бэлтгэн нийлүүлэгчид өгөх үүрэгтэй.

6.6. Энэхүү гэрээнд заасан бараа материалыг чанарын хувьд доголдолтой бол Бэлтгэн нийлүүлэгчээс солиулах, доголдлыг арилгах талаар шаардах эрхтэй.

6.7. Ажил хийж гүйцэтгэх үед Худалдан авагч тал нь Бэлтгэн нийлүүлэгч талын ажилтнуудын байр, хоолыг хариуцах үүрэгтэй.

7. ХАРИУЦЛАГА

7.1. Талууд гэрээнд заасан үүргээ биелүүлээгүйн улмаас нөгөө талд учирсан хохирлыг бүрэн арилгана.

7.2. Худалдан авагч гэрээнд заасан хугацаанд төлбөрийг төлөөгүй тохиолдолд хоног тутамд 0.5%-ийн алданги тооцно.

7.3. Бэлтгэн нийлүүлэгч нь гэрээнд заасан хугацаанд бараа материалыг нийлүүлээгүй тохиолдолд хоног тутамд 0.5%-ийн алданги тооцно.

7.4. Энэхүү гэрээнд заасан тээвэрлэлтийн үед бараа, материалд учирсан хохирлыг Худалдан авагч тал хариуцахгүй.

8. ГЭНЭТИЙН БОЛОН ДАВАГДАШГҮЙ ХҮЧИН ЗҮЙЛС

8.1. Холбогдох хууль тогтоомжид заасан гэнэтийн болон давагдашгүй хүчин зүйлийн улмаас талуудын аль нэг нь гэрээгээр хүлээсэн үүргээ биелүүлээгүй буюу зохих ёсоор биелүүлээгүй бол нөгөө талдаа ажлын тав хоногийн дотор бичгээр мэдэгдэх ба энэ тохиолдолд үүрэг гүйцэтгэх хугацаа нь энэхүү нөхцөл байдал үргэлжлэх хугацаагаар хойшлогдоно. Гэнэтийн буюу давагдашгүй хүчин зүйл бий болсон нь хуанлийн нэг сараас дээш хугацаагаар үргэлжилбэл талууд асуудлыг харилцан зөвшилцөх замаар шийдвэрлэнэ.

9. БУСАД ЗААЛТ

9.1. Энэ гэрээнд оруулах нэмэлт, өөрчлөлт нь зөвхөн түүнийг бичгээр хийж, хоёр талын эрх бүхий төлөөлөгч гарын үсэг зурсан нөхцөлд хүчин төгөлдөр болно.

9.2. Талууд гэрээтэй холбоотой маргаан гарсан үед аль болох хоорондоо тохиролцох замаар шийдвэрлэх ба хэрэв тохиролцож чадаагүй бол Монгол улсын шүүхээр шийдвэрлүүлнэ.

9.3. Энэ гэрээний үндсэн эхийг Монгол хэл дээр тус бүр хоёр хувь үйлдсэн бөгөөд тал тус бүр тэдгээрийн нэг хувийг хадгалав.

Гэрээ байгуулсан:

Худалдан авагчийг төлөөлж:

"Цагаан дэлгэрэх өргөө" ХХК
Гүйцэтгэх захирал
Баясгалан овогтой Номин

....

Хаяг: Өмнөговь аймаг, Цогтцэций сум
Ажилчдын хотхон 106 тоот
Утас: 976-99101201
Имэйл: posdevvis@gmail.com

Бэлтгэн нийлүүлэгчийг төлөөлж:

"Хаанзаа Сервис" ХХК
Гүйцэтгэх захирал
Юндэндорж овогтой Энхболд

....

