(Өмнөговь аймаг, Гурвантэс сум, Нарийн сухайт дахь салбар)

“БЛАСТ”ХХК-ийн “ТЭСРЭХ БОДИСЫН ҮЙЛДВЭР, ТЭСРЭХ МАТЕРИАЛЫН АГУУЛАХ ЦОГЦОЛБОР” ТӨСЛИЙН 2024 ОНЫ БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТИЙН ТАЙЛАН

Аж ахуйн нэгжийн регистрийн дугаар: 2688336

ХЯНАСАН:

БОАЖЯ-ны ХБОБНУГ-ын мэргэжилтэн:...../...../

Хэрэгжилтийн гаргасан:

Салбарын дарга:...../Г.Гантулга/

Байгаль орчны ажилтан:...../Д.Болортуяа/

2024 он

Гарчиг

ТӨСЛИЙН ТОВЧ ТАНИЛЦУУЛГА 1

ТӨСӨЛ ХЭРЭГЖҮҮЛЭГЧ АЖ АХУЙН НЭГЖИЙН МЭДЭЭЛЭЛ.....7

ТӨСӨЛ ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ ЧИГЛЭЛЭЭР ОЛГОГДДОГ ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРӨЛ, ДҮГНЭЛТ, ...8

ТӨСЛИЙН ГОЛ БА БОЛЗОШГҮЙ СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙН ТОДОРХОЙЛТ.....9

1.СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙГ БУУРУУЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ 18

2.НӨХӨН СЭРГЭЭЛТ 47

3.ДҮЙЦҮҮЛЭН ХАМГААЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ 47

4.НҮҮЛГЭН ШИЛЖҮҮЛЭХ, НӨХӨН ОЛГОВОР ОЛГОХ АРГА ХЭМЖЭЭ 47

5.ТҮҮХ СОЁЛЫН ӨВИЙГ ХАМГААЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ.47

6.ОСОЛ ЭРСДЭЛИЙН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ.....47

7. ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ 56

8. ТУХАЙН ЖИЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН УДИРДЛАГА ЗОХИОН БАЙГУУЛАЛТЫН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ 75

9. ОРЧНЫ ХЯНАЛТ-ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХӨТӨЛБӨР.....90

10.СУМ, ОРОН НУТГИЙН ИРГЭДТЭЙ ХАМТЫН АЖЛЫН ХҮРЭЭНД.....105

11. ТУХАЙН ЖИЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ ХЭРЭГЖИЛТИЙГ НӨЛӨӨЛӨЛД ӨРТӨГЧ ОРШИН СУУГЧИД, ОРОЛЦОГЧ ТАЛУУДАД ТАЙЛАГНАХ ХУВААРЬ..... 136

ХАВСРАЛТ

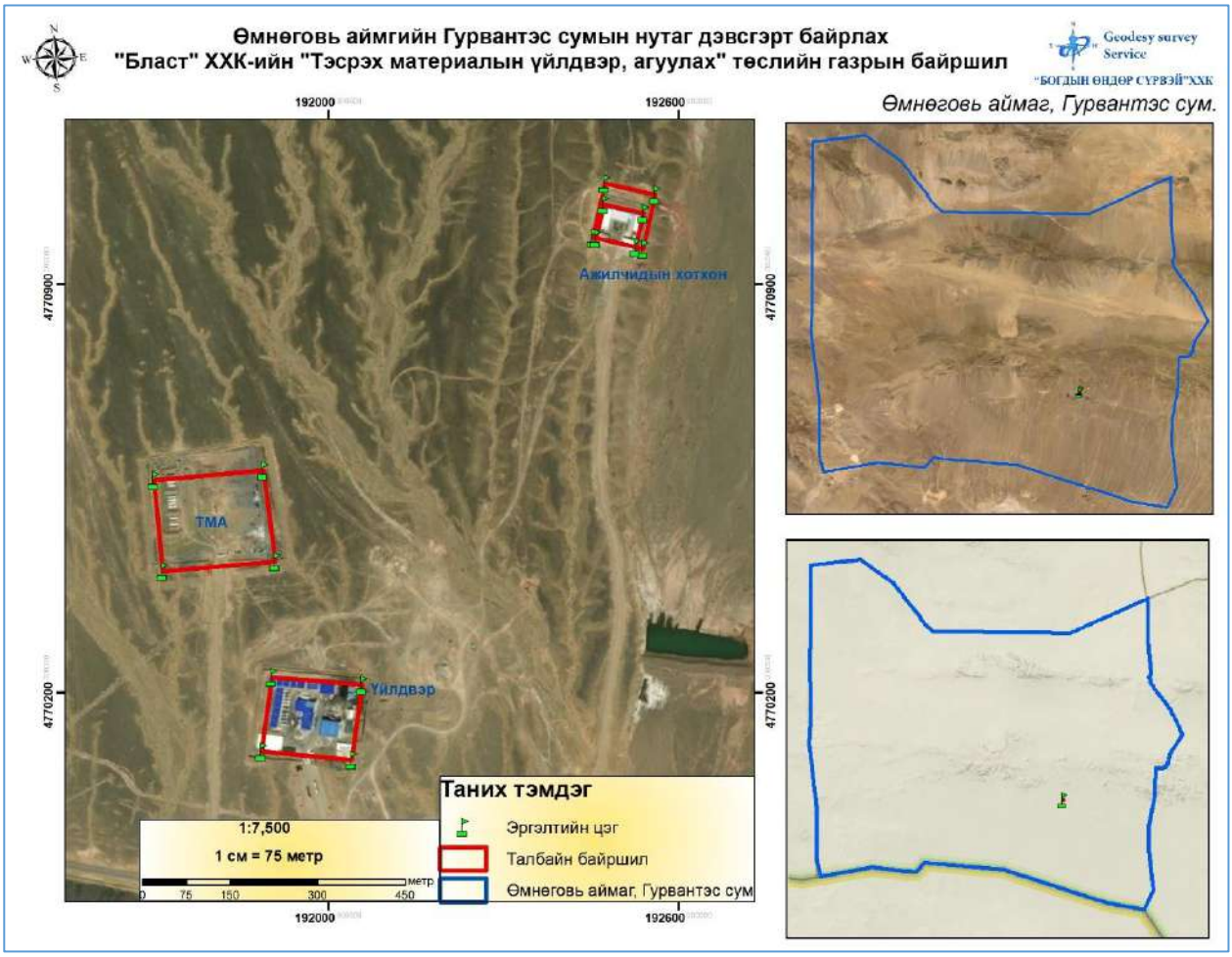
ТӨСЛИЙН ТОВЧ ТАНИЛЦУУЛГА

Төслийн нэр:

Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын нутагт орших **“БЛАСТ” ХХК-ний Нарийн сухайтын эмульсийн тэсрэх бодисын үйлдвэр, агуулхын цогцолбор**

Төслийн газар зүйн байрлал:

Тус цогцолбор нь Улаанбаатар хотоос баруун урагш 900 гаруй км, Даланзадгад хотоос зүүн урагш 320 км, Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумаас зүүн урагш 35 км, Шивээ-Хүрэн боомтоос 50 км зайд Нарийн сухайт нүүрсний орд газарт байрлана.



Эмульсийн тэсрэх бодисын үйлдвэр, агуулхын цогцолборын байршил

Төсөл хэрэгжүүлэгчийн товч танилцуулга

Үйлдвэрлэл, худалдаа, үйлчилгээний “Бласт”ХХК нь үйлдвэрлэлийн тэсрэх материалын хангамж, тэсрэх бодисын үйлдвэрлэл, тэсрэх материалын хадгалалт, тээвэрлэлт, тэсэлгээний ажлын үйлчилгээ эрхэлдэг улсдаа томоохон компанийн нэг юм. “Бласт”ХХК нь 2001 онд байгуулагдсанаасаа хойш дээрх үйл ажиллагааг 21 жил тасралтгүй эрчимтэй явуулж байгаа үндэсний компани юм.

Төсөл боловсруулагчийн товч танилцуулга

Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын Нарийн сухайт орд газарт байрлах Эмульсийн тэсрэх бодисын үйлдвэр, тэсрэх материалын агуулхын цогцолбор нь 2009 онд

байгуулагдсанаас хойш тэсрэх бодисын үйлдвэрлэл, тэсрэх материалын хадгалалт, тээвэрлэлт, тэсэлгээний ажлын үйлчилгээ явуулдаг болно

Тэсрэх бодис үйлдвэрлэлийн ерөнхий ойлголт

Задгай эмульсийн тэсрэх бодис:

Үл холилдох хоёр шингэн нэг нь нөгөөдөө жигд тархсан систем юм. Усан ба тосон уусмалын нэгдэл бүхий усанд тэсвэртэй эмульсийн тэсрэх бодис нь гадаад байдлаараа зуурмаг, шингэн төлөвт байх ба тэсрэлтийн чадал болон бусад үзүүлэлт, хэрэглэх нөхцөл, хадгалалт, тээврлэлтийн үеийн аюулгүй ажиллагааны нэгдүгээр ангилалд хамаарна.

Энгийн найрлагатай тэсрэх бодис:

Энгийн найрлагатай тэсрэх бодис /цаашид ANFO гэх/ нь сүвэрхэг аммиакийн шүү ба шатах хольцоос тогтсон тэсэлгээнд зориулсан өртөг багатай тэсрэх бодис юм. Хэрэглэгчийн хүсэлтийн дагуу /ANFO/-ыг зориулалтын холигч цэнэглэгч авто машинаар тэсэлгээний талбайд бэлтгэнэ.

Энгийн тэсрэх бодисын хольц бүхий эмульсийн тэсрэх бодис:

Энгийн тэсрэх бодисын хүчийг нэмэгдүүлэх зорилгоор энгийн тэсрэх бодисыг хольж энгийн тэсрэх бодисын хольц бүхий эмульсийн тэсрэх бодис болгодог. Хольц нь ANFO-ны орцын хувиас хамааран 2 төрөл байна. ANFO нь 50-иас бага хувиар орвол энгийн тэсрэх бодисын хольц бүхий эмульсийн тэсрэх бодис /BLEND/ юм. ANFO нь 50-иас их хувиар орвол хүнд анфо буюу /Heavy ANFO/ болно. Дээрх 2 төрлийн хольцыг үйлдвэр болон тусгай зориулалтын цооног цэнэглэгч авто машинд бэлтгэж, үйлдвэрлэнэ.

Төслийн барилга байгууламж

Үйлдвэр цогцолборын барилга байгууламж:

Өмнөговь аймгийн Гурвантэс суманд байрлах эмульсийн тэсрэх бодисын үйлдвэр, агуулхын цогцолборын тэсрэх бодисын үйлдвэрийн барилга байгууламжийн төлөвлөгөөг үйлдвэрийн хүчин чадал, хэрэгцээ болон үйлдвэрийн шаардалагтай аюулгүйн зай талбайн хэмжээнд тулгуурлан боловсруулав. Эмульсийн тэсрэх бодисын үйлдвэрийн цогцолборт доорх барилга байгууламжууд байх бөгөөд нийт 2 га талбайг хамарна.

Үйлдвэр агуулхын цогцолбор

Америк технологитой эмульсийн тэсрэх бодисын үйлдвэр №1:

Хүчин чадал: 120тн/хоногт

Ашиглалтанд орсон он: анх БНХАУ технологитойгоор 2010 онд орсон /2018 онд өргөтгөл хийж АНУ технологитой болгон өөрчилсөн/

Эмульсийн тэсрэх бодисын үйлдвэр №1

Америк технологитой эмульсийн тэсрэх бодисын үйлдвэр №2:

Хүчин чадал: 120тн/хоногт

Ашиглалтанд орсон он: 2012 он

Эмульсийн тэсрэх бодисын үйлдвэр №2

Химийн бодисын агуулах:

Химийн бодисын агуулах №1 урт нь 66м, өргөн нь 12м бөгөөд 6 тасалгаатай.

Химийн бодисын агуулах №2 урт нь 60м, өргөн нь 12м бөгөөд 5 тасалгаатай.

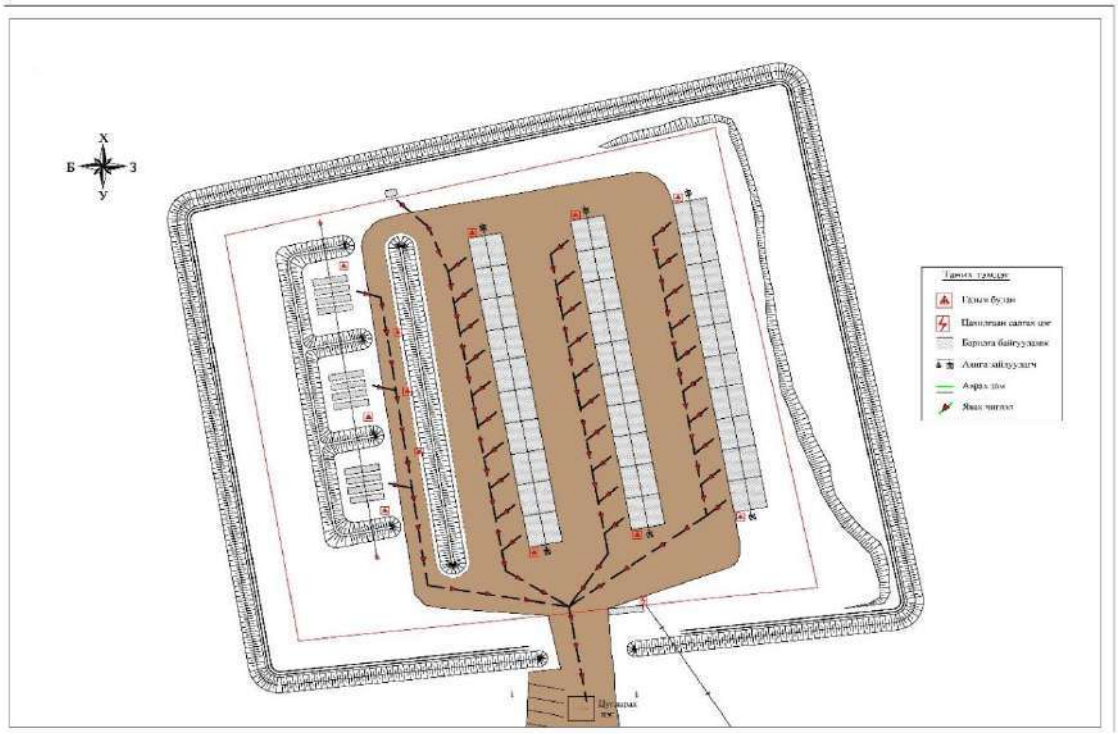
Химийн хорт болон аюултай бодисын агуулах

Агуулах цогцолборын барилга байгууламж:

Агуулхын цогцолбор нь тэсрэх материалын болон Химийн хорт болон аюултай бодисын агуулах гэсэн 2 хэсгээс бүрдэнэ. Агуулхын цогцолбор нь нийт 3 га талбайг хамарна.

“Тэсэлгээний ажлын аюулгүй ажиллагааны нэгдсэн дүрэм”-ийн дагуу тоноглож дотролсон агуулхад дүрмийн дагуу тэсрэх материалыг хадгална.

Тэсрэх материалын агуулах



Тэсрэх материалын агуулах

Ажилчдын хотхоны барилга байгууламж:

Эмульсийн тэсрэх бодисын үйлдвэр, агуулхын цогцолборын ажилчдын хотхон нь нийт 0.420 га талбайг хамарна. Ажилчдын хотхон нь ажилчдын амарх байр, хоолны газар, авто гараж, спорт зал, харуулын байр барилгуудаас бүрдэнэ. Мөн ажилчдын амрах байрны өргөтгөлийн зориулалтаар 0,41 га газарыг 2019 онд эзэмшиж байна.

Ажилчдын хотхон нь 1 ээлжиндээ 100 хүн хүлээж авах хүчин чадалтай. Өрөө бүр цонх, ариун цэврийн өрөө, угаалтуур, шүршүүртэй бөгөөд 2-4 хүн нэг өрөөнд байхаар тооцсон.

Ажилчдын хотхон

Бусад эзэмшиж буй газрын мэдээлэл:

- Сайжруулсан зам /тэсрэх материалын агуулах/ нийт 1,2га
- Сайжруулсан зам /эмульсийн тэсрэх бодисын үйлдвэр/ нийт 0,45га
- Сайжруулсан зам /ажилчдын хотхон/ нийт 2,6га
- Өндөр хүчдэлийн шугам /үйлдвэр/ 200м
- Өндөр хүчдэлийн шугам /тэсрэх материалын агуулах/ 200м

Төсөл хэрэгжүүлэгч аж ахуйн нэгжийн мэдээлэл

- Байгууллагын нууцын тухай хуулийн 6.1 болон 6.2-ыг үндэслэсний дагуу тухайн төслийн хуулийн этгээд мэдээллийн төрлийн харгалзах мөр, багананд мэдээллийг товч хэлбэрээр үнэн зөв оруулах.
- Тухайн төсөлд хамааралгүй мэдээллийг “хамааралгүй” гэж бөглөнө.

№	Мэдээллийн төрөл	Мэдээлэл оруулах багана
1.1	1.Төсөл хэрэгжүүлэх аж ахуйн нэр	“Бласт” ХХК
	2.Аж ахуй нэгжийн улсын бүртгэлийн дугаар	9011125047
	3.Аж ахуй нэгжийн үйл ажиллагааны чиглэл	Тэсрэх материал үйлдвэрлэх, хадгалах, тээвэрлэх, импортлох, худалдаалах
	4. Аж ахуй нэгжийн харъяаллын хаяг	Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 1 дүгээр хороо, Чингисийн өргөн чөлөө-13,3 дугаар давхар
	5. Захирлын нэр, утас, цахим шуудангийн хаяг	Гүйцэтгэх захирал А.Тэмүүлин 99112528 temuulen@blastcompany.mn
	6. Салбарын дарга нэр, утас, цахим шуудангийн хаяг	Нарийн сухайт салбарын дарга Г.Гантулга 99003490 G.Gantulga@blastcompany.mn
	7. Хариуцсан мэргэжилтэн, нэр, утас, цахим шуудангийн хаяг	Байгаль орчны мэргэжилтэн: Д.Болортуяа 99293035 Bolortuya.d@blastcompany.mn
1.2	Төслийн нэр	Нарийн сухайт салбар (Эмульсийн тэсрэх бодисын үйлдвэр, агуулах цогцолбор)
	Төслийн нэр харъяаллын байршил	Өмнөговь аймаг, Гурвантэс сум, Урт баг
	Төслийн ангилал	Үйлдвэр
	Төсөл эхэлсэн огноо	2009.05
	ТЭЗҮ батлагдсан огноо	2018 он
	Урьд оны бүтээгдхүүний хэмжээ	Anfo - 4,500,000кг, Blend – 20,000,000кг
	Ажилчдын тоо нийт Тэсэрч дэлбэрэх бодисын үйлдвэрийн хүчин чадал	Бласт - 120, Гэрээт - 36 240тн/хоногт

ТӨСӨЛ ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ ЧИГЛЭЛЭЭР ОЛГОГДДОГ ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРӨЛ, ДҮГНЭЛТ, ЛАВЛАГААНЫ ТОВЧ МЭДЭЭЛЭЛ

- Аж ахуйн үйл ажиллагааны тусгай зөвшөөрлийн тухай 2.3-ыг үндэслэн хуулийн этгээдийн тусгай зөвшөөрөлтэй холбогдох доорх мэдээллийг үнэн зөв оруулах
- Тусгай зөвшөөрөл, үнэлгээ, дүгнэлтийг баталсан хуулийн этгээд, дугаар, огноог оруулах
- Доорх хүснэгтэд тусгагдсан холбогдох хуулбарыг байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөнд зайлшгүй хавсаргах. Мэдээлэл оруулах багананд хавсралтын нэрийг оруулах.

Д/д	Мэдээллийн төрөл	Мэдээлэл оруулах багана
	Үйл ажиллагааны эрхлэх зөвшөөрөл Дугаар Хүчинтэй хугацаа	Үйлдвэрлэлийн зориулалтаар тэсрэх бодис, тэсэлгээний хэрэгсэл импортлох, үйлдвэрлэх, худалдах, ажил үйлчилгээ хийх 398 2019 оны 12 сарын 17 өдөр /3жил/
	Тусгай зөвшөөрлийн төрөл /химийн бодис ашиглах, тэсрэх дэлбэрэх бодис, тэсэлгээний хэрэгслийн эргэлтэнд хяналт тавих тухай хуулийн дагуу олгосон холбогдох зөвшөөрөл бусад бичиг баримтууд/ Дугаар Хүчинтэй хугацаа	Химийн хорт болон аюултай бодис экспортлох, хил дамжуулан тээвэрлэх, үйлдвэрлэх, ашиглах, худалдах, устгах аж ахуйн үйл ажиллагааны тусгай зөвшөөрөл 0001154 2021.12.13 – 2024.12.31
	Химийн бодисын агуулахад хийсэн мэргэжлийн хяналтын газрын дүгнэлт	2018.01.29-ний өдрийн хурлаар авсан. Дүгнэлт гаргасан: Байгаль орчны хяналтын улсын байцаагч Д.Баттулга
	Галын аюулгүй байдлын зөвшөөрөл Дугаар Хүчинтэй хугацаа	Үйлдвэр 0003400 2023.12.15
	Галын аюулгүй байдлын зөвшөөрөл Дугаар Хүчинтэй хугацаа	Тэсрэх материалын агуулах 01910835 2023.12.15
	Байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын нарийвчилсан үнэлгээний огноо, баталсан хуулийн этгээд	2023 он БОНХЯ-ны ерөнхий шинжээч Г.Энхмөнх
	Ус ашиглалтын дүгнэлтийн огноо	2023.05.16
	Байгаль орчны аудит	“Энвайроментал Комплайц”ХХК 2021 онд
	Газрын төлөв байдал чанарын хянан магадалгаа, огноо, баталсан хуулийн эдгээд	2022.04.28 он Газар зохион байгуулалт, геодези, зураг зүйн газар /ой усан сан бүхий газрын мониторинг, нөхөн сэргээлт хариуцсан мэргэжилтэн/ Ууганзаяа

Төслийн гол ба болзошгүй сөрөг нөлөөллийн тодорхойлт

Газрын гадарга, хэвлийд үзүүлж болзошгүй сөрөг нөлөөллийн үнэлгээ

Төслөөс газрын гадарга болон хэвлийд үзүүлж болзошгүй сөрөг нөлөөллийг дараах байдлаар тодорхойлов. Үүнд:

- *Төслийн үйл ажиллагаанаас буюу үйлдвэрт хэрэглэгдэж буй химийн бодисууд ямар нэгэн байдлаар газрын гадарга руу алдагдсан газрын хэвлийн болон түүний гадаргыг бохирдуулж болзошгүй*
- *Хүний буруутай үйл ажиллагаа болон аюулгүй ажиллагааны дүрмийг чанд баримтлан ажиллаагүйгн улмаас химийн бодисын агуулах, тэсрэх бодисын үйлдвэр, тэсэрэх бодисын агуулах зэрэг зэрэгт осол-аюул гарснаар газрын гадаргад ноцтой аюул, гамшиг, бохирдол үүсгэж болзошгүй*
- *Байгалийн гэнэтийн аюулт үзэгдлийн улмаас химийн бодис, тэсрэх бодис газрын гадарга, хөрсөнд хаягдаж болзошгүй*
- *Байгалийн гэнэтийн аюултай үзэгдлийн улмаас химийн бодисын агуулах, тэсрэх бодисын үйлдвэр, тэсрэх бодисын агуулхад осол-аваарь гарснаар газрын гадаргад ноцтой аюул, гамшиг, бохирдол үүсгэж болзошгүй*
- *Тэсрэх бодисын үйлдвэрийн машин, техникийн ашигласан тос алдагдан газрын гадарга бохирдуулж болзошгүй*
- *Химийн бодис болон түүний сав баглаа боодлын хаягдлыг зохих дүрмийн дагуу зайлуулж, устгаагүйн улмаас газрын гадарга бохирдож болзошгүй*
- *Ахуйн гаралтай хатуу, шингэн хог хаягдлын зохих дүрмийн дагуу зайлуулаагүйн улмаас газрын гадарга бохирдож болзошгүй*

Агаар орчинд үзүүлж болзошгүй сөрөг нөлөөллийн үнэлгээ

Тэсрэх бодисын үйлдвэрт хэрэглэгдэх химийн бодисуудаас агаарын чанарт цөөн хэдэн хүчин зүйлсээр болзошгүй нөлөөлөл үзүүлхээр байна. Энэ нь химийн бодисуудыг ашиглах, тээвэрлэх, хадгалах болон тэдгээрийн хаягдлыг устгах үед болон ажлын байрны агаарын чанар, найрлагыг өөрчилж болзошгүй байдлаар тодорхойлогдоно. Төслөөс тухайн нутгийн агаарын чанарт үзүүлж болзошгүй сөрөг нөлөөллийг дараах байдлаар тодорхойлов. Үүнд:

- *Химийн бодисын ашиглалт, тээвэрлэлт, хадгалалтын горим алдагдсанаас ууршимтгай, дэгдэмхий бодисууд агаарт ууршиж, исэлдэн урвалдаж, салхиар тарах зэргээр чанар найрлагыг өөрчлөх*
- *Химийн бодис, түүний сав баглаа боодлын хаягдлыг шатаах аргаар устгах үед хортой хий ялгаран агаарын чанарт сөргөөр нөлөөлнө*
- *Хог хаягдлын зохисгүй хадгалалт, зохион байгуулалтаас агаар орчин бохирдох*
- *Болзошгүй галын аюул, осол аваарын үед гарах хорт хийн дэгдэлт агаарын чанарт нөлөөлөх зэрэг болно*
- *Төслийн бүс нутгийн уур амьсгалын эрс тэс байдал нь химийн бодисын хадгалалтын горимыг алдагдуулах нөлөөлөл үзүүлж болзошгүй юм*

Гадаргын болон газрын доорх усанд үзүүлж болзошгүй сөрөг нөлөөллийн үнэлгээ

Төслөөс тухайн нутгийн гадаргын болон газрын доорх усанд үзүүлж болзошгүй сөрөг нөлөөллийг дараах байдлаар тодорхойлов. Үүнд:

- *Төслийн үйл ажиллагааны үед хөрсний болон газрын гадаргын усны нөөц, түүний чанарт үзүүлэх гол сөрөг нөлөөллүүд нь хаягдал бохир ус болон, шатах, тослох материалын хаягдлаар бохирдож болзошгүй байна*
- *Олон машин механизмын зүй бус ашиглалтаас бензин, дизель болон бусад хорт бодис гоожих эсвэл алдагдсан нөхцөлд хөрс, орчмын ургамлын бүрхэвчид сөргөөр нөлөөлж улмаар хөрсөнд нэвчин гүний усыг бохирдуулах болзошгүй*
- *Төслийн талбай орчинд хэд хэдэн хуурай сайр байгаа нөхцөлд аадар борооны үед усжин үер буух нөхцөлтэй*
- *Химийн бодис асгарах, алдагдах, химийн бодисын хаягдал, бодисын сав баглаа боодлыг зохих журмын дагуу устгалгүй, ил задгай хаяснаас үүдэн гадаргын болон газрын доорх ус бохирдож болзошгүй*
- *Химийн бодисын ашиглалт, тээвэрлэлт, хадгалалтын горим алдагдсанаас болон байгалийн гэнэтийн аюулт үзэгдлийн улмаас химийн хорт бодисоор гадаргын болон газрын доорх ус бохирдож болзошгүй*

Хөрсөн бүрхэвчинд үзүүлж болзошгүй сөрөг нөлөөллийн үнэлгээ

Тус төслийн үйл ажиллагаанаас хөрсөн бүрхэвчинд үзүүлж болзошгүй сөрөг нөлөөлөл нь химийн бодис, шатах тослох материал, тос тосолгооны материал асгарах, алдагдах болзошгүй нөлөөлөл байна.

- *Химийн бодис асгарах, алдагдах, химийн бодисын хаягдал, бодисын сав баглаа боодлыг зохих журмын дагуу устгалгүй, ил задгай хаяснаас үүдэн хөрс бохирдож болзошгүй*
- *Химийн бодисын ашиглалт, тээвэрлэлт, хадгалалтын норм алдагдсанаас болон байгалийн гэнэтийн аюулт үзэгдлийн улмаас химийн хорт бодисоор хөрс бохирдож болзошгүй*
- *Химийн бодис болон ахуйн гаралтай хог хаягдлын зохисгүй хадгалалт, зохион байгуулалтаас хөрс бохирдох*
- *Болзошгүй галын аюул, осол аваарын үед гарах үнсний дэгдэлт, химийн бодисын алдагдлаас хөрс бохирдож болзошгүй болно.*

Ургамлан нөмрөгт үзүүлж болзошгүй сөрөг нөлөөллийн үнэлгээ

Үйлдвэр орчмын ургамлан нөмрөг зарим төрлийн осол аваар, техникийн ажиллагааны алдаанаас шалтгаалан шууд болон дам сөрөг нөлөөлөлд өртөх магадлал байна. Үүнд:

- *Тээвэрлэлтийн болон хаягдал устгалын үеийн осол аваарийн үед химийн бодис болон техникийн гаралтай бохирдуулагч хөрсөнд нэвчиж, ургамалжилтад нөлөөлөл үзүүлж, бохирдуулах*
- *Гал, ослын үед дэгдэн хорт утаа хур тунадасаар дамжин ургамалжилтанд нөлөөлөл үзүүлж, тэжээлээр дамжин мал, амьтад хордох*
- *Химийн бодис болон шатах тослох материалаар хөрс бохирдсоноос шалтгаалж ургамал ургах нөхцөл буурах*
- *Химийн бодис асгарах, алдагдах, химийн бодисын хаягдал, бодисын сав баглаа боодлыг зохих журмын дагуу устгалгүй, ил задгай хаяснаас үүдэн ургамлан бүрхэвч бохирдож болзошгүй*

Амьтны аймагт үзүүлж болзошгүй сөрөг нөлөөллийн үнэлгээ

Төслөөс амьтны аймагт үзүүлж болзошгүй сөрөг нөлөөллийг дараах байдлаар тодорхойлов. Үүнд:

- *Шөнийн цагаар үйлдвэрлэлийн үйл ажиллагаа явагдсан нөхцөлд шөнийн амьдралтай амьтдад сөрөг нөлөөлөл учруулна. Дуу чимээ, гэрэл гарч, амьтад дайжих, махчин амьтдад идэш тэжээлээ барих зэрэгт нөлөөлнө*
- *Хууль бус ан агнуур ихсэж болзошгүй*
- *Химийн бодис асгарах, алдагдах, химийн бодисын хаягдал, бодисын сав баглаа боодлыг зохих журмын дагуу устгалгүй, ил задгай хаяснаас амьтад хордож болзошгүй*
- *Болзошгүй галын аюул, осол аваарийн үед гарах үнсний дэгдэлт, химийн бодисын алдагдлаас амьтад хордож болзошгүй болно*

Гол сөрөг нөлөөлөл

Төслийн үйл ажиллагаанаас агаарын чанарт үзүүлэх гол сөрөг нөлөөлөл

Төслийн үйл ажиллагаанаас үүсэх тоосонцор болон хийнүүд нь салхиар зөөгдөж тухайн газар орчмын агаарыг бохирдуулахаас гадна орон нутгийн байгаль орчин, хүн, амьтанд зохисгүй нөлөөлдөг. “Тэсрэх бодисын хольцын үйлдвэр, тэсрэх материалын агуулах” төслийн үйл ажиллагаанаас агаарын чанарт сөргөөр нөлөөлөх үндсэн 3 нөлөөлөл байна. Үүнд:

- *Төсөлд ашиглагдаж байгаа машин механизм, дизель станциас ялгарах бохирдуулагч бодисууд*
- *Төслийн талбай болох химийн бодисын агуулахнуудын хамгаалалтын далангаас тоос дэгдэж агаар орчинд тархана*
- *Тэсрэх бодисын үйлдвэрийн цогцолборт нэмж баригдах барилгын ажлаас үүдэн агаар мандалд гарах тоосны хэмжээ нэмэгдэх, зөөгдөх*
- *Үйлдвэрийн түүхий эд болон бүтээгдхүүнийг тээвэрлэхэд агаар мандалд гарах тоосны хэмжээ хуурайшлын үед нэмэгдэх , зөөгдөх*
- *Тээврийн хэрэгслийн хөдөлгөөн нэмэгдэх нь агаарын чанар, шуугианы бохирдлын түвшинг ихэсгэнэ*

- *Төслийн үйл ажиллагаанаас гарах хатуу, шингэн хог хаягдал агаар орчинд сөрөг нөлөөлөл үзүүлнэ.*

Уурын зуухнаас гарах утааны тархалт

"Бласт" ХХК-ийн бодисын хольцын үйлдвэр, тэсрэх материалын агуулах" төсөл нь 2 уурын зуух ашигладаг болно. Эдгээр уурын зуухны ажиллагааны үед яндангаас нь угаарын хий (CO), хүхрийн давхар исэл (SO2), азотын давхар исэл (NO2), аэрозол болон бусад бодис ялгарч хүрээлэн буй байгалт орчны агаарын чанарт тодорхой хэмжээний сөрөг нөлөөллийг үзүүлнэ.

Уурын зуухнуудын яндангаас гарах бохирдуулагч бодисын хүрээлэн буй орчин дахь тархалтыг доорх өгөгдлүүдэд үндэслэн тооцоолов. Үүнд:

- *Нэг уурын зуух нь өдөрт 0,9-1,0 тн нүүрс хэрэглэдэг*
- *Өвөл 24 цаг, зун ажлын цагаар буюу 8-12 цаг ажилладаг*
- *Яндангийн өндөр 12м, диаметр 30 см*
- *Салхины хурд дунджаар: 4,2-4,3 м/сек (олон жилийн мэдээний дундаж)*
- *Салхины зонхилох чиглэл: баруун, баруун хойд, хойд зүгээс*

Дуу чимээ, шуугиан

Тухайн төслийн хувьд дуу чимээ, шуугианы бохирдлын 82-85 ДБ дууны даралт үзүүлдэг дизель цахилгаан үүсгүүр, техникийн засвар үйлчилгээ, гагнуурын ажил зэрэг нь тус тус хамаарна. Үйлдвэрлэлийн үйл ажиллагааны үед шуугианы эрчим дунд зэрэг бөгөөд хугацааны хувьд тогтмол байна. Эх үүсвэрээс чимээ шуугиан нь ил задгай агаарт чөлөөтэй тархана.

Шуугианы дууны даралт тавтамжаас хамаарч харилцан адилгүй үүсдэг тул шуугианы тархалтын тооцоог 31.5-8000 Гц-ын давтамжийн хооронд хийнэ. Үйлдвэрлэлийн үйл ажиллагааны үед үүсэх шуугианы тархалтын тооцоог "Шуугианы хамгаалалт" БНбД 23-03-2003, нормативийн дагуу хийв. Тооцооны дагуу дизель генераторын ажлаас үүсэх чимээ шуугианы аюулгүй түвшинд хүртэл буурах зай буюу АТНБ-ийн радиус өдрийн цагаар 55.5 м, шөнийн цагаар 96.5 м нэгэн зэрэг 3 төрлийн эх үүсвэр ажиллах үед уулын техникийн хөдөлгүүрээс үүсэх чимээ шуугианы АТНБ-ийн радиус өдрийн цагаар 43.0 м шөнийн цагаар 75.5 м тус тус байна.

Төслийн үйл ажиллагаанаас газрын гадарга, хэвлийд үзүүлэх гол сөрөг нөлөөлөл

"Бласт"ХХК-ийн "Тэсрэх бодисын хольцын үйлдвэр, тэсрэх материалынн агуулах" цогцолборын талбай нь Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын нутагт байрлана. Улаанбаатар хотоос баруун урагш 900 км, Даланзадгад хотоос баруун зүгт 320 км, Гурвантэс сумаас зүүн урд зүгт 35 км, Шивээ хүрэн боомтоос 50 км зайд, Нарийн сухайтын уурхайн бүсэд байрлана. Тухайн төслийн нийт талбайн хэмжээ нь 10.086 га болно.

Тус нутаг дэвсгэр нь физик газарзүйн мужилалын хувьд Алтайн уулархаг их мужийн Говь-Алтайн мужид хамаарна. Газарзүйн хувьд Говь цөлийн бүсэд багтдаг. Гадаргын хэвгийн налуугийн ангилалаар 0-1 градус буюу хамгийн бага налуутай байна. Харин элсний мужлалаар Алтай өвөр говийн их мужийн Гурвантэс-Борзонгийн говийн дэд мужид багтана.

Төслийн үйл ажиллагаанаас хөрсөн бүрхэвчинд үзүүлэх гол сөрөг нөлөөлөл

Тэсрэх бодисын агуулах болон үйлдвэрийн цогцолборын хэмжээнд чулуун хучаастай бор саарал болон сайр чулуурхаг бор саарал хөрс нам толгод, тэнш талархуу хэсгээр тархсан бол жижиг гуу, судаг, сайраар Сайрын хайргархаг болон элсэнцэр хөрс зохих салбарт тархсан. Үйлдвэрийн хашаа үйл ажиллагаа идэвхтэй явагдаж буй тэрхүү хэсэгт уул уурхайн нөлөөгөөр эвдэрсэн хөрс зонхилох талбайг эзэлнэ. Тус обьект онцгой статустай бөгөөд хашаалсан талбайн хэмжээний хөрс түүний орчмын гадаргыг хашаалж, ухаж хамгаалсан орчны бусад нөлөөллөөс сайтар хамгаалсан байна.

Тэсрэх бодисын үйлдвэр орчмын эвдэрсэн гадарга (Б-1)

Газар ашиглалт: үйлдвэрийн талбайн өмнөд хэсэгт, үйлдвэр байгуулах үйл ажиллагааны нөлөөгөөр хөрсний үржил шим бүхий өнгөн үе давхарга алдарч түүний оронд маш нягт бүтэцтэй суурь хурдас ил гарсан байдалтай байна. Үйлдвэрийн хашаалсан 3.35 га талбай нөлөөлөлд тодорхой хэмжээгээр өртсөн.

Гүн см	pH_{H2O} (1:2.5)	$CaCO_3$ %	Ялзмаг %	$EC_{2.5}$ dS/m	Эзэлхүүн жин, г/см^3	Ширхэгийн бүрэлдхүүн, % (хэмжээ мм-ээр)		
						Элс (2-0.05)	Тоос (0.05-0.002)	Шавар (<0.002)
0-10	7.52	9.09	0.032	3.550	-	63.0	26.3	10.6

Хүснэгт: Хөрсний үндсэн шинж чанар (Б1)

- *Хөдөлгөөнт элемэнтүүдийн хэмжээ харилцан адилгүй буюу хангамжийн хувьд хэвийн байна (Кали 9.3 мг/кг, Фосфор 0.73 мг/кг).*

Тэсрэх бодисын үйлдвэрийн цогцолборын хогын цэг (Б-2)

Газар ашиглалт: “Бласт”ХХК-ийн зүүн урд байрлалтай хогын цэгийг шинээр тохижуулж, хашаалах үйл ажиллагаагаар хөрсний үе давхарга алдарч түүний оронд суурь хурдас ил гарсан байдалтай байна.

Гүн см	pH_{H2O} (1:2.5)	$CaCO_3$ %	Ялзмаг %	$EC_{2.5}$ dS/m	Эзэлхүүн жин, г/см^3	Ширхэгийн бүрэлдхүүн, % (хэмжээ мм-ээр)		
						Элс (2-0.05)	Тоос (0.05-0.002)	Шавар (<0.002)
0-10	7.32	1.82	0.153	3.580	-	60.1	30.7	9.2

Хүснэгт: Хөрсний үндсэн шинж чанар (Б2)

- *Хөдөлгөөнт элемэнтүүдийн хэмжээ харилцан адилгүй буюу хангамжийн хувьд хэвийн байна (Кали 8.4 мг/кг, Фосфор 0.64 мг/кг).*

Тэсрэх бодисын агуулахын хашаан дотор (Б-3)

Газар ашиглалт: Тэсрэх бодисын агуулах байгуулах явцад хөрсний үржил шим бүхий өнгөн үе давхарга алдарч түүний оронд маш нягт бүтэцтэй суурь хурдас, чулуулаг ил гарсан байдалтай байна.

Гүн см	pH_{H2O} (1:2.5)	$CaCO_3$ %	Ялзмаг %	$EC_{2.5}$ dS/m	Эзэлхүүн жин, г/см^3	Ширхэгийн бүрэлдхүүн, % (хэмжээ мм-ээр)		
						Элс (2-0.05)	Тоос (0.05-0.002)	Шавар (<0.002)
0-10	7.91	7.27	0.050	0.425	1.64	61.6	32.2	6.3

Хүснэгт: үндсэн шинж чанар (Б3)

- *Хөдөлгөөнт элементүүдийн хэмжээ харилцан адилгүй буюу хангамжийн хувьд хэвийн байна (Кали 7.2 мг/кг, Фосфор 0.51 мг/кг).*

Тэсрэх бодисын агуулхын хашааны гадна (Б-4)

Газар ашиглалт: тэсрэх бодисын агуулхын хашааны гаднах талбайд хамгаалалтын далангийн хэсгээс хөрсний дээжилт хийсэн. Агуулхын хашаанаас гадна тойруулан далан, шуудууг гадны нөлөөлөл, үер усны аюулаас тэсрэх бодисын агуулхыг хамгаалах, мал амьтан нэвтэрхээс сэргийлэн татсан.

Гүн см	pH_{H2O} (1:2.5)	$CaCO_3$ %	Ялзмаг %	$EC_{2.5}$ dS/m	Эзэлхүүн жин, г/см^3	Ширхэгийн бүрэлдхүүн, % (хэмжээ мм-ээр)		
						Элс (2-0.05)	Тоос (0.05-0.002)	Шавар (<0.002)
0-10	7.49	4.00	0.239	2.436	1.41	63.5	27.8	8.7

Хүснэгт: Хөрсний үндсэн шинж чанар (Б4)

- *Хөдөлгөөнт элементүүдийн хэмжээ харилцан адилгүй буюу хангамжийн хувьд маш бага байна (Кали 8.7 мг/кг, Фосфор 63.5 мг/кг).*

Төслийн үйл ажиллагаанаас ургамлан нөмрөгт үзүүлэх гол сөрөг нөлөөлөл

- *Тээврийн хэрэгслийн хөдөлгөөний үед гарах тоосоор тодорхой талбайн ургамал дарагдана*
- *Ургамлын төрөл зүйл хомсдох*
- *Тухайн нутгийн хувьд ургамлан нөмрөг байнга тачир сийрэг байдгийн дээр уурхайн үйл ажиллагааны нөлөөгөөр хөрс эвдэрч элэгдэн ургамлын бүтэц тодорхой хэмжээгээр өөрчлөгдөн, тоос шороонд дарагдах, үрэгдэх зэргээр талхагдаж, ургаж хомсдоно*
- *Ахуйн болон үйлдвэрлэлийн гаралтай нэгдсэн хогийн цэгийн стандартын дагуу байгуулаагүйн улмаас байгаль орчинд хог хаягдал салхиар тархах болон хөрсөнд нэвчих байдлаар ургамлан бүрхэвчийг бохирдуулна*
- *Хүчтэй аадар борооны гадаргын урсац, нэг угаагдлаар ургамлан нөмрөг бохирдох, ургамлан бүрхэц багасах, зүйлийн бүрдлийн тоо цөөрөх, улмаар ургамлан нөмрөг устаж болзошгүй*

Төслийн үйл ажиллгааны улмаас ургамлан нөмрөгт нөлөөлөх сөрөг нөлөөллийн эрчим, хамрах хүрээ, хугацааг хүснэгтээр үзүүлэв:

Нөлөөллийн эрчим / Эх үүсвэр	Их	Дунд	Бага	Нөлөөллийн бүс	Нөлөөллийн үргэлжлэх хугацаа
Цогцолборын барилга байгууламжууд, хашаалсан талбай	5.42 га талбай ихэнх хэсгийн ургамлан бүрхэвч үгүй болсон	Хашааны гадуурх шуудуунаас цааш, эргэн тойрон 20 м зайд талхагдах	20-50 м-т	50 м	Үйл ажиллагааны турш
Шороон зам	1.6 км сайжруулсан шороон замаар байнга хийх тээвэрлэлтийн үед	Замаас хоёр тал руу 100 м зайд	100-250 м-т	250 м	

	ургамал тоосонд дарагдах, талхагдах				
Хашааны гадуурах хамгаалтын шороон далан, үерийн шуудуу	5.42 га талбайн гадуур татсан шуудуу, далан (дунджаар). Нийт 1375 $м^2$ талбайн ургамал устсан, дарагдсан	20 м зайд талхлагдах	20-50 м-т	50 м	
Дизель түлшний агуулах, нүхэн жорлон, хогийн цэг	Эх үүсвэр орчимд ургамал бохирдох, солигдох ургах	3-5м радиуст бохирдох	10 м	10 м	
	- Гол сөрөг нөлөөлөл				
	- Болзошгүй сөрөг нөлөөлөл				

Хүснэгт: Төслийн үйл ажиллагааны улмаас хөрсөн бүрхэвчид үзүүлэх сөрөг нөлөөл

Төслийн үйл ажиллагаанаас амьтны аймагт үзүүлэх гол сөрөг нөлөөлөл

Төслийн үйл ажиллагаанаас шалтгаалан дуу чимээ, тоос гарах, усны нөөц багасах, бэлчээрийн доройтол болох зэрэг сөрөг үзүүлэлт гарснаар зэрлэг ан амьтад мөн сөрөг нөлөөлөл үзүүлнэ. Төслийн үйл ажиллагаанаас амьтны аймагт дараах сөрөг нөлөөллийг үзүүлнэ. Үүнд:

- *Зарим төрлийн шавьжийн амьдрах орчинг устгах*
- *Төслийн үйл ажиллагаанаас гарах дуу чимээнээс амьтан, шувууд дайжих*
- *Төслийн зам тээврийн үйл ажиллагаанаас зарим амьтадын популяцын тусгаарлалт үүсэж, амьтдын нүүдэл мэдэгдхүйц сөрөг нөлөөлөл үзүүлнэ*
- *Шөнийн цагаар үйлдвэрлэлийн үйл ажиллагаа явагдсан нөхцөлд шөнийн амьдралтай амьтдад сөрөг нөлөөлөл учруулна. Дуу чимээ, гэрэл гарч, амьтад дайжих, махчин амьтдад идэш тэжээлээ барих зэрэгт нөлөөлнө.*

Төслийн үйл ажиллагаанаас гадаргын ба газрын доорх усанд үзүүлэх гол сөрөг нөлөөлөл

Гадаргын ус – Төслийн талбай болон түүний ойр орчинд сөрөг нөлөөлөлд өртөхөөр гадаргын ус байхгүй болно

Газрын доорх ус – “Бласт”ХХК-ийн Нарийн сухайт салбар нь өөрийн мэдлийн 2 худагтай. Тус худгуудаас төслийн нийт усны хэрэгцээг хангадаг байна.

Тус төслийн үйл ажиллагаанаас тухайн нутгийн газрын доорх усанд дараах сөрөг нөлөөллийг үзүүлнэ. Үүнд:

- *Газрын доорх усны нөөцийн хомсдол үүснэ*
- *Цэнгэг усны нөөцийг ашиглана*
- *Шатах, тослох материал, нефтийн бүтээгдхүүн, химийн бодис, бохир усны алдагдал, нэвчилтээс бага гүний уст үеүд бохирдох*
- *Хаягдал ус цэвэршүүлэх байгууламжид гарч болзошгүй эвдрэл гэмтэл нь цэвэршүүлээгүй усыг байгальд хаяж, ингэснээр бохир ус газрын доорх усанд нэвчин бохирдуулах*

- *Тус тэсрэх бодисын үйлдвэр, агуулхын цогцолбор нь унд-ахуйн хэрэгцээндээ жилд 4088 м^3, үйлдвэрлэлийн хэрэгцээнд жилд 9125 м^3 ус хэргэлдэг байна. Жилд ойролцоогоор 13213 м^3 ус хэргэлдэг*
- *Тухайн цогцолбор нь бохир усаа Гурвантэс сумын "Шугшаа уул" ОНӨААТҮГ – ын харьяа цэвэрлэх байгууламжид гэрээгээр нийлүүлдэг*

Тусгай хамгаалалттай газар нутагт үзүүлэх сөрөг нөлөөлөл

Төслийн талбай нь дархан цаазат газар, байгалийн цогцолборт газар, байгалийн нөөц газар, байгалийн дурсгалт газар хамаарахгүй болно.

"Бласт"ХХК-ний Нарийн сухайт салбарын талбай нь улсын болон орон нутгийн тусгай хамгаалалттай газар нутагт давхцалгүй байна.

Түүх соёлын дурсгалт зүйлсэд нөлөөлөх байдал, үнэлгээ

Төслийн талбайн болон түүний ойр орчимд түүх, соёлын дурсгалт зүйлс байхгүй байна.

Төсөл хэрэгжүүлэх явцад мэдэгдээгүй түүх дурсгалын зүйлс, булш, бунхан хирэгсүүр, археологи, палеонлогийн зүйлс илрэх тохиолдолд түүх соёлын үнэт өвийг хамгаалах үүднээс үйл ажиллагаагаа зогсоож хамгаалалт гарган зохих хууль ёсны дагуу мэргэжлийн байгуулгад мэдэгдэх, улмаар тухайн газар нутгийг бүрэн хамгаалалтанд авах зэрэг арга хэмжээг авах шаардлагатай.

Нийгэм эдийн засагт нөлөөлөх байдал

Төсөл хэрэгжих Гурвантэс сум нь нийт 2,796,727 га газар нутагтай. Засаг захиргааны анхан шатны нэгж болох 5 багтай. Сумын эдийн засгийн голлох салбар нь мал аж ахуй. Сумаас 55 км-т Дундголын давсны уурхайгаас "Говь гурван сайхан ХХК", "Асралт ХХК", "Сондог нөхөрлөл" нь жилдээ 220 орчим тн давс олборлож борлуулдаг ба сумаас 25 км-т орших нүүрсний уурхайнууд нь жилдээ 1722.8 мянган тонн нүүрс олборлон БНХАУ-д экспортолж байна.

Сумын газар нутгийн ихэнх хэсэг нь олон сая жилийн өмнө амьдарч байсан аварга үлэг гүрвэлийн орон гэгдэх бөгөөд ховор нандин олдвороороо гадаад дотоодын эрдэмтдийн анхаарлыг татаж Зөвлөлт, Польш, Монголын палентологичид хайгуул шинжилгээ хийж тэдний ажил шинэ шинэ олдвороор баяжсаар ирсэн юм. Энэхүү олдворууд нь Москва, Варшав, Улаанбаатар, Даланзадгадын музейд өнө эртний аварга денозвар болон сүндэрлэж чимэг болж байна.

Мөн сайн чанарын чулуун нүүрс, давсаар баялаг, алт, төмрийн хүдэр, барилгын сайн чанарын шохой, шохойн чулуу, төрөл бүрийн өнгийн шороон будаг болон гартаам, мана зэрэг үнэт чулуу элбэг тохиолдоно.

Төсөл хэрэгжих нутаг дэвсгэрийн иргэдийн нийгмийн байдал, эрүүл мэндэд үзүүлэх гол сөрөг нөлөөллийг дараах байдлаар тодорхойлов. Үүнд:

- *Төслийн үйл ажиллагаа, тээвэрлэлтээс дэгдэх тоос нь орон нутгийн иргэдийн эрүүл мэндэд шууд сөргөөр нөлөөлөл үзүүлнэ*
- *Төслийн аюулгүйн ажиллагааны дүрэм зөрчигдсөнөөс хүн амын эрүүл мэндэд сөргөөр нөлөөлөх, амь насанд аюул учрах зэрэг болно*
- *Төслийн үйл ажиллагааны горим алдагдсанаас ажиллагсдын эрүүл мэндэд сөргөөр нөлөөлөх, амь насанд авул учрах*

- *Төслийн дотоод ба гадаад тээвэрлэлтийн буруу зохицуулалт, үйл ажиллагаанаас ослын төвшин нэмэгдэх*
- *Үйлдвэрлэлийн ослын эрсдэл нэмэгдэнэ*
- *Төслийн хөдөлмөрийн аюулгүйн байдлаас болж хүмүүс бэртэх*
- *Нутгийн иргэдийн малын бэлчээр төслийн үйл ажиллагааны сөрөг нөлөөнд өртөнө*

Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний гол зорилт,хамрах хүрээ

"Бласт"ХХК-ийн Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын Нарийн сухай дахь "Тэсрэх бодисын хольцын үйлдвэр, тэсрэх материалын агуулах" төслийн байгаль орчны нөлөөллийн нарийвчилсан үнэлгээний ажлын хүрээнд тухайн төслийн хэрэгжилтийн явцад авч хэрэгжүүлэх байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг боловсруулав.

Тус байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөө нь "Бласт"ХХК тэсрэх бодисын үйлдвэрлэлийн үйл ажиллагааны явцад байгаль орчны чиглэлээр авч хэрэгжүүлэх арга хэмжээг авч хэрэгжүүлэх зорилготой. "Бласт"ХХК тэсрэх бодисын үйлдвэрлэлийн тусгай зөвшөөрөл эзэмшигчийн хувьд үйлдвэрлэлийн үйл ажиллагаанд оролцож буй нийт ААН-д байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг мөрдүүлнэ.

Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөгөөр дараах арга хэмжээг хэрэгжүүлхээр зорино. Үүнд:

- *"Бласт"ХХК-ийн байгаль орчны бодолгыг хэрэгжүүлэх*
- *Тусгай зөвшөөрлийн талбайн хэмжээнд үйл ажиллагаа эрхэлж буй ААН, байгууллагуудын газар ашиглалтын үйл ажиллагаанд байгаль орчны хяналт тавих, хамтран ажиллах*
- *Байгаль орчны үнэлгээний заалтуудыг хэрэгжүүлэх*
- *Үйлдвэрийн үйл ажиллагаанд хамрагдаж байгаа талбайн хэмжээнд байгаль орчны хуулийн нийцлийг хангах*

Хөрөнгө санхүү

"Бласт"ХХК-ний үйлдвэр санхүүгийн төлөвлөгөөнд байгаль орчинд нөлөөлөх сөрөг нөлөөллийг бууруулах талаар авч хэрэгжүүлэх арга хэмжээний зардлыг тусгаж төлөвлөгөөний дагуу үйл ажиллагаа явуулах

1. СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙГ БУУРУУЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТАЙЛАН

1.1 АГААР ОРЧИНД ҮЗҮҮЛЭХ СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙГ БУРУУЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

№	Арга хэмжээ	Хэрэгжилтийн товч тодорхойлолт	Биелэлт
1	Хог хаягдлын менежментийн төлөвлөгөөг хэрэгжүүлэх	Хогийн цэгийн хогийг ачиж сулалан, ариутгал хийж хогийн цэгийг битүүлж дээр нь бетонн талбайтай зориулалтын ангилан ялгах хогийн цэгтэй. Тухайн төслийн талбайд ахуйн зориулалттай хатуу хог хаягдал гарах бөгөөд агуулахдаа ангилан ялгах хогийн савыг байршуулан тухай бүрдээ "Түмэн эгшиг" ХХК-тай байгуулсан гэрээний дагуу нийлүүлнэ.	100%
2	Төслийн дотоод тээврийн замд хурдны хязгаар тогтоох, тэмдэг тэмдэглэгээ тавих, замын тоосжилт бууруулах зорилгоор услах	Тоосжилтыг бууруулах зорилгоор замын тээврийн хурдны хязгаарыг тэмдэг тэмдэглэгээ тавих, хурд сааруулагч байршуулсан. Замын усалгааг ус шүүгчээр шүүгдэж ялгарсан илүүдэл усыг дахин ашиглан зам усалгааг хийж ажилладаг	100%
3	Усан халаалтын зуухны янданд хэмжилт хийх зориулалттай галын хотол хийх	Үйлдвэрийн усан халаалтийн зуухнаас ялгарах агаар бохирдуулагч бодист хяналт тавих, хэмжилт судалгаа хийх зорилгоор яндан галын хотол байршууллаа	100%
4	Төсөлд ашиглаж буй тээврийн хэрэгслүүдийг үзлэг оношлогоонд оруулах, тэнцсэн тээврийн хэрэгслийг ашиглах	Нарийн сухайт салбар нийт 50 ширхэг автомашин ашигладаг. 2024 онд тенхикийн шинэчлэлт хийж 17 машин шинээр нэмэгдүүлсэн. Нийт техникүүдийг тээврийн хэрэгслийн техник үзлэг оношлогоог жил бүр тогтмол хийлгэн ажиллаж байна.	100%

1.1.1. Хог хаягдлын менежментийн төлөвлөгөөг хэрэгжүүлэх

Ахуйн гаралтай хатуу хог хаягдлыг үйлдвэрийн хашаанаас зүүн урд зүгт 200 м зайд /N43°01´10.5″ E101°13´16.8″/ байршилтай хогийн цэгт хаядаг.

