

**БАТЛАВ:**

БАЙГАЛЬ ОРЧИН, АЯЛАЛ  
ЖУУЛЧЛАЛЫН ЯАМНЫ

ХҮРЭЭЛЭН БУЙ ОРЧИН, БАЙГАЛИЙН  
НӨӨЦИЙН УДИРДЛАГЫН ГАЗРЫН  
ДАРГА

Ц.УРАНЧИМЭГ.....

**ЗӨВШӨӨРЧ, ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ ҮҮРЭГ  
ХҮЛЭЭСЭН:**

“М БИ СИ АЗИА ПАСИФИК” ХХК-ИЙН

ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ

Ц.ЭРДЭНЭБИЛЭГ.....



**2024 ОНД ХЭРЭГЖҮҮЛСЭН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН  
ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТИЙН ТАЙЛАН**

**РД: 5027292**

**ХЯНАСАН:**

НИЙСЛЭЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ГАЗРЫН

МЭРГЭЖИЛТЭН

Ж.БАТЗОЛБОО

**БИЕЛЭЛТИЙГ ТАЙЛАГНАСАН:**

М БИ СИ АЗИАН ПАСИФИК ХХК-ИЙН  
ҮЙЛДВЭРИЙН ДАРГА

Б.БОЛОРМАА

М БИ СИ АЗИАН ПАСИФИК ХХК-ИЙН  
БАЙГАЛЬ ОРЧИН, ЭРҮҮЛ АХУЙ  
ХАРИУЦСАН АЖИЛТАН

Б.БУЯНХИШИГ

**2024 он**

## АГУУЛГА

**БҮЛЭГ 1.** “М БИ СИ АЗИА ПАСИФИК” ХХК-ИЙН ТАНИЛЦУУЛГА.

**БҮЛЭГ 2.** СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙГ БУУРУУЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

**БҮЛЭГ 3.** Орчны тохижилт, цэцэрлэгжүүлэлтийн төлөвлөгөөний биелэлт

**БҮЛЭГ 4.** Түүх, соёлын өвийг хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт

**БҮЛЭГ 5.** Осол, эрсдэлийн менежментийн төлөвлөгөөний биелэлт

**БҮЛЭГ 6.** Хог хаягдалын менежментийн төлөвлөгөөний биелэлт

**БҮЛЭГ 7.** Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийн биелэлт

**БҮЛЭГ 8.** Тухайн жилийн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг хэрэгжүүлэх удирдлага зохион байгуулалтын төлөвлөгөөний биелэлт

**Бүлэг 9.** Тухайн жилийн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний хэрэгжилтийг нөлөөлөлд өртөгч оршин суугчид, оролцогч талуудад тайлагнах төлөвлөгөөний биелэлт

Дүгнэлт

### 1. Хавсралт

- Компанийн улсын бүртгэлийн гэрчилгээ
- Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийн хүрээнд хийсэн хэмжилт, дээжлэлтийн зураг
- Орчны хяналт шинжилгээний хүрээнд хийсэн лабораторийн шинжилгээний үр дүн
- Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээнүүдийн гүйцэтгэлийг баталгаажуулсан зураг
- Орчны тохижилт цэцэрлэгжүүлэлтийн хүрээнд хийсэн ажлыг нотлох зураг
- Аюултай хог хаягдлыг устгах, хадгалах арга хэмжээг нотлох зураг
- Орон нутагтай байгуулсан хог хаягдлын гэрээ, биелэлтийг нотлох баримтууд.
- Дүйцүүлэн хамгаалах

## НЭГ. “М БИ СИ АЗИА ПАСИФИК” ХХК-ийн товч танилцуулга.

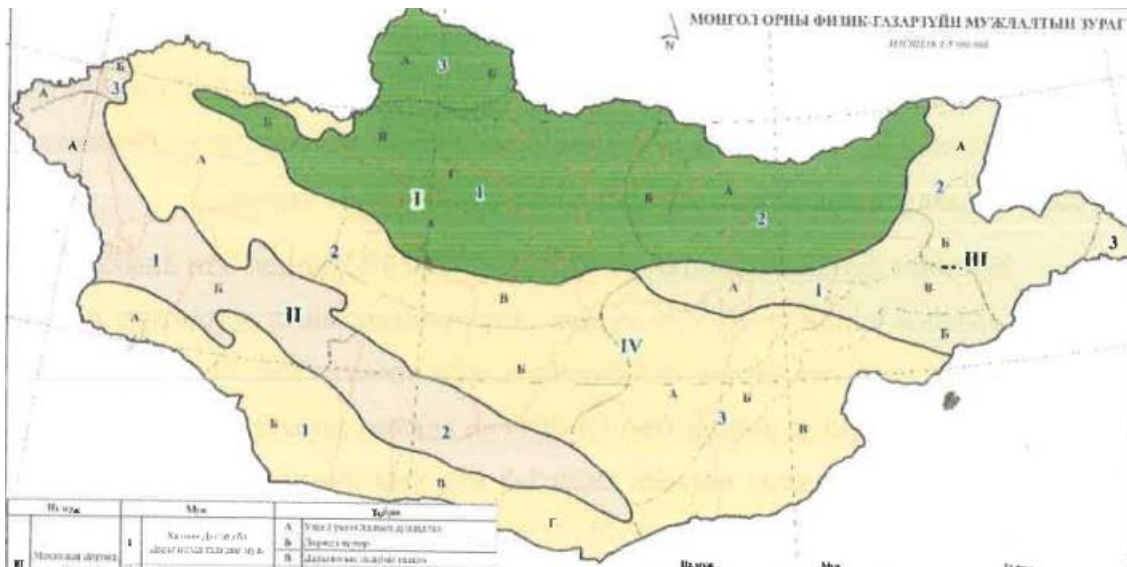
<b>Төслийн нэр:</b>	<b>“Шар айрагны үйлдвэр”-М Би Си Азия Пасифик төсөл</b>
<b>Төсөл хэрэгжүүлэгч:</b>	“ М Би Си Азия Пасифик” ХХК
<b>Улсын бүртгэлийн дугаар:</b>	9011587056
<b>Регистрийн дугаар:</b>	5027292
<b>Холбоо барих дугаар:</b>	76007770, 88043666, 99948200
<b>Компанийн үйл ажиллагааны чиглэл:</b>	- Шар айрагны үйлдвэр - Дотоод болон гадаад худалдаа
<b>Төслийн байршил:</b>	Улаанбаатархот БЗД,10 хороо, Амгалан/13260/ Гачууртын зам-102/1 50000м2 өөрийн эзэмшлийн талбай.
<b>Төслийн ач холбогдол:</b>	АПУ ХК-ийн охин компани болох М-Би-Си Азия Пасифик ХХК нь олон улсын брэнд болох “Tiger” шар айргийг анх импортлон нийлүүлдэг байсан бол 2007 онд жилдээ 300,000 гектолитр буюу 30,000,000 литр бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэх хүчин чадалтай шар айргийн үйлдвэрийг ашиглалтад оруулсан. Ингэснээр “Tiger” шар айргийн брэндийг эх орондоо үйлдвэрлэж эхэлсэн юм. 2021 онд дэлхийн томоохон шар айраг үйлдвэрлэгчдийн нэг Heineken компанийн олон улсын Хүрэл стандартын болзлыг хангасан мөн 2024 оноос Heineken шар айргыг эх орондоо үйлдвэрлэж эхэлснээр технологи, чанар, бүтээмжийн өндөр гүйцэтгэлтэйг батлан харуулж байна. Үйл ажиллагаандаа ISO 22000 – Хүнсний аюулгүй байдлын удирдлагын тогтолцоо; ISO 9001 – Чанарын удирдлагын тогтолцоог бүрэн нэвтрүүлсэн. Чанартай, аюулгүй бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэлийн тогтолцоо бүхий анхны үйлдвэрлэлийн салбарын компанид тооцогддог. Тус компанид өнөөдрийн байдлаар Tiger, Сэнгүр,Боргио, Heineken үйлдвэрлэгдэж байна.
<b>Үйлдвэрлэлийн хүчин чадал, тоног төхөөрөмж:</b>	Германы Кронэс, Хупман фирмийн бүрэн автоматчлагдсан шугамтай. Үйлдвэрийн хүчин чадал жилд 300.000 гектолитр бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэх хүчин чадалтай. 15,000 ширхэг лаазтай бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэх хүчин чадалтай
<b>Ажиллах хоног:</b>	365 хоног
<b>Ажиллах хүчин:</b>	38 төрлийн ажлын байранд 155 ажилтантай
<b>Уур,дулаан хангамж</b>	Өөрсдийн уурын зуух
<b>Цахилгаан хангамж:</b>	“Амгалан” ТӨХК
<b>Цэвэр усан хангамж:</b>	Төвийн шугамд холбогдсон. УСУГ-тай гэрээгээр хамтран ажилладаг.
<b>Хаягдал ус:</b>	
<b>Хөргөлтийн төхөөрөмж:</b>	1x491 kW GEA Grasso 2x246 kW kW compressor
<b>Аюултай хог хаягдал</b>	Химийн аюултай хог хаягдал цуглуулах, тээвэрлэх, дахин боловсруулах, устгах үйл ажиллагаа эрхлэх зөвшөөрөлтэй “Түмэн Эгшиг” ХХК-тай гэрээтэй.
<b>Хог хаягдал:</b>	Энгийн хаягдал-БЗД тохижилт үйлчилгээний газар, “Эко орчин” ХХК Дахивар хаягдал “Мультифак” “Баялаг фийд”болон бусад дахин боловсруулдаг компанитай гэрээтэй ажиллаж байна.

## Үйлдвэрийн газарзүйн байрлал ба засаг, захиргааны харьяалал

Үйлдвэрийн байршил: “М Би Си Азия Пасифик” нь Улаанбаатар хотын БЗД 10-р хороонд байршилтай нийт 50000м<sup>2</sup> талбай бүхий үйлдвэрлэл, аж ахуй, контор, агуулахын зориулалттай.



Зураг:1-1 “М Би Си Азия Пасифик” байршил



Зураг 1-2 Газарзүйн байрлал

Тус нэгж талбар нь Монгол орны хөрс-газарзүйн мужлалтын Хангайн их мужийн өндөршлийн бүсийн Хэнтийн мужийн Хэнтийн захын тойрогт багтана. Гадаргын налуу нь зүүн хойноос урагшаа чиглэсэн 1-2 хэмийн налуутай 7-8 баллын газар чичэрхийллийн бүсэд багтана. Эзэмшил газрын орчимд дунд зэргийн зузаан хар хүрэн хөрс, хөнгөн шавранцар механик бүрэлдэхүүнтэйгээр тархаж байна.



## Үйлдвэрлэлийн хүчин чадал

Герман улсын Kronen-ийн төхөөрөмжөөр тоноглогдсон цагт 1500ш лаазтай бүтээгдэхүүн савлах хүчин чадалтай лаазны шугам, мөн тус бүр нь 100тн багтаамжтай 9 танк бүхий шинэ исгэлтийн цехийг 2010 онд ашиглалтанд оруулснаар үйлдвэрийн хүчин чадал 2 дахин буюу 30 сая литр болон нэмэгдсэн. Энэ нь бүтээгдхүүний тоо, нэр төрлийг нэмэх боломжийг бүрдүүлж өгсөн. Герман улсын Kronen-ийн төхөөрөмжөөр тоноглогдсон цагт 15000ш лаазтай бүтээгдэхүүн савлах хүчин чадалтай лаазны шугам, мөн тус бүр нь 100тн багтаамжтай 11 танк бүхий шинэ Исгэлтийн цехийг 2010 онд ашиглалтанд оруулснаар үйлдвэрийн хүчин чадал 2 дахин буюу 30 сая литр болон нэмэгдсэн. Энэ нь бүтээгдэхүүний тоо, нэр төрлийг нэмэх боломжийг бүрдүүлж өгсөн.

Сэнгүр брэндийхээ 2015 оноос төрлийг нэмж улаан буудайн шар айраг Сэнгүр вайт (Sengur white)-ыг худалдаанд гаргаж, 2016 онд нимбэг жимсний амттай Сэнгүр радлер (Sengur radler lemon), 2017 онд алим ба цангис жимсний амттай Сэнгүр радлер (Sengur radler apple, cranberry) шар айргийг тус тус зах зээлд нийлүүлэн, спиртийн агууламж багатай шар айраг хэрэглэгчид тэр дундаа эмэгтэй хэрэглэгчдийнхээ хэрэгцээ шаардлагыг ханган ажиллаж байна. Хамгийн отгон брэнд болох манго ба тоор жимсний амттай Сэнгүр радлер (Sengur radler mango, peach) шар айргийг 2019 оноос үйлдвэрлэж эхлээд байна.

2024 онд бид **Heineken брэндээ эх орондоо үйлдвэрлэн, ОУ-ын стандартыг бид хамтдаа амжилттай нэвтрүүлж чадлаа.** Бид брэндийн үнэ цэнийг хадгалан бүтээгдэхүүнийг чанарын өндөр түвшинд үйлдвэрлэн ажиллаж буй дэлхийн 71 улсын нэг боллоо.



Зураг 1-3 “М Би Си Азия Пасифик” үйлдвэрлэгддэг бүтээгдхүүнүүд

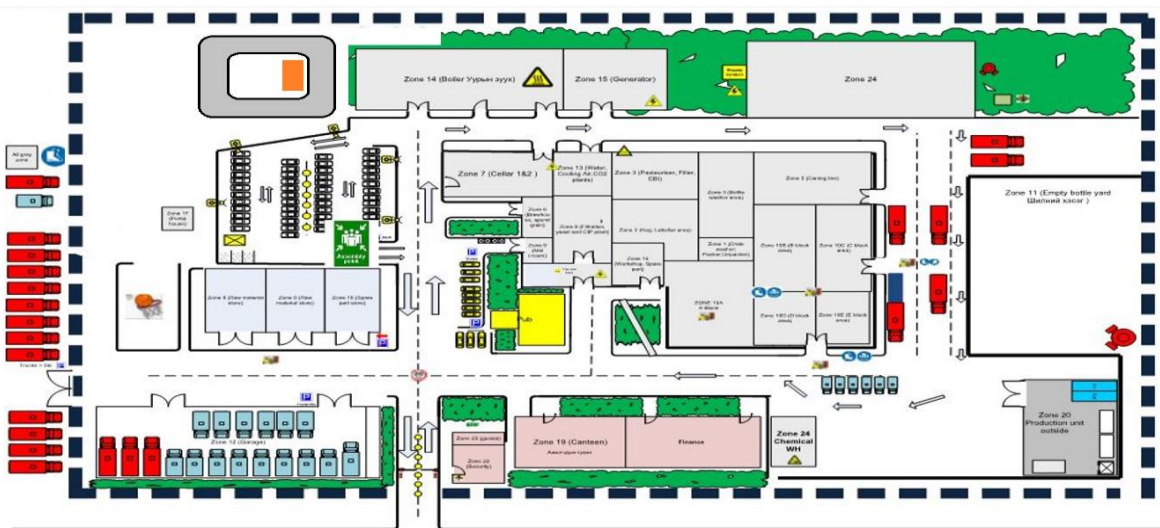
### Үйлдвэрлэлийн гол барилга байгууламжууд



Зураг 1-4 “М Би Си Азия Пасифик” үйлдвэрийн гадна зураг



Зураг 1-5 “М Би Си Азия Пасифик” үйлдвэрийн дотоод орчин нөхцөл байдал



Зураг 1-6 “М Би Си Азия Пасифик” үйлдвэрийн барилга байгууламжийн план зураг



## Дотоод хяналтын лаборатори

Манай дотоод хяналтын лаборатори нь MNS17025 магадлан итгэмжлэлтэй мөн Heineken Lab star нэг одтой. Хими болон микробиологи, амталгааны лабораторитой бөгөөд түүхий эдээс эхлээд эцсийн бүтээгдэхүүн хүртэл бүх төрлийн шинжилгээг мэргэжлийн 4 чанарын шинжээчтэйгээр гүйцэтгэж байна. Heineken олон улсын харьцуулсан шинжилгээ болон ХАБҮЛЛ ур чадварын сорилтод тогтмол оролцож шалгуурыг тогтмол хангадаг.



Зураг 1-7 “М Би Си Азия Пасифик” чанар лабораторийн хамт олон



Зураг: 1-8 физик химийн лаборатори



Зураг 1-9 Микробиологийн лаборатори



Зураг:1-6 Амталгааны лаборатори

## **“М Би Си Азия Пасифик” ХХК Байгаль орчны менежментийн тогтолцооны танилцуулга**

Байгаль орчин тогтвортой хөгжлийн стратеги нь манай компанийн үйл ажиллагааны салшгүй нэг хэсэг ба үйлдвэрлэлийн үйл ажиллагааны туршид байгаль орчны сөрөг нөлөөллөөс урьдчилан сэргийлэх, бууруулах, аюултай материал, ус, эрчим хүч болон бусад байгалийн нөөцийн хэрэглээг хэмнэх, үүсэх хог хаягдлын хэмжээг багасгах, хаягдлыг дахин боловсруулах, дахин ашиглах боломжийг нэмэгдүүлэх зэрэг зарчмуудыг баримтлан ажилласаар байна. АПУ ХК өөрийн урт хугацааны зорилготой уялдсан тогтвортой хөгжлийн нөлөөллөө цар хүрээ, төвлөрөх чиглэлийн хувьд оновчилж, 'Бахархалт Монгол' Тогтвортой хөгжлийн стратеги 2030-аа баталлаа. Энэхүү стратегийн зорилтуудад тулгуурлаж бид бизнес шийдвэр, хөрөнгө оруулалтын ажлуудаа нийцүүлэн хийх юм.

Байгаль орчин тогтвортой хөгжлийн хүрээнд бид 2024 онд байгаль орчны менежментийн тогтолцоог сайжруулах, хэрэгжүүлэлтийг нэмэгдүүлэх, хог хаягдлын менежментийг сайжруулах, байгалийн нөөцийн хэмнэлтийг бий болгох зэрэг үндсэн 3 зорилтын хүрээнд ажилласан билээ.

1. Байгаль орчны менежментийн тогтолцоог сайжруулах, тогтвортой хөгжүүлэх ажлын хүрээнд нийт үйлдвэр нэгж хэсгүүдэд байгаль орчны дэд багуудыг шинэчлэн байгуулж ажилчид гишүүдийн оролцоог нэмэгдүүлэн БОМТ –ны хэрэгжилтийг хангуулахад хамтран ажилладаг боллоо. Үүний зэрэгцээ эрчим хүчний хэмнэлтийн хөтөлбөрийн хүрээнд эрчим хүчний хэрэглээгээ бууруулан ажиллаж байна.

2. Хог хаягдлын менежментийн хүрээнд хог хаягдлын 3R стратегийг үйлдвэр нэгж хэсгүүдэд хэрэгжүүлэн хог хаягдлын цэгүүдийг 5S зарчмын дагуу сайжруулан хог хаягдлын ангилан хаялтыг нэмэгдүүлж байна. Түүнчлэн үйлдвэрлэлээс гарч буй бүх төрлийн хатуу хог хаягдлын хэмжээг бууруулах, газарт шууд хаягдах хаягдлыг багасгах, дахивар хог хаягдлаа эргүүлэн ашиглах, дахин боловсруулахад чиглэн ажиллаж нийт хог хаягдлын дахин боловсруулах компаниудын түншлэлээ нэмэгдүүллээ. Хог хаягдлын тоо хэмжээг тодорхой болгох үүднээс бүх алба нэгжүүд хог хаягдлаа хэмжиж сар бүр тайлан өгч байна.

3. Монгол Улсын Засгийн газрын 2020-2024 оны үйл ажиллагааны хөтөлбөр батлах тухай 2020 оны 24 дүгээр тогтоолын 5.1.1. Улаанбаатар хотын агаарын бохирдлыг 80 хувь хүртэл бууруулж, бусад томоохон хот, суурин газрын агаарын бохирдлын асуудлыг үе шаттайгаар шийдвэрлэнэ гэсний дагуу манай компани нь уурын зуухны төслөө амжилттай хэрэгжүүлэн ажиллаж байна.

4. Байгалийн нөөцийн хэмнэлтийн зорилгын хүрээнд дулаан цахилгаан эрчим хүч усны хэрэглээгээ бууруулан ажиллаж байна.

Мөн Байгаль орчин хариуцсан ажилтантайгаар үйл ажиллагаа явуулж байна.



## 1. БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ ЗОРИЛГО

Зорилго. “М-Би-Си Азия Пасифик” ХХК-ий шар айрагны үйлдвэрийн үйл ажиллагаанаас байгаль орчин, хүний эрүүл мэндэд үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг урьдчилан сэргийлэх, сөрөг нөлөөллийг бууруулах, арилгах арга хэмжээг төсөл хэрэгжүүлэгч нь хэрэгжүүлэхүйц, бодитой төлөвлөхөд байгаль орчны менежментийг төлөвлөгөөний гол зорилго оршино.

Гол зорилтууд:



-Байгаль орчны нөлөөллийн нарийвчласан үнэлгээний хүрээнд төлөвлөгдсөн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний цаашид хийхээр төлөвлөж буй ажлуудыг хариуцах эзэн, зарцуулах зардлын хамт бодитойгоор төлөвлөх

-Байгаль орчны бүрэлдэхүүн хэсгүүд болон хүний эрүүл мэнд, нийгэм эдийн засагт үзүүлэх сөрөг нөлөөлөл, эрсдлээс урьдчилан сэргийлэх, сөрөг

нөлөөллийг бууруулахад хэрэгжүүлэх арга хэмжээг төлөвлөх

Агаар, хөрс, усан орчин болон ажлын байрны нөхцөл, ажиллагсдын эрүүл мэндэд төслийн үйл ажиллагаанаас хэрхэн нөлөөлж байгаа талаар хяналт шинжилгээ хийх арга хэмжээг төлөвлөх

“М-Би-Си Азия Пасифик” ХХК нь байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөнд сөрөг нөлөөллөөс урьдчилан сэргийлэх, сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээ, удирдлага зохион байгуулалтын менежментийн төлөвлөгөө, химийн бодисын эрсдлийн болон хог хаягдалын менежментийн төлөвлөгөө, орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөр, БОМТ-ий хэрэгжилтийн талаар оршин суугчид, оролцогч талуудад тайлагнах хуваарь зэрэг ажлууд багтсан.

2024 оны байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний ажилд сая.төг зарцуулахаар төлөвлөж тухайн ажлуудын хэмжээ, гарах үр дүн, хариуцах эзэн, баримталж ажиллах аргазүй, стандарт, холбогдох хууль тогтоомжийг хийгдэх ажлуудын задаргааг хавсралтанд хавсаргав.

### ХҮСНЭГТ 4. 2024 ОНЫ БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ НИЙТ ЗАРДАЛ МЯН,ТӨГ

№	Ажлын чиглэл	2024 оны зардал төг
1	Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөө	13,100,000
2	Орчны тохижилт, цэцэрлэгжүүлэлтийн төлөвлөгөө	9,600,00
3	Химийн бодисын эрсдлийн менежментийн төлөвлөгөө	19,726,000
4	Хог хаягдлын менежментийн төлөвлөгөө	-
5	Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөр	3,954,000
6	Удирдлага зохион байгуулалтын төлөвлөгөө	1,800,000
7	Төлөвлөгөөний хэрэгжилтийг тайлагнах төлөвлөгөө	960,000
	<b>Нийт</b>	<b>49,140,000</b>

## ХОЁР. СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙГ БУУРУУЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

### 1. Хөрсөнд учруулж болзошгүй сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт

№	Гол болон болзошгүй сөрөг нөлөөллүүд	Сөрөг нөлөөллийг арилгах, бууруулах арга хэмжээ	Хамрах хүрээ	Хэрэгжилт	Хэрэгжилт
1.	Хөрсөн бүрхэвч элэгдэх, эвдрэх, зөөгдөх	Нийгмийн хариуцлагын хүрээнд НБОГ болон хамтран ажиллах байгуулагатай дэмжлэг үзүүлэн ажиллана.	Дүйцүүлэн хамгаалах	Тогтмол хэрэгжүүлж байна.	“НҮРИ” ХХК-тай Байгаль орчны дүйцүүлэн хамгаалах гэрээ байгуулж Сонгинохайрхан дүүргийн 21 хороо Инчон Мөрөөдлийн төгөлд нийт 500 ширхэг шинэс болон шар хуас модыг 2024.10.18 өдөр тарьсан.
2.	Хог хаягдлын менежментийн талаарх сургалт зохион байгуулах, хог хаягдлын ангилан хаялтыг нэмэгдүүлэх	Ажилчдын хог хаягдлын менежментийн талаарх суурь ойлголтыг дээшлүүлнэ.	МВС үйлдвэрийн талбайд	Тогтмол хэрэгжүүлж байна.	Дэлхийн байгаль орчны өдрийг тохиолдуулан нийт ажилчдад хог хаягдлын ерөнхий ойлголт мөн хог хаягдлын цэгийг сайжруулахтай холбогдуулан байгуулагдсан бүх алба нэгжүүдийн алба хаагчдад сургалт орсон Хог хаягдлын цэг дээрх 5S сайжруулалтын хүрээнд хогын цэгийг шинэчлэн засварлаж сайжруулалт хийсэн.
3.	Үйлдвэрлэлийн болон ахуйн хатуу хог хаягдал ил задгай үүсэх, хаягдлыг зайлуулалгүй удааснаар хөрс бохирдох	-Тусгай зөвшөөрөл бүхий байгууллагатай хатуу хог хаягдал шилжүүлэх устган зайлуулах гэрээ байгуулах, сунган ажиллах - хатуу хог хаягдлыг ангилан ялгах боломжтой шаардлага хангасан хогийн төв цэгийг сайжруулах - хог хаягдлыг тогтмол хугацаанд шилжүүлэх	МВС үйлдвэрийн талбайд	Тогтмол хэрэгжүүлж байна.	Баянзүрх дүүргийн Тохижилт үйлчилгээний газар, Эко орчин ХХК, Мультифак ХХК, Түмэн эгшиг ХХК-уудтай хамтран ажиллах гэрээг сунган ажиллаж байна.  Мөн хоолны хог хаягдлыг ангилан ялгаж гахайн фермд өгч эхэлсэн.  Шаарны хаягдлыг Баялаг фийд ХХК өгч тэжээл болгон ашиглаж байна.
4.	Химийн бодис асгарч, хөрс бохирдох	Химийн бодисын үлдэгдэл бүхий сав, баглаа, боодлийг ил задгай хаяхгүй байх, агуулах савны битүүмжид байнга хяналт тавьж ажиллах	МВС үйлдвэрийн талбайд	Тогтмол хэрэгжүүлж байна.	Аюултай хог хаягдал шилжүүлэн тээвэрлэх эрх бүхий Түмэн эгшиг ХХК-тай хамтран ажиллах гэрээ байгуулж ажиллаж байгаа бөгөөд тогтмол хугацаанд буюу сар тутамд хог хаягдлыг шилжүүлэн хаяж байна. Аюултай хог хаягдлыг түр хадгалахдаа зориулалтын байранд хадгалж бүртгэлжүүлэн хүлээлгэн өгч байна.



**ХАЯГДАЛ ГЯЛГАР УУТ ШИЛЖҮҮЛЭХ БОЛОН  
ХАМТРАН АЖИЛЛАХ ГЭРЭЭ**

2024 оны 01 сарын 16-ны/-ний өдөр № **20240149** Улаанбаатар хот

Энэхүү хаягдал гялгар уут гялгар уутжүүлэх болон хамтран ажиллах гэрээг /цаашид "Гэрээ" гэх/ Монгол Улсын Иргэний хуулийн 343-358 дугаар зүйл болон холбогдох бусад хууль тогтоомжийг үндэслэн,

Нэг талаас, Монгол Улсын хууль тогтоомжийн дагуу үүсгэн байгуулагдсан 9010001005 улсын бүртгэлийн дугаартай, 2702673 регистрийн дугаартай "АПУ" ХК, /цаашид "Шилжүүлэгч" тал гэх/ түүнийг төлөөлж ХАБЭАБО менежер албан тушаалтай О. Төрбат

Нөгөө талаас, Монгол Улсын хууль тогтоомжийн дагуу үүсгэн байгуулагдсан 9011823274 улсын бүртгэлийн дугаартай, 6643728 регистрийн дугаартай "МУЛТИПАК" ХХК, /цаашид "Хүлээн авагч" тал, хамтад нь "Талууд" гэх/ түүнийг төлөөлж Үйлдвэр удирдлагын газрын захирал Д.Дашдондов талууд дараах нөхцлөөр харилцан тохиролцож байгуулав.

**Нэг. Нийтлэг үндэслэл**

- 1.1 Гэрээ байгуулагч талууд нь Монгол улсын 2017 онд шинэчлэн батлагдсан "ХОГ ХАЯГДЛЫН ТУХАЙ" Монгол улсын хууль, холбогдох дүрэм, журмыг удирдлага болгон энэхүү гэрээг байгуулсан ба үйл ажиллагаандаа дагаж мөрдөнө.
- 1.2 Шилжүүлэгчийн зүгээс Хүлээн авагчид энэхүү гэрээгээр үйлдвэр үйл ажиллагааны явцад гарсан хаягдал гялгар уутыг шилжүүлсэнээр Хүлээн авагч нь хаягдал гялгар уутыг дахин боловсруулах "МУЛТИПАК" ХХК, -ийн үйлдвэрийн байгууламжид хүргэх тээвэрлэлтийг бүрэн хариуцах ба хаягдал гялгар уутны хадгалалт, цаашид дахь устгал болон дахин боловсруулах бүхий л үйл ажиллагааг бүрэн хариуцах үүрэг хүлээнэ.
- 1.3 Шилжүүлэн авсан хаягдал гялгар уутыг зөвхөн дахин боловсруулалтын үйлдвэрлэлд ашиглах ба дахин боловсруулалтын түүхийн эд нийлүүлтийн орлогыг хүлээн авагч талууд хамтран дахивар цуглуулах байршуудын тохижилт, ангилалтыг сайжруулах, тэмдэг тэмдэглэгээ байршуулах, хог хаягдлын тухай ойлголтыг нэмэгдүүлэх сургалт зохион байгуулах, орчны бохирдлыг бууруулахад өөрсдийн хувь нэмрээ оруулан ажиллана. Үүнд:

Хариуцах ажиллууд	Байршил	Тоо ширхэг
Хог хаягдлын сургалт	Бүх салбарууд	Жилд-2 удаа
Дугуйт сагс	Шаадлагатай нэгжүүдэд	5≤
Саравч	Шаадлагатай нэгжүүдэд	2≤
Тэмдэг тэмдэглэгээ	Бүх салбарууд	30≤

**Зураг:2-1** Манай компани нийгмийн хариуцлагын хүрээнд бэлэн бүтээгдэхүүнээс гарч байгаа гялгарын хог хаягдыг ялган ангилж "Мултифак ХХК"-д үнэ төлбөргүй нийлүүлэн, түүнийг дахин боловсруулан үйлдвэрлэсэн багцлагч болон ороогч хальсыг буцаан татаж үйлдвэрлэлийн процесстөө ашиглаж байна.



**ХАЯГДАЛ ХӨРӨНГӨ, СПИРТТИЙН БОЛОН ПИВОНЫ  
ШААР НИЙЛҮҮЛЭХ ГЭРЭЭ**

2024 оны 09-р сарын 11-ний өдөр № **20241032** Улаанбаатар хот

Энэхүү гэрээг Монгол Улсын Иргэний хуулийн 243-261 дүгээр заалтыг үндэслэн

Нэг талаас "АПУ" ХК (Улсын бүртгэлийн дугаар 9007001025, Регистрийн дугаар: 2702673) түүнийг төлөөлж, төслийн албаны дарга Ч.Эрдэнэсугар /цаашид "Нийлүүлэгч" гэх/, Нөгөө талаас "БАЯЛАГ ФИЙД" ХХК (Улсын бүртгэлийн дугаар 9011721046, Регистрийн дугаар: 6271472) түүнийг төлөөлж, ХНМенежер Х.Оюунсайхан /цаашид "Худалдан авагч" тус бүрт нь "тал", хамтад нь "талууд" гэх/ нар харилцан тохиролцож байгуулав.

**1. ЕРӨНХИЙ ЗҮЙЛ**

- 1.1. Энэхүү гэрээгээр нийлүүлэгч нь худалдан авагчид "Спиртийн болон шар айргийн үйлдвэрээс гарах хаягдал хөрөнгө, шаар" /цаашид "бараа" гэх/-г нийлүүлэх, худалдан авагч нь барааг хүлээн авч, төлбөрийг төлөхтэй холбогдсон харилцааг зохицуулна.
- 1.2. Худалдан авалтын захиалга, барааны шинж чанарыг тодорхойлсон хавсралт болон бусад холбогдох баримт нь энэхүү гэрээний салшгүй хэсэг болно.