Хаяг: СБД, 2-р хороо, 5-р хороолол, Нарны зам, Жигүүр гранд оффис 509 тоот
Утас: 976-99094910
Имэйл: boldo@khs.mn info@khs.mn

ШИНЖЛЭХ УХААНЫ АКАДЕМИ
ГАЗАРЗҮЙ ГЕОЭКОЛОГИЙН ХҮРЭЭЛЭН
ХӨРСНИЙ ЛАБОРАТОРИ
Хаяг: Монгол улс, Улаанбаатар, Сүхбаатар дүүрэг,
7-р хороо, Эрхүүгийн гудамж, 11-р хороолол
Утас: +976 99141955
E-mail: soillab.IGG@gmail.com

Хөрсний задлан шинжилгээний дүн

Дээж авсан газрын нэр:	Өмнөговь аймаг Ханбогд сум 1-р баг Цагаан хад
Дээж шинжлүүлсэн байгууллага, хувь хүн:	"Грийнтрэндс" ХХК
Шинжилгээ хийсэн огноо:	2022 он 09 сар 29

Хөрсний химийн үндсэн шинж

№	Дээжний дугаар	Гүн, см	Дээж авсан Солбицол	pH_{H_2O} (1:5)	$CaCO_3$ %	Ялзмаг %	$EC_{2.5}$ dS/m	Хөдөлгөөнт, мг/100г	
								P_2O_5	K_2O
1	Дээж-1	өнгөн	107.480575 42.6561844	8.09	19.99	0.433	0.081	0.62	9.5

Хөрсний механик бүрэлдэхүүн

№	Дээжний дугаар	Гүн, см	Дээж авсан Солбицол	Ширхэгийн хэмжээ, % (мм-ээр)		
				Элс (2-0.05мм)	Тоос (0.05-0.002мм)	Шавар (< 0.002мм)
1	Дээж-1	өнгөн	107.480575 42.6561844	62.9	23.4	13.7

Товч дүгнэлт:

Хөрс нь сул шүлтлэг урвалын орчинтой, хүчтэй карбонатлаг, ялзмагийн агууламжаар бага зэрэг, цахилгаан дамжуулах чанар бага буюу давсжилтгүй, хөдөлгөөнт фосфор болон калийн хангамжаар бага зэрэг, механик бүрэлдэхүүн элсэнцэр. Хөрсний үржил шимийн ерөнхий түвшин бага.

Шинжилгээний арга

pH, EC-MNS ISO 10390:2001- Иономeтр, кондуктометр
$CaCO_3$-Кальциметр (10% HCl)
Ялзмаг-Тюрин (Walkley & Black)
Хөдөлгөөнт фосфор, кали-Спектрофотометр, Дөлөн фотометр-Мачигин (1% $(NH_4)_2CO_3$)
Хөрсний механик бүрэлдэхүүн-Гидрометрийн арга

Хөрсний лабораторийн эрхлэгч, доктор (Ph.D) ____________ Х.Золжаргал

ШИНЖЛЭХ УХААНЫ АКАДЕМИ
ГАЗАРЗҮЙ ГЕОЭКОЛОГИЙН ХҮРЭЭЛЭН
ХӨРСНИЙ ЛАБОРАТОРИ
Хаяг: Монгол улс, Улаанбаатар, Сүхбаатар дүүрэг, 7-р хороо, Эрхүүгийн гудамж, 11-р хороолол
Утас: +976 99141955
E-mail: soillab.IGG@gmail.com

Хөрсний задлан шинжилгээний дүн

Дээж авсан газрын нэр: Өмнөговь аймаг Ханбогд сум 1-р баг Цагаан хад

Дээж шинжлүүлсэн байгууллага, хувь хүн: "Грийнтрэндс" ХХК

Шинжилгээ хийсэн огноо: 2022 он 09 сар 29

Хөрсний химийн үндсэн шинж

№	Дээжний дугаар	Гүн, см	Дээж авсан Солбицол	pH_{H_2O} (1:5)	$CaCO_3$ %	Ялзмаг %	$EC_{2.5}$ dS/m	Хөдөлгөөнт, мг/100г	
								P_2O_5	K_2O
1	Дээж-2	өнгөн	107.4878516 42.6578295	8.08	6.61	0.446	0.173	0.64	9.9

Хөрсний механик бүрэлдэхүүн

№	Дээжний дугаар	Гүн, см	Дээж авсан Солбицол	Ширхэгийн хэмжээ, % (мм-ээр)		
				Элс (2-0.05мм)	Тоос (0.05-0.002мм)	Шавар (< 0.002мм)
1	Дээж-2	өнгөн	107.4878516 42.6578295	65.9	20.5	13.6

<u>Товч дүгнэлт:</u>

Хөрс нь сул шүлтлэг урвалын орчинтой, дунд зэрэг карбонатлаг, ялзмагийн агууламжаар бага зэрэг, цахилгаан дамжуулах чанар бага буюу давсжилтгүй, хөдөлгөөнт фосфор болон калийн хангамжаар бага зэрэг, механик бүрэлдэхүүн элсэнцэр. Хөрсний үржил шимийн ерөнхий түвшин бага.