Хогийн цэгийн хогийг ачиж сулалан, ариутгал хийж хогийн цэгийг битүүлж дээр нь бетонн талбайтай зориулалтын ангилан ялгах хогийн цэгтэй. Тухайн төслийн талбайд ахуйн зориулалттай хатуу хог хаягдал гарах бөгөөд агуулахдаа ангилан ялгах хогийн савыг байршуулан тухай бүрдээ "Түмэн эгшиг" ХХК-тай байгуулсан гэрээний дагуу нийлүүлнэ.

Тус төслийн талбайд 72 хүн ажиллах тул хоногт 72 * 0.3кг = 21.6 кг, сард 21.6 кг* 30 хон =648 кг, жилд 648 кг*12 сар=7776 кг хатуу хог хаягдал гарах тооцоо гарна. Хатуу хог хаягдлын ихэнх нь ахуйн гаралтай хаягдал байна.

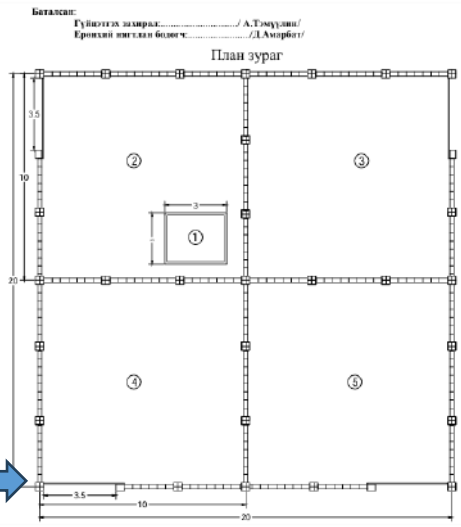
Ангилан ялгалт

Гялгар уутыг ангилан ялгалт

Овор хэмжээг багасгах преслэгч

АХХ буюу шуудай хадгалах хэсэг	Тос тосоор бохирдсон бүтээгдэхүүн хадгалах хэсэг
Энгийн хог хаягдал хадгалах хэсэг	**Цаасан хайрцаг хадгалах хэсэг**

Хог хаягдлын цэгийн план



1.1.2 Төслийн дотоод тээврийн замд хурдны хязгаар тогтоох, тэмдэг тэмдэглэгээ тавих, замын тоосжилт бууруулах зорилгоор услах

- Тоосжилтыг бууруулах зорилгоор замын тээврийн хурдны хязгаарыг тэмдэг тэмдэглэгээ тавих, хурд сааруулагч байршуулсан.

Хурд сааруулагч тэмдэг тэмдэглэгээ байршуулсан.

Замын усалгааг ус шүүгчээр шүүгдэж ялгарсан илүүдэл усыг дахин ашиглан зам усалгааг хийж ажилладаг.

1.1 САЙЖРУУЛСАН ЗАМЫН УСАЛГАА

1.1 Сайжруулсан замын усалгаа

• Сайжруулсан замын усалгааг тогтмол хийгдэг бөгөөд ус шүүгчээс шүүгдэж гарсан хаягдал усыг зам усалгаанд ашиглаж байна.

/Шугам сүлжээний зураглал нөөцийн сав/

Гал тогооны ус цэвэршүүлэгчээс ялгарч буй усыг нөөцөлж зам усалгаа, ногоон байгууламжинд дахин ашиглаж байна.

Зам усалгаа

1.1.3 Усан халаалтын зуухны янданд хэмжилт хийх зориулалттай галын хотол хийх

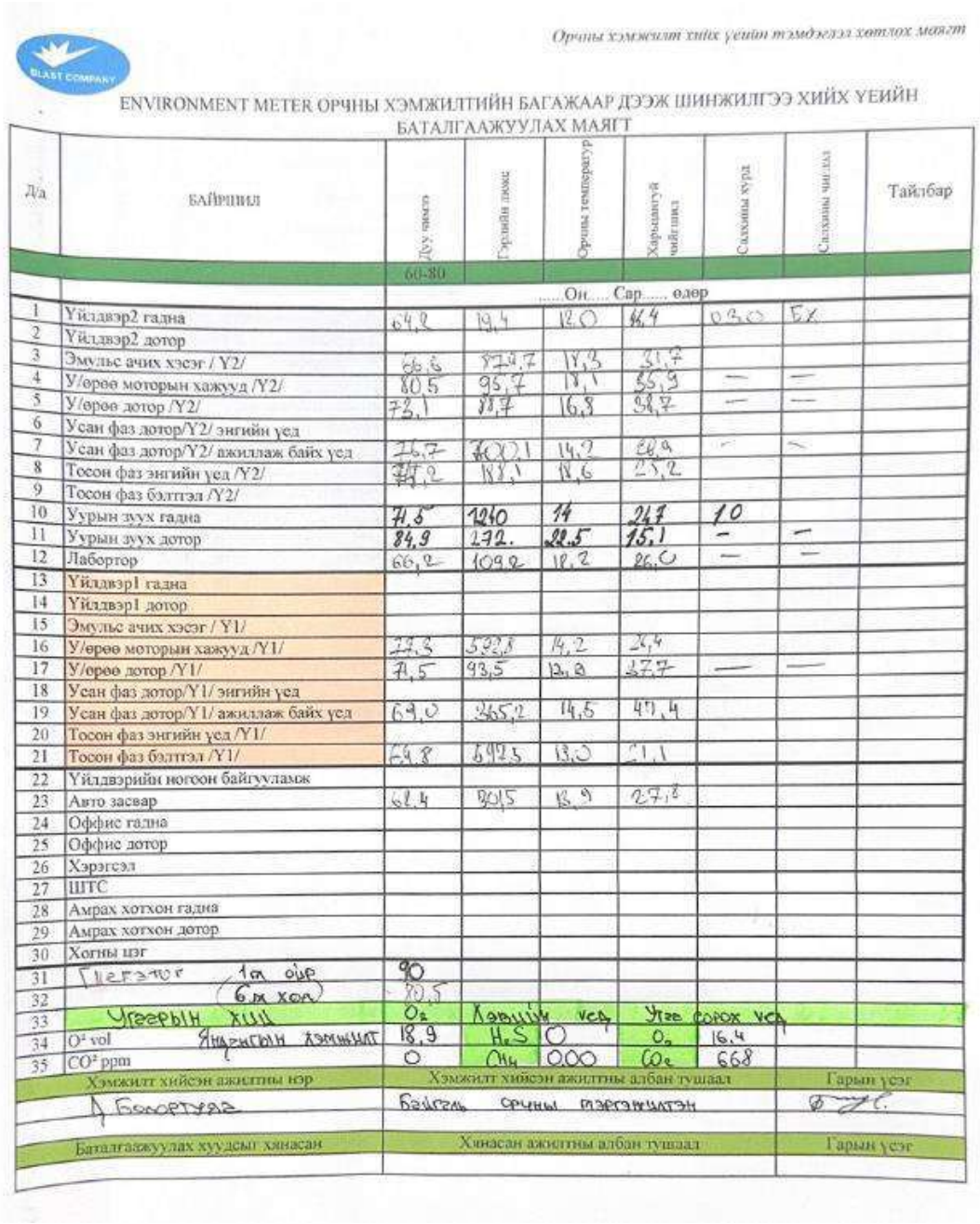
Үйлдвэрийн усан халаалтийн зуухнаас ялгарах агаар бохирдуулагч бодист хяналт тавих, хэмжилт судалгаа хийх зорилгоор яндан галын хотол байршууллаа.

Өмнөх

Дараах

Ашигласан багаж

Хэмжилтийн үеийн зураглал



Орчны хэмжилт хийх үеийн төмдөгсөл хөтлөх маягт

ENVIRONMENT METER ОРЧНЫ ХЭМЖИЛТИЙН БАГАЖААР ДЭЭЖ ШИНЖИЛГЭЭ ХИЙХ ҮЕИЙН БАТАЛГААЖУУЛАХ МАЯГТ

Д/д	БАЙРШИЛ	Дуу чимээ	Гэрлийн хүч	Орчны температур	Харьцангуй чийглэл	Салхины хурд	Салхины чиглэл	Тайлбар
		60-80						
		.....Он.....Сар.....өдөр						
1	Үйлдвэр2 гадна	64,2	19,4	12,0	66,4	0,3,0	Ех	
2	Үйлдвэр2 дотор							
3	Эмульс ачих хэсэг / Y2/	66,6	874,7	18,3	31,7			
4	У/өрөө моторын хажууд /Y2/	80,5	95,7	18,1	55,9	—	—	
5	У/өрөө дотор /Y2/	73,1	88,7	16,8	58,7	—	—	
6	Усан фаз дотор/Y2/ энгийн үед							
7	Усан фаз дотор/Y2/ ажиллаж байх үед	76,7	1000,1	14,2	28,9	—	—	
8	Тосон фаз энгийн үед /Y2/	74,2	187,1	18,6	23,2			
9	Тосон фаз бэлтгэл /Y2/							
10	Уурын зуух гадна	71,5	1260	14	24,7	1,0		
11	Уурын зуух дотор	84,9	172.	22,5	15,1	—	—	
12	Лабортор	66,2	109,2	18,2	26,0	—	—	
13	Үйлдвэр1 гадна							
14	Үйлдвэр1 дотор							
15	Эмульс ачих хэсэг / Y1/							
16	У/өрөө моторын хажууд /Y1/	77,3	532,3	14,2	26,4			
17	У/өрөө дотор /Y1/	71,5	93,5	12,8	27,7	—	—	
18	Усан фаз дотор/Y1/ энгийн үед							
19	Усан фаз дотор/Y1/ ажиллаж байх үед	69,0	365,2	14,5	47,4			
20	Тосон фаз энгийн үед /Y1/							
21	Тосон фаз бэлтгэл /Y1/	59,8	692,5	13,0	21,1			
22	Үйлдвэрийн ногоон байгууламж							
23	Авто засвар	61,4	801,5	13,9	27,8			
24	Оффис гадна							
25	Оффис дотор							
26	Хэрэгсэл							
27	ШТС							
28	Амрах хотхон гадна							
29	Амрах хотхон дотор							
30	Хогны цэг							
31	Гидротор 1т өдөр	90						
32	6.м хол	70,5						
33	Уугерын хий	O_2	Хэвшмэл усд		Уугаа сорох усд			
34	O^2 vol Ялгаруулагчдын хэмжилт	18,9	H_2S	0	O_2	16,4		
35	CO^2 ppm	0	CH_4	000	CO_2	668		
Хэмжилт хийсэн ажилтны нэр		Хэмжилт хийсэн ажилтны албан тушаал					Гарын үсэг	
Б.Болортуяа		Байгаль орчны мэргэжилтэн						
Баталгаажуулах хуудсыг хянасан		Хянасан ажилтны албан тушаал					Гарын үсэг	

1.1.4 Төсөлд ашиглаж буй тээврийн хэрэгслүүдийг үзлэг оношлогоонд оруулах, тэнцсэн тээврийн хэрэгслийг ашиглах

Нарийн сухайт салбар нийт 50 ширхэг автомашин ашигладаг. 2024 онд тенхикийн шинэчлэлт хийж 17 машин шинээр нэмэгдүүлсэн. Нийт техникүүдийг тээврийн хэрэгслийн техник үзлэг оношлогоог жил бүр тогтмол хийлгэн ажиллаж байна. Үүнд :

ПАРК ШИНЭЧЛЭЛТИЙН ДАРААГИЙН ЭЭЛЖИЙН МАШИН ТЕХНИК АЖИЛД ГАРАХАД БЭЛЭН БОЛЛОО.

2023-08-07 Мэдээ, Торолгуй

Бласт ХХК нь 2023 онд хийхээр төлөвлөсөн машин техникийн парк шинэчлэлтийн ажлын хоёр дахь ээлжийн машинууд ажилд гарахад бэлэн боллоо. Эмульсийн тэсрэх бодисоор цэнэглэгч 20тн багтаамжтай 2ш автомашин, Цооног түргжгч 15м3-ийн багтаамжтай 1ш автомашинаар салбаруудынхаа хүчин чадлыг нэмэгдүүлж байна. Гурав дахь ээлжийн машин техник удахгүй ирэхээр хүлээгдэж байна.

№	Төрөл	Тоо ширхэг
1	Анфо	6
2	Юнибоди	6
3	Хятад трак	2
4	Эмульс трак	1
5	Погрузчик	3
6	Норд сомасмол	1
7	Норд түгжээс	4
8	Лонг	7
9	Мегатрак	1
10	Маяти	3
11	Бобкат	2
12	Талбайн өрөм	1
13	Систерн түлшний	1
14	Паз автобус	1
15	Прадо	1
16	Трактор	1
17	Генератор	3
18	Гэрэлт цамхаг	2

Технмкийн үзлэгт орж байх үеийн зураг

1.2. ХӨРСӨН ОРЧИНД ҮЗҮҮЛЭХ СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙГ БУРУУЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

№	Арга хэмжээ	Хэрэгжилтийн товч тодорхойлолт	Биелэлт
1	Орон нутгийн тохижилт үйлчилгээний газартай гэрээ байгуулах	Энгийн болон үйлдвэрлэлийн хог хаягдлыг Гурван тэс сумын "Шугшаа уул" ОНӨААТҮГазар тай 2024 оны 1 дүгээр сарын 30нд хог хаягдал цуглуулах тээвэрлэх гэрээг байгуулан гэрээний дагуу хаягдлыг нийлүүлдэг.	100%
2	Шатах тослох материалууд гадаргууд алдагдах, асгарах, тархахаас урьдчилан сэргийлэх, цэвэрлэх, саармагжуулах	Тээврийн хэрэглийн хөдөлгөөнөөс орчны тоосжилт үүсэх, хөрсөнд шатах тослох материал, асгаралт үүсэхээс урьдчилан сэргийлэх ажлын хүрээнд үйлдвэрийн тэсрэх материалын агуулахын хэсэг, болон үйлдвэрийн хажуугийн хэсгийн 83 $м^2$ талбайг бетондож хатуу хучилттай болголоо.	100%
3	ШТС-г байнгын хяналтад байлгаж, хяналтын хуудасны дагуу үзлэг хийх	Шатахуун түгээгүүрт 14 хоног тутам шалгалт, хяналт хийж засвар гэмтэл гарах бүрт үйлчилгээ хийж, 24 цагийн турш хяналтын камераар ажиглалт хийж ажилладаг. Шатахуун түгээх станцын зориулалтын газар эзэмших зөвшөөрөлтэй. Галын аюулгүй байдлын дүгнэлт гаргуулсан Технологийн худаг нь гадаргын болон хөрсний ус орохоргүй хийцтэй, хоолойн оруулгуудыг худагт ус орох, шатахуун гадагш нэвчихээс хамгаалах зориулалтын, механик үйлчлэлээс хамгаалагдсан битүүмжлэх хэрэгслээр тоноглосон.	100%
4	эсрэх бодис тээвэрлэж байгаа техникүүдийг уурхай руу зорчихдоо тогтсон маршрутын дагуу замын хөдөлгөөнд оролцуулах	Манай компанитай хамтран ажилладаг 5 компаниуд тэсрэх бодис болон аюултай ачаа тээвэрлэхэд тээвэрлэх замын маршрут гарган "ЦЕГ" хяналтын төвөөр батлуулан тухайн маршрутаар хөтөч машинтай тээвэрлэлтийг гүйцэтгэдэг.	100%

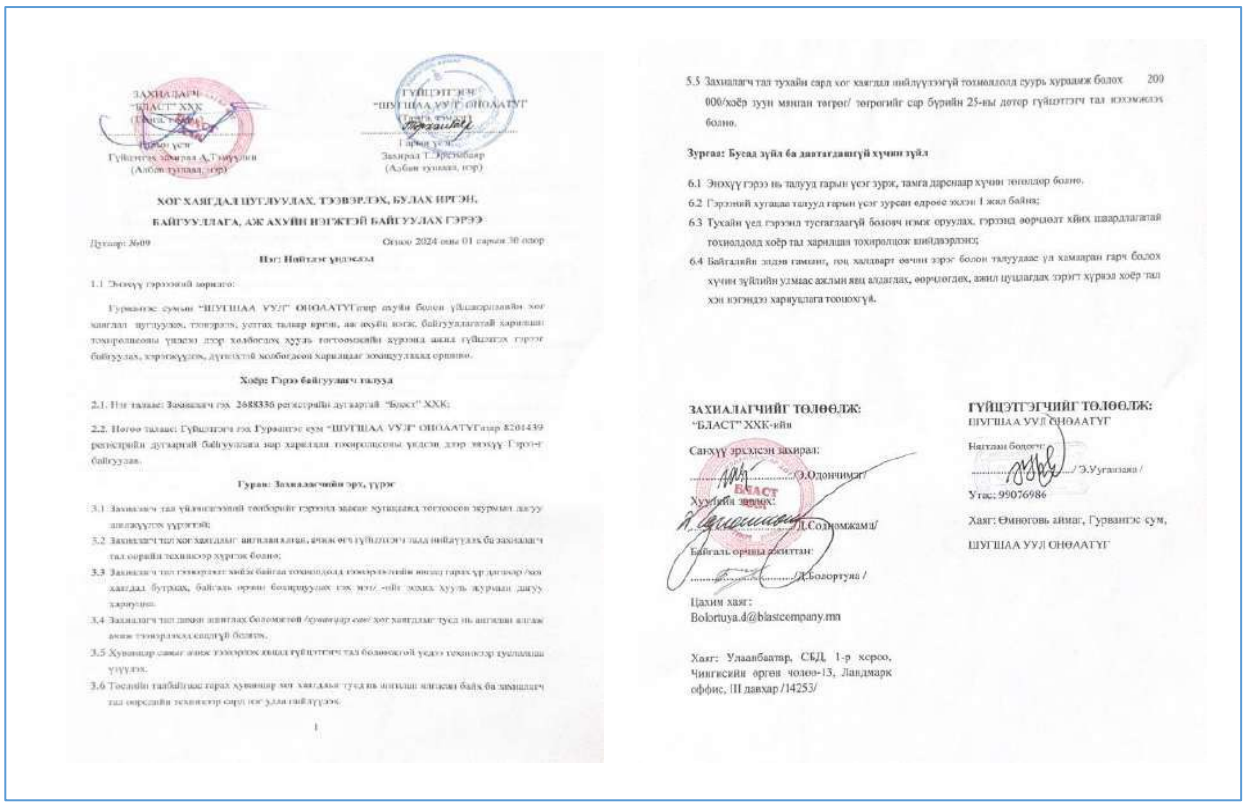
1.2.1. Орон нутгийн тохижилт үйлчилгээний газартай гэрээ байгуулах

Орон нутгийн өмчит төрийн компани болох "Шугшаа-Уул" байгууллагатай гэрээг 2024 оны 01 сарын 23-ны өдөр гэрээг баталгаажуулан ажиллаж байна. Одоогоор эхний 10 сарын байдлаар *360* м3 хог ачилт хийж ***15,84,000.0*** төгрөг төлсөн байна.

ХОГ ХАЯГДАЛ 2024 ОНЫ ГҮЙЦЭТГЭЛ

№	Огноо/ Нэр	Нийт рейс	Нийт хэмжээ /м3/	Нэгж төлбөр	Нийт төлбөр	НӨАТ	Нийт төлбөр
1	1 сар	2	40	40,000	1,600,000	160,000	**1,760,000**
2	2 сар	0	0	40,000	-	-	-
3	3 сар	4	80	40,000	3,200,000	320,000	**3,520,000**
4	4 сар	-	-	40,000	-	-	-
5	5 сар	2	40	40,000	1,600,000	160,000	**1,760,000**
6	6 сар	2	40	40,000	1,600,000	160,000	**1,760,000**
7	7 сар	2	40	40,000	1,600,000	160,000	**1,760,000**
8	8 сар	2	40	40,000	1,600,000	160,000	**1,760,000**
9	9 сар	2	40	40,000	1,600,000	160,000	**1,760,000**
10	10 сар	2	40	40,000	1,600,000	160,000	**1,760,000**
11	11 сар						-
12	12 сар		-				-
	Нийт гарсан хэмжээ м3		**360**	**Нийт гарсан төлбөр**			**15,840,000**

Хог хаягдлын гэрээ



ХОГ ХАЯГДАЛ ЦУГЛУУЛАХ, ТЭЭВЭРЛЭХ, БУЛАХ ИРГЭН, БАЙГУУЛЛАГА, АЖ АХУЙН ИЗГЭГТЭЙ БАЙГУУЛАХ ГЭРЭЭ

Дугаар: №09 Онгоц 2024 оны 01 сарын 30 өдөр

Нэг: Нийтлэг үндэслэл

1.1 Энэхүү гэрээний зорилго:

Гурвантэс сумын "ШУГШАА УУЛ" ОНӨААТҮГтэй ажлын болон үйлдвэрлэлийн хог хаягдал цуглуулах, тээвэрлэх, уулгах талаар ургэн, аж ахуйн нэгж, байгууллагатай харилцан тохиролцоны үндэсн дээр холбогдох хүчин төгөлдөр хугацаа гүйцэтгэх гэрээг байгуулах, хэрэгжүүлэх, дүнсэлтэй холбогдсон харилцаанд зохицуулалт оруулна.

Хоёр: Гэрээ байгуулагч талуудаа

2.1. Нэг талаас: Захиалагч гэх 2688336 регистрийн дугаартай "Бласт" ХХК;

2.2. Нөгөө талаас: Гүйцэтгэгч гэх Гурвантэс сум "ШУГШАА УУЛ" ОНӨААТҮГтэй 8201439 регистрийн дугаартай байгуулсан нар харилцан тохиролцоны үндэсн дээр энэхүү Гэрээг байгуулав.

Гурав: Захиалагчийн эрх, үүрэг

3.1 Захиалагч тал үйлчлүүлэгчийн тогтоосон хугацаанд тогтоосон журмын дагуу ажлаараа үүрэгтэй;

3.2 Захиалагч тал хог хаягдалг ангилан ялгах, ачаж өгч гүйцэтгэх явцд нийлүүлэх бэлтгэлийг хангах тал сорвийн техникээр хүргэх болно;

3.3 Захиалагч тал тээврийн хэрэгсэл байгаа тохиолдолд тээврийн хэрэгсэл гарах хүртэлхугацаанд хог хаягдал бутрах, байгаль орчин бохирдуулах гэх мэт сөрөг нөлөө хүлээх эрсдэлд дагуу хариуцна.

3.4 Захиалагч тал дараах ангилах боломжтой /хүнсний гаралтай хог хаягдалг/ туслах нь ангилан ялгаж ачиж тээвэрлэхэд саадгүй болгох.

3.5 Хувиараа самбар ачиж тээвэрлэх явцад гүйцэтгэгч тал болонгоой үедээ техникээр туслалцаа үзүүлэх.

3.6 Тооцооны гаргабайлаас гарах хувиараа мөн хаягдалг тусгай нь ангилан ялгаж байх ба захиалагч тал сорвийн техникээр сорвийг хог хаягдалгүй.

5.5 Захиалагч тал тухайн сард хог хаягдал нийлүүлэгдэгүй тохиолдол суурь хураамж болох 200 000/хоёр зуун мянган төгрөг/ төгрөгийг сар бүрийн 25-ны дотор гүйцэтгэгч тал нөхөмжлэх болно.

Зургаа: Бусад зүйл ба давтагдашгүй хүчин зүйл

6.1 Энэхүү гэрээ нь талуудаа гарын үсэг зурж, тамга дарснаар хүчин төгөлдөр болно.

6.2 Гэрээний хугацаа талуудаа гарын үсэг зурсан өдрөөс эхлэн 1 жил байна;

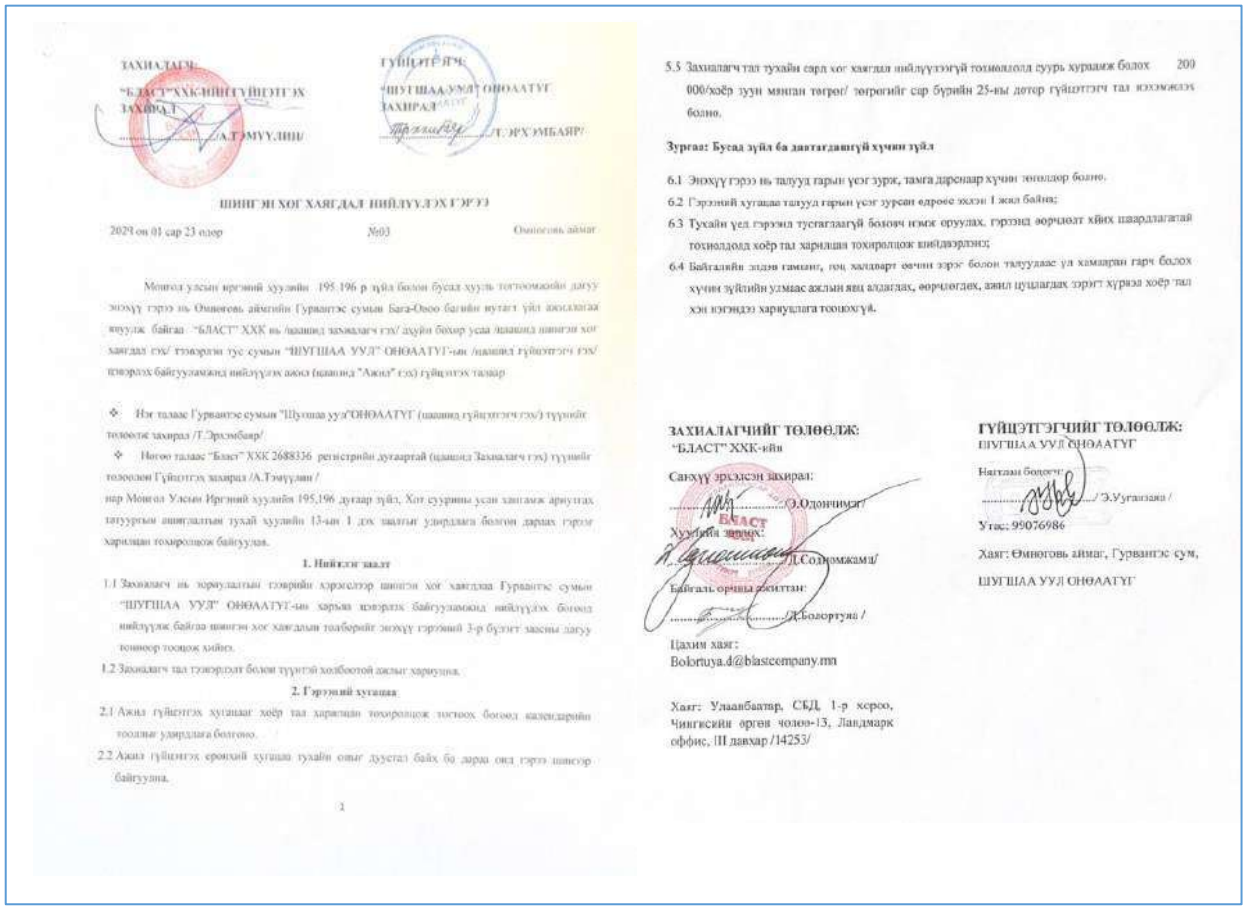
6.3 Тухайн үед гэрээнд тусгагдаагүй болсон нэмэг оруулах, гэрээнд өөрчлөлт хийх шаардлагатай тохиолдолд хоёр тал харилцан тохиролцож нийлдэрлэнэ;

6.4 Байгалийн элдэв гамшиг, гэнэт халдварт өвчин зэрэг болон талуудаас ул хамаарах гарч болох хүчин зүйлийн улмаас ажлын явц алдагдах, өөрчлөгдөх, ажил цуцлагдах зэргээс хүрэлцэх хоёр тал хэн нэгэндээ хариуцлага тооцохгүй.

ЗАХИАЛАГЧИЙГ ТӨЛӨӨЛЖ:
"БЛАСТ" ХХК-ийн
Санхүү эрхлэгч захирал:
Э.Одончимэг
Хүний нөөц:
Д.Соломжамц
Байгаль орчны ажилтан:
Ж.Болортуяа
Цахим хаяг:
Bolortuya.d@blastcompany.mn
Хаяг: Улаанбаатар, СБД 1-р хороо, Чингисийн өргөн чөлөө-13, Ландмарк оффис, III давхар /14253/

ГҮЙЦЭТГЭГЧИЙГ ТӨЛӨӨЛЖ:
ШУГШАА УУЛ ОНӨААТҮГ
Нягтлан бодогч:
Э.Уганзаяа
Утас: 99076986
Хаяг: Өмнөговь аймаг, Гурвантэс сум,
ШУГШАА УУЛ ОНӨААТҮГ

Шингэн хог хаягдлын гэрээ



ШИНГЭН ХОГ ХАЯГДАЛ НИЙЛҮҮЛЭХ ГЭРЭЭ

2024 оны 01 сар 23 өдөр №03 Өмнөговь аймаг

Монгол улсын иргэний хуулийн 195.196 р зүйл болон бусад хууль тогтоомжийн дагуу энэхүү гэрээ нь Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын Бага-Овоо багийн нутаг үйл ажиллагаа явуулж байгаа "БЛАСТ" ХХК нь /цаашид захиалагч гэх/ дээрх бохир усаа /цаашид шингэн хог хаягдал гэх/ тээвэрлэн туг сумын "ШУГШАА УУЛ" ОНӨААТҮГ-ын /цаашид гүйцэтгэгч гэх/ цэвэрлэх байгууламжид нийлүүлэх ажлаа (цаашид "Ажил" гэх) гүйцэтгэх талаар

❖ Нэг талаас Гурвантэс сумын "Шуушаа уул"ОНӨААТҮГ (цаашид гүйцэтгэгч гэх/) түүнийг төлөөлж захирал /Т.Эрхэмбаяр/

❖ Нөгөө талаас "Бласт" ХХК 2688336 регистрийн дугаартай (цаашид Захиалагч гэх) түүнийг төлөөлж Гүйцэтгэх захирал /А.Тэмүүлин /

нар Монгол Улсын Иргэний хуулийн 195.196 дугаар зүйл, Хог суурины усан хангамж ариутгах татуургын ашиглалтын тухай хуулийн 13-ын 1 дэх заалтыг удирдлага болгон дараах гэрээг харилцан тохиролцож байгуулав.

1. Нийтлэг заалт

1.1 Захиалагч нь хориондолтын гэмтрийг хэрэгслэгч шингэн хог хаягдлаа Гурвантэс сумын "ШУГШАА УУЛ" ОНӨААТҮГ-ын харьяа цэвэрлэх байгууламжид нийлүүлэх боломж нийлүүлж байгаа шингэн хог хаягдлын тогтмолжсон энэхүү гэрээний 3-р бүлэгт заасны дагуу төлөөр тооцож хийнэ.

1.2 Захиалагч тал гэмтрэлт болон түүнтэй холбогдсон ажлыг харгуулна.

2. Гэрээний хугацаа

2.1 Ажил гүйцэтгэх хугацааг хоёр тал харилцан тохиролцож тогтоох бөгөөд календарийн тооллыг удирдлага болгоно.

2.2 Ажил гүйцэтгэх ерөнхий хугацаа тухайн оныг дуусгах байх бөгөөд дараа онд гэрээ шинээр байгуулна.

5.5 Захиалагч тал тухайн сард хог хаягдал нийлүүлэгдэгүй тохиолдол суурь хураамж болох 200 000/хоёр зуун мянган төгрөг/ төгрөгийг сар бүрийн 25-ны дотор гүйцэтгэгч тал нөхөмжлэх болно.

Зургаа: Бусад зүйл ба давтагдашгүй хүчин зүйл

6.1 Энэхүү гэрээ нь талуудаа гарын үсэг зурж, тамга дарснаар хүчин төгөлдөр болно.

6.2 Гэрээний хугацаа талуудаа гарын үсэг зурсан өдрөөс эхлэн 1 жил байна;

6.3 Тухайн үед гэрээнд тусгагдаагүй болсон нэмэг оруулах, гэрээнд өөрчлөлт хийх шаардлагатай тохиолдолд хоёр тал харилцан тохиролцож нийлдэрлэнэ;

6.4 Байгалийн элдэв гамшиг, гэнэт халдварт өвчин зэрэг болон талуудаас ул хамаарах гарч болох хүчин зүйлийн улмаас ажлын явц алдагдах, өөрчлөгдөх, ажил цуцлагдах зэргээ хүрэлцэх хоёр тал хэн нэгэндээ хариуцлага тооцохгүй.

ЗАХИАЛАГЧИЙГ ТӨЛӨӨЛЖ:
"БЛАСТ" ХХК-ийн
Санхүү эрхлэгч захирал:
Э.Одончимэг
Хүний нөөц:
Д.Соломжамц
Байгаль орчны ажилтан:
Ж.Болортуяа
Цахим хаяг:
Bolortuya.d@blastcompany.mn
Хаяг: Улаанбаатар, СБД 1-р хороо, Чингисийн өргөн чөлөө-13, Ландмарк оффис, III давхар /14253/

ГҮЙЦЭТГЭГЧИЙГ ТӨЛӨӨЛЖ:
ШУГШАА УУЛ ОНӨААТҮГ
Нягтлан бодогч:
Э.Уганзаяа
Утас: 99076986
Хаяг: Өмнөговь аймаг, Гурвантэс сум,
ШУГШАА УУЛ ОНӨААТҮГ

1.2.2 Шатах тослох материалууд гадаргууд алдагдах, асгарах, тархахаас урьдчилан сэргийлэх, цэвэрлэх, саармагжуулах

Тээврийн хэрэгслийн хөдөлгөөнөөс орчны тоосжилт үүсэх, хөрсөнд шатах тослох материал, асгаралт үүсэхээс урьдчилан сэргийлэх ажлын хүрээнд үйлдвэрийн тэсрэх материалын агуулахын хэсэг, болон үйлдвэрийн хажуугийн хэсгийн 83 $м^2$ талбайг бетондож хатуу хучилттай болголоо.

Үйлдвэрийн зам талбайг бетондсон байдал

1.2.3 ШТС-г байнгын хяналтад байлгаж, хяналтын хуудасны дагуу үзлэг хийх

Шатахуун түгээгүүрт 14 хоног тутам шалгалт, хяналт хийж засвар гэмтэл гарах бүрт үйлчилгээ хийж, 24 цагийн турш хяналтын камераар ажиглалт хийж ажилладаг.

- Шатахуун түгээх станцын зориулалтын газар эзэмших зөвшөөрөлтэй.
- Галын аюулгүй байдлын дүгнэлт гаргуулсан
- Технологийн худаг нь гадаргын болон хөрсний ус орохооргүй хийцтэй, хоолойн оруулгуудыг худагт ус орох, шатахуун гадагш нэвчихээс хамгаалах зориулалтын, механик үйлчлэлээс хамгаалагдсан битүүмжлэх хэрэгслээр тоноглосон.
- Буулгах талбай нь шатахууны үйлчлэлд тэсвэртэй, түүнийг хөрсөнд нэвчүүлдэггүй, шингээдэггүй шинж чанар бүхий хийцтэй бөгөөд талбай нь 150 мм-ээс багагүй өндөртэй хашлагаар хүрээлэгдсэн, автоцистерний буулгах хоолойн битүүмжлэл алдагдахад буулгах талбайд асгарсан шатахууныг ослын сав руу урсгаж оруулах зориулалттай хоолойг төлөвлөсөн.

Ажлын байрны үзлэг шалгалт

Өмнөговь аймаг Гурван тэс сум
"Бласт" ХХК-ийн дотоод хэрэгцээний түлш
хадгалах түгээх түр станц

Батлагдсан ажлын зураг

Шатахуун түгээгүүрийн харагдах байдал

МОНГОЛ УЛС

АЖ АХУЙН НЭГЖ, БАЙГУУЛЛАГЫН ГАЗАР ЭЗЭМШИХ ЭРХИЙН

ГЭРЧИЛГЭЭ

Дугаар 000005974

"Бласт" ХХК / 2688336 /-д
(нэг эсэх нэгж, байгууллагын нэр) (регистрийн дугаар)

Сумын Засаг дарга -ын 2019 оны 10 сарын 29 өдрийн а/154 тоот
(нутаг дэвсгэр гаргагч)

шийдвэрийг үндэслэн Өмнөговь Гурвантэс 5-р баг Бага-Овоо
(аймаг, нийслэл) (сум, дүүрэг) (баг, хороо)

Нарийн сухайт хаягт
(тодорхой газар нэр) (газашаагүй дугаар/ тоот)

байрлах, нэгж талбарын 4615004266 дугаар бүхий 1 га м.кв /га/ газрыг

ШТС зориулалтаар

15 жилийн хугацаатай эзэмшүүлэх, эрхийн үлсын бүртгэлийн

дугаарт бүртгэж гэрчилгээ олгов.

ГАЗРЫН АСУУДАЛ ЭРХЭЛСЭН БАЙГУУЛЛАГА / АЛБАН ТУШААЛТАН

ТАМГА / ТЭМДЭГ СУМЫН ГАЗРЫН ДААМАЛ / Б.Төмөрхуяг /
(гарын үсэг) (нэр)

2020 оны 04 сарын 20 өдөр

ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ
ГУРВАНТЭС СУМЫН ЗАСАГ ДАРГЫН
ЗАХИРАМЖ

2019 оны 10 сарын 29 өдөр Дугаар А/154

Хуулийн этгээдэд газар эзэмшүүлэх
тухай

Монгол Улсын Газрын тухай хуулийн 21 дүгээр зүйлийн 21.4.3 дах заалт, сумын Иргэдийн Төлөөлөгчдийн Хурлын 2019 оны 10 дугаар сарын 21-ний өдрийн 9/06 тоот тогтоолыг үндэслэн, аж ахуйн нэгжийн газар эзэмших тухай хүсэлтийг хянан үзээд ЗАХИРАМЖЛАХ нь:

1. Газар эзэмшигч 6 хуулийн этгээдийн хэмжээ, зориулалт, хугацаа, байршлыг хавсралтаар баталсугай.

2. Газар эзэмшихтэй холбогдсон бичиг баримтыг зохих журмын дагуу бүрдүүлж, эзэмшүүлэх газарт зохион байгуулалт хийж, газар эзэмших гэрээ байгуулан гэрчилгээ олгож, газрыг улсын бүртгэлд бүртгэхийг Газрын харилцаа барилга хот байгуулалт хариуцсан мэргэжилтэн /Б. Төмөрхуяг/-д даалгасугай.

3. Газар эзэмших гэрээнд заасан нөхцөл болзлуудыг зөрчилгүйгээр зориулалтын дагуу зүй зохистой эзэмшиж, Байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын ерөнхий үнэлгээ хийлгэхийг газар эзэмшигч хуулийн этгээдэд үүрэг болгосугай.

Хавсралт хуудастай.

ЗАСАГ ДАРГА Ц.БАТТОГТОХ

ZAKHIRAMJ 2018

461510352

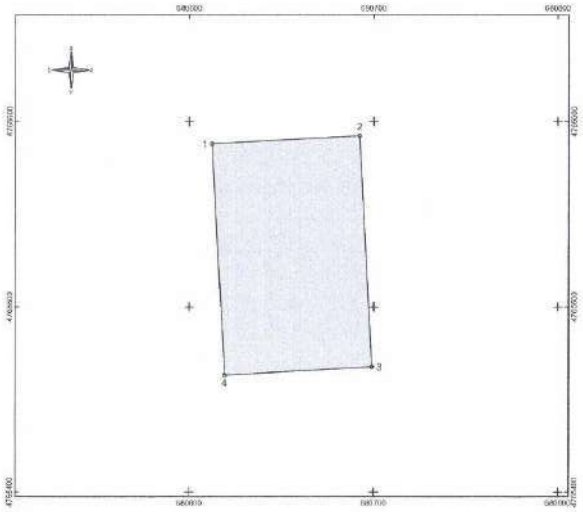
ИРГЭН ОВОГТОЙ (Бласт ХХК) - ИЙН
ЭЗЭМШИЖ БАЙГАА ГАЗРЫН БАЙРШЛЫН КАДАСТРЫН ЗУРАГ

Нэж талбарын дугаар:
Хаяг: Гурвантэс Бага овоо баг Нарийн сухайт

Огноо: 2019-06-24

Хашааны координат:

Дугаар	X	Y	Өндөр	Урт	Цэгүүд
1	4795588.013	680812.405	0.000	80.00	1-2
2	4795592.352	680892.287	0.000	125.00	2-3
3	4795467.536	680899.067	0.000	80.00	3-4
4	4795463.197	680819.185	0.000	125.00	4-1



Зургийн масштаб 1:2000 (1 сантиметрт 20 метр багтана)

ХУРМАСТЫН
ХХК

Талбай: хэмжээ 10000.0 квадрат метр
Зураг гаргасан: Хурмастын шилэн багана ХХК-ны инженер
/Т.Дүгэр/
Шалгасан: / Ташуула /
Хянасан: / Б.Төмөрхуяг /
(Тамга)

Газрын бичиг баримт

Ажлын байрны үзлэг

- Ажлын байрны үзлэг: Шатахуун түгээгүүр / гадна талбайн/

Илэрсэн үл тохирол: Тухайн ШТС-ийн байгууламжийг ажил гүйцэтгэх гэрээгээр хийж гүйцэтгэсэн байгууллагатай холбогдон, гоожилт болон хөлрөлтийг засварлуулах ажлыг яаралтай зохион байгуулж, хийлгэх арга хэмжээ авах шаардлагатай.

Шатахуун түгээх станц :

Илэрсэн үл тохирол: Шатахуун түгээц станцын ажлын байрны үзлэгээр, түгээгүүрийн шахах нацосны таг хагарч ан цаваар гоожилт үүссэн.

ШАТАХУУН ТҮГЭЭХ СТАНЦЫГ ШАЛГАХ ХЯНАЛТЫН ХУУДАС № ____

Огноо, цаг: 2024.10.29

№	Асуултууд	Тийм	Үгүй	Хэрэв "Үгүй" бол авах арга хэмжээ
1.	Гаднах аюулгүй байдлын дүнэлтийг маргаашийн байгууллагаар гаргуулсан эсэх	✓		Гүйцэтгэх ажлыг гүйцэтгэсэн байгууллагатай холбогдсон
2.	Бариллга байгууламжид улсын комисс акиплаж байнын ашиглалтанд хүлээн авсан эсэхтэй баталгаажуулсан эсэх		✓	Хөдөлгөөнгүй
3.	Аянга зайлуулагч, тоног төхөөрөмжийн газардуулгын эсэргүүцлийг хэмжүүлж акт үйлдэн баталгаажуулсан эсэх /жилд 2/		✓	Хөдөлгөөнгүй
4.	Емкост шүүрэлт байгаа эсэх	✓		
5.	Орлого зарлагын хоолой, түймэр хамгаах хэрэгсэл, дохио авах хэрэгсэл, агааржуулах хоолой, амьсгалын хэсэглэг, хаалтууд, хэмжилт хийх, дээж авах, саваанд орох нэвтрэлтийн бүрэн бүтэн байдлыг хангасан эсэх	✓		
6.	Түгээгүүрийг тээврийн хэрэгсэл мөргөх, уян хоолойнооc чирэх тохиолдолд зөөрөх, шатахуун асгахаас хамгалсан аюулгүй тасгалт хөвийн эсэх	✓		
7.	Түгээгүүрийн шугам хоолой гоожилт хөлрөлт байгаа эсэх	✓		
8.	Гаднах сараанд узлог шалгалт хийдэгэн эсэх, тамдаглал хөтлөгдсэн эсэх		✓	Бүлэн сарсанд цэвэр хийгдэнэ.
9.	Цахилгаан холбогдлт хөвийн эсэх			
10.	Асгаралтын их бүдэл байгаа эсэх		✓	
11.	Шатахуун буулгах байгаа автоцистернийг газардуулах хэрэгсэлтэй.	✓		ШТС-ийн газардуулга бүрэн
12.	ШТС-ийн эзэн цаг хангалттай эсэх шатах материал байгаа эсэх		✓	2 хоногоос дээш өдөр ажиллах ны бэлэн
13.	Байгаль орчинд асгаралт үүссэн эсэх		✓	
14.	Шатахуун түгээх станцын зэмшлийн талбай дах тэжээгийн хэрэгслийн хөдөлгөөн нь нэг чиглэлтэй байх, орц ба гарцыг тодорхой тогтоосон.		✓	Эрсдэл тооцох шаардлагатай
15.	ШТС-д хамаарагдахгүй бариллга байгуулалж хүрэлцэх зөвшөөрөгдөх зай хэмжээг хангасан	✓		

- Сүлжээний өнгөлгөө, гадаргуу эвдэрсэн
- Цуглуулах нүхнүүдийн сүлжээ нөхөгдөх шаардлагатай
- Шинэ зайг хөдөлгөх шаардлагатай

Хяналт хийсэн: ХАБЭАХ-ын инженер: Т.Буянтогтох

БОМ хариуцагч: Д.Болортуяа

Танилцсан: Нэгтгэсэн Нэрсэн (албан тушаал) (гарын үсэг) Д.Энхжаргал (нэрэн үсгийн тайлал)

Зураг 1. Талбайн ерөнхий байдал

1.2. Төслийн талаар товчхон

Төслийн нэр: Шатахуун түгээх станц
Төслийн байршил: Өмнөговь аймаг, Гурвантэс сум, 5-р баг, Бага-Овоо
Нэгж талбарын тоо: 1
Талбайн хэмжээ: 10015.33 м^2
Гэрчилгээний дугаар: 000005974
Газар ашиглагч: "Бласт" ХХК
Регистр: 2688336

Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын засаг даргын 2019 оны 10 сарын 29-ны өдрийн А/154 тоот шийдвэрийг үндэслэн 10015.33 м^2 газрыг 15 жилийн хугацаатай шатахуун түгээх станцын зориулалтаар эзэмшүүлэх болсон байна.

IV.БҮЛЭГ. ЕРӨНХИЙ ДҮГНЭЛТ

Газрын төлөв байдал, чанарын хянан баталгааны ажлын хүрээнд нийтдээ 10015.33 м^2 талбайг хамруулж газрын гадарга, экологийн хэв шинж, газар ашиглалтын зориулалтаас хамааруулан 1 нэгж талбар болголоо.

Уг нэгж талбар нь Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын Нарийн сухайт нэртэй газар, д.т.д-с 1525-1545 м өндөрт оршино. Сумын засаг даргын 2019 оны 10 сарын 29-ны өдрийн А/154 тоот шийдвэрт үндэслэн 10015.33 м^2 газрыг 15 жилийн хугацаатай шатахуун түгээх станцын зориулалтаар эзэмшүүлэх болсон байна. Тус талбар нь нийт 10015.33 м^2 талбайтай одоогоор газар ашиглалт байхгүй байна. Нийт талбай физик, хими, биологийн бохирдолгүй байна.

Хүснэгт 9. Нэгж талбарын байршлын эргэлтийн цэгүүд

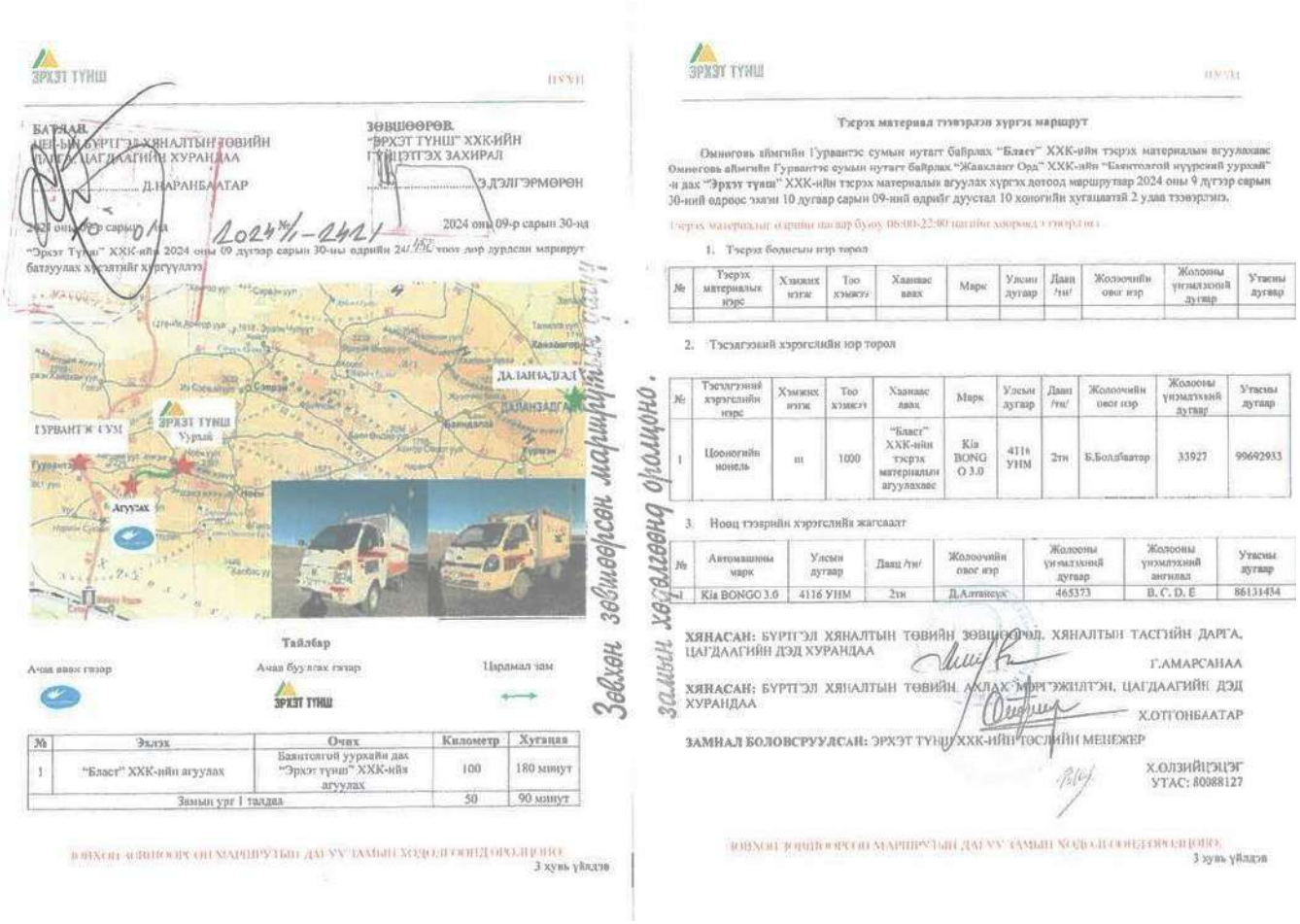
№	Газарзүйн солбицол		Талбай м^2
1	101° 12' 59.798" E	43° 1' 17.446" N	10015.33 м^2
2	101° 13' 3.329" E	43° 1' 17.518" N	
3	101° 13' 3.483" E	43° 1' 13.469" N	
4	101° 12' 59.951" E	43° 1' 13.396" N	

Газрын хянан баталгаан хэсгээс

1.2.4 Тэсрэх бодис тээвэрлэж байгаа техникүүдийг уурхай руу зорчихдоо тогтсон маршрутын дагуу замын хөдөлгөөнд оролцуулах

Манай компанитай хамтран ажилладаг 5 компаниуд тэсрэх бодис болон аюултай ачаа тээвэрлэхэд тээвэрлэх замын маршрут гарган “ЦЕГ” хяналтын төвөөр батлуулан тухайн маршрутаар хөтөч машинтай тээвэрлэлтийг гүйцэтгэдэг.

Ажлын зураглал



ЭРХЭТ ТҮНШ

БАТЛАВ.
БЕГ-ЫН БҮРТГҮҮЛ ХЯНАЛТЫН ТӨВИЙН
ТЭРГЭЛ ЦАГДААГИЙН ХУРАНДАА
Д.НАРАНБАТАР
2024 оны 09-р сарын 30-ны өдөр

ЗӨВШӨӨРӨВ.
"ЭРХЭТ ТҮНШ" ХХК-ИЙН
ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ
Э.ДЭЛГЭРМӨРӨН
2024 оны 09-р сарын 30-ны өдөр

2024/1-2427

"Эрхэт Түнш" ХХК-ийн 2024 оны 09 дүгээр сарын 30-ны өдрийн 2427 тоот дор дурдсан маршрут батлуулах хүсэлтийг хүргүүлэв.

ГУРВАНТӨС СУМ
ЭРХЭТ ТҮНШ Уурхай
Агуулах
ДАЛАНЗАДГАД
ДАЛАНЗАДГАЛ

Тайлбар

Ачаа ваах гэзэг — Ачаа буулгах гэзэг — Цаашаа зам

№	Эхлэх	Очих	Километр	Хугацаа
1	"Бласт" ХХК-ийн агуулах	Баянтолгой уурхайн дах "Эрхэт түнш" ХХК-ийн агуулах	100	180 минут
	Замын урт 1 талдаа		50	90 минут

3 хувь үйлдэв

ЭРХЭТ ТҮНШ

Тэсрэх материал тээвэрлэн хүргэх маршрут

Омнөговь аймгийн Гурвантөс сумын нутаг байрлах "Бласт" ХХК-ийн тэсрэх материалын агуулахаас Омнөговь аймгийн Гурвантөс сумын нутаг байрлах "Жавхлант Орд" ХХК-ийн "Баянтолгой уурхай"-н дах "Эрхэт түнш" ХХК-ийн тэсрэх материалын агуулах хүргэх дотоод маршрутаар 2024 оны 9 дүгээр сарын 30-ний өдрөөс эхлэн 10 дугаар сарын 09-ний өдрийг дуустал 10 хоногийн хугацаатай 2 удаа тээвэрлэнэ.