**2. БАРАА НИЙЛҮҮЛЭХ НӨХЦӨЛ**

- 2.1. Нийлүүлэгч нь Худалдан авагчид үйлдвэрүүдээс гарах дараах барааг гарсан тухай бүр мэдэгдэж нийлүүлнэ. Үүнд:
  - 2.1.1. Пивоны шаар
  - 2.1.2. Пивоны хаягдал хөрөнгө
  - 2.1.3. Спиртийн шаар
- 2.2. Нийлүүлэгч нь улирлаас хамаарч тухайлбал өвлийн улиралд зарим шаардлагатай үйлдвэр, малчид, фермерүүдэд барааг нийлүүлэх бөгөөд үлдсэн хэмжээний барааг худалдан авагчид тухай бүр нь нийлүүлнэ.
- 2.3. Нийлүүлэгч нь сар бүрийн үйлдвэрлэлийн төлөвлөгөөнөөс хамааран барааны нийлүүлэх хуваарийг төлөвлөж худалдан авагчид мэдэгдэх үүрэгтэй.
- 2.4. Үйлдвэрлэлийн явцад нийлүүлэлтийн хэмжээ, хугацаа өөрчлөгдсөн тохиолдолд тухай бүрт нь худалдан авагчид урьдчилан мэдэгдэж цаашид авах арга хэмжээний талаар харилцан тохиролцоно.
- 2.5. Худалдан авагч нь өөрсдийн буруутай үйл ажиллагаанаас шалтгаалан барааг хүлээн авах хугацаа хожимдсон, хойшилсон тохиолдолд Нийлүүлэгч барааг нөхөх олгохгүй бөгөөд үүнтэй холбоотой эрсдэл, хохирлыг хариуцахгүй болно.
- 2.6. Худалдан авагч нь нийлүүлэгчийн дараах үйлдвэрүүдээс гарах барааг өөрийн зориулалтын ачих тээврийн хэрэгслээр, өөрийн зардлаар хүлээн авах үүрэг хүлээнэ. Үүнд:

**Зураг:2-2**

"Баялаг фийд" ХХК хамтран үйлдвэрээс гарч буй пивоны шаар, хаягдал хөрөнгийг малчид болон фермүүдэд нийлүүлж байгаль орчиндоо ээлтэй байдлаар шийдсэн.



БАТЛАВ

БАЯНЗҮРХ ДҮҮРГИЙН  
ТАТВАРЫН ХЭЛТСИЙН  
ДАРГА

Э.ЭНХ-ОЧИР

БАТЛАВ

БАЯНЗҮРХ ДҮҮРГИЙН ТҮК-5  
"МНТ ЭРДЭНЭС" ХХК ЗАХИРАЛ  
Б.МЭНТҮ

БАТЛАВ

MBC  
ASIA-PACIFIC

УЛААНБААТАР ХТ

ХОГ ХАЯГДЛЫГ ЦУГЛУУЛАХ, ТЭЭВЭРЛЭХ  
ҮЙЛЧИЛГЭЭНИЙ ГЭРЭЭ

2022 оны 11-р сарын 09-ны өдөр
Улаанбаатар хот

Гэрээний дугаар:			
Иргэн, ААНБ-ын нэр:	MBC Asia Pacific ХХК		
Иргэн, ААНБ-ын Регистрийн дугаар:	5027292		
Үйл ажиллагаа явуулж буй объектын оноосон нэр:	Магнетик магнетрон үйлдвэр		
Үйл ажиллагааны чиглэл:	Магнетрон үйлдвэр		
Иргэн, ААНБ-ын хаяг:	УБ, БЗД, 10-р хороо,		
ААНБ-ын холбогдох утас:	88999782, 464304		
Хог хаягдлын хураамж: Ачилтын давтамж:	Сард 300/00 төгрөг	Сард 2 удаа	
Хог хаягдлын үйлчилгээний хураамжийн төлбөрийн даалгавар уусгах	Татварын алба	Тээвэрлүүлэгч	
Хог хаягдлын хураамжийн төрөл	Айл өрхийн тоо	Сард 7	Рейсийн тоогоор 1 рейс 150,000 ₮
Хог хаягдлын хураамж төлөх банк, дансны дугаар:	Нэхэмжлэлийн дагуу		
Хуулийн орчин:	Энэхүү гэрээ нь Монгол улсын "Хог хаягдлын тухай хууль", Сангийн сайд, БОАЖ-ын сайдын хамтарсан 2018 оны 192.А/243 тоот тушаалын 1 дүгээр хэсэртэй баталсан "Хог хаягдлын үйлчилгээний хураамжийн хэмжээг тооцох аргачлал", Баянзүрх дүүргийн ИТХ-ын 2019 оны 12 дүгээр сарын 17-ны өдрийн 32-р тогтоолоор баталсан "Хог хаягдлын үйлчилгээний хураамжийн хэмжээг шинэчлэн тогтоох тухай" тогтоол болон бусад холбогдох хууль тогтоомжийг үндэслэн беримтэлна.		
Гэрээний хугацаа:	2022 оны 10-р сарын 31-ны өдрөөс 2023 оны 10-р сарын 31-ний өдөр хүртэл.		

Нэг талаас MBC Asia Pacific ХХК  
/ирээн, аж ахуйн нэгж байгууллагын нэр /цаашид "А" тал гэх/  
түүнийг төлөөлж Захирагч ажилтай А.Буга Нөгөө  
талаас Баянзүрх дүүргийн "ТҮК-5" /цаашид "Б" тал гэх/ түүнийг төлөөлж  
..... ажилтай ..... Гуравдагч талаас  
Баянзүрх дүүргийн Татварын хэлтэс /цаашид "В" тал гэх/ түүнийг төлөөлж хог хаягдлын  
хураамж хариуцсан гэрээт ажилтан ..... нар харилцан  
тохиролцож энэхүү гэрээг байгуулав.

**НЭГ. НИЙТЛЭГ ҮНДЭСЛЭЛ**

1.1. Энэхүү гэрээ нь Баянзүрх дүүргийн нутаг дэвсгэр /..... / хороодын буюу ..... бүсийн нийтийн эзэмшлийн зам талбай, айл өрх, аж ахуйн нэгж, байгууллага, Баянзүрх дүүргийн ТҮК-5 хог хаягдлыг цуглуулж, ачиж тээвэрлэн, төвлөрсөн хогийн цэгт хүргэж хариуцсан бүсийн хог хаягдалгүй цэвэр байлгах, Дүүргийн Татварын хэлтэс хог хаягдлын төлбөрийг цаг тухайд нь төрийн сангийн дансанд төвлөрүүлэх харилцааг зохицуулахад оршино.

1.2. Энэхүү гэрээнд зохицуулагдаагүй харилцааг Монгол улсын "Иргэний хууль", Монгол улсын "Хог хаягдлын тухай", "Татварын ерөнхий" хууль болон бусад хууль тогтоомжоор зохицуулна.

**ХОЁР. ТАЛУУДЫН ЭРХ, ҮҮРЭГ**

**2.1. "А" талын эрх:**

2.1.1 Хог тээврийн үйлчилгээний гэрээний төсөлтэй танилцаж, Монгол улсын "Хог хаягдлын тухай" хуулийн 10.2.3-д заасны дагуу Энгийн болон Ахуйн хог хаягдлыг тээвэрлүүлэх гэрээ байгуулах.

2.1.2.Хог хаягдлын тухай хууль, түүнтэй нийцүүлэн гаргасан хууль тогтоомжийн бусад акт болон энэ гэрээний 2.4.2-2.4.5 дахь заалтын хэрэгжилтэнд хяналт тавьж, хангалтгүй биелүүлсэн тохиолдолд шаардлага тавих эрхтэй.

**2.2. "А" талын үүрэг:**

2.2.1.Монгол Улсын Хог хаягдлын хуулийн 15-р зүйлд заасан "Хог хаягдлыг ангилах, ачих, цуглуулах технологид нийцсэн, галд тэсвэртэй материалаар хийгдсэн, хог хаягдал салхиар тархах, хур тундасны ус хуримтлагдах, шүүрэл ялгарахаас сэргийлсэн" чанарын шаардлага хангасан, ачаалалдаа тохирсон хогийн савыг байршуулах.

2.2.2 Хог хаягдлыг зориулалтын хогийн сав болон цэгээс хүлээлгэн өгөх ба хуваарийн дагуу ачих үед саадгүй тээвэрлэх нөхцлийг бүрдүүлнэ.

2.2.3.Задгай хог хаягдлыг 25-аас доошгүй литрийн багтаамжтай зориулалтын уутанд хийж, савлана.

2.2.4.Хөлдүү болон халуун чанарын хог хаягдлыг захиалагч өөрөө хариуцаж аюулгүй болгож хогийн сав болон орчноос бүрэн сулгаж, ачихад бэлтгэнэ.

2.2.5.Овор хэмжээ ихтэй болон барилгын хог хаягдлыг тээвэрлүүлэх тохиолдолд

Зураг:2-3 БЗД тохижилт үйлчилгээний газартай байгуулсан гэрээ.





Зураг:2-4 “Түмэн эгшиг” ХХК байгуулсан гэрээ.



2024 оны 01-р сарын 01-ний өдөр № 20240031 Улаанбаатар хот

Энэхүү “Хог, хаягдалын менежментийн үйлчилгээ үзүүлэх гэрээ” (Цаашид “Гэрээ” гэх)-г нэг талаас Улаанбаатар хот, БГД 5-р хороо, ажилчны гудамж 80/1 тоот хаягт орших, “Эко орчин” ХХК /РД:5434459/, /цаашид “Гүйцэтгэгч” гэх/, түүнийг төлөөлж Гүйцэтгэх захирал ажилтай О.Есөнтөмөр, нөгөө талаас Хан-Уул дүүрэг, 3-р хороо, үйлдвэрийн гудамж, өөрийн байранд байрлах, “АПУ” ХК /РД:2702673/, /цаашид Захиалагч гэх/, түүнийг төлөөлж Захиргаа, хүний нөөц эрхэлсэн захирал Ж.Ичинхорлоо нар нь Монгол улсын Иргэний хуулийг удирдлага болгон дараах нөхцөлөөр харилцан тохиролцож байгуулав.

**НЭР ТОМЬЁО**

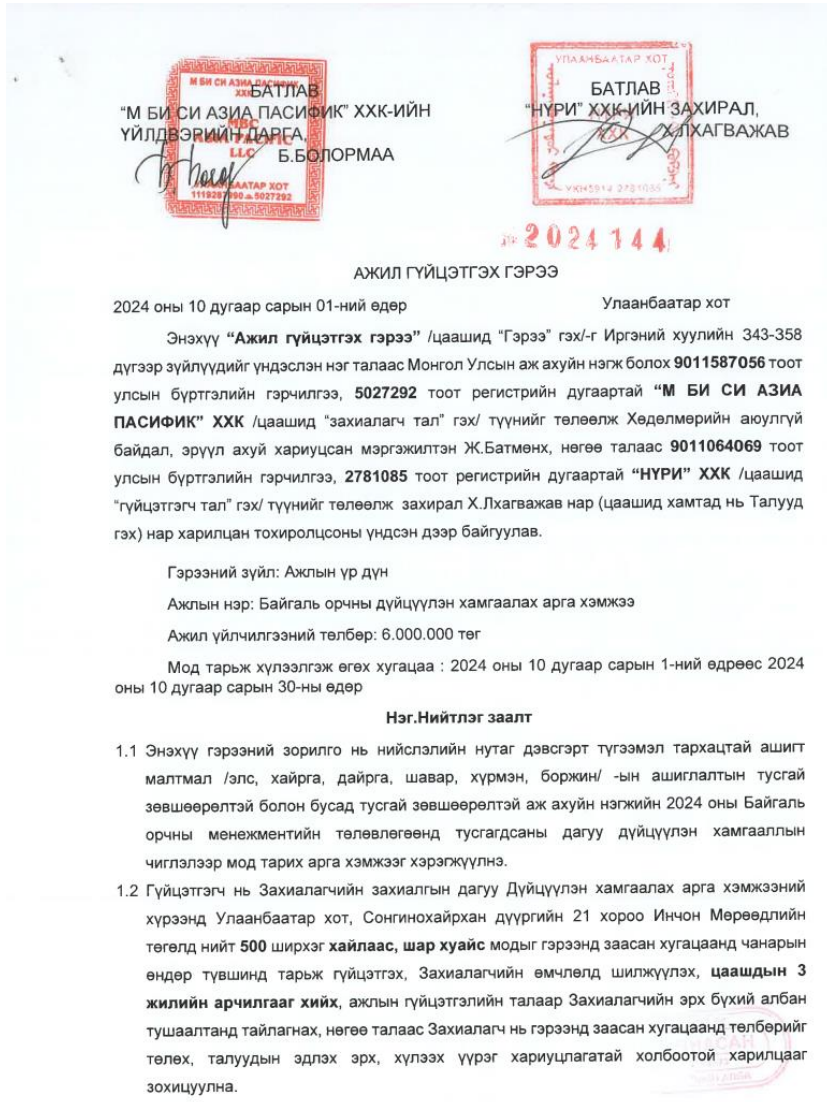
- Энгийн хог хаягдал: Дахин боловсруулах боломжгүй хог хаягдал. Үүнд химийн хорт хаягдал орохгүй болно.
- Дахивар хог хаягдал: Улаанбаатар хотод дахин тухайн хог хаягдлыг дахин боловсруулах үйлдвэр ажиллаж байгаа болон Улаанбаатарт тухайн хогийг худалдан авах эрэлт байгаа тийм хог хаягдлыг хэлнэ. Үүнд химийн хог хаягдал орохгүй болно. Хавсралт №2-оор энэхүү гэрээний Дахивар хогийн жагсаалтыг батлав.
- ХУТ: Хаягдлын Удирдлагын Төв (Гүйцэтгэгчийн Дахивар хог хадгалах борлуулах зориулалтын талбай)

**НЭГ, НИЙТЛЭГ ҮНДЭСЛЭЛ**

- 1.1. Энэхүү гэрээний зорилго нь Гүйцэтгэгч тал нь Захиалагч талын Хог, хаягдалын менежментийг хариуцан ажиллах, Гүйцэтгэгч тал Захиалагчид энэхүү гэрээнд заасан үйлчилгээний төлбөрийг төлөхтэй холбогдон үүсэх харилцааг зохицуулахад оршино.
- 1.2. Гэрээний 1.1-д заасан “Хог, хаягдалын менежментийг хариуцан ажиллах” гэдэгт дараах ажил үйлчилгээг багтаан ойлгоно. Үүнд:
  - 1.2.1. Захиалагчийн ангилсан Энгийн хог хаягдлыг Нийслэлийн заасан хогын цогцруу тээвэрлэх
  - 1.2.2. Захиалагчийн ангилсан Дахивар хог хаягдлыг Гүйцэтгэгчийн ХУТ-с хүртэл тээвэрлэх
  - 1.2.3. ХУТ-д тээвэрлэгдсэн дахивар хог хаягдлыг Хаягдал дахин боловсруулах үйлдвэрүүдэд худалдан борлуулах
  - 1.2.4. Худалдан авалт хойшлогдсон дахивар хог хаягдлыг ХУТ-д хадгалах
  - 1.2.5. Энгийн болон Дахивар хог хаягдалын менежментийн тайланг Захиалагчид сар бүр тайлагнана.



Зураг:2-5 “Эко орчин” ХХК байгуулсан гэрээ



Зураг:2-6 "Нури" ХХК байгуулсан гэрээ





Зураг:2-7 “М Би Си Азия Пасифик” хамт олон дүйцүүлэн хамгаалах ажлын хүрээнд 2024.10.18 өдөр Инчон мөрөөдлийн төгөлд нийт 500 ширхэг хайлаас суулгасан.







Мод, бут шинээр суулгах, орчны цэвэрлэгээ хийх болон "Уулчдын алдар 50 жил" хөшөөний сийлбэр зэрэг ажлууд хийгдэж эхэлж байжээ. 2022 он



**Уулчдын төгөлдөө Гацуур тарьцгаая**

Хэзээ: 10 сарын 11-ны Баасан гаригт

Цуглах газар: Сансарын тунель Уулчдын төгөлд 11:00 цагт

Та бүхнийг нэгдэхийг уриалж байна.

Улаанбаатар хотын БЗД-ийн нутаг дэвсгэрт, "Сансар"-ын тунелын дагуу байрлах "Уулчдын алдар 50 жил" хөшөө дурсгалын цогцолборыг сэргээн засварлаж, жил бүр цэвэрлэн дурсгалын цэцэг өргөж ирсэн билээ. Ингээд ахмадын баярыг тохиолдуулан ахмад уулчдынхаа санаачлагаар Төгөлдөө мөнх ногоон гацуур тарих үйлд та бүхнийг клубээрээ 1ш Гацуураа авч ирэн суулгаж бидэнтэй нэгдэхийг уриалж байна.

**LOVERS MOUNTAIN**  
LOVERS MONGOLIA

Жич: Та бүхэн хүрээ жоотуу болон ажлын бээлий шүүдайгаа авч ирнэ үү

Зураг:2-8 "М Би Си Азия Пасифик" ХХК-ын Засварын ахлах инженер Баярхүү санаачилсан "УУЛЧДЫН ТӨГӨЛ" группийнхэн "Уулчдын төгөлдөө мөнх ногоон газуур тарив.



## 2.Усны нөөцөд учруулж болзошгүй сөрөг нөлөөг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт

№	Гол болон болзошгүй сөрөг нөлөөллүүд	Сөрөг нөлөөллийг арилгах, бууруулах арга хэмжээ	Хамрах хүрээ	Хэрэгжилт	Хэрэгжилт
1	Усны нөөцийг дахин ашиглах, хамгаалах	Усны зохистой ашиглалтын талаар сургалт явуулах	Үйлдвэрийн ажилчид	Тогтмол хэрэгжүүлж байна.	Дэлхийн байгаль орчны өдөр, усны өдөр болон “Тунгалаг туул” үйл ажиллагааны үеэр ажилчдад сургалт орсон
2	Үйлдвэрийн хаягдал ус нь стандартын шаардлага хангахгүй байх	Үйлдвэрийн хаягдал усны чанарын шинжилгээ хяналтыг тогтмол хийлгэх. Өөрийн лабораторит сар бүр хийхээс гадна холбогдох итгэмжлэл бүхий лабораториор шинжилгээ хийлгэн, дүгнэлт гаргуулах		Тогтмол хэрэгжүүлж байна.	Үйлдвэрийн хаягдал усны шинжилгээг сар бүр АПУ ХК-ийн лабораториор шинжлүүлэхээс гадна УСУГ-аар шинжлүүлдэг. Хаягдал ус нь MNS 6561:2015 стандартын шаардлагыг хангадаг. Усны газраас хаягдал усны зөвшөөрөл болон ус ашиглах дүгнэлт гаргуулсан.
3	Усны хяналтгүй алдагдаж, усны нөөцөд нөлөөлөхөөс сэргийлэх	Үйлдвэрийн болон ахуйн ус дамжуулах шугам сүлжээ, тоног төхөөрөмжийн ашиглалтад тогтмол хяналт тавьж, гэмтсэн тохиолдолд засах арга хэмжээ авч ажиллах	Үйлдвэрийн хэсэгт	Тогтмол хэрэгжүүлж байна.	Усны тоног төхөөрөмжийн ашиглалтыг ашиглалтын инженерүүд хариуцаж, техник ашиглалтын паспортоор баталгаажуулдаг бөгөөд эвдэрсэн тохиолдолд Засварын хэсгийн инженерүүд засвар үйлчилгээ хийж, хэвийн ажиллагааг хангаж ажилладаг. Мөн жил бүр тоолуурыг баталгаажуулдаг.
4	Усны бохирдол үүсэхээс сэргийлэх	Тунгалаг туул төсөлд хамтран ажиллах Туул голын ай сав газарт цэвэрлэгээ хийх	Үйлдвэрийн ажилчид	Тунгалаг туул -2024 аян	Нийгмийн хариуцлагынхаа хүрээнд “Тунгалаг туул” аяны үйл ажиллагааг 2024 оны 2024.05.28 өдөр зохион байгуулж нийт 2,5 км газрыг цэвэрлэв. Тус үйл ажиллагаа нь хүний буруутай үйлдлээс шалтгаалан бий болсон хог хаягдлыг багасгахад олон нийтийг уриалах, ажилтнуудын идэвхи оролцоог нэмэгдүүлэх зорилготойгоор зохион байгуулагдсан бөгөөд нийт 50 ажилтан оролцож, 35 шуудай хог хаягдлыг цуглуулан БЗД-ийн хот тохижилтын газарт хүлээлгэн өгөв.

5	Төслийн хүрээнд усны нөөц ашиглах, хомсдох	Үйлдвэрийн цех бүрийн усны хэрэглээг нарийвчлан тооцох, нэгж бүтээгдэхүүнд зарцуулагдах усны нормыг хамгийн боломжит бага хэмжээнд байлгах Усны нөөцийг хэмнэх, дахин ашигласан усны хэмжээ, хэрэглээг нэмэгдүүлэх	Сайжруулалтын багуудын нэмэлт урамшуулал	Жилийн турш	Үйлдвэрийн болон ахуйн усны зарцуулалтыг тоолуураар хянаж бүртгэлийн хуудсаар баталгаажуулдаг. Усны хэмнэлтийг боломжит бага хэмжээнд байлгах арга хэмжээг төлөвлөж ажилладаг
6	Төслийн хүрээнд усны ашиглалт зарцуулалт	Ус ашиглалтын төлбөрийг гэрээний дагуу тооцож, тогтоосон хугацаанд нь төлөх	Үйл ажиллагааны туршид		Усны газраас улирал бүрт ирүүлдэг ус бохирдуулсны төлбөрийн мэдээллийн дагуу цаг тухайд нь төлбөрийг төлдөг.



**Зураг:2-7** Дэлхийн усны өдрийг тохиолдуулан ажилчдад усны хэрэглээ ач холбогдлын талаар дотоод гурлдээ мэдээлэл оруулан 2024.05.28 Тунгалаг туул аяныг зохион байгуулсан билээ.





**Зураг:2-8** “Тунгалаг туул” аяны үеийн цэвэрлэгээний зураг

Дэлхийн байгаль орчны тэмдэглэлт өдрүүдийг тохиолдуулж “М Би Си Азия Пасифик ХХК 50 ажилтан “Тунгалаг туул-2024” хүрээнд Баянзүрх хайрханы баруун хойд Туул голын 10га газрыг цэвэрлэж БЗД тохижилт үйлчилгээний газарт хүлээлгэн өгсөн







**Зураг:2-9** Усны тоолуурын баталгаажилтын гэрчилгээ



**Зураг:2-10** Ахуйн болон үйлдвэрийн усны тоолуур



Зураг:2-11 Усны хэрэглээг PowerBI-д бүртгэж, таргет тогтоон хянаж байна.

№	Name	Unit	Week-52				Week-1				Trend
			31-Dec	1-Jan	2-Jan	3-Jan	4-Jan	5-Jan	6-Jan	7-Jan	
1	Fire fighting/m3/	m3	2828	2828	2828	2828	2828	2822	2822	2822	1294
2	Production water	m3	1294919	1294941	1295035	1295298	1295594	1295875	1296078	1296157	1296
3	Cleaning water packaging	m3	6319	6319	6319	6324	6324	6329	6331	6331	6
4	Cleaning water brewing	m3	5047	5048	5048	5053	5054	5056	5061	5062	6
5	Cleaning water save	m3	269	269	269	269	269	269	269	269	6
6	Domestic water meter	m3	62304	62305	62312	62323	62332	62342	62360	62368	6
6	3rd party water	m3	10852	10853	10854	10856	10859	10862	10865	10868	10
	Canteen water & finance	m3			6048						6
	Canteen cold water	m3			2781						6
	Canteen hot water	m3			1091						6
7	Carbon filter	m3	1183002	1183223	1183314	1183565	1183861	1184134	1184331	1184407	1184
8	To RO	m3	31605.3	31609.8	31629	31658	31663.2	31665.2	31669.4	31674.1	316
9	From RO	m3	23630.3	23633.7	23647.3	23667.6	23671.3	23672.7	23675.7	23679	236
10	Brew water	m3	530095	530102	530115	530250	530419	530569	530705	530775	530
11	daw water	m3	87746.7	87746.7	87746.7	87797.7	87829.3	87829.3	87841.6	87841.6	878
12	Soft water	m3	296797	297002	297023	297091	297195	297314	297368	297395	297
	Soft water to packaging	m3	207609	207610	207629	207686	207767	207867	207906	207917	207
13	Evaporative condenser water	m3	25284	25290	25292	25297	25302	25309	25312	25318	25
14	Alcohol- water make up	m3	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8	10
15	Bottle washer	m3	4310	4310	4310	4310	4310	4310	4310	4310	4
16	Pasteuriser	m3	5755	5755	5755	5755	5778	5782	5782	5782	5
17	Crane washer	m3	2576	2576	2576	2576	2576	2576	2576	2576	5
18	Can rinser	m3	18547.6	18547.6	18547.6	18547.6	18565.1	18581.3	18581.3	18581.3	185
19	Can filler	m3	1637	1637	1637	1637	1647.0	1642.08	1642.08	1642.08	164
20	Conveyor lubrication	m3	7889	7889	7889	7889	7891	7894	7894	7894	7
21	Bottle filler	m3	21780	21780	21780	21780	21780	21780	21780	21780	2

MBC AP LLC  
Engineering

Utility consumption report / ашиглалтын зарцуулалтын тайлан

Department: Алба: Utility/ ашиглалт

Version: 2 Page 1/1 Хуудас 1/1

Area	type	date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	YTD	
<b>WATER (m³)</b>										
1	Нийт ус	Total water	m3	9,265.0	8,635.0	7,501.0	8,400.0	8,253.0	7,325.0	98,084.0
2	Үйлдвэрийн ус	Direct	m3	8,757.0	7,987.0	7,035.0	7,790.0	7,746.0	6,830.0	92,605.0
3	Ахуйн хэрэглээ	Indirect	m3	178.0	201.0	171.0	192.0	192.0	189.0	2,594.0
4	Галын гидрант болон зүлэг ус	3rd party with fire, garden	m3	76.0	123.0	62.0	113.0	62.0	59.0	942.0
5	Злагч усны хэрэглээ	No 3 rd party water consumption	m3	9,189.0	8,512.0	7,439.0	8,287.0	8,191.0	7,266.0	97,142.0
6	Ашиглалт хэрэглээний ус	Utility water consumption	m3	582.6	592.9	524.7	659.2	752.8	645.6	6,625.0
7	Савалтын хэрэглээний ус	Packaging water consumption	m3	1,266.0	871.0	931.0	995.0	1,287.0	1,009.0	19,206.0
8	Исгэлт хэрэглээний ус	Brewing water consumption	m3	6,534.2	6,233.0	6,073.8	5,945.0	6,005.8	5,088.0	65,834.4
9	Бусад пэврэлгээний ус	Other and cleaning water	m3	601.5	614.1	598.8	558.6		334.4	5,002.3
10	General	Галын аюулгүй байдал	m3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	2.0
11	General	Бүтээгдэхүүний ус	m3	9,011.0	8,311.0	7,268.0	8,095.0	7,999.0	7,077.0	95,760.0
12	Packaging	Савалтын пэврэлгээний ус	m3	19.0	28.0	26.0	39.0	37.0	44.0	386.0
13	Brewing	Исгэлтийн пэврэлгээний ус	m3	128.0	104.0	110.0	78.0	70.0	56.0	1,032.0
14	General	Flow meter 5	m3	254.0	324.0	233.0	305.0	253.0	247.0	3,181.0
15	Utility	Злагч(граш) харуул галтгооо санхүү	m3	76.0	123.0	62.0	113.0	61.0	58.0	940.0
16	General	Гал тогоо болон санхүү	m3	6,048.0	0.0	0.0	24.0		6,161.0	24,329.0
17	General	Нүүрсгөрөгчийн шугуулур	m3	8,805.0	8,144.0	7,096.0	8,015.0	7,867.0	6,968.0	92,487.0
18		Хялур ариутгалын хэсэг	m3							1,522.0
19	Utility	Уур	m3	189.5	149.1	213.7	349.4	487.8	334.8	2,863.8
20	Utility	RO-с пэврэл ус	m3	142.0	114.0	156.9	262.2	364.2	246.6	2,107.4
21	Utility	Уурын концентрат	m3	47.5	35.1	56.8	87.2	123.6	88.2	756.4

Зураг:2-12 Ашиглалтын инженерүүд тогтмол усны хэрэглээг хянаж Excel программ дээр бүртгэдэг.



**Зааг эзэмшлийн зураг**

Байгууллагын нэр: М БИ СИ АЗИА ПАСИФИК ХХК



Ус Сувгийн Удирдах Газар			Он	Тэмдэглэгээ	
Хянасан	<i>[Signature]</i>	П.БАТ-ОЮУН	Сар	■	Барилга
Тогтоосон	<i>[Signature]</i>	С.ОТГОНТУЯА	Өдөр	—	Хэрэглэгчийн хариуцах цэвэр усны шугам
Зөвшөөрсөн	<i>[Signature]</i>	Ц.ЭРДЭНЭБИЛЭГ		—	Хэрэглэгчийн хариуцах бохир усны шугам
				■	ЦУХ-ын тоо
				●	БУХ-ын тоо
					1/17

УСУГ удирдах газартай гэрээтэй ажилладаг бөгөөд төвийн шугамын ус хэрэглэдэг.

Усны тухай хуулийн **28.4 Ус ашиглах дүгнэлт**

Усны тухай хуулийн **28.6 Ус ашиглах зөвшөөрөл**

Усны тухай хуулийн **24.2 Хаягдал ус хаях зайлуулах** зөвшөөрөлтэй. Улирал бүр УСУГ удирдах газар хаягдал усны шинжилгээ хийлгэж ус ашиглах төлбөр, сар бүр АПУ ХК итгэмжлэгдсэн бохир усны лабораторид шинжлүүлдэг.

ТУУЛ ГОЛЫН САВ  
ГАЗРЫН ЗАХИРГААНЫ ДАРГЫН  
ТУШААЛ

2024 оны 05 сарын 07 өдөр

Дугаар А/24

Улаанбаатар хот

## Зөвшөөрөл олгох тухай

Монгол Улсын Усны тухай хуулийн 17 дугаар зүйлийн 17.1.10, 28 дугаар зүйлийн 28.6, 29 дүгээр зүйлийн 29.1 дэх заалт, "М Би Си Азия Пасифик" ХХК-ийн 2024 оны 04 дүгээр сарын 30-ны өдрийн 04/133 дугаар албан бичиг, Усны газрын 2024 оны 04 дүгээр сарын 22-ны өдрийн 01/491 дүгээр албан бичгээр ирүүлсэн 48 дугаар "Ус ациглуулах дүгнэлт"-ийг тус тус үндэслэн ТУШААХ нь:

1. Улаанбаатар хотын Баянзүрх дүүргийн 10-р хорооны нутаг дэвсгэрт Шар айраг үйлдвэрлэх чиглэлээр үйл ажиллагаа явуулдаг "М Би Си Азия Пасифик" ХХК-ийн унд ахуйн болон технологийн хэрэглээнд 598'156.02 м<sup>3</sup> усыг Улаанбаатар хотын төвлөрсөн системээс 2024 онд ашиглахыг "М Би Си Азия Пасифик" ХХК-д зөвшөөрсүгэй.

2. Ус ашиглагчтай гэрээ байгуулах, ашиглах боломжит усны нөөц, ус ашиглалтын байдалд байнгын хяналт тавьж ажиллахыг Усны нөөц, ус ашиглалтыг зохицуулах албаны дарга /П.Энхбаяр/, Захиргааны удирдлагын албаны менежер /Б.Батцэцэг/ нарт үүрэг болгосугай.

3. Усны тухай хуулийн 7 дугаар зүйлийн 7.5, 30 дугаар зүйлд заасан ус ашиглагчийн үүрэг, ус ашиглагчид тавигдах шаардлагыг ханган ажиллах, усны мэдээллийн сан бүрдүүлэхтэй холбогдсон мэдээ, тайланг 2024 оны 12 дугаар сарын 02-ны өдрийн дотор Туул голын сав газрын захиргаанд ирүүлэхийг "М Би Си Азия Пасифик" ХХК-ийн гүйцэтгэх захирал /Б.Болормаа/-д даалгасугай.

ДАРГЫН ҮҮРЭГ ГҮЙЦЭТГЭГЧ

Д.НЯМДОРЖ



Усны тухай хуулийн 28.6 Ус ашиглах зөвшөөрөл





МОНГОЛ УЛСЫН ЗАСГИЙН ГАЗРЫН ХЭРЭГЖҮҮЛЭГЧ АГЕНТЛАГ

**УСНЫ ГАЗАР**

Чингүнжавын гудамж, 2 дугаар хороо,  
Баянгол дүүрэг, Улаанбаатар хот, 16050  
Утас/Факс: (976-51) 26 55 78, (976-51) 26 55 36,  
Цахим шуудан: office@water.gov.mn,  
Цахим хуудас: www.water.gov.mn

2024.04.22 № 01/491  
танай 2024.02.20 -ны № 04/13 -т

“М БИ СИ АЗИА ПАСИФИК” ХХК-Д

Танай байгууллагын 2024 оны 04/73 тоот албан бичгээр ирүүлсэн хүсэлт, холбогдох бичиг баримтыг судалж үзээд Усны тухай хуулийн 28 дугаар зүйлийн 28.4 дэх заасны дагуу Нийслэлийн Баянзүрх дүүрэгт хэрэгжиж байгаа “Шар айрагны үйлдвэр”-ийн төсөлд 2024 онд ус ашиглуулах дүгнэлтийг гарган хавсралтаар хүргүүлж байна.

Хувийг: Туул голын сав газрын захиргаанд  
Хавсралт: .3. хуудастай.

Ирээдүй хойч үедээ усны нөөцөө үлдээхийн төлөө усаа хамгаалъя, хуримтлуулъя, хамтран ажиллая.

ДАРГЫН АЛБАН ҮҮРГИЙГ  
ТҮР ОРЛОН ГҮЙЦЭТГЭГЧ



З.БАТБАЯР

162430884

**УС АШИГЛУУЛАХ ДҮГНЭЛТ**

2024 оны 04 дүгээр сарын 22-ний өдөр

Дугаар: 48

Улаанбаатар хот Утас: 51-265530

**1. Аж ахуйн нэгж байгууллага, захирлын нэр, утас, факс, улсын бүртгэлийн болон регистрийн дугаар:**

“М Би Си азиа пасифик” ХХК, гүйцэтгэх захирал Б.Болормаа, утас: (+976)-11-464304, 76007770. Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг, 10-р хороо, Амгалан /13260/ Гачууртын зам-102/1. www.apu.mn, улсын бүртгэлийн дугаар: 9011587056, регистрийн дугаар: 5027292.