<u>Шинжилгээний арга</u>

pH, EC-MNS ISO 10390:2001- Ионометр, кондуктометр

$CaCO_3$-Кальциметр (10% HCl)

Ялзмаг-Тюрин (Walkley & Black)

Хөдөлгөөнт фосфор, кали-Спектрофотометр, Дөлөн фотометр-Мачигин (1% $(NH_4)_2CO_3$)

Хөрсний механик бүрэлдэхүүн-Гидрометрийн арга

Хөрсний лабораторийн эрхлэгч, доктор (Ph.D) ____________ Х.Золжаргал

ГАЗАРЗҮЙ, ГЕО ЭКОЛОГИЙН ХҮРЭЭЛЭН ХӨРСНИЙ ЛАБОРАТОРИ ХТО4831 9107797 УЛААНБААТАР ХОТ

SGS IMME

Joint venture between SGS and IMME Mongolia

UB093061

MNAS
МОНГОЛЫН ИТГЭМЖЛЭЛИЙН ТОГТОЛЦОО
TL-09
MNS ISO/IEC 17025

SGS IMME Mongolia LLC
MRN: 5616077

Greentrends LLC
TTD: 5551358

Lab Ref:	UB093061
Client Ref	**376777**
Project	Geochem
Sample type	
Status	Final
Received	9/26/22
Started	9/27/22
Reported	9/28/22
Samples	2
First Sample	Deei-1
Last Sample	Deej-2
Pages	8

Result apply to sample as submitted.

Notes

Authorised by *On behalf of:*

Ankhbayar Luvsansharav
Laboratory Operation Manager

Email: Luv.Ankhbayar@sgs.com
Website: www.sgs.com
www.coal.sgs.com

SGS-IMME ***Mongolia LLC*** is accredited by ***MASM*** and conforms to the requirements of ISO/IEC 17025 the laboratory opercheming are aceredited to ISO9001:2008.The sample was not drawn by the laboratory and this report is not used for L/C negotiation.The test report would be invalid without signatures of the persons for approval.The test report would be invalid if altered and test would be invalid if reproduced, except in full,without written approval of the Company. Different opinions about test report should be reported to us within 15 days from the date of receiving the test report. This document is issued by the Company under its General Conditions of Services accessible at http://www.sgs.com/en/terms-and-conditions.aspx.Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issued defines therein. Any other holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a translation from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

UB093061

MNAS
МОНГОЛЫН ИТГЭМЖЛЭЛИЙН ТОГТОЛЦОО
TL-09
MNS ISO/IEC 17025

SGS IMME Mongolia LLC
MRN: 5616077

Greentrends LLC
TTD: 5551358

Lab Ref:	UB093061
Client Ref	**376777**
Project	Geochem
Sample type	
Status	Final
Received	9/26/22
Started	9/27/22
Reported	9/28/22
Samples	2
First Sample	Deei-1
Last Sample	Deej-2
Pages	8

Result apply to sample as submitted.

Notes

Authorised by *On behalf of:*

Ankhbayar Luvsansharav
Laboratory Operation Manager

Email: Luv.Ankhbayar@sgs.com
Website: www.sgs.com
www.coal.sgs.com

SGS-IMME ***Mongolia LLC*** is accredited by ***MASM*** and conforms to the requirements of ISO/IEC 17025 the laboratory operchemimg are aceredited to ISO9001:2008.The sample was not drawn by the laboratory and this report is not used for L/C negotiation.The test report would be invalid without signatures of the persons for approval.The test report would be invalid if altered and test would be invalid if reproduced, except in full,without written approval of the Company. Different opinions about test report should be reported to us within 15 days from the date of receiving the test report. This document is issued by the Company under its General Conditions of Services accessible at http://www.sgs.com/en/terms-and-conditions.aspx.Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issued defines therein. Any other holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a translation from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