1. Тэсрэх бодисын нэр төрөл

№	Тэсрэх материалын нэрс	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Хаанаас ваах	Марк	Улсын дугаар	Даац /тн/	Жолоочийн овог нэр	Жолооны үнэмлэхний дугаар	Утасны дугаар

2. Тээвэгчний хэрэгслийн нэр төрөл

№	Тээвэгчний хэрэгслийн нэрс	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Хаанаас ваах	Марк	Улсын дугаар	Даац /тн/	Жолоочийн овог нэр	Жолооны үнэмлэхний дугаар	Утасны дугаар
1	Цооногийн монель	ш	1000	"Бласт" ХХК-ийн тэсрэх материалын агуулахаас	Kia BONGO 3.0	4116 УНМ	2тн	Б.Болдбаатар	33927	99692933

3. Нөөц тээврийн хэрэгслийн жагсаалт

№	Автомашины марк	Улсын дугаар	Даац /тн/	Жолоочийн овог нэр	Жолооны үнэмлэхний дугаар	Жолооны үнэмлэхний ангилал	Утасны дугаар
1	Kia BONGO 3.0	4116 УНМ	2тн	Д.Алтанцэцэг	465373	B, C, D, E	88131434

ХЯНАСАН: БҮРТГҮЛ ХЯНАЛТЫН ТӨВИЙН ЗӨВШӨӨРӨЛ, ХЯНАЛТЫН ТАСГИЙН ДАРГА, ЦАГДААГИЙН ДЭД ХУРАНДАА
Г.АМАРСАНАА

ХЯНАСАН: БҮРТГҮЛ ХЯНАЛТЫН ТӨВИЙН АХЛАХ МЭРГЭЖИЛТЭН, ЦАГДААГИЙН ДЭД ХУРАНДАА
Х.ОТГОНБААТАР

ЗАМНАЛ БОЛОВСРУУЛСАН: ЭРХЭТ ТҮНШ ХХК-ИЙН ТӨСЛИЙН МЕНЕЖЕР
Х.ОЛЗИЙГЭЦЭГ
УТАС: 80088127

3 хувь үйлдэв

Замын хөдөлгөөнд оролцоно.
Зөвхөн зөвшөөрсөн маршрутын дагуу

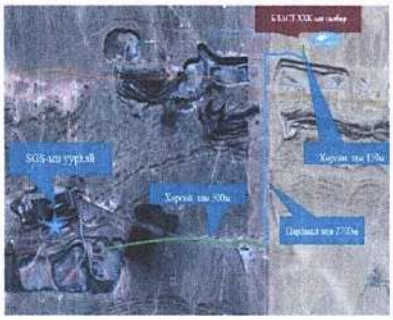
Батлагдсан маршрут

БАТЛАВ:
ЦЕГ-ЫН БҮРТГЭЛ ХЯНАЛТЫН ТӨВИЙН
ДАРГА ЦАГДААГИЙН ХУРАНДАА
.....Д.НАРАНБААТАР

ЗӨВШӨӨРӨВ:
"БЛАСТ" ХХК-ийн
ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ
.....А.ТӨМӨҮЛИН

2023 оны 05-р сарын 05-ны өдөр № 02/1-0532 2023 оны 05-р сарын 12-ны

Туг компаниийн 2023 оны 05-р сарын 12-ны өдрийн №02/372 тоот дурдсан маршрут батлах хүсэлтийг хүлээн авлаа. Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын нутаг дахь "Бласт" ХХК-ийн салбараас Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын нутаг дахь "Саусгоби сэнд" ХХК-ийн Овоот толгойн нүүрсний ил уурхай хүртэл тэсэрч материал тээвэрлэн хүргэх замын чиглэл.



Тайлбар
- Ачаа буулгах газар
- Ачаа авах газар
- Утгаар ярих газар
- Хоеллох газар
- Хоноглох газар
- Цардмал зам 2,7 км
- Хорсон зам 0,5 км

3 хүнтэй явна

Тэсэрч материал хүргэх маршрут

Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын нутаг дахь "Бласт" ХХК-ийн салбараас Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын нутаг дахь "Саусгоби сэнд" ХХК-ийн Овоот толгойн нүүрсний ил уурхайд батлагдсан чиглэлийн дагуу 2023 оны 5-р сарын 15-аас 5-р сарын 22-ны өдөр хүртэл 7 хоногийн хугацаанд уурхайн дотоод тээвэр хийнэ.

Тээвэрлэлтийг зөвхөн өдрийн цагаар буюу 06-22 цагийн хооронд гүйцэтгэнэ.

1. Тэсэрч бодисын нэр төрөл

№	Тэсэлгээний хэрэгслийн нэрс	Тоо хэмжээ	Хэмжих нэгж	Жолоочийн овог нэр	Марк	Даац /тн/	Улсын дугаар	Утасны дугаар
1	Эмульс	46600	кг	Н.Баасансүрэн	МАСК	18	2539 УНУ	88102511
2				Л.Эрдэнэбат	МАСК	18	9101 УБП	95011273
3				Н.Нарандорж	Нордбенз	15	3077 УБИ	88818780
4				Л.Сүхбат	Нордбенз	15	0714 УНМ	99210505

2. Тэсэлгээний хэрэгслийн нэр төрөл

№	Тэсэрч материалын нэрс	Тоо хэмжээ	Хэмжих нэгж	Жолоочийн овог нэр	Марк	Улсын дугаар	Даац тн	Утасны дугаар
1	Цахилгаан бус тэслүүр /Дооног/	494	ш	Б.Мөнгөнхуяг	Манти	4753 УНУ	2,5	88818144
2	Цахилгаан бус тэслүүр /Гадарга/	495	ш					
3	Өдөөгч	494	ш	Г.Хишигбаатар	Манти	8476 УБО	2,5	99124529
4	Цохилтын долгион дамжуулах гуурс	500	м					

3. Нөөц тээврийн хэрэгсэл

№	Жолоочийн овог нэр	Марк	Улсын дугаар	Үйлдэхийн дугаар, англал	Мэргэшсэн жолооны үнэмлэх дугаар, англал	Даац /тн/	Утасны дугаар	тайлбар
1	Б.Сүрэнхүү	МАСК	6701 УНУ	273443 B C D E	0072815	18	99026853	

Жич: Дээрх тээврийн хэрэгслүүдээр 2-3 удаа тээвэр хийнэ.

ТАНИЛЦСАН: *ЦЕГ-ЫН БҮРТГЭЛ ХЯНАЛТЫН ТӨВИЙН ЗӨВШӨӨРӨЛ ХЯНАЛТЫН ТАСГИЙН ДАРГА, ЦАГДААГИЙН ДЭД ХУРАНДАА* *Г.АМАРСАНАА*

ХЯНАСАН: *ЦЕГ-ЫН БҮРТГЭЛ ХЯНАЛТЫН ТӨВ-Н АХЛАХ МЭРГЭЖИЛТЭН, ЦАГДААГИЙН ХОШУУН* *Х.ОТГОНБААТАР*

ЗАМНАЛ БОЛОВСРУУЛСАН: *"БЛАСТ" ХХК-ИЙН ИНЖЕНЕР* *С.ДАВААЖАРГАЛ*
УТАС:88109511

3 хүнтэй явна

НУУЦ

БАТЛАВ:
ЦЕГ-ЫН БҮРТГЭЛ ХЯНАЛТЫН ТӨВИЙН
ДАРГА ЦАГДААГИЙН ХУРАНДАА
.....Д.НАРАНБААТАР

ЗӨВШӨӨРӨВ:
"БЛАСТ" ХХК-ийн
ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ
.....А.ТӨМӨҮЛИН

2024 оны 07-р сарын .... нд № 2024 оны 07-р сарын 17-нд

Туг компаниийн 2024 оны 07-р сарын 17-ны өдрийн №02/916 тоот дурдсан маршрут батлах хүсэлтийг хүлээн авлаа. Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын нутаг дахь "Бласт" ХХК-ийн салбараас Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын нутаг дахь "Саусгоби сэнд" ХХК-ийн Овоот толгойн нүүрсний ил уурхай хүртэл тэсэрч материал тээвэрлэн хүргэх замын чиглэл.

Тайлбар
- Ачаа буулгах газар
- Ачаа авах газар
- Утгаар ярих газар
- Хоеллох газар
- Хоноглох газар
- Цардмал зам 2,7 км
- Хорсон зам 0,5 км

3 хүнтэй явна

НУУЦ

Тэсэрч материал хүргэх маршрут

Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын нутаг дахь "Бласт" ХХК-ийн салбараас Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын нутаг дахь "Саусгоби сэнд" ХХК-ийн Овоот толгойн нүүрсний ил уурхайд батлагдсан чиглэлийн дагуу 2024 оны 07-р сарын 22-ны өдрөөс 08-р сарын 05-ны өдрийн хооронд 14 хоногийн хугацаанд **ажлын байран дахь тээвэрлэлт** хийнэ.

Тээвэрлэлтийг зөвхөн өдрийн цагаар буюу 06-22 цагийн хооронд гүйцэтгэнэ.

1. Тэсэрч бодисын нэр төрөл

№	Тэсэлгээний хэрэгслийн нэрс	Тоо хэмжээ	Хэмжих нэгж	Жолоочийн овог нэр	Марк	Даац /тн/	Улсын дугаар	Утасны дугаар
1	Эмульс	900 000	кг	Л.Сүхбат	МАСК	18	7601 УБО	95011273
2				Б.Нямбаяр	НордБенз	15	3077 УБИ	88818780
3				Б.Сүрэнхүү	НордБенз	15	0714 УНМ	99210505

2. Тэсэлгээний хэрэгслийн нэр төрөл

№	Тэсэрч материалын нэрс	Тоо хэмжээ	Хэмжих нэгж	Жолоочийн овог нэр	Марк	Улсын дугаар	Даац тн	Утасны дугаар
1	Цахилгаан бус тэслүүр /Дооног/	10 000	ш	Б.Мөнгөнхуяг	Манти	4753 УНУ	2,5	88818144
2	Цахилгаан бус тэслүүр /Гадарга/	5000	ш					
3	Өдөөгч	10 000	ш	Г.Хишигбаатар	Манти	8476 УБО	2,5	99124529
4	Цохилтын долгион дамжуулах гуурс	20 000	м					

3. Нөөц тээврийн хэрэгсэл

№	Жолоочийн овог нэр	Марк	Улсын дугаар	Үйлдэхийн дугаар, англал	Мэргэшсэн жолооны үнэмлэх дугаар, англал	Даац /тн/	Утасны дугаар	тайлбар
1	М.Алтангэрэл	МАСК	6701 УНУ	702990 B C CE	59825 C E	18	99074390	

Жич: Дээрх тээврийн хэрэгслүүдээр 17-20 удаа тээвэр хийнэ.

ХЯНАСАН: *ЦЕГ-ЫН БҮРТГЭЛ ХЯНАЛТЫН ТӨВИЙН ЗӨВШӨӨРӨЛ ХЯНАЛТЫН ТАСГИЙН ДАРГА, ЦАГДААГИЙН ДЭД ХУРАНДАА* *Г.АМАРСАНАА*

ХЯНАСАН: *ЦЕГ-ЫН БҮРТГЭЛ ХЯНАЛТЫН ТӨВ-Н АХЛАХ МЭРГЭЖИЛТЭН, ЦАГДААГИЙН ДЭД ХУРАНДАА* *Х. ОТГОНБААТАР*

ЗАМНАЛ БОЛОВСРУУЛСАН: *"БЛАСТ" ХХК-ИЙН ИНЖЕНЕР* *С.ДАВААЖАРГАЛ*
УТАС:99074980

3 хүнтэй явна

Батлагдсан маршрут

1.3 УСАН ОРЧИНД ҮЗҮҮЛЭХ СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙГ БУРУУЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

№	Арга хэмжээ	Хэрэгжилтийн товч тодорхойлолт	Биелэлт
1	Хими бактерлогийн шинжилгээ хийлгэх	Уны шинжилгээг улирал бүрд шинжилгээ хийлгэн ажиллаж байна.Төслийн орчны хяналт шинжилгээ, судалгааны ажлын хүрээнд 2024 оны 03 дугаар сарын 4, 06 дугаар сарын 11, 08 дугаар сарын 06 -ний өдрүүдэд үйлдвэрт ашиглаж буй худаг, үйлдвэрээс гарах бохир ус, ажилчдын унд ахуйн зориулалтаар ашиглаж байгаа худаг болон цэвэршүүлэх төхөөрөмжийн танк, ажилчдын сууригаас гарах бохир уснаас дээж авч стандартад заагдсан аргачлалын дагуу химийн задлан шинжилгээ болон усны физик шинж чанар зэргийг тодорхойлсон	75%
2	Гүний худгийн түвшин хэмжилт хийх /хяналт тавиж ажиллах/	Худгыг 14 хоног бүр гар түвшин хэмжигч багажаар (Levelloader) бичигдсэн хэмжилтийн датаг авч, дүнг нэгтгэж байна. № 1 үйлдвэйн худаг усны түвшин нь 7 метр 83 см, түвшин хэмжилт 3 минутын зайтай 7 удаагын дамтамжтай 21 минутын хэмжилт хийж сард нэг удаагын хэмжилт хийж ажилласан. №3 Унд ахуйн худаг нь 160 гүнтэй, усны түвшин 42 метр. Хэмжилтйг мөн адил хугацанд хийж гүйцэтгэдэг	100%
3	Сар болгоны 25-нд ус ашиглалтын тоолуурын баталгаажуулалт хийх /2 тоолуур баталгаажуулах/	2009 онд ашиглалтанд оруулсан худаг1 болон 2018 оны 05 сард шинэ 2 худаг ашиглалтанд оруулж Стандарт хэмжилзүйн газраар баталгаажуулсан LXGS-40, LXGS-50 маркын тоолуурдыг харьяа газрынхаа ус хариуцсан байцаагчаар лацдуулан баталгаажуулсан	100%
4	Компанийн хашиж тохижуулсан булгийн эхийн хашааг засаж, тордох малчны худгийн амыг сэргээн засварлаж, хамтран ажиллах	Зүүнтүрүү булгийн 2019 хашиж тохижуулсан бөгөөд жил бүр хашааг засварладаг. Хөөвөр булгийн эхэд өнгөрсөн жил адуу хашсан байдалтай тарьж ургуулсан мод хугарч гэмтээсэн байдалтай байсан ба энэ жил өвс хэт их ургаж, булаг чулуу болон ширгэнд дарагдсан байсныг засах арга хэмжээ авсан	100%
5	Малчны гар худаг засварлах ажил	2023 оны багийн хурлаар иргэдийн худаг засварлах санал хүсэлт ирсний дагуу иргэн Дашнямын гар худгыг засварлах ажлыг зохион байгууллаа. Нийт 11 хүний бүрэлдэхүүнтэй 3 өдөр Бага-Овоо багийн Морит хэмээх газар хийгдлээ.	100%

1.3.1 Хими бактерлогийн шинжилгээ хийлгэх

“Бласт ХХК-ийн үйлдвэр болон ажилчдын хотхоны усны хэрэгцээг өөрийн эзэмшлийн 2 гүний худгаас унд ахуй, зам талбайн тоосжилт дарах, мод усалгааны зориулалтаар хангаж байна.

Ус хангамжийн эх үүсвэр: Уурхайн хэмжээнд ашиглаж буй худгуудад Стандарт хэмжил зүйн баталгаажуулалт хийсэн усны тоолуурууд суурилуулан ашиглаж байна.

Төслийн орчны хяналт шинжилгээ, судалгааны ажлын хүрээнд 2024 оны 03 дугаар сарын 4, 06 дугаар сарын 11, 08 дугаар сарын 06 -ний өдрүүдэд үйлдвэрт ашиглаж буй худаг, үйлдвэрээс гарах бохир ус, ажилчдын унд ахуйн зориулалтаар ашиглаж байгаа худаг болон цэвэршүүлэх төхөөрөмжийн танк, ажилчдын сууригаас гарах бохир уснаас дээж авч стандартад заагдсан аргачлалын дагуу химийн задлан шинжилгээ болон усны физик шинж чанар зэргийг тодорхойлсон.

- Үйлдвэрийн усны хими шинжилгээ

Усны хими шинжилгээний үр дүнгээс үзэхэд үйлдвэрийн хэрэглээний усний шинжилгээ 3 дугаар сард ундны ус ашиглах техникийн шаардлагаас хэтрээгүй байна. 6-р сарын дүн кальци, магни, хатуулаг, хлорид, цахилгаан дамжуулах чанар өмнөх дүнгээс харьцангуй их, 8 дугаар сарын усны шинжилгээний дүн хуурай үлдэгдэл болон, цахилгаан дамжуулах чанар өмнөх дүнгээс их, бусад химийн үзүүлэлтүүд стандартын шаардлагад нийцсэн байна.

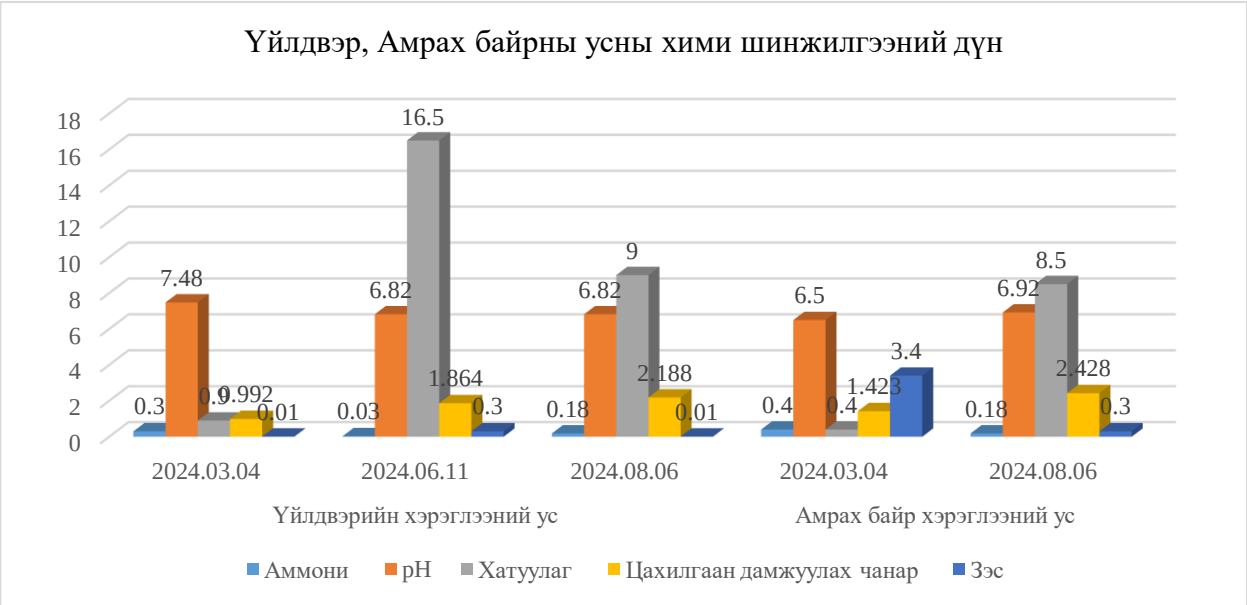
Үйлдвэр усны хими шинжилгээ

Шинжилсэн үзүүлэлтүүдийн хэмжих нэгж	Ундны ус Шаардлага	Үйлдвэрийн хэрэглээний ус		
		2024.03.04	2024.06.11	2024.08.06
Аммони	1.5 мг/л	0.3 мг/л	0.03 мгл	0.18 мг/л
Кальци	100 мг/л	16.32 мг/л	191.382 мг/л	16.32 мг/л
Магни	30 мг/л	1.216 мг/л	84.512 мг/л	
pH	6.5-8.5	7.48	6.82	6.82
Хатуулаг	7 мг-экв/л	0.9 мг экв/л	16.5 экв/л	9мг экв/л
Хлорид	350 мг/л	120.513 мг/л	400.529 мг/л	283.5 мг/л
Хуурай үлдэгдэл	1000 мг/л	504 мг/л	952 мг/л	1116 мг/л
Цахилгаан дамжуулах чанар	1м См/см	0.992 см См/см	1.864м См/см	2.188 см См/см
Зэс	1л-т 2 мг/л	0.01 мг/л	0.3 мг/л	0.01 мг/л

Ажилчдын амрах хотхоны ундны ус болон хэрэглээний усны шинжилгээний дүнгээс үзэхэд 2024 оны 03 дугаар сарын 04-ний дүн цахилгаан дамжуулах чанар 0.3 дахин их бусад үзүүлэлт стандарт утгад байна. 8 дугаар сарын шинжилгээний дүн кальци болон хатуулаг стандартаас 0.5 дахин их бусад усны химийн үзүүлэлт стандарт утгад байна.

Амрах байрны худгийн усны шинжилгээ

Шинжилсэн үзүүлэлтүүдийн хэмжих нэгж	Ундны ус Шаардлага	Амрах байрны гүний худаг	
		2024.03.04	2024.08.06
Аммони	1.5 мг/л	0.4 мг/л	0.18 мг/л
Кальци	100 мг/л	5.01 мг/л	145.29 мг/л
Магни	30 мг/л	1.824 мг/л	
pH	6.5-8.5	6.5	6.92
Хатуулаг	7 мг-экв/л	0.4 мг-экв/л	8.5 мг-экв/л
Хлорид	350 мг/л	106.335 мг/л	177.2
Хуурай үлдэгдэл	1000 мг/л	725 мг/л	1239 мг/л
Цахилгаан дамжуулах чанар	1м См/см	1.423 См/см	2.428 См/см
Зэс	1л-т 2 мг/л	3.4 мг/л	0.3 мг/л



- Хаягдал ус

Ажилчдын амрах хотхоны хаягдал ус 2024 оны 3 дугаар сард хаягдал ус техникийн шаардлага MNS 4943:2015 стандарт утгад байна. 08 дугаар сарын шинжилгээний дүнгээр умбуур бодис стандартаас 0.4 дахин их бусад химийн үзүүлэлт стандарт утгад байна.

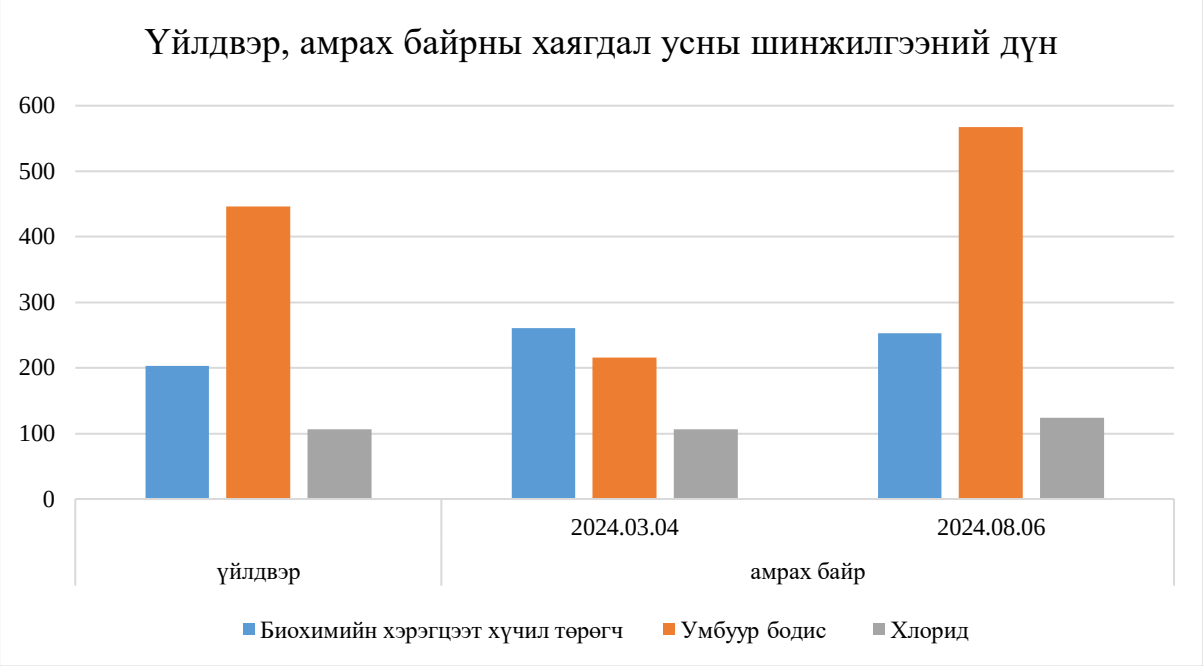
Амрах байрны хаягдал усны шинжилгээ

	Шинжилсэн үзүүлэлтүүдийн хэмжих нэгж	Хаягдал ус шаардлага MNS 4943 : 2015	Амрах байр хаягдал ус	
			2024.03.04	2024.08.06
1	Биохимийн хэрэгцээт хүчилтөрөгч	400 мг/л	261 мг/л	253 мг/л
2	pH	5-9	7.73	7.14
3	Умбуур бодис	400 мг/л	216 мг/л	567 мг/л
4	Хлорид	1000 мг/л	106.335 мг/л	124 мг/л
5	Эмгэг төрөгч нян	1мл/т илрэхгүй	Илрээгүй	Илрээгүй

Үйлдвэрийн ашиглалтаас гарах хаягдал усны шинжилгээний дүн хаягдал усны техникийн шаардлага MNS 4943:2015 стандартаас умбуур бодис 446 мг/л буюу 0.2 дахин их бусад үзүүлэлт стандарт утгад байна.

Үйлдвэрийн хаягдал усны шинжилгээ

	Шинжилсэн үзүүлэлтүүдийн хэмжих нэгж	Хаягдал ус шаардлага MNS 4943 : 2015	Үйлдвэрийн хаягдал усны шинжилгээний дүн
1	Биохимийн хэрэгцээт хүчилтөрөгч	400 мг/л	203 мг/л
2	pH	5-9	6.89
3	Умбуур бодис	400 мг/л	446 мг/л
4	Хлорид	1000 мг/л	106.3 мг/л



Хаягдал усны шинжилгээ

Амрах байр ундны усны шинжилгээ

Нэгдүгээр улирал

24/01

Хүчний Аюулгүй Байдлын Удирдлагын Лаборатори
Эрдэмтэн зөвлөлийн 2023.оны 01 сарын 02-ны өдрийн А02 дугаар хуралдаан 1 дүгээр хавсралт Маягт 06-59

ӨМНӨГОВЬ АЙМГИЙН СТАНДАРТ ХЭМЖИЛ ЗҮЙН ХЭЛТСИЙН ИТГЭМЖЛЭГДСЭН СОРИЛТЫН ЛАБОРАТОРИ

Өмнөговь аймаг Даланзадгад сум,6-р баг.
Утас: 7053-2960

ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ДҮН
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Бүртгэлийн дугаар /Registration number/ : 24-178
Шинжилгээ хийлгэх хүсэлт гаргасан газрын нэр : ӨМ: Гурван тэс сум Бласт ХХК
/The name of costomer's request for analysis/
Дэд лабораторийн нэр /Name of the sub laboratory/ : Эрүүл ахуйн химик, хор судлалын хяналтын лаборатори; Эрүүл ахуйн нян судлалын хяналтын лаборатори

Дээжийн тодорхойлолт /Sample description/

Дээжийн дугаар Sample number	Дээжийн нэр Name of sample	Цувралын дугаар Batch number	Үйлдвэрлэсэн улс The country of original manufacturer	Бүтээгдэхүүний хүчинтэй хугацаа Date of expiry	Дээжийн тоо хэмжээ Quantity of the sample
473	Үйлдвэр худаг		Монгол Улс	Тодорхойгүй	1.5 л
474	Кемпийн худаг		Монгол Улс	Тодорхойгүй	1.5 л
475	Кемпийн бохир ус		Монгол Улс	Тодорхойгүй	1.0 л

Хүлээн авсан огноо Date of receipt	Шинжилгээ дууссан огноо Date of test completion	Хэвлэсэн огноо Date of issue of the report
2024 он 03 сар 04 өдөр	2024 он 03 сар 11 өдөр	2024 он 03 сар 11 өдөр

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
473	ХХСЛ 7.2.45	Аммони	1.5мг/л	0.3мг/л
	MNS 1097:2023	Кальци	100мг/л	16.032мг/л
	MNS 1097:2023	Магни	30мг/л	1.216мг/л
	MNS ISO 10523:2001	pH	6.5-8.5	7.48
	MNS 6778:2019	Хатуулаг	7мг-экв/л	0.9мг-экв/л
	MNS 4424:2005	Хлорид	350мг/л	120.513мг/л
	MNS 4423:1997	Хуурай үлдэгдэл	1000мг/л	504мг/л
	MNS ISO 7888:1999	Цахилгаан дамжуулах чанар	1мСм/см	0.992мСм/см
	ЭАХХСЛ: САЗ 5.1.2.14	Зэс	1 л-т 2 мг/л	0.01
474	ХХСЛ 7.2.45	Аммони	1.5мг/л	0.4мг/л
	MNS 1097:2023	Кальци	100мг/л	5.01мг/л
	MNS 1097:2023	Магни	30мг/л	1.824мг/л
	MNS ISO 10523:2001	pH	6.5-8.5	6.5
	MNS 6778:2019	Хатуулаг	7мг-экв/л	0.4мг-экв/л
	MNS 4424:2005	Хлорид	350мг/л	106.335мг/л
	MNS 4423:1997	Хуурай үлдэгдэл	1000мг/л	725мг/л
	MNS ISO 7888:1999	Цахилгаан дамжуулах чанар	1мСм/см	1.423
	ЭАХХСЛ: САЗ 5.1.2.14	Зэс	1 л-т 2 мг/л	3.4

Хүчний Аюулгүй Байдлын

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
475	MNS ISO 5815:2001	Биохимийн хэрэгцээт хүчилтөрөгч	400мгО/л	201.1мгО/л
	MNS ISO 10523:2001	pH	6-9	7.73
	MNS ISO 11923:2001	Умбуур бодис	400мг/л	216мг/л
	MNS ISO 9297:2005	Хлорид	1000мг/л	106.335мг/л
	MNS 5668:2006	Эмгэтрогч нян	1 мл-т илрэхгүй	Илрэхгүй

Сэтгэгдэл тайлбар:
Opinions and interpretation

БАТАЛСАН: ЛАБОРАТОРИЙН
Approved by **ЭРХЛЭГЧ:** /Г.ЧИНЗОРИГ/

Энэ шинжилгээний дүн нь зөвхөн шинжилгээ [illegible] дээжтэй холбогдох бөгөөд хамаарна.
Шинжилгээний дүнг лабораторийн зөвшөөрөлгүй хуулбарлахыг хориглоно.

Хоёрдугаар улирал

Хүнсний Аюулгүй Байдлын Үндэсний Лаваргаа Лабораторийн ерөнхий захиргааны 2023 оны 01 сарын 02-ны өдрийн А/02 дугаар тушаалын 1 дугаар хавсралт Маягт 00-59

MNAS Accreditation System

ӨМНӨГОВЬ АЙМГИЙН СТАНДАРТ ХЭМЖИЛ ЗҮЙН ХЭЛТСИЙН ИТГЭМЖЛЭГДСЭН СОРИЛТЫН ЛАБОРАТОРИ

Өмнөговь аймаг Даланзадгад сум,6-р баг.
Утас: 7053-2960

ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ДҮН
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Бүртгэлийн дугаар : 24-601
Шинжилгээ хийлгэх хүсэлт гаргасан газрын нэр : ӨМ.Гурвантэс сум Бласт ХХК

Дэд лабораторийн нэр : Эрүүл ахуйн химийн, хор судлалын хяналтын лаборатори

Дээжийн тодорхойлолт					
Дээжийн дугаар	Дээжийн нэр	Цуврал дугаар	Үйлдвэрлэсэн улс	Бүтээгдэхүүний хучинтэй хугацаа	Дээжийн тоо хэмжээ
2285	Амрах хоттон гал тогооны ус-1		Монгол Улс	Тодорхойгүй	1.5 л
2286	Үйлдвэрийн цэвэр ус		Монгол Улс	Тодорхойгүй	1.5 л
2287	Амрах хоттон өрөөний ус		Монгол Улс	Тодорхойгүй	1.5 л
2288	Хаягдал ус		Монгол Улс	Тодорхойгүй	1.5 л
2289	Хаягдал бохир ус		Монгол Улс	Тодорхойгүй	1.5 л
2290	Үйлдвэрийн бохир ус		Монгол Улс	Тодорхойгүй	1.5 л

Хүлээн авсан огноо	Шинжилгээ дууссан огноо	Хэвлэсэн огноо
2024 он 07 сар 29 өдөр	2024 он 08 сар 06 өдөр	2024 он 09 сар 02 өдөр

Дээжийн дугаар	Шинжилгээний аргын стандарт	Шинжилсэн үзүүлэлтийн нэр, хэмжих нэгж	Шаардлага	Шинжилгээний дүн
2285	MNS ISO 7150:2006	Аммони	1.5мг/л	0.18мг/л
	MNS 1097:2023	Кальци	100мг/л	65.13мг/л
	MNS ISO 10523:2001	pH	6.5-8.5	6.85
	MNS 6778:2019	Хатуулаг	7мг-экв/л	3.75мг-экв/л
	MNS 4424:2005	Хлорид	350мг/л	177.2мг/л
	MNS 4423:1997	Хуурай үлдэгдэл	1000мг/л	624мг/л
	MNS ISO 7888:1999	Цахилгаан дамжуулах чанар	1мСм/см	1.218мСм/см
	ЭАХХСЗ: САЗ 5.1.2.14	Зэс	1 л-т 2 мг/л	0.3мг/л
2286	MNS ISO 7150:2006	Аммони	1.5мг/л	0.18мг/л
	MNS 1097:2023	Кальци	100мг/л	180.32мг/л
	MNS ISO 10523:2001	pH	6.5-8.5	6.92
	MNS 6778:2019	Хатуулаг	7мг-экв/л	9мг-экв/л
	MNS 4424:2005	Хлорид	350мг/л	283.5мг/л
	MNS 4423:1997	Хуурай үлдэгдэл	1000мг/л	1116мг/л
	MNS ISO 7888:1999	Цахилгаан дамжуулах чанар	1мСм/см	2.188мСм/см
	ЭАХХСЗ: САЗ 5.1.2.14	Зэс	1 л-т 2 мг/л	0.3мг/л
2287	MNS ISO 7150:2006	Аммони	1.5мг/л	0.18мг/л
	MNS 1097:1970	Кальци	100мг/л	145.28мг/л
	MNS ISO 10523:2001	pH	6.5-8.5	6.92
	MNS 1097:2023	Хатуулаг	7мг-экв/л	8.5мг-экв/л
	MNS 4424:2005	Хлорид	350мг/л	177.2мг/л
2288	MNS 4423:1997	Хуурай үлдэгдэл	1000мг/л	1120мг/л
	MNS ISO 7888:1999	Цахилгаан дамжуулах чанар	1мСм/см	2.423мСм/см
	ЭАХХСЗ: САЗ 5.1.2.14	Зэс	1 л-т 2 мг/л	0.3мг/л
	MNS ISO 5815-1:2015	Биохимийн хорогдол хүчилтөрөгч	400мг/л	13мг/л
	MNS ISO 10523:2001	pH	6-9	7.65
	MNS ISO 11923:2001	Үлбүүр бодис	400мг/л	84мг/л
	MNS ISO 9297:2005	Хлорид	1000мг/л	21.2мг/л
2289	MNS ISO 5815-1:2015	Биохимийн хорогдол хүчилтөрөгч	400мг/л	253мг/л
	MNS ISO 10523:2001	pH	6-9	7.14
	MNS ISO 11923:2001	Үлбүүр бодис	400мг/л	357мг/л
	MNS ISO 9297:2005	Хлорид	1000мг/л	124мг/л
2290	MNS ISO 5815-1:2015	Биохимийн хорогдол хүчилтөрөгч	400мг/л	203мг/л
	MNS ISO 10523:2001	pH	6-9	6.89
	MNS ISO 11923:2001	Үлбүүр бодис	400мг/л	446мг/л
	MNS ISO 9297:2005	Хлорид	1000мг/л	106.3мг/л

Санал тайлбар:

БАТАЛСАН: ШИНЖЭЭЧ /Т.НАРАНГЭРЭЛ/

Энэ шинжилгээний дүн нь зөвхөн шинжилсэн дээжинд хамаарна.
Шинжилгээний дүнг лабораторийн эзэмшлийн хуудаснаас хэрэглэнэ.

Гуравдугаар улирал

Хүнсний Аюултай Байдлын Үндэсний Лаборатори нийслэл хотыг 2023 оны 01 сарын 02-нөх өдрийн А/02 дугаар тушаалын 1 дугаар хавсралт Маягт 00-59

MNAS Accreditation system

ӨМНӨГОВЬ АЙМГИЙН СТАНДАРТ ХЭМЖИЛ ЗҮЙН ХЭЛТСИЙН ИТГЭМЖЛЭГДСЭН СОРИЛТЫН ЛАБОРАТОРИ

Өмнөговь аймаг Даланзадгад сум,6-р баг.
Утас: 7053-2960

ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ДҮН
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Бүртгэлийн дугаар */Registration number/* : 24-473
Шинжилгээ хийлгэх хүсэлт гаргасан газрын нэр : ӨМ: Гурван тэс сум Бласт ХХК
/The name of customer's request for analysis/
Дэд лабораторийн нэр */Name of the sub laboratory/* : Эрүүл ахуйн нян судлалын хяналтын лаборатори; Эрүүл ахуйн химий, хор судлалын хяналтын лаборатори

Дээжийн тодорхойлолт /Sample description/					
Дээжийн дугаар *Sample number*	Дээжийн нэр *Name of sample*	Цуврагийн дугаар *Batch number*	Үйлдвэрлэсэн улс *The country of original manufacturer*	Бүтээгдэхүүний хүчинтэй хугацаа *Date of expiry*	Дээжийн тоо хэмжээ *Quantity of the sample*
1750	Үйлдвэрийн ундаа		Монгол Улс	Тодорхойгүй	2.0 л

Хүлээн авсан огноо *Date of receipt*	Шинжилгээ дууссан огноо *Date of test completion*	Хэвлэсэн огноо *Date of issue of the report*
2024 он 06 сар 11 өдөр	2024 он 06 сар 17 өдөр	2024 он 06 сар 17 өдөр

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*
1750	MNS ISO 6222:1998	ББЕТ	1 мл-т 100-с ихгүй	Нянгийн тоо 88
	MNS ISO 19250:2017	*Salmonella spp*	25 мл-т илрэхгүй	Илрэгдэй
	MNS ISO 9308-1:1998	Халуун тэсвэртэй гадсоний бүлгийн нян /ялтас шүүлтүүр/	100 мл-т илрэхгүй	Илрэгдэй
	MNS ISO 7150:2006	Аммони	1.5мг/л	0.03мг/л
	MNS 1097:2023	Кальци	100мг/л	191.382мг/л
	MNS 1097:2023	Магни	30мг/л	84.512мг/л
	MNS ISO 10523:2001	pH	6.5-8.5	6.82
	MNS 6778:2019	Хатуулаг	7мг-экв/л	18.5мг-экв/л
	MNS 4424:2005	Хлорид	350мг/л	400.520мг/л
	MNS 4423:1997	Хуурай үлдэгдэл	1000мг/л	952мг/л
	MNS ISO 7888:1999	Цахилгаан дамжуулах чанар	1мСм/см	1.864мСм/см
	ЭАХХСЛ: САЗ 5.1.2.14	Зэс	1 л-т 2 мг/л	0.01мг/л

Санал тайлбар:
Opinions and interpretation

БАТАЛСАН: ЛАБОРАТОРИЙН
Approved by ЗРХЛЭГЧ: /Г.ЧИНЗОРИГ/

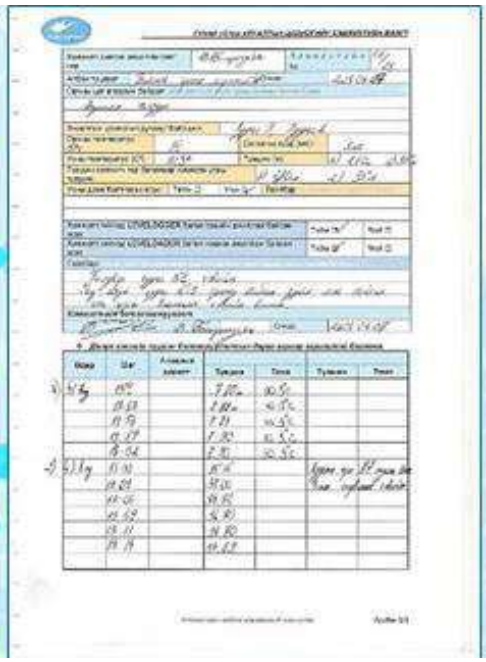
Энэ шинжилгээний дүн нь зөвхөн шинжилгээ хийсэн дээжинд хамаарна.
Шинжилгээний дүнг лабораторийн зөвшөөрөлгүй хуулбарлах, хоригдоно.

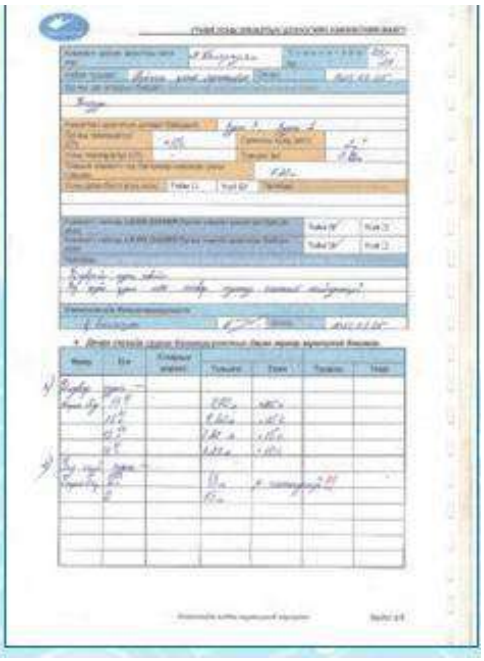
1.3.2 Гүний худгийн түвшин хэмжилт хийх /хяналт тавиж ажиллах/

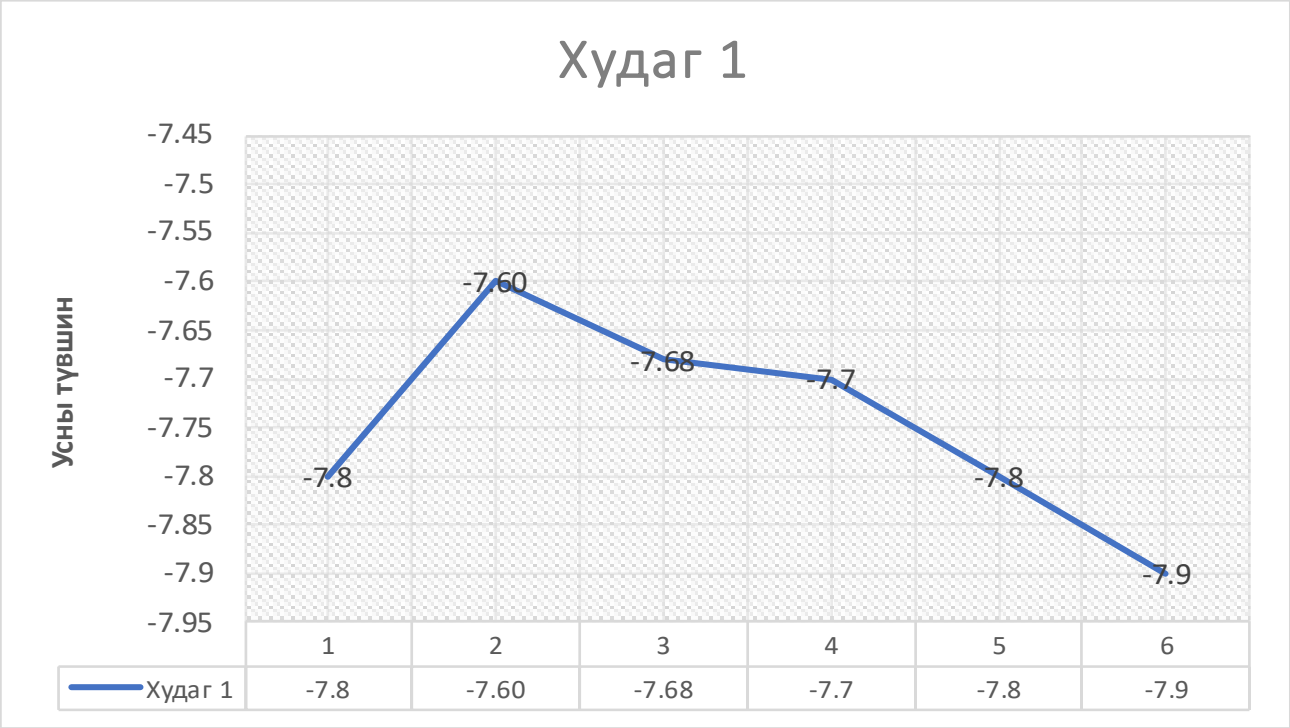
Газар доорх усны хяналт

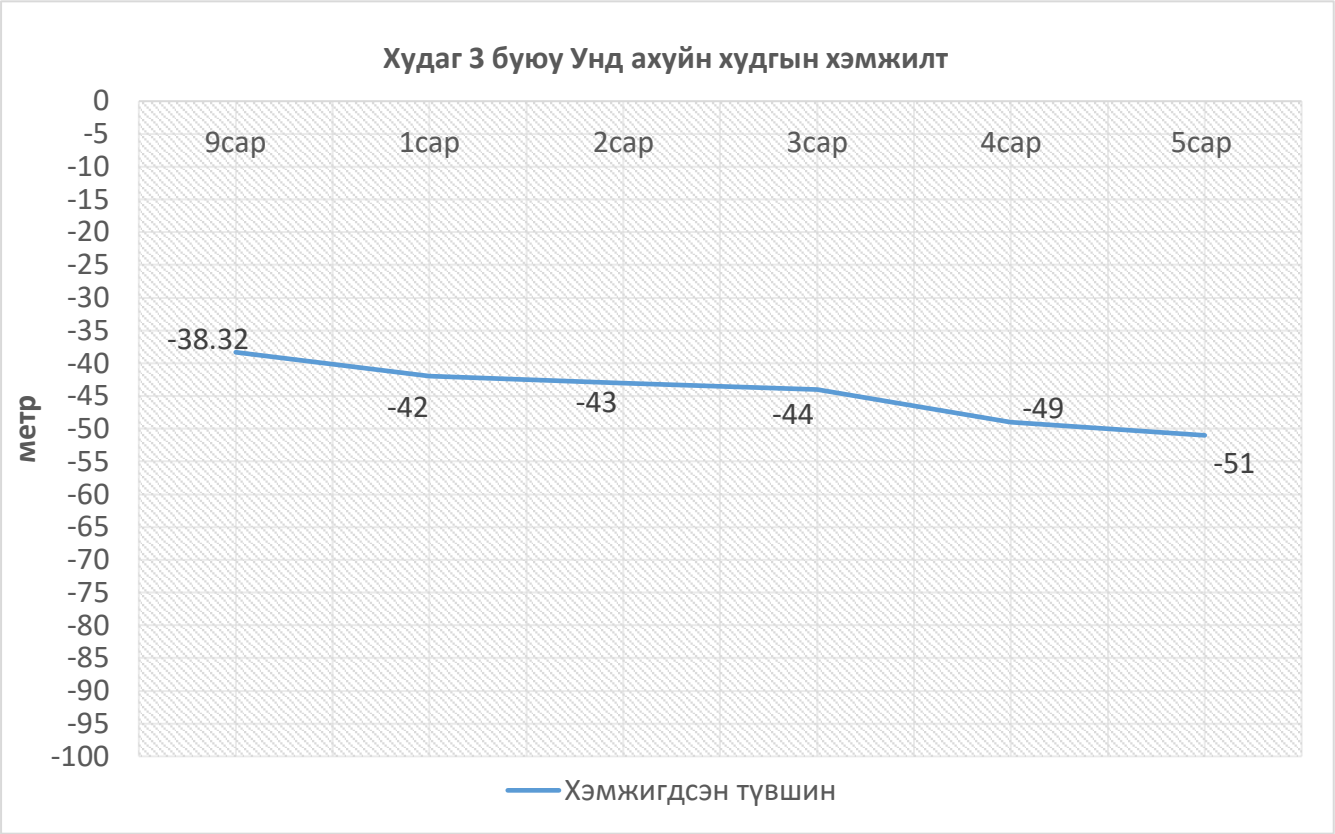
Худгыг 14 хоног бүр гар түвшин хэмжигч багажаар (Levelloader) бичигдсэн хэмжилтийн датаг авч, дүнг нэгтгэж байна.

- № 1 үйлдвэйн худаг усны түвшин нь 7 метр 83 см, түвшин хэмжилт 3 минутын зайтай 7 удаагын дамтамжтай 21 минутын хэмжилт хийж сард нэг удаагын хэмжилт хийж ажилласан.
- №3 Унд ахуйн худаг нь 160 гүнтэй, усны түвшин 42 метр. Хэмжилтйг мөн адил хугацанд хийж гүйцэтгэдэг.









Зураг16 : Усны хяналт, хэмжилт

ГҮНИЙ УСНЫ ХЯНАЛТЫН ЦООНОГИЙН ХЭМЖИЛТИЙН МАЯГТ

Хэмжилт хийсэн ажилтны овог нэр:	Д.Болортуяа	Хэмжилтийн №:	
Албан тушаал:	БОТ	Огноо:	2024.04.21

Орчны цаг агаарын байдал: (Хэмжилт хийх үеийн орчны байдлыг бичнэ)

Тогтуун

Хяналтын цооногын дугаар/ байршил:	№1, №3		
Орчны температур (С°):	13	Салхины хурд (м/с):	–
Усны температур (С°):	–	Түвшин (м):	76, 125
Түвшин хэмжигч гар багажаар хэмжсэн усны түвшин:			
Усны дээж бэлтгэсэн эсэх:	Тийм ☐ Үгүй ☑	Тайлбар: (Дээж авсан тохиолдолд бичнэ)	

Хэмжилт хийхэд LEVELOGGER багаж хэвийн ажиллаж байсан эсэх:	Тийм ☑	Үгүй ☐
Хэмжилт хийхэд LEVELOADER багаж хэвийн ажиллаж байсан эсэх:	Тийм ☑	Үгүй ☐

Тайлбар: (Жишээ: усны бүлийн дээж авах боломжгүй байсан болон ямар зүйлийг анхаарах шаардлагатай бичнэ үү.)

Хэмжилтийн баталгаажуулалт:

"БЛАСТ" ХХК-ийн байгаль орчны мэргэжилтэн:	Д. Болортуяа	Огноо:	2024.04.19
Дулааны инженер:		Огноо:	

❖ *Доорх хэсгийг суурин боловсруулалтын дараа гараар гаргацтай бөглөнө.*

Өдөр	Цаг	ХУДАГ1 Түвшин	ХУДАГ1 Темп	Цаг	ХУДАГ3 Түвшин	ХУДАГ3 Темп
5:12	5:12	76,54	70,22	9:15	125,34	
	5:15	76,32	-0,11	9:18	125,28	
	5:18	76,43		9:21	125,24	
	5:21	76,31		9:24	125,32	
	5:24	76,33		9:27	125,35	
	5:27	76,30		9:30	125,33	
	5:30	76,40		9:33	125,38	

Комплонийн албан хэрэгцээнд зориулав

1.3.3 Сар болгоны 25-нд ус ашиглалтын тоолуурын баталгаажуулалт хийх /2 тоолуур баталгаажуулах/

№	Албан бичгийн төрөл	Хугацаа
1	Ус ашиглах дүгнэлтийн дугаар,огноо	2024.04.24
2	Ус ашиглах гэрээний дугаар, огноо	2024.06.12 (24/01)
3	Ус ашиглах эрхийн бичгийн дугаар, хугацаа	2023.05.08
4	Хаягдал ус хаях, зайлуулах зөвшөөрөл	2023.05.08
5	Хаягдал усны гэрээ	2024.01.26

Барилга байгууламж

Худаг1: 25 тн багтаамжтай ус нөөцлөх савтай, LXGS DN-40 маркын 10м^3/цаг хэмжих хязгаартай

Худаг3: 4 тн багтаамжтай ус нөөцлөх савтай, LXGS DN-50 маркын 16м^3/цаг хэмжих хязгаартай

Нарийн сухайт салбар									
	Зориулалт	**загвар**	**хэмжих хязгаар**	**голч**	**Баталгаат хугацаа**	**сольсон хугацаа**	**дуусах хугацаа**	**сольсон хугацаа**	**дуусах хугацаа**
Худаг1	үйлдвэр	LXSC-40	10м3	40	2 жил	2020.07.23	2022.07.23	2022.09.28	2024.09.28
Худаг3	унд ахуй	LXSC-R-50	10м3	50	2 жил	2021.10.26	2023.10.26	2023.10.07	2025.06.12
Худаг3 а	усалгаа	MTL40HU	10м3	40	2 жил	2022.04.21	2024.04.21	2022.09.28	

Усны тоолуурын эхлэл, төгсгөлийн акт

2009 онд ашиглалтанд оруулсан худаг1 болон 2018 оны 05 сард шинэ 2 худаг ашиглалтанд оруулж Стандарт хэмжилзүйн газраар баталгаажуулсан LXGS-40, LXGS-50 маркын тоолуурдыг харьяа газрынхаа ус хариуцсан байцаагчаар лацдуулан баталгаажуулсан.

-

Худаг 1 Тоолуур, усны тоолуурын баталгаажуулалтын гэрчилгээ

- Шинээр суурьлуулсан тоолуурын тэмдэглэл:

Усны тоолуурын баталгаажуулалтын гэрчилгээний № 078081

Усны тоолуурын №201901267 Тоолуурын лац №15

УСНЫ ТООЛУУРЫН БАТАЛГААЖУУЛАЛТЫН ГЭРЧИЛГЭЭ
№ ЭУ 157811

Худаг3 Тоолуур, усны тоолуурын баталгаажуулалтын гэрчилгээ

➢ Шинээр суурьлуулсан тоолуурын тэмдэглэл:

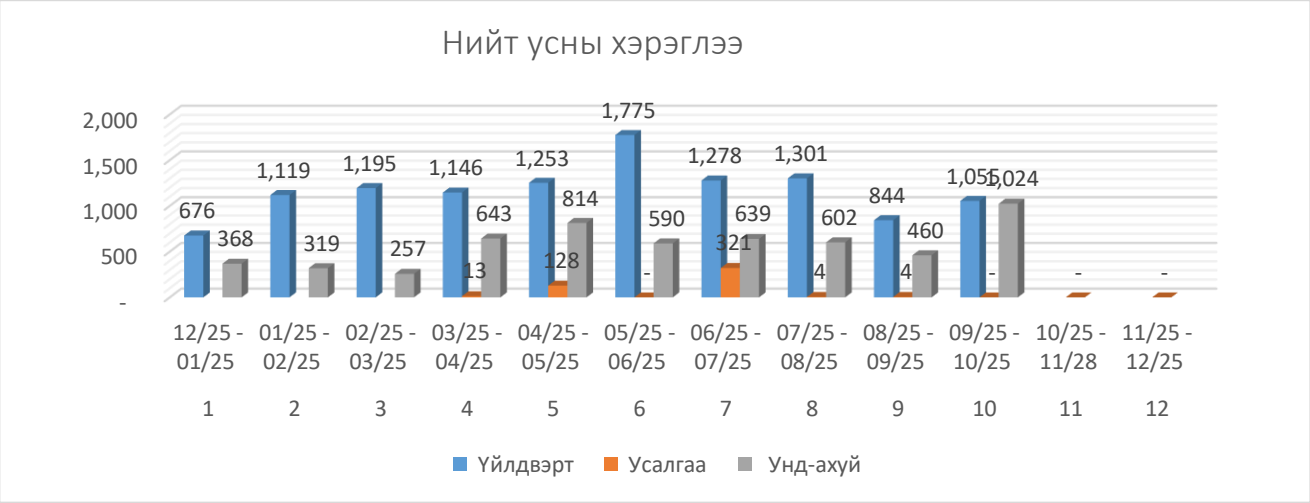
Усны тоолуурын баталгаажуулалтын гэрчилгээний № 157811

Усны тоолуурын №201901267 Тоолуурын лац №15

Усны тухай хуулийн 26.1, 29-р зүйл заалтын дагуу ус ашиглах дүгнэлт, гэрээг зохих журмын дагуу хийж, Сар бүрийн 25-нд усны тоолуурын заалтыг авч акт үйлдэн, төлбөрийг тухайн сардаа багтаан төлбөр тооцоогоо хийж ажилладаг. Одоогийн байдлаар 2024 оны нийт усны хэрэглээ *17,815* М3, аймгийн төсөвт 2,096,774 Төгрөг, сумын төсөвт ₮570,114 Төгрөг,нийт ₮ 2,666,888 ус ашигласны төлбөр төвлөрүүлэн ажиллаж байна.