**2. Төслийн нэр, байршил**

“М Би Си азиа пасифик” ХХК-ийн Шар айрагны үйлдвэр нь Улаанбаатар хотын Баянзүрх дүүргийн 10-р хороонд байрлана. Туул голын сав газарт хамаарагдана.

**3. Төсөл хэрэгжүүлэгч**

“М Би Си азиа пасифик” ХХК;

**4. Тусгай зөвшөөрлийн дугаар болон талбайн координат /X, Y/**

Хүнс, хөдөө аж ахуй, хөнгөн үйлдвэрийн яамнаас 2022 оны 07 дугаар сарын 26-ы өдрийн 9022/070 дугаартай шар айраг үйлдвэрлэх үйл ажиллагааны төрлөөр 2022.07.31-2025.07.31 хүртэл 3 жилийн хугацаатай тусгай зөвшөөрөл; Аж ахуйн нэгж, байгууллагын газар эзэмших эрхийн 2020 оны 000016910 дугаартай гэрчилгээнд 49958 га газрыг 15 жилийн хугацаатайгаар олгосон.

№	Уртраг	Өргөрөг	№	Уртраг	Өргөрөг
1	5309857.12	651103.39	7	5309931.7	651383.73
2	5310023.22	651177.48	8	5309921.38	651387.92

Газрын байршлын кадастрын зурганд нийт 13 цэгээр тодорхойлсон.

**5. Үйлдвэрлэл, үйлчилгээний нэр төрөл зориулалт**

Шар айрагны үйлдвэр 8 нэр төрлийн шар айраг болох Тайгер, Боргио, Нийслэл, Сэнгүрийн гурван төрөл, Лэйжинд зэрэг шар айргийг үйлдвэрлэдэг.

**6. Үйлдвэрийн техник, технологи /ажиллах горим, хүчин чадал/**

Тайгер үйлдвэр нь тээрэмдэх, чаналга бэлтгэх, шүүх, буцалгах буюу хандлах, тунгаах, хөргөх, исгэх болон савлах зэрэг үндсэн болон туслах технологийн процесс, шат дамжлагыг дамжин эцсийн бүтээгдэхүүн болох шар айргийг үйлдвэрлэдэг. Герман улсын Krones төхөөрөмжөөр тоноглогдсон цагт 15,000.0 ш лаазтай бүтээгдэхүүн савлах хүчин чадалтай лаазны шугам, мөн тус бүр 100 тн багтаамжтай 11 танк бүхий шинэ исгэлтийн цехийг 2010 онд ашиглалтад оруулсан. Үйлдвэрийн хүчин чадал жилд 30 сая литр. 2015 оноос Сэнгүр брэндийнхээ төрлийг нэмж улаан буудайн шар айраг Сэнгүр вайтыг худалдаанд гаргаж, 2016 онд нимбэг жимсний амттай Сэнгүр радлер, 2017 онд алим ба цангис жимсний амттай Сэнгүр радлер шар айргийг тус тус зах зээлд нийлүүлж эхэлсэн. Тайгер шар айргийн үйлдвэрийн гол дамжлагууд нь Герман улсын Кронэс, Хупман фермийнх бөгөөд бүрэн автоматчлагдсан шугамтай, түүхий эд бэлтгэн нийлүүлэлт, технологийн дамжлага, эцсийн бүтээгдэхүүнийг олон улсын хэмжээнд мөрдөгдөж байгаа чанарын баталгаажуулалтын тусгай программ болох “Qualass” чанарын хяналтын тогтолцоог шинээр мөрдөж, дотоодын хяналтыг тогтмол тавьж ажилладаг. Үйлдвэрийн лаборатори нь 2007 онд байгуулагдсан бөгөөд 3 үндсэн хэсэгтэй, 1 дагуул лабораторитой. Үйлдвэрт орох бүхий л түүхий эдүүдэд физик, хими болон микробиологийн шинжилгээнүүдийг хийж хүнсний аюулгүй байдалд байнга хяналт тавин ажилладаг. Химийн хортой болон аюултай бодис, нэгдлүүдийг хэрэглэх зориулалтаас хамааран лабораторийн болон агуулахын нөхцөлд хадгалдаг. Бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэлийн хяналт шинжилгээнд ашиглах химийн бодисууд, ариутгал цэвэрлэгээ хоргүйжүүлэх цэвэрлэгч бодис, нэгдлүүдийг химийн бодисын агуулахад хадгалж байна. Хадгалж байгаа бодисуудын ихэнх нь шингэн төлөвтэй хуванцар сав, баллонд 30-40 кг-аар савлагдсан байна. Үйлдвэр ойролцоогоор 222 ажилтан ажлын 8 цагаар 246 хоног ажиллана.

**7. Үйлдвэрлэх , боловсруулах бүтээгдэхүүний хэмжээ**

2024 онд пивоны үйлдвэр 30,209,900.0 литр пиво үйлдвэрлэхээр төлөвлөсөн.

Жил бүрийн 12 сарын 20 дотор усны тухай хуулийн 7.5 заасны дагуу жил бүр усны тайланг Усны газарт илгээдэг.

**8. Усны эх үүсвэр, нөөц, чанар, хоногт ашигалах хэмжээ /шоо.метрээр/**  
Хэрэглээний цэвэр усыг Улаанбаатар хотын ус хангамжийн дээд эх үүсвэрийн ирэх шугамаас авч хэрэглэдэг. Технологийн ус хэрэглээ нь цагт дунджаар 30 м³ гэж төслийн бичиг баримтад тодорхойлсон. 2023 оны ус ашиглалтын тайланд нийт 98,084.0 м³ ус ашигласан.

**9. Усны барилга байгууламжууд /нэр, хүчин чадал, барилга, байгууламжийн хэмжээ хийц/**  
Дамжуулах хоолой нь дотоод зам дагуух гол шугаманд холбогдсон. Гол хоолой хөлдөлтийн гүнээс доош байрлах бөгөөд бусад туслах, нэмэлт хоолойнууд нь түвшний зохицуулалт хийгдсэн. Үйлдвэрийн үйл ажиллагаанаас гарах ус зайлуулах сүлжээ ган хийцтэй. Сүлжээгээр зайлуулагдаж байгаа хаягдал ус цэвэрлэх байгууламжийн цуглуулах резервуарт хуримтлагдана. Ахуйн хаягдал ус нь технологийн хаягдал устай хамтдаа ариутгах татуургын төвлөрсөн сүлжээнд зайлуулагдана.

**10. Худаг, өргөлтийн станцууд, усны тоолуур, /насосны хүчин чадал, марк/**  
Ус сувгийн удирдах газартай гэрээ байгуулж, баталгаажсан усны тоолуураар ус ашиглалтын тооцдог.

**11. Байгаль орчны үнэлгээ, нөхцөл**  
Шар айрагны үйлдвэрийн төслийн Байгаль орчны нөлөөллийн нарийвчилсан үнэлгээний тайланг 2020 онд "И эйч эс эм" ХХК боловсруулж, батлуулсан.

**12. Онцгой нөхцөл**  
• Улирал бүр хоёроос доошгүй удаа хаягдал усны холимог сорьц авч, байгаль орчны итгэмжлэгдсэн лабораториор шинжилгээ хийлгэж, хариуг улирал бүрийн сүүлийн сарын 15-ны дотор Усны газарт ирүүлэх шаардлагатайг анхаарах.

**15. Холбогдох хууль, дүрэм, журам, норм стандартын дагуу усны зарцуулалтыг тооцоход:**  
Байгаль орчин, ногоон хөгжил, аялал жуулчлалын сайдын 2015 оны А/301 дүгээр тушаалаар баталсан "Нэгж бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэх, ажил гүйцэтгэх, үйлчилгээ үзүүлэхэд зарцуулах усны хэрэглээний норм" болон компанийн үйлдвэрлэл, борлуулалтын 2024 оны төлөвлөгөөнд үндэслэн жилийн усны хэрэглээ-ашиглалтыг тооцоход:

30,209,900.0 л x : 1000 л x 19.8 м³ = 598,156.02 м³	- Пиво үйлдвэрлэхэд шаардагдах технологи, ахуй, техникийн нийт усны хэрэглээ
---	--

**14. Холбогдох хууль, тогтоол шийдвэрийн дагуу оногдуулах усны төлбөрийн хэмжээ**  
Архи, пиво, согтууруулах ундааны үйлдвэрлэлд ашиглах **598,156.02 м³/жил** газрын доорх усны төлбөрийн хэмжээг Засгийн газрын 2011 оны 302 дугаар тогтоолоор баталсан Туул голын сав газарт тогтоосон газрын доорх усны экологи-эдийн засгийн суурь үнэ, Засгийн газрын 2013 оны 327 дугаар тогтоолд заасан ашиглалтын зориулалтыг тооцох итгэлцүүр, Засгийн газрын 2013 оны 326 дугаар тогтоол, 2022 оны 416 дугаар тогтоолд заасан хувь, хэмжээг ашиглан усны нөөц ашигласны төлбөрийг урьдчилсан байдлаар тооцвол:  
Архи, пиво, согтууруулах ундааны зориулалтаар усны нөөц ашигласны төлбөр:  
**1 м³ газрын доорх усны үнэ: 9,440.0 төг/м³ x 0.35 x 0.1 = 330.4 төг/м³**  
9,440.0 төг/м³: Засгийн газрын 2011 оны 302-р тогтоолоор Туул голын сав газарт тогтоосон газрын доорх усны экологи, эдийн засгийн суурь үнэ;  
35%: Засгийн газрын 416-р тогтоолын 1-р хавсралтын 6-т заасан архи, пиво, согтууруулах ундааны зориулалтаар газрын доорх усны нөөц ашигласны төлбөрийн хувь;  
0.1: Засгийн газрын 327-р тогтоолын архи, пиво, согтууруулах ундааны зориулалтаар газрын доорх усыг ашиглахад тооцох итгэлцүүр.

**Нийт төлбөр: 598,156.02 м³ x 330.4 төг/м³ = 197,630,749.0 төг**  
(Нэг зуун ерэн долоон сая зургаан зуун гучин мянга долоон зуун дөчин ес)

**15. Үйлдвэрлэл, үйлчилгээнд усны нөөцийг хэмнэх эргүүлж ашиглах даалгавар**

- Ус хэмнэх, саарал ус дахин ашиглах хөтөлбөрийг хэрэгжүүлэх;
- Ахуйн хаягдал бохир усыг цэвэршүүлэх, цэвэрлэх байгууламжаас гарсан саарал усыг эргүүлэн ашиглахад анхаарч ажиллах.

**16. Тавигдах шаардлага, цаашид авах арга хэмжээ, зөвлөгөө**

- Усны тухай хуулийн 28.6-д заасны дагуу Туул голын сав газрын захиргаанаас ус ашиглах зөвшөөрөл авч, зохих журмын дагуу гэрээ байгуулах;
- Усны тухай хуулийн 30.1.4-т заасны дагуу усны эх үүсвэрийн гүний худаг, эргэлтийн усны шугам хоолой, ус авах цэг, газар доорх усны цооног, шугам хоолой бүрийг тоолууржуулах;
- Усны нөөц ашигласны төлбөрийг төсвийн тухай хуулийн 23.6.5-д заасны дагуу төсөвт төвлөрүүлэх;
- Усны тухай хуулийн 28.18-д зааснаар ус ашиглуулах дүгнэлт, холбогдох зөвшөөрөлгүйгээр ус ашиглахыг хориглодог болохыг анхаарах;
- Хаягдал усны дүгнэлтийг дараа жилийн эхний улиралд багтаан гаргуулах;
- Жил бүрийн бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэлийн төлөвлөгөөг үндэслэлтэй, үнэн зөв гаргаж байх.
- Засгийн газрын 2018 оны 391 дүгээр тогтоолоор баталсан журмын дагуу зөвшөөрсөн хэмжээнээс илүү ашигласан усны нөөц ашигласны төлбөрийг шатлан өсгөж тооцохыг анхаарах.
- Үйл ажиллагаа нь зогсох, тасалдах нөхцөл байдал үүссэн үед Сав газрын захиргаа болон холбогдох төрийн захиргааны байгууллагуудад даруй мэдэгдэж, тухайн оны ус ашиглалтын тайланд тусгаж ирүүлэх;
- Усны тухай хуулийн 7.5-д заасны дагуу улсын усны мэдээллийн сан бүрдүүлэхэд шаардлагатай ус ашиглалтын тайлан (газрын доорх усны хяналт шинжилгээний мэдээ, ус ашиглах зөвшөөрөл, гэрээ, гэрээ дүгнэсэн акт, усны нөөц ашигласны төлбөрийн баримт, ус ашиглалтын тоо, хэмжээ)-г 2024 оны 12 дугаар сарын 20-ны дотор Усны газарт [office@water.gov.mn](mailto:office@water.gov.mn) цахим хаягаар болон холбогдох газруудад хүргүүлж ажиллах;

УС АШИГЛАЛТЫН  
ХЭЛТСИЙН МЭРГЭЖИЛТЭН

Б.МЭНДИЯАР

**Усны тухай хуулийн 28.4 Ус ашиглах дүгнэлт**



  
 Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайд,  
 Барилга, хот байгуулалтын сайдын  
 2019 оны 11 дүгээр сарын 22-ны өдрийн  
 А/719/189 дүгээр тушаалын ханералт




**ХАЯГДАЛ УС ХАЯХ, ЗАЙЛУУЛАХ  
ЗӨВШӨӨРӨЛ**

Дугаар: 22/02

.....**УСНЫ ГАЗАР**..... -ын гаргасан  
 / Дүгнэлт гаргасан байгууллага /  
 2022 оны 01 дугаар сарын 07-ны өдрийн хаягдал ус хаях, зайлуулах ....15. тоот  
 дүгнэлтийг үндэслэн .....**Улаанбаатар**..... аймаг/нийслэл .....**Баянзүрх**....  
 сум/дүүргийн ..10-р хороо. Амгалан /13260/ Гачууртын зам-102/1 байршилтай  
 / хаяг /  
 .....**Шар айрагны үйлдвэрлэл**.....  
 / үйл ажиллагааны чиглэл /  
 чиглэлээр хаягдал ус гаргаж байгаа ....**"М.БИ.СИ.АЗИА.ПАСИФИК" ХХК**..... -д  
 / хүн, хуулийн этгээдийн нэр /  
 .....**Улаанбаатар**..... аймаг/нийслэл, .....**Баянзүрх**..... сум/дүүргийн  
 .....10-р хороонд..... байршилтай хаягдал  
 ус зайлуулах нэг буюу хүрээлэн буй орчинд болон төвлөрсөн бохир усны  
 шугамд жилд .....**88.8**..... мян.м<sup>3</sup> хаягдал усыг "Хүрээлэн байгаа  
 орчин, Усны чанар, хаягдал ус, ерөнхий шаардлага MNS 4943:2015",  
 "Хүрээлэн байгаа орчин, усны чанар, Арнугтах татуургын сүлжээнд  
 нийлүүлэх хаягдал ус, ерөнхий шаардлага MNS 6561:2015" стандартаар  
 тогтоосон норматив шаардлагад нийцүүлэн хаях, зайлуулах зөвшөөрлийг  
 / аль нь болохыг доогуур нь зурах /  
 нэг жилийн хугацаагаар олгож, ус бохирдуулсны төлбөрийн гэрээ болон  
 дүгнэлтийг зөрчөөгүй тохиолдолд зөвшөөрлийг жил бүр сунгагдсанд тооцно.  
 Хаягдал усны хэмжээ болон хаягдал ус зайлуулах цэг, төвлөрсөн бохир усны  
 шугамын байршил өөрчлөгдсөй тохиолдолд тухай бүр шинээр зөвшөөрөл олгоно.

ТУУЛ ГОЛЫН САВ Зөвшөөрлийн бичиг олгосон  
 ГАЗРЫН ЗАХИРГААНЫ ДАРГА ..... /**Б.ОЮУНБОЛД**..... /  
 / Зөвшөөрөл олгосон байгууллага / / Гарын үсэг / / Гарын үсгийн тайлал /  
 Тамга 2022. оны 01. -р сарын 07. -ны өдөр

СУНГАЛТ

Сунгалт хийсэн шийдвэр	Огноо	Гарын үсэг / тамга
Усны газрын 2023 оны 23 дугаартай хаягдал усны дүгнэлтийн дагуу 1 жилээр сунгаа. Хэмжээ: 82.74 мян.м <sup>3</sup> /жил	2023.01.16	Туул голын сав газрын захирааны дарын үүрэг зүйцэтгэгч  <b>Д.НЯМДОРЖ</b>
Усны газрын 2024 оны 17 дугаартай хаягдал усны дүгнэлтийн дагуу 1 жилээр сунгаа. Хэмжээ: 79.76 мян.м <sup>3</sup> /жил	2024.01.26	Туул голын сав газрын захирааны дарын үүрэг зүйцэтгэгч  <b>Д.НЯМДОРЖ</b> 

Усны тухай хуулийн 24.2 Хаягдал ус хаях зайлуулах зөвшөөрөл

10/21/24, 1:45 PM

Шилжүүлгийн мэдээлэл

10/21/24, 1:44 PM

Шилжүүлгийн мэдээлэл

**Худалдаа Хөгжлийн Банк** Огноо: 2024.10.21 13:43:44

**Шилжүүлгийн мэдээлэл**  
Журналын №: 173691690

Системийн огноо: 2024.07.08

---

Нэр: **М БИ СИ АЗИА ПАСИФИК ХХК**

<b>Илгээгч</b>	Дансны дугаар: Нэр 499083126 М БИ СИ АЗИА ПАСИФИК ХХК	Дүн 58,518,471.00 MNT	Ханш 1.00
/ тавин найман сая таван зуун арван найман мянга дөрвөн зуун далан нэгэн төгрөг /			
<b>Хүлээн авагч</b>	Банкны дугаар: Банкны нэр 04 Худалдаа Хөгжлийн Банк Дансны дугаар: Нэр 404001620 УС СУВГИЙН УДИРДАХ ГАЗАР	58,518,471.00 MNT	1.00

Гүйлгээний утга:  
EB -MBCAP Water usage cost 06.07-07.05 Code:24047000

**Танд баярлалаа**

Гүйлгээний баримтыг баталгаажуулсан

Салбар, тооцооны төв:

Гарын үсэг:

Тамга:

Огноо: \_\_\_\_Он \_\_Сар \_\_Өдөр

Ус ашигласан төлбөр

Сар бүр УСУГ-ын удирдах газар **ус ашигласан болон усны нөөц ашигласан төлбөрийг** тогтмол төлдөг.

**Худалдаа Хөгжлийн Банк** Огноо: 2024.10.21 13:44:51

**Шилжүүлгийн мэдээлэл**  
Журналын №: 179768888

Системийн огноо: 2024.08.08

---

Нэр: **М БИ СИ АЗИА ПАСИФИК ХХК**

<b>Илгээгч</b>	Дансны дугаар: Нэр 499083126 М БИ СИ АЗИА ПАСИФИК ХХК	Дүн 2,121,689.04 MNT	Ханш 1.00
/ хоёр сая нэг зуун хорин нэгэн мянга зургаан зуун наян есөн төгрөг дөрвөн мөнгө /			
<b>Хүлээн авагч</b>	Банкны дугаар: Банкны нэр 04 Худалдаа Хөгжлийн Банк Дансны дугаар: Нэр	2,121,689.04 MNT	1.00

Гүйлгээний утга:  
EB -3240202730106-Үйлдвэрлэл, үйлчилгээний зориулалтаар ашигласан усны төлбөр-Б

**Танд баярлалаа**

Гүйлгээний баримтыг баталгаажуулсан

Салбар, тооцооны төв:

Гарын үсэг:

Усны нөөц ашигласны төлбөрийг сар бүр төлдөг.



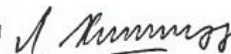
Усны газрын 2024 оны 07 дүгээр сарын 07-ны  
 өдрийн 04/466 тоот албан бичгийн хавсралт

“М БИ СИ АЗИА ПАСИФИК” ХХК-ИЙН 2024 ОНЫ I УЛИРЛЫН УС БОХИРДУУЛСНЫ ТӨЛБӨРИЙН ТООЦОО

№	Бохирдуулах бодисын төрөл	Шинжилгээний давтамж	MNS 6561:2015 стандартын ЗДХ	Бохирдуулах бодисын дундаж агууламж		Хаягдал усны хэмжээ, м <sup>3</sup>	Бохирдуулах бодисын хэмжээ, кг	Бодис тус бүрийн төлбөрийн хэмжээ		Ус бохирдуулсны төлбөр, төгрөгөөр
				мг/л	кг/м <sup>3</sup>			хэмжих нэгж	тариф	
1	2	3	4	5	6	7	8=5*7*(10) <sup>-3</sup>	9	10	11=8*10
1	Жинлэгдэх бодис	1	400	30	0.03	16580	497.40	төг/кг	50	24,870.00
2	Органик бодис /XXX/	1	800	155.8	0.1558	16580	2583.16	төг/кг	50	129,158.20
3	Органик бодис /нийт азот/	1	30	0.7	0.0007	16580	11.61	төг/кг	50	580.30
2024 оны I улирлын ус бохирдуулсны төлбөр										<b>154,608.50</b>

Ус бохирдуулсны төлбөрийн тооцоог хийсэн:

Хаягдал усны асуудал хариуцсан ахлах мэргэжилтэн



Л.Хишигдулам

Улирал бүр УСУГ газраар хаягдал усны дүгнэлтийг гаргуулж ус бохирдуулсны төлбөрийг төлдөг.

### 3. Агаарын чанарын сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт

№	Гол болон болзошгүй сөрөг нөлөөллүүд	Сөрөг нөлөөллийг арилгах, бууруулах арга хэмжээ	Нийт зардал, төг	Хэрэгжүүлэх хугацаа, давтамж	Хэрэгжилт
1.	Тээврийн хэрэгслийн хөдөлгөөнөөс шалтгаалж агаарт тоосжилт үүсэх	Орчны тоосжих нөхцлийг бууруулах үүднээс дулааны улиралд үйлдвэр, уурын зуух, авто граж болон агуулахын орчинд чийгтэй цэвэрлэгээ болон үртсэн цэвэрлэгээ тогтмол байнга хийх	Үйл ажиллагааны зардлаар	Жилийн турш	Дулааны улиралд үйлдвэр, уурын зуух, авто граж болон агуулахын орчинд чийгтэй цэвэрлэгээ болон үртсэн цэвэрлэгээ тогтмол хийж байна.
2.	Нүүрсхүчлийн хий, хөргөлтийн бодис, шингэрүүлсэн хийн түлш агаарт алдагдах	Үйлдвэрлэлийн бүсэд суурилуулсан CO2 хэмжигч багаж тогтмол хянах эсэх ОХШХ-ийн дагуу жилд нэг удаа тогтоогдсон цэгүүд дээр агаарын шинжилгээ хийлгэдэг эсэх	1,200,000	Жилдээ 1 удаа	CO <sub>2</sub> мэдрэгч хэмжигч багажийг Сингапур улсад 2023 оны 09 дүгээр сарын 13-ны өдөр баталгаажуулан үйлдвэрт ашиглаж байна. ОХШХ-ийн хүрээнд 2024 оны 7 дугаар сард “БОХЗЛ” -аар агаарын шинжилгээ хийлгэхэд стандартаас давсан үзүүлэлт гараагүй.
3.	Нүүрсхүчлийн хий, хөргөлтийн бодис, шингэрүүлсэн хийн түлш агаарт алдагдах, тэсэрч дэлбэрэхээс сэргийлэх	Техник тоног төхөөрөмжийн аюулгүй ажиллагаа, бүрэн бүтэн байдлыг тогтмол хянан ханган ажиллах	Үйл ажиллагааны зардлаар	Жилийн турш	CO <sub>2</sub> цэвэршүүлэх тоног төхөөрөмжийн аюулгүй ажиллагааг 4 цаг тутамд бүртгэлээр хянаж баталгаажуулдаг.



2022 онд бид нүүрсээр ажиллаж байгаа зуухнуудыг шингэрүүлсэн хийн түлш (LPG) болон дизель түлшээр ажилладаг зуухны шинэ төслийг амжилттай хэрэгжүүлж бт/ц уур үйлдвэрлэх хүчин чадалтай уурын зуухыг амжилттай ашиглалтанд оруулсан. Ингэснээр бид агаарт ялгарах CO<sub>2</sub>, угаарын хий, азотын хий зэрэг хорт утааг 100% бууруулж чадсан.



Зураг 1-7-1 Итали улсын RLS-610 маркын ноцоогуур ба тэжээлийн 2 системтэй. LPG (Liquefied petroleum gas/Шингэрүүлсэн нефтийн хий) болон Diesel (Түлш)



Нүүрс хүчлийн хийг боловсруулах байгууламж нь шүүсний исэлтээс ялгарах CO<sub>2</sub> – ийг цэвэршүүлж, шингэрүүлэх, нөөцлөх ба түүнчлэн ууршуулагч төхөөрөмжийг ашиглан боловсруулсан шингэн төлөвтэй CO<sub>2</sub> –ийг хий байдалтайгаар үйлдвэрлэлийн процесст нийлүүлэх үүрэгтэй.

CO<sub>2</sub> –ийн плант нь FST-аас ирсэн 95%-аас багагүй цэвэршилттэй CO<sub>2</sub> –ийг 99.99% болтол цэвэршүүлж, шингэрүүлж хадгална.

CO<sub>2</sub> –ыг дараах хэсгүүдэд ашигладаг:

DAW Шүүлт, BBT, FST Packaging

**G 888C/4**  
Calibration / Test Report



Name of Company : **MBC Asia Pacific LLC**  
 Person to Contact : **Namchinbum Ganbat**  
 Telephone No. : +976 11 464304 Fax :  
 Date : 13 Sep 2023 Our Ref. No. :

Serial Number : **19111713 NIMH**  
 Software Version : ( X ) English ( ) German

Accessories included:  
 New Device  Repair  Warranty  Service

**Test Gases:**

CH4 EX (LEL) : 50 % LEL, CH4  
 TOX NH3 : 300 ppm  
 TOX CO2 : 2.50 Vol%  
 TOX O2 : 20.9 Vol% Ambient Air  
 N2, 304-401831040-1 and Ambient Air for Zero Cal

**Detection Sensor Range:**

O2 sensor at 0 to 25 Vol%  
 NH3 sensor, 0 to 1000 ppm  
 CH4, Combustion/Flammable at 0 to 100%LEL CH4  
 CO2 sensor at 0 to 5 Vol%

**Alarm Settings:**

O2	CH4	NH3	CO2
A1, 19.5 Vol%	A1 10% LEL	A1, 50 ppm	1.00 Vol%
A2, 18.0 Vol%	A2 30%LEL	A2, 200 ppm	2.00 Vol%
A3, 23.0 Vol%	A3 50%LEL		

**Test Gas:** Zero Gas/ Fresh Air, N2 for Oxygen sensor

	O2	CH4	NH3	CO2
<b>Before</b>	0.0 Vol%	0 % LEL	0 ppm	0.00 Vol%
<b>After</b>	0.0 Vol%	0 % LEL	0 ppm	0.00 Vol%

**Test Gas:** Calibration Gas, Ambient air for Oxygen at 20.9 Vol%

	O2	CH4	NH3	CO2
<b>Before</b>	20.9 Vol%	49 % LEL	290 ppm	2.20 Vol%
<b>After</b>	20.9 Vol%	50 % LEL	300 ppm	2.50 Vol%

**NEXT SERVICE/CALIBRATION: SEP 2024**

**Remarks:**

Tested By:  
Rajamohan

Date: 13 Sep 2023

GfG Asia Pacific Pte Ltd  
 33 Ubi Ave 3, #06-21B Vertex Building, Tower B Singapore 408 868.  
 Tel: (65) 6227 4346 ; Fax: (65) 6227 4347

**G 888C/4**  
Calibration / Test Report



Name of Company : **MBC Asia Pacific LLC**  
 Person to Contact : **Namchinbum Ganbat**  
 Telephone No. : +976 11 464304 Fax :  
 Date : 13 Sep 2023 Our Ref. No. :

Serial Number : **19111713 NIMH**  
 Software Version : ( X ) English ( ) German

Accessories included:  
 New Device  Repair  Warranty  Service

**Test Gases:**

CH4 EX (LEL) : 50 % LEL, CH4  
 TOX NH3 : 300 ppm  
 TOX CO2 : 2.50 Vol%  
 TOX O2 : 20.9 Vol% Ambient Air  
 N2, 304-401831040-1 and Ambient Air for Zero Cal

**Detection Sensor Range:**

O2 sensor at 0 to 25 Vol%  
 NH3 sensor, 0 to 1000 ppm  
 CH4, Combustion/Flammable at 0 to 100%LEL CH4  
 CO2 sensor at 0 to 5 Vol%

**Alarm Settings:**

O2	CH4	NH3	CO2
A1, 19.5 Vol%	A1 10% LEL	A1, 50 ppm	1.00 Vol%
A2, 18.0 Vol%	A2 30%LEL	A2, 200 ppm	2.00 Vol%
A3, 23.0 Vol%	A3 50%LEL		

**Test Gas:** Zero Gas/ Fresh Air, N2 for Oxygen sensor

	O2	CH4	NH3	CO2
<b>Before</b>	0.0 Vol%	0 % LEL	0 ppm	0.00 Vol%
<b>After</b>	0.0 Vol%	0 % LEL	0 ppm	0.00 Vol%

**Test Gas:** Calibration Gas, Ambient air for Oxygen at 20.9 Vol%

	O2	CH4	NH3	CO2
<b>Before</b>	20.9 Vol%	49 % LEL	290 ppm	2.20 Vol%
<b>After</b>	20.9 Vol%	50 % LEL	300 ppm	2.50 Vol%

**NEXT SERVICE/CALIBRATION: SEP 2024**

**Remarks:**

Tested By:  
Rajamohan

Date: 13 Sep 2023

GfG Asia Pacific Pte Ltd  
 33 Ubi Ave 3, #06-21B Vertex Building, Tower B Singapore 408 868.  
 Tel: (65) 6227 4346 ; Fax: (65) 6227 4347

CO<sub>2</sub> мэдрэгчийг баталгаажуулсан сертификат



Үйлдвэрийн хэмжээнд ашиглагдаж байгаа нийт сэрээт ачигч машинууд нь агаарт бохирдол үүсгэхгүйн тулд газ болон цахилгаанаар ажилладаг. Сүүлийн жилүүдэд зөвхөн цахилгаанаар ажилладаг сэрээт ачигч машинаар сольж байна.

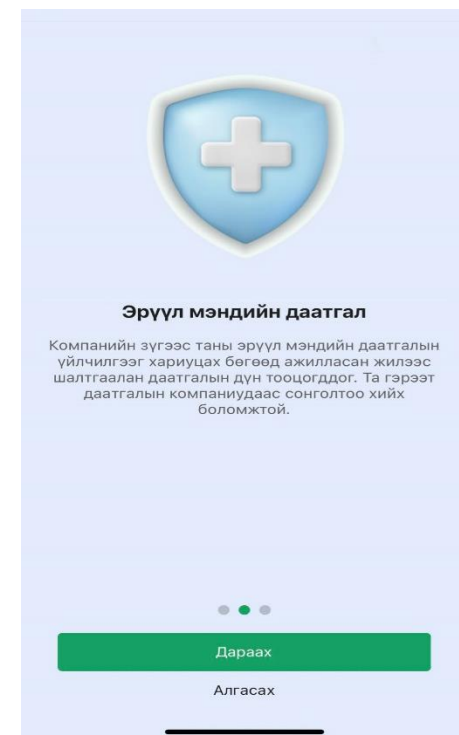
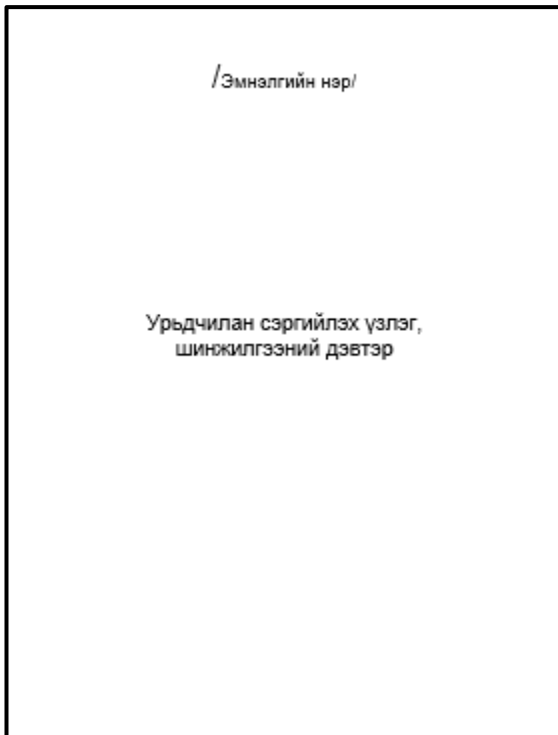
<i>FLT maker</i> Үйлдвэрлэгч	<i>Model</i> Модел	<i>Year manufactured</i> Үйлдвэрлэсэн он	<i>Year bought</i> Худалдаж авсан он	<i>Years used</i> Ашиглалт жилэ	<i>Condition</i> Нөхцөл
CAT	GP35NT	2006	2007	17	Хэвийн
CAT	GP20NT	2006	2007	17	Хэвийн
Mitsubishi	FGE15D	2011	2012	12	Хэвийн
Mitsubishi	FGE25D	2011	2012	12	Хэвийн
CAT	GP25NT	2012	2013	11	Хэвийн
Mitsubishi	FGE20T	2014	2015	9	Хэвийн
Mitsubishi	FGE20T	2014	2015	9	Хэвийн
Hyundai	Hyundai 20B-9	2019	2019	5	Хэвийн
Hyundai	Hyundai 20B-9	2019	2019	5	Хэвийн
Hyundai	Hyundai 20B-9	2019	2019	5	Хэвийн
Hyundai	Hyundai 20B-9	2021	2021	3	Хэвийн
Hyundai	Hyundai 20B-9	2022	2022	2	Хэвийн
Nichiyu	FB-15-PN-75-300M	2023	2023	1	Хэвийн
Hyundai	Hyundai 20B-9	2023	2024	0	Хэвийн



*“М Би Си Азия Пасифик” сэрээт ачигч машинуудын мэдээлэл*

**4. Ажилчдын эрүүл мэнд, урьдчилан сэргийлэх чиглэлээр хийгдсэн ажил**

№	Гол болон болзошгүй сөрөг нөлөөллүүд	Сөрөг нөлөөллийг арилгах, бууруулах арга хэмжээ	Нийт зардал, төг	Хэрэгжүүлэх хугацаа, давтамж	Хэрэгжилт
1	Ажиллагсдын эрүүл мэндэд сөргөөр нөлөөлж болзошгүй	Ажиллагсдыг эрүүл мэндийн үзлэгт хамруулах	5,200.000	6 сар тутам	Үйлдвэрийн нийт ажилчдыг 6 сар тутамд Баянзүрх дүүргийн Эрүүл мэндийн төвийн урьдчилан сэргийлэх үзлэгт хамруулдаг бөгөөд нарийн мэргэжлийн эмчийн үзлэг шинжилгээнд 2 жил тутамд хамруулдаг.