SGS-IMME Mongolia LLC
Uildveriin toirog 101, 20th khoroo, Bayangol district,
Ulaanbaatar, Mongolia 17060
t +976 7014 4415 f +976 7017 8599

SGS IMME

UB093061

MNAS
МОНГОЛЫН ИТГЭМЖЛЭЛИЙН ТОГТОЛЦОО
TL-09
MNS ISO/IEC 17025

SGS IMME Mongolia LLC
MRN: 5616077

Greentrends LLC
TTD: 5551358

Lab Ref:	UB093061
Client Ref	**376777**
Project	Geochem
Sample type	
Status	Final
Received	9/26/22
Started	9/27/22
Reported	9/28/22
Samples	2
First Sample	Deei-1
Last Sample	Deej-2
Pages	8

Result apply to sample as submitted.

Notes

Authorised by *On behalf of:*

Ankhbayar Luvsansharav
Laboratory Operation Manager

Email: Luv.Ankhbayar@sgs.com
Website: www.sgs.com
www.coal.sgs.com

SGS-IMME ***Mongolia LLC*** is accredited by ***MASM*** and conforms to the requirements of ISO/IEC 17025 the laboratory operchemimg are aceredited to ISO9001:2008.The sample was not drawn by the laboratory and this report is not used for L/C negotiation.The test report would be invalid without signatures of the persons for approval.The test report would be invalid if altered and test would be invalid if reproduced, except in full,without written approval of the Company. Different opinions about test report should be reported to us within 15 days from the date of receiving the test report. This document is issued by the Company under its General Conditions of Services accessible at http://www.sgs.com/en/terms-and-conditions.aspx.Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issued defines therein. Any other holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a translation from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

SGS-IMME Mongolia LLC
Uildveriin toirog 101, 20th khoroo, Bayangol district,
Ulaanbaatar, Mongolia 17060
t +976 7014 4415 f +976 7017 8599

UB093061

MNAS
МОНГОЛЫН ИТГЭМЖЛЭЛИЙН ТОГТОЛЦОО
TL-09
MNS ISO/IEC 17025

SGS IMME Mongolia LLC
MRN: 5616077

Greentrends LLC
TTD: 5551358

Lab Ref:	UB093061
Client Ref	**376777**
Project	Geochem
Sample type	
Status	Final
Received	9/26/22
Started	9/27/22
Reported	9/28/22
Samples	2
First Sample	Deei-1
Last Sample	Deej-2
Pages	8

Result apply to sample as submitted.

Notes

Authorised by *On behalf of:*

Ankhbayar Luvsansharav
Laboratory Operation Manager

Email: Luv.Ankhbayar@sgs.com
Website: www.sgs.com
www.coal.sgs.com

SGS-IMME ***Mongolia LLC*** is accredited by ***MASM*** and conforms to the requirements of ISO/IEC 17025 the laboratory operchеming are aceredited to ISO9001:2008.The sample was not drawn by the laboratory and this report is not used for L/C negotiation.The test report would be invalid without signatures of the persons for approval.The test report would be invalid if altered and test would be invalid if reproduced, except in full,without written approval of the Company. Different opinions about test report should be reported to us within 15 days from the date of receiving the test report. This document is issued by the Company under its General Conditions of Services accessible at http://www.sgs.com/en/terms-and-conditions.aspx.Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issued defines therein. Any other holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a translation from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

SGS-IMME Mongolia LLC
Uildveriin toirog 101, 20th khoroo, Bayangol district,
Ulaanbaatar, Mongolia 17060
t +976 7014 4415 f +976 7017 8599

Member of the SGS Group

UB093061

SGS IMME Mongolia LLC
MRN: 5616077

MNAS
МОНГОЛЫН ИТГЭМЖЛЭЛИЙН ТОГТОЛЦОО
TL-09
MNS ISO/IEC 17025

Greentrends LLC

TTD: 5551358

Lab Ref:	UB093061
Client Ref	**376777**
Project	Geochem
Sample type	
Status	Final
Received	9/26/22
Started	9/27/22
Reported	9/28/22
Samples	2
First Sample	Deei-1
Last Sample	Deej-2
Pages	8

Result apply to sample as submitted.