ЦЭВЭР УС АШИГЛАЛТ

№	Огноо/ Нэр	Үйлдвэрт	Усалгаа	Унд-ахуй	Нийт ус	Нийт төлбөр
1	12/25 - 01/25	676		368	1,044	**156,573**
2	01/25 - 02/25	1,119		319	1,438	**230,238**
3	02/25 - 03/25	1,195		257	1,452	**237,531**
4	03/25 - 04/25	1,146	13	643	1,789	**267,342**
5	04/25 - 05/25	1,253	128	814	2,195	**312,449**
6	05/25 - 06/25	1,775	-	590	2,365	**373,590**
7	06/25 - 07/25	1,278	321	639	2,238	**313,117**
8	07/25 - 08/25	1,301	4	602	1,907	**291,021**
9	08/25 - 09/25	844	4	460	1,308	**195,822**
10	09/25 - 10/25	1,055	-	1,024	2,079	**289,206**
11	10/25 - 11/28		-		-	**-**
12	11/25 - 12/25		-		-	**-**
		11,642	**457**	**5716**	**17,815**	**2,666,888**



1 сар

"БЛАСТ"ХХК-ний Нарийн сухайт дахь салбар

ХУДГИЙН УСНЫ ТООЛУУРЫН ХЯНАЛТЫН АКТ

2024 оны 01 сарын 25

№	Худгийн нэр, хориулалт	Тоолуурын заалт		Нийт хэрэглээ /м3/	Тоолуурын зураг	
		12/25/2023	25/01/2024		12/25/2023	1/25/2024
1	Худаг1 /Үйлдвэр/	27670	28346	676		
2	Худаг3 /Унд ахуй/	2042	2410	368		
Нийт			1044		Худаг1, Худаг3,	

Баталгаажуулалт хийсэн: Орон нутаг харьцуулсан Байгаль хамгаалагч ...../А.Бужин/

Байлцсан:"БЛАСТ"ХХК-ний Байгаль орчны мэргэжилтэн:...../Т.Эрдэнэбат/

Байлцсан:"БЛАСТ"ХХК-ний Дулааны инженер:...../Ө.Болор-Эрдэнэ/

2 сар

БЛАСТ ХХК-ийн Нарийн сухайт салбар

Худгийн усны тоолуурын акт

2024 оны 2-р сарын 25

№	Худгийн нэр	Тоолуурын заалт		Нийт	Тоолуурын зураг	
		02/25/2024	03/25/2024			
1	Худаг 1 /Үйлдвэр/	28346	29465	1119		
2	Худаг 3 /Унд ахуй/	2410	2729	319		
Нийт						

Баталгаажуулалт хийсэн: Орон нутаг хариуцсан байгаль хамгаалагч ...../А.Бужин/

Байлцсан: "БЛАСТ" ХХК-ийн Байгаль орчны мэргэжилтэн...../Т.Эрдэнэбат/

Байлцсан "БЛАСТ" ХХК-ийн Дулааны инженер...../Ө.Болор-эрдэнэ/

3 сар

"БЛАСТ"ХХК-ний Нарийн сухайт дахь салбар

ХУДГИЙН УСНЫ ТООЛУУРЫН ХЯНАЛТЫН АКТ

2024 оны 03 сарын 25

№	Худгийн нэр, зорилалт	Тоолуурын заалт		Нийт хэрэглээ /м3/	Тоолуурын зураг	
		2/25/2024	25/03/2024		2/25/2024	3/25/2024
1	Худаг1 /Үйлдвэр/	29465	30660	1195		
2	Худаг3 /Унд ахуй/	2729	2986	257		
Нийт			1452		Худаг1, Худаг3,	

Баталгаажуулалт хийсэн: Орон нутаг хариуцсан Байгаль хамгаалагч ...../А.Бүжин/

Байлцсан:"БЛАСТ"ХХК-ний Байгаль орчны мэргэжилтэн:...../Д.Болортуяа/

Байлцсан:"БЛАСТ"ХХК-ний Дулааны инженер:...../Д.Даваадорж/

4 сар

"БЛАСТ"ХХК-ний Нарийн сухайт дахь салбар

ХУДГИЙН УСНЫ ТООЛУУРЫН ХЯНАЛТЫН АКТ

2024 оны 04 сарын 25

№	Худгийн нэр, зорилалт	Тоолуурын заалт		Нийт хэрэглээ /м3/	Тоолуурын зураг	
		3/25/2024	4/25/2024		3/25/2024	4/25/2024
1	Худаг1 /Үйлдвэр/	30660	31806	1146		
2	Худаг3 /Унд ахуй/	2986	3642	643		
3	Худаг3 /Усалгаа/	749	762	13		
Нийт			1802		Худаг1, Худаг3, усалгаа	

Баталгаажуулалт хийсэн: Орон нутаг хариуцсан Байгаль хамгаалагч ...../А.Бүжин/

Байлцсан:"БЛАСТ"ХХК-ний Байгаль орчны мэргэжилтэн:...../Д.Болортуяа/

Байлцсан:"БЛАСТ"ХХК-ний Дулааны инженер:...../Д.Даваадорж/

5 сар

БЛАСТ ХХК-ийн Нарийн сухайт салбар

Худгийн усны тоолуурын акт

2024 оны 5-р сарын 25

№	Худгийн нэр	Тоолуурын заалт		Нийт	Тоолуурын зураг	
		04/25/2024	05/25/2024			
1	Худаг 1 /Үйлдвэр/	31806	33059	1253		
2	Худаг 3 /Унд ахуй/	03642	04456	814		
Нийт				2067		

Баталгаажуулалт хийсэн: Орон нутаг хариуцсан байгаль хамгаалагч ...../А.Бүжин /

Байлцсан: "БЛАСТ" ХХК-ийн Байгаль орчны мэргэжилтэн...../Т.Эрдэнэбат/

Байлцсан "БЛАСТ" ХХК-ийн Дулааны инженер...../Ө.Болор-эрдэнэ/

6 сар

БЛАСТ ХХК-ийн Нарийн сухайт салбар

Худгийн усны тоолуурын акт

2024 оны 6-р сарын 25

№	Худгийн нэр	Тоолуурын заалт		Нийт	Тоолуурын зураг	
		05/25/2024	06/25/2024			
1	Худаг 1 /Үйлдвэр/	33059	34834	1775		
2	Худаг 3 /Унд ахуй/	04456	05046	590		
Нийт				2365		

Баталгаажуулалт хийсэн: Орон нутаг хариуцсан байгаль хамгаалагч ...../А.Бүжин /

Байлцсан: "БЛАСТ" ХХК-ийн Байгаль орчны мэргэжилтэн...../Д.Болортуяа /

Байлцсан "БЛАСТ" ХХК-ийн Дулааны инженер...../Ө.Болор-эрдэнэ/

7 сар

"БЛАСТ"ХХК-ний Нарийн сухайт дахь салбар

ХУДГИЙН УСНЫ ТООЛУУРЫН ХЯНАЛТЫН АКТ

2024 оны 07 сарын 25

№	Худгийн нэр, зориулалт	Тоолуурын заалт		Нийт хэрэглээ /м3/	Тоолуурын зураг	
		6/25/2024	7/25/2024		6/25/2024	7/25/2024
1	Худаг1 /Үйлдвэр/	34834	36112	1278		
2	Худаг3 /Үнд ахуй/	05046	6006	639		
3	Худаг3 /Усалгаа/	762	1083	321		
Нийт			2238		Худаг1, Худаг3, усалгаа	

Баталгаажуулалт хийсэн: Орон нутаг хариуцсан Байгаль хамгаалагч ..... /А.Бүжин/

Байлцсан."БЛАСТ"ХХК-ний Байгаль орчны мэргэжилтэн..... /Д.Болортуяа/

Байлцсан."БЛАСТ"ХХК-ний Дулааны инженер..... /Л.Баяраа/

8 сар

"БЛАСТ"ХХК-ний Нарийн сухайт дахь салбар

ХУДГИЙН УСНЫ ТООЛУУРЫН ХЯНАЛТЫН АКТ

2024 оны 08 сарын 25

№	Худгийн нэр, зориулалт	Тоолуурын заалт		Нийт хэрэглээ /м3/	Тоолуурын зураг	
		7/25/2024	8/6/2024		7/25/2024	8/6/2024
1	Худаг1 /Үйлдвэр/	36112	36377	265		
		8/6/2024	8/25/2024		8/6/2024	8/25/2024
1	Худаг1 /Үйлдвэр/	0	1036	1036		
2	Худаг3 /Үнд ахуй/	6006	6612	602		
3	Худаг3 /Усалгаа/	1083	1087	4		
Нийт			1907		Худаг1, Худаг3, усалгаа	

Баталгаажуулалт хийсэн: Орон нутаг хариуцсан Байгаль хамгаалагч ..... /А.Бүжин/

Байлцсан."БЛАСТ"ХХК-ний Байгаль орчны мэргэжилтэн..... /Д.Болортуяа/

Байлцсан."БЛАСТ"ХХК-ний Дулааны инженер..... /Л.Баяраа/

9 сар	10 сар

"БЛАСТ"ХХК-ний Нарийн сухайт дахь салбар

ХУДГИЙН УСНЫ ТООЛУУРЫН ХЯНАЛТЫН АКТ

2024 оны 09 сарын 25

№	Худгийн нэр, зориулалт	Тоолуурын заалт		Нийт хэрэглээ /м3/	Тоолуурын зураг	
		8/25/2024	9/25/2024		8/25/2024	9/25/2024
1	Худаг1 /Үйлдвэр/	1036	1880	844		
2	Худаг3 /Үнд ахуй/	6612	7075	460		
3	Худаг3 /Усалгаа/	1083	1087	4		
		8/6/2024	8/25/2024		8/6/2024	8/25/2024
3	Худаг3 /Усалгаа/	1	4	3		
Нийт				1311	Худаг1, Худаг3, усалгаа	

Баталгаажуулалт хийсэн: Орон нутаг хариуцсан Байгаль хамгаалагч ...../А.Бужин/

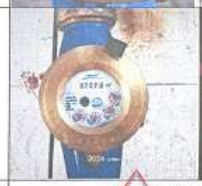
Байлцсан:"БЛАСТ"ХХК-ний Менежмент хариуцлагатан:...../.....//

Байлцсан:"БЛАСТ"ХХК-ний Дулааны инженер:...../Л.Баяраа/

"БЛАСТ"ХХК-ний Нарийн сухайт дахь салбар

ХУДГИЙН УСНЫ ТООЛУУРЫН ХЯНАЛТЫН АКТ

2024 оны 10 сарын 25

№	Худгийн нэр, зориулалт	Тоолуурын заалт		Нийт хэрэглээ /м3/	Тоолуурын зураг	
		9/25/2024	10/25/2024		9/25/2024	10/25/2024
1	Худаг1 /Үйлдвэр/	1880	2935	1055		
2	Худаг3 /Үнд ахуй/	7075	8099	1024		
Нийт				2079	Худаг1, Худаг3, усалгаа	

Баталгаажуулалт хийсэн: Орон нутаг хариуцсан Байгаль хамгаалагч ...../А.Бужин/

Баталгаажуулалт хийсэн:Байгаль орчны мэргэжилтэн:...../Б.Болортуяа/

Байлцсан:"БЛАСТ"ХХК-ний Дулааны инженер:...../Л.Баяраа/

1.3.5 Компанийн хашиж тохижуулсан булгийн эхийн хашааг засаж, тордох малчны худгийн амыг сэргээн засварлаж, хамтран ажиллах

“Бласт” ХХК нь 2018 онд 2 булаг, 2019 онд 1 булаг хашиж тохижуулсан.

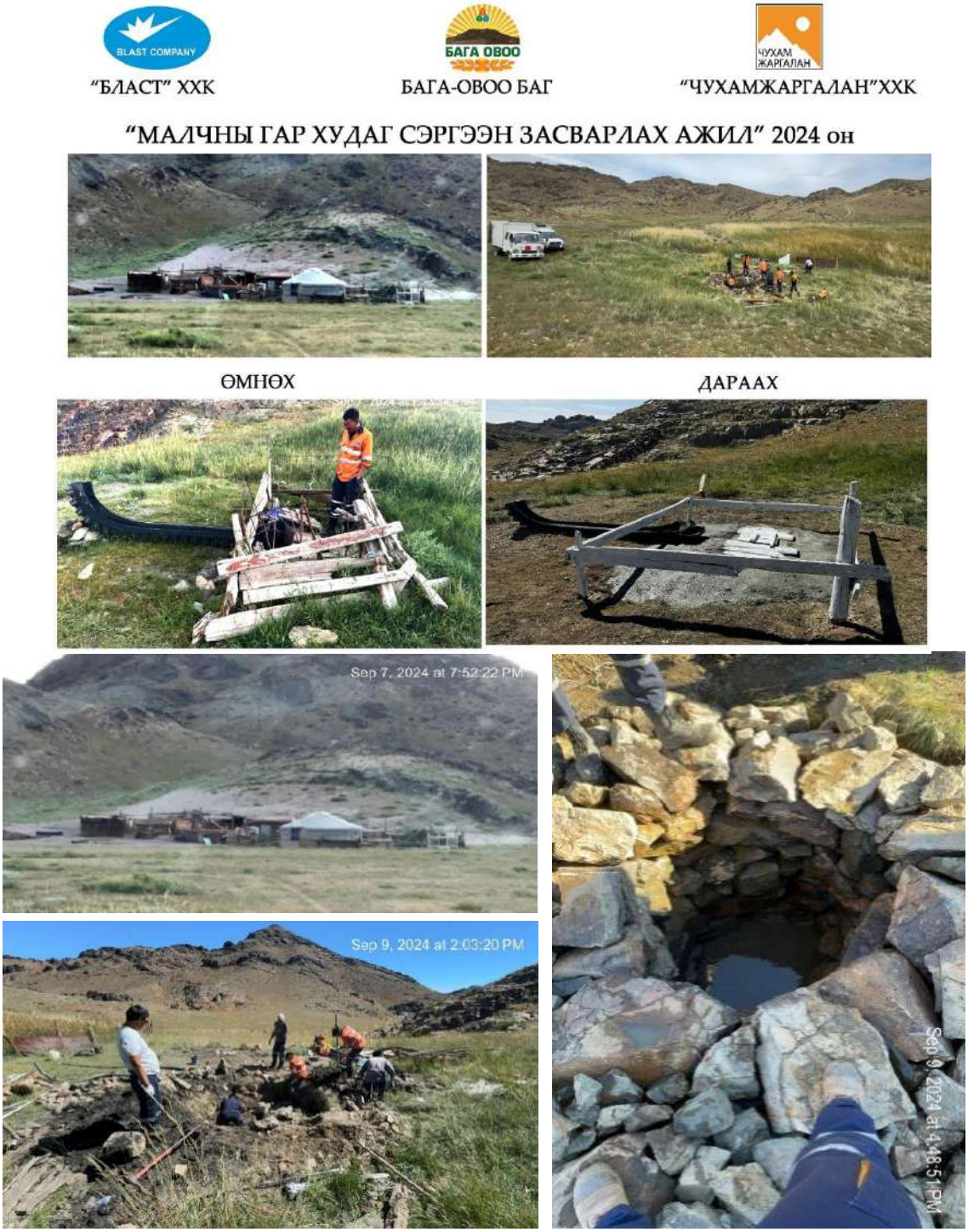
- Зүүнтүрүү булгийн 2019 хашиж тохижуулсан бөгөөд жил бүр хашааг засварладаг.
- Хөөвөр булгийн эхэд өнгөрсөн жил адуу хашсан байдалтай тарьж ургуулсан мод хугарч гэмтээсэн байдалтай байсан ба энэ жил өвс хэт их ургаж, булаг чулуу болон ширгэнд дарагдсан байсныг засах арга хэмжээ авсан.

Зураг 22: Компанийн хашиж тохижуулсан 3 булгийн эхийн хашааг зассан

1.3.6 Малчны гар худаг засварлах ажил

2023 оны багийн хурлаар иргэдийн худаг засварлах санал хүсэлт ирсний дагуу иргэн Дашнямын гар худгыг засварлах ажлыг зохион байгууллаа. Нийт 11 хүний бүрэлдэхүүнтэй 3 өдөр Бага-Овоо багийн Морит хэмээх газар хийгдлээ.

Тус ажлыг 2024 оноос эхэлсэн бөгөөд, БОМТ танилцуулах ажлын хүрээнд орон нутгийн малчдын саналыг авч засварлах ажлыг хийж гүйцэтгэдэг уламжлал тогтоон ажиллаж байна. Энэ ажил нь унд ахуйн усыг хамгаалах, уст цэгийг олон төрлийн бохирдлоос хамгаалах чухал алхам юм. Цаашид хийгдэх ажлаа улам чанаржуулан ажиллах зорилго тавьж байгаа бөгөөд, орон нутгийн иргэд, малчид хамтран оролцож байгаа явдалд бид бүхэн баяртай байна.



Sep 9, 2024 at 3:59:11 PM

Sep 8, 2024 at 12:11:53 PM

1.4 УРГАМАЛД ҮЗҮҮЛЭХ СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙГ БУРУУЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

№	Арга хэмжээ	Хэрэгжилтийн товч тодорхойлолт	Биелэлт
1	Тэрбум мод хөтөлбөрийн хүрээнд сум орон нутагт мод тарих	Сумын цэцэрлэгт хүрээлэн, замдагуу, худаг, амрах хотхонд нийт 1007 мод тарисан. Үүнд чацаргана, голтбор, сухай зэрэг мод тарьсан бөгөөд жигд, хайлаас, агч тус бүр үрээр үржүүлж байна.	100%
2	Зам дагуу мод тарих усалгааны систем суурьлуулах, хашаалах	Сайжруулсан зам дагуу суулгасан шинэ суулгацад дуслын систем холбогдсон. Амрах хотхоны зүлэгжүүлэлтийн талбайд бороожуулагч суурилуулсан. Нийт ургамлыг хашаалаж хамгаалсан.	100%
3	Орчны тохижилт сайжруулах /Зүлэг, цэцэг тарих/	Ажилчдын амрах хотхоны ногоон байгууламжийн талбайд зэрлэг ургамал түүх, хугарсан модны мөчир будах, ургалт зогссон мод авах зэрэг ажил хийлээ.	100%
4	Ургамлын хяналтын цэгүүдэд ажиглалт хийх	Төслийн үйл ажиллагаанаас хамааралтай ойр орчмын нутаг дэвсгэр дэх ургамлын нөмрөгт үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг судлахад ургамлын мониторинг судалгааны зорилго оршино. Төслийн лиценийн талбайд 2009 оноос нутгийн ургамлын аймаг, ургамлын нөмрөгийн судалгааг хийж эхлэсэн. Энэ хугацаанд 10 цэгт сонгон жилд 1 удаа урт хугацааны ургацын хэмжилтийг хийж байна.	100%

1.4.1 Тэрбум мод хөтөлбөрийн хүрээнд сум орон нутагт мод тарих

Байршил	Төрөл	Тоо ширхэг
Суманд	Чацаргана	325
Зам дагуу	Чацаргана	550
Худаг	Улаан сухай	32
Амрах хотхонд	Голтбор	100
Нийт тарисан мод		**1007**

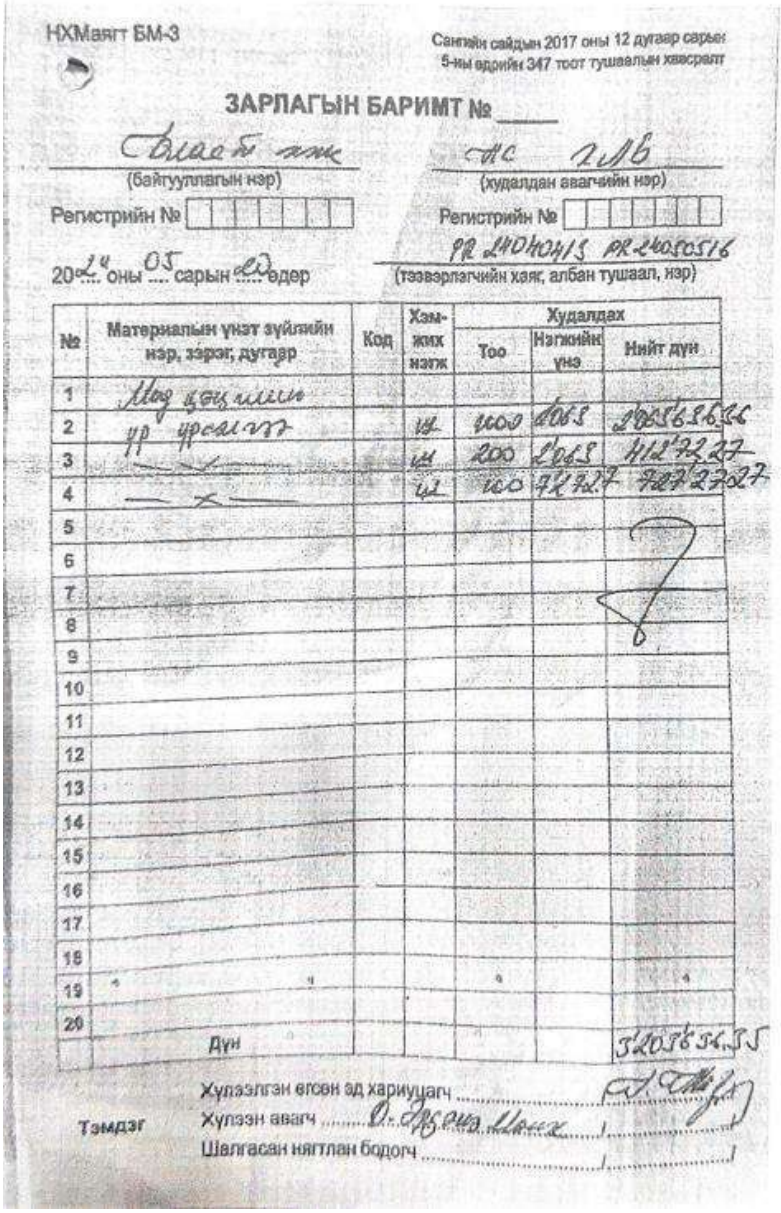
Цэцэрлэгт хүрээлэнд: Мод тарих ажлыг нийт 14 хүний бүрэлдэхүүнтэй зохион байгуулж ажиллалаа. Нийт 355 ширхэг модны нүх ухаж, 300 ширхэг эм чацаргана, 50 ширхэг голтбор тарисан. Эр чацарганы суулгацыг нөхөж тарихаар нүхийг ухаж бэлтгэн хоосон нүх үлдээсэн болно.

Чанаргана жимсний ач тус: Монголчууд эрт дээр үеэс чацаргана жимсийг хоол

хүнсэндээ хэрэглэдэг байсан аж. Монголын Эзэнт гүрний төдийгүй эртний Грекийн хаадын зоогт ашиглагдаж байсан учир чацарганыг “Хаан Жимс” хэмээн өргөмжилсөн байна. Чацарганы талаар зарим домгийг өгүүлвээс МЭӨ XII зууны үед эртний грекүүд томоохон тулааны дараа нэгэн ойн төгөлд морьдоо тавьж идээшлүүлжээ. Ингэхэд морьд нь илт сэргэж, хүч тамир, өнгө зүс орж эхэлсэн гэдэг. Үүнээс үүдэн уг ойг “Чацарганы төгөл” гэж нэрийдсэн бөгөөд жимсийг нь Hippophae rhamnoides буюу “Хүч тамир оруулагч” гэж нэрлэх болсон гэдэг. Түүнчлэн чацаргана жимсийг нухаж нунтаглалгүй дөнгөж боловсорсон мөчрөөс нь 14 хоног түүж идвэл элэгний архаг өвчин уушгины өвчлөлд ч маш өндөр хувь нэмэртэй гэж эмч нар ssзөвлөдөг.

Гурван тэс сумын иргэн н.Мөнхцэцэг ахад Хүрэнтолгой уурхайтай хамтран уурхайн ахилтанд өртөж буй талбайгаас 32 ширхэг мод авч өгсөн.

Хүрэнтолгойн уурхайд ахилтанд өртөж буй улаан сухайг нүүлгэж шилжүүлэж үйлдвэрийн худагт авчирч тарих ажил хийсэн.



НХМаягт БМ-3

Сангийн сайдын 2017 оны 12 дугаар сарын 5-ны өдрийн 347 тоот тушаалын хавсралт

ЗАРЛАГЫН БАРИМТ №

Бласт ХХК (байгуулагын нэр)

ДС ГЛБ (худалдан авагчийн нэр)

Регистрийн №

Регистрийн №

2024 оны 05 сарын 20 өдөр

PR 24040415 PR-24050516 (тээвэрлэгчийн хаяг, албан тушаал, нэр)

№	Материалын үнэт зүйлийн нэр, зэрэг, дугаар	Код	Хэмжих нэгж	Худалдах Тоо	Нэгжийн үнэ	Нийт дүн
1	Мод цацлин					
2	ур ургац		ш	1000	1065	1065636,36
3	— " —		ш	200	2063	412727,27
4	— " —		ш	100	7272,7	727272,27
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
	Дүн					3203634,35

Тэмдэг

Хүлээлгэн өгсөн эд хариуцагч

Хүлээн авагч

Шалгасан нягтлан бодогч

1.4.2 Зам дагуу мод тарих усалгааны систем суурьлуулах, хашаалах

- Мод тарих

2024 оны Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөнд тусгагдсаны дагуу ажилчдын амрах хотхоны зам дагуу 550 ширхэг чацаргана суулгаж усалгаа арчилгаа хийсэн.

- Усалгааны систем, бороожуулагч,

Сайжруулсан зам дагуу суулгасан шинэ суулгацад дуслын систем холбогдсон. Амрах хотхоны зүлэгжүүлэлтийн талбайд бороожуулагч суурилуулсан.

1.4.3 Орчны тохижилт сайжруулах /Зүлэг, цэцэг тарих/

Ногоон байгууламжын арчилгаа

Ажилчдын амрах хотхоны ногоон байгууламжийн талбайд зэрлэг ургамал түүх, хугарсан модны мөчир будах, ургалт зогссон мод авах зэрэг ажил хийлээ.

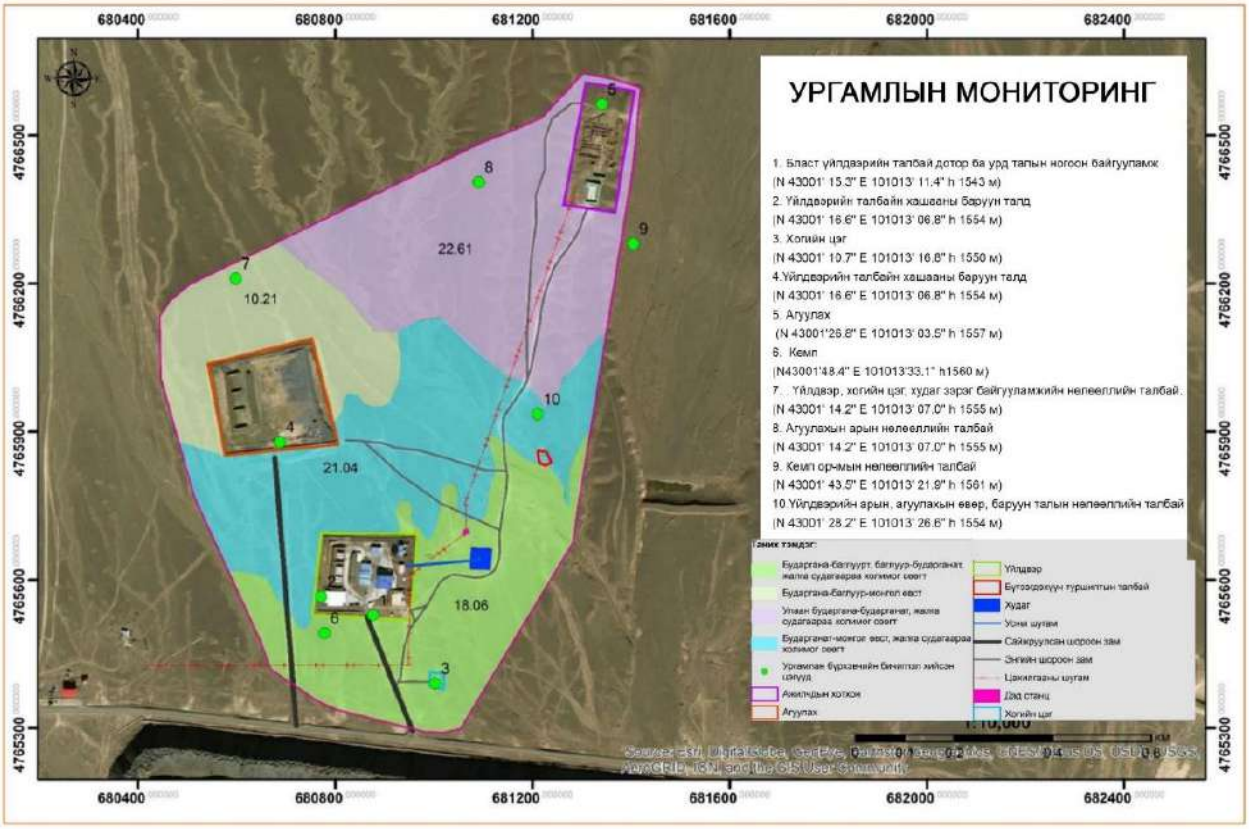
Мөн үйлдвэрийн ногоон байгууламжийн зүлгийн тайрч тэгшлэн, орон нутгийн иргэд Үнэнмөнхийн хүргэж өгсөн.

1.4.4 Ургамлын хяналтын цэгүүдэд ажиглалт хийх :

Бласт үйлдвэрийн газрын зөвшөөрөлтэй талбайн ургамалжлын мониторинг

Төслийн үйл ажиллагаанаас хамааралтай ойр орчмын нутаг дэвсгэр дэх ургамлын нөмрөгт үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг судлахад ургамлын мониторинг судалгааны зорилго оршино. Төслийн лиценийн талбайд 2009 оноос нутгийн ургамлын аймаг, ургамлын нөмрөгийн судалгааг хийж эхлэсэн. Энэ хугацаанд 10 цэгт сонгон жилд 1 удаа урт хугацааны ургацын хэмжилтийг хийж байна.

Уг үйлдвэрийн талбай нь Говь Алтайн нурууны Тостын нурууны өвөрт байрлах бөгөөд хашаан дотор говийн цөлийн Баглуур-бударганат, Баглуур-бударганат-монгол өвст, Улаан бударгана-бударганат бүлгэмдэл үүсгэж байсан бол хашааны гаднах нөлөөллийн талбайд Бударгана-баглуурт + баглуур-бударганат + жалга судгаараа холимог сөөгт, Бударгана-баглуур-монгол өвст, Улаан бударгана-бударганат + жалга судгаараа холимог сөөгт, Бударганат-монгол өвст, жалга судгаараа холимог сөөгт Бударганат монгол өвст, жалга судгаараа холимог сөөгт бүлгэмдэлтэй байна. Уг нөлөөллийн талбайн га-ийн ургац нь 1.38-2.3 цн, ургамлан нөмрөгийн тусгаг бүрхэц 8.0-23.2%, түүнээс талхлагдлын заагуур нэг наст ургамал 0.4-0.8% байна, газрын гадарга дээрх нийт бүрхэцийн 44.8-60.8% хад чулуу, 31.2-41.4% халцгай газар эзэлж байна. Дээрх бүлгэмдлүүд ургамлын бүтэц бүрэлдэхүүний баялагийн хувьд 50 м2 талбайд 6-22 зүйлтэй, 1 м 2 талбайдаа 2-5 зүйл тохиолдож байна, дээрх бүлгэмдэлд баглуур, борбударгана, улаанбударгана, монгол өвс зонхилж, жалга судгаараа хотир, бүйлс, хойрго, харгана, эмгэн шилбэ зэрэг сөөг холимог ургасан байв.



УРГАМЛЫН МОНИТОРИНГИЙН ЦЭГ №01

Үйлдвэрийн урд талын ногоон байгууламж

УРГАМЛЫН МОНИТОРИНГИЙН ЦЭГ №05

Ажилчдын амрах хотхон

УРГАМЛЫН МОНИТОРИНГИЙН ЦЭГ №03

Хогийн цэг

УРГАМЛЫН МОНИТОРИНГИЙН ЦЭГ №04

Агуулах

УРГАМЛЫН МОНИТОРИНГИЙН ЦЭГ №06

Үйлдвэрийн талбайн хашааны баруун талд

УРГАМЛЫН МОНИТОРИНГИЙН ЦЭГ №07

Агуулахын арын нөлөөллийн талбай

УРГАМЛЫН МОНИТОРИНГИЙН ЦЭГ №09

Кемп орчмын нөлөөллийн талбай

УРГАМЛЫН МОНИТОРИНГИЙН ЦЭГ №8

1.5 АМЬТАНД ҮЗҮҮЛЭХ СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙГ БУРУУЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

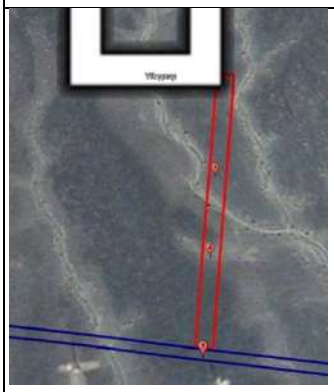
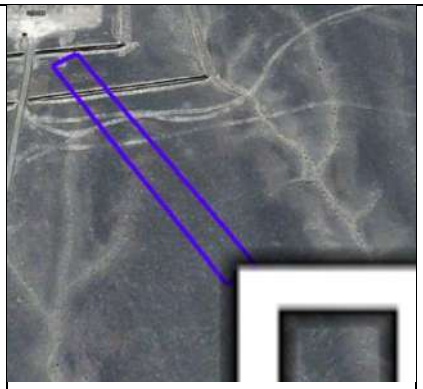
№	Арга хэмжээ	Хэрэгжилтийн товч тодорхойлолт	Биелэлт
1	Төслийн шугамуудад Шувуун өртөлтийн судалгаа хийж, шувууны хорогдол байгаа эсэхийг тодорхойлох	2024 онд төслийн хүрээнд байрлах өндөр хүчдэлийн шугам дагуу шувууны эндэгдэл болон шувуу үргээгчгүй цахилгааны шонг бүртгэх ажил доорх 3 чиглэлийн дагуу хийгдсэн.	100%
2	Зэрлэг амьтны хууль бус үйлдлийн эсрэг ажилчдад сургалт, сурталчилгааны ажил зохион байгуулах	Үйлдвэрийн нийт ажилчдад төслийн бүсийн хэмжээнд нутаглах зэрлэг амьтдыг хамгаалах хууль эрхзүйн авч хэрэгжүүлэх арга хэмжээний тухай сургалт буюу “Зэрлэг амьтад, тэдгээрийн эд эрхтэн, бүтээгдэхүүний хил дамнасан хууль бус худалдааг бууруулах боломж” сэдэвт сургалт зохион байгуулж ажиллаж байна.	100%
3	Биотехникийн арга хэмжээ хэрэгжүүлэх /ус, мөс,өвс тавих/	“Бласт” компани нь Биотеникийн арга хэмжээг Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын Тост тосон бумбын нурууны байгалийн нөөц газрын хамгаалалтын захиргаатай хамтран Тосон бумбын “Мөстийн ам” газар 2 цэгт “Бласт”ХХК 7 хүн, Тост тосон бумбын нурууны байгалийн нөөц газрын хамгаалалтын газар 1 хүний бүрэлдэхүүнтэй нийт 12 хүний бүрэлдэхүүнтэйгээр арга хэмжээг 2024 оны 01 сарын 07 өдөр зохион байгуулан ажиллалаа.	100%
4			100%

1.5.1 Төслийн шугамуудад Шувуун өртөлтийн судалгаа хийж, шувууны хорогдол байгаа эсэхийг тодорхойлох

Сүүлийн жилүүдэд нүүдлийн болон махчин шувуудын тоо эрс цөөрснийг Дэлхийн байгаль хамгаалах сангийн судлаачид тайландаа дурдсан байдаг. Гол шалтгаан нь тогонд цохиулах, цахилгаан дамжуулах агаарын шугамын байгууламж мөргөх зэрэг шалгаантай байдаг гэж үздэг. Иймд 2024 онд төслийн хүрээнд байрлах өндөр хүчдэлийн шугам дагуу шувууны эндэгдэл болон шувуу үргээгчгүй цахилгааны шонг бүртгэх ажил доорх 3 чиглэлийн дагуу хийгдсэн. Судалгааг гүйцэтгэхдээ агаарын шугамын дагуу явганаар явж цахилгааны шугам, төмөр бетон тулгуурын орчимд шувууны сэг зэм, өд байгаа эсэхэд ажиглалт хийсэн. Судалгаагаар төмөр бетон тулгуур болон анкерууд дээр шувуу үргээх зориулалт бүхий төмөр сараалж болон эргэдэг толь зэрэг тоноглолууд байгаагүй ба цахилгааны дамжуулах агаарын шугам болон тулгуур анкеруудын дагуу үхсэн шувуудын сэг зэм болон өд тааараагүй.Цахилгаан шугам дагуу өртөж хорогдол үүсээгүй. Шугам дагаж явган зам байдаг тул хүний хөдөлгөөнтэй тул шахилгааны шонд өртөлт бахйгүй. Үйлдвэрийн урд ногоон байгууламжинд ихэвчлэн бор шувуу үүрлэсэн.

Агаарын шугам нь үйлдвэр хүртэл 180м, үйлдвэрээс амралтын хотхон хүртэл 800м, үйлдвэрээс агуулах хүртэл 200м нийт 1180м урт шугам сүлжээтэй, 24 тулгуурын дагуу улирал бүр тогтмол хийж ажиллалаа.

Төслийн агаарын шугамын зураг

Үйлдвэрийн шугам сүлжээ	Хогны цэг хүртэл шугам сүлжээ	Үйлдвэрээс амрах байр хүртэл шугам сүлжээ
		

Төслийн талбайн өндөр хүчдэлийн шугамд өртсөн шувуудын хоргодол, тооллого							
1-р улирал		2-р улирал		3-р улирал		4-р улирал	
Хоргодол	0	Хоргодол	0	Хоргодол	0	Хоргодол	0
Тоо	37	Тоо	42	Тоо	25	Тоо	17

1.5.2 Зэрлэг амьтны хууль бус үйлдлийн эсрэг ажилчдад сургалт, сурталчилгааны ажил зохион байгуулах

Үйлдвэрийн нийт ажилчдад төслийн бүсийн хэмжээнд нутаглах зэрлэг амьтдыг хамгаалах хууль эрхзүйн авч хэрэгжүүлэх арга хэмжээний тухай сургалт буюу “Зэрлэг амьтад, тэдгээрийн эд эрхтэн, бүтээгдэхүүний хил дамнасан хууль бус худалдааг бууруулах боломж” сэдэвт сургалт зохион байгуулж ажиллаж байна.

Энэхүү сургалт нь Зэрлэг амьтад, тэдгээрийн эд эрхтэн, бүтээгдэхүүний хил дамнасан хууль бус худалдаанаас урьдчилан сэргийлэх, энэ төрлийн гэмт хэрэг, зөрчлийг мөрдөн шалгах болон түүний илрүүлэлт, мэдээллийн солилцоо, хамтын ажиллагааг сайжруулах, мэдээлэл өгөх зорилготой.

1.5.3 Биотехникийн арга хэмжээ хэрэгжүүлэх /ус, мөс,өвс тавих/

Биотехникийн арга хэмжээнд оролцсон ажлын тайлан

“Бласт” компани нь Биотеникийн арга хэмжээг Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын Тост тосон бумбын нурууны байгалийн нөөц газрын хамгаалалтын захиргаатай хамтран Тосон бумбын “Мөстийн ам” газар 2 цэгт “Бласт”ХХК 7 хүн, Тост тосон бумбын нурууны байгалийн нөөц газрын хамгаалалтын газар 1 хүний бүрэлдэхүүнтэй нийт 12 хүний бүрэлдэхүүнтэйгээр арга хэмжээг 2024 оны 01 сарын 07 өдөр зохион байгуулан ажиллалаа. Арга хэмжээнд Маяти авто машинаар 3 хүн болон өвс тээвэрлэн, Long78 1-аар машин 8 хүн зөөвөрлөсөн. Арга хэмжээнд уурхайн бүсээс нэг талдаа 120 км замыг туулж зэрлэг амьтдад өвс байршуулах ажлыг зохион байгуулж ажилласан. Өвсийг тараахдаа аль болох олон цэгт тараан байршуулсан. Өвсийг пресслэсэн олсыг авах /мал амьтны хоолойд ороолцолдох/ зэргээс сэргийлж, хогийн уутанд хийж хураан авсан.Машин техник явах боломжтой цэгүүдэд хүргэж, боломжгүй цэгүүдэд өөрсдөө зөөх, аль болох өндөрлөг газруудад байршуулахыг зорин ажиллалаа.Нийт **1,993,734** төсөв зарцуулагдсан болно. Бид 2024 онд нийт 100 боодол өвсийг удаа дааралан байршуулах төлөвлөгөөтэй байна.

Газар зүйн байршил: Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын нутаг дахь Тост, Тосон Бумбын нуруу нь аймгийн төв Даланзадгад хотоос баруун зүгт 308 км зайд, Гурвантэс сумаас баруун тийш 40 км зайд, Гурвансайханы байгалийн цогцолборт газрын хилээс 25 км зайд, өмнө талаараа улсын хилд тулж, хойд талаараа Нэмэгтийн нуруу болон Алтан уул зэргээс өргөн хөндий, хоолойгоор тусгаарлагдан оршдог.

Эхэлсэн газар	Очсон газар
“Бласт” ХХК-ийн үйлдвэрийн байр	Тост тосон бумбын нурууны байгалийн нөөц газар “Хүрэн дэл” газар Мөнтийн хөндийн ам

УЛСЫН ТУСГАЙ
ХАМГААЛАЛТТАЙ ГАЗАР

BLAST
COMPANY

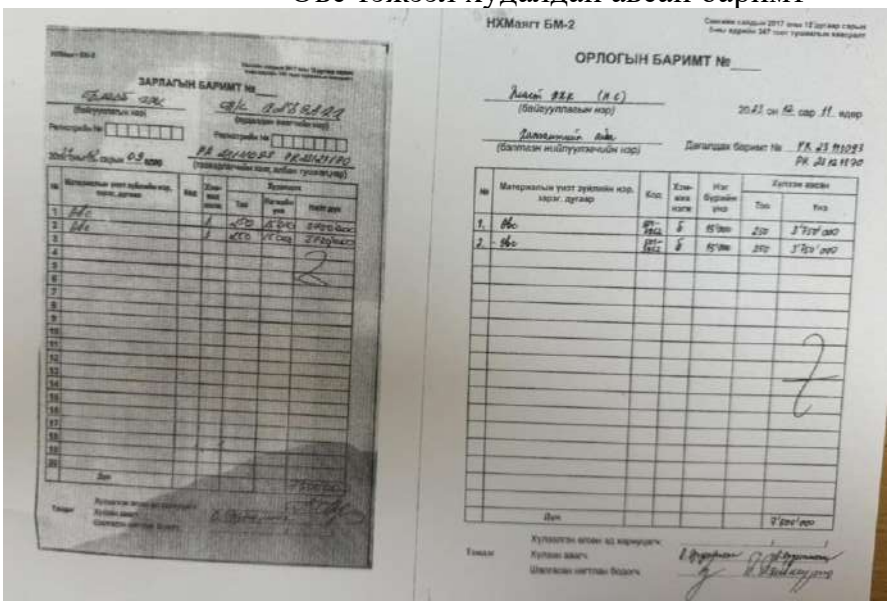
ОСОН БУМБЫН
Ы БАЙГАЛИЙН
ЭЦ ГАЗАР

2024 01 07 15:49

Хаврын биотехник

Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын Тост тосон бумбын нурууны байгалийн нөөц газрын хамгаалалтын захиргаатай хамтран “Бласт”ХХК-аас 5 хүн, Тост тосон бумбын нурууны байгалийн нөөц газрын хамгаалалтын газар 3 хүний бүрэлдэхүүнтэй нийт 8 хүний бүрэлдэхүүнтэйгээр Биотеникийн арга хэмжээг Тосон бумбын Ямаат ууланд 2023 оны 10 сарын 08 өдөр зохион байгуулан ажиллалаа. Арга хэмжээнд Мегатрак авто машинаар 2тн ус болон усны насос, Long76 машин 5 хүн зөөвөрлөсөн. Нэг талдаа 80 км замыг туулж зэрлэг амьтдад ус зөөвөрлөх ажлыг зохион байгуулж Тостын багийн худагнаас ус зөөвөрлөж ажилласан. Нийт **996,804.28** зардал гарсан.

Өвс тэжээл худалдан авсан баримт



2. НӨХӨН СЭРГЭЭЛТ

Хамаарахгүй

3. ДҮЙЦҮҮЛЭН ХАМГААЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

Хамаарахгүй

4. НҮҮЛГЭН ШИЛЖҮҮЛЭХ, НӨХӨН ОЛГОВОР ОЛГОХ АРГА ХЭМЖЭЭ

Хамаарахгүй

5. ТҮҮХ СОЁЛЫН ӨВИЙГ ХАМГААЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

Түүх соёлын дурсгалт зүйлийг хамгаалах тухай” Монгол улсын хуулийн зуравдугаар бүлгийн 12, 13-р зүйлд заасны дагуу газрын хэвлийг ашиглах явцад археологийн олдвор болон түүх соёлын дурсгалт зүйл илэрвэл гүйцэтгэгч ажлаа зогсоож энэ тухай сум орон нутгийн засаг дарга болон цагдаагийн байгуулгад мэдэгдэнэ. Тэсрэх материалын үйлдвэр агуулхын талбай орчимд түүх соёлын дурсгалт зүйлс, археологи, палентлогийн олдворын талаар судалгаа хийгдсэн. Тухайн талбайд энэ төрлийн олдвор олдоогүй. Үйлдвэр барих явцад суваг шуудуй ухах зэрэг газар шорооны ажлын явцад энэ төрлийн олдвор олдоогүй. Төслийн явцад суваг шуудуу ухах зэрэг газар шорооны явцад энэ төрлийн олдвор олдсон тохиолдолд мэргэжлийн байгуулгад болон үйлдвэрийн удирдлагад мэдэгдэх талаар ажилчдад заавар өгсөн.

6. ОСОЛ ЭРСДЭЛИЙН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

6.1 Ажилтнуудыг химийн бодисын хор аюул, түүнтэй хэрхэн харьцах, асгарч, алдагдсан үед авах арга хэмжээ, хувийн хамгаалах хэрэгсэл, анхны тусламж, галын аюулын үед авах арга хэмжээний талаар сургалтанд хамруулах

- **Сургалтын тайлан**

“Бласт ХХК”-ын ажилчид газар хөдлөлт гамшигийн үед ажиллах хүч хэрэгслийн тооцоо, судалгааг хийж ажилчин албан хаагч нар түргэн цугларч бэлтгэл бэлэн байдлыг хангах, дадлага сургууль зохион байгуулснаар учирч болох хохирлыг хэрхэн бууруулах ажилчидын томлигдсон бүлгүүдийн үүрэг оролцоо мэдэж, өөрийн болон бусдын амь нас аврах мэдлэг чадвар эзэмшсэн.

Гарч болзошгүй осол, аюулаас урьдчилан сэргийлэх, гал түймэр гарсан үед унтраах арга ажиллагаанд сургах, мэдээлэл зөвлөгөө өгөх, гамшигийн үеийн бэлэн байдал, дэг журам сахиулах, хэрхэн хамтран ажиллах гамшигийн төлөвлөгөөний хэрэгжилтийг хангуулах ач холбогдолтой сургалт болсон. Гамшигийн дадлага сургуулийн ололт, амжилт алдаа дутагдал цаашид анхаарвал зохих зүйлсийг нэгтгэн дүгнэж нэгдсэн ойлголттой болсон. Тухайн дадлага сургуулийн процесс бүрийг зураг бичлэг хийж, баримтжуулсан болно.

Салбарт байх усний нөөц, эрсдэлтэй обьектын дунд байрлаж байна. Аврах багаж хэрэгсэлийн бэлэн байдалыг сайжруулах шаардлагтай. Яаралтай тусламжийн

хэрэгсэлийн бэлэн байдал хангалтгүй, цаашид улирал бүр дадлага сургууль зохион байгуулж болзошгүй гамшигаас урьдчилан сэргийлэх болно.

ГАЗАР ХӨДЛӨЛТИЙН ҮЕИЙН ДАДЛАГА СУРГУУЛИЙН ЗУРАГТ ТАЙЛАН.

Нийт ажилчдад танхимийн сургалт зохион байгуулж гүйцэтгэх үүрэг танилцуулж байга нь:

Зураг-1 *Зураг-2*

Нийт ажилчдад гамшигийн зарлан мэдээлийн дохиогоор хэрхэн ажиллах дадлага сургууль танилцуулж байга нь:

Зураг-3 *Зураг-4*

Нэг дахь түгшүүрийн дохио дуугарахад :

Зураг-5 *зураг-6*

Хоёр дахь түгшүүрийн дохио дуугархад:

Зураг-7 *Зураг-8*

Гурав дахь түгшүүрийн дохио дуугархад:

Зураг-9 *Зураг-10*

Аврах тандах бүлэг аюултай бүс рүү хүрэлцэн ирж байгаа нь

Зураг-11 *Зураг-12*

Үйлдвэр 1-ээс нэрвэгдсэн ажилтныг авар ч буй нь:

Зураг-13

Зураг-14

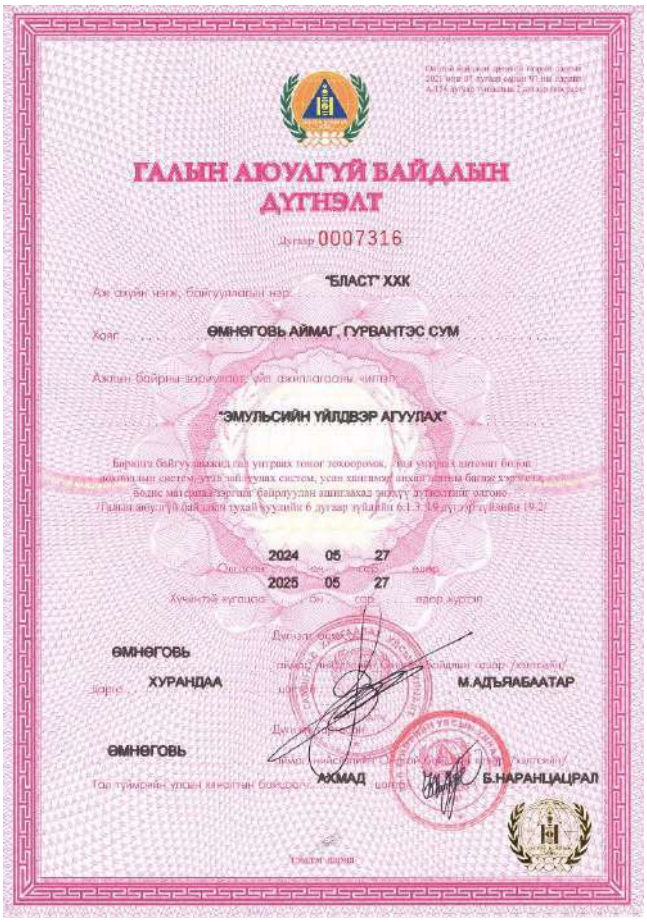
Эмнэлэгийн анхан шатны тусламж үзүүлж байгаа байдал:

Зураг-15

Зураг-16

6.2 Гал түймэртэй тэмцэх багаж, хэрэгсэл, тоног төхөөрөмж авах, хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эмнэлгийн анхан шатны тусламж үйлчилгээний тоноглолуудыг зохих газарт байнаг бэлэн байлгах.

Ажлын байрны галын дүгнэлтийг 2 жил тутамд гаргуулан ажилладаг ба галын аюулгүй байдлаас сэргийлсэн галын гидрант, дохиолол, гал унтраах цэгийг тогтмол хянан шалгаж, аюулгүй байдлаас сэргийлэн ажиллаж байна. Галын үзлэг шалгалтыг тогтмол хийж, галын аюулаас сэргийлэн ажиллаж байна.



ГАЛЫН АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН ДҮГНЭЛТ

Дугаар 0007316

"БЛАСТ" ХХК

Аж ахуйн нэгж, байгууллагын нэр

Хаяг ... ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ГУРВАНТЭС СУМ

Ажлын байрны зориулалт, үйл ажиллагааны чиглэл

"ЭМУЛЬСИЙН ҮЙЛДВЭР АГУУЛАХ"

Барилга байгуулалтыг галд унтраах тогоо тохоромж, галд унтраах автомат болон дохиоллын систем, утаа эвдэгч систем, усан хангамж, ахуйн цэвэр бохир хаягдал, бодис материал хэрэгсэл байрлуулан ашиглахад зөвшөөрөгдөх дүгнэлтийг олгоно.
/Галын аюулгүй байдлын тухай хуулийн 6 дугаар зүйлийн 6.1.3, 19 дүгээр зүйлийн 19.2/

2024 05 27
Олгосон ... он ... сар ... өдөр
2025 05 27
Хүчинтэй хугацаа ... он ... сар ... өдөр хүртэл

Дүгнэлт олгосон
ӨМНӨГОВЬ аймаг, нийслэлийн Галын аюулгүй байдлын газар /хэлтэс/
дарга ХУРАНДАА М.АДЪЯАБААТАР

Дүгнэлт гаргасан
ӨМНӨГОВЬ аймаг, нийслэлийн Галын аюулгүй байдлын газар /хэлтэс/
Гал түймрийн улсын хяналтын байцаагч АХМАД Б.НАРАНЦАЦРАЛ

Хэмжээ ... ларцаг

ГАЛЫН АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН ДҮГНЭЛТ

Дугаар 0015795

"БЛАСТ" ХХК

Аж ахуйн нэгж, байгууллагын нэр

Хаяг ... ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ГУРВАНТЭС

Ажлын байрны зориулалт, үйл ажиллагааны чиглэл

"АЖИЛЧДЫН КЕМП"

Барилга байгуулалтыг галд унтраах тогоо тохоромж, галд унтраах автомат болон дохиоллын систем, утаа эвдэгч систем, усан хангамж, ахуйн цэвэр бохир хаягдал, бодис материал хэрэгсэл байрлуулан ашиглахад зөвшөөрөгдөх дүгнэлтийг олгоно.
/Галын аюулгүй байдлын тухай хуулийн 6 дугаар зүйлийн 6.1.3/
/Хөдөлмөр хамгаалалтын тухай хуулийн 33 дугаар зүйлийн 33.1.4/

2024 05 27
Олгосон ... он ... сар ... өдөр
2026 05 27
Хүчинтэй хугацаа ... он ... сар ... өдөр хүртэл

Дүгнэлт олгосон
ӨМНӨГОВЬ аймаг, нийслэлийн Галын аюулгүй байдлын газар /хэлтэс/
дарга ХУРАНДАА М.АДЪЯАБААТАР

Дүгнэлт гаргасан
ӨМНӨГОВЬ аймаг, нийслэлийн Галын аюулгүй байдлын газар /хэлтэс/
Гал түймрийн улсын хяналтын байцаагч АХМАД Б.НАРАНЦАЦРАЛ

Хэмжээ ... ларцаг

6.3 Тээврийн хэрэгслийн янданд оч баригч суурилуулах

Осол аваараас урьдчилан сэргийлэх ажлын хүрээнд “Тэсрэх материал тээвэрлэх тээврийн хэрэгсэлд тавих техникийн шаардлага”-н дагуу:

Тэсрэх материал тээвэрлэх зориулалтын болон тусгай зориулалтын тээврийн хэрэгслийн хөдөлгүүрээс гарч байгаа утааны яндан оч баригчтай байхаас гадна түлшний савнаас алслагдсан байна гэсэн ажлыг шинэ ирсэн тэсрэх бодис тээвэрлэдэг авто машинуудуудад зайлшгүй байршуулж байна.