Компанийн ажилчид 6 сар тутам урьдчилан сэргийлэх цагаан дэвтрийн үзлэг, мөн НЭМҮТ эрүүл мэндийн нарийвчилсан шинжилгээ, Boostbie хөнгөлөлт урамшууллын хүрээнд даатгалын компаниа сонгон урьдчилан сэргийлэх эмнэлэгт хэвтэн эмчлүүлэх, эм авах зэрэг эрхтэй.



**ГУРАВ.ОРЧНЫ ТОХИЖИЛТ, ЦЭЦЭРЛЭГЖҮҮЛЭЛТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ**


Зураг 2.1 М Би Си Азия Пасифик ХХК-ний эзэмшлийн газрын ногоон байгууламж

1. Гражийн барилгын зүүн талд 94 м<sup>2</sup>
2. Харуулын байрны хойд талд 92м<sup>2</sup>
3. Санхүү хоолны газрын барилгын урд талд 502м<sup>2</sup>
4. Үйлдвэрийн барилгын урд талд 119м<sup>2</sup>
5. Үйлдвэрийн барилгын баруун талд 317м<sup>2</sup>
6. Үйлдвэрийн барилгын баруун талд 255м<sup>2</sup>
7. Гадна агуулахын барилга болон автомашины зогсоолын баруун талд 3923м<sup>2</sup>
8. Уурын зуух болон үйлдвэрийн барилгын хойд талд 3172м<sup>2</sup>
9. Үйлдвэрийн барилгын хойд талд 220м<sup>2</sup>
10. Хоосон шил хураах талбайн зүүн талд 5581м<sup>2</sup>

Нийт эзэмшлийн талбай 50000м<sup>2</sup> бөгөөд ногоон байгууламж 14325м<sup>2</sup> буюу эзэмшлийн талбайн 28 хувийг хамарна

## 3.ОРЧНЫ ТОХИЖИЛТ, ЦЭЦЭРЛЭГЖҮҮЛЭЛТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

№	Орчны тохижилт, цэцэрлэгжүүлэлтийн зорилт	Нөхөн сэргээлтийн арга хэмжээ	Нийт зардал мян. Төг	Хэрэгжүүлэх хугацаа ба давтамж	Хэрэгжилт
1.	Үйлдвэрийн гарц хэсгийн явган хүний замыг тохижуулах	Тэмдэг тэмдэглэгээ хийх	Үйл ажиллаг ааны зардала ар	2024.5	Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн тухай
2.	Хог хаягдлын цэг дээр сайжруулалт хийх. Хог хаягдлын хэмжээг багасгах (ORR-эрсдэлийг бууруулах баг)	Эмхлэх цэгцлэх, цэвэрлэгээ, ангилалт, стандартжуулалт, Хог хаягдлын хэмжээг багасгах	9,600,000	2024.8 сар	Монгол улсын хууль, хог хаягдлын тухай хууль 2017/05/12
3.	Эзэмшил талбайн ногоон байгууламжийн арчилгаа хийх	Зүлэгжүүлэлтийг услах, тогтмол сэргээх.	Үйл ажиллаг ааны зардлаар	2024	Хөрс хамгаалах цөлжилтөөс сэргийлэх тухай хуулийн 7.2.4, Нийслэлийн засаг даргын 2013 оны А/623 дугаар захирамж
4	Нийгмийн хариуцлагынхаа хүрээнд нийтийн эзэмшлийн зам талбайн цэвэрлэгээ, үйлчилгээг хариуцах	Хангамж автобусны буудлыг сэргээн засах Бүх нийтийн цэвэрлэгээ болон нийтийн ажилд бүрэн хамрагдах		2024	Нийгмийн хариуцлагын хүрээнд



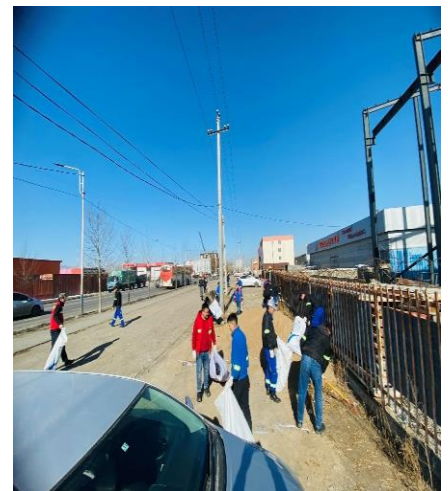


***Зураг:3-1 “М Би Си Азия Пасифик” ногоон байгууламжийн арчилгаа үзэгдэх байдал.***





Зураг:3-2 Тэмдэг тэмдэглэгээг нэмж сайжруулсан байдал.



Зураг:3-3 Нийтийн эзэмшлийн зам талбайн тэмдэглэгээ



## ДӨРӨВ.ТҮҮХ СОЁЛЫН ӨВИЙГ ХАМГААЛАХ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

Төслийн талбайн ойр орчим түүх соёлын дурсгалт ач холбогдолтой ямар нэг зүйл байгүй болно. Гэвч төслийн үйл ажиллагааны явцад ямар нэгэн түүх соёлын дурсгалт, зүйлс олдвол холбогдох хуулт тогтоомжид заасны дагуу засаг захиргааны нэгж болон холбогдох байгууллага ШУА-ын Түүхийн хүрээлэнд даруй мэдээлнэ.



**Зураг: 4-1 Компанийн байршил**

**“М Би Си Азия Пасифик”** -н инженер Т.Баярхүү болон М.Батжаргал нар нь 2024 оны 6-р сарын 12-ны өглөө орон нутгийн цагаар 9:45 цагт **АЛТАЙ ТАВАН БОГДЫН** Гранегийн мөсөн голд орших Монгол хүн гараагүй (**дтд 3912м өндөр**) шинэ оргилд **APU Hiking клуб** багаараа амжилттай оргилдон компанийнхаа тугийг мандууллаа.

Соёлын өвийг хамгаалах тухай хуулийн 3.1.6."соёлын өвийн дурсгалт газар" гэж соёлын биет болон биет бус өв нь байгаль орчин, уламжлалт ахуйтайгаа харилцан шүтэлцсэн соёлын орон зай, газар нутгийг; хэлнэ.

Үр хойч, ажлын хамт олондоо байгаль дэлхийгээ танин мэдэх хайрлан хамгаалах хойч үеийн залуусдаа таниулах ажлыг үлгэрлэн манлайлан ажиллаж байна.



## ТАВ. ХИМИЙН БОДИСЫН ЭРСДЭЛИЙН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

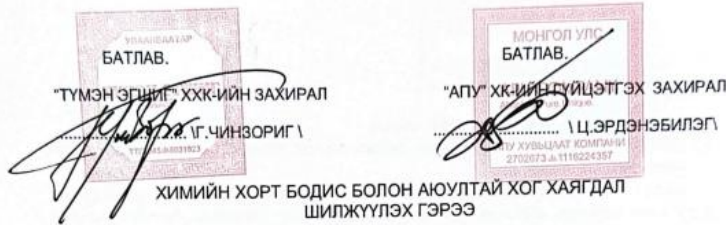
Химийн бодисын хадгалалтад Монгол Улсын хууль, дүрэм журмууд болон компанийн дотоод журам болох химийн бодисын хяналтын тухай журмын дагуу хяналт тавин ажиллаж байна. Компанийн хэмжээнд нийт 116 нэр төрлийн химийн бодисыг “Хортой болон аюултай химийн бодис хадгалах, худалдан авах, тээвэрлэх” тусгай зөвшөөрлийн хүрээнд төв лаборатори болон үйлдвэрийн тоног төхөөрөмжийн угаалга цэвэрлэгээнд ашиглаж байна. Үйлдвэрийн технологи болон тоног төхөөрөмжийн угаалга цэвэрлэгээнд ашиглах бодисуудыг “Soruga” Олон улсын компанийн бодисыг хэрэглэдэг ба лабораторийн хэрэгцээний химийн бодисуудыг дотоодын компаниудаас худалдан авдаг. Бодисуудын сав, баглаа боодол бүрэн бүтэн эсэхийг шалган тээвэрлэх бөгөөд бодисууд нь хоруу чанар багатай, тогтвортой шинж чанартай. Хадгалалтын хувьд химийн бодисуудыг “Хөдөлмөрийн аюулгүй ажиллагаа, эрүүл ахуй. Химийн хорт болон аюултай бодис, бүтээгдэхүүний агуулах. Ерөнхий шаардлага. “MNS 6458:2014”- ийн шаардлага хангасан агуулахад хадгалах журмын дагуу ангилан, нэр хаяг, шошго, анхааруулах үг, тэмдэг тэмдэглэгээ, хор аюулын мэдээллийг байршуулан хадгалах тул санамсаргүй осол, эрсдлээс бусад тохиолдолд сөрөг нөлөө бага. Үйлдвэр үйл ажиллагааны хүрээнд ашиглаж буй бүх химийн бодисыг ХАЛМ-тай байлгаж бүртгэлжүүлэн ажиллаж байна.



№	Болзошгүй аюул, осол, сөрөг нөлөөлөл	Урьдчилан сэргийлэх, хамгаалах арга хэмжээ	Нийт зардал, төг	Хэрэгжүүлэх хугацаа ба давтамж	Хэрэгжилт
1.	Тээвэрлэлтийн үед үүсч болзошгүй эрсдэл	Тээвэрлэлтийн явцад химийн бодисыг тээвэрлэх журам, аюулгүй ажиллагааг баримтлаагүйн улмаас бодис асгарч алдагдах, хөрс, ус бохирдуулах, жолооч, ачигч, ажиллагсдыг хордуулах, галын аюул, осол зэрэг эрсдэл үүсч болзошгүй юм	Гэрээний дагуу	Жилийн турш	Химийн аюултай болон хортой бодис тээвэрлэх эрх бүхий “Түмэн эгшиг” ХХК-тай хамтран ажиллах гэрээ байгуулан ажиллаж байна.
2.	Тээвэрлэлтийн үед үүсч болзошгүй эрсдэл	Тээврийн хэрэгслийн эвдрэл, гэмтэл мөн жолооч, ачигчдын болгоомжгүй үйлдлийн улмаас бодис асгарах, галын аюул, осол үүсч болзошгүй.			
3.	Аюултай бодис асгарах	Химийн бодис асгарсан, онцгой үед хэрэглэх багц, шингээгч материалыг зохих газруудад байрлуулах Ялангуяа шатах тослох материалын болон хаягдлыг түр хадгалах цэгийг хөрс бохирдохоос хамгаалж бэлтгэх, асгаралтын иж бүрдлийг бэлэн байлгах	5,000,000	Жилийн турш	Асгаралтын иж бүрдлийг цэнэглэж, байнгын бэлэн байдалд байлгаж байна.
4.	Гал түймэр	Үйлдвэрийн төслийн талбайд гал түймрээс сэргийлэх, эрсдлийг бууруулах боломжтой бүх арга хэмжээг авах	2,000,000	Жилийн турш	Байгууллагын Гамшгийн эрсдэлийн төлөвлөгөөний дагуу галын хорыг шинэчилсэн. Галын аюулгүй байдлын дүгнэлт гаргуулж, холбогдох сургалт зохион байгуулсан.
5.	Хадгалалтын үед үүсч болзошгүй эрсдэл	Химийн бодисуудыг битүүмжлэл сайтай хуурай сэрүүн, агааржуулалт сайтай агуулахад халаалт, гал авалцах эх үүсвэрээс хор аюулын мэдээлэлд заасны дагуу хадгалах	-	Жилийн турш	Стандартын шаардлага хангасан химийн бодисын агуулахад бодисыг хадгалж, мэргэшсэн химийн бодисын нярав ажиллаж байна.

6.	Хадгалалтын үед үүсч болзошгүй эрсдэл	Химийн бодисыг хадгалах журам, аюулгүй ажиллагааны талаар ажиллагсдад мэдээлэл олгох, сургалт зохион байгуулах	1,000,000	6 сар тутам	Үйлдвэрийн ажилчид болон агуулахын ажилчдад химийн бодисын тухай сургалтыг орсон
7.	Хадгалалтын үед үүсч болзошгүй эрсдэл	Агуулахын гадна болон дотор химийн бодисын хор аюулыг анхааруулсан тэмдэг тэмдэглэгээг байршуулах, агуулахын орчим ил гал гаргах, тамхи татахгүй байх	-	Жилийн турш	Тухайн газар бүрт химийн бодисын хор аюулын лавлах мэдээллийг байршуулсан. Ажилчид зөвхөн тамхины цэгт тамхи татдаг. Аюулгүй ажиллагааны самбар байршуулсан.
8.	Хадгалалтын үед үүсч болзошгүй эрсдэл	Химийн бодис хадгалах агуулахыг стандартын дагуу ашиглах, тогтмол хянах, шаардлагатай тохиолдолд шинэчлэх, засварлах	-	Жилийн турш	Химийн бодисын агуулахын хяналтын хуудсаар улирал бүр тогтмол хяналт явуулж, илэрсэн үл нийцлийг залруулах арга хэмжээ авч ажиллаж байна
9.	Хадгалалтын үед үүсч болзошгүй эрсдэл	Ажиллагсдыг химийн бодистой ажиллах хөдөлмөр хамгааллын хувцас, хэрэгслээр бүрэн хангах, хэрэглэж хэвшүүлэх	Үйл ажиллагааны зардлаар	Жилийн турш	Химийн бодисын агуулахад иж бүрэн хөдөлмөр хамгааллын хувцас хэрэгслийг байрлуулж, хэрхэн хэрэглэх талаар сургалтыг тогтмол зохион байгуулдаг
10.	Хадгалалтын үед үүсч болзошгүй эрсдэл	Химийн бодисын үлдэгдэл, сав баглаа боодлыг ил задгай хаяхгүй байх, зохих журмын дагуу устгах, зайлуулах, хяналт тавих	-	Жилийн турш	Химийн аюултай болон хортой бодис тээвэрлэх эрх бүхий “Түмэн эгшиг” ХХК-тай хамтран ажиллах гэрээ байгуулан ажиллаж байна.
11.	Ашиглах явцад үүсч болзошгүй эрсдэл	Химийн бодисуудын болон аюултай хог хаягдлын агуулахад химийн бодисуудын сав баглаа боодлыг хадгалахдаа эмх цэгцтэй, хаяг шошгожуулсан байх	Үйл ажиллагааны зардлаар	Жилийн турш	Химийн бодисын сав баглаа боодлыг зориулалтын дагуу хадгалж Түмэн эгшиг ХХК-т хүлээлгэн өгдөг
12.	Ашиглах явцад үүсч болзошгүй эрсдэл	Нүд, арьс салст, амьсгал болон залгисан тохиолдолд зааврын дагуу арга хэмжээ авах, эмнэлгийн тусламж үзүүлэх	1,300,000	Жилийн турш	Анхан шатны сургалтыг зохион байгуулж, анхан шатны тусламж үйлчилгээ үзүүлэх ажилчдыг томилсон бөгөөд эгзэгтэй цэгүүдэд нүд угаах шингэн болон анхан шатны тусламжийн иж бүрдлийг байршуулсан
	Нийт		9,300,000		





ХИМИЙН ХОРТ БОДИС БОЛОН АЮУЛТАЙ ХОГ ХАЯГДАЛ ШИЛЖҮҮЛЭХ ГЭРЭЭ

Гэрээ №

2024 оны 9-р сарын 14-ны өдөр 20241023 Улаанбаатар хот

Нэг талаас Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг 14-р хороо, Намъянжү-44 "Түмэн-Эгшиг" ХХК, Үйлдвэр эрхэлсэн ерөнхий менежер албан тушаалтай Батмөнх овогтой Одбаяр /цаашид "Хүлээн авагч" гэх/, Нөгөө талаас Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Хан-Уул дүүрэг, 3-р хороо, үйлдвэрийн гудамж, өөрийн байранд байрлах, "АПУ" ХК /РД:2702673/, /цаашид Захиалагч гэх/, түүнийг төлөөлж ХАБЭАБО хариуцсан ахлах менежер албан тушаалтай Олзмонх овогтой Төрбат нар нь /цаашид "Шилжүүлэгч" гэх/ нар харилцан тохиролцож Хог хаягдлын тухай хууль, Засгийн газрын 2018 оны 116-р тогтоолын 1, 2-р хавсралт болох "Аюултай хог хаягдлыг түр хадгалж, цуглуулах, тээвэрлэх, дахин боловсруулах, устгах болон бүртгэх тайлагнах журам", Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайдын 2018 оны 02-р сарын 02-ны өдрийн А/21 тоот тушаал болон Байгаль орчны аюулгүй байдалтай холбогдох хууль, журмыг үндэслэн шилжүүлэгчийн үйл ажиллагааны явцад гарсан химийн бодисуудын үлдэгдэл, аюултай хог хаягдлын сав баглаа боодлыг хүлээн авагчийн байгууламжинд шилжүүлэхээр харилцан тохиролцож энэхүү 1 жилийн хугацаатай мастер гэрээг доорхи нөхцөлөөр байгуулав.

**НЭГ. НИЙТЛЭГ ҮНДЭСЛЭЛ**

- 1.1 Гэрээ байгуулагч талууд нь Монгол улсын 2017 онд шинэчлэн батлагдсан ХОГ ХАЯГДЛЫН ТУХАЙ Монгол улсын хууль, холбогдох дүрэм, журмыг удирдлага болгон энэхүү гэрээг байгуулсан ба үйл ажиллагаандаа дагаж мөрдөнө.
- 1.2 Шилжүүлэгчийн зүгээс Хүлээн авагчид энэхүү гэрээгээр чанарын шаардлага хангахааргүй болсон химийн бодис, сав баглаа боодлын хаягдал (цаашид "хог хаягдал" гэх) шилжүүлснээр Хүлээн авагч нь химийн бодисын хаягдлыг аюулгүй байгууламжид хадгалж, цаашид ахуйн эргэлтэнд оруулахгүй байх үүрэг хүлээнэ.
- 1.3 Аюултай хог хаягдлын төрөл, тоо хэмжээ болон тээвэрлэлтийн үнийн талаар гэрээний Хавсралт 1, 2-т тусгасан ба талууд гэрээний хугацаанд аюултай хог хаягдлыг шилжүүлэх бүртгээ гэрээний Хавсралт 4-т тусгагдсан дагалдах бичгийг үйлдэх ба энэ нь гэрээний салшгүй хэсэг бөгөөд хүлээн авагч нь гэрээний хугацаан дахь аюултай хог хаягдал шилжүүлэг бүрд тайланг Шилжүүлэгчид сар бүр тайлагнана.



Дорноаможил Оймаа | Дорноаможил Оймаа | Дорноаможил Оймаа

**АЮУЛТАЙ ХОГ ХАЯГДАЛ ЦУГЛУУЛАХ, ТЭЭВЭРЛЭХ, ДАХИН БОЛОВСРУУЛАХ, УСТГАХ ҮЙЛ АЖИЛЛАГАА ЭРХЛЭХ ЗӨВШӨӨРӨЛ**

Дугаар 8000034 Огноо: 2024.08.07

Хавсралт 1 -д заасан нөхцлийн дагуу аюултай хог хаягдал Химийн бодисын сав, баглаа боодол дахин боловсруулах үйл ажиллагаа эрхлэх зөвшөөрлийг (зөвшөөрлийн төрөл) 9011053065 улсын бүртгэлийн дугаартай 5031923 регистрийн дугаартай Түмэн эгшиг ХХК -д 2024 оны 08 дугаар сарын 07 -ны өдрөөс 2029 оны 08 дугаар сарын 07 -ны өдөр 5 жилийн хугацаагаар олгов.

**Үйл ажиллагаа эрхлэх талаарх мэдээлэл:**  
 Аюултай хог хаягдал цуглуулах, тээвэрлэх, дахин боловсруулах, устгах үйл ажиллагаа эрхлэгчийн бүртгэлийн дугаар 0000022  
 Аж ахуйн нэгж/иргэний хаяг: Улаанбаатар хот аймаг, хот Сүхбаатар сум, дүүргийн 16-р хороо баг, хорооны Ойчдын 1, 128 (дугааж, байршил заахын дугаар)  
 Зөвшөөрөл олгосон үйл ажиллагаа явуулах газрын байршил: Төв аймаг, хот Сэргэлэн сум, дүүргийн 1 дүгээр баг, хорооны (сэрвэл нэр/сүлдэмжн нэр, дугаар)

Хавсралт нь энэхүү зөвшөөрлийн салшгүй нэг хэсэг болно.

**Зөвшөөрөл олгосон:**  
 БАЙГАЛЬ ОРЧИН, УУР АМЬСГАЛЫН ӨӨРЧЛӨЛТИЙН САЙД  
 (байгуулагчийн нэр, албан тушаал)  С.ОДОНТУЯА (овог нэр)



Зураг: 5-1 Химийн бодисын аюулгүй ажиллагаа





"М БИ СИ АЗИА ПАСИФИК" ХХК-Д

НИЙСЛЭЛИЙН ЗАСАГ ДАРГЫН ХЭРЭГЖҮҮЛЭГЧ АГЕНТЛАГ  
МЭРГЭЖЛИЙН ХЯНАЛТЫН ГАЗАР  
УЛСЫН БАЙЦААГЧИЙН ДҮГНЭЛТ

Нийслэлийн засаг захиргааны III байр,  
Ж.Самбуугийн гудамж, 4 дүгээр хороо,  
Чингэлтэй дүүрэг, Улаанбаатар хот, 15170  
Утас: 7777-5000, Факс: 7777-5120  
E-mail: ub\_info@inspection.gov.mn  
http://www.ub.inspection.gov.mn

2019.09.16 № 02-04-190/1360  
талай \_\_\_\_\_ -ны № \_\_\_\_\_ -т

## Химийн бодисын агуулахын тухай

Тус газарт ирүүлсэн Баянзүрх дүүргийн 10 дугаар хорооны нутаг дэвсгэрт байрлах Гачууртын зам-102, Амгалан-1 өөрийн байранд химийн бодис хадгалах дүгнэлт гаргуулах хүсэлтээр МХЕГ-ын даргын баталсан "Баталгаажуулалтын хяналт шалгалт хийх тухай" 01/82 тоот удирдамжаар 2019 оны 09 дугаар сарын 05-ний өдөр ХАБЭА-ын инженер С.Мөнхтулгыг байлцуулан Байгаль орчны хяналтын улсын байцаагч Г.Удвал, Хөдөлмөрийн эрүүл ахуйн хяналтын улсын байцаагч О.Алтантуяа нар хяналт шалгалт хийлээ.

"М Би Си Азия Пасифик" ХХК нь гадаад дотоод худалдаа, эрхлэх аж ахуйн нэгжийн улсын бүртгэлийн 9011587056 тоот гэрчилгээтэй, 5027292 тоот регистрийн дугаартай.

Тус компани нь Бельге, БНХАУ-аас нийт 76 нэр төрлийн химийн бодисыг шар айрагны үйлдвэрлэл, тоног төхөөрөмжийн ариутгал цэвэрлэгээний зориулалтаар ашиглах, импортлох гэрээтэй, тухайн бодисуудын хор аюулын павлах мэдээллийн хуудастай.

Химийн бодисыг хадгалах агуулахын байр нь 240 м<sup>2</sup> цутгамал бетонон шалыг зориулалтын будгаар будсан, төмөр хаалгатай, агуулахын гадуур бетонон хашаатай, 24 цагийн харуул хамгаалалттай, ердийн агааржуулалттай, гадна дотор талыг камержуулсан, хаяг шошго "Химийн хорт болон аюултай бодисын шошго, анхааруулах тэмдэг" MNS 5029:2011 стандартын дагуу хийгдсэн, бодис бүрт хаягдал цуглуулах зориулалтын суурьтай, чийг хэмжигчтэй, шөнийн цагаар ашиглах гэрэлтүүлэгтэй байна.

Баянзүрх дүүргийн Онцгой байдлын хэлтсээс олгосон галын аюулгүй байдлын Д/О1804384 тоот дүгнэлттэй.

Агуулахын байранд хийсэн физик хэмжилтээр гэрэлтүүлэг 350 люкс байна.  
115050016384

Ажилтанд ажлын хувцас, хамгаалах хэрэгсэл, химийн бодис асгарсан тохиолдол давах хариу арга хэмжээний аюулгүй ажиллагааны иж бүрдэл зэргийг олгож, болзошгүй ослын үед ажиллах бэлэн байдлын төлөвлөгөөг боловсруулж батлуулсан байна.

Дээрх байдлыг үндэслэн дүгнэлт болгох нь:

"М Би Си Азия Пасифик" ХХК-ийн химийн бодисын агуулахын байр нь "Хөдөлмөрийн аюулгүй ажиллагаа эрүүл ахуй, ажлын байрны гэрэлтүүлгийн норм, хэмжих аргад тавигдах ерөнхий шаардлага MNS 4996:2000 стандарт, "Химийн хорт болон аюултай бодисын тухай" хуулийн 10 дугаар зүйлийн 10.2 дахь хэсгийн заалт Хөдөлмөрийн эрүүл ахуй. Химийн хорт болон аюултай бодисын бүтээгдэхүүний агуулах ерөнхий шаардлага MNS 6458:2014 стандартын шаардлагыг хангаж байна.

БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ХЯНАЛТЫН  
УЛСЫН БАЙЦААГЧ



Г.УДВАЛ

ХӨДӨЛМӨРИЙН ЭРҮҮЛ АХУЙН  
ХЯНАЛТЫН УЛСЫН БАЙЦААГЧ

О.АЛТАНТУЯА

Зураг:5-2 Химийн бодисын агуулахын дүгнэлт

Duration: HR-TR-FM-01  
 Training module / Сургалтын модуль: Химийн аюултай бодис хагаралт, амьсгалт, шовлоомт аюул-с эсрлэх  
 Organizer / Зохион байгуулагч: ХАБӨА  
 Trainer / Сургагч багш: Бүэн Хиймэл  
 Location / Байрлал: ТОВДАН  
 Date / Огноо: 2024.04.08  
 Duration in hours / Үргэлжилсэн хугацаа (цагаар): (1х2)᠒  
 Cost / Төлбөр: Дотоод сургалт.  
 Evaluation / Үнэлгээ:

Nb	Name of participants / Орлоогчдын овог нэр	Position / Албан тушаал	Signature / Гарын үсэг	Тайлбар
1	У.Мөнхсайхан	Орлогч	У.Мөнхсайхан	
2	Д.Мөнхсайхан	Оператор	Д.Мөнхсайхан	
3	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
4	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
5	Д.Мөнхсайхан	Оператор	Д.Мөнхсайхан	
6	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
7	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
8	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
9	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
10	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
11	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
12	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
13	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
14	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
15	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
16	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
17	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
18	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
19	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
20	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				

Duration: HR-TR-FM-01  
 Training module / Сургалтын модуль: Химийн бодис хагаралт, амьсгалт, шовлоомт аюул-с эсрлэх  
 Organizer / Зохион байгуулагч: ХАБ өвч  
 Trainer / Сургагч багш: Бүэн Хиймэл  
 Location / Байрлал: МВС (Индустриал өвч)  
 Date / Огноо: 2024.03.2  
 Duration in hours / Үргэлжилсэн хугацаа (цагаар): 1х2᠒  
 Cost / Төлбөр: Дотоод сургалт.  
 Evaluation / Үнэлгээ:

Nb	Name of participants / Орлоогчдын овог нэр	Position / Албан тушаал	Signature / Гарын үсэг	Тайлбар
1	М.Мөнхсайхан	Оператор	М.Мөнхсайхан	
2	М.Мөнхсайхан	Оператор	М.Мөнхсайхан	
3	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
4	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
5	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
6	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
7	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
8	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
9	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
10	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
11	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
12	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
13	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
14	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
15	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
16	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
17	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
18	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
19	Б.Мөнхсайхан	Оператор	Б.Мөнхсайхан	
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				

Зураг 5-3 Химийн бодисын сургалтын бүртгэл



### Химийн бодисын агуулах

Химийн хортой болон аюултай бодис, нэгдлүүдийг хэрэглэх зориулалтаас хамааран лабораторийн болон агуулахын нөхцөлд хадгалдаг.



Зураг:5-4 Химийн бодисын агуулах гадна тал



Зураг:5-5 Химийн бодисын агуулахын дотор орчин



Зураг:5-6 Онцгой байдлын газартай хамтран хийсэн галын сургалт





### Гамшгийн үеийн бэлэн байдал



Зураг:5-7 Гамшгаас хамгаалах гадны болон дотоод сургалтыг тогтмол зохион байгуулдаг.

### ЗУРГАА.ХОГ ХАЯГДАЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

Төслийн үйл ажиллагааг хуулийн хүрээнд явуулах үүднээс ахуйн болон үйлдвэрийн гаралтай хатуу, шингэн, хог хаягдлыг байгаль орчин, хүний эрүүл мэндэд сөрөг нөлөө багатайгаар хэрхэн цуглуулж, ангилан, дахин ашиглах, зайлуулах арга хэмжээнүүдийг төлөвлөн хэрэгжүүлэхэд энэхүү төлөвлөгөөний зорилго оршино. Тухайлбал аюултай болон химийн хорт бодисын сав баглаа боодол болон хаягдал шилийг дахин боловсруулах үйлдвэрүүдэд тус тус нийлүүлдэг боллоо. Үйлдвэрлэлээс гарч буй органик түүхий эд болох улаан буудай, арвайн соёолжийн үлдэгдлийг малчдад нийлүүлэн өгч байна. 2024 онд хог хаягдлын 3R менежментийг хэрэгжүүлэн ангилан хаялтыг нэмэгдүүлэн дахивар хаягдлуудыг дахин ашиглаж, дахин боловсруулалтанд шилжүүлэн ландфиллд хаягдах хог хаягдлын хэмжээг бууруулахаар зорин ажиллалаа.