Notes

Authorised by *On behalf of:*

Ankhbayar Luvsansharav
Laboratory Operation Manager

Email: Luv.Ankhbayar@sgs.com
Website: www.sgs.com
www.coal.sgs.com

SGS-IMME ***Mongolia LLC*** is accredited by ***MASM*** and conforms to the requirements of ISO/IEC 17025 the laboratory opercheming are aceredited to ISO9001:2008.The sample was not drawn by the laboratory and this report is not used for L/C negotiation.The test report would be invalid without signatures of the persons for approval.The test report would be invalid if altered and test would be invalid if reproduced, except in full,without written approval of the Company. Different opinions about test report should be reported to us within 15 days from the date of receiving the test report. This document is issued by the Company under its General Conditions of Services accessible at http://www.sgs.com/en/terms-and-conditions.aspx.Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issued defines therein. Any other holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a translation from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

SGS-IMME Mongolia LLC
Uildverin toirog 101, 20th khoroo, Bayangol district,
Ulaanbaatar, Mongolia 17060
t +976 7014 4415 f +976 7017 8599

UB093061

MNAS
МОНГОЛЫН ИТГЭМЖЛЭЛИЙН ТОГТОЛЦОО
TL-09
MNS ISO/IEC 17025

SGS IMME Mongolia LLC
MRN: 5616077

Greentrends LLC
TTD: 5551358

Lab Ref:	UB093061
Client Ref	**376777**
Project	Geochem
Sample type	
Status	Final
Received	9/26/22
Started	9/27/22
Reported	9/28/22
Samples	2
First Sample	Deei-1
Last Sample	Deej-2
Pages	8

Result apply to sample as submitted.

Notes

Authorised by *On behalf of:*

Ankhbayar Luvsansharav
Laboratory Operation Manager

Email: Luv.Ankhbayar@sgs.com
Website: www.sgs.com
www.coal.sgs.com

SGS-IMME ***Mongolia LLC*** is accredited by ***MASM*** and conforms to the requirements of ISO/IEC 17025 the laboratory opercheming are aceredited to ISO9001:2008.The sample was not drawn by the laboratory and this report is not used for L/C negotiation.The test report would be invalid without signatures of the persons for approval.The test report would be invalid if altered and test would be invalid if reproduced, except in full,without written approval of the Company. Different opinions about test report should be reported to us within 15 days from the date of receiving the test report. This document is issued by the Company under its General Conditions of Services accessible at http://www.sgs.com/en/terms-and-conditions.aspx.Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issued defines therein. Any other holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a translation from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

SGS IMME

Joint venture between SGS and IMME Mongolia

UB093061

MNAS
МОНГОЛЫН ИТГЭМЖЛЭЛИЙН ТОГТОЛЦОО
TL-09
MNS ISO/IEC 17025

SGS IMME Mongolia LLC

MRN: 5616077

Greentrends LLC

TTD: 5551358

Lab Ref:	UB093061
Client Ref	**376777**
Project	Geochem
Sample type	
Status	Final
Received	9/26/22
Started	9/27/22
Reported	9/28/22
Samples	2
First Sample	Deei-1
Last Sample	Deej-2
Pages	8

Result apply to sample as submitted.

Notes

Authorised by *On behalf of:*

Ankhbayar Luvsansharav
Laboratory Operation Manager

Email: Luv.Ankhbayar@sgs.com
Website: www.sgs.com
www.coal.sgs.com

SGS-IMME ***Mongolia LLC*** is accredited by ***MASM*** and conforms to the requirements of ISO/IEC 17025 the laboratory operchemіng are aceredited to ISO9001:2008.The sample was not drawn by the laboratory and this report is not used for L/C negotiation.The test report would be invalid without signatures of the persons for approval.The test report would be invalid if altered and test would be invalid if reproduced, except in full,without written approval of the Company. Different opinions about test report should be reported to us within 15 days from the date of receiving the test report. This document is issued by the Company under its General Conditions of Services accessible at
http://www.sgs.com/en/terms-and-conditions.aspx.Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issued defines therein. Any other holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a translation from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