6.4 Химийн бодисын сав баглаа боодол шалгах

Химийн бодисын агуулах:

Химийн бодисын агуулах №1 урт нь 66м, өргөн нь 12м бөгөөд 6 тасалгаатай.

Химийн бодисын агуулах №2 урт нь 60м, өргөн нь 12м бөгөөд 5 тасалгаатай.

Химийн хорт болон аюултай бодисын агуулах

Химийн бодисын үзлэг шалгалт

АГУУЛАХЫН ХЯНАЛТЫН ХУУДАС

Огноо, цаг: 2024.05.29

№	Асуултуул	Тийм	Үгүй	Хэрэв "Үгүй" бол авах арга хэмжээ
	Түүхий эд материалын агуулах			
1	Агуулахын өрөлт хураалт эмх цэгцтэй эсэх	✓		
2	Агуулах хог хаягдалгүй цэвэрхэн эсэх			
3	Агуулахын ся темер дээр хог хаягдалгүй цэвэрхэн эсэх	✓		
4	Агуулахад аврах зам гарцыг баталгаатай зургийг байрлуулсан эсэх	✓		
5	Агуулахад баталгаатай өрөлт хураалтын схем зургийг байрлуулсан эсэх	✓		
6	Агуулахад ослын гэрэлтүүлэг байрлуулсан эсэх			
7	Агуулахад температур хэмжигч байрлуулсан эсэх			
8	Агуулахад хадгалагдаж буй бодисын MSDS буюу ослын картыг байрлуулсан эсэх			
9	Агуулахын бүрэлдэхүүн хөтөлж байгаа эсэх	✓		
10	Агуулахад асгаралт үүсээгүй эсэх			
11	Гэрэлтүүлэг бүрэн эсэх			БАБ. БАБ
12	Хаалга, цонх, оних, аврах гарц эвдрэлгүй бүрэн бүтэн хэвийн ажиллагаатай эсэх			
13	Гал унтраагуурууд хэвийн ажиллагаатай эсэх	✓		
14	Хаяг цоожгүй бодис хадгалаагүй эсэх	✓		
15	Цахилгааны аюулгүй байдал хангагдаж байгаа эсэх	✓		
16	Агааржуулалт хангалттай эсэх	✓		
	Галын гидрантын иж бүрдэл бүрэн эсэх	✓		
	Тэмдэг тэмдэглэгээ бүрэн эсэх			
	Тэсрэх материалын агуулах			
17	Агуулахын өрөлт хураалт эмх цэгцтэй эсэх	✓		
18	Агуулах хог хаягдалгүй цэвэрхэн эсэх	✓		
19	Агуулахад баталгаатай өрөлт хураалтын схем зургийг байрлуулсан эсэх	✓		
20	Агуулахад температур хэмжигч байрлуулсан эсэх	✓		
21	Агуулахын бүрэлдэхүүн хөтөлж байгаа эсэх	✓		
22	Хаалга, цоож эвдрэлгүй бүрэн бүтэн хэвийн ажиллагаатай эсэх	✓		
23	Гал унтраагуурууд хэвийн ажиллагаатай эсэх	✓		
24	Агааржуулалт хангалттай эсэх	✓		
25	Галын булангийн иж бүрдэл бүрэн бүтэн, хэвийн ажиллагаатай эсэх	✓		2ш 35кг-ын галын хор сонгох.
26	Эле, болон устай эсэх		✓	Галын дохио дуу нэмэх.
	Шалгах нэвтрүүлэх байрны эмх цэгц			
	Онгоц будаг сэргээх шардлагатай эсэх	✓		
	Хашаа, өргөст тор бүрэн эсэх	✓		
	Далан шуудуу цэвэрхэн эсэх	✓		

	Хяналтын камерийн ажиллагаа хэвийн эсэх		✓	5-ш камер ажиллахгүй байна.
	Аянга гадардуулагчийн хэмжилт хийгдсэн эсэх			
	Хангамж болон бусад контейнер агуулахууд			
27	Агуулахын өрөлт хураалт эмх цэгцтэй эсэх	✓		
28	Агуулах хог хаягдалгүй цэвэрхэн эсэх	✓		
29	Агуулахад баталгаажсан өрөлт хураалтын схем зургийг байрлуулсан эсэх	✓		
30	Агуулахад хадгалагдаж буй бодисын MSDS бүхий ослын картыг байрлуулсан эсэх			
31	Агуулахын бүртгэл хөтлөж байгаа эсэх	✓		
32	Гэрэлтүүлэг бүрэн эсэх	✓	✓	
33	Хаалга, цоож, цонх, аврах гарц эвдрэлгүй бүрэн бүтэн хэвийн ажиллагаатай эсэх			Гацуун байна (цоож).
34	Гал унтраагуурууд хэвийн ажиллагаатай эсэх	✓		
35	Хаяг шошгогүй бодис хадгалаагүй эсэх	✓		
36	Цахилгааны аюулгүй байдал хангагдаж байгаа эсэх	✓		
37	Агаржуулалт хангалттай эсэх	✓		

Нэмэлт тэмдэглэл:

- Гольф дугуй ус нөхөх
- Хошооны хөрс зуулах
- 9-ш шилдэг 5-н ажиллахгүй байна. (Засах)

Хяналт хийсэн: ХАБЭАХ-ын инженер: ...../.....

Танилцсан: Салбарын нягтлан бодогч: ..... Д. Лхагвадорж

7.ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

7.1 Хатуу хог хаягдлыг битүү саванд хуримтлуулж тухай бүрт нь хогийн цэгт хаях, ариутгах, хогийн цэгийг хлорын шохойн 5-10%-ийн сүүн уусмалаар ариутгаж байх

Эрүүл мэндийн тухай хуулийн 8-р бүлгийн 44р зүйлийн 44.1.4-т заасны дагуу ажилчдын хөдөлмөр, ахуйн нөхцөлийг эрүүлжүүлэх, халдварт өвчин гарч тархахаас сэргийлэх болон ариун цэврийн тухай хуулийн 4-р бүлгийн 17.1.6-д ариун цэврийн хэвийн нөхцлийг хангах талаар байгууллага, аж ахуйн нэгж, иргэний үүрэг гэсэн бүлгийн заалтуудийг биелүүлэх. Мөн халдварт өвчин гарах тархахаас сэргийлэх, ажилчдын ая тухтай байдлыг хагнах үүднээс энэхүү ажлыг жил бүр зохион байгуулж байна.

Худалдаа Хөгжлийн Банк Огноо: **2024.06.12 21:08:07**

Шилжүүлгийн мэдээлэл
Журналын №: **168220440**

Системийн огноо: **2024.06.12**

Нэр: **БЛАСТ ХХК**

Илгээгч	Дансны дугаар: **463015533**	Нэр **БЛАСТ ХХК**	Дүн **1,100,000.00 MNT**	Ханш **1.00**
	/ нэг сая нэг зуун мянган төгрөг /			
Хүлээн авагч	Банкны дугаар: **05** Дансны дугаар **5585569439**	Банкны нэр **Хаан Банк** Нэр **ХҮСЛЭНХИЙМОРЬ**	**1,100,000.00 MNT**	**1.00**

Гүйлгээний утга:
ЕВ -Урьдчилсан сэргийлэх халдваргүйжүүлэлт. НС /2688336/

Танд баярлалаа

Гүйлгээний баримтыг баталгаажуулсан
Салбар, тооцооны төв:
Гарын үсэг:

Тамга:

Огноо: Он Сар Өдөр

Худалдаа Хөгжлийн Банк Огноо: **2024.03.15 13:11:50**

Шилжүүлгийн мэдээлэл
Журналын №: **149803087**

Системийн огноо: **2024.03.15**

Нэр: **БЛАСТ ХХК**

Илгээгч	Дансны дугаар: **463015533**	Нэр **БЛАСТ ХХК**	Дүн **1,100,000.00 MNT**	Ханш **1.00**
	/ нэг сая нэг зуун мянган төгрөг /			
Хүлээн авагч	Банкны дугаар: **32** Дансны дугаар **5002848309**	Банкны нэр **Хас Банк** Нэр **ХҮСЛЭН ХИЙМОРЬ ХХК**	**1,100,000.00 MNT**	**1.00**

Гүйлгээний утга:
ЕВ -Урьдчилан сэргийлэх халдваргүйтгэлийн үйлчилгээ.

Танд баярлалаа

Гүйлгээний баримтыг баталгаажуулсан
Салбар, тооцооны төв:
Гарын үсэг:

Тамга:

Огноо: Он Сар Өдөр

Sep 7, 2024 at 1:31:29 PM
Mongolia
Omnogovi
Sep 7, 2024 at 1:04:19 PM
Mongolia
Omnogovi
Sep 7, 2024 at 1:23:30 PM
Mongolia
Omnogovi
Sep 7, 2024 at 1:19:15 PM
Mongolia
Omnogovi

НХМангт Т-1

Санхүү, эдийн засгийн сайдын, 2017 оны 12 сарын 05-өдөр 347 тоот тушаалын хавсралт

НЭХЭМЖЛЭХ № [redacted]

Нэхэмжлэгч:
Байгууллагын нэр: ХУСЛЭН ХИЙМОРЬ ХХК
Хаяг: ӨМНӨГОВЬ ДАЛАНЗАДГАД 3-Р БАГ ДАЯН ХААН ГУДАМЖ 3-300 ТООТ
Утас, факс: 99025681
Э-шуудан: khuslenkhimori3622177@gmail.com
Банкны дансны дугаар: ХАС БАНК 5002848309
Банкны дансны дугаар: ХААН банк 5585569439

Төлөгч:
Байгууллагын нэр: БЛАСТ ХХК
Хаяг:
Гэрээний №
Нэхэмжилсэн огноо: 2024.09.07
Төлбөр хийх хугацаа: 2024.09.14

№	Гүйлгээний утга	Тоо хэмжээ	Нэгжийн үнэ	Нийт үнэ
1	Урьдчилан сэргийлэх халдваргүйтгэлийн үйлчилгээ	2000	450.00	900,000.00
2	Усны нөөцийн савны цэвэрлэгээ халдваргүйтгэл	8	25,000.00	200,000.00
3				-
4				-
5				-
6				-
7				-
8				-
9				-
				-
				-
			БАУ	1,000,000.00
			НӨАТ	100,000.00
			Нийт дүн	1,100,000.00

Мөнгөний дүн:
Нэг сая нэг зуун мянган төгрөг 0 мөнгө
болно.

САНХҮҮ 3672177 ЭТА4567 ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ (Тамга)

Дарга ..... (үсгээр) З.ХАШБАТ

Нягтлан бодогч: ..... С.АРИУНБАТ

Урьдчилан сэргийлэх халдваргүйтгэл хийсэн тухай илтгэх хуудас

"Бласт" ХХК-тай хийсэн гэрээний дагуу 2024 оны 09 сарын 07-ний өдөр менежер Э.Наранчимэг, ариутгагч А.Цоодол, М.Очир, П.Тэмүүжин нар хамтран Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын нутаг дэвсгэрт байрлах тус компанийн дараах байгууламжуудад урьдчилан сэргийлэх халдваргүйтгэлийн үйлчилгээг хийж гүйцэтгэлээ.

Халдваргүйтгэлийг Клорсепт$_{17}$ бодисын 0.02%-н уусмал, ариун цэврийн байгууламжуудад 0.05% уусмал, бэлтгэж **шүрших, мананцаржуулах** аргаар хийсэн.

Урьдчилан сэргийлэх халдваргүйтгэл хийсэн ажил үйлчилгээний жагсаалт

№	Байгууламжийн нэр	Талбайн хэмжээ /м²/	Ариун цэврийн байгууламжийн хэмжээ /м²/	Гадаад орчин /хаалга, шат/ талбайн хэмжээ /м²/	Нийт	Ажилласан өдөр
1	Кемп	685	150	200	1035	2024-09-07
2	Хоол үйлдвэрлэлийн газар	600	65	85	650	
3	Ариун цэврийн байгууламжууд		200	50	250	
4	Хогийн цэг	50	20	15	65	
5	**Нийт**	**1335м²**	**435м²**	**350м²**	**2000м²**	

Халдваргүйтгэлийг Байгаль орчин аялал жуулчлалын сайд, Хүнс Хөдөө Аж ахуйн ХХАА, Хөнгөн үйлдвэрийн сайд, Эрүүл мэндийн сайдын 2024 оны 02 дугаар сарын 26-ны өдрийн №А/-96, А/-104, А/-81 тоот тушаалын 4 дүгээр хавсралтад тусгагдсан "Клорсепт$_{17}$" бодисын 0.02%- бодисын уусмал /өрөө, тасалгаануудад/, 0.05%-н уусмал /ариун цэврийн өрөө/ тус тус бэлтгэж Эрүүл мэндийн сайдын 2022 оны 01 сарын 19-ны өдрийн А/36 тоот тушаалын наймдугаар хавсралтыг баримтлан хийсэн.

Илтгэх хуудас бичсэн: Э.Наранчимэг

ХҮСЛЭН ХИЙМОРЬ ХХК

"БЛАСТ"
ХХК-Д

Umnugobi aimag ,Dalanzadgad 3-р баг,
KHUSLENKHIIMORI3622177@GMAIL.COM,
TEL : 976-70537399, 88107006, 88667006

2024 оны 09 сарын 07-ний өдөр №24/09/07-01

Урьдчилан сэргийлэх халдваргүйтгэл хийсэн тухай акт

"Бласт" ХХК-тай хийсэн гэрээний дагуу 2024 оны 09 сарын 07-ний өдөр менежер Э.Наранчимэг, ариутгагч А.Цоодол, М.Очир, П.Тэмүүжин нар хамтран Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын нутаг дэвсгэрт байрлах тус компаний тэсэлгээний үйлдвэрийн доорх байгууламжуудад урьдчилан сэргийлэх халдваргүйтгэлийн үйлчилгээг хийж гүйцэтгэлээ.

1. Кемп-1035м²
2. Хоол үйлдвэрлэлийн газар-650м²
3. Ариун цэврийн байгууламжууд-250м²
4. Хогийн цэг-65м²
5. **Нийт 2000м²**

Халдваргүйтгэлийг Байгаль орчин аялал жуулчлалын сайд, Хүнс Хөдөө Аж ахуйн ХХАА, Хөнгөн үйлдвэрийн сайд, Эрүүл мэндийн сайдын 2024 оны 02 дугаар сарын 26-ны өдрийн №А/-96, А/-104, А/-81 тоот тушаалын 4 дүгээр хавсралтад тусгагдсан "Клорсептт" бодисын 0.02%- бодисын уусмал /өрөө, тасалгаануудад/, 0.05%-н уусмал /ариун цэврийн өрөө/ тус тус бэлтгэж Эрүүл мэндийн сайдын 2022 оны 01 сарын 19-ны өдрийн А/36 тоот тушаалын наймдугаар хавсралтыг баримтлан хийсэн.

Гүйцэтгэсэн:

Менежер:..... /Э.Наранчимэг/

Ариутгагч:..... /А.Цоодол/

Хүлээн авсан:

Албан тушаал:.....

Нэр гарын үсэг:.....

ХҮСЛЭН ХИЙМОРЬ ХХК

"БЛАСТ"
ХХК-Д

Umnugobi aimag ,Dalanzadgad 3-р баг,
KHUSLENKHIIMORI3622177@GMAIL.COM,
TEL : 976-70537399, 88107006, 88667006

2024 оны 09 сарын 07-ны өдөр №24/09/07-02

Усны нөөцийн саванд цэвэрлэгээ, халдваргүйтгэл хийсэн тухай акт

"Хүслэн Хийморь" ХХК-ийн "Монруд" ХХК-тай хийсэн гэрээний дагуу 2024 оны 09 сарын 07-ны өдөр менежер Э.Наранчимэг, ариутгагч А.Цоодол, М.Очир, П.Тэмүүжин, нар хамтран Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын нутаг дэвсгэрт байрлах тус компанийн кемпийн **8 ти-н** усны нөөцийн саванд ..... албан тушаалтай .....-г байцуулан цэвэрлэгээ, халдваргүйтгэлийг хийж гүйцэтгэлээ.

Халдваргүйтгэлийг Ус сувгийн удирдах газрын гаргасан зөвлөмжийн дагуу хийсэн ба Монгол Улсад хэрэглэхийг зөвшөөрсөн Эколаб /микро куат/ халдваргүйтгэлийн бодисуудаас сонгон авч хэрэглэсэн болно.

Ажил гүйцэтгэсэн:

Менежер:..... /Э.Наранчимэг/

Ариутгагч:..... /А.Цоодол/

Хүлээн авсан:

Албан тушаал: .....

Нэр:.....

Гарын үсэг:.....

7.2 Хатуу хог хаягдлыг “Шугшаа уул” ОНӨААТҮГ-т гэрээний дагуу тушаах

Орон нутгийн өмчит төрийн компани болох “Шугшаа-Уул” байгууллагатай гэрээг 2024 оны 01 сарын 23-ны өдөр гэрээг баталгаажуулан ажиллаж байна. Одоогоор эхний 09сарын байдлаар ***393,8*** м3 хог ачилт хийж ***17,327,200.0*** төгрөг төлсөн байна.

Хог хаягдлын менежментийн төлөвлөгөөг хэрэгжүүлэх

Хог хаягдлын хэмжээ:

Хатуу хог хаягдал

Улирал	Хэмжих нэгж	Хатуу хог хаягдлын хэмжээ
1 улирал	$М^3$	60
2 улирал	$М^3$	60
3 улирал	$М^3$	60
Нийт	$М^3$	20

Төлбөр тооцоо:

Уул уурхай хог хаягдал гаргасны төлбөр төлөх тухай гэрээний дагуу 5589165603 дансанд төвлөрүүлдэг.

Үйлдвэрлэлд болон ахуйн зориулалтаар гаргах хог хаягдлын хэмжээ:

а/ үйлдвэрлэлийн: 200кг/хоног, 6тн/сар

б/ ахуйн: 8кг/хоног, 0,24 тн/сар

в/ бүгд: 208кг/хоног, 6,24 тн/сар

ХОГ ХАЯГДАЛ 2024 ОНЫ ГҮЙЦЭТГЭЛ

№	Огноо/ Нэр	Нийт рейс	Нийт хэмжээ /м3/	Нэгж төлбөр	Нийт төлбөр	НӨАТ	Нийт төлбөр
1	1 сар	2	40	40,000	1,600,000	160,000	**1,760,000**
2	2 сар	0	0	40,000	-	-	-
3	3 сар	4	80	40,000	3,200,000	320,000	**3,520,000**
4	4 сар	-	-	40,000	-	-	-
5	5 сар	2	40	40,000	1,600,000	160,000	**1,760,000**
6	6 сар	2	40	40,000	1,600,000	160,000	**1,760,000**
7	7 сар	2	40	40,000	1,600,000	160,000	**1,760,000**
8	8 сар	2	40	40,000	1,600,000	160,000	**1,760,000**
9	9 сар	2	40	40,000	1,600,000	160,000	**1,760,000**
10	10 сар	2	40	40,000	1,600,000	160,000	**1,760,000**
11	11 сар						-
12	12 сар		-				-
	Нийт гарсан хэмжээ м3		**360**	**Нийт гарсан төлбөр**			**15,840,000**

Хүснэгт 4: Төлбөрийн төлсөн тооцоо /1-10 сард/

ХАТУУ ХОГ ХАЯГДАЛ ТЭЭВЭРЛЭСЭН БҮРТГЭЛ/REGISTRATION OF SOLID WASTE TRANSPORTATION

2024 он

Байгууллагын нэр/ Organization name: "БЛАСТ" ХХК

Огноо/Date	Цаг/Time	Машины улсын дугаар	Хогны хэмжээ, m^3	Хог хүлээн авсан байгууллагын нэр	Хүлээн авсан хүний албан тушаал, нэр	Хүлээлгэн өгсөн авсан хүний албан тушаал, нэр	Тээвэрлэсэн жолоочийн нэр
2024.01.14	15:30	6449 УБО	20 m^3	Шүгшээ-Уул	Гэнтулга мех	Болдорм	Бэгдэрж
2024.01.19	13:00	6449 УБО	20 m^3	— " —	Гэнтулга мех	Болортуяа	Бэгдэрж
2024.02.08	16:40	6449 УБО	20 m^3	— " —	Гэнтулга мех	Нямбаяскаран	Цогоо
2024.02.29	17:00	6449 УБО	20 m^3	— " —	Гэнтулга мех	Ендонсэтгэл	Мэндээ
2024.03.15	09:00	6449 УБО	20 m^3	— " —	Гэнтулга мех	Ендон сэтгэл	Мэндээ
2024.03.27	09:30	6449 УБО	20 m^3	— " —	Гэнтулга мех	Амар баяскаран	Цогоо
2024.05.05	17:10	6449 УБО	20 m^3	— " —	Гэнтулга мех	Ендон сэтгэл	Цогоо
2024.05.19	10:20	6449 УБО	20 m^3	— " —	Гэнтулга мех	Амар баяскаран	Мэндээ
2024.06.8	10:40	6449 УБО	20 m^3	— " —	Гэнтулга мех	Амар баяскаран	Мэндээ
2024.06.30	12:50	6449 УБО	20 m^3	— " —	Гэнтулга мех	Ендонсэтгэл	Цогоо
2024.07.17	11:59	6449 УБО	20 m^3	— " —	Гэнтулга мех	Болортуяа	Бэгдэрж
2024.07.30	14:20	6449 УБО	20 m^3	— " —	Гэнтулга мех	Болортуяа	Бэгдэрж
2024.08.10	15:40	6449 УБО	20 m^3	— " —	Гэнтулга мех	Ендон сэтгэл	Гэрэлмаа
2024.08.29	16:20	6449 УБО	20 m^3	— " —	Гэнтулга мех	Амарбаяскаран	Мэндээ
2024.09.15	16:10	6449 УБО	20 m^3	— " —	Гэнтулга мех	Амарбаяскаран	Мэндээ
2024.09.28	15:50	6449 УБО	20 m^3	— " —	Гэнтулга мех	Ендонсэтгэл	Алтангэрэл
2024.10.14	17:15	6449 УБО	20 m^3	— " —	Гэнтулга мех	Болортуяа	Алтангэрэл
2024.10.30	18:10	6449 УБО	20 m^3	— " —	Гэнтулга мех	Болортуяа	Бэгдэрж

Бүртгэл хөтөлсөн: Б.Болортуяа

Албан тушаал: Байгаль орчны мэргэжилтэн

ЗАХИАЛАГЧ:

"БЛАСТ"ХХК-ИЙН ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ

...../А.ТЭМҮҮЛИН/

ГҮЙЦЭТГЭГЧ:

"ШУГШАА УУЛ" ОНӨААТҮГ ЗАХИРАЛ

...../Т.ЭРХЭМБАЯР/

ХОГ ХАЯГДАЛ ЦУГЛУУЛАХ, ТЭЭВЭРЛЭХ, БУЛАХ ИРГЭН, БАЙГУУЛЛАГА, АЖ АХУЙН НЭГЖТЭЙ БАЙГУУЛАХ ГЭРЭЭ

2023 он 01 сар 23 өдөр №02 Омнөговь аймаг

Нэг: Нийтлэг үндэслэл

1.1 Энэхүү гэрээний зорилго: Гурвантэс сумын "ШУГШАА УУЛ" ОНӨААТҮГазар ахуйн болон үйлдвэрлэлийн хог хаягдал цуглуулах, тээвэрлэх, устгах талаар иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллагатай харилцан хохирлоцсоны үндсэн дээр холбогдох хууль тогтоомжийн хүрээнд ажил гүйцэтгэх гэрээг байгуулах, хэрэгжүүлэх, дүгнэхтэй холбогдсон харилцааг зохицуулахад оршино.

Хоёр: Гэрээ байгуулагч талууд

2.1. Нэг талаас Гурвантэс сумын "Шугшаа уул"ОНӨААТҮГ (цаашид гүйцэтгэгч гэх/) түүнийг төлөөлж захирал /Т.Эрхэмбаяр

2.2. Нөгөө талаас "Бласт" ХХК 2688336 регистрийн дугаартай (цаашид Захиалагч гэх) түүнийг төлөөлөн Гүйцэтгэх захирал /А.Тэмүүлин /

нар Монгол Улсын Иргэний хуулийн 195,196 дугаар зүйл, Хог суурины усан хангамж арнутгах татуургын ашиглалтын тухай хуулийн 13-ын 1 дэх заалтыг удирдлага болгон дараах гэрээг харилцан тохиролцож байгуулав.

Гурав: Захиалагчийн эрх, үүрэг

3.1 Захиалагч тал үйлчлүүлэгчдийн төлбөрийг гэрээнд заасан хугацаанд тогтоосон журмын дагуу шилжүүлэх үүрэгтэй.

3.2 Захиалагч тал хог хаягдлыг ангилан ялгах, ачиж өгөх гүйцэтгэгч талд нийцүүлэх ба захиалагч тал өөрийн техникээр хүргэж болно.

3.3 Захиалагч тал тээвэрлэлт хийж байгаа технологлоо тээвэрлэлтийн явцад гарах үр дагавар /хог хаягдал бутраах, байгаль орчин бохирдуулах гэх мэт/ -ийг зохих хууль журмын дагуу хариуцна.

3.4 Захиалагч тал дахин ашиглах боломжтой *(хувцас гэх мэт)* хог хаягдлыг тусад нь ангилан ялгаж ачиж тээвэрлэхэд саадгүй болгох.

ЗАХИАЛАГЧ:

"БЛАСТ"ХХК-ИЙН ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ

...../А.ТЭМҮҮЛИН/

ГҮЙЦЭТГЭГЧ:

"ШУГШАА УУЛ" ОНӨААТҮГ ЗАХИРАЛ

...../Т.ЭРХЭМБАЯР/

ШИНГЭН ХОГ ХАЯГДАЛ ҮЙЛДВЭРЛЭХ ГЭРЭЭ

2023 он 01 сар 23 өдөр №03 Омнөговь аймаг

Монгол Улсын иргэний хуулийн 195,196 р зүйл болон бусад хууль тогтоомжийн дагуу энэхүү гэрээ нь Омнөговь аймгийн Гурвантэс сумын Баяа-Овоо багийн нутаг үйл ажиллагаа явуулж байгаа "БЛАСТ" ХХК нь /цаашид захиалагч гэх/ ахуйн бохир усаа /цаашид шингэн хог хаягдал гэх/ тээвэрлэн туг сумын "ШУГШАА УУЛ" ОНӨААТҮГ-ын /цаашид гүйцэтгэгч гэх/ цэвэрлэх байгууламжид нийлүүлэх ажил (цаашид "Ажил" гэх) гүйцэтгэх талаар

- Нэг талаас Гурвантэс сумын "Шугшаа уул"ОНӨААТҮГ (цаашид гүйцэтгэгч гэх/) түүнийг төлөөлж захирал /Т.Эрхэмбаяр/
- Нөгөө талаас "Бласт" ХХК 2688336 регистрийн дугаартай (цаашид Захиалагч гэх) түүнийг төлөөлөн Гүйцэтгэх захирал /А.Тэмүүлин /

нар Монгол Улсын Иргэний хуулийн 195,196 дугаар зүйл, Хог суурины усан хангамж арнутгах татуургын ашиглалтын тухай хуулийн 13-ын 1 дэх заалтыг удирдлага болгон дараах гэрээг харилцан тохиролцож байгуулав.

1. Нийтлэг заалт

1.1 Захиалагч нь зориулалтын тээврийн хэрэгслээр шингэн хог хаягдлаа Гурвантэс сумын "ШУГШАА УУЛ" ОНӨААТҮГ-ын хаягаа цэвэрлэх байгууламжид нийлүүлэх бөгөөд нийлүүлж байгаа шингэн хог хаягдлын төлбөрийг энэхүү гэрээний 3-р бүлэгт заасны дагуу тогтоож тооцож хийнэ.

1.2 Захиалагч тал тээвэрлэлт болон түүнтэй холбоотой ажлыг хариуцна.

2. Гэрээний хугацаа

2.1 Ажил гүйцэтгэх хугацааг хоёр тал харилцан тохиролцож тогтоох бөгөөд календарийн тооллыг удирдлага болгоно.

2.2 Ажил гүйцэтгэх ерөнхий хугацаа тухайн оны дуусгал байх ба дараа онд гэрээ шинээр байгуулна.

Худалдаа Хөгжлийн Банк Огноо: **2024.06.06 15:11:59**

Шилжүүлгийн мэдээлэл
Журналын №: **166822135**

Системийн огноо: **2024.06.06**

Нэр: **БЛАСТ ХХК**

Илгээгч	Дансны дугаар: **463015533**	Нэр **БЛАСТ ХХК**	Дүн **3,696,000.00 MNT**	Ханш **1.00**
/ гурван сая зургаан зуун ерэн зургаан мянган төгрөг /				
Хүлээн авагч	Банкны дугаар: **05** Дансны дугаар **5589160615**	Банкны нэр **Хаан Банк** Нэр **ШУГШАА УУЛ ОНӨААТҮГ**	**3,696,000.00 MNT**	**1.00**

Гүйлгээний утга:
ЕВ -Ахуйн болон шингэн хог хаягдлын төлбөр. 2024-04-5сар /2688336/

Танд баярлалаа

Гүйлгээний баримтыг баталгаажуулсан
Салбар, тооцооны төв:
Гарын үсэг:

Тамга:

Огноо: Он Сар Өдөр

Худалдаа Хөгжлийн Банк Огноо: **2024.03.11 12:19:36**

Шилжүүлгийн мэдээлэл
Журналын №: **149109443**

Системийн огноо: **2024.03.11**

Нэр: **БЛАСТ ХХК**

Илгээгч	Дансны дугаар: **463015533**	Нэр **БЛАСТ ХХК**	Дүн **4,752,000.00 MNT**	Ханш **1.00**
/ дөрвөн сая долоон зуун тавин хоёр мянган төгрөг /				
Хүлээн авагч	Банкны дугаар: **05** Дансны дугаар **5589160615**	Банкны нэр **Хаан Банк** Нэр **ШУГШАА УУЛ ОНӨААТҮГ**	**4,752,000.00 MNT**	**1.00**

Гүйлгээний утга:
ЕВ -Шингэн хог хаягдлын төлбөр.

Танд баярлалаа

Гүйлгээний баримтыг баталгаажуулсан
Салбар, тооцооны төв:
Гарын үсэг:

Тамга:

Огноо: Он Сар Өдөр

Худалдаа Хөгжлийн Банк Огноо: **2024.07.17 19:52:23**

Шилжүүлгийн мэдээлэл
Журналын №: **175439403**

Системийн огноо: **2024.07.17**

Нэр: **БЛАСТ ХХК**

Илгээгч	Дансны дугаар: **463015533**	Нэр **БЛАСТ ХХК**	Дүн **260,500.00 MNT**	Ханш **1.00**
/ хоёр зуун жаран мянга таван зуун төгрөг /				
Хүлээн авагч	Банкны дугаар: **04** Дансны дугаар	Банкны нэр **Худалдаа Хөгжлийн Банк** Нэр	**260,500.00 MNT**	**1.00**

Гүйлгээний утга:
ЕВ -2240703078253-Хог хаягдлын үйлчилгээний хураамж-Өмнөговь

Танд баярлалаа

Гүйлгээний баримтыг баталгаажуулсан
Салбар, тооцооны төв:
Гарын үсэг:

Тамга:

Огноо:_____Он ___Сар ___Өдөр

Худалдаа Хөгжлийн Банк Огноо: **2024.05.13 16:17:03**

Шилжүүлгийн мэдээлэл
Журналын №: **161614196**

Системийн огноо: **2024.05.13**

Нэр: **БЛАСТ ХХК**

Илгээгч	Дансны дугаар: **463015533**	Нэр **БЛАСТ ХХК**	Дүн **4,752,000.00 MNT**	Ханш **1.00**
/ дөрвөн сая долоон зуун тавин хоёр мянган төгрөг /				
Хүлээн авагч	Банкны дугаар: **05** Дансны дугаар **5589160615**	Банкны нэр **Хаан Банк** Нэр **ШУГШАА УУЛ ОНӨААТҮГ**	**4,752,000.00 MNT**	**1.00**

Гүйлгээний утга:
ЕВ -Ахуйн болон шингэн хог хаягдлын төлбөр. 2024-04-05сар /2688336/

Танд баярлалаа

Гүйлгээний баримтыг баталгаажуулсан
Салбар, тооцооны төв:
Гарын үсэг:

Тамга:

Огноо: Он Сар Өдөр

Худалдаа Хөгжлийн Банк Огноо: **2024.08.15 15:38:03**

Шилжүүлгийн мэдээлэл
Журналын №: **181194954**

Системийн огноо: **2024.08.15**

Нэр: **БЛАСТ ХХК**

Илгээгч	Дансны дугаар: **463015533**	Нэр **БЛАСТ ХХК**	Дүн **2,816,000.00 MNT**	Ханш **1.00**
/ хоёр сая найман зуун арван зургаан мянган төгрөг /				
Хүлээн авагч	Банкны дугаар: **05** Дансны дугаар **5589160615**	Банкны нэр **Хаан Банк** Нэр **ШУГШАА УУЛ ОНӨААТҮГ**	**2,816,000.00 MNT**	**1.00**

Гүйлгээний утга:
ЕВ -Ахуйн болон шингэн хог хаягдлын төлбөр. 2024-7сар /2688336/

Танд баярлалаа

Гүйлгээний баримтыг баталгаажуулсан
Салбар, тооцооны төв:
Гарын үсэг:

Тамга:

Огноо: Он Сар Өдөр

7.3 Хогийн цэгийг битүүмжлэлтэй болгох

Амрах хотхоны гадаах хог хаягдлыг нэгдсэн хогийн цэгт байршуулан ангилан ялгалтыг хийдэг. Мөн хуучин хаягжуулалтыг шинэчлэн засаж сэргээсэн. Хог хаягдлын цэг нь хатуу хучилттай, 4 тасалгаатай ангилан ялгалт хийх зориулалтын савтай цэг байна.

Хог хаягдлыг ангилан ялгаж тээвэрлэж байгаа байдал

Хог хаягдлыг салхинд хийсэхээс сэргийлэн төмөр, тагтай сав байршуулсан.

7.4 Хог хаягдлын овор хэмжээг бууруулах арга авч хэрэгжүүлэх

Монгол улсад жилдээ 1,5 сая тонн хог хаягдал гардгаас 24 хувь буюу 344 тонн хогийг дахин боловсруулдаг. Гэтэл нийт хог хаягдлын 85 хувь нь дахин боловсруулах боломжтой хог хаягдал байдаг. Иргэн бүр хог хаягдлаа эх үүсвэр дээр нь буюу гэртээ ангилснаар цугларах хогны хэмжээ багасах ба дахин боловсруулалтад орох давуу талтай юм. Хог хаягдлын овор хэмжээг багасгаснаар эдийн засгийн үр ашигтай, байгальд ээлтэй олон талбн давуу талтай болно. Бид хаягдал шуудай, гялгар уут, хуванцарыг ангилан ялгаж преслэж, байгалв орчиндоо ээлтэй үйл ажиллагаа явуулахыг эрхэмлэн ажиллаж байна.

Хуванцар

Гялгар уут

Шуудай

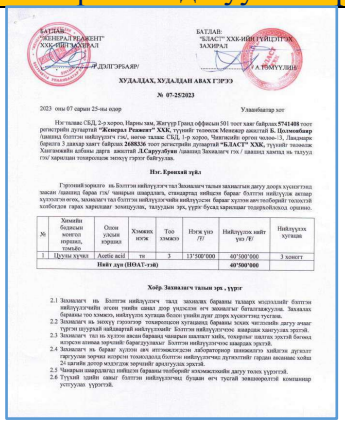
7.5 Аюултай хог хаягдлыг “Түмэн эгшиг” ХХК-тай гэрээ байгуулан нийлүүлэх

Аюултай хог хаягдлын 5 ширхэг улаан сав ирсэн. Тус савыг усан фаз, тосон фаз, засварын газар тос тосоор бохирдсон хог хаягдлыг ангилан ялгах зорилготой байршуулсан. Улаан хогны сав байршуулснаар энгийн хог хаягдалтай аюултай хог хаягдал холилдохоос сэргийлж, ангилан ялгалт сайжирсан.

Принтерийн дууссан савыг дахин цэнэглэн ашиглаж байна.

Дууссан кондейшиний баллоныг дахин ашигласан байдал

Цууны хүчлийн сав баглааг эргүүлэн буцаах гэрээний дагуу нийлүүлдэг.



БАТЛАВ:
"ЖЕНЕРАЛ РЕЖИЕНТ" ХХК-ИЙН ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ
Д.ДЛГЭРБАЯР/

БАТЛАВ:
"БЛАСТ" ХХК-ИЙН ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ
А.ТӨМӨРҮЛЗИЙ

ХУДАЛДАХ, ХУДАЛДАН АВАХ ГЭРЭЭ

№ 07-25/2023

2023 оны 07 сарын 25-ны өдөр Улаанбаатар хот

Нэг талаас СБД, 2-р хороо, Нарны зам, Жигүүр Гранд оффисын 501 тоот хаяг байрлах **5741408** тоот регистрийн дугаартай **"Женерал Режиент" ХХК**, түүнийг төлөөлж Менежер ажилтай **Б. Цолмонбаяр** /цаашид Бэлтгэл нийлүүлэгч гэх/, нөгөө талаас СБД, 1-р хороо, Чингэлтэй дүүргийн чиглэл-2, Ландмарк барилга 3 давхар хаяг байрлах **2688236** тоот регистрийн дугаартай **"БЛАСТ" ХХК**, түүнийг төлөөлж Хэлтэсийн албаны дарга ажилтай **Д.Сарууулбуян** /цаашид Захиалагч гэх / цаашид хамтад нь тохуун гэх/ харилцан тохиролцон энэхүү гэрээг байгуулав.

Нэг. Ерөнхий зүйл

Гэрээний хүрээнд нь Бэлтгэл нийлүүлэгч нь Захиалагч талын захиалгын дагуу доорх хүснэгтэд заасан /цаашид барааны гэх/ чанарын шаардлага, стандартад нийцсэн бараг Бэлтгэл нийлүүлэх ажлыг хүлээлгэн өгөх, захиалагч нь Бэлтгэл нийлүүлэгчийн нийлүүлсэн бараг хүлээн авч төлбөрийг тохиролцсон хугацаанд гаргах зарчимтай хэмжээгээр, тогтоосон хугацаанд, чанартай, стандарт хангасан тодорхойлогдсон хэмжээ,

№	Хэмжээ бодисын нэрлэл нэршил, төрөл	Олон улсын кодлол	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж үнэ /₮/	Нийлүүлэх нийт үнэ /₮/	Нийлүүлэх хугацаа
1	Цууны хүчил	Acetic acid	тн	3	13'500'000	40'500'000	3 хоногт
	Нийт дүн (НӨАТ-гүй)					**40'500'000**	

Хоёр. Захиалагч талын эрх , үүрэг

2.1 Захиалагч нь Бэлтгэл нийлүүлэгч тавд захиалга барааны тадаалт хийгдсэнийг бэлтгэн нийлүүлэгчийн өгсөн гэнэн цаашд дор хуулсан нөгөө захиалгыг батлагаажуулна. Захиалах барааны тоо хэмжээ, нийлүүлэх хугацаа болон үнийн дүнг доорх хүснэгтэд тусгана.
2.2 Захиалагч нь зөвхөн гэрээгээр тохиролцсон хугацаанд барааны хэмж чигээлэн дагуу өчнөг 7 хүртэл ажлын өдөрт нийлүүлэгчийг Бэлтгэл нийлүүлэгчтэй ажлаа хамтуулан эхлэнэ.
2.3 Захиалагч тал нь хүлээн авсан барааны чанарын шалгалт хийх, тоолроо шалгах эрхтэй бөгөөд Бэлтгэл нийлүүлэгчтэй барааг хүлээн авсан тухай гэрчилгээ гаргуулна.
2.4 Захиалагч нь барааны чанарт эргэлзсэн тохиолдолд лабораторийн шинжилгээ хийлгэн дүгнэлт гаргуулан зөрчил илэрсэн тохиолдолд бэлтгэл нийлүүлэгчид дүгнэлтийг гаргаж анхаарал хийх 24 цагийн дотор мэдэгдэл зөрчилтэй арилгуулах эрхтэй.
2.5 Чанарын шаардлагад нийцэх барааны нөөцөөрөө хангамжтайгаар дагуу төлөх үүрэгтэй.
2.6 Түүний цаашх нөхөг бэлтгэл нийлүүлэгчид буцаан өгч тухай зөвшөөрөгдсөн компанийг ажлуулах үүрэгтэй.

Аюултай хог хаягдлын гэрээ “Түмэн эгшиг” ХХК

БАТЛАВ.
“ТҮМЭН ЭГШИГ” ХХК
ЕРӨНХИЙ ЗАХИРАЛ
/Г.ЧИНЗОРИГ /

БАТЛАВ.
“БЛАСТ ” ХХК
ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ
/А.ТЭМҮҮЛИН/

АЮУЛТАЙ ХОГ ХАЯГДАЛ ШИЛЖҮҮЛЭХ ГЭРЭЭ

2024оны 05 сарын 20-ний өдөр № ..... Улаанбаатар хот

Нэг талаас **Түмэн эгшиг ХХК** /цаашид “Хүлээн авагч” гэх/ төлөөлж Үйлдвэр хариуцсан дарга албан тушаалтай Б.Одбаяр, Нөгөө талаас **Бласт ХХК-г**/цаашид “Үүсгэгч” гэх/ төлөөлж албан тушаалтай Ерөнхий хими технологич С.Буянжаргал бид харилцан тохиролцож Монгол улсын Иргэний хууль, Хог хаягдлын тухай хууль Засгийн газрын ***2018 оны 116-р тогтоолын 1, 2-р хавсралт болох “Аюултай хог хаягдлыг тур 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 энэхүү гэрээг байгуулав.

Нэг. Гэрээний агуулга

1.1. Энэхүү гэрээгээр Аюултай хог хаягдал үүсгэгчээс аюултай хог хаягдлын дагалдах бичгийн дагуу түүнээс гарч байгаа аюултай хог хаягдлыг хүлээн авагч нь хүлээн авч хадгалах, дахин боловсруулах, устгалд оруулах, үүсгэгч нь хүлээн авагчид тохиролцсон үнийг төлөх болон талуудын эдлэх эрх, үүрэг хариуцлагын талаар зохицуулна.
1.2. Эл гэрээгээр шууд зохицуулагдаагүй бусад харилцааг Монгол улсын Хог хаягдлын тухай хууль, Иргэний хууль болон бусад хууль тогтоомжоор зохицуулна.
1.3. Аюултай хог хаягдлын тоо хэмжээ, төрөл болон үнийн талаар гэрээний Хавсралт 1-т тусгах ба талууд гэрээний хугацаанд аюултай хог хаягдлыг шилжүүлэх бүртээ дагалдах бичгийг гэрээнд хавсаргах ба энэ нь гэрээний салшгүй хэсэг байна.

Хоёр. Аюултай хог хаягдалд тавигдах шаардлага

2.1. Аюултай хог хаягдлыг ангилан ялгаж “Аюултай хог хаягдал” гэсэн тэмдэглэгээтэй байна.
2.2. Аюултай хог хаягдал савласан сав бүр нь ямар химийн бодис хадгалж байсан тухай нэр шошготой байна.
2.3. Үүсгэгч нь аюултай хог хаягдлыг шилжүүлэх бүртээ үүссэн болон хуримтлагдсан хог хаягдлын хэмжээний талаарх бүртгэлийг хүлээн авагчид шилжүүлнэ.
2.4. Аюултай хог хаягдлыг шилжүүлэхдээ ***БОАЖЯСайдын 2018 оны 02-р сарын 02-ны өдрийн А/21 тоот тушаалын 1-р хавсралтад заасан маягтын дагуу дагалдах бичгийг*** бүрдүүлж өгнө.
2.5. Аюултай хог хаягдлын *савыг суллаж онц хортой, тэсрэмтгий, шатамхай бодис /тухайлбал цианид натри гэх мэт/ -г тухайн бодисны шинж чанарт тохирсон уусмалаар цэвэрлэсэн байна.* Хоосон сав нь ЗГ-н 2018 оны 116-р тогтоолын 1-р хавсраттын 5.7-5.9-д заасан шаардлагыг хангасан байвал зохино.
2.6. Үүсгэгч Аюултай хог хаягдлыг “Аюултай хог хаягдал” тээвэрлэх тусгай зөвшөөрөл бүхий Аж ахуй нэгжийн тээврийн хэрэгслээр ачиж, тээвэрлүүлж хүлээн авагчид шилжүүлнэ.

1

9.2. Гэрээнд оруулах нэмэлт, өөрчлөлтийг зөвхөн бичгээр оруулах ба талуудын эрх бүхий албан тушаалтнууд гарын үсэг зурж, тамга даран баталгаажуулснаар хүчин төгөлдөр болно.
9.3. Энэхүү гэрээг Монгол хэл дээр хоёр хувь үйлдэж, Үүсгэгч тал 1 хувь, Хүлээн авагч тал 1 хувийг тус тус хадгалсан нь хуулийн ижил хүчинтэй.

ГЭРЭЭ БАЙГУУЛСАН:

Үүсгэгч талыг төлөөлж:
Бласт ХХК ийн

Ерөнхий нягтлан бодогч:
/Б.Шижирболд/

Хүлээн зөвшөөх:
/Д.Сэдномжамц/

Үйлдвэр технологийн хэлтсийн дарга:
/Ж.Ундрал/

Ерөнхий хими технологич:
/С.Буянжаргал/

Утас: 11325995, 11330117,99003890

Хаяг: Сүхбаатар дүүрэг, 1-р хороо, Чингисийн өргөн чөлөө-13, Ландмарк оффис, 3-р давхар

Шуудангийн хаяг:
Buyanjargal.s@blastcompany.mn

Хүлээн авагч талыг төлөөлж:
ТҮМЭН ЭГШИГ ХХК-ийн
ЕРӨНХИЙ МЕНЕЖЭР
/ Б.Одбаяр /

Суурин утас: 77110428

Гар утас: 92050001,88990428

Регистер: 5031923

УБ гэрчилгээний дугаар:

Тусгай зөвшөөрлийн дугаар: Б-000001

Хаяг: Баянзүрх дүүрэг, 14-р хороо, Намъянжугийн – 44 ,Түмэн эгшиг ХХК-ийн ,өөрийнбайр

Email хаяг:chemicalwasterisk@gmail.com

Шуудангийн хаяг:51 салбар 499 тоот

“Женерал реаженеит” – ХХК Хуванцар сав

БАТЛАВ:
“ЖЕНЕРАЛ РЕАЖЕНТ”
ХХК-ИЙН ЗАХИРАЛ
/Р.ДЭЛГЭРБАЯР/

БАТЛАВ:
“БЛАСТ” ХХК-ИЙН ГҮЙЦЭТГЭХ
ЗАХИРАЛ
/ А.ТӨМҮҮЛИН/

ХУДАЛДАХ, ХУДАЛДАН АВАХ ГЭРЭЭ

№ 07-25/2023

2023 оны 07 сарын 25-ны өдөр — Улаанбаатар хот

Нэг талаас СБД, 2-р хороо, Нарны зам, Жигүүр Гранд оффисын 501 тоот хаяг байрлах **5741408** тоот регистрийн дугаартай **“Женерал Реажент” ХХК**, түүнийг төлөөлж Менежер ажилтай **Б. Цолмонбаяр** /цаашид бэлтгэн нийлүүлэгч гэх/, нөгөө талаас СБД, 1-р хороо, Чингисийн өргөн чөлөө-13, Ландмарк барилга 3 давхар хаягт байрлах **2688336** тоот регистрийн дугаартай **“БЛАСТ” ХХК,** түүнийг төлөөлж Хангамжийн албаны дарга ажилтай **Л.Саруулбуян** /цаашид Захиалагч гэх / цаашид хамтад нь талууд гэх/ харилцан тохиролцож энэхүү гэрээг байгуулав.

Нэг. Ерөнхий зүйл

Гэрээний зорилго нь Бэлтгэн нийлүүлэгч тал Захиалагч талын захиалгын дагуу доорх хүснэгтэнд заасан /цаашид бараа гэх/ чанарын шаардлага, стандартад нийцсэн бараг бэлтгэн нийлүүлж актаар хүлээлгэн өгөх, захиалагч тал бэлтгэн нийлүүлэгчийн нийлүүлсэн бараг хүлээн авч төлбөрийг төлөхтэй холбогдон гарах харилцааг зохицуулах, талуудын эрх, үүрэг бусад харилцаг тодорхойлоход оршино.

№	Химийн бодисын монгол нэршил, томъёо	Олон улсын нэршил	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж үнэ /₮/	Нийлүүлэх нийт үнэ /₮/	Нийлүүлэх хугацаа
1	Цууны хүчил	Acetic acid	тн	3	13’500’000	40’500’000	3 хоногт
Нийт дүн (НӨАТ-тэй)						**40’500’000**	

Хоёр. Захиалагч талын эрх , үүрэг

2.1 Захиалагч нь Бэлтгэн нийлүүлэгч талд захиалах барааны талаарх мэдээллийг бэлтгэн нийлүүлэгчийн өгсөн үнийн санал дээр үндэслэн өгч захиалгыг баталгаажуулна. Захиалах барааны тоо хэмжээ, нийлүүлэх хугацаа болон үнийн дүнг дээрх хүснэгтэнд тусгана.
2.2 Захиалагч нь энэхүү гэрээгээр тохиролцсон хугацаанд барааны зохих чиглэлийн дагуу ачаат түргэн шуурхай найдвартай нийлүүлэхийг Бэлтгэн нийлүүлэгчээс шаардаж хангуулах эрхтэй.
2.3 Захиалагч тал нь хүлээн авсан барааны чанарын шалгалт хийх, тохирлыг шалгах эрхтэй бөгөөд илэрсэн аливаа зөрчлийг барагдуулахыг Бэлтгэн нийлүүлэгчээс шаардах эрхтэй.
2.4 Захиалагч нь бараг хүлээн авч иттэмжлэгдсэн лабораториор шинжилгээ хийлгэн дүгнэлт гаргуулан зөрчил илэрсэн тохиолдолд бэлтгэн нийлүүлэгчид дүгнэлтийг гардан авсанаас хойш 24 цагийн дотор мэдэгдэж зөрчлийг арилгуулах эрхтэй.
2.5 Чанарын шаардлагад нийцсэн барааны төлбөрийг нэхэмжлэхийн дагуу төлөх үүрэгтэй.
2.6 Түүхий эдийн савыг бэлтгэн нийлүүлэгчид буцаан өгч тусгай зөвшөөрөлтэй компаниар устгуулах үүрэгтэй.

Эмнэлгийн хог хаягдал

БАТЛАВ:
“БЛАСТ”ХХК-ИЙН ГҮЙЦЭТГЭХ
ЗАХИРАЛ
/А.ТӨМҮҮЛИН/

БАТЛАВ:
“ГУРВАНТЭС ЭМТ”-ИЙН ДАРГА
ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ
/З.ОЮУНЦЭЦЭГ /

ЭМНЭЛГИЙН ХОГ ХАЯГДАЛ УСТГАХ ГЭРЭЭ

2023 оны 04-р сарын 20-ны өдөр — №23/.. — Гурвантэс сум

НЭГ: НИЙТЛЭГ ҮНДЭСЛЭЛ, ЗОРИЛГО

1.1 Монгол улс, Өмнөговь аймаг, Гурвантэс сумын нутагт оршдог “Бласт”ХХК “гэрээлэгч” болон нөгөө талаас Монгол улс, Өмнөговь аймаг, Гурвантэс сумын Эрдүүл нэрлэгдэх төв “гүйцэтгэгч” нар нь эмнэлгийн халдвартай хог хаягдлыг цуглуулах, ангилах, хадгалах, тээвэрлэх, устгах заавар болох ЭМС 158 тоот тушаал, А320/305 тоот тушаал, ЭМС-ийн 459 тоот тушаал Байгаль орчны хоршоогоор хууль тогтоомжийн хүрээнд ажил гүйцэтгэх гэрээг байгуулах, хэрэгжүүлэх, дүгнэхтэй холбогдсон харилцаа зохицуулахад оршино.

ХОЁР: ГЭРЭЭГ БАЙГУУЛАГЧ ТАЛУУД

2.1 Нэг талаас: Захиалагч гэх “БЛАСТ” ХХК 2688336 регистрийн дугаартай байгуулагч.
2.2 Нөгөө талаас: Гүйцэтгэгч гэх Өмнөговь аймаг Гурван тэс сум ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН ТӨВ 9048375 регистрийн дугаартай байгуулагч нар харилцан тохиролцсоны үндэсэн дээр энэхүү гэрээг байгуулав.

Гэрээлэгчийн нэр хаяг:	Компанийн хэлтэс, нэгжийн нэр:
ӨМА, Гурвантэс сумын ЭМТ	“Бласт”ХХК ХАБЭАХХ
Хаяг:	**Хаяг:**
ӨМА, Гурвантэс сум	ӨМА, Гурвантэс сум
Утас, факсын дугаар:	**Утас, факсын дугаар:**
70356068	325995
Харилцах банкны нэр, дансны дугаар:	**Харилцах банкны нэр, дансны дугаар:**
Төрийн данс 100110420001	-

ГУРАВ: ГЭРЭЭ БАЙГУУЛСАН ХУГАЦАА

2023 оны 04 сарын 20 өдрөөс эхлэн

2026 оны 04 сарын 20 өдөр хүртэл 3 жилийн хугацаатайгаар байгуулав.

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

АЮУЛТАЙ ХОГ ХАЯГДАЛ ХАЯГДЛЫН ДАГАЛДАХ БИЧИГ
№ 01/043
Дагалдах бичгийн дугаар:
/шаардлагатай тохиолдолд нэмэлт хуудас хэрэглэнэ./

1.Үүсгэгчийн талаарх мэдээлэл:
Аюултай хог хаягдал үүсгэгчийн бүртгэлийн дугаар:
Аюултай хог хаягдал үүсгэгч байгууллагын нэр: Бласт ХХК

2. Аюултай хог хаягдлыг хүлээлгэн өгсөн:
Овог нэр: Сүхбаяр Албан тушаалтан: хяналт Гарын үсэг: Огноо: 2024 он 02 сар 21 өдөр

3. Тээвэрлэгчийн талаарх мэдээлэл:
1/ Тээврийн хэрэгслийн улсын дугаар: 33-45 УБН Тээвэрлэгчийн бүртгэлийн дугаар: 0000022

4. Аюултай хог хаягдлын талаарх мэдээлэл:

	Аюултай хог хаягдлын нэр	Аюулын ангилалын зэрэглэл	Савлагаа ны бүлэг	Савны дугаар	Савны Төрөл	Хэмжээ	Нэгж /кт Эсвэл/ ш	Аюултай хог хаягдлын код
1	Ашиглалтын нуулт	X				3655	кг	180160
2								
3								
4								

3. **Тээвэрлэх үед анхаарах нэмэлт зааварчилгаа, мэдээлэл:** Хаягт хүргэсэн хэвтэн хэрэгсэл

5. Аюултай хог хаягдлыг хүлээн авсан тээвэрлэгч : Хүрэлт Зөвлөх ХХК

1. Овог нэр: Б. Өлзбаяр Гарын үсэг: Огноо: 2024он 02 сар 21 өдөр

6. Үл зохицол: үгүй

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: захирал Гарын үсэг: Огноо: 2024 он 02 сар 21 өдөр

ТҮМЭН-ЭГШИГ ХХК

1

Худалдаа Хөгжлийн Банк Огноо: **2024.10.30 16:36:58**

Шилжүүлгийн мэдээлэл
Журналын №: **196794029**

Системийн огноо: **2024.10.24**

Нэр: **БЛАСТ ХХК**

Илгээгч	Дансны дугаар: **463015533**	Нэр **БЛАСТ ХХК**	Дүн **12,320,000.00 MNT**	Ханш **1.00**
	/ арван хоёр сая гурван зуун хорин мянган төгрөг /			
Хүлээн авагч	Банкны дугаар: **04** Дансны дугаар **499085408**	Банкны нэр **Худалдаа Хөгжлийн Банк** Нэр **ТҮМЭН-ЭГШИГ ХХК**	**12,320,000.00 MNT**	**1.00**

Гүйлгээний утга:
ЕВ -Хог хаягдлын төлбөр. Шуудай 6-9 сар /2688336/

Танд баярлалаа

Гүйлгээний баримтыг баталгаажуулсан
Салбар, тооцооны төв:
Гарын үсэг:

Тамга:

Огноо: Он Сар Өдөр

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

АЮУЛТАЙ ХОГ ХАЯГДАЛ ХАЯГДЛЫН ДАГАЛДАХ БИЧИГ
№ 02

Дагалдах бичгийн дугаар:
/ шаардлагатай тохиолдолд нэмэлт хуудас хэрэглэнэ. /

1.Үүсгэгчийн талаарх мэдээлэл:
Аюултай хог хаягдал үүсгэгчийн бүртгэлийн дугаар:
Аюултай хог хаягдал үүсгэгч байгууллагын нэр: Бласт ХХК (Нарийн сухайт)

2. Аюултай хог хаягдлыг хүлээлгэн өгсөн:
Овог нэр: Л.Цэлмэг Албан тушаалтан: ХАБЭАХ-ын инженер Гарын үсэг: Огноо: 2024 он 08 сар 02 өдөр

3. Тээвэрлэгчийн талаарх мэдээлэл:
1/ Тээврийн хэрэгслийн улсын дугаар: ..... Тээвэрлэгчийн бүртгэлийн дугаар:.....