№	Хог хаягдлын ангилал	Сөрөг нөлөөллийг арилгах, бууруулах арга хэмжээ	Нийт зардал, төг	Хэрэгжүүлэх хугацаа	Хэрэгжилт
1.	Ахуйн	Дахин ашиглах боломжгүй устгах хог хаягдлыг гэрээний дагуу хог хаягдлын компанид шилжүүлэх	Гэрээний дагуу	Жилийн турш	БЗД-ийн тохижилт үйлчилгээний газар болон “Эко орчин” ХХК-тай хамтран ажиллаж байна
2.	Үйлдвэрийн	Төслийн үйл ажиллагаанаас гарч байгаа хог хаягдлыг бууруулах, дахин ашиглах, боловсруулах ажлыг үргэлжлүүлэн хэрэгжүүлэх	Гэрээний дагуу	Жилийн турш	Шилээ дахин амьдруулая төслийн хүрээнд 2024 онд борлуулалтаас гарсан шилнээс 55 хувийг дахин үйлдвэрт ашиглахаар төлөвлөсөн.
3.	Аюултай	“Аюултай хог хаягдал тээвэрлэх, цуглуулах, хадгалах, дахин боловсруулах, устгах” хэрэгжилтийг хангаж ажиллах	Гэрээний дагуу	Жилийн турш	Аюултай болон хортой бодис тээвэрлэх устгах эрх бүхий “Түмэн эгшиг” ХХК-тай хамтран ажиллаж байна
4.	Үйлдвэрийн	Төслөөс гарч байгаа шингэн хог хаягдлыг УСУГ хийсэн гэрээний дагуу шилжүүлэх	Нийлүүлсэн хэмжээгээр	Сар тутам	УСУГ-тай гэрээ байгуулж ажиллаж байна



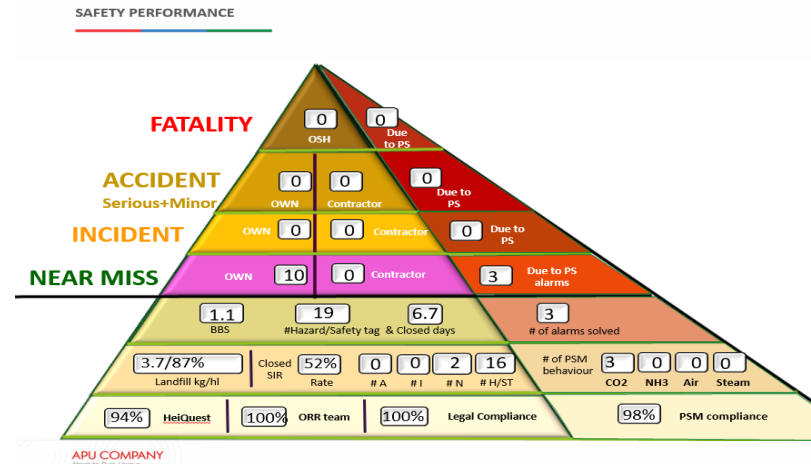
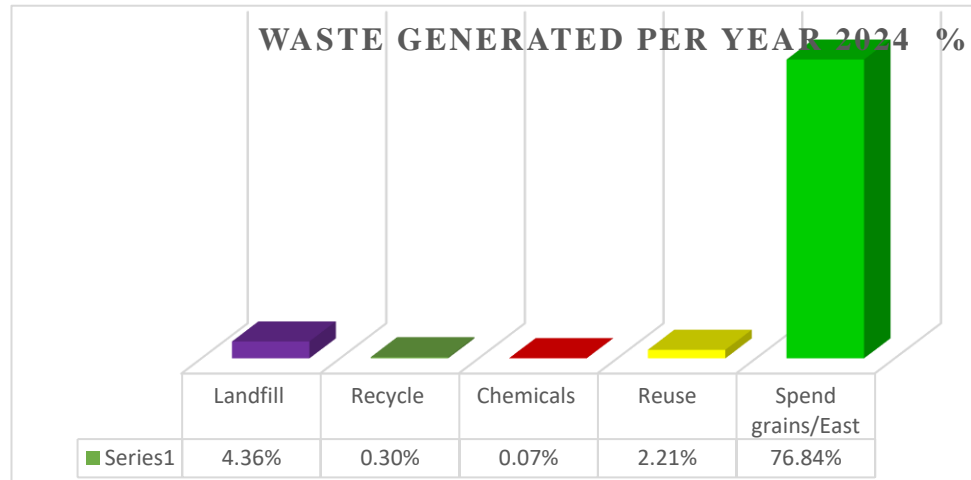


График:6-1 “М Би Си Азиан Пасифик”  
 үйлдвэрээс гарах хог хаягдлын ангилж үзвэл

Зураг:6-2 Үйлдвэрээс гарах Landfill KPI үзүүлэлт тогтоосон бөгөөд хэтэрвэл дор  
 бүр нь арга хэмжээ авч Landfill KPI хэмжээнээс хэтрүүлэхгүй байх арга хэмжээ

only grey sheet by manually input		Enviromental KPI's																						
Recycled industrial waste		2024																						
Waste Items	kg	Jan		Feb		Mar		Apr		May		Jun		Jul		Aug		Sep		Oct		Nov		
		Recycled	Produced	Recycled	Produced	Recycled	Produced	Recycled	Produced	Recycled	Produced	Recycled	Produced	Recycled	Produced	Recycled	Produced	Recycled	Produced	Recycled	Produced	Recycled	Produced	Recycled
Spent Kieselguhr ( waste water)	kg	4051	0	4099	0	3182	0	4909	0	4202	0	4470	0	4330	0	4602	0	4027	0	0	0	0	0	0
Other( ash from coal boilers)	kg	99620	0	52260	0	70940	0	81200	0	83900	0	34290	0	69350	0	64110	0	91690	0	0	0	0	0	0
Mixed other	kg	980	492	1399	911	1148	660	1196	708	1301	812	1221	733	1185	696	1263	775	1157	668	488	0	488	0	488
Co products																								
Brewer's grain		197108	197108	294458	294458	269372	269372	296652	296652	336876	336876	324306	324306	372275	372275	361253	361253	465000	465000	0	0	0	0	0
Surplus yest		41551	5387	41855	9788	42303	8951	78188	7349	42772	8833	75230	8535	67776	8345	60413	7659	69335.1	5822	0	0	0	0	0
Rootlet		812	812	872	872	804	590	782	782	956	956	780	780	875	875	593	593	537	537	0	0	0	0	0
Total Co Product	kg	239471	203307	337185	305118	312479	278913	375622	304783	380604	346665	400316	333621	440926	381495	422259	369505	534872	471359	0	0	0	0	0
		84.90%		90.49%		89.26%		81.14%		91.08%		83.34%		86.52%		87.51%		88.13%		#DIV/0!		#DIV/0!		#DIV/0!
Packaging waste																								
Paper	kg	313	11	286	8	412	12	205	6	583	17	355	10	155	4	126	4	276	8	0	0	0	0	0
Crates	kg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plastic (PVC barrels)	kg	0	0	17	17	0	0	0	0	17	17	17	17	18	18	20	20	21	21	0	0	0	0	0
Metals (crown can)	kg	37	37	38	38	42	42	32	32	56	56	197	197	287	287	32	32	33	33	0	0	0	0	0
Metals (scrap)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Зураг:6-3 Үйлдвэрээс гарч буй бүх хог хаягдлыг алба тус бүрээр бүртгэж KPI үнэлгээгээ гаргада

**Хог хаягдлын цэг дээрхи 5S сайжруулалтын багийн танилцуулга**



Багийн ахлагч: Т.Баярхүү  
/Засварын хэсгийн ахлах/



Багийн гишүүн: А.Лиза  
/Захиргааны ажилтан/



Багийн гишүүн: Б.Баярмаа  
/Агуулахын ахлах ажилтан/



Багийн гишүүн: Г.Ану  
/ХАБЭА-н ажилтан/

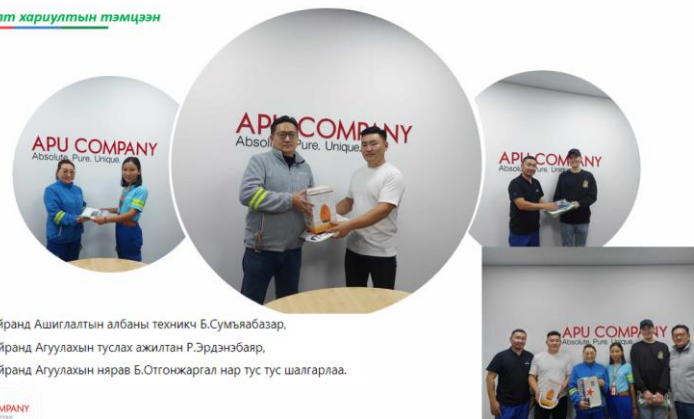


Багийн гишүүн: Б.Буянхишиг  
/Байгаль орчин, эрүүл ахуйн ажилтан/

APU COMPANY  
Absolute. Pure. Unique.



**Асуулт хариултын тэмцээн**



- 1 дүгээр байранд Ашиглалтын албаны техникч Б.Сумъяабазар,
- 2 дугаар байранд Агуулахын туслах ажилтан Р.Эрдэнэбаяр,
- 3 дугаар байранд Агуулахын нярав Б.Отгонжаргал нар тус тус шалгарлаа.

APU COMPANY  
Absolute. Pure. Unique.

**Зураг:6-3 Хог хаягдлын багийн сайжруулалт болон идэвхжүүлэлтийн үйл явцын зураг**



## ДОЛОО. ОРЧНЫ ХЯНАЛТ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХӨТӨЛБӨР

№	Хяналт шинжилгээ хийх үзүүлэлтүүд	Хяналтын цэгийн байршил	Хугацаа ба давтамж	Давтамж ийн тоо	Нэгжийн зардал, төг	Нийт зардал, төг	Тайлбар	Баримтлах стандарт, арга, аргачлал
1.	Хөрсний чанар- Хими физикийн ерөнхий үзүүлэлтүүд	1.Авто зогсоол,, 2.Хогийн цэг	Жилд 1 удаа	1	500,000	500,000	БОХЗ лабораторид шинжлүүлэв.	MNS 3298:1990 Байгаль хамгаалал. Хөрс. Шинжилгээний дээж авахад тавигдах ерөнхий шаардлагууд
2.	Хөрсний чанар - Хүнд металлууд	1.Авто зогсоол, 2.Уурын зуух, 3.Хогийн цэг	Жилд 1 удаа	1	1,400,000	1,400,000	БОХЗ лабораторид шинжлүүлэв.	MNS 3298:1990 Байгаль хамгаалал. Хөрс. Шинжилгээний дээж авахад тавигдах ерөнхий шаардлагууд, MNS 5850:2019 Хөрс бохирдуулагч бодис элементүүдийн зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээ
3.	Агаарын чанар – Тоос (PM2.5 ба PM10), орчны агаар дахь зарим хийнүүд (SO2, NO2, CO)	Үйлдвэрийн орчим	Жилд 1 удаа	1	1.100.000	1.100.000	“БОХЗ лабораторид шинжлүүлэв.	MNS 4585:2016 Агаарын чанар. Техникийн ерөнхий шаардлага MNS 4990:2000 Хөдөлмөрийн аюулгүй ажиллагаа, эрүүл ажлын байрны орчин зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээ
5.	Цэвэр усны шинжилгээ, бичил амь судлалын үзүүлэлт, нийт бичил биетэн ба гэдэсний бүлгийн нийт нянгийн тоо, өвчин үүсгэгч нян рН	Цэвэр усны шугам плантын өрөө	1 жилд	2	96000	192,000	ХАБҮЛЛ шинжлүүлэв	MNS 0900:2018 Ундны ус, эрүүл ахуйн шаардлага, чанар, аюулгүй байдлын үнэлгээ, MNS (ISO) 10523:2001 Усны чанар рН тодорхойлох
6.	Хаягдал бохир усны хими болон физикийн үзүүлэлт, рН, умбуур бодис, хүнд металлын агууламж, COD	Үйлдвэрийн хаягдал ус цуглуулах танк	Улиралд 1 удаа	4	96000	384,000	УСУГ -ын төв лабораторид жилд шинжлүүлэв	MNS6561:2015 Ариутгах татуургын сүлжээнд нийлүүлэх хаягдал усанд тавигдах ерөнхий шаардлага

## 2.1. Орчны хяналт шинжилгээ

### 2.1.1 Хөрсний хяналт шинжилгээ



*Зураг 2.2-2.3. Хөрсний шинжилгээний дээж авч буй байдал*

Өмнөх жилийн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийг дүгнэх, орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийг хэрэгжүүлэх ажлын хүрээнд 2024.07.04 өдөр үйлдвэрийн хашааны гадна болон дотор талбайгаас хөрсний дээжийг авч “БАЙГАЛЬ ОРЧИН ХЭМЖИЛ ЗҮЙН ТӨВ ЛАБОРАТОРИ-д” шинжлүүлэв.

Сорьц авсан цэгийн нэр	Чийг %	pH	Ялзмаг %	Аммоны азот мг/кг	Нитратын азот(NO <sub>3</sub> -N)мг/кг	Фосфор (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) мг/кг	Сульфат SO <sub>4</sub> Мг/кг
Хашаан дотор	2.24	8.00	0.60	23.3	11.4	21.5	29.0
Хашааны гадна	1.65	8.37	0.69	1.7	2.9	20.4	29.0

*Хүснэгт 2.1 Хөрсний химийн шинжилгээний хариу*

Сорьц авсан цэгийн нэр	Кадми (Cd)	Хар тугалга (Pb)	Мөнгөн ус (Hg)	Хром (Cr)	Цайр (Zn)	Зэс (Cu)	Стронци (Sr)
Хашаан дотор	0.5	13	<0.005	<0.5	60	29	521
Хашааны гадна	<0.05	20	<0.005	<0.5	150	28	660
MNS 5850:2019/ЗДХ/	3	100	2	150	300	100	800

*Хүснэгт 2.2 Хөрсний хүнд металын шинжилгээний хариу*



**Усны хяналт шинжилгээ**

Мөн төвийн шугамны цэвэр ус болон технологийн усыг ХАБҮЛЛ тус тус шинжлүүлдэг. Улирал бүр УСУГ удирдах газрын лабораторит хаягдал уснаас дээж өгч шинжлүүлэн дүгнэлт гаргадаг. Хавсралтаар сорилтын дүнгийн хуудсуудыг оруулав. Дараах хүснэгтэд хаягдал усны сорилтын шинжилгээний тайланг харуулав.

1564	MNS 1097:2023	Кальци	<100 мг/л	10.74
	MNS 1097:2023	Магни	<30 мг/л	1.99
	MNS 4430:2005	Нийт төмөр	<0.30 мг/л	0.0
	MNS ISO 7890-3:2001	Нитрат	<50.0 мг/л	1.29
	MNS 4431:2005	Нитрит	<1.0 мг/л	0.0
	MNS 6271:2011	Сульфат	<500.0 мг/л	4.58
	MNS ISO 6878:2001	Фосфат	<3.5 мг/л	0.0
	MNS 6272:2011	Фтор	0.70-1.50 мг/л	0.08
	MNS ISO 6059:2005	Хатуулаг	<7.0 мг.экв/л	0.70
	MNS 4424:2005	Хлорид	<350.0 мг/л	6.38
	MNS ISO 7888:1999	Цахилгаан дамжуулах чанар	<1.0 мСм/см	0.073
	MNS ISO 8288:1999	Зэс	<2.0 мг/л	<0.007
	MNS ISO 8288:1999	Кадми	<0.003 мг/л	<0.0008
	MNS ISO 8288:1999	Хар тугалга	<0.01 мг/л	<0.0008
	1565	MNS ISO 8288:1999	Цайр	<5.0 мг/л
MNS ISO 6222:1998		ББЕТ	1 мл-т 100	1 мл-т 16
MNS ISO 19250:2017		Salmonella spp	25 мл-т илрэхгүй	25 мл-т илрээгүй
MNS ISO 9308-1:1998		Халуун тэсвэртэй гэдэсний бүлгийн нян /ялтас шүүлтүүр/	100 мл-т илрэхгүй	100 мл-т илрээгүй
MNS 1097:2023		Кальци	<100 мг/л	10.26
MNS 1097:2023		Магни	<30 мг/л	2.19
MNS 4430:2005		Нийт төмөр	<0.30 мг/л	0.0
MNS ISO 7890-3:2001		Нитрат	<50.0 мг/л	1.14
MNS 4431:2005		Нитрит	<1.0 мг/л	0.0
MNS ISO 10523:2001		pH	6.50-8.50	7.10
MNS 6271:2011	Сульфат	<500.0 мг/л	4.53	
MNS ISO 6878:2001	Фосфат	<3.5 мг/л	0.0	
MNS 6272:2011	Фтор	0.70-1.50 мг/л	0.17	
MNS ISO 6059:2005	Хатуулаг	<7.0 мг.экв/л	0.69	
MNS 4424:2005	Хлорид	<350.0 мг/л	6.38	
MNS ISO 7888:1999	Цахилгаан дамжуулах чанар	<1.0 мСм/см	0.077	

mn/generalTestPage?sid=0#



58

GASI-LIMS

Дээжийн дугаар Sample number	Шинжилгээний аргын стандарт Method of analysis	Шинжилсэн үзүүлэлтийн нэр, хэмжих нэгж Test parameter, unit	Шаардлага Test specification, unit	Шинжилгээний дүн Test results
	MNS ISO 8288:1999	Зэс	<2.0 мг/л	<0.007
	MNS ISO 8288:1999	Кадми	<0.003 мг/л	<0.0008
	MNS ISO 8288:1999	Хар тугалга	<0.01 мг/л	<0.0008
	MNS ISO 8288:1999	Цайр	<5.0 мг/л	0.0
	MNS ISO 6222:1998	ББЕТ	1 мл-т 100	1 мл-т 37
	MNS ISO 19250:2017	Salmonella spp	25 мл-т илрэхгүй	25 мл-т илрээгүй
	MNS ISO 9308-1:1998	Халуун тэсвэртэй гэдэсний бүлгийн нян /ялтас шүүлтүүр/	100 мл-т илрэхгүй	100 мл-т илрээгүй

**Санал тайлбар:**  
Opinions and interpretation

**ХЯНАСАН:** ЧАНАРЫН МЕНЕЖЕР/  
Reviewed by ХИМИ ХОР СУДЛАЛЫН  
ЛАБОРАТОРИЙН  
ЭРХЛЭГЧ:  
ТЕХНИКИЙН  
МЕНЕЖЕР/  
МИКРОБИОЛОГИЙН  
ЛАБОРАТОРИЙН  
ЭРХЛЭГЧ:

**БАТАЛСАН:** НИЙСЛЭЛИЙН  
Approved by ЛАБОРАТОРИЙН  
ДАРГА:

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

*Узун*  
гарын үсэг/signature/

/Ч.ЗУЛЗАЯА/

*Орвоо*  
гарын үсэг/signature/

/Б.ЭНХТУНГАЛАГ/

*Дорно*  
гарын үсэг/signature/

/Д.ЭРДЭНЭТУЯА/

### НАЙМ.УДИРДЛАГА ЗОХИОН БАЙГУУЛАЛТЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

№	Төлөвлөсөн арга хэмжээ	Урьдчилан тооцсон төсөв	Хариуцсан албан тушаалтан	Тайлбар
1.	Онцгой байдлын ерөнхий газартай хамтран ажиллаж, гамшгийн бэлэн байдал болон гэнэтийн осол, эрсдэлийн талаар сургалт зохион байгуулах	1.800.000	ХАБЭА инженер	Ажилчдыг гэнэтийн ослын үед цаг алдалгүй арга хэмжээ авах мэдлэгтэй болгох ба гэрээг тогтмол сунгаж ажиллана.
2.	Жил бүрийн гүйцэтгэх ажлын хэмжээ болон зардлыг байгаль хамгаалах төлөвлөгөөнд тусгаж ажиллана.	-	ХАБЭА инженер	Байгаль орчны хамгаалах тухай хууль
3.	Хог хаягдалын гэрээг сунгуулах	-	ХАБЭА инженер	
4.	Нийгмийн хариуцлагын хүрээнд: Байгаль орчинд ээлдээ арга хэмжээг төрийн болон хувийн байгууллагуудтай хамтран зохион байгуулах	Гэрээний дүн	ХАБЭА инженер	Байгаль орчинд холбогдох төслүүдийг хэрэгжүүлж байгаль орчинд ээлтэй үйл ажиллагаа хэрэгжүүлнэ.
5.	Энгийн болон аюултай хог хаягдалаас үүсэх сөрөг нөлөөлөлийг бууруулах боломжит арга технологийг судлах	-	ХАБЭА инженер	Хог хаягдалын хэмжээ болон түүнд зарцуулах зардал багасна.
6.	Ногоон байгууламжийг нэмэгдүүлэх, Мод тарих аян, их цэвэрлэгээ гэх мэт бусад аян үйл ажиллагаа зохион байгуулах	Гэрээний дүн	ХАБЭА инженер	Байгаль орчинд ээлтэй үйл ажиллагаа явуулах
7.	Эрчим хүчний менежмент: Дулаан цахилгааны алдагдлыг бууруулж, хэмнэлтийн баг үйл ажиллагаа, тоног төхөөрөмж, шийдлээр хэрэглээг багасган ажиллах	Дотоод үйл ажиллагааны зардал	ХАБЭА инженер	Нэгж үйлдвэрлэлд зарцуулах хэрэглээг бууруулна.
8.	Усны алдагдлыг бууруулж, хэмнэлтийн баг үйл ажиллагаа, тоног төхөөрөмж, шийдлээр хэрэглээг багасган ажиллах	Дотоод үйл ажиллагааны зардал	ХАБЭА инженер	MNS0900:2005 Хүрээлэн буй орчин, Ундны усны эрүүл ахуйн шаардлага



ГЭРЭЭ ДҮГНЭСЭН АКТ

№	Ерөнхий мэдээлэл	Тайлбар		
1	Гэрээний дугаар			
2	Гэрээний төрөл	Ажил гүйцэтгэх гэрээ		
3	Гэрээний утга	Байгаль орчныг хамгаалах тухай хуулийн 10 <sup>1</sup> дугаар зүйлийг үндэслэн Байгаль орчны аудитын ажил гүйцэтгэх		
4	Гэрээлэгч тал	"Грийн сервис" ХХК		
5	Гэрээний эхлэх, дуусах огноо	2024.03.11	2024.04.21	
6	Гэрээний үнэ	7.000.000 төгрөг		
7	Гэрээний үүрэг	MBC-Asia pacific компанид байгаль орчны аудит хийх		
8	Гэрээний үүргийн гүйцэтгэл	100 хувь		
9	Төлбөрийн гүйцэтгэл	Төсөв		Үлдэгдэл төлбөр
		Дугаар	Үнэ	
			2.100.000	-
10	Маргаантай асуудал үүссэн эсэх	Үгүй		
11	Алданги тооцсон эсэх	Үгүй		
12	Хавсаргасан баримт	Байгаль орчны аудитын тайлан		
13	Бусад	-		

АКТ ҮЙЛДСЭН:

ЗАХИАЛАГЧ ТАЛЫГ ТӨЛӨӨЛЖ:  
"М БИ СИ АЗИА ПАСИФИК" ХХК-ИЙН  
ҮЙЛДВЭРИЙН ДАРГА

*B. Bolormaa*  
Б.БОЛОРМАА

ХӨДӨЛМӨРИЙН АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ,  
ЭРҮҮЛ АХУЙН ИНЖЕНЕР

*J. Batmunkh*  
Ж.БАТМӨНХ

ЕРӨНХИЙ НЯГТЛАН БОДОГЧ  
Б.ОЮУНБОЛОР

ГҮЙЦЭТГЭГЧ ТАЛЫГ ТӨЛӨӨЛЖ:  
"ГРИЙН СЕРВИС" ХХК-ИЙН ЗАХИРАЛ  
Ө.ТАНЗОРИГ

*O. Tanjir*  
"GREEN SERVICE"  
LLC

БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ АХЛАХ АУДИТОР  
Б.АНХБАЯР

*B. Ankhbayar*

ТАЙЛАН ХҮЛЭЭЛЦСЭН АКТ

Байгаль орчны аудитын зөвлөх үйлчилгээний "Грийн сервис" ХХК нь Улаанбаатар аймгийн Баянзүрх дүүргийн нутагт үйл ажиллагаа явуулж буй "М Би Си азиа пасифик" ХХК-ийн "Шар айрагны үйлдвэр" төслийн Байгаль орчны төлөвлөгөөт 2 дах удаагийн аудитын тайланг хүлээлгэн өглөө. Аудитын тайлан 77 хуудас, Зөвлөмж, сайжруулах саналын хэсэг 9 хуудас бүхий тайланг 2 хувь хэвлэн захиалагч талд хүлээлгэн өглөө.

Тайлан хүлээн авсан:

Албан тушаал: *B. Bolormaa* "Грийн сервис" ХХК-ийн захирал

Нэр, гарын үсэг: *B. Bolormaa* / *B. Bolormaa*

Тайлан хүлээлгэн өгсөн

Албан тушаал: *B. Ankhbayar* "Грийн сервис" ХХК-ийн аудитор

Нэр, гарын үсэг: *B. Ankhbayar* / *O. Tanjir*

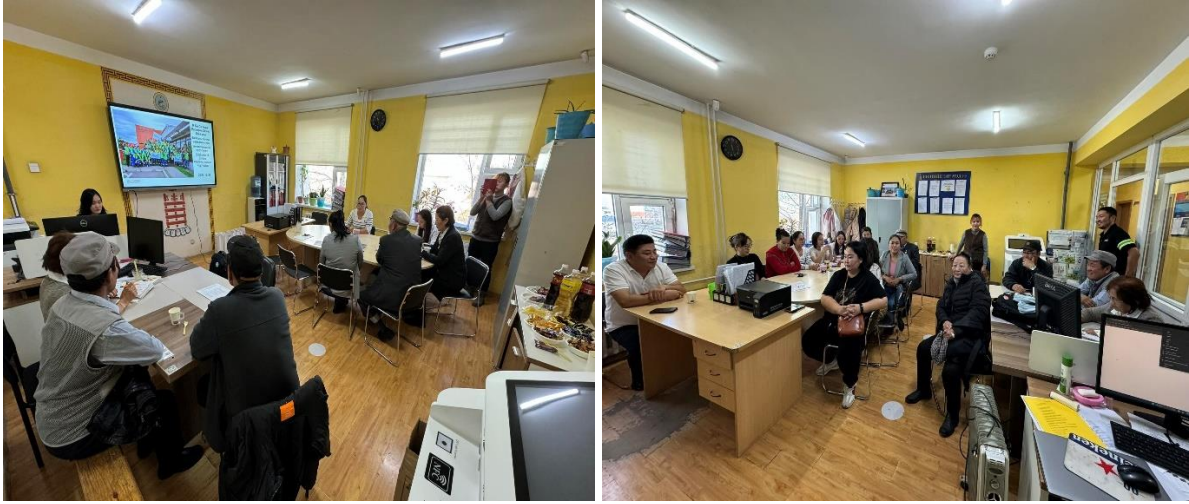
Огноо: 2024/05/22

Байгаль орчны тухай хуулийн 10.1 зүйлд заасан **Байгаль орчны аудит** хийлгэсэн баримт

**ЕС. БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ ХЭРЭГЖИЛТИЙГ  
НӨЛӨӨЛӨЛД ӨРТӨГЧ ОРШИН СУУГЧИД, ОРОЛЦОГЧ ТАЛУУДАД ТАЙЛАГНАХ  
ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ**

№	БОМТ, БОМТ-ний хэрэгжилтийг тайлагнах оролцогч талууд	Тайлагнах хэлбэр	Мэдээллийн агуулга	Зохион байгуулах хугацааны тов	Тайлагнах зардал, төг	Хэрэгжилт
1.	Хорооны иргэдийн төлөөлөл	Тайлагнах, хэлэлцүүлэх	Төслийн үйл ажиллагаа болон байгаль орчныг хамгаалах, сөрөг нөлөөллийг бууруулах чиглэлээр хийгдэж буй ажил	Жил бүрийн 10 сард	1,000,000	БЗД-ийн 10 дугаар хорооны нийт 20 оршин суугчдын төлөөлөлд компанийн 2023 оны Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийг танилцуулсан
2.	Нийслэлийн байгаль орчны газар	Тайлагнах	Төслийн үйл ажиллагаанаас хүрээлэн буй орчин ажлын байранд үзүүлж буй сөрөг нөлөөллийг бууруулах талаар хийгдсэн ажил, БОМТ-ний тайлан	Жил бүрийн 11 сард	Дотоод үйл ажиллагааны зардал	Заагдсан хугацаанд Байгаль орчны 2023 оны менежментийн тайланг батлуулж, хэрэгжилтийг ханган ажиллана.
3.	БОАЖЯ Хүрээлэн буй орчин байгалийн нөөцийн удирдлагын газар	БОМТ-ний тайлан, төлөвлөгөөг батлуулах	Төслийн үйл ажиллагаанаас хүрээлэн буй орчин ажлын байранд үзүүлж буй сөрөг нөлөөллийг бууруулах арилгах арга хэмжээ авах, хяналт шинжилгээний дагуу хийсэн ажлыг	Жил бүрийн 12 сар	Дотоод үйл ажиллагааны зардал	Заагдсан хугацаанд Байгаль орчны 2024 оны менежментийн төлөвлөгөөг батлуулна.
	Нийт				1,600,000	





Зураг: 10 хорооны оршин суугчдад БОМТ тайлагнав

**М Би Си Азия Пасифик ХХК-н 2024 оны Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний хэрэгжилт (БЗД-ийн 10 дугаар хорооны оршин суугчдад) тайлагнасан бүртгэл**

Байршил: БЗД 10-р хороо

Огноо: 2024.10.24

Үргэлжлэх хугацаа: 40 мин

Зохион байгуулагч: МВС (ХАБЭА) алба.

№	Овог, нэр	Гэрийн хаяг	Утасны дугаар	Гарын үсэг	Санал
1	Б.Балбаасурт	75/6-4д.	99026717	<i>[Signature]</i>	
2	Т. Оюунтүвшин	БЗД 10-р хороо 6-241	99827560	<i>[Signature]</i>	
3	М. Оюунтүвшин	БЗД 10-р Х.27-22	99905142	<i>[Signature]</i>	
4	Б. Талтүвшин	75/8 108м	92336699	<i>[Signature]</i>	
5	А. Мангуйа	БЗД 10-р хороо 10-27-22	91156896	<i>[Signature]</i>	
6	А. Аюунтүвшин	18-р хороо 34-4094	88028407	<i>[Signature]</i>	
7	Н. Чумай	29-р хороо 34-4094	99938896	<i>[Signature]</i>	
8	У. Талтүвшин	10-р хороо 10-27-22	96661931	<i>[Signature]</i>	
9	Н. Чамзагалан	10-р хороо 10-27-22	92055696	<i>[Signature]</i>	
10	Энхтүвшин	10-р хороо	80165053	<i>[Signature]</i>	
11	Аянтүвшин	10-р хороо	99851929	<i>[Signature]</i>	
12	У. Эрдэнэбат	10-р хороо	95659491	<i>[Signature]</i>	
13	М. Аянтүвшин	10-р хороо	80088994	<i>[Signature]</i>	
14	О. Нэрлэгч	10-р хороо	85571094	<i>[Signature]</i>	
15	Х. Аянтүвшин	10-р хороо 30	88043035	<i>[Signature]</i>	
16	Б. Аянтүвшин	10-р хороо	95952050	<i>[Signature]</i>	
17	О. Баярмун	75/7-10	95599955	<i>[Signature]</i>	
18	Н. Чумай	1081	95706185	<i>[Signature]</i>	
19	Аянтүвшин	10-р хороо	88231031	<i>[Signature]</i>	
20	Б. Аянтүвшин	10-р хороо	99211176	<i>[Signature]</i>	

## Арван нэг. ДҮГНЭЛТ

“М Би Си Азия Пасифик” ХХК буюу хүмүүсийн сайн мэддэгээр Тайгер шар айрагны үйлдвэр нь хүнсний аюулгүй байдлын менежментийн тогтолцоо ISO22000, Чанарын менежментийн тогтолцоо ISO9001:2015 стандартуудыг хэрэгжүүлэн хэрэглэгчдийн таашаалд нийцсэн шар айраг үйлдвэрлэх явцдаа үйлдвэрээс байгаль орчинд нөлөөлөх нөлөөлөлд тогтмол анхаарал хандуулж, байгаль орчны менежментийн тогтолцоог хэрэгжүүлэн, чанар, бүтээмж, менежментээ ямагт сайжруулан ажиллаж байна.

Компанийн 2024 оны Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний хэрэгжилтийг бид дараах байдлаар дүгнэлээ.

- Манай компани байгаль орчинд нөлөөлөх сөрөг нөлөөллийг бууруулах зорилгоор нүүрсээр ажилладаг DZL4-1.25-All зуухнуудыг шингэрүүлсэн нефтийн хий (LPG) болон дизель түлшээр ажилладаг зуухаар сольж, уурын зуухны төслөө амжилттай хэрэгжүүлэн агаарын бохирдол үүсгэхгүй байгальд ээлтэй компани болсон.
- Монгол Улсын Ерөнхийлөгчийн санаачлагаар 2021-2030 он хүртэл хэрэгжиж байгаа “Тэрбум мод” үндэсний хөдөлгөөнд манай компани 2021 оноос эхлэн нэгдсэн бөгөөд 2024 онд 500 ширхэг модыг “Нүри” ХХК-тай хамтран тарьлаа. Цаашид энэ тоог нэмэгдүүлэхээр зорин ажиллаж байна.
- Бид Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, Эрүүл мэндийн төвөөс “Ажлын байрны хөдөлмөрийн нөхцөлийн үнэлгээ”-ний талаар ирүүлсэн зөвлөмжүүдийг сайжруулах ажлын хүрээнд ажилчдаа нарийн мэргэжлийн эмчийн үзлэг шинжилгээнд хамруулсан.
- Хүний буруутай үйл ажиллагаанаас шалтгаалан бий болсон хог хаягдлыг багасгахад ард иргэдийг уриалах зорилгоор “Хатан Туул” аяныг бид амжилттай зохион байгуулж, уламжлал болгох зорилгыг тавьж ажилласан.
- Дэлхийн Байгаль орчны өдрүүдийг тохиолдуулан хүрээлэн буй орчныг сайжруулахад иргэн бүрийн оролцоо чухал уриан дор 3 өдрийн өдөрлөг зохион байгуулсан бөгөөд цаашид тогтмол зохион байгуулахаар төлөвлөн ажиллаж байна.
- Манай компани нь 2024 онд Баянзүрх дүүргийн Тохижилт үйлчилгээний газар болон Эко орчин ХХК, Мультифак ХХК, Түмэн эгшиг ХХК зэрэг аж ахуй нэгжтэй хог хаягдлын гэрээ байгуулан, хамтран ажиллаж байгаа бөгөөд үйлдвэрээс гарсан нийт хог хаягдлын 85 хувийг энэхүү компаниудаар дамжуулан дахин боловсруулж байна.
- Байгалийн нөөцийн хэмнэлтийн зорилгын хүрээнд дулаан цахилгаан эрчим хүч усны хэрэглээгээ өмнөх оны энэ үетэй харьцуулахад бууруулан ажиллаа.