SGS-IMME Mongolia LLC
Uildveriin toirog 101, 20th khoroo, Bayangol district,
Ulaanbaatar, Mongolia 17060
t +976 7014 4415 f +976 7017 8599

Member of the SGS Group

ГАЛБА-ӨӨШ-ДОЛООДЫН ГОВИЙН САВ ГАЗРЫН ЗАХИРГАА
ХАЯГДАЛ УС ЗАЙЛУУЛАХ ЦЭГ ТОГТООХ ДҮГНЭЛТ

2021 оны 02 –р сарын 17–ны өдөр Дугаар – 01 Сайншанд сум

1.Аж ахуйн нэгж байгууллага, захирлын нэр, хаяг, утас факс, улсын бүртгэлийн дугаар:

"Цагаан дэлгэрэх өргөө" ХХК, Гүйцэтгэх захирал Б.Номин, Өмнөговь аймаг, Цогтцэций сум 3-р баг, Цагаан-Овоо, 2-р өргөлтийн насоссын зүүн талд, ажилчдын хотхон 104 тоот Утас:99101201, Улсын бүртгэлийн дугаар-1111016251, регистрийн дугаар-3641856

2. Байршил:

Өмнөговь аймгийн Ханбогд сумын Номгон багийн нутагт орших Цагаан хад суурьшлын бүс Ханбогд сумын төвөөс баруун урагшаа 110 км-т байрладаг. Галба-Өөш-Долоодын говийн сав газарт харьяалагдана.

3. Үйлдвэрлэл, үйлчилгээний нэр төрөл, зориулалт:

Нүүрс тээврийн компанийн жолооч нарт үйлчилгээ үзүүлэх зориулалттай "Ажилчдын хотхон"-ы чиглэлээр үйл ажиллагаа явуулдаг.

4. Усны барилга байгууламжууд /нэр, хүчин чадал, барилга, байгууламжийн хэмжээ хийц/:

Хээрийн анги /кемп/-д ажилчдын ахуйн шингэн хог хаягдлыг төвлөрүүлэх цэвэрлэх байгууламжийг "ХААНЗАА" ХХК-иар хийлгэнэ.

5. Хаягдал бохир усны хэмжээ /шоо.метрээр/:

Хээрийн анги /кемп/-д хаягдал бохир усны хэмжээ жилд 43,200 куб.метр хоногт 120 куб.метр шингэн хаягдал гарна.

6. Дүгнэлт:

Цэвэрлэх байгууламжийн газар нь улсын болон орон нутгийн тусгай хамгаалалтад авсан газар, ус болон ойн сан бүхий газарт давхцалгүй байх үндсэн нөхцөлийг хангаж байна. Солбицол нь: 42° 39' 09.59" 107° 29' 22.83",

7. Тавих шаардлага, цаашид авах арга хэмжээ, зөвлөмж:

- Ахуйн хэрэглээнээс гарсан хаягдал усыг хүрээлэн байгаа орчинд нийлүүлэхэд "Хаягдал ус. Ерөнхий шаардлага" MNS 4943:2015 стандартыг мөрдөж ажиллах;
- Ариутгах татуурга. Гадна сүлжээ ба байгууламж. БНбД 40-01-14
- Ус хангамж, бохир ус, гадна шугам сүлжээ, түүний барилга байгууламж. БНбД 3.05.04-90
- Барилга доторх усан хангамж, ариутгах татуурга. БНбД 40-05-16
- MNS4288:1995 "Бохир усны цэвэрлэх байгууламжийн байршил цэвэрлэгээний технологи, түвшинд тавигдах шаардлага"
- Хаягдал ус зайлуулах цэг тогтоох дүгнэлтийг үндэслэн Ханбогд сумын Засаг даргаас зөвшөөрөл авна.
- Цэвэрлэх байгууламжаас гарсан цэвэрлэгдсэн усанд улирал бүр дээж авч шинжилгээ хийлгэн сав газрын захиргаанд ирүүлэх

Монгол Улсын Усны тухай, Хот суурингийн ус хангамж, ариутгах татуургын ашиглалтын тухай, Ус бохирдуулсны төлбөрийн тухай хуулиуд мөн тус хуулиудтай холбогдон гарсан дүрэм, журам, стандартын хүрээнд орон нутгийн түвшинд зохион байгуулж ажиллахыг зөвлөж байна.