4. Аюултай хог хаягдлын талаарх мэдээлэл:

	Аюултай хог хаягдлын нэр	Аюулын ангилалын зэрэглэл	Савлагаа ны бүлэг	Савны дугаар	Савны Төрөл	Хэмжээ	Нэгж /кг Эсвэл/ ш	Аюултай хог хаягдлын код
1	Борооны ус					1200	кг	
2								
3								
4								

3. **Тээвэрлэх үед анхаарах нэмэлт зааварчилгаа, мэдээлэл:**

5. Аюултай хог хаягдлыг хүлээн авсан тээвэрлэгч :
1. Овог нэр: Б. Батсүх Гарын үсэг: ..... 2024он 08 сар 02 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 2024 он 08 сар 02 өдөр

1

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

АЮУЛТАЙ ХОГ ХАЯГДАЛ ХАЯГДЛЫН ДАГАЛДАХ БИЧИГ
№ 11

Дагалдах бичгийн дугаар:
/ шаардлагатай тохиолдолд нэмэлт хуудас хэрэглэнэ. /

1.Үүсгэгчийн талаарх мэдээлэл:
Аюултай хог хаягдал үүсгэгчийн бүртгэлийн дугаар: **2688336**
Аюултай хог хаягдал үүсгэгч байгууллагын нэр: ***"Бласт" ХХК /Нарийн сухайт/***

2. Аюултай хог хаягдлыг хүлээлгэн өгсөн:
Овог нэр ..... *Л.Цэлмэг* .... Албан тушаалтан ...*ХАБЭАХ-ын инженер* ... Гарын үсэг: Огноо: ..... ***2024.08.02*** ....

3. Тээвэрлэгчийн талаарх мэдээлэл:
1/ Тээврийн хэрэгслийн улсын дугаар: .. ***74-46 УБН*** .. Тээвэрлэгчийн бүртгэлийн дугаар: ... ***2688336*** ...

4. Аюултай хог хаягдлын талаарх мэдээлэл:

	Аюултай хог хаягдлын нэр	Аюулын ангилалын зэрэглэл	Савлагаа ны бүлэг	Савны дугаар	Савны Төрөл	Хэмжээ	Нэгж /кг Эсвэл/ ш	Аюултай хог хаягдлын код
1	***Аммиакийн шуу-ний савлагаа /1 тонны шуудай /***	**X**				***600***	***кг***	***150109***
2								
3								
4								

3. **Тээвэрлэх үед анхаарах нэмэлт зааварчилгаа, мэдээлэл:** *Монгол улсын замын хөдөлгөөний дүрэм. Тээрэм дэлбэрэх бодис, тэсэлгээний хэрэгслийн тээвэрлэлтийн аюулгүй ажиллагааны журам, Аюултай хог хаягдлыг түр хадгалах, цуглуулах, тээвэрлэх, дахин боловсруулах, устгах болон бүртгэх, тайлагнах журам зэрэг дүрэм журмыг мөрдөж, Хувийн хамгаалах хэрэгсэл бүрэн хэрэглэх*

5. **Аюултай хог хаягдлыг хүлээн авсан тээвэрлэгч : *" Бласт" ХХК***
1. Овог нэр:... ~~Э.Отгонхүү~~ ..... Гарын үсэг:..... ***2024*** он 08 сар 02 өдөр
М. Мөнхнэм

6. Үл зохицол: Үгүй.

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 2024 он 08 сар 02 өдөр

1

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

АЮУЛТАЙ ХОГ ХАЯГДАЛ ХАЯГДЛЫН ДАГАЛДАХ БИЧИГ
№ 12
Дагалдах бичгийн дугаар:
/ шаардлагатай тохиолдолд нэмэлт хуудас хэрэглэнэ. /

1.Үүсгэгчийн талаарх мэдээлэл:
Аюултай хог хаягдал үүсгэгчийн бүртгэлийн дугаар: *2688336*
Аюултай хог хаягдал үүсгэгч байгууллагын нэр: ..... *"Бласт" ХХК* */Нарийн сухайт/* .....

2. Аюултай хог хаягдлыг хүлээлгэн өгсөн:
Овог нэр ..... *Л.Цэлмэг* .... Албан тушаалтан ...*ХАБЭАХ-ын инженер* ... Гарын үсэг: Огноо: ..... *2024.08.02* ....

3. Тээвэрлэгчийн талаарх мэдээлэл:
1/ Тээврийн хэрэгслийн улсын дугаар: .. *74-46 УБН* ... Тээвэрлэгчийн бүртгэлийн дугаар: ... *2688336* ...

4. Аюултай хог хаягдлын талаарх мэдээлэл:

	Аюултай хог хаягдлын нэр	Аюулын ангилалын зэрэглэл	Савлагааны бүлэг	Савны дугаар	Савны Төрөл	Хэмжээ	Нэгж /кг Эсвэл/ ш	Аюултай хог хаягдлын код
1	*Аммиакийн шүүний савлагаа /1 тонны шуудай /*	X				*600*	*кг*	*150109*
2								
3								
4								

3. **Тээвэрлэх үед анхаарах нэмэлт зааварчилгаа, мэдээлэл:** *Монгол улсын замын хөдөлгөөний дүрэм, Тэсэрч дэлбэрэх бодис, тэсэлгээний хэрэгслийн тээвэрлэлтийн аюулгүй ажиллагааны журам, Аюултай хог хаягдлыг тур хадгалах, цуглуулах, тээвэрлэх, дахин боловсруулах, устгах болон бүртгэх, тайлагнах журам зэрэг дүрэм журмыг мөрдөж, Хувийн хамгаалах хэрэгсэл бүрэн хэрэглэх*

5. Аюултай хог хаягдлыг хүлээн авсан тээвэрлэгч : *" Бласт" ХХК*

1. Овог нэр: ...*Э.Отгонхүү* ..... Гарын үсэг:...*Ааааааааа*..... *2024* он *08* сар *02* өдөр

6. Үл зохицол: *Үгүй.*

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 2024 он 08 сар 02 өдөр

1

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

АЮУЛТАЙ ХОГ ХАЯГДАЛ ХАЯГДЛЫН ДАГАЛДАХ БИЧИГ
№ 13
Дагалдах бичгийн дугаар:
/ шаардлагатай тохиолдолд нэмэлт хуудас хэрэглэнэ. /

1.Үүсгэгчийн талаарх мэдээлэл:
Аюултай хог хаягдал үүсгэгчийн бүртгэлийн дугаар: *2688336*
Аюултай хог хаягдал үүсгэгч байгууллагын нэр: ..... *"Бласт" ХХК* */Нарийн сухайт/* .....

2. Аюултай хог хаягдлыг хүлээлгэн өгсөн:
Овог нэр ..... *Л.Цэлмэг* .... Албан тушаалтан ...*ХАБЭАХ-ын инженер* ... Гарын үсэг: Огноо: ..... *2024.08.02* ....

3. Тээвэрлэгчийн талаарх мэдээлэл:
1/ Тээврийн хэрэгслийн улсын дугаар: .. *74-46 УБН* ... Тээвэрлэгчийн бүртгэлийн дугаар: ... *2688336* ...

4. Аюултай хог хаягдлын талаарх мэдээлэл:

	Аюултай хог хаягдлын нэр	Аюулын ангилалын зэрэглэл	Савлагааны бүлэг	Савны дугаар	Савны Төрөл	Хэмжээ	Нэгж /кг Эсвэл/ ш	Аюултай хог хаягдлын код
1	*Аммиакийн шүүний савлагаа /1 тонны шуудай /*	X				*600*	*кг*	*150109*
2								
3								
4								

3. **Тээвэрлэх үед анхаарах нэмэлт зааварчилгаа, мэдээлэл:** *Монгол улсын замын хөдөлгөөний дүрэм, Тэсэрч дэлбэрэх бодис, тэсэлгээний хэрэгслийн тээвэрлэлтийн аюулгүй ажиллагааны журам, Аюултай хог хаягдлыг тур хадгалах, цуглуулах, тээвэрлэх, дахин боловсруулах, устгах болон бүртгэх, тайлагнах журам зэрэг дүрэм журмыг мөрдөж, Хувийн хамгаалах хэрэгсэл бүрэн хэрэглэх*

5. Аюултай хог хаягдлыг хүлээн авсан тээвэрлэгч : *" Бласт" ХХК*

1. Овог нэр: ...*Э.Отгонхүү* ..... Гарын үсэг:...*Ааааааааа*..... *2024* он *08* сар *02* өдөр

6. Үл зохицол: *Үгүй.*

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 2024 он 08 сар 02 өдөр

1

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

АЮУЛТАЙ ХОГ ХАЯГДАЛ ХАЯГДЛЫН ДАГАЛДАХ БИЧИГ
№ 03.

Дагалдах бичгийн дугаар: Норшин сухайнь
/шаардлагатай тохиолдолд нэмэлт хуудас хэрэглэнэ/

1.Үүсгэгчийн талаарх мэдээлэл:
Аюултай хог хаягдал үүсгэгчийн бүртгэлийн дугаар: 2688336
Аюултай хог хаягдал үүсгэгч байгууллагын нэр: Блоей ХХК (Нохойн)

2. Аюултай хог хаягдлыг хүлээлгэн өгсөн:
Овог нэр: Ө.Цэцэг Албан тушаалтан: ХЭМЖЭГЧ Гарын үсэг: Огноо: 2024 он 07 сар 22 өдөр

3. Тээвэрлэгчийн талаарх мэдээлэл:
1/ Тээврийн хэрэгслийн улсын дугаар: 55-91 УНБ Тээвэрлэгчийн бүртгэлийн дугаар:.....

4. Аюултай хог хаягдлын талаарх мэдээлэл:

	Аюултай хог хаягдлын нэр	Аюулын ангилалын зэрэглэл	Савлагааны бүлэг	Савны дугаар	Савны Төрөл	Хэмжээ	Нэгж /кг Эсвэл/ ш	Аюултай хог хаягдлын код
1	Камисир	X				113	кг	150109
2								
3								
4								

3. **Тээвэрлэх үед анхаарах нэмэлт заавар чиглэл, мэдээлэл:** МУЗХД ХХХ-ны хэрэгжүүлэх

5. **Аюултай хог хаягдлыг хүлээн авсан тээвэрлэгч :** "Блоей автоматик" ХХК

1. Овог нэр: Б.Энхбаяр Гарын үсэг: Энхбаяр 2024он 07 сар 22 өдөр

6. **Үл зохицол:** Үгүй.

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 2024 он 07 сар 22 өдөр
Ц.Түмэн-Одсүрэн Захирал

1

8. ТУХАЙН ЖИЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН УДИРДЛАГА ЗОХИОН БАЙГУУЛАЛТЫН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

Төслийн үйл ажиллагааны туршид байгаль орчинд хамгийн бага сөрөг нөлөөтэйгээр үйл ажиллагаа явуулах, төслөөс үзүүлж байгаа сөрөг нөлөөллүүдийг бууруулах, арилгах, байгаль орчныг хамгаалах арга хэмжээ авч ажиллах үүргийг “Бласт” ХХК-ийн удирдлага хүлээнэ.

8.1 Менежментийн төлөвлөгөөний зардал хөрөнгийг төсөвлөн, санхүүжүүлэх

	Зориулалт	Нийт төсөвлөсөн	Тайлбар
1	Хангамж	23,238,200	Нийт төсөв зарлагадсан.
2	Үйл ажиллагааны зардал	173,024,503	Жилийн эцэсээр хаагдах. Амрах хотхоны нийт зардал
3	Бусдаар	4,900,000	3 ажил төлөвлөж, нийт санхүүжилт гарсан.
4	Сум орон нутаг руу	43,700,000	Нийт төсөв гарж дуусаагүй. Өвс худалдан авалт хийгдээгүй. Нэмэлтээр 70 жилийн ойн баярт төсөвт тусгагдаагүй 200,000,000 төгрөгийн зардал гарсан.
5	Хөрөнгө оруулалт	66,250,000	Тоног төхөөрөмжийн худалдан авалт хийгдсэн. Худгийн төсөв зарлагадаагүй
Нийт зардал		306,212,703	

БАТЛАВ: ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ: ...../ А.ГЭМҮҮЛИН /

Нарийн сухайт салбарын 2024 оны төсөв төлөвлөгөө

Танилцсан:

САНХҮҮ ЭРХЭЛСЭН ЗАХИРАЛ: ...../ Э.ОДОНЧИМЭГ/

2024.03.06

11.1. Хангамжийн бараа материалын төлөвлөгөөт тооцоо

№	Аргачлал	1 сар	2 сар	3 сар	4 сар	5 сар	6 сар	7 сар	8 сар	9 сар	10 сар	11 сар	12 сар	Нийт үнэ /төгрөг/
1	Зөөгчдийн хэсгийн хангамжийн материалын төлөвлөгөөт тооцоо	-	50,000	12,147,500	7,308,500	-	412,500	-	-	412,500	-	-	275,000	21,006,000
2	Үйлдвэр, алтны уурхайн машинуудыг урсгал засвар хийхэд хэрэглэгдэх хангамжийн материалын төлөвлөгөөт тооцоо	-	-	2,334,727	-	3,755,440	-	1,312,720	227,727	651,000	-	-	-	8,081,614
3	Лаборатори болон үйлдвэрийн эх авлийн дээжид хэрэглэгдэх хангамжийн материалын төлөвлөгөөт тооцоо	136,000	939,985	612,900	1,330,200	1,364,114	2,809,876	699,050	749,985	708,900	599,600	749,985	399,400	11,098,995
4	Оффисын сантехник, оргэмжлэх техникийн бараа материалын төлөвлөгөөт тооцоо	-	-	-	-	-	-	610,000	-	1,050,000	-	-	-	1,660,000
5	Аажмаалын хөдөлгөөн сан техникт хэрэглэгдэх хангамжийн бараа материалын төлөвлөгөөт тооцоо	-	-	17,124,500	4,295,000	-	5,930,000	3,160,000	2,588,500	3,900,000	90,000	185,000	5,930,000	43,203,000
6	Цементийн хэрэгсэлийн урсгал засварын ажлын төлөвлөгөөт тооцоо	-	203,600	252,500	843,500	323,068	90,000	585,700	229,000	186,300	421,000	544,500	105,000	3,814,168
7	Аажмаалын хөдөлгөөн цахилгаан хэрэгсэлийн урсгал засварын ажлын төлөвлөгөөт тооцоо	-	-	2,130,200	502,500	-	82,500	-	30,000	426,000	42,500	-	-	3,213,700
8	Авто засварын тэнцэх хангамжийн төлөвлөгөөт тооцоо	540,000	12,281,000	9,137,172	1,142,000	522,500	12,500,000	250,000	1,535,000	2,666,000	12,094,000	250,000	370,000	53,287,672
9	Тээгэгчийн хэсгийн хангамжийн бараа материалын	143,000	4,528,000	580,000	7,855,000	5,600,000	4,264,000	50,000	6,625,500	1,500,000	5,764,000	1,500,000	6,045,500	44,405,000
10	Байгаль орчны хяналтыг хийдэг ажлын хангамжийн	-	30,000	398,000	11,304,500	11,505,700	-	-	-	-	-	-	-	23,238,200
11	Цэвэрлэгээний материалын төлөвлөгөөт тооцоо	-	1,661,450	305,512	277,629	604,980	567,072	494,980	759,480	580,572	535,480	590,790	585,026	6,966,983
	Нийт	**819,000**	**19,714,035**	**45,027,012**	**35,258,829**	**23,675,802**	**26,655,948**	**6,962,450**	**12,745,192**	**12,081,272**	**19,546,580**	**3,819,284**	**13,709,926**	**220,015,330**

11.1 Хангамжийн бараа материалын нөөцийн төлөвлөгөөт тооцоо

№	Аргачлал	1 сар	2 сар	3 сар	4 сар	5 сар	6 сар	7 сар	8 сар	9 сар	10 сар	11 сар	12 сар	Нийт үнэ /төгрөг/
1	Үйлдвэр, уурын зуухны алтаны сан техникийн бараа материалын нөөцийн төлөвлөгөөт тооцоо	-	-	8,124,500	2,740,000	3,000,000	540,000	-	770,000	9,323,000	-	-	-	24,497,500
2	Ан агуйн ажил хийхэд хэрэглэгдэх бараа материалын нөөцийн төлөвлөгөөт тооцоо	-	100,000	2,957,750	4,057,500	375,000	3,203,000	1,205,000	1,746,250	2,004,000	1,270,000	1,205,000	60,000	~~19,183,500~~
3	Аажмаалын хөдөлгөөн сан техникт хэрэглэгдэх хангамжийн бараа материалын нөөцийн тооцоо	30,000	30,000	4,364,500	100,000	430,000	1,330,000	30,000	569,000	1,935,000	30,000	430,000	2,630,000	11,908,500
	Нийт	**30,000**	**130,000**	**15,446,750**	**6,897,500**	**3,805,000**	**5,073,000**	**1,235,000**	**3,085,250**	**13,262,000**	**1,300,000**	**1,635,000**	**2,690,000**	**54,589,500**

Хянасан:

ХАБЭАХХ-ийн дарга ..... / С.Лхагвасүрэн /
Тоноогоны ангиллын бодлогч ..... /Б.Баттушин/
Ерөнхий автомат инженер ..... / Г.Нямдава /
Ерөнхий химийн технологич ..... /С.Буянжаргал/
Дулаанд ерөнхий инженер ..... /Н.Батболд /
Ерөнхий дизэл механик ..... / Д.Даша /
ТТХ инженер ..... /Л.Тунжинцэцэг/

Боловсруулсан:

Салбарын дарга ..... / Г.Гантулга /
Үйлдвэрийн хэсгийн дарга ..... / Г.Амарбаясгалан /
Тээгэгчийн хэсгийн дарга ..... / Б.Даштогтох /
Салбарын ангиллын бодлогч ..... / Б.Баяжаргал /
Автомат инженер ..... / Э.Энхчулуун /
Технологич ..... /Л.Батцэцэг/
Дулаанд инженер ..... / Д.Дэмбэрэл/
Автан механик инженер ..... / Л.Эрдэнэбат /
Байгаль орчны мэргэжилтэн ..... / Д.Болормаа /

11-НД. Байгаль орчны чиглэлээр зайлсан аюулын хөнгөлөлтийн төлөвлөгөөт үзүүлэлт

№	ЕБР-ын марк	ЕБР-ын марк	Хэмжих нэгж	Нийт үр дүн	1 сар	2 сар	3 сар	4 сар	5 сар	6 сар	7 сар	8 сар	9 сар	10 сар	11 сар	12 сар	Тоо хэмжээ /ширхэг/	Нийт үнэ /төгрөг/	Тайлан хугацаа	Зөрөө, алдаа	Тайлбар
1	Хаяаны нөөц	501-0217	ш	12,000				93									93	1,116,000	Тэмдэг нөөц	Аюулгүйн нөхцөлөө ура тарилгын мөлжлөг хашаа хаагдалгүй.	Нийт 275 ширхэг модны хурдасжилт, ХХК-н улсын аюулгүйн сургалтаа, бүсэд хаалтаа хаалгаагүй, 18ийн 3ЗТ 5,000,000Т үнэ бүхий зорчих сүлжээг хийсэн
2	Хаяаны гэр	501-0140	метр	4,000				280									280	1,120,000	Торон хашаа		
3	Утас тэмдэг ф0.9мм-ф1.2мм	501-2341	багц	40,000				4									4	160,000	Ф0.9 мм - Ф1.2 мм		
4	хөлгөний тоноглол / тонгон дулаан /	501-1661	ш	500					150				-	-	-	-	150	75,000	Усалгаанд тоноглол / тонгон	Нарийн сүүлийг сэлбэрт зориулж 200гаа мөл тарих, тус усалгаанд сөөгөн зориулж орох тоноглол матриц	Сэлбэрт нийт байгуулсан тус зориулж нийт
5	Шланг усалгаанд РЕ ф-12	501-2019	метр	800					80				-	-	-	-	80	64,000	ф32-н РЕ шланг		
6	Шланг усалгаанд РЕ ф-32	[illegible]	метр	1,000					500				-	-	-	-	500	500,000	Ф12-н РЕ шланг		
7	Бүдэг		ш	800					24				-	-	-	-	24	19,200	ф12-н хөлбөч бүдэг		
8	ф32-н шланг хөлбөч муфт	501-1664	ш	8,500					255				-	-	-	-	255	2,167,500	ф32-н шланг хөлбөч муфт		
9	ф32-Ф12 шилжүүлэг гуравлаг	501-1865	ш	3,000					60				-	-	-	-	60	180,000	ф32-Ф12 шилжүүлэг гуравлаг		
10	Труба өсгөлгүй гөн ф 32с	501-0483	метр	17,000					500				-	-	-	-	500	8,500,000	Өсгөлгүй гөн ф-15~		
11	Мөл	501-2295	ш	6,000				4,000									6,000	6,000,000	Мөл	Сэлбэрин нөөцөө байгуулахийг нэмэгдүүлэх, мөл нүүх цаг тарих	Торбум мөлөө хурааж 400 ш, зам дагуу 300 ширхэг, бүдэг цоорхой хурааж 300 ширхэг
12	Зүлгэгчий ур	501-2295	ш	40,000				40									40	1,600,000	Зүлгэгчий ур		
13	Цацагчин ур	501-2295	ш	15,000		2											2	30,000	Цацагчин ур		Амрах хугацаа нөөцөө байгуулахыг нэмэгдүүлэх
14	Цэцэг тарьмал	501-2482	ш	5,000				20									20	100,000	Амрах хугацаа тарих		
15	Хүрэн зөрөлгөөн 5кг	501-0057	ш	13,000			5										5	65,000	Хүрэн зөрөлгөөн 5 кг	Гуравгүй сум зань "Бласт" ХХК-ны хүрэлцэхгүй сумыг өөр хэсэг хаалт хийж сайжруулах	Байгаль орчны мөл нүүх нүүх тарих, нөхөд сорогдсон ойгоо сорогдсон болон бүдэг
16	Хүрэн гуравлаг 3кг	501-0054	ш	18,000			5										5	90,000	Хүрэн гуравлаг 3 кг		
17	Хүрэний ааг	501-1588	ш	4,000			5										5	20,000	Хүрэний ааг		
18	Лоом	501-0289	ш	35,000			5										5	175,000	Лоом		
19	Жоотуу	501-0290	ш	16,500			2										2	33,000	Жоотуу		
20	Жоотуу ааг	501-0116	ш	7,500			2										2	15,000	Жоотуу ааг		
21	Бүдэг ногоон	501-0023	кг	10,000				36									36	360,000	Бүдэг ногоон 18 кг		
22	Бүдэг цагаан	501-0020	кг	10,000				36									36	360,000	Бүдэг цагаан 18 кг		
23	Бүдэг шар	501-0022	кг	10,000				36									36	360,000	Бүдэг шар 18 кг		
24	Бүдэг цэнгэлгээ	501-1596	ш	4,500				10									10	45,000	Бүдэг цэнгэлгээ		
25	Багс 50 мм	501-0103	ш	1,000				20									20	20,000	Багс 50 мм		
26	Багс 100 мм	501-0102	ш	800				20									20	16,000	Багс 38 мм		
27	Өөрөөгүй гөн	501-1586	ш	3,500				5									5	17,500	Гөн өөрөөгүй		
28	Өөрөөгүй хоолой	501-0109	ш	1,500				10									10	15,000	Хоолой өөрөөгүй		
29	Багс хөлөөр	501-1130	ш	5,000				3									3	15,000	Багс хөлөөр		
	Нийт				-	30,000	300,000	11,304,500	11,505,700	-	-	-	-	-	-	-		23,238,200			

6-1. Сум орон нутагруу чиглэсэн үйл ажиллагааны төлөвлөгөөт төсөв

Д/д	Хийгдэх ажил	Хэмжих нэгж	Нэгж үнэ	1 сар	8 сар	9 сар	10 сар	11 сар	12 сар	Тоо хэмжээ /нийт /	Нийт үнэ /төсөөт/	Зорилалт
1	БОМТ хамгаалалт	ш	500,000				1			1	500,000	Шалгалт
2	БОМТ хамгаалал	ш	2,000,000			1				1	2,000,000	Нутгийн иргэдэд БОМТ-г тайлбарлаж дүгнүүлэх хурал
3	Байгаль орчны тэмдэглэлт өдөр	ш	4,000,000		1					1	4,000,000	Сум орон нутгийн байгаль орчин нарат зохион
4	Орон нутгийн иргэдэд ойс, тэжээл нийлүүлэх	Боодол	20,000				500			500	10,000,000	Орон нутгийн хамтын аюулын хүрээнд нөлөөлөлтэй бүсийн иргэдэд хонин, тэжээлээр дэмжлэг үзүүлэх хүрээнд
5	Бусад хандив тусламж	ш	10,000,000				1			1	10,000,000	Гэнэтийн хүсэлт, шаардлага /Орон нутгийн хүсэлт, иргэдийн хүсэлт/ - 5,0 сарлан
6	Бусад хандив тусламж	ш	2,200,000	1						1	2,200,000	Уурхай болон төрийн байгууллагын сайн үйлсийн ажил ✓
7	Оюутны тэтгэлэг	ш	2,000,000		5					5	10,000,000	Сум орон нутгийн дэмжлэг ✓
8	Тэмээний баяр	ш	5,000,000	1						1	5,000,000	Жил бүр тэмээний баярын төрөмны бай сахилгажуулах ✓
Нийт				7,200,000	14,000,000	2,000,000	20,500,000	-	-		43,700,000	

"Бласт"ХХК

4-2. Байгаль орчны чиглэлээр гүйцэтгүүлэх жилийн төлөвлөгөөт төсөв

Д/д	Нэр	ERP код	Хэмжих нэгж	Нэгж үнэ	3 сар	5 сар	6 сар	9 сар	12 сар	Тоо хэмжээ /ширхэг/	Нийт үнэ /төгрөг/	Зорилгоо	Тайлбар
1	Цоолох ирмэгийн өмсгөлт бүс		ш	3,500,000	1					1	3,500,000	Гуравдугаар сумын сайн дурын болон байгаалийн хамгаалалтын цоолох ирмэгийн өмсгөлт бүс хийлгэх сум орон нутагт бэлэглэх	Ховордож буй ирмэгийн чанагалах ажлыг сурталчилахад шаардлагатай том болон жижиг өмсгөл хийлгэж сум орон нутагт бэлэглэх
2	Усны тоолуур шинэ авах		ш	700,000	2					2	1,400,000	усны хэрэгцээ хангах	Хугацаа дуусах гүн даних батлагдаагүйгээс, мөрдөгдөлтэй байгууллагаар суурьдуулах
3	Газрын кадастр хийлгэх, Газрын дүүлгэлт хүлээлгэх		ш										
Нийт					4,900,000	-	-	-	-		4,900,000		

Байгаль орчны мөрдөгдлөгөөний хөрөнгө оруулалтын төлөвлөгөөт төсөв

№	ERP нэр шинж	ERP код	Хэмжих нэгж	Нэгж үнэ	1 сар	2 сар	3 сар	4 сар	5 сар	6 сар	7 сар	8 сар	9 сар	10 сар	11 сар	12 сар	Тоо хэмжээ /ширхэг/	Нийт үнэ /төгрөг/	Тарих загвар, Хаяалт	Зорилгоо	Тайлбар
1	Хэлэг гаргуулах	808-0009	ш	50,000,000			1										1	50,000,000		Амрах цэгийн үнэ, ногоон нуур гаргуулах	Хүлгийн усны чанар муу, эрүүл ахуйн шаардлагыг хангахгүй, хүлгийн гуниан бөгжөөгдөй мөлхөсөгдөн, ойролцоо чөлөө усны нуур гаргах
2	Хуванцар бүхлэгч	808-0077	ш	4,500,000					1								1	4,500,000	PC500, 11шт, 510мм*290мм, 460-550кг/шт, 11150 ширхэг	Ногоон нуурын чанар сайжруулах, тоосорсолтийг зөрдөж бодлогын зөвлөгөө 2 тоноглол зөвлөмжөөр шаардлагатай бойлер	Ногоон нуурын чанар сайжруулах, тоосорсолтийг зөрдөж бодлогын зөвлөгөө 2 тоноглол зөвлөмжөөр шаардлагатай бойлер
3	Хуванцар пресслэгч	808-0078	ш	3,500,000					1								1	3,500,000	/10 тонн, 1457*757*275см		
4	Усны чанар хэмжигч PCE-PHD 1	501-0187	ш	4,950,000			1										1	4,950,000	Усны чанар хэмжигч PCE-PHD 1PCE-PHD 1	Усны чанар хэмжигч багажаар дотоодын хэрэгцээнд усны чанар хэмжих	Хэмжих боломжууд: pH, Redox, Цахилгаан дамжуулалт, TDS, Давс, Хүчилтөрөгч, Долгион
5	Агаарын найрлага хэмжигч CH4, O2, CO, H2S SAWA	501-0188	ш	3,300,000				1									1	3,300,000	Агаарын найрлага хэмжигч CH4, O2, CO, H2S SAWASAW4	Агаарын чанарыг хэмжих, тоосоргоо багасгах агаарын бүлэг хэмжигч	Хаягдлын/газар дээрх болон агаарын хаягдлыг багасгах дүнгийн ажиллагаа агаарын найрлага хэмжих багаж, CH4, O2, CO, H2S
Нийт					-	-	54,950,000	3,300,000	8,000,000	-	-	-	-	-	-	-		66,250,000			

Гүйцэж ирсэн уу? Ирсэн!

8.2 Байгаль орчныг хамгаалах талаар сурталчилгаа анхааруулгын самбар, хуудас гаргах

Мэдээллийн хоёр самбар байршуулж, хог хаягдлыг ангилан хаях тал дээр сурталчилгаа, ухуулага хийж ажиллаж байна.

Хог хаягдал багатай амьдрах 7 дүрэм

Хүн амьдралынхаа туршид хэдий хир хог үйлдвэрлэдэг бол? Энэ хэмжээ хүн бүрт харилцан адилгүй. Хүн бүрийн амьдралын хэв маяг, хэрэгцээ шаардлага харилцан адилгүй. Хүн амын хурдацтай өсөлт, хотжилт, шигүү суурьшил, амьдралын хэв маяг зэрэг нь үүнд хамаатай.

Хүн өөрөө байгаль дэлхийгээ бохирдуулах, байгалийн тэнцвэрт бус байдал үүсэх шалтгаан нь болж байгаа талаар олон судлаачид бичсээр байгаа.

Хатуу хог хаягдал түүн дотроо дахин ашиглах боломжгүй хог хаягдлууд өнөөдөр дэлхий нийтийн санаа зовоосон асуудал болж байна. Газрын хөрсөнд шингэж алга болдоггүй хуванцар хог хаягдал нь хөрсний бохирдол, хөрсний үржил шимийг бууруулах, агаарын бохирдол, хүний эрүүл мэндэд сөрөг нөлөөтэй гэдэг нь нэгэнт судалгаагаар нотлогдсон зүйл.

Хатуу хог хаягдлын менежментийг нэвтрүүлсэн өндөр хөгжилтэй орнуудад нийт хог хаягдлын 60 % ийг айл гэрээс цуглуулан боловсруулагддаг байна. Харин үүний 15% нь л бүрэн боловсруулагддаг гэсэн тооцоо байна. Байгаль дэлхийгээ хойч үедээ хохирол багатай, зохистой нөөцтэйгөөр өвлүүлэн үлдээх хариуцлагатай бөгөөд ухамсартай үйлдэл өнөөгийн хүн төрөлхтний өмнө тулгараад байгаа юм. Гэр бүлийн хүрээнд хатуу хог хаягдлаа хэрхэн удирдан зохион байгуулах вэ гэдэгт энэхүү блог танд тусална.

Гэрийн нөхцөлд хог хаягдлаа ангилах, эсвэл хог хаягдал багатайгаар ухамсартайгаар хэрхэн амьдарч болох талаар энд дурдана.

Хэрэв айл бүр өөрсдийн хатуу хог хаягдлаа ангилан ялгахыг хичээхэд л хог хаягдлын менежментийг нэвтрүүлэхэд нэлээд дөхөм болно.

Үүний тулд хамгийн эхний алхам бол хог хаягдал багатай амьдарч сурах арга юм. Дараагийн алхам бол дахин ашиглах, дахин хэрэглэх тухай асуудал юм. Үүнийг хэрхэн хийх вэ?

1. Хуванцраас аль болох татгалзах

Хэрэв дахин ашиглагдахгүй хуванцар ихээр хэрэглэдэг бол энд зохицуулалт хийхэд хэцүү. Учир нь дахин ашиглагдахгүй хуванцар нь хөрсөнд маш хортой. Энэ нь хуванцраас татгалзах бас нэгэн шалтгаан юм. Дэлгүүрээс юм авахдаа аль болох гэрээсээ хуванцар биш тор авч явах. Мөн гэртээ хүнсний зүйлээ хадгалахдаа аль болох хуванцар уутнаас татгалзаж шилэн саванд хадгалахыг хичээх хэрэгтэй.

Хоол болон бусад хүнсний зүйлийг худалдан авахдаа аль болох бага сав баглаа боодолтой зүйлийг сонгох. Давхар савлагаатай болон ууттай хоол унд худалдаж аваад байвал таны гэрт хог хаягдал улам л ихсэх болно. Жишээ нь:шүдний оо авах гэж байгаа бол гадна цаасан хайрцаггүйг нь сонгох гэх мэт. Шүдний ооны гадна давхар цаасан хайрцаг төдийлэн ач холбогдол багатай.

2. **Хоол хүнснийхээ илүүдэл болон үлдэгдэл органик хог хаягдлыг аль болох бордоо болгон ашиглахыг зорих**. Үүний тулд ангилан тусгай саванд хадгалах. Ялангуяа хаусанд амьдардаг айлуудад ийм боломж хамгийн их байдаг. Эдэлбэр газартаа мод, ургамал тарьсан айлууд амьд хөрсний органик бордоогоо өөрсдийнхөө хэрэглээнээс хангах боломжтой.

3. **Аль болох цаас хэмнэсэн амьдралын хэвшлийг дадал болгох**. Цаас хэрэглэхгүйгээр цахим шилжилтийг өөр дээрээ хэрэгжүүлж бага цаас хэрэглэх. Үүний тулд харилцаж байгаа хүнээсээ хэвлэмэл материал биш файлаар хувилбарыг асуух. Цахим шилжилтэд сайн шилжсэн орнуудад дэлгүүрээс худалдан авсан барааныхаа цаасан баримтыг авахаас татгалзах ч боломж нь байдаг. Үүний оронд банкныхаа гүйлгээг харах гэх мэт. Энэ аргаар цаас хэмнэж байгаль орчиндоо ээлтэй амьдарч байгаа жишээ юм гэдгийг хүүхдүүддээ мөн багаас нь ойлгуулж байх хэрэгтэй.

4. Угаалгын саван болон бодисуудыг гэртээ үйлдвэрлэхийг хичээх. Дахин ашиглагддаггүй, хөрсөнд үл шингэх хуванцруудын ихэнх хувийг ахуйн хэрэглээний саван, угаалгын бодисуудын сав баглаа боодол эзэлдэг байна. Интернет бий болсноор хүн бүрт аливаа зүйлийг хэрхэн хийх талаар заавар зөвлөгөөнүүд олон нийтэд нээлттэй мэдээллүүд маш их болсон. Эндээс заавар аван гэрийн нөхцөлд саван болон угаалгын бодисоо хийх боломж нь бүрэн нээлттэй.

5. Аливаа шилэн сав, хуванцар савуудыг хаяхгүйгээр дахин ашигласнаар шинээр дахин хог хаягдал нэмэхгүйгээр амьдрах боломжтой. Хоосон, цэвэр цаас бүрийг хаяхгүйгээр хурааж хүүхдүүддээ өгч юм зуруулах,дахин ашиглах боломжтой.

6. Хэрэглэхгүй, хуучин эд зүйлс, хувцас хунараа бусдад хандивлах ажлыг байнга хийснээр хог хаягдал үлэмж багасна. Ингэснээр өрхийн эдийн засагт ч ихээхэн тустай. Хэрэглэдэггүй зүйлсээ гэртээ бүү хураа. Энэ нь гэрийн доторх зай ашиглалт гээд хэрэггүй талбайг үүсгэдэг муу талтай.

7. Аюултай хог хаягдлыг тусад нь зохион байгуулж дүрмийн дагуу зөв хаях. Хэрэглэсэн батерей, химиийн хортой бодис, эм болон эмийн бодис нь хүрээлэн буй орчинд хор ялгаруулдаг, асар их метаны хий ялгаруулдаг тул ангилан ялгаж дүрмийн дагуу хаях хэрэгтэй.

Дээрх аргууд энгийн боловч гэрийн нөхцөлд хэрэгжүүлж болох аргууд бөгөөд өдөр тутмын амьдралдаа хэрэгжүүлснээр та байгаль дэлхийгээ аврахад маш том хувь нэмэр оруулж байгаа юм.

Байгаль дээрх нөөцүүд үргэлжид шавхагдашгүй биш, нөөцүүд байнга л хязгаарлагдмал байдаг. Иймээс айл өрх бүр, хувь хүн бүр үүнийг ухамсарлаж байгаль дэлхийдээ ээлтэй амьдарвал ирээдүйд учирч болох нөөцийн хомсдол, байгалийн тэнцвэргүй байдлыг хохирол багатайгаар даван туулах боломжтой юм.

Бидний хэрэглээ ихсэх тусам хог хаягдал төдий чинээ их, төдийчинээ сайн менежмент шаардлагатай болно. Энгийн бөгөөд хэрэглээ багатай амьдарснаар байгаль дэлхийгээ аварч байгаа хэрэг юм.

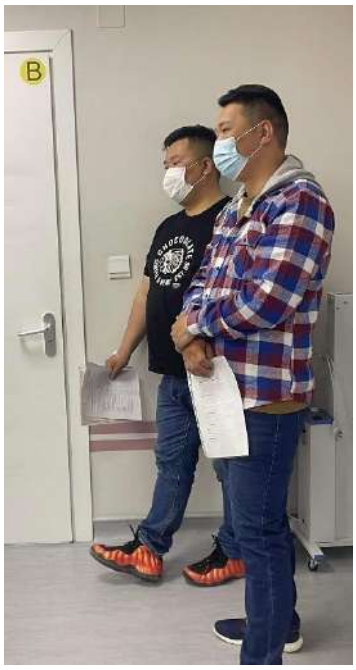
8.3 Ослын тэмдэг, тэмдэглэгээ хийх

Ажлын байран дээр осол аваар гарахаас сэргийлэн ажлын байранд заавар, зааварчилгаа, анхааруулах самбар, тэмдаг тэмдэглэгээ байршуулах ажлыг төлөвлөж өгсөн.

8.4 Эрүүл мэндийн хугацаат үзлэг

Урьдчилан сэргийлэх болон хугацаат үзлэгийн хүрээнд:

Мэргэжлийн өвчин судлалын “Гранд Мед” амбулаторын тусламж үйлчилгээний хүрээнд урьдчилан сэргийлэх үзлэг, идэвхтэй диспансерын хяналтын үзлэг, өвчний учир амбулаторын үзлэг жил бүр хийгдэж байна. Бласт ХХК нь нийт 500 гаруй ажилтантай, Нарийнсухайт салбар дээр 200 гаруй ажилтан 2 ээлжинд ажилладаг. Нэг ээллжинд 90 – 100 орчин ажилтан байрладаг. Ажилчдын эрүүл мэндийг хамтран ажилладаг байгууллагтай хамтран 2 жилийн хугацаанд үйлчлүүлэн, дата мэдээлэл бүрхдүүлэн ажиллаж байна.



“БЛАСТ” ХХК-ийн АЖИЛТНУУДЫН 2024 ОНЫ ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН ҮЗЛЭГИЙН ДҮГНЭЛТ

Улаанбаатар, БЗД, 3-р хороо, Токиогийн гудамж 23, Имарт худалдааны төвийн 6 давхарт
Утас: 7010-9001, 7010-9002
FB@familymedicalmongolia

УЛААНБААТАР ХОТ
2024 он 10 сар 15 өдөр

БЛАСТ ХХК-ийн АЖИЛТНУУДЫН ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН ҮЗЛЭГИЙН НЭГДСЭН ДҮГНЭЛТ

Бласт ХХК болон Зермат Монголия ХХК-ийн Фамили Медикал эмнэлгийн байгуулсан гэрээний дагуу ажилтнуудад эрүүл мэндийн урьдчилан сэргийлэх багц шинжилгээг 2024 оны 03 сарын 21-ний өдрөөс 2024 оны 08 сарын 09-ний өдрийн хугацаанд Фамили Медикал эмнэлгийн байранд хийж гүйцэтгэлээ. Шинжилгээний дүгнэлтийг хүн тус бүрт цаг олгож цагийн хуваарийн дагуу шинжилгээний дүгнэлт болон зөвлөгөө өгсөн болно.

I. ҮЗЛЭГИЙН ЗОРИЛГО

Гэрээнд тусгагдсан шинжилгээнүүдийн дагуу тус байгууллагын ажилчдын эрүүл мэндийн байдалд үнэлгээ дүгнэлт өгөх. Үүнд:

- Аливаа өвчин үүсэхэд нөлөөлөх эрсдэлт хүчин зүйлс байгаа эсэхийг тодорхойлох.
- Өвчнийг эрт илрүүлэх, оношлох, эмчлэх, шаардлагатай нэмэлт шинжилгээ болон нарийн мэргэжлийн эмчийн үзлэг зөвлөгөө шаардлагатай эсэх, цаашид анхаарвал зохих болон хяналтанд байх шаардлагатай эсэхийг тоймлон гаргаж заавар зөвлөгөө өгөхөд оршино.

II. ҮЗЛЭГЭЭР ХИЙЖ ГҮЙЦЭТГЭХ АЖЛУУД

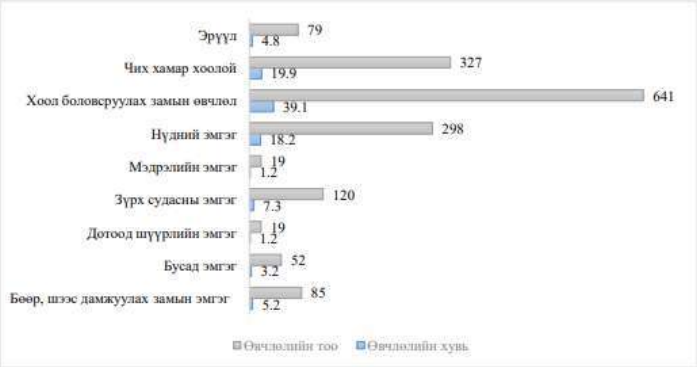
- Тухайн үйлчлүүлэгчийн тав тух, аюулгүй байдал, цаг завыг хэмнэх зорилгоор хурдан шуурхай эелдэг дотно харьцах болон хувь хүний нууцыг зэргээр хадгалахад анхаарч ажиллах.
- Багц шинжилгээнд хамрагдах хүн тус бүрт бүртгэлийн дугаар нээсэн байх ба шинжилгээ эхлэхийн өмнө хувцасыг нь солиулж лабораторийн шинжилгээ, багажийн шинжилгээ өгч, нарийн мэргэжлийн эмч нарын үзлэг хийгдснээр тухайн шинжилгээ дуусна.
- Эрүүл мэндийн багц шинжилгээний нэгдсэн дүгнэлт авах цагийг хүн тус бүрт боломжтой цагаар нь өгөх ба тухайн цагт шинжилгээнд хамрагдсан бүр нэгдсэн дүгнэлт, зөвлөгөө авна.
- Хийгдсэн шинжилгээний хариу болон үйлчлүүлэгчийн биед илэрсэн өөрчлөлтөнд дүгнэлт хийж оношлох, эмчилгээ, зөвлөгөөг стандартын дагуу өгч хувилж хавтаслан баримтжуулан хүн тус бүрт өгнө. Байгууллагын эмчид зөвхөн нийт ажилчдын ерөнхий өвчлөлийн мэдээллийг статистик боловсруулалт хийж өгнө. Нийт ажилчдын дунд зонхилон тохиолдож байгаа хам шинж болон өвчлөлийг хэрхэн бууруулах талаар мэргэжлийн эмчийн заавар зөвлөмж өгнө.

IV. ИЛЭРСЭН ӨВЧЛӨЛИЙН БАЙДАЛ, ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ҮР ДҮН:

Нийт 300 хүн урьдчилан сэргийлэх эрүүл мэндийн шинжилгээнд хамрагдаж, 1640 өвчлөл бүртгэгдсэн тул ажилчдыг эрүүл мэндийн боловсрол олгох сургалтанд хамруулах, эрүүлжих, биеийн тамираар хичээллүүлэх боломжийг бүрдүүлэх тал дээр анхаарах нь зүйтэй.

Нийт өвчлөлийн байдлаар авч үзвэл:

- Эрүүл – 4.8%
- Нүдний эмгэг – 18.2%
- Чих, хамар, хоолойн эмгэг – 19.9%
- Зүрх судасны эмгэг – 7.3%
- Хоол боловсруулах эмгэг – 39.1%
- Бөөр, Шээс дамжуулах замын эмгэг – 5.2%
- Дотоод шүүрэл, Бодисын солилцооны эмгэг – 1.2%
- Мэдрэлийн эмгэг – 1.2%
- Бусад – 3.2%



Нийт урьдчилсан сэргийлэх үзлэгийн хамрах хүрээнд тавигдсан оношийн ангилалаар тус бүрээр авч үзвэл:

1. Чих хамар хоолойн эмгэг

Чих хамар хоолойн эмгэг нь **327** тохиолдол, нийт өвчлөлийн **19,9%** байна.

- Цочмог тонзилит - 1 хүн
- Цочмог назофарингит - 8 хүн

III. ДАРААХ ҮЗЛЭГ ШИНЖИЛГЭЭНҮҮД ХИЙГДСЭН БОЛНО.

Бласт - УСУ 2023 багц

No	Үзлэг, шинжилгээ	Too	Нэршил	Эрэгтэй	Эмэгтэй
1	Дотрын эмчийн зөвлөгөө, дүгнэлт	1	Doctor's consultation	30,000	30,000
2	Чих хамар хоолойн үзлэг Чих дурандах, хамар дурандах, хоолой залгиурын үзлэг, дууны хөвчийн дуран	1	ENT examination	40,000	40,000
3	Нүдний үзлэг (нүдний хараа шалгах, жолоочоос өнгөт хараа шалгах, нүдний даралт, нүдний өмнөд камер, нүдний угын үзлэг)	1	Eye examination	30,000	30,000
Цусны ерөнхий шинжилгээ					
4	Цусны ерөнхий шинжилгээ	1	CBC Routine	18,500	18,500
Шээсний ерөнхий шинжилгээ					
5	Шээсний шинжилгээ	1	Urine test	13,500	13,500
Элэгний вирус					
6	Элэгний В вирус тест	1	HBsAg test	10,000	10,000
7	Элэгний С вирус тест	1	HCV-ab test	10,000	10,000
8	Тэмбүү илрүүлэх тест	1	RPR test	10,000	10,000
Элэг, цөсний үйл ажиллагаа					
9	Асат	1	ASAT	5,500	5,500
10	Алат	1	ALAT	5,500	5,500
11	Шууд Билирубин	1	D-Bilirubin	5,500	5,500
Бөөрний үйл ажиллагаа					
12	Креатинин	1	Creatinine	6,000	6,000
Чихрийн шижин					
13	Өлөн үеийн сахар	1	Glucose	7,000	7,000
Нойр булчирхай					
14	Амилаза	1	Amylase	8,000	8,000
Зүрхний цахилгаан бичлэг					
15	Зүрхний бичлэг	1	ECG	16,500	16,500
Хэт авиан шинжилгээ					
16	Хэвлийн эхо	1	Abdomen ultrasound	40,000	40,000
Рентген шинжилгээ					
17	Цээжний рентген	1	Chest X ray	23,000	23,000
Хоол боловсруулах замын шинжилгээ					
18	Хеликобактер өтгөнд илрүүлэх	1	H.Pylori stool test	21,000	21,000
Нийт дүн				*	*
Хямдрал				*	*
Санал болгож буй үнэ				*	*

- ✓ Үе үе бага зэрэг нуруу өвдөхөд санаа зовохгүй байх. Идэвхтэй амьдралын хэв маягийг хадгалах
- ✓ Ажлын хамт олноороо биеийн тамираар хичээллэх, өөрийн сонирхолтой төрлөөр хичээллэх.
- ✓ Яарч сандрах, стресс ихтэй үед булчингууд чангарч зангирах тул стрессээс зайлсхийх. Байнга эерэг бодож сэтгэх хэрэгтэй.
- ✓ Даарахаас сэргийлэх. Даарсны улмаас нурууны өвдөлт сэдэрдэг.

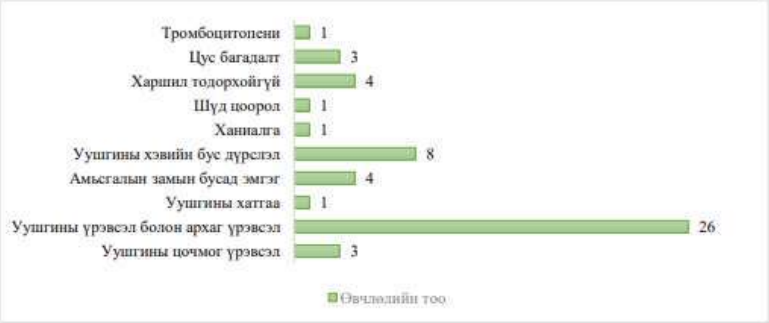
➢ ***Толгой өвдөх:*** Толгой өвдөлтөөс сэргийлэх хамгийн чухал алхам бол ажил амралтын дэглэмийг тогтвортой байлгах, тогтмол цагт унтаж, хооллох, стрессээ тайлах зэрэг ордог. Өвчин намдаах эм хэрэглэх нь сэдрэлийн үеийг хөнгөн давж гарахад тусалдаг боловч үндсэн шалтгааны арилгаж чадахгүй. Мэдрэлийн эмчийн хяналтанд байх хэрэгтэй.

➢ ***Тулай өвчин***: Шээсний хүчлийн давс (урат) үеэнд хуримтладдаг үений өвчин юм. Тулай өвчнөөр 1000 хүн тутмын 3 нь өвчилдөгөөс дийлэнх нь эрчүүд байдаг. 40-өөс дээш насны эрчүүд ба цэвэршсэн эмэгтэйчүүд байдаг ба хуруу, сарвуу, тохой, өвдөг, шагай ба тавхайн үенүүд гэмтдэг бөгөөд ихэвчлэн хөлийн хурууны үеүүдийг гэмтээдэг.

8. Бусад өвчин эмгэг

Бусад өвчин эмгэг нь **52** тохиолдол, нийт өвчлөлийн **3,2%** байна.

- Уушгины цочмог үрэвсэл - 4 хүн
- Уушгины үрэвсэл болон архаг үрэвсэл - 26 хүн
- Уушгины хаттаа - 1 хүн
- Амьсгалын замын бусад эмгэг - 3 хүн
- Уушгины хэвийн бус дүрслэл - 8 хүн
- Ханиалга - 1 хүн
- Шүд цоорол 1 хүн
- Харшил тодорхойгүй - 4 хүн
- Цус багадалт - 3 хүн
- Тромбоцитопени - 1 хүн



➢ ***Цус багадалт***: Биед хүчилтөрөгч тараах эрүүл цусны улаан эсүүд дутсанаас цус багадалт үүснэ.

➢ Дээрхи шинж тэмдэг илэрвэл Эмнэлэгт үзүүлэх /Өрх, Дотрын эмчид/

- ✓ Хоол эмчилгээ /Төмрийн агууламжтай бүтээгдэхүүн өдөр бүр хэрэглэх.
- ✓ Цус багадалтын зэргээс шалтгаалж эмчилгээг эмчийн зааврын дагуу уух.
- ✓ Цус багадалт үүсгэж байгаа шалтгааныг арилгах, удаан хугацаанд байгаа бол
  - Ходоодны дуран хийлгэх.
  - Сарын тэмдэг их хэмжээтэй ирдэг бол эмэгтэйчүүд
  - Цагаан мах байнга гардаг бол мэс заслын эмчид үзүүлэх

➢ ***Уушгины архаг үрэвсэл буюу бронхит*** нь уушгинд агаар дамжуулдаг гуурсан хоолойн салст бүрхэвчийн үрэвсэл юм. Гуурсан хоолойн үрэвсэлтэй хүмүүс ихэвчлэн өтгөн салсархаг цэртэй ханиалгадаг.

➢ Уушгины өвчний үед анхаарах зүйлс:

- ✓ Агаарт гарах
- ✓ Дасгал хөдөлгөөн хийх
- ✓ Өдөр бүр алхах /6000-8000 алхалт хийх/
- ✓ Хорт зуршилтай бол багасгах.
- ✓ Дан тамхидалтаас хол байх.

Урьдчилан сэргийлэх эрүүл мэндийн багцийн шинжилгээнд хамрагдсан ажилтнуудад өвчин эмгэгийг оношлох, урьдчилан сэргийлэх, эмчлэхээс гадна цаашид анхаарч, онош тодруулах шаардлагатай хүмүүст нарийн мэргэжлийн эмчийн үзлэг зөвлөсөн.

Манай эмнэлэгийг сонгон үйлчлүүлсэн та бүхэнд баярлалаа.