Цаашид М-Би-Си Азия Пасифик компани нь үйлдвэрлэл үйл ажиллагаагаа тогтвортой явуулахын зэрэгцээ нийгмийн хариуцлагынхаа хүрээнд үйлдвэрээс байгаль орчинд нөлөөлөх сөрөг нөлөөллийг бууруулахад чиглэж байгаль орчны менежментийн тогтолцоог тогтмол хэрэгжүүлэн ажиллана.



# ХАВСРАЛТ

Хууль зүйн сайдын 2016 оны  
А/204 дүгээр тушаалаар батлав

**МОНГОЛ УЛС**  
**ХУУЛИЙН ЭТГЭЭДИЙН**  
**УЛСЫН БҮРТГЭЛИЙН ГЭРЧИЛГЭЭ**

000188340

2005.11.03 /Бүртгэсэн он, сар, өдөр /

9011587056 /Хувийн хэрвийн дугаар /

5027292 /Регистрийн дугаар /

М Би Си азиа пасифик Хялгарлагдмал хариуцлагатай компани  
/Хуулийн этгээдийн нэр, хариуцлагын хэлбэр /

Дүрэм  
/Үүсэн байгуулах баримт бичиг /

Тушаал А-2630 2005.10.27  
/шигвэрийн нэр / /дугаар / /он, сар, өдөр /

4610 Гадаад худалдаа /код / /Үндсэн эрхлэх үйл ажиллагааны чиглэл /

4721 Хүнсний бөөний болон жижиглэн худалдаа  
1103 Шар айраг үйлдвэрлэл /2016.07.29-2019.07.29/

4610 Гадаад худалдаа /код / /Туслах эрхлэх үйл ажиллагааны чиглэл /

Хугацаагүй 1 28,496,960.7  
/хугацаа / /ашигчдийн тоо / /өөрийн хөрөнгийн хэмжээ, мянган төгрөгөөр /

Улаанбаатар, Баянзүрх, 10-р хороо, Амгалан /13260/ Гацууртын зам-102/1, Утас1: 464304, Утас2: 464306,  
Факс: 976-11-464314

/хуулийн этгээдийн албан ёсны хаяг /

Улсын бүртгэлийн ерөнхий газар  
Хуулийн этгээдийн улсын  
бүртгэлийн газар  
/Бүртгэсэн байгууллагын нэр /  
5298722  
ГС 13113 318268561

Гэрчилгээ дахин олгосон 2019 он 7 сар 26 өдөр

Хуулийн этгээдийн үүсэн байгуулах баримт бичигт оруулсан нэмэлт өөрчлөлтийн бүртгэл

Д/д	Нэмэлт өөрчлөлтийн агуулга	Бүртгэсэн	
		Огноо	Ажилтан тэмдэг
1	Цэвэржүүлэгт үйлчилгээний гүйцэтгэх захирал-р томилсныг бүртгэв.	2018.01.25	Х.Түвшинтөр Д.Чулуунтуяа
2	Дехин гэрчилгээ олгов.	2019.07.26	

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





МОНГОЛ УЛС  
ХҮНС, ХӨДӨӨ АЖ АХУЙ,  
ХӨНГӨН ҮЙЛДВЭРИЙН ЯАМ  
АЖ АХУЙН ҮЙЛ АЖИЛЛАГААНЫ  
ТУСТАЙ ЗӨВШӨӨРӨЛ

20<sup>22</sup> оны<sup>07</sup>  
сарын 26 өдөр

Дугаар 90227/075

Улаанбаатар  
хот

Эрхлэх үйл ажиллагааны төрөл Шар айраг үйлдвэрлэх

Тусгай зөвшөөрөл эзэмшигчийн нэр "М Би Си Азия Пасифик" ХХК  
/РД:5027292/

Хаяг Улаанбаатар, Баянзүрх, 10-р хороо, Амгалан /13260/ Гачууртын зам-102/1

Тусгай зөвшөөрлийн хугацаа 2022.07.31 – 2025.07.31 хүртэл

Тавих нөхцөл, шаардлага Стандартын шаардлага  
хангасан бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэх,  
Тусгай зөвшөөрлийг хугацаанд нь сунгуулах  
Монгол Улсын хууль тогтоомжийн хүрээнд үйл ажиллагаа явуулах

Монгол Улсын Хүнс, хөдөө аж ахуй, хөнгөн үйлдвэрийн сайдын  
20<sup>22</sup> оны<sup>07</sup> сарын 22 өдрийн А/239 дугаар тушаалыг үндэслэн  
олгов.

САЙД



З.МЭНДСАЙХАН



МОНГОЛ УЛС

АЖ АХУЙН НЭГЖ, БАЙГУУЛЛАГЫН  
ГАЗАР ЭЗЭМШИХ ЭРХИЙН  
ГЭРЧИЛГЭЭ

Дугаар 000016910

М Би Си азиа пасифик / 5027292 /-д  
(аж ахуйн нэгж, байгууллагын нэр) (регистрийн дугаар)  
 Нийслэлийн Засаг даргын -ын 20 20 оны 06 сарын 15 өдрийн А/В16 тоот  
(шийдвэр зурсал)  
 шийдвэрийг үндэслэн Улаанбаатар Баянзүрх 10 хороо  
(аймаг, тийстэл) (сум, дүүрэг) (баг, хороо)  
 Гачууртын зам 102, 102/1, 102/2, 102/3, хаягт  
(судамжлын нэр) (хийдвэр зурсал)  
 байрлах, нэгж талбарын 1331501804 дугаар бүхий 49958.0 м.кв /га/ газрыг  
 14.9958/  
 Үйлдвэрлэл, аж ахуй, контор, агуулах зориулалтаар  
 15 жилийн хугацаатай эзэмшүүлж, эрхийн улсын бүртгэлийн Э-2204005613

дугаарт бүртгэж гэрчилгээ олгов.

ГАЗРЫН АСУУДАЛ ЭРХЭЛСЭН  
БАЙГУУЛЛАГА / АЛБАН ТУШААЛТАН  
НИЙСЛЭЛИЙН ГАЗАР ЗОХИОН  
БАЙГУУЛАЛТЫН АЛБАНЫ ДАРГА

ТАМГА/ ТЭМДЭГ

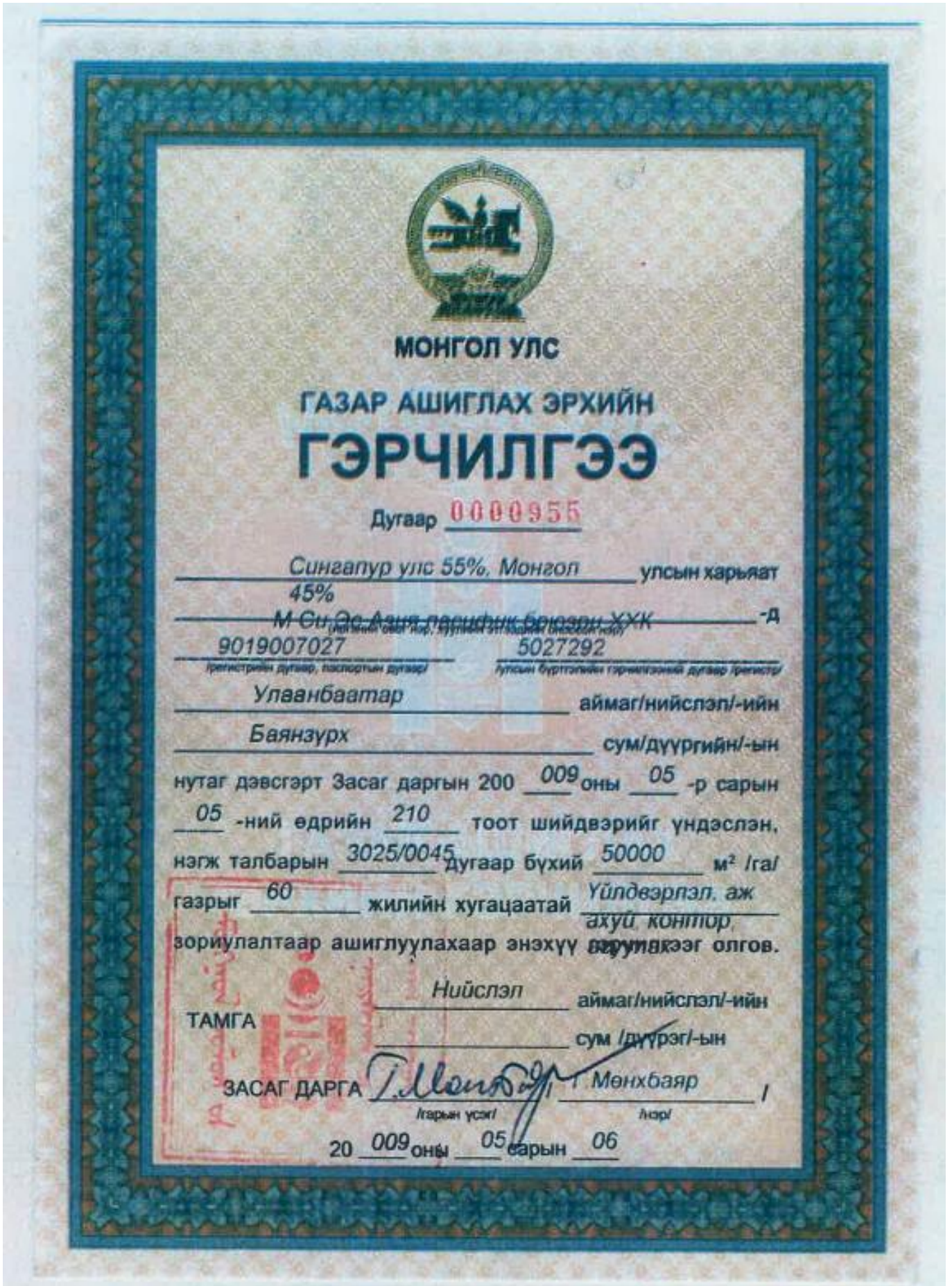


А.Энхманлай /  
(нэр)

Газрын газартайн нэвтрүүлэх талбайн хэмжээг  
 талбайн 0000 оны 06 дугаар тогтоолын дагуу  
 WGS-84 координат, UTM проекц, Шинэжилтэн  
 холбогдох үйлдвэр хэлбэр хандсан 150-520  
 м.кв /га/ талбайн хэмжээг  
 1331501804  
 бүртгэл  
 2020.06.18  
 Газрын үзэг  
 Сөрлийн дугаар: 111292

20 20 оны 6 сарын 18 өдөр







ХИМИЙН ХОРТ БОЛОН АЮУЛТАЙ БОДИСЫГ ЭКСПОРТЛОХ,  
ИМПОРТЛОХ, ХИЛ ДАМЖУУЛАН ТЭЭВЭРЛЭХ, ҮЙЛДВЭРЛЭХ,  
АШИГЛАХ, ХУДАЛДАХ АЖ АХУЙН ҮЙЛ АЖИЛЛАГААНЫ ТУСГАЙ

## ЗӨВШӨӨРӨЛ

Огноо: 2022-05-12

Дугаар: 0002182

Улаанбаатар хот

Аж ахуйн нэгжийн нэр: М Би Си азиа пасифик ХХК

Аж ахуйн нэгжийн гэрчилгээний дугаар: 9011587056

Регистрийн дугаар: 5027292

Хаяг: Улаанбаатар, Баянзүрх, 10-р хороо, Амгалан /13260/ Гачууртын зам-102/1

Утас: 464304, 464306

Дараах химийн хортой, аюултай бодис:

Импортлох, ашиглах

аж ахуйн үйл ажиллагаа эрхлэх тусгай

зөвшөөрлийг 2022.05.11-2025.12.31

хүртэл хугацаагаар олгов.

№	Бодисын нэр		Томьёо	Олон улсын бүртгэлийн дугаар /CAS/	Ангилал	Үйлдвэрлэсэн улс	Хэмжээ
	Монгол	Олон улсын					
1	Хавсралтад дурдсан 92 нэр төрөл бодис						
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							

Улсын хилээр нэвтрүүлэх боомт: Замын-Үүд, Чингис хаан, Алтанбулаг, Сүхбаатар

Зөвшөөрөл олгосон: Байгаль орчин, аялал жуулчлалын яам  
Төрийн нарийн бичгийн дарга

Э. БАТТУЛГА /

Химийн хорт болон аюултай бодисын бодлого  
зохицуулалт хариуцсан мэргэжилтэн

/ Ц.БАТЖАРГАЛ /



Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайд,  
Барилга, хот байгуулалтын сайдын  
2019 оны 11 дүгээр сарын 22-ны өдрийн  
А/719/189 дүгээр тушаалын хавсралт



## ХАЯГДАЛ УС ХАЯХ, ЗАЙЛУУЛАХ ЗӨВШӨӨРӨЛ

Дугаар: 22/02

..... **УСНЫ ГАЗАР** ..... -ын гаргасан  
/ Дүгнэлт гаргасан байгууллага /  
2022 оны 01 дугаар сарын 07-ны өдрийн хаягдал ус хаях, зайлуулах ....15.. тоот  
дүгнэлтийг үндэслэн .... **Улаанбаатар** ..... аймаг/нийслэл ..... **Баянзүрх** .....  
сум/дүүргийн ...10-р хороо, Амгалан /13260/ Гачууртын зам-102/1 байршилтай  
/ хаяг /  
..... **Шар айрагны үйлдвэрлэл** .....  
/ үйл ажиллагааны чиглэл /  
чиглэлээр хаягдал ус гаргаж байгаа .... **"М.БИ.СИ.АЗИА.ПАСИФИК" ХХК** ..... -д  
/ хүн, хуулийн этгээдийн нэр /  
..... **Улаанбаатар** ..... аймаг/нийслэл, ..... **Баянзүрх** ..... сум/дүүргийн  
..... **10-р хороонд** ..... байршилтай хаягдал  
ус зайлуулах цэг буюу хүрээлэн буй орчинд болон төвлөрсөн бохир усны  
шугамд жилд ..... **88.8** ..... мян.м<sup>3</sup> хаягдал усыг “Хүрээлэн байгаа  
орчин, Усны чанар, хаягдал ус, ерөнхий шаардлага MNS 4943:2015”,  
“Хүрээлэн байгаа орчин, усны чанар, Ариутгах татуургын сүлжээнд  
нийлүүлэх хаягдал ус, ерөнхий шаардлага MNS 6561:2015” стандартаар  
тогтоосон норматив шаардлагад нийцүүлэн хаях, зайлуулах зөвшөөрлийг  
/ аль нь болохыг доогуур нь зурах /  
нэг жилийн хугацаагаар олгож, ус бохирдуулсны төлбөрийн гэрээ болон  
дүгнэлтийг зөрчөөгүй тохиолдолд зөвшөөрлийг жил бүр сунгагдсанд тооцно.  
Хаягдал усны хэмжээ болон хаягдал ус зайлуулах цэг, төвлөрсөн бохир усны  
шугамын байршил өөрчлөгдсөн тохиолдолд тухай бүр шинээр зөвшөөрөл олгоно.

ТУУЛ ГОЛЫН САВ  
ГАЗРЫН ЗАХИРГААНЫ ДАРГА .....  
/ Зөвшөөрөл олгосон байгууллага /

Тамга

Зөвшөөрлийн бичиг олгосон:

.....  
/ Гарын үсэг /

/...**Б.ОЮУНБОЛД**... /  
/ Гарын үсгийн тайлал /

2022. оны 01. -р сарын 07. -ны өдөр



ТУУЛ ГОЛЫН САВ  
ГАЗРЫН ЗАХИРГААНЫ ДАРГЫН  
ТУШААЛ

2024 оны 05 сарын 07 өдөр

Дугаар А/24

Улаанбаатар хот

Зөвшөөрөл олгох тухай

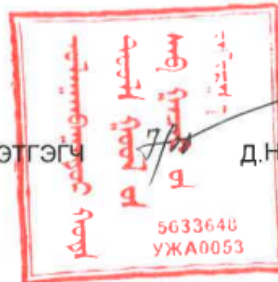
Монгол Улсын Усны тухай хуулийн 17 дугаар зүйлийн 17.1.10, 28 дугаар зүйлийн 28.6, 29 дүгээр зүйлийн 29.1 дэх заалт, "М Би Си Азия Пасифик" ХХК-ийн 2024 оны 04 дүгээр сарын 30-ны өдрийн 04/133 дугаар албан бичиг, Усны газрын 2024 оны 04 дүгээр сарын 22-ны өдрийн 01/491 дүгээр албан бичгээр ирүүлсэн 48 дугаар "Ус ашиглуулах дүгнэлт"-ийг тус тус үндэслэн ТУШААХ нь:

1. Улаанбаатар хотын Баянзүрх дүүргийн 10-р хорооны нутаг дэвсгэрт Шар айраг үйлдвэрлэх чиглэлээр үйл ажиллагаа явуулдаг "М Би Си Азия Пасифик" ХХК-ийн унд ахуйн болон технологийн хэрэглээнд 598'156.02 м<sup>3</sup> усыг Улаанбаатар хотын төвлөрсөн системээс 2024 онд ашиглахыг "М Би Си Азия Пасифик" ХХК-д зөвшөөрсүгэй.

2. Ус ашиглагчтай гэрээ байгуулах, ашиглах боломжит усны нөөц, ус ашиглалтын байдалд байнгын хяналт тавьж ажиллахыг Усны нөөц, ус ашиглалтыг зохицуулах албаны дарга /П.Энхбаяр/, Захиргааны удирдлагын албаны менежер /Б.Батцэцэг/ нарт үүрэг болгосугай.

3. Усны тухай хуулийн 7 дугаар зүйлийн 7.5, 30 дугаар зүйлд заасан ус ашиглагчийн үүрэг, ус ашиглагчид тавигдах шаардлагыг ханган ажиллах, усны мэдээллийн сан бүрдүүлэхтэй холбогдсон мэдээ, тайланг 2024 оны 12 дугаар сарын 02-ны өдрийн дотор Туул голын сав газрын захиргаанд ирүүлэхийг "М Би Си Азия Пасифик" ХХК-ийн гүйцэтгэх захирал /Б.Болормаа/-д даалгасугай.

ДАРГЫН ҮҮРЭГ ГҮЙЦЭТГЭГЧ



Д.НЯМДОРЖ



ШАЛГАЛТЫН ТЭМДЭГЛЭЛ  
НИЙСЛЭЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ГАЗАР

Дугаар \_\_\_\_\_

Улаанбаатар  
/аймаг, нийслэл, сум, дүүрэг/

2024 оны 04 сарын 30 ны өдөр

Улсын байцаагчийн дугаар 01/30

Шалгуулагч этгээдийн нэр, регистрийн дугаар, хаяг, байршил, холбоо барих утас:

М.Юн.Ц. Азия Насадгаль ХХК №1077799 7-н хөт,  
Бид 30-р хороо, Зүүнхан Д. Дорнод Захиран,  
491015 ФТ, ХАБ Батманх 9444 3100, ХТМурталзон Бичигшилс

Хяналт шалгалтын явц:

БНМБ-аар багтаасан АТЭТ, АТЭХ дээрх хяналт  
хэрэгс газар дээр нь хяналт шалгалт

Шалгалтаар тогтоогдсон нөхцөл байдал:

Хяналтын үр дүнд хяналт шалгалтын үр дүнд  
БНМБ-аар 2020-2023 онд 5 хувиар  
БНМБ-аар 2022-2023 онд 5 хувиар  
БНМБ-аар 2024 онд 5 хувиар  
Хяналтын үр дүнд хяналт шалгалтын үр дүнд  
Хяналтын үр дүнд хяналт шалгалтын үр дүнд  
Хяналтын үр дүнд хяналт шалгалтын үр дүнд

Улсын байцаагчийн санал, дүгнэлт:

Хяналтын үр дүнд хяналт шалгалтын үр дүнд  
Хяналтын үр дүнд хяналт шалгалтын үр дүнд  
Хяналтын үр дүнд хяналт шалгалтын үр дүнд

Шалгуулагч этгээдийн санал, хүсэлт:

.....

Тэмдэглэл үйлдсэн:

/Шалгасан/

Б.ОХУБ  
/Албан тушаал/



/Гарын үсэг, тэмдэг/

/Гарын үсгийн тайлал/

М. Аюушаа

Тэмдэглэлтэй танилцсан:

/Шалгуулагч этгээд/

Б.ОХУБ  
/Албан тушаал/

Б.ОХУБ  
/Гарын үсэг, тэмдэг/

/Гарын үсгийн тайлал/

Б.ОХУБ

Шалгуулагч этгээд гарын үсэг зурахаас татгалзсан тухай тэмдэглэл: .....

.....



**НИЙСЛЭЛИЙН БАЯНЗҮРХ ДҮҮРГИЙН  
10 ДУГААР ХОРООНЫ  
ИРГЭДИЙН НИЙТИЙН ХУРАЛ**

Энхтайваны өргөн чөлөө, 10 дугаар хороо,  
Баянзүрх дүүрэг, Улаанбаатар хот, 13250  
Утас: 9191-5902  
<http://www.khural.bzd.gov.mn>

2020-05-12 № 2/04  
танай \_\_\_\_\_-ны № \_\_\_\_\_-т

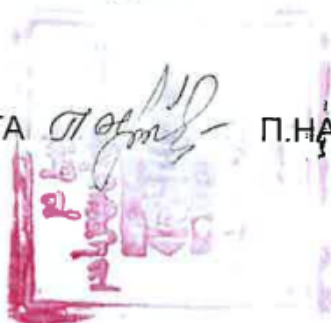
**БАЙГАЛЬ ОРЧИН, АЯЛАЛ  
ЖУУЛЧЛАЛЫН ЯАМ**

Баянзүрх дүүргийн 10-р хорооны нутаг дэвсгэрт үйл ажиллагаа явуулдаг “М БИ СИ АЗИА ПАСИФИК” ХХК-ийн Байгаль орчны нөлөөллийн нарийвчилсан үнэлгээний тайланг Иргэдийн Нийтийн хурлаар хэлэлцүүлж, Иргэдийн 100% саналыг үндэслэж уг компаний үйл ажиллагаа нь тус хэсгийн оршин суугчдын эрүүл аюулгүй орчинд амьдрах нөхцөлд харшлахгүй болно гэж үзэж дэмжсэн болно.

Холбогдох материалыг хавсаргав.

Хавсралт: 3 хуудастай.

ДАРГА



П.НАРАНЦЭЦЭГ

4130100019



Орчны хяналт шинжилгээний үйл явц



Орчны хяналт шинжилгээний үеийн зураг



УЛААНБААТАР (11) ХОТ БАЯНЗҮРХ (010) ДҮҮРЭГ 10-Р ХОРОО "М Си Эс АПБ" ХХК-ИЙН ЭЗЭМШЛИЙН ҮЙЛДВЭРЛЭЛ, АЖ АХУЙН КОНТОРЫН ЗОРИУЛАЛТАЙ ГАЗРЫН ТӨЛӨВ БАЙДАЛ, ЧАНАРЫН ЗАХИАЛГАТ ХЯНАН БАТАЛГААНЫ АЖЛЫН НЭГЖ ТАЛБАРЫН СҮЛЖЭЭНИЙ ЗУРАГ  
 МАСШТАБ 1:3 000



**Хөрсний химийн шинж чанар**

Дээжний дугаар	Гүн, м	pH	ЦДЧ, ds/m	Ялзмаг, %	Давс, %	CO <sub>2</sub>	Солилцох суурь, мг-экв/100гр		Шим тэжээлийн элементүүд мг/100гр	
							Ca+Mg	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	
Дээж - 8	30	8.3	0.094	2.15	0.04	2.15	24	1.9	14	
Дээж - 9	30	8.2	0.101	2.44	0.05	2.44	26.4	2.2	9	
Дээж - 10	30	8.2	0.083	1.79	0.05	1.79	18.8	1.6	14	

**Хөрсний физик шинж чанар**

Дээжний дугаар	Гүн, м	Механик ширхэгүүд, % хэмжээ, мм						
		1-0.25	0.25-0.05	0.05-0.01	0.01-0.005	0.005-0.001	<0.001	<0.01
Дээж - 8	30	30.7	23.1	24.6	19.8	1.3	0.4	21.5
Дээж - 9	30	26.8	28.4	20	11.2	9.9	3.6	24.7
Дээж - 10	30	26.9	25.2	23.1	14.7	9.1	1.1	24.8

**Хөрсөн дэх хүнд металлын агууламж**

Дээжний дугаар	Гүн, м	Хүнд металлын агууламж мг/кг					
		Cr	Pb	Cd	Ni	Zn	Cu
Дээж - 8	30	ND	9	ND	3	23.1	2.9
Дээж - 9	30	ND	18.8	ND	ND	32.3	16.2
Дээж - 10	30	ND	15.6	ND	ND	14.5	10.4

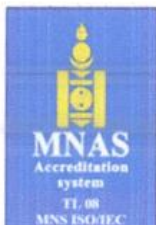
**Хөрсний дээж авсан цэг**

Дээж авсан	X			Y			Өргөрөг (dd.dddd)	Уртгар (dd.dddd)
	град	мин	сек	град	мин	сек		
Дээж - 8	107	1	21.5	47	54	21.7	107.02264	47.90604
Дээж - 9	107	1	26.9	47	54	20.8	107.02413	47.90578
Дээж - 10	107	1	28.5	47	54	15.9	107.02459	47.90440

Улаанбаатар (11) хотын Баянзүрх (010) дүүргийн 10-р хорооны нутаг орших "М Си Эс АПБ" ХХК-ийн эзэмшлийн үйлдвэрлэл, аж ахуйн конторын зориулалттай газрын төлөв байдал чанарын захилагат хянан баталгаа

"М Си Эс АПБ" ХХК	"Газар орчин" ХХК		
	Албан тушаалтан	Нэр	Гарын үсэг
	Захирал	Д.Энхзул	<i>[Signature]</i>
Зургийн боловсруулалт хийсэн	О.Нандин-Эрдэнэ	<i>[Signature]</i>	
Мэдээллийн санд хүлээлгэж өгсөн огноо: 2019	Масштаб 1:3 000	Хэвлэсэн хувь: 3	





ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР  
БАЙГАЛЬ ОРЧИН ХЭМЖИЛ ЗҮЙН ТӨВ ЛАБОРАТОРИ

17043, Үйлдвэр 2-4, Чингисийн өргөн чөлөө гудамж, Хан-Уул дүүрэг, 20-р хороо, Улаанбаатар хот  
Утас: 11-341818 И-мэйл: [bohzt1@gmail.com](mailto:bohzt1@gmail.com)



СОРИЛТЫН ДҮН

Дугаар он/№ : 2024/343-344  
Сорьц ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас : "Апу" ХК  
Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал : Б.Дөлгөөн агаарын хэсэг  
Сорьцын тоо, төрөл : 2 хөрсний сорьц  
Сорьц авсан огноо : 2024.07.02  
Сорьцын тодорхойлолт : Улаанбаатар-ХУД 3-р хороо "М Би Си Азиан Пасифик" ХХК  
Шинжилгээний аргын стандарт : MNS 3310:1991  
Шинжилсэн огноо : 2024.07.08  
Хуудасны тоо : 1/1  
Үр дүн

№	Сорьц авсан цэгийн нэр	Чийг %	pH	Ялзмаг %	Аммоний азот (NH <sub>4</sub> -N) мг/кг	Нитратын азот (NO <sub>3</sub> -N) мг/кг	Фосфор (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) мг/кг	Сульфат (SO <sub>4</sub> ) мг/кг
1	Хашааны гадна	2.24	8.00	0.60	23.3	11.4	21.5	29.0
2	Хашааны дотор	1.65	8.37	0.69	1.7	2.9	20.4	29.0

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн:

Хянаж баталгаажуулсан:



Техникч У.Болорчимэг

Ахлах шинжээч Б.Алтантуяа

Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.  
Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцонд хүчинтэй.



**ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР  
БАЙГАЛЬ ОРЧИН ХЭМЖИЛ ЗҮЙН ТӨВ ЛАБОРАТОРИ**

17043, Үйлдвэр 2-4, Чингисийн өргөн чөлөө гудамж, Хан-Уул дүүрэг, 20-р хороо, Улаанбаатар хот  
Утас: 11-341818 И-мэйл: [bohzt@gmail.com](mailto:bohzt@gmail.com)



**СОРИЛТЫН ДҮН**

Дугаар он/№ : 2024/343-344  
 Сорьц ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас : "Агу" ХК  
 Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал : Б.Дөлгөөн агаарын хэсэг  
 Сорьцын тоо, төрөл : 2 хөрсний сорьц  
 Сорьц авсан огноо : 2024.07.02  
 Сорьцын тодорхойлолт : Улаанбаатар-БЗД 3-р хороо "М Би Си Азия Пасифик" ХХК  
 Шинжилгээний аргын стандарт : САЗ А01:2022  
 Шинжилсэн огноо : 2024.07.04  
 Хуудасны тоо : 1/1

Үр дүн

№	Сорьц авсан цэгийн нэр	Кадьми (Cd)	Хар тугалга (Pb)	Мөнгөн ус (Hg)	Хром (Cr)	Цайр (Zn)	Зэс (Cu)	Стронци (Sr)
		мг/кг <sup>12</sup>						
1	Хашаан дотор	0.5	13	<0.005	<0.5	60	29	521
2	Хашааны гадна	<0.05	20	<0.005	<0.5	150	29	660
	<b>MNS 5850:2019/ ЗДХ/</b>	<b>3</b>	<b>100</b>	<b>2</b>	<b>150</b>	<b>300</b>	<b>100</b>	<b>800</b>

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн:

Хянаж баталгаажуулсан:



Ахлах шинжээч Б.Даваасүрэн

БОШ-ний хэлтсийн дарга Б.Бархасрагчаа

Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.  
Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцод хүчинтэй.





ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР  
БАЙГАЛЬ ОРЧИН, ХЭМЖИЛ ЗҮЙН  
ТӨВ ЛАБОРАТОРИ

17043, Үйлдвэр 2-4, Чингисийн өргөн чөлөө гудамж,  
Хан-Уул дүүрэг, 20-р хороо, Утас: 11-341818  
E-mail: [bohzt@gmail.com](mailto:bohzt@gmail.com)



СОРИЛТЫН ДҮН

Дугаар он/№	: 2024/A-153
Сорьц ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас	: "М Би Си Азия Пасифик" ХК
Сорьцын авсан хүний нэр, албан тушаал	: Б.Дөлгөөн агаарын хэсэг
Сорьцын тоо, төрөл	: 1 агаар, 1 дуу чимээ
Сорьц авсан огноо	: 2024.07.02
Сорьцын тодорхойлолт	: Улаанбаатар хот БЗД 3-р хороо Гацуурт MBC шар айрагны үйлдвэр
Шинжилгээний аргын стандарт	: MNS 17-2-5-12:2021, MNS 17-2-5-11:2021 MNS 5002:2000, САЗ А07-2016
Шинжилсэн огноо	: 2024.07.03
Хуудасны тоо	: 1/1
Үр дүн :	

№	Сорьц авсан цэг	Сорьц авсан өдөр	Сорьц авсан цаг	Хүхэрлэг хий	Азотын давхар исэл	Нийт тоос /TSP/	Дуу чимээ
					мг/м <sup>3</sup>		ДБА
1	Гадна талбай	VII/02	09:30	0.010	0.028	0.157	61
Агаарын чанарын техникийн ерөнхий шаардлага MNS 4585:2016, Хүлцэх агууламж (20 минутын хэмжилт)				0.450	0.200	0.500	60

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн шинжээч:

Хянаж баталгаажуулсан:  
Байгаль орчны шинжилгээний хэлтсийн дарга



Э.Оюунтуяа

Б.Бархасрагчаа

Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.  
Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцод хүчинтэй

06/03/2024, 14:58

GASI-LIMS



Хүнсний Аюулгүй Байдлын  
Үндэсний Лавлагаа Лабораторийн  
өрөнхий захирлын 2023 оны 01 сарын  
02-ны өдрийн А/02 дугаар тушаалын  
1 дүгээр хавсралт Маягт 00-59

**СТАНДАРТ ХЭМЖИЛ ЗҮЙН ГАЗРЫН  
НИЙСЛЭЛИЙН ЛАБОРАТОРИ**  
Улаанбаатар 14210, Сүхбаатар дүүрэг,  
Чин Ван Чагдаржавын гудамж  
Утас: 77775010

**ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ДҮН  
CERTIFICATE OF ANALYSIS**

**Бүртгэлийн дугаар /Registration number/ :** 24-348

**Шинжилгээ хийлгэх хүсэлт гаргасан газрын нэр :** М Би Си Азия Пасифик ХХК

*/The name of customer's request for analysis/*

**Дэд лабораторийн нэр /Name of the sub laboratory/ :** Хими, хор судлалын лаборатори; Нян судлалын лаборатори

<b>Дээжийн тодорхойлолт /Sample description/</b>					
<b>Дээжийн дугаар</b> <i>Sample number</i>	<b>Дээжийн нэр</b> <i>Name of sample</i>	<b>Цувралын дугаар</b> <i>Batch number</i>	<b>Үйлдвэрлэсэн улс</b> <i>The country of original manufacturer</i>	<b>Бүтээгдэхүүний хүчинтэй хугацаа</b> <i>Date of expiry</i>	<b>Дээжийн тоо хэмжээ</b> <i>Quantity of the sample</i>
1553	Тайгер шар айраг 0,5л шилэн лонхонд савласан		Монгол Улс	Тодорхойгүй	3.5 л
1554	Тайгер шар айраг 0,5л лаазанд савласан		Монгол Улс	Тодорхойгүй	3.5 л
1555	Тайгер шар айраг торхонд савласан		Монгол Улс	Тодорхойгүй	3.5 л
1556	Сэнгүр шар айраг 0,45л шилэн лонхонд савласан		Монгол Улс	Тодорхойгүй	3.15 л
1557	Сэнгүр шар айраг-0,5л лаазанд савласан		Монгол Улс	Тодорхойгүй	3.5 л
1558	Сэнгүр шар айраг торхонд савласан		Монгол Улс	Тодорхойгүй	3.5 л
1559	Сэнгүр цагаан шар айраг 0,45л шилэн лонхонд савласан		Монгол Улс	Тодорхойгүй	3.15 л
1560	Сэнгүр цагаан шар айраг 0,5л лаазанд савласан		Монгол Улс	Тодорхойгүй	3.5 л
1561	Нийслэл лайт шар айраг 0,45л шилэн лонхонд савласан		Монгол Улс	Тодорхойгүй	3.15 л
1562	Нийслэл супер лайт шар айраг 0,45л шилэн лонхонд савласан		Монгол Улс	Тодорхойгүй	3.15 л
1563	Боргио 0,45л шилэн лонхонд савласан		Монгол Улс	Тодорхойгүй	3.15 л

gasi.shinjilgee.mn/generalTestPage?sid=0#



06/03/2024, 14:58

GASI-LIMS

<b>Дээжийн тодорхойлолт /Sample description/</b>					
<b>Дээжийн дугаар</b> <i>Sample number</i>	<b>Дээжийн нэр</b> <i>Name of sample</i>	<b>Цувралын дугаар</b> <i>Batch number</i>	<b>Үйлдвэрлэсэн улс</b> <i>The country of original manufacturer</i>	<b>Бүтээгдэхүүний хүчинтэй хугацаа</b> <i>Date of expiry</i>	<b>Дээжийн тоо хэмжээ</b> <i>Quantity of the sample</i>
1564	ТУХ		Монгол Улс	Тодорхойгүй	2.0 л
1565	Технологийн ус		Монгол Улс	Тодорхойгүй	2.0 л



1564	MNS 1097:2023	Кальци	<100 мг/л	10.74
	MNS 1097:2023	Магни	<30 мг/л	1.99
	MNS 4430:2005	Нийт төмөр	<0.30 мг/л	0.0
	MNS ISO 7890-3:2001	Нитрат	<50.0 мг/л	1.29
	MNS 4431:2005	Нитрит	<1.0 мг/л	0.0
	MNS 6271:2011	Сульфат	<500.0 мг/л	4.58
	MNS ISO 6878:2001	Фосфат	<3.5 мг/л	0.0
	MNS 6272:2011	Фтор	0.70-1.50 мг/л	0.08
	MNS ISO 6059:2005	Хатуулаг	<7.0 мг.экв/л	0.70
	MNS 4424:2005	Хлорид	<350.0 мг/л	6.38
	MNS ISO 7888:1999	Цахилгаан дамжуулах чанар	<1.0 мСм/см	0.073
	MNS ISO 8288:1999	Зэс	<2.0 мг/л	<0.007
	MNS ISO 8288:1999	Кадми	<0.003 мг/л	<0.0008
	MNS ISO 8288:1999	Хар тугалга	<0.01 мг/л	<0.0008
	MNS ISO 8288:1999	Цайр	<5.0 мг/л	0.0
MNS ISO 6222:1998	ББЕТ	1 мл-т 100	1 мл-т 16	
MNS ISO 19250:2017	Salmonella spp	25 мл-т илрэхгүй	25 мл-т илрээгүй	
MNS ISO 9308-1:1998	Халуун тэсвэртэй гэдэсний бүлгийн нян /ялтас шүүлтүүр/	100 мл-т илрэхгүй	100 мл-т илрээгүй	
1565	MNS 1097:2023	Кальци	<100 мг/л	10.26
	MNS 1097:2023	Магни	<30 мг/л	2.19
	MNS 4430:2005	Нийт төмөр	<0.30 мг/л	0.0
	MNS ISO 7890-3:2001	Нитрат	<50.0 мг/л	1.14
	MNS 4431:2005	Нитрит	<1.0 мг/л	0.0
	MNS ISO 10523:2001	pH	6.50-8.50	7.10
	MNS 6271:2011	Сульфат	<500.0 мг/л	4.53
	MNS ISO 6878:2001	Фосфат	<3.5 мг/л	0.0
	MNS 6272:2011	Фтор	0.70-1.50 мг/л	0.17
	MNS ISO 6059:2005	Хатуулаг	<7.0 мг.экв/л	0.69
	MNS 4424:2005	Хлорид	<350.0 мг/л	6.38
	MNS ISO 7888:1999	Цахилгаан дамжуулах чанар	<1.0 мСм/см	0.077

mn/generalTestPage?sid=0#



58

GASI-LIMS

Дээжийн дугаар Sample number	Шинжилгээний аргын стандарт Method of analysis	Шинжилсэн үзүүлэлтийн нэр, хэмжих нэгж Test parameter, unit	Шаардлага Test specification, unit	Шинжилгээний дүн Test results
	MNS ISO 8288:1999	Зэс	<2.0 мг/л	<0.007
	MNS ISO 8288:1999	Кадми	<0.003 мг/л	<0.0008
	MNS ISO 8288:1999	Хар тугалга	<0.01 мг/л	<0.0008
	MNS ISO 8288:1999	Цайр	<5.0 мг/л	0.0
	MNS ISO 6222:1998	ББЕТ	1 мл-т 100	1 мл-т 37
	MNS ISO 19250:2017	Salmonella spp	25 мл-т илрэхгүй	25 мл-т илрээгүй
	MNS ISO 9308-1:1998	Халуун тэсвэртэй гэдэсний бүлгийн нян /ялтас шүүлтүүр/	100 мл-т илрэхгүй	100 мл-т илрээгүй

**Санал тайлбар:**  
Opinions and interpretation

**ХЯНАСАН:** ЧАНАРЫН МЕНЕЖЕР/  
Reviewed by ХИМИ ХОР СУДЛАЛЫН  
ЛАБОРАТОРИЙН  
ЭРХЛЭГЧ:

ТЕХНИКИЙН  
МЕНЕЖЕР/  
МИКРОБИОЛОГИЙН  
ЛАБОРАТОРИЙН  
ЭРХЛЭГЧ:

**БАТАЛСАН:** НИЙСЛЭЛИЙН  
Approved by ЛАБОРАТОРИЙН  
ДАРГА:

*Узун*  
гарын үсэг/signature/

*[Signature]*  
гарын үсэг/signature/

*[Signature]*  
гарын үсэг/signature/

/Ч.ЗУЛЗАЯА/

/Б.ЭНХТУНГАЛАГ/

/Д.ЭРДЭНЭТУЯА/

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



**УС СУВГИЙН УДИРДАХ ГАЗАР  
УСНЫ ТӨВ ЛАБОРАТОРИ**  
WATER SUPPLY & SEWERAGE AUTHORITY  
CENTRAL WATER LABORATORY

Улаанбаатар 13340; Баянзүрх дүүрэг; 4-р хороо; Б.Доржийн гудамж  
Утас: +976 70157034; www.usug.ub.gov.mn



**СОРИЛТЫН ТАЙЛАН**  
TEST REPORT

Сорилтын тайлангийн дугаар /Report No/ 24/251  
Хүсэлт гаргагчийн нэр /Client/ М Би Си Азия Пасифик ХХК  
Сорьц авсан хүний нэр; албан тушаал /Sampled by/ ТНэмэхбаяр, сорьц авагч  
Холбоо барих мэдээлэл /Contact information/ Гантулга, 88227753  
Дэд лабораторийн нэр /Sub laboratory name/ Хими

Ерөнхий шаардлага <i>General requirements</i>	MNS 6561:2015	Сорьц авсан огноо <i>Sampled date</i>	2024/02/07
Сорьцын тодорхойлолт <i>Sample description</i>	Ариутгах татуургын сүлжээнд нийлүүлэх хаягдал ус <i>Industrial effluent to main sewerage system</i>	Хүлээн авсан огноо <i>Received date</i>	2024/02/07
Сорьц авсан аргачлал <i>Sampling method</i>	MNS ISO 5667-10:2001	Шинжилсэн огноо <i>Analysed date</i>	2024/02/07-2024/02/10

Д/д	Сорьцын код <i>Sample ID</i>	Сорьц авсан газар <i>Sample location/source</i>	Сорьц авсан цэг <i>Sample point</i>	Хэмжээ <i>Sample quantity</i>
1	Б240179	БЗД, Архи, спирт, пиво, ундааны үйлдвэр	цэвэрлэх байгууламж	0.5л

Д/д	Шинжилгээний аргачлал <i>Standard method</i>	Шинжилсэн үзүүлэлт <i>Parameters</i>	Хэмжих нэгж <i>Unit</i>	ЗДА <i>PL</i>	Б240179
<b>Химийн шинжилгээний үр дүн /Chemical result/</b>					
1	MNS ISO 10523:2001	Усны орчин pH / pH value/		6-9	9.8
2	MNS ISO 11923:2001	Умбуур бодис / Suspended solids/	мг/л ;mg/L	400	30
3	MNS ISO 6060:2001	Химийн хэрэгцээт хүчилтөрөгч / Chemical oxygen demand; COD-Cr/	мг/л ;mg/L	800	155.8
4	MNS 1097:1970, MNS ISO 5664:1999	Аммонийн азот / Ammonium nitrogen/	мгNH4-N/л ;mgNH4-N/L	15	0.7

ЗДА-Зөвшөөрөгдөх даад агууламж /PL-Permissible limit/

\*\*\*End of Report\*\*\*

Хянасан /Verified by/

Цэнд-Аюушийн Болормаа  
Химич-чанарын менежер  
*Chemical quality manager*

Баталсан /Approved by/



Нанзадын Цэвэг-Очир  
Дарга  
*Head of laboratory*





УС СУВГИЙН УДИРДАХ ГАЗАР  
УСНЫ ТӨВ ЛАБОРАТОРИ  
WATER SUPPLY & SEWERAGE AUTHORITY  
CENTRAL WATER LABORATORY

Улаанбаатар 13340; Баянзүрх дүүрэг; 4-р хороо; Б.Доржийн гудамж  
Утас: +976 70157034; www.usug.ub.gov.mn



СОРИЛТЫН ТАЙЛАН  
TEST REPORT

Сорилтын тайлангийн дугаар /Report No/ 24/1043  
Хүсэлт гаргагчийн нэр /Client/ М Би Си Азия Пасифик ХХК  
Сорьц авсан хүний нэр; албан тушаал /Sampled by/ Т.Нэмэхбаяр, сорьц авагч  
Холбоо барих мэдээлэл /Contact information/ Цэрэнбат, 88629760  
Дэд лабораторийн нэр /Sub laboratory name/ Хими

Ерөнхий шаардлага General requirements	MNS 6561:2015	Сорьц авсан огноо Sampled date	2024/05/16
Сорьцын тодорхойлолт Sample description	Ариутгах татуургын сүлжээнд нийлүүлэх хаягдал ус Industrial effluent to main sewerage system	Хүлээн авсан огноо Received date	2024/05/16
Сорьц авсан аргачлал Sampling method	MNS ISO 5667-10:2001	Шинжилсэн огноо Analysed date	2024/05/16-2024/05/20

Д/д	Сорьцын код Sample ID	Сорьц авсан газар Sample location/source	Сорьц авсан цэг Sample point	Хэмжээ Sample quantity
1	Б240677	БЗД, Архи, спирт, пиво, ундааны үйлдвэр	цэвэрлэх байгууламж	0.5л

Д/д	Шинжилгээний аргачлал Standard method	Шинжилсэн үзүүлэлт Parameters	Хэмжих нэгж Unit	ЗДА PL	Б240677
<b>Химийн шинжилгээний үр дүн /Chemical result/</b>					
1	MNS ISO 10523:2001	Усны орчин pH / pH value/		6-9	5.58
2	MNS ISO 11923:2001	Умбуур бодис / Suspended solids/	мг/л ;mg/L	400	320
3	MNS ISO 6060:2001	Химийн хэрэгцээт хүчилтөрөгч / Chemical oxygen demand; COD-Cr/	мг/л ;mg/L	800	372.9
4	MNS 1097:1970, MNS ISO 5664:1999	Аммонийн азот / Ammonium nitrogen/	мгNH <sub>4</sub> -N/л ;mgNH <sub>4</sub> -N/L	15	0

ЗДА-Зөвшөөрөгдөхдээд агууламж /PL-Permissible limit/

\*\*\*End of Report\*\*\*

Хянасан /Verified by/



Цэнд-Аюушийн Болормаа  
Химич-чанарын менежер  
Chemical quality manager





“М БИ СИ АЗИА ПАСИФИК” ХК-ИЙН  
ҮЙЛДВЭРИЙН ДАРГА Б.БОЛОРМАА ТАНАА

МОНГОЛ УЛСЫН ЗАСГИЙН ГАЗРЫН ХЭРЭГЖҮҮЛЭГЧ АГЕНТЛАГ  
**УСНЫ ГАЗАР**

Чингүнжавын гудамж, 2 дугаар хороо,  
Баянгол дүүрэг, Улаанбаатар хот, 16050  
Утас/Факс: (976-51) 26 55 78, (976-51) 26 55 36,  
Цахим шуудан: office@water.gov.mn,  
Цахим хуудас: www.water.gov.mn

2024.04.17 № 01/466  
танай 2024.03.29-ны № 04/118 -т

Ус бохирдуулсны төлбөрийн  
мэдээлэл хүргүүлэх тухай

Ус бохирдуулсны төлбөрийн тухай хуулийн 5 дугаар зүйлийн 5.1, 6 дугаар зүйлийн 6.1 дэх хэсэг, Засгийн газрын 2019 оны 316 дугаар тогтоолын 1 дүгээр хавсралтаар баталсан “Ус бохирдуулсны төлбөрийн хэмжээ”, Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайд, Сангийн сайдын 2021 оны А-406/226 дугаар хамтарсан тушаалаар баталсан “Хаягдал усны эзлэхүүн, бохирдуулах бодисын агууламжийг үндэслэн хаягдал усан дахь бохирдуулах бодисын хэмжээг тогтоох журам, тооцоолох аргачлал”, танай компанийн 2024 оны 04/118 тоот хүсэлтийг тус тус үндэслэн 2024 оны I улирлын төлбөрийн мэдээллийг хавсралтаар хүргүүлж байна.

Хавсралт: 1 хуудастай.

Ирээдүй хойч үедээ усны нөөцөө үлдээхийн төлөө, усаа хамгаалъя, хуримтлуулъя, хамтран ажиллая.

ДАРГЫН АЛБАН ҮҮРГИЙГ  
ТҮР ОРЛОН ГҮЙЦЭТГЭГЧ



З.БАТБАЯР

162420542





Тунгалаг туул цэвэрлэгээний үеийн зураг





Орчны тохижилт цэцэрлэгжүүлэлтийн зураг





**БОЛОВСРУУЛАХ ЧИГЛЭЛИЙН ҮЙЛДВЭР, АЖ АХУЙН НЭГЖИЙГ  
"ЦЭВЭР УСААР ХАНГАХ, ХЭРЭГЛЭЭНЭЭС ГАРСАН БОХИР УСЫГ ТАТАН  
ЗАЙЛУУЛАХ" ГЭРЭЭ**

2024 оны 8 сарын 30 өдөр Хэрэглэгчийн дугаар ...24047000

НЭГ. ЕРӨНХИЙ ЗҮЙЛ

- 1.1 Нэг талаас УСУГ түүнийг төлөөлж А/41 дугаар тушаалыг үндэслэн гэрээний инженер албан тушаалтай П.Бат-Оюун цаашид "хангагч" гэх, нөгөө талаас М.Б.У.Ц.Э.Р.Д.Э.Н.З.Б.И.Л.Э.Г -ийн Ц.ЭРДЭНЗЭБИЛЭГ албан тушаалтай "хэрэглэгч" гэх нар нь "Хот, суурины ус хангамж, ариутгах татуургын ашиглалтын тухай" хуулийн 13 дугаар зүйл болон бусад холбогдох хуулийг удирдлага болгон 2024 оны 8 сарын 30-ны өдрөөс эхлэн дор дурьдсан нөхцлийг биелүүлж ажиллахаар харилцан тохиролцон энэхүү гэрээг байгуулж байна.
- 1.2 Тусгай зөвшөөрөл эзэмшигч, хэрэглэгч хоорондын аж ахуйн харилцааг зохицуулах дүрэм нь энэхүү гэрээний салшгүй хэсэг болно.
- 1.3 Гэрээнд тусгагдаж буй дараах нэр томъёог дор дурдсан утгаар ойлгоно.
- 1.4 УЦБ - Урьдчилан цэвэрлэх байгууламж
- 1.5 НХБТГ - Ногоон хөгжлийн бодлого төлөвлөлтийн газар
- 1.6 ХСУХАТАУЗЗ - Хот, суурины ус хангамж, ариутгах татуургын ашиглалт үйлчилгээг зохицуулах зөвлөл
- 1.7 БОАЖЯ - Байгаль орчин аялал жуулчлалын яам
- 1.8 "Урьдчилгаа төлбөр" гэж Захиалгын хуудсаар хэрэглэгдэх усны хэмжээг тооцож, батлагдсан тарифыг үндэслэн тогтоосон технологийн бохир усны төлбөрийн хэмжээ
- 1.9 "Захиалгын хуудас" гэж арьс шир, ноос ноолуур боловсруулах үйлдвэрүүдийн түүхий эдийн төрөл, тоо ширхэг, түүнд хэрэглэх химийн бодис, цэвэр усны хэмжээ, үйлдвэрлэлийн үргэлжлэх хугацаа зэргийг тодорхойлсон маягт /Маягт дугаар/

ХОЁР. НИЙЛҮҮЛЭХ ЦЭВЭР УС БОЛОН ТАТАН ЗАЙЛУУЛАХ БОХИР  
УСНЫ ХЭМЖЭЭ, ЧАНАР, НАЙРЛАГА, ТӨЛБӨР, ТООЦОО ХИЙХ

- 2.1 Хэрэглэгчийн хэрэглэсэн цэвэр ус болон хэрэглээнээс гарсан бохир усны хэмжээг эрх бүхий байгууллагаас баталгаажуулсан усны тоолуураар хэмжих ба хэрэглээг тоолуурын заалтыг үндэслэн тооцно.
- 2.2 Тоолуурын заалтаар гарсан хэрэглэсэн цэвэр, бохир усны үйлчилгээний төлбөр болон бусад түүнтэй холбогдох төлбөрийг "Хот, суурины ус хангамж, ариутгах татуургын ашиглалт, үйлчилгээг зохицуулах зөвлөл"-ийн баталсан усны үйлчилгээний тарифыг мөрдлөг болгоно.
- 2.3 Хэрэглээнээс гарсан бохир усны хэмжээг тухайн хэрэглэгчийн хэрэглэсэн цэвэр усны хэмжээтэй адилар тооцно.

Хот, суурины ус хангамж, ариутгах татуургын ашиглалтын тухай хуулийн 13.2 дахь заалтыг үндэслэн хэрэглэгчидтэй байгуулах маягтыг Хот, суурины ус хангамж, ариутгах татуургын ашиглалт, үйлчилгээг зохицуулах зөвлөлтэй зөвшилцөн болно.

**ГЭРЭЭ ХИЙХ ӨРГӨДЛИЙН МАЯГТ**

Хэрэглэгчийн нэр М БИ СИ АЗИА ПАСИФИК ХХК  
 Факс: ЗАХИРАЛ Ц.ЭРДЭНЗЭБИЛЭГ  
 Эмэйл: 464304  
 Албантушаал: Нягтлан Оюунболор Утас: 90077234  
 Менежер Б.Болормaa  
 Инженер Б.Бумдэлгэр  
 Бусад:

Улсын бүртгэлийн дугаар 9011587056  
 Хэрэглэгчийн регистрийн дугаар 5027292  
 Хэрэглэгчийн НӨАТ төлөгчийн гэрчилгээний дугаар 5027292  
 Шуудангийн хаяг

Хаяг: Улаанбаатар - 04 Баянзүрх - 10 -р хороо Tiger Үйлдвэр  
 Байршил: Улаанбаатар - 04 Баянзүрх - 10 -р хороо Амгалан 13260

Хэрэглэгчийн харьцдаг банк: Худалдаа хөгжил Дансны дугаар: 498083126

Үйл ажилгааны чиглэл:		Холболт:		Бусад мэдээлэл:	
Төсөв:		Цэвэр ус:		Барилгын талбай м2	6500
Аж ахуй:		Төвлөрсөн системээс	X	Давхрын тоо	8
Орон сууц:		Гэр хорооллын шугам		Байрны тоо	2
Үйлдвэр:		Гүний худалтай		Ажиллах цаг	16
Бохирдуулагч үйлдвэр:	Пиво	Зөвөөрөөр		Ажлын хоног	22
		Бусад		Хүний тоо	0
		Бохир ус		Тонголуудын тоо	
		Төвийн коллекторт	X	Угаалтуур	15
		Цоомогтой		Суултуур	14
		Бохиргүй		Банн	0
		Бусад		Писсаур	8
				Шүршүүр	10

Тоолуурын дугаар	Тоолуурын голч /мм/	Тоолуурын оронгийн тоо	Гэрчилгээний дугаар	Тоолуурын төрөл	Марк	Баталгаажсан огноо	Суурилуулсан огноо	Тоолуурын анхны заалт
001130505	80	5	0265509	Хүйтэн		2022/03/11	2022/03/16	0
3141011	50	5	0265513	Хүйтэн		2022/03/11	2022/03/16	0
06141303	100	6	0265516	Хүйтэн		2022/03/11	2022/03/16	0

Хэрэглэгчийн гэрээний дугаар 24047000  
 Төлбөрийн дүнг мессежээр хүлээн авах утасны дугаар: 88017990  
 Хэрэглэсэн усанд төлбөр тавих хугацаа:  Сар  Улирал  
 Гэрээний төрөл:  Байнгын  Түр  
 Гэрээ өөрчлөх болсон шалтгаан: 364/21 төх/нөхцөл, аж/зургийн дагуу БУШ өөрчлөв

Энэхүү хэсгийг УСУГ-ийн ажилтан бөглөнө.  
 Техникийн нөхцлийн дугаар: 364/21  
 Цэвэр усны цагирагийн дугаар: 0 Хүдгийн тоо:  
 Бохир усны коллекторын дугаар: Хүдгийн тоо:  
 Оруулга шугамын голч /мм-ээр/: 110

П.Бат-оюун Ц.ЭРДЭНЗЭБИЛЭГ  
 хангагчийн гарын үсэг хэрэглэгчийн гарын үсэг

Усны газрын 2024 оны 07 дүгээр сарын 07-ны  
өдрийн 01/466 тоот албан бичгийн хавсралт

“М БИ СИ АЗИА ПАСИФИК” ХХК-ИЙН 2024 ОНЫ I УЛИРЛЫН УС БОХИРДУУЛСНЫ ТӨЛБӨРИЙН ТООЦОО

№	Бохирдуулах бодисын төрөл	Шинжилгээний давтамж	MNS 6561:2015 стандартын ЗДХ	Бохирдуулах бодисын дундаж агууламж		Хаягдал усны хэмжээ, м <sup>3</sup>	Бохирдуулах бодисын хэмжээ, кг	Бодис тус бүрийн төлбөрийн хэмжээ		Ус бохирдуулсны төлбөр, төгрөгөөр
				мг/л	кг/м <sup>3</sup>			хэмжих нэгж	тариф	
1	2	3	4	5	6	7	$8=5*7*(10)^{-3}$	9	10	11=8*10
1	Жинлэгдэх бодис	1	400	30	0.03	16580	497.40	төг/кг	50	24,870.00
2	Органик бодис /XXX/	1	800	155.8	0.1558	16580	2583.16	төг/кг	50	129,158.20
3	Органик бодис /нийт азот/	1	30	0.7	0.0007	16580	11.61	төг/кг	50	580.30
2024 оны I улирлын ус бохирдуулсны төлбөр										154,608.50

Ус бохирдуулсны төлбөрийн тооцоог хийсэн:

Хаягдал усны асуудал хариуцсан ахлах мэргэжилтэн



Л.Хишигдулам





**ХАЯГДАЛ ГЯЛГАР УУТ ШИЛЖҮҮЛЭХ БОЛОН  
ХАМТРАН АЖИЛЛАХ ГЭРЭЭ**

2024 оны 01 сарын 16-ны/ний өдөр № **20240149** Улаанбаатар хот

Энэхүү хаягдал гялгар уут гялгар уутжуулах болон хамтран ажиллах гэрээг /цаашид "Гэрээ" гэж/ Монгол Улсын Иргэний хуулийн 343-358 дугаар зүйл болон холбогдох бусад хууль тогтоомжийг үндэслэн,

Нэг талаас, Монгол Улсын хууль тогтоомжийн дагуу үүсгэн байгуулагдсан 9010001005 улсын бүртгэлийн дугаартай, 2702673 регистрийн дугаартай "АПУ" ХК, /цаашид "Шилжүүлэгч" тал гэж/ түүнийг төлөөлж ХАБЭАБО менежер албан тушаалтай О. Төрбат

Нөгөө талаас, Монгол Улсын хууль тогтоомжийн дагуу үүсгэн байгуулагдсан 9011823274 улсын бүртгэлийн дугаартай, 6643728 регистрийн дугаартай "МУЛТИПАК" ХХК, /цаашид "Хүлээн авагч" тал, хамтад нь "Талууд" гэж/ түүнийг төлөөлж Үйлдвэр удирдлагын газрын захирал Д.Дашдондов талууд дараах нөхцлөөр харилцан тохиролцож байгуулав.

**Нэг. Нийтлэг үндэслэл**

- 1.1 Гэрээ байгуулагч талууд нь Монгол улсын 2017 онд шинэчлэн батлагдсан "ХОГ ХАЯГДЛЫН ТУХАЙ" Монгол улсын хууль, холбогдох дүрэм, журмыг удирдлага болгон энэхүү гэрээг байгуулсан ба үйл ажиллагаандаа дагаж мөрдөнө.
- 1.2 Шилжүүлэгчийн зүгээс Хүлээн авагчид энэхүү гэрээгээр үйлдвэр үйл ажиллагааны явцад гарсан хаягдал гялгар уутыг шилжүүлсэнээр Хүлээн авагч нь хаягдал гялгар уутыг дахин боловсруулах "МУЛТИПАК" ХХК, -ийн үйлдвэрийн байгууламжид хүргэх тээвэрлэлтийг бүрэн хариуцах ба хаягдал гялгар уутны хадгалалт, цаашид дахь устгал болон дахин боловсруулах бүхий л үйл ажиллагааг бүрэн хариуцах үүрэг хүлээнэ.
- 1.3 Шилжүүлэн авсан хаягдал гялгар уутыг зөвхөн дахин боловсруулалтын үйлдвэрлэлд ашиглах ба дахин боловсруулалтын түүхийн эд нийлүүлтийн орлогыг хүлээн авагч талууд хамтран дахивар цуглуулах байршлуудын тохижилт, ангилалтыг сайжруулах, тэмдэг тэмдэглэгээ байршуулах, хог хаягдлын тухай ойлголтыг нэмэгдүүлэх сургалт зохион байгуулах, орчны бохирдлыг бууруулахад өөрсдийн хувь нэмрээ оруулан ажиллана. Үүнд:

Хариуцах ажиллууд	Байршил	Тоо ширхэг
Хог хаягдлын сургалт	Бүх салбарууд	Жилд-2 удаа
Дугуйт сагс	Шаадлагатай нэгжүүдэд	5≤
Саравч	Шаадлагатай нэгжүүдэд	2≤
Тэмдэг тэмдэглэгээ	Бүх салбарууд	30≤

Энэхүү гэрээг шүүд буюу шүүд бусаар, аливаа араа, хэлбэрээр опоруулахыг хориглоно.

Батцог Маргад-  
Эрдэнэ

Digitally signed by  
Батцог Маргад-Эрдэнэ  
Date: 2024.02.01  
15:35:47 +0800



"ТҮМЭН ЭГШИГ" ХХК-ИЙН ЗАХИРАЛ  
 Х.С. Г. ЧИНЗОРИГ  
 ХИМИЙН ХОРТ БОДИС БОЛОН АЮУЛТАЙ ХОГ ХАЯГДАЛ ШИЛЖҮҮЛЭХ ГЭРЭЭ.

"АПУ" ХК-ИЙН ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ  
 Ц.ЭРДЭНЭБИЛЭГ  
 АПУ ХАЯГДАЛ КОМПАНИ  
 2702673-а/116224357

Гэрээ №

2023 оны 07-р сарын 28 ны өдөр **20230813** Улаанбаатар хот

Нэг талаас Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянзүрх дүүрэг 14-р хороо, Намъянжу-44 "Түмэн-Эгшиг" ХХК, Үйлдвэр эрхэлсэн ерөнхий менежер албан тушаалтай Батмөнх овогтой Одбаяр /цаашид "Хүлээн авагч" гэх/, Нөгөө талаас Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Хан-Уул дүүрэг, 3-р хороо, үйлдвэрийн гудамж, өөрийн байранд байрлах, "АПУ" ХК /РД:2702673/, /цаашид Захиалагч гэх/, түүнийг төлөөлж ХАБЭАБО хариуцсан ахлах менежер албан тушаалтай Олзмөнх овогтой Төрбат нар нь /цаашид "Шилжүүлэгч" гэх/ нар харилцан тохиролцож "Хог хаягдлын тухай хууль" Засгийн газрын 2018 оны 116-р тогтоолын 1, 2-р хавсралт болох "Аюултай хог хаягдлыг түр хадгалах, цуглуулах, тээвэрлэх, дахин боловсруулах, устгах болон бүртгэх тайлагнах журам", Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайдын 2018 оны 02-р сарын 02-ны өдрийн А/21 тоот тушаал болон Байгаль орчны аюулгүй байдалтай холбогдох хууль, журмыг үндэслэн шилжүүлэгчийн үйл ажиллагааны явцад гарсан химийн бодисуудын үлдэгдэл, аюултай хог хаягдлын сав баглаа боодлыг хүлээн авагчийн байгууламжинд шилжүүлэхээр харилцан тохиролцож энэхүү гэрээг доорхи нөхцөлөөр байгуулав.

**НЭГ. НИЙТЛЭГ ҮНДЭСЛЭЛ**

- 1.1 Гэрээ байгуулагч талууд нь Монгол улсын 2017 онд шинэчлэн батлагдсан "ХОГ ХАЯГДЛЫН ТУХАЙ" Монгол улсын хууль, холбогдох дүрэм, журмыг удирдлага болгон энэхүү гэрээг байгуулсан ба үйл ажиллагаандаа дагаж мөрдөнө.
- 1.2 Шилжүүлэгчийн зүгээс Хүлээн авагчид энэхүү гэрээгээр чанарын шаардлага хангахааргүй болсон химийн бодис, сав баглаа боодлын хаягдал (цаашид "хог хаягдал" гэх) шилжүүлснээр Хүлээн авагч нь химийн бодисын хаягдлыг аюулгүй байгууламжид хадгалж, цаашид ахуйн эргэлтэнд оруулахгүй байх үүрэг хүлээнэ.
- 1.3 Аюултай хог хаягдлын төрөл, тоо хэмжээ болон тээвэрлэлтийн үнийн талаар гэрээний Хавсралт 1, 2-т тусгасан ба талууд гэрээний хугацаанд аюултай хог хаягдлыг шилжүүлэх бүртгээ гэрээний Хавсралт 4-т тусгагдсан дагалдах бичгийг үйлдэх ба энэ нь гэрээний салшгүй хэсэг бөгөөд хүлээн авагч нь гэрээний хугацаан дахь аюултай хог хаягдал шилжүүлэг бүрд тайланг Шилжүүлэгчид сар бүр тайлагнана.

**АЮУЛТАЙ ХОГ ХАЯГДАЛ ЦУГЛУУЛАХ, ТЭЭВЭРЛЭХ, ДАХИН БОЛОВСРУУЛАХ, УСТГАХ ҮЙЛ АЖИЛЛАГАА ЭРХЛЭХ ЗӨВШӨӨРӨЛ**

Дутаар 0500034 Огноо: 2024.08.07

Хавсралт 1 -д заасан нохдлийн дагуу аюултай хог хаягдал Химийн бодисын сав, баглаа боодол дахин боловсруулах үйл ажиллагаа эрхлэх зөвшөөрлийг 9011053065 (зөвшөөрлийн төрөл) улсын бүртгэлийн дугаартай 5031923 регистрийн дугаартай Түмэн эгшиг ХХК -д 2024 оны 08 дугаар сарын 07 -ны өдрөөс 2029 оны 08 дугаар сарын 07 -ны өдөр 5 жилийн хугацаагаар олгов.