ДҮГНЭЛТ ГАРГАСАН:
УСНЫ БАРИЛГА БАЙГУУЛАМЖ, ҮЙЛДВЭР,
ХӨДӨӨ АЖ АХУЙН УС АШИГЛАЛТЫН
АСУУДАЛ ХАРИУЦСАН МЭРГЭЖИЛТЭН Э.ЖАНЧИВДОРЖ

ХЯНАСАН:
ДАРГА Б.ЯЛАЛТБАЯР

ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ
ХАНБОГД СУМЫН ЗАСАГ ДАРГЫН
ЗАХИРАМЖ

2021 оны 03 сарын 11 өдөр Дугаар А/74 Ханбогд сум

Хаягдал ус зайлуулах цэг тогтоох тухай

Монгол Улсын Засаг захиргаа, нутаг дэвсгэрийн нэгж, түүний удирдлагын тухай хуулийн 29 дүгээр зүйлийн 29.2 дахь хэсэг, Усны тухай хуулийн 13 дугаар зүйлийн 13.1.4 дэх заалт, Галба-Өөш, Долоодын говийн сав газрын захиргааны 2021 оны 2 сарын 17-ны өдрийн №01 дугаартай хаягдал ус зайлуулах цэг тогтоох дүгнэлтийг тус тус үндэслэн ЗАХИРАМЖЛАХ нь:

1. Тус сумын Номгон багийн нутаг дэвсгэрт ажилчдын хотхоны чиглэлээр үйл ажиллагаа явуулах Цагаан дэлгэрэх өргөө ХХК-ийн хаягдал ус зайлуулах цэгийг тогтоосугай.

2. Хаягдал ус зайлуулах цэгийг цэгийн байршлын зураг, солбицолыг хавсралтаар баталсугай.

3. Хаягдал ус зайлуулах цэгийг тохижуулан холбогдох дүрэм журам, сав газрын захиргаанаас гаргасан заавар зөвлөмжийн дагуу аюулгүй байдлыг хангаж ажиллахыг Цагаан дэлгэрэх өргөө ХХК /Б.Номин/-д даалгасугай.

4. Энэхүү захирамжийн хэрэгжилтэд хяналт тавьж ажиллахыг Номгон багийн Засаг дарга /У.Гантөмөр/, Байгаль орчны хяналтын улсын байцаагч /Б.Алтангэрэл/, Байгаль хамгаалагч /Т.Насандэмбэрэл, О.Ангараг/ нарт үүрэг болгосугай.

ЗАСАГ ДАРГА Х.НЭХИЙТ

My documents/BALANK/Zahiramj-zasag darga

4061210155

Өмнөговь аймгийн Ханбогд сумын Засаг даргын
2021 оны 03 дугаар сарын 11-ны өдрийн
А/74 тоот захирамжийн хавсралт 1

БОХИР УС ЗАЙЛУУЛАХ ЦЭГИЙН СОЛБИЦОЛ, БАЙРШЛЫН ЗУРАГ

№	Газрын зориулалт	байршил	Эргэлтийн цэг		Талбайн хэмжээ м²-аар
			x	y	
1	Хаягдал ус зайлуулах цэг-1	Номгон баг	4725250.309 4725271.360 4725316.550 4725295.499	704074.496 704050.394 704089.864 704113.965	1920
2	Хаягдал ус зайлуулах цэг-2	Номгон баг	4725250.309 4725271.360 4725316.550 4725295.499	704074.496 704050.394 704089.864 704113.965	1920
3	Тоног төхөөрөмж байршуулах талбай				100
4					158.4
	Нийт				4098.4 м2

My documents/BALANK/Zahiramj-zasag darga