ДҮГНЭЛТ БИЧСЭН: ДОТРЫН ЭМЧ..... /Ц. Бямбасүрэн/

9. ОРЧНЫ ХЯНАЛТ-ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХӨТӨЛБӨР

Дээж цуглуулсан болон хэмжилт хийсэн цэгүүдийн байрлал

	Хэмжилтийн талбай	Дээжний төрөл		
		аг	у	х
	Ажилчдын хотхон	1		
	Үйлдвэрийн ажил эхлэхээс өмнө	1		
	Үйлдвэрийн ажил эхэлсний дараа	1		1
	Үйлдвэрийн уурын зуух	1		
	Үйлдвэрийн хашааны гадна	1		
	Үйлдвэрийн хогийн цэг	1		
	Тэсрэх материалын агуулах	1		
	Үйлдвэрийн гүний худаг	1		
Нийт дээжний тоо		**8**		

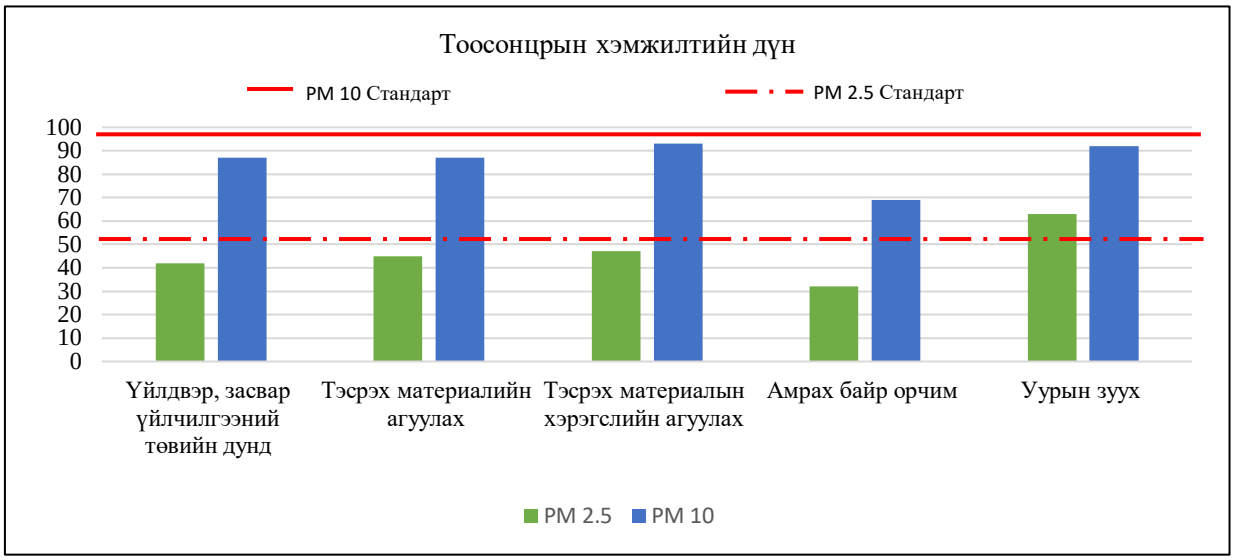
9.1 Агаар дахь тоосонцрын агууламжийн судалгаа

Хяналт шинжилгээний ажлын хүрээнд тухайн төслийн талбайд тоосонцор болон дуу чимээний түвшинг тодорхойлох, мөн бусад эх үүсвэрийн нөлөөллийг гадаад

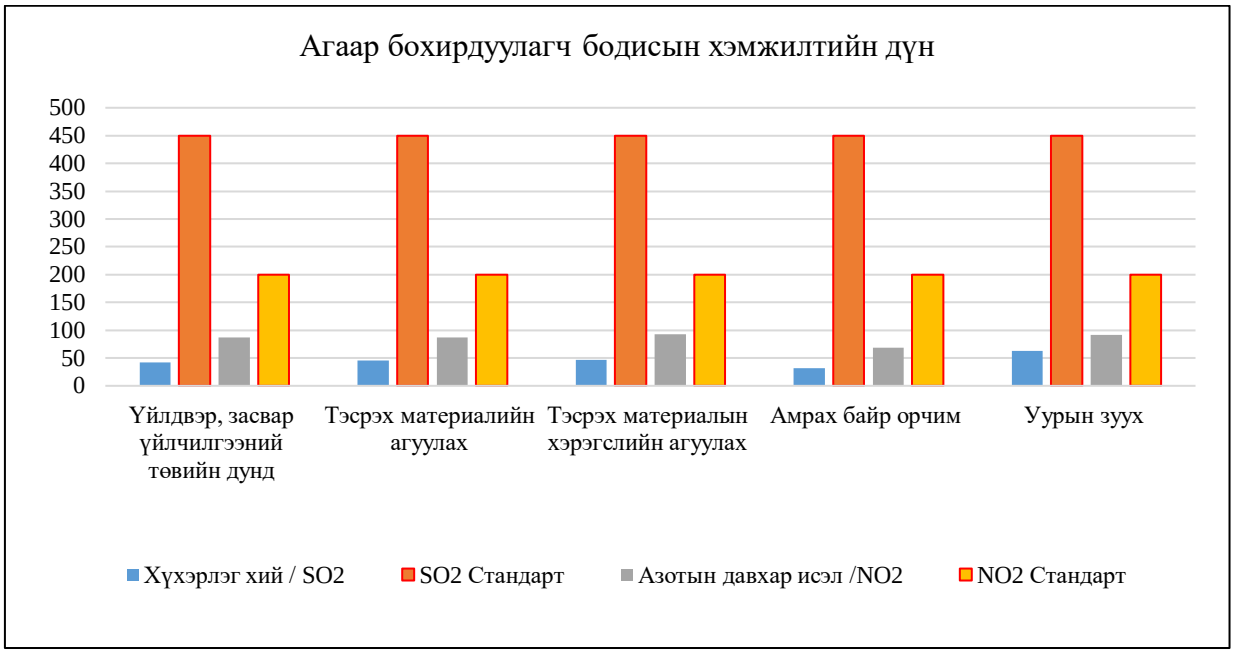
Зураг 1. Агаарын чанарын судалгааны багажууд

А) Dusttrack TSI тоосонцор хэмжигч Б) агаарын чанарын судалгааг В) дуу шуугиан хэмжигч smart sensor R844 болон дотоод орчны агаарт тодорхойлсон.

График1. Орчны агаар дахь тоосонцрын агууламж



Том ширхэгт тоосонцорын агууламж (PM 10) үйлдвэр, засвар үйлчилгээ, тэсрэх материалын агуулах, тэсрэх материалын хэрэгслийн агуулах, уурын зуух орчимд буюу стандартын утгад байна. Нарийн ширхэгт тоосонцорын агууламж (PM 2.5) уурын зуух орчимд 63 мкг/м^3 буюу стандарт утгаас 0.2 дахин их, үйлдвэр, тэсрэх материалын хэрэгслийн агуулах, засварын төвийн орчимд тоосонцрын дундаж агууламж стандарт утгад байна.



Хүхэрлэг хий /SO2/, Азотын давхар исэл /NO2/-ын агаар бохирдуулагч бодисын агууламж, “Агаарын чанар Техникийн ерөнхий шаардлага” (MNS4585:2016) стандрын утгад байна.

Зураг 2. Дотоод орчны хэмжилт хийх явц

Агаар дахь нарийн ширхэгт болон том ширхэгт тоосонцрын хэмжилтийн дүнгээс харахад үйлдвэрийн уурын зуухны гадаад орчны агаар төслийн бусад цэгүүдтэй харьцуулахад харьцангуй илүү бохирдолттой байна.

Агаар бохирдуулагч бодисын хэмжилтийн дүн үйлдвэр, тэсрэх материалын хэрэгслийн агуулах, уурын зуухны гадаад орчны агаарт NO2, SO2-ын агууламж стандартын утгад байна.

MNAS Accreditation system
TL 08-10
MNS ISO/IEC 17025

Ус цаг уур орчны шинжилгээний төв
Байгаль орчны шинжилгээний
Лаборатори

Өмнөговь аймаг Даланзадгад сум 6-р баг
Утас/Факс: 70533648
E-mail хаяг umnugovi44373@gmail.com

ӨМНӨГОВЬ УЦУОШТ

ЗАХИАЛАГЧ: **" БЛАСТ" ХХК**

Сорьц авсан газрын нэр, хаяг, утас:	Гурван тэс сум Бага овоо баг Бласт ХХК Нарийн Сухайт салбар
Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал:	Б.Янжин
Сорьцын тоо хэмжээ:	5
Сорьцын төрөл:	Орчны агаар
Сорьц авсан огноо:	2024.10.05
Лабораторид хүлээж авсан :	2024.10.05
Шинжилгээ эхэлсэн огноо:	2024.10.07
Хэвлэсэн огноо:	2024.10.10
Хуудасны тоо:	1/1

ИТГЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН/ мкг/м3

№	Хэмжилт хийсэн цэг	Хүхэрлэгхий/SO2	Азотын давхар исэл NO2	PM2.5 тоос/20 минут	PM10 тоос/ 20 минут	Нийт тоос TSP
		Мкг/м3	Мкг/м3	Мкг/м3	Мкг/м3	
1	Үйлдвэр, засвар үйлчилгээний төвийн дунд	13	28	42	86	98
2	Тэсрэх материалын агуулах	19	24	45	87	108
3	Уурын зуух	29	21	63	92	112
4	Тэсрэх материалын хэрэгслийн агуулах	20	27	47	93	114
5	Кэмп орчим	10	19	32	69	97
Хүлцэх хэм хэмжээ MNS 4585: 2016		**450**	**200**	**50**	**100**	**500**

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн: Техникч Х.Нармандах /Х.Нармандах /
(гарын үсэг) (нэр)

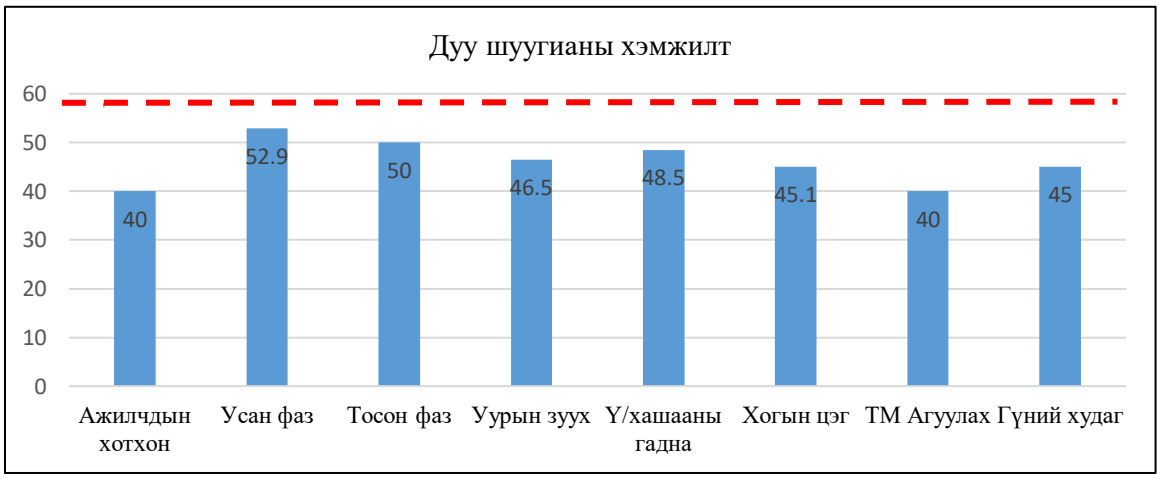
Хянаж баталгаажуулсан: Лабораторийн эрхлэгч /Б.Янжин /
(гарын үсэг) (нэр)

ИТГЭМЖЛЭЛИЙН ЛАБОРАТОРИ TL 08-10 УИТООШТ

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

2.3.1. Дуу шуугианы судалгаа

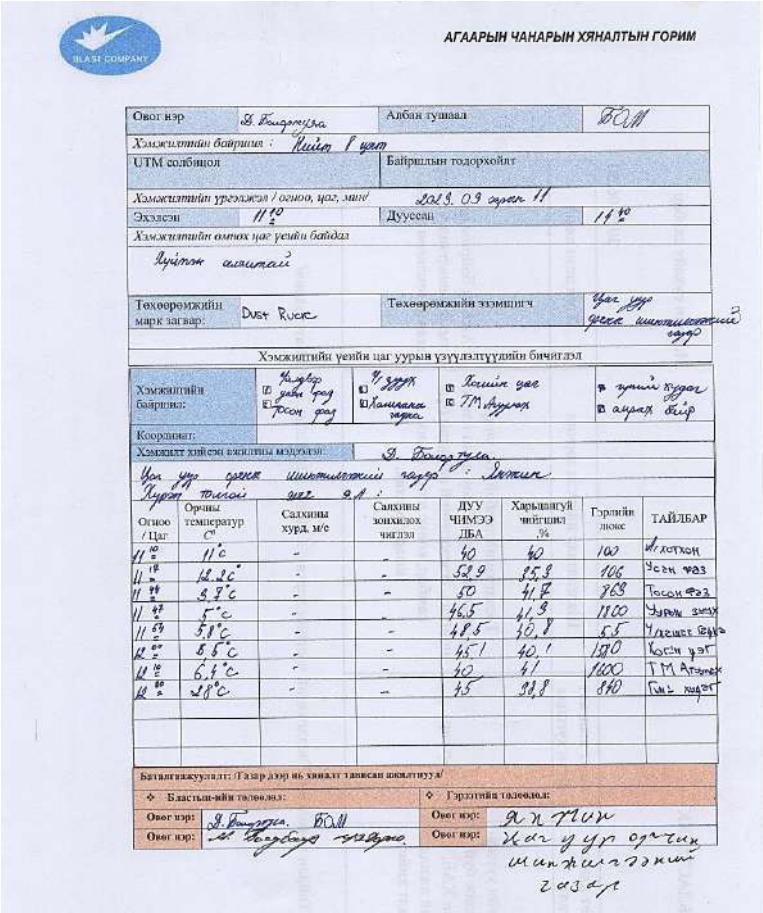
Агаарын чанарын дээрх үзүүлэлтүүдээс гадна тухайн орчинд үйлдвэрийн янз бүрийн үйл ажиллагаанаас гарах дуу шуугианы түвшинг гадаад болон дотоод орчинд хийж тодорхойлов. Цар тахлын нөхцөлтэй холбоотойгоор үйлдвэрийн талбайд үйлдвэрийн тоног төхөөрөмж, техник хэрэгсэл ажиллаж эхлэхээс өмнө хэмжилт судалгааг хийсэн бөгөөд үйлдвэрийн бүсийн дотоод орчинд шуугианы дундаж түвшин 50.1 дБА, гадаад орчинд 44.76 дБА байна. Үйлдвэрийн хэсэг бүрээр авч үзвэл хамгийн шуугиантай хэсэг нь үйлдвэрийн усан фазын дотоод орчинд 61.2 дБА, үйлдвэрийн хашааны гадна 49,6 дБА байна. Үйлдвэрийн Ажилчдын амрах байрны шуугианы дундаж түвшин дотоод болон дотоод орчинд 46 дБА байгаа нь стандарт утгад байна.График 2. Дуу шуугианы хэмжилтийн үр дүн



Зураг 4. Орчны хэмжилтийн багаж

Зураг 5. Орчны хэмжилтийн явцын зураг

Зураг 5. Хэмжилтийн баталгаажуулах хуудас



АГААРЫН ЧАНАРЫН ХЯНАЛТЫН ГОРИМ

Овог нэр	Д. Баяндөлгөө	Албан тушаал	БОМ
Хэмжилтийн байршил : Нийт 8 цэг			
UTM солбицол		Байршлын тодорхойлт	
Хэмжилтийн үргэлжлэх / огноо, цаг, минут	2024.09.09 эрэгтэй 11		
Эхлэлсэн	11:40	Дуусгасан	14:40
Хэмжилтийн өмнөх цаг үеийн байдал			
Ялгаатай саахалт			
Техникийн марк загвар:	Dust Rucr	Техникийн эзэмшигч	Цаг уур орчин шинжилгээний газар

Хэмжилтийн үеийн цаг уурын үзүүлэлтүүдийн бичлэгээ

Хэмжилтийн байршил:	☐ Хөндлөн урсгал ☐ Урсгал дагуу	☐ Эх сурвалж ☐ Хаалганы гадаа	☐ Хотын цаг ☐ ТМ Ачаалах	☐ Зүүн хойд ☐ Баруун өмнөд
Координат:				
Хэмжилт хийсэн ажилтны мэдээлэл:	Д. Баяндөлгөө			

Цаг уур орчин шинжилгээний газар : Лхагва
Нурсан толгой цаг 9.1 :

Огноо / Цаг	Орчны температур C°	Салхины хурд, м/с	Салхины зонхилох чиглэл	ДУУ ЧИМЭЭ ДБА	Харьцангуй чийгшил %	Гэрэлтийн люкс	ТАЙЛБАР
11:10	11°C	-	-	40	40	100	Нүхэгтэй
11:18	12.2°C	-	-	52.9	35.9	106	Усан фаз
11:44	9.7°C	-	-	50	41.7	263	Тосон фаз
11:47	5°C	-	-	46.5	41.9	1100	Уурын зөөх
11:54	5.8°C	-	-	48.5	40.8	55	Чулуулаг [illegible]
12:00	5.5°C	-	-	45.1	40.1	1180	Косон цэг
12:10	6.4°C	-	-	40	41	1100	ТМ Ачаалах
12:50	2.8°C	-	-	45	38.8	840	Гинж хадгт

Баталгаажуулалт: Газар дээр нь хянаж тавьсан шүүлтүүр/

❖ Бластын-ийн төлөөлөл:	❖ Гэрээтэй талын төлөөлөл:
Овог нэр: Д. Баяндөлгөө. БОМ	Овог нэр: Лхагва
Овог нэр: Д. Баяндөлгөө. БОМ	Овог нэр: Цаг уур орчин шинжилгээний газар

ХӨРС, ХӨРСӨН БҮРХЭВЧИЙН ШИНЖИЛГЭЭ, СУДАЛГАА

Төслийн талбайгаас 7 цэгээс дээж авч никель, кадми, зэс, хар тугалга, цайр, хром зэрэг түгээмэл тархацтай хүнд металуудын агууламжийг тодорхойлсон (Хүснэгт 3).

Хүснэгт2. Хөрсөн дахь Металл болон металл бишүүдийн агууламж /2023он/

№	Дээжний нэр	Хүнд металлын агууламж, мг/кг										
		Ni	Cu	Pb	Zn	Cr	Co	La	Li	Mn	Mo	P
1	Хогны цэг	12.96	45.49	8.29	59.21	24.18	10.35	20.07	25.23	563.1	<5.0	411.4
2	Уурын зуух	19.97	69.73	10.77	93.39	40.72	11.84	17.86	26.44	589.1	<5.0	594.5
3	Үйлдвэрийн хашааны гадна	12.37	46.46	8.44	67.48	29.55	11.54	19.25	27.40	631.7	<5.0	417.2
4	Хогийн цэг	14.35	56.80	8.93	66.64	25.85	10.74	18.60	27.20	559.8	<5.0	474.5
	MNS85850:2019	150.0	100.0	100.0	300.0	150.0	50.00					

Хортой хүнд металл хүн, амьтан, ургамлын өсөлт хөгжилтөд сөрөг нөлөө үзүүлдэг, янз бүрийн өвчин үүсгэх эх үүсвэр болох дараах 12 хүнд металл багтана. Үүнд: Хар тугалга (РЬ), кадмий(СЬ), мөнгөн ус (Нд), мышъяк (Аз), хром (Сг), зургаан валентат хром (Сг6+), цайр(Хп), кобальт (Со), никель (N1), зэс (Си), стронций (8г), ванадий (V) орно. Үүнээс гадна мышъяк (хүнцэл) металл биш боловч хортой аюул нөлөө нь хүнд металлуудтай төстэй учраас хүнд металл гэсэн бүлэгт багтаадаг. Энэхүү судалгааны хүрээнд дээрх хортой хүнд мяталлуудаас түгээмэл тархацтай дээрх 6 бохирдуулагчдыг сонгон авч шинжилсэн бөгөөд стандартын зөвшөөрөгдөх хэмжээнээс хэтрээгүй байна

Хүснэгт3. Хөрсний хүнд металлын агууламж /2023он/

№	Дээжний нэр	Хүнд металлын агууламж, мг/кг						
		Sb	Se	Sr	Ti	V	Y	Zr
1	Хогны цэг	<10.0	<5.0	212.2	2816	63.79	10.38	81.57
2	Уурын зуух	<10.0	<5.0	211.4	2841	69.28	8.19	99.27
3	Үйлдвэрийн хашааны гадна	<10.0	<5.0	215.5	3007	70.96	10.01	98.21
4	Үйлдвэрийн хаягдлын сан	<10.0	<5.0	221.2	2753	65.13	9.14	93.16
	MNS5850:2019		10.00	800.0				

График 3. Хөрсний дээжин дэх хүнд металын агууламж

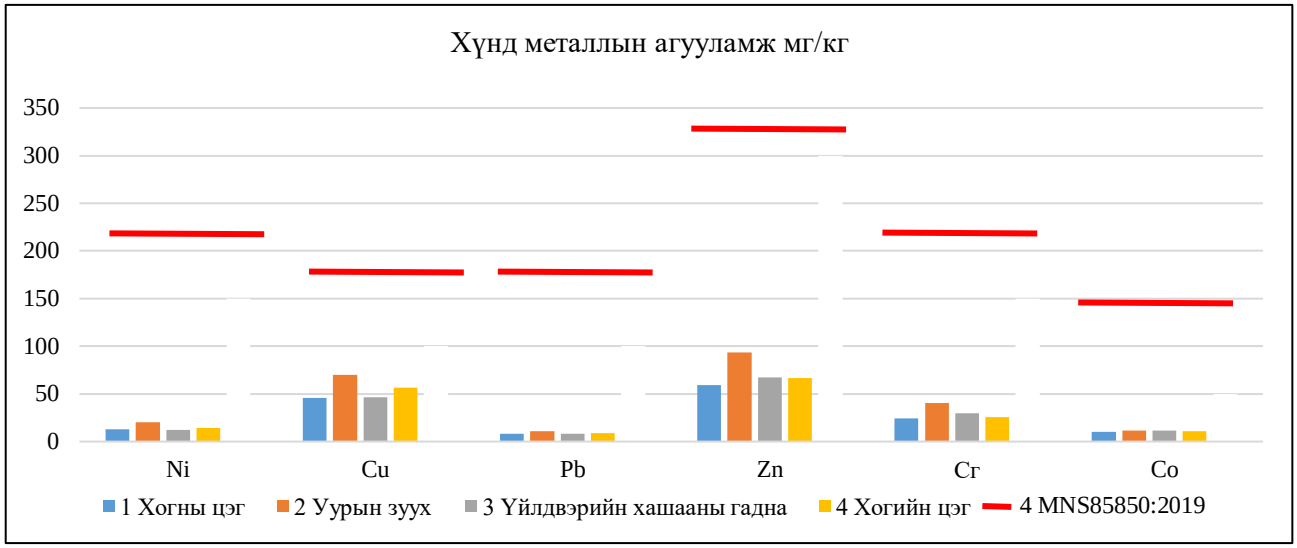
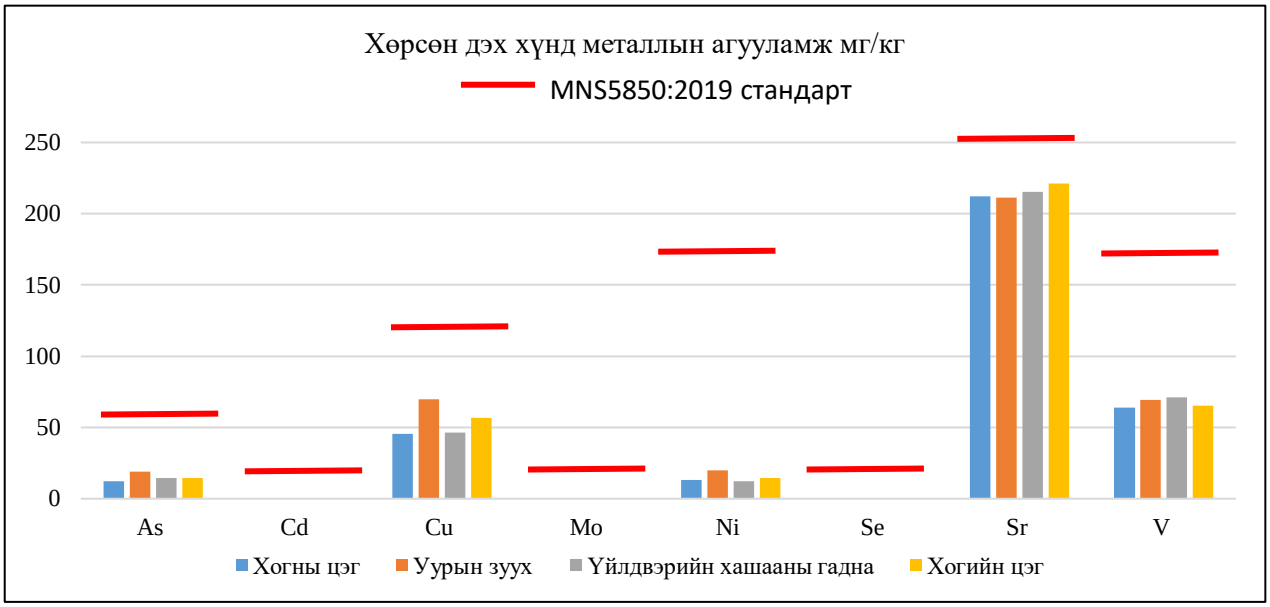


График 2. Хөрсний дээжин дэх хүнд металын агууламж

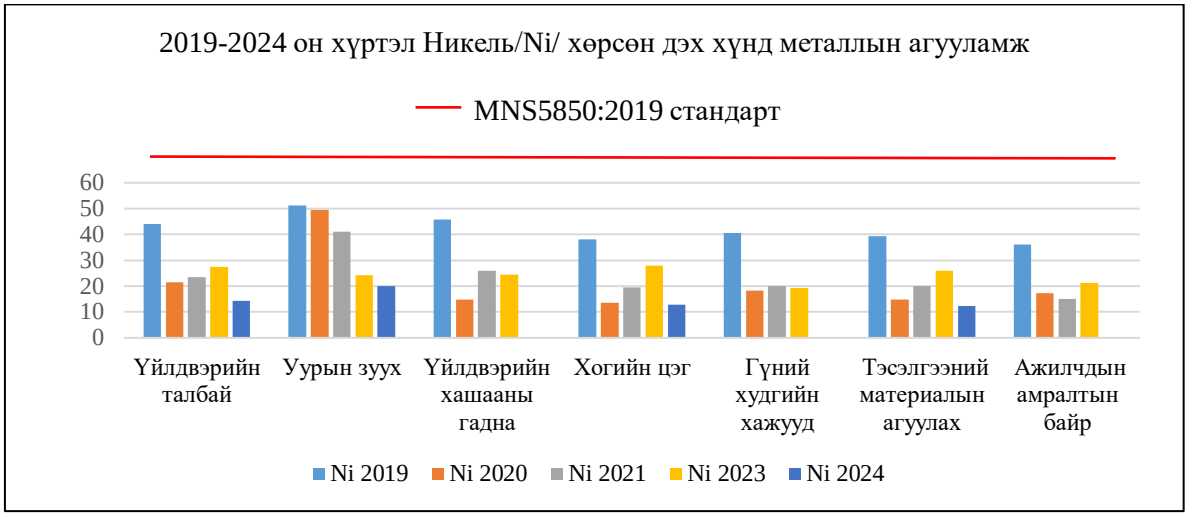


Үйлдвэрийн бүсийн хөрсний дээжинд түгээмэл тархалттай хортой хүнд металлуудын агууламж стандартын зөвшөөрөгдөх хэмжээнээс бага байгаа боловч дээж авсан цэгүүдийн байршлаар хооронд нь харьцуулж үзэхэд үйлдвэрийн хашаан дотор болон уурын зуухны орчимд цайрын агууламж бусад цэгүүдээс харьцангуй их, мөн хромын агууламж уурын зуухны орчимд их байна. Ажилчдын хотхон орчмын дээжинд никель, хром, зэс, цайрын агууламж бусад цэгүүдээс харьцангуй бага байна. Төслийн талбайд байрлах үйлдвэрийн байгууламжуудын ойролцоогоос авсан хөрсний дээжин дэх хүнд мателлын дундаж агууламжийг MNS85850:2019 стандартын хөрсөнд агуулагдах органик биш бохирдуулагч бодисын зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээтэй харьцуулж үзэхэд бүх бохирдуулагчууд стандарт утгад буюу никелийн агууламж

Хэмжилтийн цэг	Хүнд металлын агууламж, мг/кг																													
	Ni						Cu						Pb						Zn						Cr					
	2019	2020	2021	2023	2024		2019	2020	2021	2023	2024		2019	2020	2021	2023	2024		2019	2020	2021	2023	2024		2019	2020	2021	2023	2024	
Үйлдвэрийн талбай	44	22	23	27	14	26	8	29	24	24	57	21	N0	N0	9	12	9	10	33	N0	85	69	67	62	10	8	50	63	26	33
Уурын зуух	51	50	41	24	20	37	12	1	25	27	70	16	20	16	7	11	11	13	25	3	77	75	93	45	3	11	96	49	41	39
Үйлдвэрийн хашааны гадна	46	15	26	25	N0	28	15	N0	24	25	N0	21	34	N0	9	15	N0	20	47	N0	71	64		61	5	6	51	47		27
Хогийн цэг	38	14	20	28	13	22	12	N0	23	29	45	21	N0	11	8	17	8	12	45	N0	66	72	59	61	11	49	40	50	24	35
Гүний худгийн хажууд	41	18	20	19	N0	25	9	N0	21	19	N0	16	N0	25	20	10	N0	18	36	N0	62	50	N0	50	8	7	39	39	N0	23
Тэсэлгээний материалын агуулах	39	15	20	26	12	22	6	22	19	26	46	18	N0	52	7	11	8	23	34	N0	63	69	67	56	2	30	41	48	30	30
Ажилчдын амралтын байр	36	17	15	21	N0	22	12	12	12	18	N0	14	N0	N0	10	13	N0	11	71	4	47	64	N0	47	13	15	30	42	N0	25

Сүүлийн 4 жилийн хугацаанд төслийн талбайн хөрсний хүнд металлын дундаж агууламж хэрхэн өөрчлөгдснийг харьцуулж үзлээ. Бохирдуулагч тус бүрээр авч үзэхэд никелийн агууламж төслийн нийт талбайд 2023 оноос буурсан үзүүлэлттэй байна. Зэсийн агууламж өмнөх онтой харьцуулахад нийт цэгүүдэд 1.5- 2 дахин их байна. Хар тугалга 2019-2023 оны дундаж утгатай харьцуулахад буурсан. Цайрын агууламж уурын зуух орчимд өмнөх онууд болон бусад төслийн талбайтай харьцуулахад 0.3 дахин нэмэгдсэн байна.

График 10. Хөрсний дээжин дэх хүнд металлын агууламжийн харьцуулалт (2019-2024 он)



3.2.1. Хөрсний химийн задлан шинжилгээ

Төслийн талбайн хөрсөнд хүчил, шүлтийн анализ хийхэдын ХААЯ-ны Байгалийн нөөцийг хамгаалах албанаас гаргасан хөрсний pH-ийн ангиллаар төслийн талбай дахь хөрсний pH 8.7-9.5 буюу хүчтэйгээс маш хүчтэй шүлтлэг гэсэн ангилалд багтаж байна. Төслийн талбайн хөрсөн дэх pH-ийн агууламжийг өмнөх 3 жилийн үр дүнтэй харьцуулахад цэг бүрт харилцан адилгүй байгаа бөгөөд дунд шүлтлэгээс маш хүчтэй шүлтлэг гэсэн ангилалд багтаж байна. Энэ жилийн хувьд ихэнх цэгт 2023 оны утгаас илүү өндөр буюу 1.01-1.07 дахин их болж өссөн байна

Хүснэгт 5. Хөрсний химийн задлан шинжилгээний дүн

	Дээжний нэр	Na	Ca	Mg	K	Fe	Ba	Be	Bi
1	Хогны цэг	2.33	0.93	0.63	2.03	2.54	719.7	1.16	<10.0
2	Уурын зуух	2.18	1.51	0.59	2.20	3.00	662.9	1.36	<10.0
3	Тэсрэх материалын агуулах	≤10.0	1.58	0.59	2.12	2.67	750.1	1.18	<10.0
4	Үйлдвэр хаягдлын сан	≤10.0	1.73	0.62	2.02	2.62	730.3	1.18	<10.0

Хүснэгт 5. Хөрсний дээж цуглуулалт

УСНЫ ЧАНАРЫН СУДАЛГАА

4.1.Үйлдвэр болон унд ахуйн зориулалтаар ашиглаж буй усны шинжилгээ

Төслийн орчны хяналт шинжилгээ, судалгааны ажлын хүрээнд 2024 оны 03 дугаар сарын 4, 06 дугаар сарын 11, 08 дугаар сарын 06 -ний өдрүүдэд үйлдвэрт ашиглаж буй худаг, үйлдвэрээс гарах бохир ус, ажилчдын унд ахуйн зориулалтаар ашиглаж байгаа худаг болон цэвэршүүлэх төхөөрөмжийн танк, ажилчдын сууригаас гарах бохир уснаас дээж авч стандартад заагдсан аргачлалын дагуу химийн задлан шинжилгээ болон усны физик шинж чанар зэргийг тодорхойлсон.

- Үйлдвэрийн усны хими шинжилгээ

Усны хими шинжилгээний үр дүнгээс үзэхэд үйлдвэрийн хэрэглээний усний шинжилгээ 3 дугаар сард ундны ус ашиглах техникийн шаардлагаас хэтрээгүй байна. 6-р сарын дүн кальци, магни, хатуулаг, хлорид, цахилгаан дамжуулах чанар өмнөх дүнгээс харьцангуй их, 8 дугаар сарын усны шинжилгээний дүн хуурай үлдэгдэл болон, цахилгаан дамжуулах чанар өмнөх дүнгээс их, бусад химийн үзүүлэлтүүд стандартын шаардлагад нийцсэн байна.

Үйлдвэр усны хими шинжилгээ

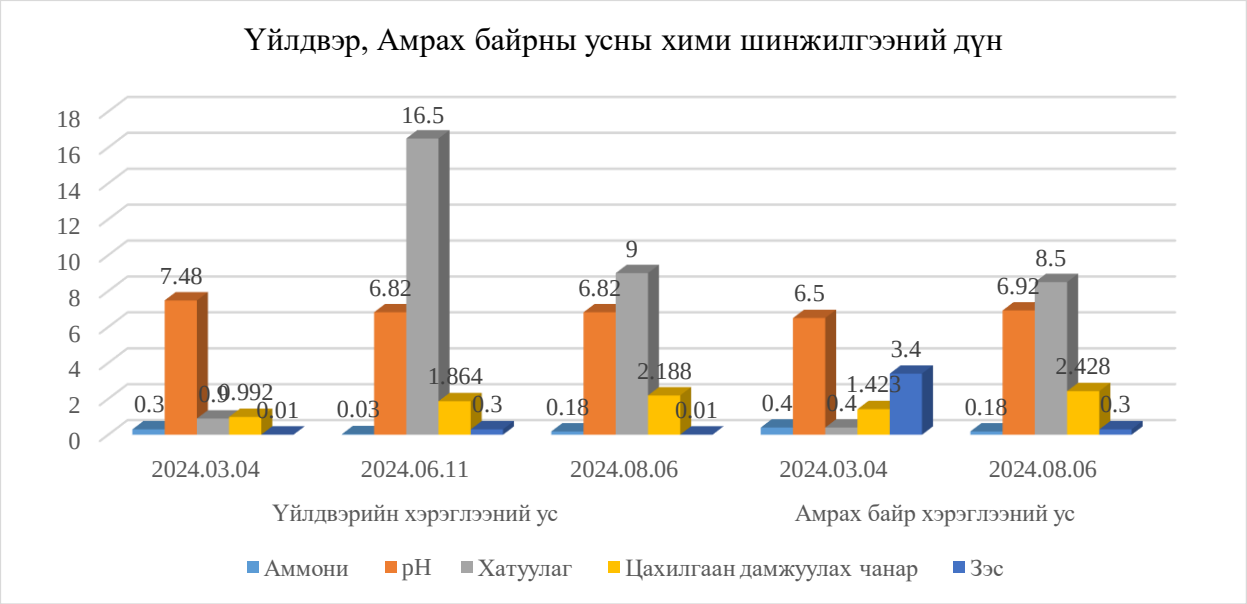
Шинжилсэн үзүүлэлтүүдийн хэмжих нэгж	Ундны ус Шаардлага	Үйлдвэрийн хэрэглээний ус		
		2024.03.04	2024.06.11	2024.08.06
Аммони	1.5 мг/л	0.3 мг/л	0.03 мгл	0.18 мг/л
Кальци	100 мг/л	16.32 мг/л	191.382 мг/л	16.32 мг/л
Магни	30 мг/л	1.216 мг/л	84.512 мг/л	
pH	6.5-8.5	7.48	6.82	6.82
Хатуулаг	7 мг-экв/л	0.9 мг экв/л	16.5 экв/л	9мг экв/л
Хлорид	350 мг/л	120.513 мг/л	400.529 мг/л	283.5 мг/л
Хуурай үлдэгдэл	1000 мг/л	504 мг/л	952 мг/л	1116 мг/л
Цахилгаан дамжуулах чанар	1м См/см	0.992 см См/см	1.864м См/см	2.188 см См/см
Зэс	1л-т 2 мг/л	0.01 мг/л	0.3 мг/л	0.01 мг/л

Ажилчдын амрах хотхоны ундны ус болон хэрэглээний усны шинжилгээний дүнгээс үзэхэд 2024 оны 03 дугаар сарын 04-ний дүн цахилгаан дамжуулах чанар 0.3 дахин их бусад үзүүлэлт стандарт утгад байна. 8 дугаар сарын шинжилгээний дүн кальци болон хатуулаг стандартаас 0.5 дахин их бусад усны химийн үзүүлэлт стандарт утгад байна.

Амрах байрны худгийн усны шинжилгээ

Шинжилсэн үзүүлэлтүүдийн хэмжих нэгж	Ундны ус Шаардлага	Амрах байрны гүний худаг	
		2024.03.04	2024.08.06
Аммони	1.5 мг/л	0.4 мг/л	0.18 мг/л
Кальци	100 мг/л	5.01 мг/л	145.29 мг/л
Магни	30 мг/л	1.824 мг/л	
pH	6.5-8.5	6.5	6.92
Хатуулаг	7 мг-экв/л	0.4 мг-экв/л	8.5 мг-экв/л
Хлорид	350 мг/л	106.335 мг/л	177.2
Хуурай үлдэгдэл	1000 мг/л	725 мг/л	1239 мг/л
Цахилгаан дамжуулах чанар	1м См/см	1.423 См/см	2.428 См/см

Зэс	1л-т 2 мг/л	3.4 мг/л	0.3 мг/л



- Хаягдал ус

Ажилчдын амрах хотхоны хаягдал ус 2024 оны 3 дугаар сард хаягдал ус техникийн шаардлага MNS 4943:2015 стандарт утгад байна. 08 дугаар сарын шинжилгээний дүнгээр умбуур бодис стандартаас 0.4 дахин их бусад химийн үзүүлэлт стандарт утгад байна.

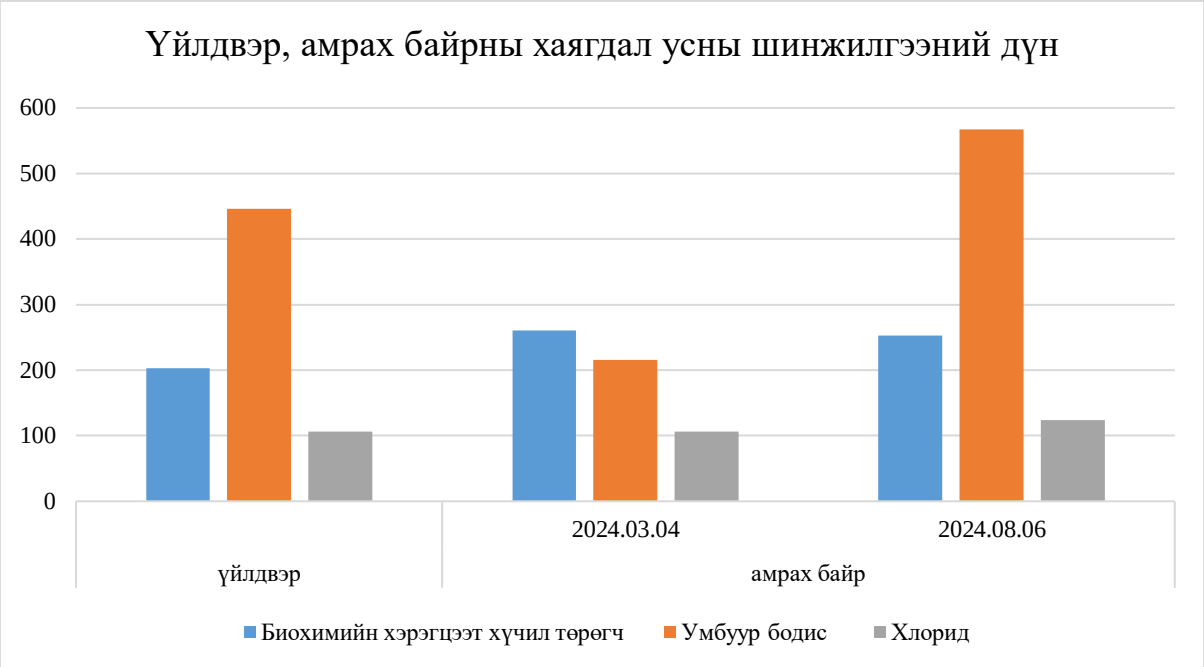
Амрах байрны хаягдал усны шинжилгээ

	Шинжилсэн үзүүлэлтүүдийн хэмжих нэгж	**Хаягдал ус шаардлага MNS 4943 : 2015**	Амрах байр хаягдал ус	
			2024.03.04	2024.08.06
1	Биохимийн хэрэгцээт хүчилтөрөгч	**400 мг/л**	261 мг/л	253 мг/л
2	pH	**5-9**	7.73	7.14
3	Умбуур бодис	**400 мг/л**	216 мг/л	**567 мг/л**
4	Хлорид	**1000** мг/л	106.335 мг/л	124 мг/л
5	Эмгэг төрөгч нян	**1мл/т илрэхгүй**	Илрээгүй	Илрээгүй

Үйлдвэрийн ашиглалтаас гарах хаягдал усны шинжилгээний дүн хаягдал усны техникийн шаардлага MNS 4943:2015 стандартаас умбуур бодис 446 мг/л буюу 0.2 дахин их бусад үзүүлэлт стандарт утгад байна.

Үйлдвэрийн хаягдал усны шинжилгээ

	Шинжилсэн үзүүлэлтүүдийн хэмжих нэгж	**Хаягдал ус шаардлага MNS 4943 : 2015**	Үйлдвэрийн хаягдал усны шинжилгээний дүн
1	Биохимийн хэрэгцээт хүчилтөрөгч	**400 мг/л**	203 мг/л
2	pH	**5-9**	6.89
3	Умбуур бодис	**400 мг/л**	**446 мг/л**
4	Хлорид	**1000** мг/л	106.3 мг/л



Мониторингийн цэгүүдийн байршил

11. СУМ, ОРОН НУТГИЙН ИРГЭДТЭЙ ХАМТЫН АЖЛЫН ХҮРЭЭНД

Орон нутгийн иргэдийн хүсэлтийн дагуу дараах ажлуудыг төлөвлөсөн болно.

№		
1	Зүүн сухант буюу сухантын цэвэрлэгээ	0
2	Нийгмийн хариуцлагын хүрээнд сумын фондод өвс хандив	10,000,000
3	Тэмээний баяр”-ын арга хэмжээнд оролцсон ажлын тайлан	5,000,000

11.1 Зүүн сухант буюу сухантын цэвэрлэгээ

Баг-Овоо багийн хурлаар “Зүүн сухант”-ын ойр орчмын цэвэрлэгээ хийх хүсэлтийн дагуу 2024 онд 2 удаа хог хаягдлыг түүж, нийтийн цэвэрлэгээг зохион байгуулсан. Төмрийн хог хаягдал, пивоны лааз, ус ундааны сав ихээр хаягдсан байна. Нийт 3 тн хог хаягдлыг төслийн хогын цэг дээр авчирч буулгасан. Бид ирэх жилд нийтийн цэвэрлэгээг Сухант болон Сухайтын ойр орчимд зохион байгуулах төлөвлөгөөтэй байна.

Ажлын явцын зурагнууд	

Oct 27, 2024 at 13:59:17

Oct 27, 2024 at 15:08:59

11.2 Нийгмийн хариуцлагын хүрээнд сумын фондод өвс хандив

“Бласт” ХХК болон “Чухамжаргалан”ХХК хамтран Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын орон нутгийн өвсний нөөцөд 300 ширхэг өвс хүлээлгэн өглөө. Мөн өвөлжилт хүндэрч байгаатай холбогдуулан “Бага-Овоо” багийн нийт 21 өрхөд 100 боодол өвс, 100 шуудай тэжээлийг малчдад хүлээлгэн өгөөд байна.

Зураг1 Сумын өвсний фондод

Бага-Овоо багийн иргэдийн нийтийн хурлаас гарсан санал хүсэлтийн дагуу багийн засаг дарга Г.Түвшинтэй хамтран оторт гараагүй, орон нутагтаа өвөлжиж байгаа нийт 22 өрхөд өвс тэжээлийн туслалцаа үзүүлэн хамтран ажиллалаа. Унаа машингүй, хөл муу гэх асуудалтай зарим малчдад хотонд хүргэх ажлыг зохион байгуулан ажиллалаа.

Хүснэгт1 Малчдад өвс тэжээл тараасан байдал

№	Өрхийн тэргүүний нэр	Ам бүл	Холбоо барих дугаар	Байршил	Тайлбар
1	Р.Осоржамаа	3	99229521	Багийн төвөөс 10 км зайтай	**70** настай
2	О.Лхагва	4	88458853	Багийн төвөөс 7 км зайтай	1 оюутантай
3	О.Түвшинжаргал	6	91663375	Багийн төвөөс 20 км зайтай	4 хүүхэдтэй
4	О.Энхбат	3	99534859	Их-Овоо 5 км	2 хүүхэдтэй
5	Д.Мөнхбаяр	6	88824236	Их-Овоо 5 км	3 хүүхэд, 1 өндөр настан
6	Ц.Осор	2	99229585	Багийн төвөөс 1 км зайтай	**90,80** настай 2 настан
7	Х.Цэрэнчимэд	2	88826349	Багийн төвөөс 20 км зайтай	
8	Д.Мөнхсайхан	2	99464250	Багийн төвөөс 5 км зайтай	
9	О.Дарханбаатар	3	91235810	Багийн төвөөс 10 км зайтай	**76,68** настай өндөр настан
10	С.Хатантөмөр	4	80737759	Багийн төвөөс 10 км зайтай	2 хүүхэдтэй
11	Я.Мөнхцэцэг	2	99124786	НС - 20 км зайтай	
12	Ц.Батсайхан	2	80227508	Шинэ-Ус 25 км зайтай	
13	Ж.Дашням	2	80870503	Шинэ-Ус 25 км зайтай	
14	Л.Ууганбаяр	5	80458853	Шинэ-Ус 25 км зайтай	2 хүүхэдтэй
15	Б.Цолмон	2	99751737	Шинэ-Ус 25 км зайтай	
16	М.Бадрахбаяр	5	88542034	НС- 30 км зайтай	3 хүүхэдтэй
17	Уранмандах	2	99623002	НС- 30 км зайтай	
18	С.Жаргалсайхан	2		Багийн төвөөс 20 км зайтай	
19	Д.Долгормаа	2		Багийн төвөөс 20 км зайтай	
20	Б.Мөнх-Очир	2		Багийн төвөөс 20 км зайтай	
21	О.Мандах			Багийн төвөөс 20 км зайтай	

11.3 Өмнөговь аймгийн гурвантэс сумын “тэмээний баяр”-ын арга хэмжээнд оролцсон ажлын тайлан

“БЛАСТ” ХХК нь Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөнд тусгагдсан сум, орон нутгийн иргэдтэй хамтын ажиллагааны хүрээнд Гурван тэс сумын Иргэдийн Төлөөлөгчдийн Хурал, Засаг Даргын тамгын газрын санаачилсан “Тэмээний баяр-2024” арга хэмжээнд “ХҮРЭН ТОЛГОЙ МАЙНИНГ” ХХК-тай хамтран 2024 оны 1-р сарын 23-ны өдөр зохион байгууллаа.

- “БЛАСТ” ХХК-ийн Тэмээний баярын зохион байгуулах бүрэлдэхүүний ажлын хэсэгт:

  Тэсэлгээний хэсгийн дарга Ч.Батэрдэнэ

  Байгаль орчны ажилтан Б.Болортуяа

  Байгаль орчны ажилтан Т.Эрдэнэбат
- Арга хэмжээнд: Ивээн тэтгэгч байгууллагаар оролцон бөгөөд Торомны уралдааны I-V-р байрын бай шагнал 11 хүртэл хурдалсан торомд цулбуур буюу мөнгөн шагналыг олгосон.

  Нийт 23 тором уралдаж Тэргүүн байранд : Өмнөговь аймгийн Баяндалай сумын иргэн Т.Батсайхан.

- ✓ Аман хүзүүнд: Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын Бага-овоо багын иргэн Л.Ууганбаяр.
- ✓ Гутгаар байранд: Баянхонгор аймгийн Шинэжинэст сумын иргэн С.Болдбаатар.
- ✓ Дөрөвдүгээр байранд: Баянхонгор аймгийн Баянлиг сумын иргэн С.Батнасан
- ✓ Тавдугаар байранд: Өмнөговь аймгийн Гурван тэс сумын малчин С.Сүрэнжав

Зураг 1. Шагнал гардуулах ёслол

Зураг 2. Цулбуур буюу мөнгөн шагнал гардуулалт

Зардлын тооцоо:

I-V-р байранд хурдалсан торомд Өргөмжлөл, мядал 3,300 мян төгрөг VI-XI-р байранд цулбуурын шагнал буюу мөнгөн шагнал 600,0 мян төгрөг, Баян ходоод

185.0 мян төгрөг болон НӨАТ 45,0 мян төгрөг Хэвлэлд 465,0 мян төгрөгийн зардал гарсан, Нийт 5.0 сая төг.

Задаргаа:

№	I-р байр	VI-XI-р байр	Баян ходоодын шагнал, Хэвлэл Нөат,
1	1200000	100,000	185,000
2	800,000	100,000	465,000
3	600,000	100,000	450,000
4	400,000	100,000	
5	300,000	100,000	
6		100,000	
	3300000	600,000	1,100,000
Нийт	5,000,000		

Нийт:

№	Байр	Мөнгөн дүн	Хэвлэл
1	I	1,200,000	Өргөмжлөл, мядал, тууз
2	II	800,000	Өргөмжлөл, мядал, тууз
3	III	600,000	Өргөмжлөл, мядал, тууз
4	IV	400,000	Өргөмжлөл, мядал, тууз
5	V	300,000	Өргөмжлөл, мядал, тууз
6	VI	100,000	
7	VII	100,000	
8	VIII	100,000	
9	IX	100,000	
10	X	100,000	
11	XI	100,000	
12	Баян ходоод	185,000	
13	Хэвлэл	465,000	
14	НӨАТ	450,000	
Нийт		5,000,000 төг	

11.4 Өмнөговь аймгийн гурвантэс сумын 5 өндөр настанд сар шинийн бэлэг гардууллаа.

“БЛАСТ” ХХК нь Гурвантэс сумын таван өндөр настанд сар шинээр хүндэтгэл үзүүлэн очиж золголоо. Тост багийн иргэн өндөр настан Ш.Хорлоо гуай нь өдгөө 94 насыг зооглож байгаа бөгөөд Тост багийн сумын төвөөс хойш 70 км зайд хөдөө үр хүүхдийн хамтаар амьдарч байна. Ш.Хорлоо гуай сумаас 18 км зайд “Гүн худагын шанд” нэртэй газар ач зээ, үр хүүхдүүдийн хамтаар өнтэй сайхан өвөлжиж байна. Удаах 2 настан нь сумын төв дээр амьдардаг ба Ц.Осор нь сумын төвөөс 30 км зайд Бага-Овоо багийн төвийн хойно эхнэрийн хамтаар малаа маллаж эрүүл энх амьдарч байна. Өндөр настангууд маань яриа хөөрөө ихтэй, элгэмсэг буурай нар байх бөгөөд сургаалтай сайхан үгээр үдэж өглөө.

№	Овог	Нэр	РД	Баг хороо	Холбоо барих дугаар	Холбогдох хүн	Гэрийн хаяг
1	Шар	Хорлоо	КГ31022008	Тост баг	89769983	охин	Сумаас хойш 18км "гүн худагын шанд"
2	Дэлэг	Цэрэнпил	КГ33031105	Тост баг	99537934	охин	Тост багийн төвийн хажуу хөдөө Цолмонгийн бгаа
3	Сандаг	Од	КГ34042904	Гоёт баг	91279337	өөрөө	Сумын төв /Сумбангын байрны хажуу ганц задгай хашаа,/
4	Должин	Содном	КГ34071101	Урт баг	99889416	хүү	Сумын төв /Мобикомын яг дэргэд сувдан сондор 3 давхар байр,/
5	Цэрэнпил	Осор	КГ35030610	Бага-Овоо	99229585	өөрөө	Бага-Овоо багийн хойно

11.5 Байгаль хамгаалах өдөр - дэлхийн усны өдрийг тохиолдуулан “усаа хайрлая, хамгаалья, хэмнье” уриан дор зохион байгуулах өдөрлөгийн тайлан

“Бласт” ХХК, “Чухамжаргалан”ХХК хамтран 💧💧💧 "Дэлхийн усны өдөр"-ийг 💧💧💧 олон нийтэд таниулах, Монголчуудын “чандмань эрдэнэ” гэгдэх усны нөөцийг зохистой ашиглах, ухаалаг хэрэглэх, усны тогтвортой менежментийн асуудалд олон нийтийн анхаарлыг хандуулах, сурталчлан таниулах зорилгоор ХААИС, Цэнгэг ус, байгаль хамгаалах төв, Гүнчинхорол-мэдээлэл, сургалт, судалгааны төв, Өмнөговь аймгийн Гурван тэс сумын ЗДТГ,Бага овоо баг хамтран усны өдрийг тэмдэглэн өнгөрүүллээ.

Сургалтын зардлын тооцоо:

1. Сургалтын зардал - 5,000,000
2. Ундны савны зардал - 463,300
3. Бусад зардал – 2,200,000 Нийт **7,663,3000** төгрөг

Сургалтын зардлын 5,000,000 төгрөгийг уул уурхайн 10 байгууллагаас цуглуулж төлбөр тооцоог хийсэн. Бусад зардалд ундны усны сав, 7 хүний 2 хоногийн хоолны зардал, хүлээн авалтын ширээ засалт төлбөр тооцоо орсон болно.