**Үйл ажиллагаа эрхлэх талаарх мэдээлэл:**

Аюултай хог хаягдал цуглуулах, тээвэрлэх, дахин боловсруулах, устгах үйл ажиллагаа эрхлэгчийн бүртгэлийн дугаар 0000022

Аж ахуйн нэгж/иргэний хаяг: Улаанбаатар хот аймаг, хот Сүхбаатар  
 сум, дүүргийн 16-р хороо баг, хорооны Ойчдын 1, 128  
(сүхбажог, байвар/галлагам дугаар)  
 Зөвшөөрөл олгосон үйл ажиллагаа явуулах газрын байршил: Төв  
 аймаг, хот Сэргэлэн сум, дүүргийн 1 дүгээр  
 баг, хорооны (ахуйн нэгж/иргэний нэр, дугаар)

**Хавсралт нь энэхүү зөвшөөрлийн салшгүй нэг хэсэг болно.**

**Зөвшөөрөл олгосон:**

**БАЙГАЛЬ ОРЧИН, УУР АМЬСГАЛЫН ӨӨРЧЛӨЛТИЙН САЙД**  
(байгууллагын нэр, албан тушаал) **С.ОДОНТУЯА**  
(овог нэр)

Аюултай хог хаягдалын гэрээ



Байгаль орчин, асралт жуулчлалын сайдын  
2018 оны 02 сарын 02-ны өдрийн А/21 дугаар  
тушаалын 1 дүгээр хавсралт

**АЮУЛТАЙ ХОГ ХАЯГДАЛ ХАЯГДЛЫН ДАГАЛДАХ БИЧИГ**

№  
Дагалдах бичгийн дугаар:  
/ шаардлагатай тохиолдол нэмэлт хуудас хэрэглэнэ

**1. Үүсгэгчийн талаарх мэдээлэл:**  
Аюултай хог хаягдал үүсгэгчийн бүртгэлийн дугаар:  
Аюултай хог хаягдал үүсгэгч байгууллагын нэр: "МВС АРВ" ХХК

**2. Аюултай хог хаягдлыг хүлээлгэн өгсөн:**  
Овог нэр: Албан тушаалтан Гарын үсэг:  
Буянхишиг ХАБЭА 2024 он 9 сар 30 өдөр

**3. Тээвэрлэгчийн талаарх мэдээлэл:**  
1/ Тээврийн хэрэгслийн улсын дугаар: 18-93 УЕС Тээвэрлэгчийн бүртгэлийн дугаар: 0000022

**4. Аюултай хог хаягдлын талаарх мэдээлэл:**

	Аюултай хог хаягдлын нэр	Аюулын ангилалын зэрэглэл	Савлагааны бүлэг	Савны дугаар		Хэмжээ	Нэгж /кг Эсвэл/ ш	Аюултай хог хаягдлын код
				Төрөл				
1	Каустик шуудай	X				164	кг	150112
2	Аммиантай хаягдал тос	X				140	кг	150118
3	Техникийн хаягдал тос	X				45	кг	150119
4								

**3. Тээвэрлэх үед анхаарах нэмэлт зааварчилгаа, мэдээлэл:**  
Тусгай Зориулалтын тээвэрийн хэрэгсэл

**5. Аюултай хог хаягдлыг хүлээн авсан тээвэрлэгч:**  
"Түмэн-Эгшиг" ХХК  
1. Овог нэр: Б. Одбаяр Гарын үсэг: 2024 он 9 сар 30 өдөр

**6. Үл зохицол:**

**8. Аюултай хог хаягдлыг хүлээн авагчийн талаарх мэдээлэл:**  
Аж ахуйн нэгжийн нэр: ТҮМЭН ЭГШИГ ХХК  
Түмэн эгшиг ХХК бүртгэлийн дугаар: -000022  
Аюултай хог хаягдлыг хүлээн авсан:  
Овог нэр: Түмэн эгшиг ХХК Албан тушаал Гарын үсэг/тамга/ Огноо  
Ч. Өсөхжаргал Үйлдвэрийн дарга 2024 он 9 сар 30 өдөр

Байгаль орчин, асралт жуулчлалын сайдын  
2018 оны 02 сарын 02-ны өдрийн А/21 дугаар  
тушаалын 1 дүгээр хавсралт

**АЮУЛТАЙ ХОГ ХАЯГДАЛ ХАЯГДЛЫН ДАГАЛДАХ БИЧИГ**

№ 01/091  
Дагалдах бичгийн дугаар:  
/ шаардлагатай тохиолдол нэмэлт хуудас хэрэглэнэ

**1. Үүсгэгчийн талаарх мэдээлэл:**  
Аюултай хог хаягдал үүсгэгчийн бүртгэлийн дугаар:  
Аюултай хог хаягдал үүсгэгч байгууллагын нэр: "МВС АРВ" ХХК

**2. Аюултай хог хаягдлыг хүлээлгэн өгсөн:**  
Овог нэр: Албан тушаалтан Гарын үсэг: Огноо  
2024 он 09 сар 01 өдөр

**3. Тээвэрлэгчийн талаарх мэдээлэл:**  
1/ Тээврийн хэрэгслийн улсын дугаар: 18-14464 Тээвэрлэгчийн бүртгэлийн дугаар: 0000022

**4. Аюултай хог хаягдлын талаарх мэдээлэл:**

	Аюултай хог хаягдлын нэр	Аюулын ангилалын зэрэглэл	Савлагааны бүлэг	Савны дугаар		Хэмжээ	Нэгж /кг Эсвэл/ ш	Аюултай хог хаягдлын код
				Төрөл				
1	Аммиантай хаягдал тос	X				200	л	150112
2	Каустик шуудай	X				274	кг	150119
3	Техникийн хаягдал тос	X				25	л	150118
4	Каустик шуудай	X				126	кг	150119

**3. Тээвэрлэх үед анхаарах нэмэлт зааварчилгаа, мэдээлэл:**  
Тусгай Зориулалтын тээвэрийн хэрэгсэл

**5. Аюултай хог хаягдлыг хүлээн авсан тээвэрлэгч:**  
"Түмэн-Эгшиг" ХХК  
1. Овог нэр: Б. Одбаяр Гарын үсэг: 2024 он 09 сар 01 өдөр

**6. Үл зохицол:**

**8. Аюултай хог хаягдлыг хүлээн авагчийн талаарх мэдээлэл:**  
Аж ахуйн нэгжийн нэр: ТҮМЭН ЭГШИГ ХХК  
Түмэн эгшиг ХХК бүртгэлийн дугаар: -000022  
Аюултай хог хаягдлыг хүлээн авсан:  
Овог нэр: Түмэн эгшиг ХХК Албан тушаал Гарын үсэг/тамга/ Огноо  
Г. Чинзориг 2024 он 09 сар 01 өдөр



**ХАЯГДАЛ ХӨРӨНГӨ, СПИРТИЙН БОЛОН ПИВОНЫ ШААР НИЙЛҮҮЛЭХ ГЭРЭЭ**

2024 оны 09-р сарын 11-ний өдөр № **20241032** Улаанбаатар хот

Энэхүү гэрээг Монгол Улсын Иргэний хуулийн 243-261 дүгээр заалтыг үндэслэн

**Нэг талаас** "АПУ" ХК (Улсын бүртгэлийн дугаар 9007001025, Регистрийн дугаар: 2702673) түүнийг төлөөлж, төслийн албаны дарга Ч.Эрдэнэсугар /цаашид "Нийлүүлэгч" гэх/, **Нөгөө талаас** "БАЯЛАГ" ФИЙД" ХХК (Улсын бүртгэлийн дугаар 9011721046, Регистрийн дугаар: 6271472) түүнийг төлөөлж, ХНМенежер Х.Оюунсайхан /цаашид "Худалдан авагч" тус бүрт нь "тал", хамтад нь "талууд" гэх/ нар харилцан тохиролцож байгуулав.

**1. ЕРӨНХИЙ ЗҮЙЛ**

- 1.1. Энэхүү гэрээгээр нийлүүлэгч нь худалдан авагчид "Спиртийн болон шар айргийн үйлдвэрээс гарах хаягдал хөрөнгө, шаар" /цаашид "бараа" гэх/-г нийлүүлэх, худалдан авагч нь барааг хүлээн авч, төлбөрийг төлөхтэй холбогдсон харилцааг зохицуулна.
- 1.2. Худалдан авалтын захиалга, барааны шинж чанарыг тодорхойлсон хавсралт болон бусад холбогдох баримт нь энэхүү гэрээний салшгүй хэсэг болно.

**2. БАРАА НИЙЛҮҮЛЭХ НӨХЦӨЛ**

- 2.1. Нийлүүлэгч нь Худалдан авагчид үйлдвэрүүдээс гарах дараах барааг гарсан тухай бүр мэдэгдэж нийлүүлнэ. Үүнд:
  - 2.1.1. Пивоны шаар
  - 2.1.2. Пивоны хаягдал хөрөнгө
  - 2.1.3. Спиртийн шаар
- 2.2. Нийлүүлэгч нь улирлаас хамаарч тухайлбал өвлийн улиралд зарим шаардлагатай үйлдвэр, малчид, фермерүүдэд барааг нийлүүлэх бөгөөд үлдсэн хэмжээний барааг худалдан авагчид тухай бүр нь нийлүүлнэ.
- 2.3. Нийлүүлэгч нь сар бүрийн үйлдвэрлэлийн төлөвлөгөөнөөс хамааран барааны нийлүүлэх хуваарийг төлөвлөж худалдан авагчид мэдэгдэх үүрэгтэй.
- 2.4. Үйлдвэрлэлийн явцад нийлүүлэлтийн хэмжээ, хугацаа өөрчлөгдсөн тохиолдолд тухай бүрт нь худалдан авагчид урьдчилан мэдэгдэж цаашид авах арга хэмжээний талаар харилцан тохиролцоно.
- 2.5. Худалдан авагч нь өөрсдийн буруутай үйл ажиллагаанаас шалтгаалан барааг хүлээн авах хугацаа хожимдсон, хойшилсон тохиолдолд Нийлүүлэгч барааг нөхөх олгохгүй бөгөөд үүнтэй холбоотой эрсдэл, хохирлыг хариуцахгүй болно.
- 2.6. Худалдан авагч нь нийлүүлэгчийн дараах үйлдвэрүүдээс гарах барааг өөрийн зориулалтын ачих тээврийн хэрэгслээр, өөрийн зардлаар хүлээн авах үүрэг хүлээнэ. Үүнд:



МОНГОЛ УЛС  
**ХУУЛИЙН ЭТГЭЭДИЙН  
УЛСЫН БҮРТГЭЛИЙН ГЭРЧИЛГЭЭ**  
000157160

2018.01.26 <small>/ Бүртгэсэн оц, сар, өдөр /</small>		9011721046 <small>/ Хувийн хэргийн дугаар /</small>
		6271472 <small>/ Регистрийн дугаар /</small>
Баялаг фийд <small>/ Хуулийн этгээдийн нар, хариуцаагчид кэлбэр /</small>		Хялгарлагдмал хариуцлагатай компани <small>/ Үүсгэн байгуулах баримт бичиг /</small>
<b>Дүрэм</b> <small>/ Үүсгэн байгуулах баримт бичиг /</small>		
Тогтоол <small>/ шийдвэрийн нар /</small>	01 <small>/ дугаар /</small>	2018.01.24 <small>/ оц, сар, өдөр /</small>
1080 <small>/ ноо /</small>	Малын тэжээлийн үйлдвэрлэл <small>/ Үндсэн эрхлэх үйл ажиллагааны чиглэл /</small>	
4610 0240	Гадна худалдаа Шувууны аж ахуй эрхлэх	
<small>/ ноо /</small>		
<small>/ Туслах эрхлэх үйл ажиллагааны чиглэл /</small>		
Хугацаагүй <small>/ хугацаа /</small>	5 <small>/ галтүүгийн тоо /</small>	20.0 <small>/ өөрийн хөрөнгийн хэмжээ, минган төгрөгөөр /</small>
Улаанбаатар, Хан-Уул, 3-р хороо, үйлдвэр, 107-р байр, Утас1: 99103741, Утас2: , Факс:		
<small>/ хуулийн этгээдийн албан ёсны хаяг /</small>		

Оюунь эмч, улсын бүртгэлийн газар Хуулийн этгээдийн бүртгэлийн газар  
Бүртгэсэн байгууллагын нар /





2024 оны 01-р сарын 01-ний өдөр № 20240031 Улаанбаатар хот

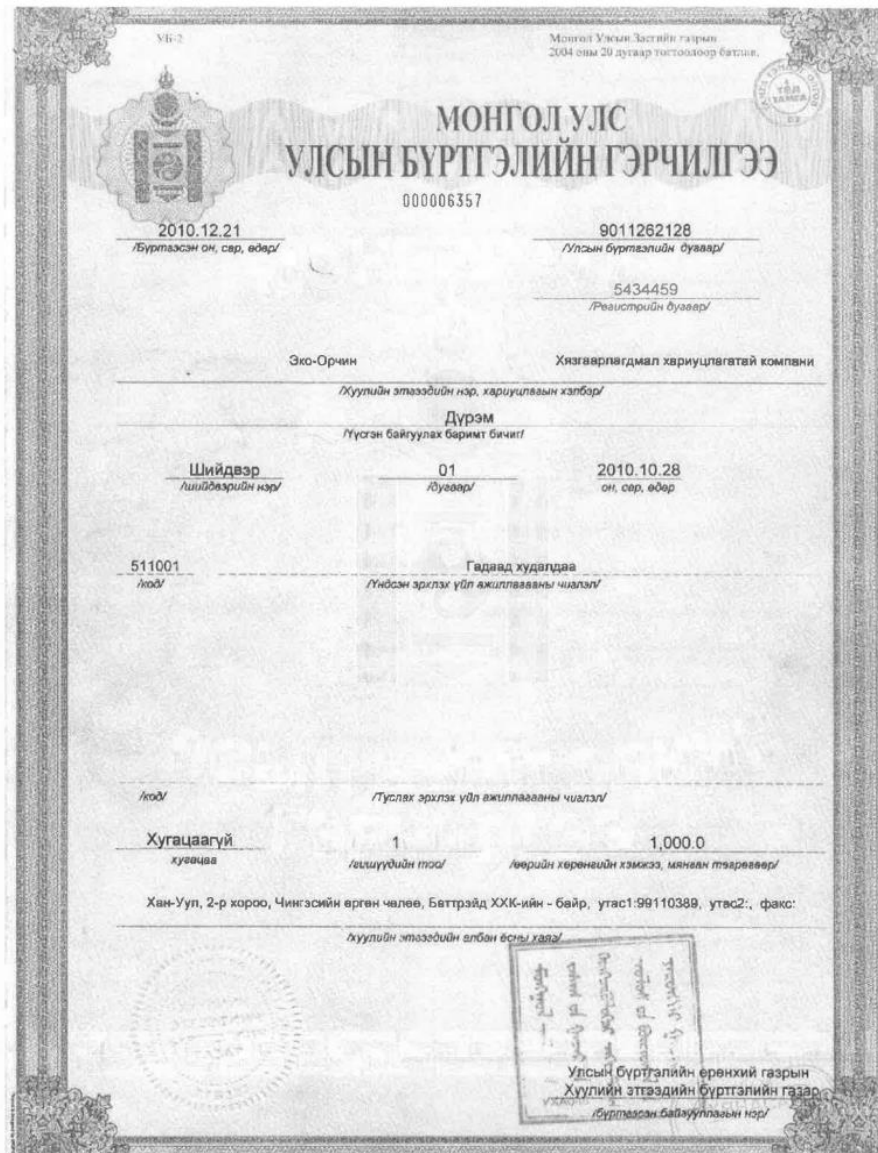
Энэхүү “Хог, хаягдалын менежментийн үйлчилгээ үзүүлэх гэрээ” (Цаашид “Гэрээ” гэх)-г нэг талаас Улаанбаатар хот, БГД 5-р хороо, ажилчны гудамж 80/1 тоот хаягт орших, “Эко орчин” ХХК /РД:5434459/, /цаашид “Гүйцэтгэгч” гэх/, түүнийг төлөөлж Гүйцэтгэх захирал ажилтай О.Есөнтөмөр, нөгөө талаас Хан-Уул дүүрэг, 3-р хороо, үйлдвэрийн гудамж, оөрийн байранд байрлах, “АПУ” ХК /РД:2702673/, /цаашид Захиалагч гэх/, түүнийг төлөөлж Захиргаа, хүний нөөц эрхэлсэн захирал Ж.Ичинхорлоо нар нь Монгол улсын Иргэний хуулийг удирдлага болгон дараах нөхцөлөөр харилцан тохиролцож байгуулав.

**НЭР ТОМЬЁО**

- Энгийн хог хаягдал: Дахин боловсруулах боломжгүй хог хаягдал. Үүнд химийн хорт хаягдал орохгүй болно.
- Дахивар хог хаягдал: Улаанбаатар хотод дахин тухайн хог хаягдлыг дахин боловсруулах үйлдвэр ажиллаж байгаа болон Улаанбаатарт тухайн хогийг худалдан авах эрэлт байгаа тийм хог хаягдлыг хэлнэ. Үүнд химийн хог хаягдал орохгүй болно. Хавсралт №2-оор энэхүү гэрээний Дахивар хогийн жагсаалтыг батлав.
- ХУТ: Хаягдлын Удирдлагын Төв (Гүйцэтгэгчийн Дахивар хог хадгалах борлуулах зориулалтын талбай)

**НЭГ. НИЙТЛЭГ ҮНДЭСЛЭЛ**

- 1.1. Энэхүү гэрээний зорилго нь Гүйцэтгэгч тал нь Захиалагч талын Хог, хаягдалын менежментийг хариуцан ажиллах, Гүйцэтгэгч тал Захиалагчид энэхүү гэрээнд заасан үйлчилгээний төлбөрийг төлөхтэй холбогдон үүсэх харилцааг зохицуулахад оршино.
- 1.2. Гэрээний 1.1-д заасан “Хог, хаягдалын менежментийг хариуцан ажиллах” гэдэгт дараах ажил үйлчилгээг багтаан ойлгоно. Үүнд:
  - 1.2.1. Захиалагчийн ангилсан Энгийн хог хаягдлыг Нийслэлийн заасан хогын цэгрүү тээвэрлэх
  - 1.2.2. Захиалагчийн ангилсан Дахивар хог хаягдлыг Гүйцэтгэгчийн ХУТ-с хүртэл тээвэрлэх
  - 1.2.3. ХУТ-д тээвэрлэгдсэн дахивар хог хаягдлыг Хаягдал дахин боловсруулах үйлдвэрүүдэд худалдан борлуулах
  - 1.2.4. Худалдан авалт хойшлогдсон дахивар хог хаягдлыг ХУТ-д хадгалах
  - 1.2.5. Энгийн болон Дахивар хог хаягдлын менежментийн тайланг Захиалагчид сар бүр тайлагнана.



БАЯНЗҮРХ ДҮҮРГИЙН 5-Р БҮС ХАРИУЦСАН  
ТОХИЖИЛТ ҮЙЛЧИЛГЭЭНИЙ КОМПАНИ  
"МНТ ЭРДЭНЭС" ХХК



ХОГ ХАЯГДЛЫГ ЦУГЛУУЛАХ, ТЭЭВЭРЛЭХ  
ҮЙЛЧИЛГЭЭНИЙ ГЭРЭЭ  
№.....

Улаанбаатар хот 2022

НАЙМ. БУСАД

- 8.1 Талууд энэхүү гэрээнд гарын үсэг зурснаар хүчин төгөлдөр болно.
- 8.2 Талууд гэрээнд нэмэлт, өөрчлөлт оруулж болно. Гэрээний нэмэлт, өөрчлөлт нь зөвхөн бичгээр хийгдэж талууд гарын үсэг зурснаар хүчин төгөлдөр болно. Гэрээний нэмэлт өөрчлөлт нь талуудын эрх тэгш байдал болон гэрээний чөлөөт байдлын зарчим дээр харилцан тохиролцсоны үндсэн дээр хийгдэнэ.
- 9.3 Энэхүү гэрээ нь Монгол хэлээр 3 ижил хувь хийгдэх бөгөөд нэг хувийг иргэн, аж ахуй нэгж, байгууллага, нөгөө хувийг Баянзүрх дүүргийн ТҮГ-5, Баянзүрх дүүргийн Татварын хэлтэс тус тус авна.

ГЭРЭЭ БАЙГУУЛСАН:

Баянзүрх дүүргийн татварын хэлтсийн хог хаягдлын хураамж хариуцсан гэрээт ажилтан С. Гунсашаа Гарын үсэг /.../ <i>С. Гунсашаа</i> Гарын үсгийн тайлал /.../ <i>С. Гунсашаа</i> Утас: 88574802	Баянзүрх дүүргийн 5-р бүс хариуцсан тохижилт үйлчилгээний МНТ Эрдэнэс ХХК-ийн менежер Б. Булган Гарын үсэг /.../ <i>Б. Булган</i> Утас: 86105717 МНТ Эрдэнэс ХХК-ийн гэрээний мэргэжилтэн Б. Булган Гарын үсэг /.../ <i>Б. Булган</i> Утас: 88999782	Засгийн газрын ажилтай ажилтан А. Доржиев Овогтой А. Доржиев Гарын үсэг /.../ <i>А. Доржиев</i> Гарын үсгийн тайлал /.../ <i>А. Доржиев</i> Утас: 88999782
---	---	--

Хавсралт № 1  
ХОГ ХАЯГДЛЫГ ЦУГЛУУЛАХ, ТЭЭВЭРЛЭХ ҮЙЛЧИЛГЭЭНИЙ ГЭРЭЭНД  
ОРУУЛАХ НЭМЭЛТ ӨӨРЧЛӨЛТ

2024 оны 11-р сарын 11-ний өдөр Улаанбаатар хот

Гэрээний дугаар:	
Иргэн, ААНБ-ын нэр:	
Иргэн, ААНБ-ын Регистрийн дугаар:	
Үйл ажиллагаа явуулж буй объектын оноосон нэр:	
Үйл ажиллагааны чиглэл:	
Байршил:	Баянзүрх дүүргийн ...10...-р хороо

- ГЭРЭЭНД ОРСОН НЭМЭЛТ ӨӨРЧЛӨЛТ:**  
Наг. Төлбөр тооцооны өөрчлөлт
- 1.1 Хог хаягдлыг цуглуулах, тээвэрлэх үйлчилгээний гэрээний 3.1 дэх заалтад өөрчлөлт орж хаягдал гаргасны төлбөр болох хог хаягдлын хураамж ...2028... төгрөг болж өөрчлөгдөв.
- Хобр. Гэрээний хугацааны өөрчлөлт
- 2.1 Гэрээ нь 2024 оны 11-р сарын 11-ны өдрөөс 2024 оны 11-р сарын 21-ны өдөр хүртэл ...1... жил ...0... сарын хугацаатайгаар гэрээний хугацааг сунгаж өөрчлөв.
- Гурав. Гэрээний бусад өөрчлөлт

НЭМЭЛТ ӨӨРЧЛӨЛТИЙГ БАТАЛГААЖУУЛСАН:

Баянзүрх дүүргийн татварын хэлтсийн хог хаягдлын хураамж хариуцсан гэрээт ажилтан С. Гунсашаа Гарын үсэг /.../ <i>С. Гунсашаа</i> Гарын үсгийн тайлал /.../ <i>С. Гунсашаа</i> Утас: 88574802	Баянзүрх дүүргийн 5-р бүс хариуцсан тохижилт үйлчилгээний МНТ Эрдэнэс ХХК-ийн менежер Б. Булган Гарын үсэг /.../ <i>Б. Булган</i> Утас: 86105717 МНТ Эрдэнэс ХХК-ийн гэрээний мэргэжилтэн Б. Булган Гарын үсэг /.../ <i>Б. Булган</i>	Засгийн газрын ажилтай ажилтан А. Доржиев Овогтой А. Доржиев Гарын үсэг /.../ <i>А. Доржиев</i> Гарын үсгийн тайлал /.../ <i>А. Доржиев</i> Утас: 88999782
---	---	--





Дүйцүүлэн хамгаалах мод тарих өдөрлөг-М БИ СИ АЗИА ПАСИФИК ХХК 500ш хайлаас тарив





Нийслэлийн байгаль орчны газар



Нүри ХХК



**ТЭРБУМ МОД**  
Үндэсний хөдөлгөөн

**БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ-НД ТУСГАГДСАНЫ ДАГУУ  
ДҮЙЦҮҮЛЭН ХАМГААЛЛЫН ЧИГЛЭЛИЙН ХҮРЭЭНД ХИЙГДСЭН АЖЛЫН ТАЙЛАН**

Танилцсан:

НБОГ-ын дарга

Р.Энхтайван

Танилцсан:

НБОГ-ын Хүрээлэн буй орчин байгалийн нөөцийн хэлтсийн дарга

О.Тэмүүжин

Хянасан:

НБОГ-ын ХБОБНХ-ийн Газрын хэвлийн хяналт, нөхөн сэргээлт хариуцсан  
мэргэжилтэн:

С.Сүхцоож

Улаанбаатар хот

2024 он



## ҮНДЭСЛЭЛ

Монгол Улсын Ерөнхийлөгчийн 2010 оны 83 зарлиг "Мод тарих үндэсний өдөр зарлах тухай" 2021 оны 56 дугаар зарлиг "Засгийн газарт чиглэл өгөх тухай" Засгийн газрын 2021 оны 350 дугаар тогтоолын хавсралт "Тэрбум мод" үндэсний хөдөлгөөний хүрээнд хэрэгжүүлэх арга хэмжээний 27 дахь заалт "Ойжуулалт, ойн нөхөн сэргээлтийн чиглэлээр орон нутагт ногоон ажлын байрыг нэмэгдүүлэх", ажлын хүрээнд ойн мэргэжлийн байгууллага "Нүри ХХК" үндсэн болон гэрээт ажилчдыг зохион байгуулан 33 дахь заалт "Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөнд дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээний хүрээнд мод тарих, ургуулах, арчлах үйл ажиллагааг тусган хэрэгжүүлэх", нийслэлд 120 сая мод тарих батламж, Хөдөлмөр эрхлэлтийн үндэсний зөвлөлийн 2022 оны 01 дүгээр тогтоолын нэгдүгээр хавсралт "Ногоон ажлын байр хөтөлбөр"-ийг хэрэгжүүлэх ажлын хүрээнд хөнөөлт шавьж, өвчинд нэрвэгдсэн, хууль бус мод бэлтгэл болон сөрөг нөлөөлөлд өртсөн ойн нөхөн сэргээлт хийх, цөлжилтөөс болж шар шороон шуурганаас сэргийлэн ойн зурвас байгуулах ажлыг Инчон мөрөөдлийн төгөлд 1.5 га талбайд дүйцүүлэн хамгаалах ажлыг 2 дахь жилдээ тарьж байна.

## АЖЛЫН ЗОРИЛГО

"Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөнд дүйцүүлэн хамгаалах ажлыг гүйцэтгэх зорилготой бөгөөд дараах зорилтуудыг төлөвлөж ажилласан.

Үүнд:

1. Ойн зурвасын ажлын талбайн хэмжээг судалгаанд хамрагдсан газар нутгийн хүрээнд тогтоох
2. Судалгаанд хамрагдаж байгаа газарт ямар зүйлийн мод зонхилон ургаж болохыг тогтоох
3. Ойн зурвасын ажлыг гүйцэтгэсэн бүрэлдэхүүн.

Ойн зурвасын ажлыг Нийслэлийн байгаль орчны газар, "Нүри" ХХК-ны инженер, тенхикийн ажилтанууд Үүнд:

Гүйцэтгэгч:

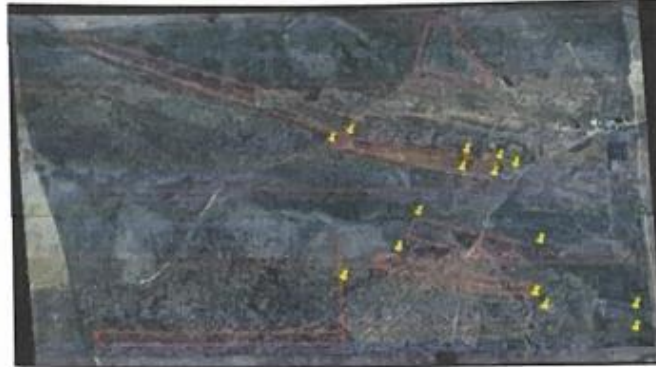
- "Нүри" ХХК-ны захирал Х.Лхагважав
- "Нүри" ХХК-ны ойн инженер А.Номин
- "Нүри" ХХК-ны техникч Э.Гансүх

Орон нутгийн улирлын түр ажилчин нийт 15 хүн хамтран ажилласан.

4. Ойн зурвасын ажлыг гүйцэтгэж буй газар.

Улаанбаатар хотын Сонгино хайрхан дүүргийн 21 хороонд байрлах "Инчон мөрөөдлийн төгөлд":

**Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөнд дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээний хүрээнд шинэс, хайлаас мод тарьж ургуулсан газар**



#### **5. Ойн зурвасын ажлын бэлтгэл, зохион байгуулалт.**

Ажил эхлэхийн өмнө тухайн газарт хийх ажлаа танилцуулж, хамтарч ажилласан.

##### **Бэлтгэл ажлын хүрээнд**

- Ойн зурвасын ажилд хэрэглэгдэх тоног төхөөрөмж болох 2 ширхэг моторт газар ухагч болон нүх ухагч тарактор гэрээний дагуу нүх ухагчийг ажилд бэлтгэв.
- Ойн зурвасын ажилд ашиглах 1:50 000-ын сансарын болон 1:9900-ны масштабтай талбайн тойм зураг дээр ойн зурвасын ажил явуулах талбайг тэмдэглэн ажлын зураг бэлтгэсэн



- Ойн зурвасын ажилд хэрэглэх 3 настай шинэс тарьц модыг тарилтанд бэлтгэсэн.



- Ойн зурвасын ажилд ажиллах ажилчдад ажил гүйцэтгэх технологи болон хөдөлмөр хамгаалал, аюулгүй ажиллагааны талаар зааварчилгааг өдөр бүр өгч ажилласан.
- Ойн зурвасын ажлын мод тарьсны дараах усалгааны ажилд шаардлагатай усалгааны сав болон машин техник бэлэн болгосон.



#### 6. Гэрээний дагуу дараах ажлыг гүйцэтгэв.

##### Үүнд:

- Талбайдаа мод тарих стандартын дагуу 2998 нүх ухав.
- 3 настай шинэс мод 2.998ш

- 3 настай 2.998ш шинэсийг намрын тарилтад бэлтгээд нэмэлтээр усны машин түрээслэж 5 хоногт 22 тонн усаар усалж байв.

Санхүүжилтын хүрээнд дараах үйл ажиллагааг гүйцэтгэв.

- Нүх ухаж тарилтанд бэлгэхэд
- Модны үнэ
- Холбогдох зардлыг тухай аж ахуйн нэгж байгууллагаад хариуцсан болно.

#### 7. Ойн зурвасын ажлыг гүйцэтгэсэн хугацаа

Ойн зурвасын ажлыг 2024 оны 10-р сарын 05 -с 10-р сарын 26-ны хооронд хийж гүйцэтгэсэн.

Үйл ажиллагаа фото зураг

Мод тарих газрын тэмдэглэгээ хийж байгаа зураг



Трактороор модны нүх ухаж байгаа зураг





Тарих 3 настай шинэс модны зургууд





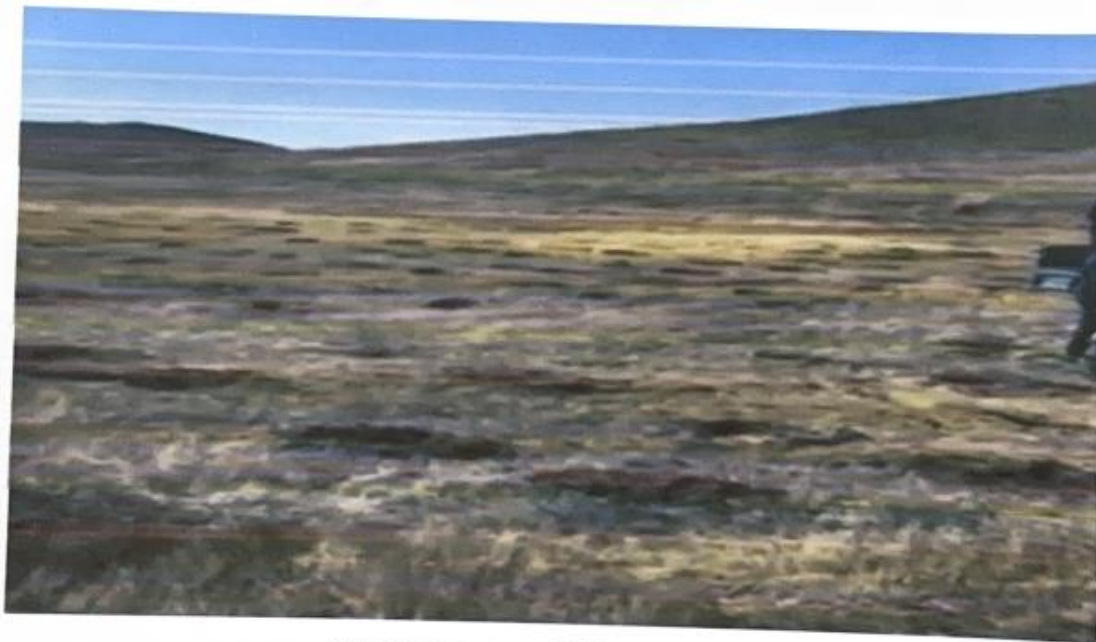


Тарьсан шинэс модны зургууд





Моднуудаа тарьчихаад услаж байгаа зурагнууд



Тарьчихаад услаж байгаа зураг



Модоо усласан байгаа зураг







**Мод тарьхад оролцсон ААН байгууллагууд**

1. Говь хувьцаат компани 1300ш нарс, хайлаас
2. Алу хувьцаат компани 800ш хайлаас
3. М Би Си Азиа Пасифик ХХК 500ш хайлаас
4. Алу Дэйри ХХК 250ш хайлаас
5. Витафит милк ХХК 403ш шинэс
6. Ярмаг ХХК 600ш хайлаас
7. Элит тур ХХК 600ш хайлаас
8. Петростар ХХК 600ш хайлаас
9. Монгол тунжэн майнинг инвестмент групп ХХК 100
10. Хай Би Ойл ХК 360ш шинэс
11. Бласт ХХК 200ш-

Нийт 5713ш мод тарилаа.

Тайлан гаргасан



Нури ХХК захирал Х.Лхагважав