Нутгийн иргэдэд зориулсан сургалтын сэдэв

Цаг	Хичээлийн сэдэв	Хариуцах хүн
Орон нутгийн иргэдэд зориулсан сургалт		
09.00 - 09.30	Бүртгэл явна.	
09.30 – 09.40	Нээлтийн арга хэмжээг нээж ГТС засаг дарга үг хэлэх, ЕЗБ үг хэлэх	ГТС-ын засаг дарга Г.Гангамаа ГТС-ын БОХУ Байцаагч А.Атар
09.00 – 09.50	Байгаль хамгаалал ба олон нийтийн оролцоо	ХААИС, магистр Y.Марал
09.50 - 10.30	Усны нөөцийн ашиглалт, хамгаалалтын технологи	ХААИС доктор профессор багш Т.Оюунчимэг
10.30 - 10.50	Усны чанарыг сайжруулах арга технологи	
10.50 - 11.30	Ундны усны хэрэглээний савны зөвлөмж /Ундны усны төмөр сав идэвхтэй оролцсон 3 иргэнд бэлэг болгон олгох/	“Бласт” ХХК БОМенежер Д.Болортуяа
11:30 – 12:30	Санал асуулга хэлэлцүүлэг	

№	Уул уурхайн компануудад зориулсан сургалт	
14.00-14.20	Уул уурхайн төслийн байгаль орчны асуудлын сайн жишээ	С.Эрдэнэ доктор (Ph.D) БОИЗ
14.20-14.40	Байгаль орчны мониторингийн /ус, агаарын /аргачлал	У.Чулуунчимэг БОМБ захирал
14.40-16.00	Агаарын чанарын мониторинг хийх, тоосжилтыг бууруулах шинэ технологи	О.Ариунаа “Анализ промэп” ХХК-ийн захирал
16.00-16.20	Хөрсний мониторинг хийх арга зүй	Y.Марал
16.20-.16.40	Уул уурхайн төслийн эрх зүйн орчны шинэчлэл	Н. Жамбалдагва , Цэнгэг усны нөөц, байгаль хамгаалах төвийн газрын дарга
16.40-17.00	Уул уурхайн төслийн хог хаягдлын менежмент	Т.Оюунчимэг ХААИС.профессор
17.00-17.20	Байгаль орчны зөрчил, гэмт хэргийн оролцогч талууд	Б.Дашзэвэг Экологийн шинжээч
17.20-.18.00	Санал асуулга	

УС БА

УС БА

УС БА
ЭНХТАЙВАН

11.6 Байгаль хамгаалах өдөр – ирвэсийн өдөр

Тост тосон бумбын нуруу бол Дэлхийд нэн ховор улаан номонд орсон цоохор ирвэсний хамгийн өндөр нягтшилтай газар нутаг билээ. Энэ ч үндэслэлээр Улсын тусгай хамгаалалтад авсан. Нэр нь хүртэл сумынхаа байгуулагдаж байсан анхны нэртэй уялдаатай, энэ сайхан нутгийнхаа 70-н жилийн ойд зориулж Тост Тосон Бумбын Нурууны Байгалийн Нөөц Газрын Хамгаалалтын Захиргаа баяр наадмын өдрүүдэд гадна дотны зочид гийчид наадамчин олондоо мэдээлэл бүхий гэр өргөөгөөр үйлчлэхээс гадна ирвэсийн хүүхэлдэйн багт өмсгөлтэй зураг авахуулж дурсамж бүтээн ажиллалаа.

Худалдаа Хөгжлийн Банк Огноо: **2024.02.14 15:16:12**

Шилжүүлгийн мэдээлэл
Журналын №: **144812988**

Системийн огноо: **2024.02.14**

Нэр: **БЛАСТ ХХК**

Илгээгч	Дансны дугаар: **463015533**	Нэр **БЛАСТ ХХК**	Дүн **3,500,000.00 MNT**	Ханш **1.00**
/ гурван сая таван зуун мянган төгрөг /				
Хүлээн авагч	Банкны дугаар: **05** Дансны дугаар **5120059439**	Банкны нэр **Хаан Банк** Нэр **БАНЗАРДАРЬ САЙХАНБАЯР**	**3,500,000.00 MNT**	**1.00**

Гүйлгээний утга:
ЕВ -Багт өмсгөл хийгэх ажлын төлбөр. НС

Танд баярлалаа

Гүйлгээний баримтыг баталгаажуулсан
Салбар, тооцооны төв:
Гарын үсэг:

Тамга:

Огноо: Он Сар Өдөр

11.7 Сум орон нутгийн иргэдтэй хамтран ажиллах

Хамтын ажиллагаа - Нийгмийн хариуцлагийн хүрээнд Гурван тэс сум Бага-Овоо багийн төв тог татах ажилд багийн засаг даргын хүсэлтийн дагуу 3 ширхэг шонгын нүх ухаж туслалцаа үзүүлсэн.

11.8 Гурвантэс сумын цэцэрлэгт хүрээлэнд хийгдэх ажлууд

Гурвантэс сумын 70н жилийн ойн баярыг угтсан бэлтгэл ажлын хүрээнд сум орон нутгийн өнгө үзэмжийг сайжруулах хүүхэд залуусын чөлөөт цагаа зөв боловсон өнгөрөөх Цэцэрлэгт хүрээлэнг сэргээн засварлах тохижуулах ажлыг "БЛАСТ" ХХК нийгмийн хариуцлагынхаа хүрээнд шийдвэрлэхээр СТГ болон “Шугшаа-Уул” байгууллагатай тохиролцсон. Үүнд дараах ажлуудыг хийхээр санал ирүүлсэн болно. Тус ажлыг 200,000,000 хөрөнгө оруулалт хийсэн.

Шинээр тохижуулах санал:

-Тоглоомын талбайг нэмэгдүүлэх

-Ногоон байгууламжийг нэмэгдүүлэх

-Волейболын талбай байгуулах

-Сандал сүүдрэвчийг нэмэгдүүлэх

-Open mic мини тайз байгуулах

Сэргээн засварлахаар:

-Гэрэлтүүлгийг засварлах

-Усан оргилуурыг засварлах

-Явган замыг засах

-Сагсны талбайг засах

-Хуучин сандал, сүүдрэвч, тоглоомын талбайг засварлахаар ярилцаж тохиролцсон.

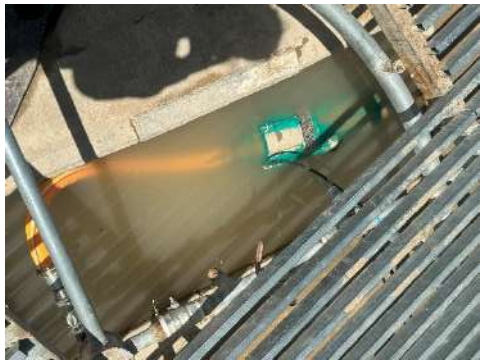
Цэцэрлэгт хүрээлэнгийн засварын ажлыг нээлттэй сонгон шалгаруултад орон нутгийн 2 компани, Улаанбаатар хотын 3 компани оролцсоноос орон нутгийн “Тод архитектор” ХХК-ыг сонгон гэрээ 06 сарын 07ны өдөр гэрээ байгуулан ажлыг эхлүүлсэн. Тус сумын цэцэрлэгт хүрээлэнд дараах ажлуудыг хийж гүйцэтгэсэн.

Нийт зам талбайг хуулан бетон хучилт хийж, хуучин сүүдрэвч, тоглоомын өнгө будгийг сэргээн засварлаж, шинээр тоглоом байгуулан, хуучин цахилгаан гэрэлтүүлгийн цахилгаан утсыг нь хүүхдийн аюулгүй байдлыг хангах үүднээс салган нарны гэрлээр ажилладаг нарны гэрлүүд нэмэгдүүлсэн.

Зураг 3. Гурвантэс сумын цэцэрлэгт хүрээлэн /засвар хийхээс өмнөх/

Зураг 4. Гурвантэс сумын цэцэрлэгт хүрээлэн /Засвар хийсний дараах/

Гүйцэтгэсэн ажлын бүрдэл:

№	Хийх ажлын жагсаалт	Өмнөх	Хийгдсэн ажил	Дараах
1	**Усан оргилуурыг** насосыг сольж, засварлан хэвийн ажиллагаанд оруулах. Мөн оргилуурын гэрэлтүүлэг хийх		Усан оргилуурт шинээр насос, гэрэлтүүлэг хийсэн, хошууг сольсон, тохиргоо хийж, засал хийж, хэвийн ажиллагаанд оруулсан.	
2				

3	**Том сүүдрэвч** 1ширхэг Сүүдрэвчийн хоосон зайг нөхөж хийх Өнгө будгийг сэргээн будах		1 ширхэг том сүүдрэвчийн хоосон зайг нөхөж хийж, өнгө будгийг сэргээн будсан	

	Шинэ сүүдрэвч 1 ширхгээр нэмэгдүүлэх *Талбайн хэмжээ D=5м²* */Сүүдрэвчний талбайн суурийг цутгах/*		1 ширхэг сүүдрэвч барьсан (Талбайн хэмжээ S=14м2), Метал рамтай, модон уньтай, поликорбнат хавтан дээвэртэй. 2 талдаа сандалтай. Сүүдрэвчний талбайн суурийг бетоноор цутгасан. Орчин үеийн бөгөөд бүх деталууд нь үндсэн бүтээц болж шинэлэг загварыг гаргасан. Гоёлын гэрэлтүүлэгтэй.	
3	**Модон сүүдрэвчтэй сандал** нийт 3 ширхэг 1 сүүдрэвчийн дээвэр хийх Нийт сүүдрэвчийн өнгийг сэргээж будах		Модон сүүдрэвчтэй сандал нийт 3 ширхэгийг засварлах, 1 сүүдрэвчинд дээвэр хийх, нийт 3 сүүдрэвчний өнгийг сэргээн будсан	

4	**Төмөр дээвэртэй сүүдрэвч** нийт 8 ширхэг • Хоосон хугарсан хэсгийг нөхөж бөглөх • Нийт сүүдрэвчийн өнгө будийг сэргээн будах		3 ширхэг Төмөр дээвэртэй сүүдрэвчийн хоосон хугарсан хэсгийг нөхөж бөглөх, нийт сүүдрэвчийн өнгө будгийг сэргээн будсан	

5	**Түшлэгтэй сандал** нийт 20 ширхэг • Сандлыг шинээр 8 ширхгийг нэмэгдүүлэх • 1 сандлыг нөхөж засварлах, өнгө будгийг өнгийг сэргээн будах		12 ширхэг түшлэгтэй сандлыг нөхөж засварлах, өнгө будгийг сэргээн будсан	
			Шинээр 8 ширхэг түшлэгтэй сандал нэмэгдүүлсэн	
6	**Явган сандал нийт** 6 ширхэг Хугарсан эвдэрсэн хэсгийг нөхөж засварлах		6 ширхэг явган сандлын хугарсан эвдэрсэн хэсгийг нөхөж засварлаж, өнгө будгийг сэргээн будсан	

	Өнгө будгийг сэргээн будах			
7	Шар хогны сав 7 ширхэг, Ногоон хогны сав 9 ширхэг байснаас 2 ширхэг байхгүй. Хогны сав шинээр 6 ширхгээр нэмэгдүүлэх Хуучин хогны савнуудыг засаж, сайжруулах, өнгө будийг сэргээх	 	Хогны сав шинээр 6 ширхгээр нэмэгдүүлсэн, үүнд 2ш ангилдаг хогийн сав, 4 ш дан хогийн сав	

8	2 ширхэг хаалга салж унасан. Хаалгыг гагнаж, засварлан, өнгө будгийг сэргээн будах.		2 ширхэг хаалга салж унасныг гагнаж, засварлан, өнгө будгийг сэргээн будсан	
9	Гадна хашааг засаж янзалж, өнгийг сэргээн будах /оохордох/ Нийт 108 ширхэг блок байгаа. 4 ширхэг төмөр тор нь унаснаас 1 ширхэг нь байхгүй нөхөж хийх шаардлагатай.		Гадна хашааг засаж янзалж, өнгийг сэргээн будсан, нийт 108 ширхэг блок байгаа. 4 ширхэг төмөр тор нь унаснаас 1 ширхэг нь байхгүй нөхөж хийсэн.	

			Гадна хашааг засаж янзалж, өнгийг сэргээн будсан, нийт 108 ширхэг блок байгаа. 4 ширхэг төмөр тор нь унаснаас 1 ширхэг нь байхгүй нөхөж хийсэн.	
9	Нарны тольтой гэрэл 22 ширхэг Цахилгаан гэрлийн хоосон суурь 5 ширхэг байгаа. • Гэрэлтүүлэг 15 ширхгээр шинээр нэмэгдүүлэх /нарны зайгаар ажилладаг гэрэлтүүлэг байвал сайн/ • Гэрэлтүүлгийн цахилгааны утсыг засаж янзлах, шинээр гэрэлтүүлэг суулгах утас нэмэх		Гэрэлтүүлгийн цахилгааны утсыг салгаж нарны тольтой гэрэлтүүлэг хийсэн. Нийт шинэ болох засварлсан гэрэлтүүлэг 40 ширхэг болсон.	

10	**Хүүхдийн тоглоомын талбайн** тоглоомыг засварлах. • 2 ширхэг савлуур нөхөж хийх • Турник нөхөж гагнах • Талбайг ногоон будгийг сэргээн будах			
			Хүүхдийн тоглоомын талбайн тоглоомыг засварлаж. 2 ширхэг савлуур нөхөж хийсэн, Турник нөхөж гагнасан, Талбайг ногоон будгийг сэргээн будсан	

11	• Сагсны шийд самбар, кольцо шинээр солих • Сагсны талбай, ногоон будгийг сэргээн будах • Сагсны шийдний гэрэлтүүлэг нэмэгдүүлэх • Цахилгааны монтажийг аюулгүй болгох • Сагсны шийдний торыг өнгийг сэргээн будах			
			Сагсны шийд самбар, кольцо шинээр солисон, Сагсны талбай, ногоон будгийг сэргээн будсан, Сагсны шийдний гэрэлтүүлэг 4ш хийсэн Цахилгааны монтажийг	

			аюулгүй болгосон, Сагсны шийдний торыг өнгийг сэргээн будсан	

12	Зам талбайн бордюр, зам талбайг бетоныг шинээр зам талбайг цутгах Нийт 2700 м2 зам, талбай байх хучилт хийх бөгөөд хучилтыг 5 см зузаантай гүйцэтгэнэ.		Нийт 2700 м2 зам, талбай байх хучилт хийх бөгөөд хучилтыг 5 см зузаантай гүйцэтгэсэн.	
ШИНЭЭР БАЙГУУЛАХ ТАЛБАЙ				

13	Гар бөмбөгийн талбай байгуулах. /11:16 метрийн харьцаатай бетонон хучилттай байх/		Гар бөмбөгийн талбай байгуулсан. /8:16 метрийн харьцаатай бетонон хучилттай, резин будган өнгөлгөөтэй/	
14	“Open mic” задгай тайз байгуулах. / 4:8 метрийн хэмжээтэй, 60 см өндөртэй тайз байгуулах/		“Open mic” задгай тайз метал рамтай, WPS шалтай байгуулсан. Гоёлын гэрэлтүүлэгтэй. Орчин үеийн бөгөөд бүх деталууд нь үндсэн бүтээц болж шинэлэг загварыг гаргасан.	

15	**Шинээр 1 хүүхдийн тоглоомын талбай** байгуулах. /Энэ нь дунд насны хүүхдүүд тоглох боломжтой талбай байвал сайн/	Шинээр 1 хүүхдийн тоглоомын талбай байгуулсан. /Энэ нь дунд насны хүүхдүүд тоглох боломжтой, 100% байгалийн гаралтай материалаар монголд үйлдвэрлэсэн. Бүх биеийн хөдөлгөөн болон анхаарал төвлөрүүлэх чадварийг сайжруулах ач холбогдолтой. Мөн энэхүү газар нь Гурвантэс сумын Анхны "Биеийн тамирын талбай" байсан. Энэхүү биеийн тамирын талбайд 400м тойрог бүхий гүйлтийн зам, босоо гулгах багана, саадтай хана, шаталсан авирах хүрээ, гүйдэг бөмбөрцөг, шаталсан турник, тэнцвэрийн зам зэрэг бие бялдарын тоглоомнуудтай спортын тэмцээн уралдаан зохион байгуулдаг байсан / Шинээр дараахь тоглоомнуудыг суурьлуулснаар тэмцээн уралдаан зохион байгуулах, өрсөрдөх чадвараа нэмэгдүүлэх боломжтой болж байна. 1. Тэнцвэрийн тоглоом 2. Авирдаг хана 3. Олсон зам 4. Гүүрэн зам Гурван талт авирдаг олс		
16	**2 ширхэг самбарыг шинээр солих**		3 ширхэг самбарыг шинээр сольж, 5 талдаа уриа үгтэй метал хавтангаар хийсэн	

				Чөлөөт цаг бол хөгжил, боломж, соёл

13. БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ ДҮГНЭЛТ

Нарийн сухайтын уурхай нь 2009 оноос одоог хүртэл тасралтгүй үйл ажиллагаа явуулж байгаа бөгөөд энэ хугацаандаа байгаль орчныг хамгаалах, нөхөн сэргээх, орчны тохижилтыг сайжруулах, орон нутгийн хамтын ажиллагааг нэмэгдүүлэх чиглэлийн ажлуудыг төлөвлөсөн цаг хугацаандаа хийж гүйцэтгэсээр ирсэн билээ. 2024 оны уурхайн Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөнд 33 ажлыг хийж гүйцэтгэхээр төлөвлөснөөс бүх ажлыг хийж дууссан.

Хийж гүйцэтгэсэн гол ажлуудаас дурдвал:

1. Цэцэрлэгт хүрээлэн, зам дагуу, амрах хотхон дагуу нийт 737 ширхэг мод тарисан.

2. Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөр, амьтны мониторингийг дотооддоо хийсэн ба ирэх жилээс бусад байгууллагатай хамтран ажиллахаар төлөвлөж байна.

3. Өмнөговь аймгийн Гурвантэс суманд Өвс тэжээлийн туслалцаа үзүүлэхээр компани удирдлагаас зөвшөөрөл авч 500 боодол өвс нийлүүлсэн ба ирэх өвөл малчдад туслахаар дахин 500 боодол өвс татахаар төлөвлөж байна.

4. “Өмнөговь аймгийн иргэн бүр ажилтай байх” уриа дор уурхайд ажиллах орон нутгийн ажилчдын тоог нэмэгдүүлж, нийт ажилчдын 20 %-д хүрсэн байна. Цаашид орон нутгийн ажилчдыг нэмэгдүүлэх төлөвлөгөөтэй ажиллана.

5. Төслийн үйл ажиллагаанаас гарч байгаа ахуйн хог хаягдлыг устгуулах гэрээг “Шугшаа Уул” ОНӨААТҮГ-тай хийж гэрээний дагуу ангилан ялгасан хуванцар сав, мод, бусад ахуйн хог хаягдлыг гэрээний дагуу устгуулсан.

6. Сум орон нутагтай хамтран зэрлэг амьтанд өвс тэжээл, ус тавих ажлыг жил бүр хэрэгжүүлэн ажиллаж байна

7. 2024 онд БОМТ-ийг хэрэгжүүлэхэд нийт **344,670,588** сая.төгрөг зарцуулсан.

БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨТ АЖЛЫГ ХЭРЭГЖҮҮЛСЭН ЗАРДЛЫН ТООЦОО

2024 оны Байгаль орчны менежмент төлөвлөгөөг биелүүлэхэд зарцуулагдсан зардлын задаргааг доорх хүснэгтэд харуулав.

Хүснэгт 45. БОМТ-г хэрэгжүүлэхэд гарсан зардал

№	Хийгдэх ажлууд	Зардал, сая.төг
1	Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөө	4,947,288
2	Нөхөн сэргээлтийн төлөвлөгөө	-
3	Дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээний зардал	-
4	Нүүлгэн шилжүүлэх нөхөн олговрын зардал	-
5	Түүх соёлын өвийг хамгаалах зардал	5,000,000
6	Осол, эрсдэлийн менежментийн төлөвлөгөө	3,300,000
7	Хог хаягдлын менежментийн төлөвлөгөөний хүрээнд зарцуулах зардал	37,260,000
8	Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөр	-
9	Удирдлага зохион байгуулалтын төлөвлөгөө	260,500,000
10	Тухайн жилийн байгаль орчныг хамгаалах төлөвлөгөөний биелэлтийг нөлөөллийн бүсийн оршин суугчдад тайлагнах төлөвлөгөө	2,000,000
11	Хамтын ажиллагаа	31,663,300
		344,670,588

1 ТУХАЙН ЖИЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ ХЭРЭГЖИЛТИЙГ НӨЛӨӨЛӨЛД ӨРТӨГЧ ОРШИН СУУГЧИД, ОРОЛЦОГЧ ТАЛУУДАД ТАЙЛАГНАХ ХУВААРЬ

Уурхайг ашиглах явцад байгаль орчинд учрах сөрөг нөлөөллөөс зайлс хийх, бууруулах, нөхөн сэргээх арилгах, үлдэгдэл нөлөөллийг дүйцүүлэн хамгаалах, нүүлгэн шилжүүлэх, нөхөн олговор олгох, түүх соёлын өвийг хамгаалахтай холбогдсон арга хэмжээг тодорхойлон, шаардагдах хөрөнгө зардлыг тооцож, хэрэгжүүлэх хугацаа, баримтлах хууль, журам, аргачлал, стандартыг тодорхойлж тусгасан байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөө боловсруулж хэрэгжилтийг ханган ажиллана.

БОМТ, түүний хэрэгжилтийг оролцогч, сонирхогч талуудад тайлагнах, хэлэлцүүлэх хуваарь

Нарийвчилсан үнэлгээний хурал

Бага-Овоо багийн ИНТ хурал болж “Чухамжаргалан” ХХК-ний төслийн танилцуулга хийж, нарийвчилсан үнэлгээг хэлэлцүүлсэн. Хурал амжилттай болсон. Хурлаар тоосжилтын асуудалыг ухаалаг шийдэл нэвтрүүлэх, мөн иргэн Батдалайд гар худаг гаргаж өгсөн түүнийг дагалдан худгын насос олгох талаар хэлэцсэн.

ХАВСРАЛТ БҮЛЭГ

УБ-2

Монгол Улсын Засгийн газрын
2004 оны 20 дугаар тогтоолоор батлав.

МОНГОЛ УЛС
УЛСЫН БҮРТГЭЛИЙН ГЭРЧИЛГЭЭ

2006.01.19
/Бүртгэсэн он, сар, өдөр/

9011125047
/Улсын бүртгэлийн дугаар/

2686336
/Регистрийн дугаар/

Бласт Хязгаарлагдмал хариуцлагатай компани
/Хуулийн этгээдийн нэр, хариуцлагын хэлбэр/

Дүрэм
/Үүсгэн байгуулах баримт бичиг/

Тогтоол 001 2001.09.11
/шийдвэрийн нэр/ /дугаар/ он, сар, өдөр

281200 Гэсрэх материал үйлдвэрлэх, худалдах, гаргах, импортлох, худалдаалах
/код/ /Үндсэн эрхлэх үйл ажиллагааны чиглэл/

511001 Гадаад худалдаа

/код/ /Туслах эрхлэх үйл ажиллагааны чиглэл/

Хугацаагүй 3 11,700.0
хугацаа /ажилчдын тоо/ /эзэмшлийн хөрөнгийн хэмжээ, мянган төгрөгөөр/

Хан-Уул 1-р хороо, Чингэсийн ергөн чөлөө, "Пийс бридж" зочид буудал - 203 тоот, утас1:325595, утас2:324044, факс:
/хуулийн этгээдийн албан ёсны хаяг/

ТАТВАРЫН ЕРӨНХИЙ ГАЗАРЫН УЛСЫН БҮРТГЭЛИЙН АЛБА УХАЛ175

Улсын бүртгэлийн алба
/бүртгэсэн байгууллагын нэр/

Гэрчилгээг олгосон: 2006 он 01 сар 19 өдөр

МОНГОЛ УЛС
УУЛ УУРХАЙ, ХҮНД ҮЙЛДВЭРИЙН ЯАМ

АЖ АХУЙН ҮЙЛ АЖИЛЛАГААНЫ ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРӨЛ

2022 оны 12 сарын 23 өдөр Дугаар 864 Улаанбаатар хот

Эрхлэх үйл ажиллагааны төрөл	Үйлдвэрлэлийн зориулалттай тэсрэх бодис, тэсэлгээний хэрэгсэл импортлох, үйлдвэрлэх, тэсэлгээний ажил явуулах
Тусгай зөвшөөрөл эзэмшигчийн нэр	"БЛАСТ" ХХК
Тусгай зөвшөөрөл эзэмшигчийн хаяг	Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 1-р хороо, Чингисийн өргөн чөлөө-13, Ландмарк оффис, 3 давхар
Регистрийн дугаар	2688336
Тусгай зөвшөөрлийн хугацаа	5 /Тав/ жил
Тусгай нөхцөл, шаардлага	Холбогдох хууль, журам, дүрэмд заасан бүх шаардлагыг хангаж ажиллах

Монгол Улсын Уул уурхай, хүнд үйлдвэрийн Сайдын 2022 оны 12 сарын 23 өдрийн А/314 дугаар тушаалыг үндэслэн олгов.

УЛСЫН ИХ ХУРЛЫН ГИШҮҮН,
ЗАСГИЙН ГАЗРЫН ГИШҮҮН,
УУЛ УУРХАЙ, ХҮНД ҮЙЛДВЭРИЙН САЙД Ж.ГАНБААТАР

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

ЗӨВШӨӨРӨЛ

Огноо: 2021-12-13 Дугаар: 0002031 Улаанбаатар хот

Аж ахуйн нэгжийн нэр: Бласт ХХК
Аж ахуйн нэгжийн гэрчилгээний дугаар: 9011125047
Регистрийн дугаар: 2688336
Хаяг: Улаанбаатар, Хан-Уул, 1-р хороо, Чингэсийн өргөн чөлөө, "Пийс бридж" зочид буудал 203 тоот

Утас: 325995, 324044

Дараах химийн хортой, аюултай бодис: Импортлох, Худалдах, Ашиглах **аж ахуйн үйл ажиллагаа эрхлэх тусгай зөвшөөрлийг** 2021.12.13-2024.12.31 **хүртэл хугацаагаар олгов.**

№	Бодисын нэр		Томьёо	Олон улсын бүртгэлийн дугаар /CAS/	Ангилал	Үйлдвэрлэсэн улс	Хэмжээ
	Монгол	Олон улсын					
1	Хавсралтад дурдсан 35 төрлийн бодис						
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							

Улсын хилээр нэвтрүүлэх боомт: Замын үүд, ~~Буянт ухаа,~~ Сүхбаатар, Чингис хаан

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

/ Д. ГАНБОЛД /

Химийн хорт болон аюултай бодисын бодлого зохицуулалт хариуцсан мэргэжилтэн

/ Ц.БАТЖАРГАЛ /

Химийн хорт болон аюултай бодисыг Импортлох, Худалдах, Ашиглах 0002031 дугаартай тусгай зөвшөөрлийн хавсралт

№	Монгол нэр	Олон улсын нэршил	Томъёо	CAS дугаар	Зөвшөөрсөн хэмжээ, тн
1	Натрийн нитрат	Sodium nitrate	$NaNO_3$	7631-99-4	12 000
2	Сульфокарбамид	Tiourea	$SC(NH_2)_2$	62-56-6	120
3	Аммонийн нитратын талсжих цэг бууруулагч	Ammonium Nitrate Crystallization inhibitory	-	-	180
4	Натрийн нитрит	Sodium nitrite	$NaNO_2$	7632-00-0	300
5	Нимбэгний хүчил	Citric acid	$C_6H_8O_7$	77-92-9	130
6	Азотын хүчил	Nitric acid	HNO_3	7697-37-2	10
7	Натрийн ацетат	Sodium acetate	CH_3COONa	127-09-3	120
8	Цууны хүчил	Acetic acid	CH_3COOH	64-19-7	150
9	Цайрын нитрат	Zinc nitrate hexahydrate	$Zn(NO_3)_2{\cdot}6H_2O$	10196-18-6	30
10	Карбамид	Urea	$(NH_2)CO$	57-13-6	1100
11	Натрийн додецил сульфат	Sodium dodecyl sulphate	$CH_3(CN_2)_{11}OS$ O3Na	151-21-3	65
12	Лаа,No	Composite wax, paraffine No	-	-	200
13	Лаа, NY-2	Composite wax, paraffine NY-2	-		900
14	Лаа, HN	Composite wax, paraffine HN	-	-	150
15	Лаа, LF	Composite wax, paraffine LF	-	-	125
16	Лаа	Wax, paraffine	-	-	200
17	Бичил талстат лаа	Microcrystalline wax	-	64742-60-5	200
18	Урсах цэг бууруулагч T803B	Pour point depressant T803B	-	-	30
19	Эмульсжүүлэгч	Emulsifier	-	-	2000
20	Эмульсжүүлэгч PIBSA NB4745,	Emulsifier PIBSA,Polyisobutenyl succinnic anhydride, NB4745	-	67762-77-0	2000
21	Эмульсжүүлэгч PIBSA NB2424,	Emulsifier PIBSA,Polyisobutenyl succinnic anhydride, NB2424	-	67762-77-0	2000
22	Эмульсжүүлэгч LR-1	Emulsifier, LR-1	-	-	150
23	Эмульсжүүлэгч SMO, S-80	Emulsifier /sorbitan monooleate/ SMO S-80	$C_{24}H_{44}O_6$	1338-43-8	1500
24	Хөнгөн цагаан	Aluminum	Al	7429-90-5	100
25	Фосфорын хүчил	Phosphoric acid	H_3PO_4	7664-38-2	150
26	Этилгексил фосфорын хүчлийн нийлмэл эфир	Phosphoric acid, 2-ethylhexul ester	$C_8H_{17}O_4P_2$	12645-31-7	5
27	Нийлмэл тосон фаз	Composite oil phase (Oil blend)			9 000
28	Аммонний тиоцианит	Ammonium tiocyanate	NH_4SCN	1762-95-4	15
29	Шилэн бөмбөлөг	Glass (hollow) microsphere		-	350
30	Хуванцар бөмбөлөг	Plastic (polyethylene, polymer) microsphere,		-	350

31	Перлит сувдан давс	Perlite	-	93763-70-3	200
32	Калийн нитрат	Potassium nitrate	KNO_3	7757-97-1	12000
33	Полиакриламид	Polyacrylamide	$(C_3H_5NO)_n$	9003-05-8	5
34	Натрийн перхлорат	Sodium perchlotare	$NaClO_4$	7601-89-0	215
35	Дизель түлш будагч	Fuel oil pigment	-	-	2

БАТЛАВ:
БЛАСТ ХХК-ИЙН ТҮЗ-Н ДАРГА
...../Ж.БАТМӨНХ/

ЗӨВШӨӨРСӨН: УУХУЯ-НЫ
МЭРГЭЖЛИЙН ЗӨВЛӨЛИЙН ДАРГА
...../Б.ЭЛБЭГЗАЯА/

ӨМНӨГОВЬ АЙМГИЙН ГУРВАНТЭС СУМЫН НУТАГТ ОРШИХ ЭМУЛЬСИЙН ТЭСРЭХ БОДИСЫН ҮЙЛДВЭР, АГУУЛАХЫН ЦОГЦОЛБОРЫН ӨРГӨТГӨЛ ТЕХНИК-ЭДИЙН ЗАСГИЙН ҮНДЭСЛЭЛ

(Хүчин чадал: Эмульсийн гэсрэх бодис – 240 тн/хоног)

Танилцсан:

Мэргэжлийн зөвлөлийн нарийн бичгийн дарга: ..... /Б.Дашбал/

Төслийн шинжээч:

Монгол улсын зөвлөх инженер: ..... /Н.Батбаяр/

Төслийн зөвлөх:

Монгол улсын зөвлөх инженер: ..... /Ч.Цогтбаатар/

Төслийн боловсруулагчид:

Монгол улсын мэргэшсэн инженер: ..... /А.Тэмүүлин/

Монгол улсын мэргэшсэн инженер: ..... /Ш.Балдорж/

Автоматик инженер: ..... /Ж.Ундрал/

Цехилгааны инженер: ..... /Ц.Сайнжаргал/

Дулааны инженер: ..... /Д.Сүхбаатар/

Төслийн инженер: ..... /Б.Ганбаяр/

Эдийн засагч: ..... /Б.Шижирболд/

Улаанбаатар хот
2018 он

"Ворлд Гоби Групп" ХХК

"БЛАСТ " ХХК -ИЙН ТЭСЭРЧ ДЭЛБЭРЭХ БОДИС ҮЙЛДВЭРЛЭХ, АГУУЛАХ ЗОРИУЛАЛТААР АШИГЛАЖ БУЙ ТАЛБАЙН ГАЗРЫН ТӨЛӨВ БАЙДАЛ ЧАНАРЫН ЗАХИАЛГАТ ХЯНАН БАТАЛГААНЫ АЖЛЫН ТАЙЛАН

ЗАХИАЛАГЧ: "БЛАСТ" ХХК

Өмнөговь аймаг

2022 он

"БЛАСТ " ХХК-ИЙН ТЭСЭРЧ ДЭЛБЭРЭХ БОДИС ҮЙЛДВЭРЛЭХ, АГУУЛАХ ЗОРИУЛАЛТААР АШИГЛАЖ БУЙ ТАЛБАЙН ГАЗРЫН ТӨЛӨВ БАЙДАЛ ЧАНАРЫН ЗАХИАЛГАТ ХЯНАН БАТАЛГААНЫ АЖЛЫН ТАЙЛАН

ЗАХИАЛАГЧ: "Бласт" ХХК

Хянан баталгаа гүйцэтгэсэн :

Газар зохион байгуулагч М.Мөнхбаяр

Хөрс судлаач Ж.Урансайхан

Газар зохион байгуулагч Г.Цэнгүүн

Өмнөговь аймаг

2022 он

“БЛАСТ” ХХК-ИЙН ӨМНӨГОВЬ АЙМГИЙН ГУРВАНТЭС СУМЫН НУТАГТ ОРШИХ “ТЭСРЭХ МАТЕРИАЛЫН ҮЙЛДВЭР, АГУУЛАХ” ТӨСЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ АУДИТЫН ТАЙЛАН

Гүйцэтгэгч: Эко-Акюрэси ХХК
18/10/2023

ГҮЙЦЭТГЭСЭН:

ЭКО-АКЮРЭСИ ХХК-ИЙН АХЛАХ АУДИТОР М.ОТГОНЦЭЦЭГ

2023 он

ӨМНӨГОВЬ АЙМГИЙН ЗАСАГ ДАРГЫН ДЭРГЭДЭХ
БАЙГАЛЬ ОРЧИН,АЯЛАЛ ЖУУЛЧЛАЛЫН ГАЗАР

УС АШИГЛУУЛАХ ДҮГНЭЛТ

2023 оны 05 дугаар сарын 08-ны өдөр | *Дугаар 23/010* | *Даланзадгад хот утас: 70532148*

1. Аж ахуйн нэгж байгууллага, захирлын нэр хаяг, утас факс, улсын бүртгэлийн дугаар
"Бласт" ХХК, Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 1-р хороо, Чингисийн өргөн чөлөө-13, Ланд марк оффис 3 давхар, утас:325995, факс: 976-11-330117; Улсын бүртгэлийн дугаар -9011125047, Регистрийн дугаар – 2688336

2. Төслийн нэр, байршил
Тэсрэх бодисын үйлдвэр, агуулахын цогцолбор, Улаанбаатар хотоос баруун урагш 900 км, Даланзадгад хотоос зүүн урагш 320 км, Гурвантэс сумын төвөөс зүүн урагш 35 км орщдог. Алтай өвөр говийн сав газарт харъяалагдана.

3. Төсөл хэрэгжүүлэгч –"Бласт"ХХК

4. Тусгай зөвшөөрлийн дугаар болон талбайн координат /Х,У/
Тусгай зөвшөөрлийн дугаар: 398

1. *101°13'07,33"* *43°01'16.70"*
2. *101°13'07,75"* *43°01'20.12"*
3. *101°13'14.80"* *43°01'90"*
4. *101°13'14.28"* *43°01'15,77"*

5. Үйлдвэрлэл, үйлчилгээний нэр төрөл зориулалт
Үйлдвэрлэлийн зориулалтаар тэсрэх бодис,тэсэлгээний хэрэгсэл импортлох,үйлдвэрлэх, худалдах, тэсэлгээний ажил үйлчилгээ хийх

6. Үйлдвэрийн техник, технологи /ажиллах горим, хүчин чадал/
MATRIX MODUL EP14 маркийн эмульс үйлдвэрлэгч 1ш, цооног цэнэглэгч машин SN3197 маркийн 2ш, BLRT13 маркийн 4ш, SN3521 маркийн 2ш , энгийн тэсрэх бодисоор цооног цэнэглагч машин 2ш, усан фаз бэлтгэх сав 2 ш, хийжүүлэгч бэлтгэх сав 1 ширхэг тус тус байна. Үйлдвэр 2023 онд 199 ажилчинтай 365 хоног ажиллана.

7. Үйлдвэрлэх, боловсруулах бүтээгдэхүүний хэмжээ
Хоногт 240 тн эмульсийн тэсрэх бодис, 100 тн энгийн тэсрэх бодис, 480 тн энгийн тэсрэх бодисын хольц бүхий эмульсийн тэсрэх бодис үйлдвэрлэх хүчин чадалтай

8.Усны эх үүсвэр, нөөц, чанар, ашиглах хэмжээ /шоо.метрээр/
Өөрийн эзэмшлийн гүний 2 худгаас хэрэглээгээ хангана.

9. Усны барилга байгууламжууд /нэр, хүчин чадал, барилга, байгууламжийн хэмжээ хийц/
3*3 харьцаатай сэндвчин барилгатай, 50 метрт эрүүл ахуйн хамгаалалтын бүс тогтоож хашаажуулсан.

10. Худаг, өргөлтийн станцууд, усны тоолуур /Насосны хүчин чадал, марк/
Худгийн мэдээлэл:

Худаг	*Байршил*	*Гүн*	*Ундарга л/сек*	*Тоолуур*	*Гаргасан он*
Бласт	*43˚01' 16,70" 101˚ 13' 07,33"*	*160*	*1*	*HD-10*	*2009*
	43˚01' 46,93" 107˚ 13' 31,98"	*160*	*3*	*LXSG-50*	*2017*

11. Дамжуулах байгууламж /Шугам сүлжээний урт, диаметр, эх үүсвэр/
Худгаас ус дамжуулах 50мм голчтой 120 метр урт ган шугам хоолойтой

12. Хэрэглэгчээс гарах хаягдал бохир усны хэмжээ, цэвэрлэгээний арга, түвшин
25 тонны багтаамжтай 2 ширхэг, 15 тонны багтаамжтай 1 ширхэг төмөр савыг газар дор байршуулан бохир усаа цуглуулж "Шугшаа уул ОНӨААТҮГазар" -тай "Шингэн хог хаягдал" нийлүүлэх гэрээг байгуулж бохир усаа нийлүүлдэг.

13. Үйлдвэрлэл, үйлчилгээнд усны нөөцийг хэмнэх эргүүлж ашиглах даалгавар
Усыг хэмнэх, хамгаалах сургалт зохион байгуулах

14. Байгаль орчны үнэлгээ, нөхцөл
Байгаль орчны нөлөөллийн нарийвчилсан үнэлгээний нэмэлт тодотголын тайланг 2023 онд "Найчрал Састайнэблэ" ХХК-иар хийж гүйцэтгүүлсэн байна.

15. Онцгой нөхцөл

-Улирал бүр 2-оос доошгүй удаа хаягдал усны холимог сорьц авч, байгаль орчны итгэмжлэгдсэн лабораториор шинжилгээ хийлгэж хариу дүнг улирал бүрийн сүүлийн сарын 15-ны дотор Усны газарт хүргүүлэх

- Усыг ашиглах боломжит нөөцийн хүрээнд үр ашигтай, хэмнэлттэй ашиглах

16. Холбогдох хууль, дүрэм, журам, норм стандартын дагуу усны зарцуулалтыг тооцох. *Байгаль орчин аялал жуулчлалын сайдын 2015 оны А/301 тоот тушаалаар батлагдсан "Нэгж бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэх, ажил гүйцэтгэх, үйлчилгээ үзүүлэхэд зарцуулах усны хэрэглээний норм"-ын дагуу тооцоход үйлдвэрлэлийн хэрэглээнд:*

72 ажилтан х 80 л/хон х 365 а/хон= 2102,4м^3/жил	*- Ажиллагсдын унд ахуйн усны хэрэглээ*
750м^2 *4,0 л*90 удаа =270м^3	*- Ногоон байгууламж усалга*
1100 мод*40.0ш/л* 26 удаа =1144м^3	
14.9м^3 х 365а/хон= 5438.5м^3/жил	*- 2022 оны тоолуурын баталгаажуулалт хийсэн актыг үндэслэв*

Нийт 8954,9м^3/жил ус ашиглана.

17. Холбогдох хууль, тогтоол шийдвэрийн дагуу оногдуулах усны нөөцийн төлбөрийн хэмжээ

Усны экологи эдийн- засгийн үнэлгээг шинчлэн батлах тухай Монгол Улсын Засгийн газрын 2011 оны 302, 2013 оны 326,327-р тогтоолоор Алтай өвөр говийн сав газарт тогтоосон газрын доорхи усны экологи эдийн засгийн суурь үнэлгээ, ашиглалтын зориулалтыг тооцох итгэлцүү, хувь хэмжээгээр усны нөөц ашигласны төлбөрийг тогтоож тогтоосон хэмжээгээр "Төсвийн тухай хууль"-ийн 23.6.5,23.8.9-д заасны дагуу аймаг, орон нутгийн төсөвт төвлөрүүлэх нь зүйтэй.

18. Тавигдах шаардлага, цаашид авах арга хэмжээний талаархи зөвлөмж

- *Унд ахуйн ус ашигласны төлбөрийг орон нутгийн төсөвт төвлөрүүлэх.*
- *Ус ашиглах дүнэлтийг үндэслэн Гурвантэс сумын Засаг даргаас зөвшөөрөл авна. Ус ашиглах зөвшөөрөл авахдаа "Улсын тэмдэгтийн хураамжийн тухай" хуулийн 21 дүгээр зүйлийн 21.1.20 дахь заалтыг үндэслэн тэмдэгтийн хураамжийг сумын төсөвт төвлөрүүлэх.*
- *Ус ашиглах зөвшөөрлийг үндэслэн сумын Байгаль хамгаалагчтай ус ашиглах гэрээ байгуулж Ус ашиглах эрхийн бичиг авах. Ус ашиглах гэрээ байгуулахдаа "Улсын тэмдэгтийн хураамжийн тухай" хуулийн 35 дугаар зүйлийн 35.1.7.дахь заалт, Өмнөговь аймгийн ИТХТэргүүлэгчдийн 2014 оны 07 сарын 22-ны өдрийн 101 дүгээр тогтоолыг үндэслэн тэмдэгтийн хураамжийг сумын төсөвт төвлөрүүлэх.*
- *Бохир ус хаях цэгийг Алтай өвөр говийн сав газрын захиргаанаас дүгнэлт гаргуулж сумын Засаг даргаас зөвшөөрөл авах*
- *"Усны тухай хууль"-ийн 31.2-т зөвшөөрсөн хэмжээнээс илүү ашигласан усны төлбөрийг Засгийн газрын 2018 оны 391 дүгээр тогтоолоор батлагдсан журмын дагуу зөвшөөрсөн хэмжээнээс илүү ашигласан усны төлбөрийг шатлан өсгөж тооцохыг анхаарах*
- *Ус ашигласны төлбөрийг гэрээнд заасан хугацаанд бараагдуулж ажиллах.*
- *Усны тухай хуулийн 7.5 дахь заалтын дагуу улсын мэдээллийн санд бүрдүүлэх шаардлагатай ус ашиглалтын тайлан (ус ашиглах зөвшөөрөл, гэрээ, гэрээ дүгнэсэн тэмдэглэл, усны нөөц ашигласны төлбөрийн баримт, ус ашиглалтын тоо, хэмжээ)-г 2023 оны 11 сарын 25-ны дотор аймгийн Байгаль орчин, аялал жуулчлалын газарт хүргүүлэх*

Ерөнхий дүгнэлт:

Албан хүсэлт болон бусад холбогдох бичиг баримтыг үндэслэн дээрх төсөлд ус ашиглуулах нөхцөл бүрдсэн гэж үзэж байна. Зөвлөмж, шаардлагуудыг бүрэн хангаж ажиллах нь зүйтэй.

ДҮГНЭЛТ ГАРГАСАН:
УСНЫ НӨӨЦ, АШИГЛАЛТ, ХАМГААЛАЛТ ХАРИУЦСАН МЭРГЭЖИЛТЭН Т.СОЁЛМАА

ХЯНАСАН:
БАЙГАЛЬ ОРЧИН, АЯЛАЛ ЖУУЛЧЛАЛЫН ГАЗРЫН ДАРГА Х.ОТГОНМӨНХ

ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ
ГУРВАНТЭС СУМЫН ЗАСАГ ДАРГА
Нутгийн удирдлагын ордон 201 тоот, Урт баг,
Гурвантэс сум, Өмнөговь аймаг, 46155
Утас: (976)7053-6001
Цахим шуудан: gurvantes_zdtg@yahoo.com

2022. 05. 28 № 1/124

танай _____**-ны №**_____ **-т**

БАЙГАЛЬ ОРЧИН,
АЯЛАЛ ЖУУЛЧЛАЛЫН ЯАМАНД

Тус сумын Бага-Овоо багийн нутагт үйл ажиллагаа явуулж байгаа Бласт ХХК-ний тэсрэх бодисын үйлдвэр, тэсрэх материалын агуулахын төсөлд байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын ерөнхий үнэлгээ хийлгэхэд орон нутгийн зүгээс татгалзах зүйлгүй болно.

ДАРГА Г. ГАНГАМАА

Mycom/D/dotood.2022

BLAST COMPANY
"БЛАСТ" ХХК
14253 Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг,
1 дүгээр хороо, Чингисийн өргөн чөлөө-13,
Ландмарк оффис III давхарт,
Утас: 32-59-95, Факс: (976-11) 33-01-17
E-mail: info@blastcompany.mn
Website: www.blastcompany.mn

2022.05.25 № 09/232

танай _____-ны №_____-т

БОАЖЯ-НЫ ХБОБНУГ-ЫН ҮНЭЛГЭЭ,

АУДИТЫН ХЭЛТЭС-т

Ерөнхий үнэлгээний дүгнэлт гаргуулах тухай

Тус компани нь Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын нутаг дэвсгэрт "Тэсрэх материалын үйлдвэр, агуулах" төслийн үйл ажиллагаа явуулдаг бөгөөд тухайн төсөл дээр байгаль орчны нөлөөллийн ерөнхий үнэлгээний дүгнэлт гаргуулах хүсэлтэй байна.

Иймд бидний хүсэлтийг хүлээн авч байгаль орчны нөлөөллийн ерөнхий үнэлгээний дүгнэлт гаргаж өгнө үү.

Холбогдох материалуудыг хавсаргав

ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ **А.ТЭМҮҮЛИН**

Байгаль орчны судалгаа, үнэлгээ, зөвлөх үйлчилгээний
"Найчрал Састайнэблэ" ХХК

ӨМНӨГОВЬ АЙМГИЙН ГУРВАНТЭС СУМЫН ПУТАГ ДЭВСГЭРТ ХЭРЭГЖИЖ БУЙ "ТЭСРЭХ МАТЕРИАЛЫН ҮЙЛДВЭР, АГУУЛАХ" ТӨСЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ТӨЛӨВ БАЙДЛЫН ҮНЭЛГЭЭНИЙ ТАЙЛАН

Улаанбаатар
2022

МОНГОЛ УЛСЫН
БАЙГАЛЬ ОРЧИН,
АЯЛАЛ ЖУУЛЧЛАЛЫН ЯАМ

15160 Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүрэг,
Нигдсэн Үндэстний гудамж 5/2, Засгийн газрын II Байр,
Утас: 26 19 66, Факс: (976-51) 26 61 71,
И-мэйл: contact@mne.gov.mn, Вэбсайт: www.mne.mn

2022.07.25 № 13/4047

танай _____-ны №_____-т

"БЛАСТ" ХХК-Д

Ерөнхий үнэлгээний дүгнэлт
хүргүүлэх тухай

Танай компаниас ирүүлсэн Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын нутагт хэрэгжүүлж буй "Тэсрэх материалын үйлдвэр, агуулахын төсөл"-д "Байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын үнэлгээний тухай" хуулийн 7 дугаар зүйлийн 7.3, "Байгаль орчны нөлөөллийн үнэлгээ хийх журам"-ын 3 дахь хэсгийг үндэслэн, байгаль орчны нөлөөллийн үнэлгээ хийх аргачлалын дагуу ерөнхий үнэлгээ хийлээ.

Ерөнхий үнэлгээний дүнгээр уг төсөлд аргачлалын дагуу байгаль орчны нөлөөллийн нарийвчилсан үнэлгээ хийлгэх шаардлагатай гэж үзэв.

Төсөл хэрэгжүүлэгч нь Ерөнхий үнэлгээний гүйцэтгэлийн хуудаст заасан нарийвчилсан үнэлгээний явцад тодруулах асуудлууд, онцгойлон анхаарах чиглэлийг харгалзан байгаль орчны нөлөөллийн нарийвчилсан үнэлгээний тайлан, байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг эрх бүхий мэргэжлийн байгууллагаар гүйцэтгүүлж, 2023 оны 1 дүгээр улиралд багтаан тус яаманд ирүүлэхийг үүгээр мэдэгдье.

Ерөнхий үнэлгээний гүйцэтгэлийн хуудсыг хавсаргав.

Хавсралт ..... хуудастай.

ЕРӨНХИЙ ШИНЖЭЭЧ Г.ЭНХМӨНХ

152274909

Байгаль орчин, аялал жуулалын сайд,
Барилга, хот байгуулалтын сайдын
2019 оны 11 дүгээр сарын 22-ны өдрийн
А/219/189 дүгээр тушаалын хавсралт

ХАЯГДАЛ УС ХАЯХ, ЗАЙЛУУЛАХ
ЗӨВШӨӨРӨЛ

Дугаар: 20/01

Алтайн өвөр говийн сав газрын захирагаа
Дүгнэлт гаргасан байгууллага

-ын гаргасан 2020оны 09дүгээр сарын 29-ны өдрийн хаягдал ус хаях, зайлуулах 83 тоот дүгнэлтийг үндэслэн Өмнөговь аймаг/нийслэл Гурвантэс сум/дүүргийн Баго-Овоо баг байршилтай

Хаяг

Төсөх бодис хүлээн авах, хадгалах, тасалгаанууд ажил
Үйл ажиллагааны чиглэл Үйлчлүүлэгч эрхтэй

чиглэлээр хаягдал ус гаргаж байгаа "Бэлст" ХХК -д
Хүн, хуулийн этгээдийн нэр

Өмнөговь аймаг/нийслэл, Гурвантэс сум/дүүргийн Урт баг байршилтай хаягдал ус зайлуулах цэг буюу хүрээлэн буй орчинд болон төвлөрсөн бохир усны шугамд жилд 6602,7 мян.м³ хаягдал усыг "Хүрээлэн байгаа орчин. Усны чанар. Хаягдал ус. Ерөнхий шаардлага MNS 4943:2015", "Хүрээлэн байгаа орчин, усны чанар, Арилгах 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 технологид зөвшөөрлийг жил бүр сунгагдсанд тооцно. Хаягдал усны хэмжээ болон хаягдал ус зайлуулах цэг, төвлөрсөн бохир усны шугамын байршил өөрчлөгдсөн технологид тухай бүр шинээр зөвшөөрөл олгоно.

Зөвшөөрлийг бичсэн:

Зөвшөөрөл олгосон байгууллага

Тамга

О.Баттогтох
Гарын үсгийн тайлал

2020 оны 10-р сарын 05-ны өдөр

БАТЛАВ.

АЛТАЙН ӨВӨР ГОВИЙН САВ
ГАЗРЫН ЗАХИРГААНЫ ДАРГА

Б.ПҮРЭВТУЛГА

АЛТАЙН ӨВӨР ГОВИЙН САВ ГАЗРЫН ЗАХИРГАА
ХАЯГДАЛ УСНЫ ДҮГНЭЛТ

2023 оны 01 сарын 10-ны өдөр Дугаар23/02 Даланзадгад хот

Нэг. Ерөнхий мэдээлэл

1.1. **Иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллага, Захирлын нэр, хаяг, утас, факс, улсын бүртгэлийн болон регистрийн дугаар**
"Бласт" ХХК, Салбарын дарга Г.Гантулга, Улаанбаатар хот, Налайх дүүрэг, 3-р хороо, Утас: 99003490, Улсын бүртгэлийн дугаар- 9011125047, Регистрийн дугаар- 2688336

1.2. **Иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллагийн хаяг, байршил /солбицол/**
Өмнөговь аймгийн Гурвантэс сумын Бага овоо нутагт байрлана.
Үйлдвэр X - 4767542 Y – 680859.52

1.3. **Үйлдвэрлэл, үйлчилгээний чиглэл, зориулалт**
Тэсрэх бодис үйлдвэрлэх, хадгалах, тээвэрлэх, импортлох, худалдаалах тэсэлгээний ажил үйлчилгээ эрхлэх.

1.4. **Үйлдвэрийн техник, технологи /ажиллах горим, хүчин чадал/**
Үйлдвэр, боловсруулах бүтээгдэхүүний хэмжээ- 240тн/хоног. Нийт 41 ажилчинтай. 365 хоног ажиллана.

1.5. **Үйлдвэрлэх, боловсруулах бүтээгдэхүүний хэмжээ**
Тэсрэх бодисын үйлдвэрийн хүчин чадал 240тн/хоногт

1.6. **Усны эх үүсвэрийн төрөл**
Гүний худаг -2 ширхэг
Худаг - 1 - 43^{0}01'16,70" - 101^{0}13'07,33"
Худаг - 3 - 43^{0}01'46,93" - 107^{0}13'31,98"

1.7. **Цэвэр усны тоолуур /дугаар, марк, диаметр, заалт/**
Худаг 1 – загвар LXSG-40, 40мм-ийн голчтой №201800050
Худаг 3 – загвар LXSG-50, 50мм-ийн голчтой №201801126

Хоёр. Хаягдал усны талаарх мэдээлэл

2.1. **Хаягдал ус хаях цэгийн байршил /солбицол/**
Байхгүй, " ШУГШАА УУЛ" ОНӨААТҮГ-д нийлүүлдэг

2.2. **Хаягдал ус хаях цэгийн зөвшөөрөлтэй эсэх**
Байхгүй

2.3. **Хаягдал ус цэвэрлэх байгууламж, хуримтлуулах, тунгаах сан /хүчин чадал, хэмжээ, хийц/**
Үйлдвэр болон харуулын амрах байрны бохирыг газар доор байгуулсан 25тн-ны 3ш, 15тн-ны 1ш хуримтлалын сав.

2.4. **Цэвэрлэгээний арга, түвшин**
-

2.5. Хаягдал усны тоолуур /дугаар, марк, диаметр, заалт/

Байхгүй

2.6. Хаягдал усны хэмжээ /шоо метрээр/

Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайд, Сангийн сайдын 2021 оны А/406/226 тоот хамтарсан тушаалаар батлагдсан "Хаягдал усны эзэлхүүн болон бохирдуулах бодисын агууламжийг үндэслэн хаягдал усан дахь бохирдуулах бодисын хэмжээг тогтоох журам"-ын 2 дугаар зүйлийн 2.6.3 дахь заалт, Байгаль орчин, ногоон хөгжил, аялал жуулчлалын сайдын 2015 оны А/301 тоот тушаалын 12 дугаар хавсралтаар батлагдсан нормыг үндэслэн:

- Ахуйн шингэн хаягдал 6,557.56 $м^3$/жил
- Үйлдвэрийн шингэн хаягдал 3,463.3 $м^3$/жил байхаар тооцов.

2.7. Хаягдал усан дахь бохирдуулах бодис

БОАЖ-ын Сайд, БХБ-ын сайдын хамтарсан 2019 А-816/218 тоот тушаалаар батлагдсан "Хаягдал усанд агуулагдах бохирдуулах бодисын жишиг хэмжээ"-г үндэслэн Органик бодис /химийн хэрэгцээт хүчилтөрөгч/-ын хэмжээг унд ахуйд 1.5 кг/$м^3$, технологид 0.8 кг/$м^3$-ээр авав.

Гурав. Ус бохирдуулсны төлбөрийн хэмжээ

3.1. Холбогдох хууль, тогтоол шийдвэрийн дагуу оногдуулах төлбөрийн хэмжээ

Усны тухай хуулийн 24 дүгээр зүйлийн 24.2, 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 батлагдсан "Ус бохирдуулсны төлбөрийн хэмжээ, Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайд, Сангийн сайдын 2021 оны А/406/226 тоот хамтарсан тушаалаар батлагдсан "Хаягдал усны эзэлхүүн болон бохирдуулах бодисын агууламжийг үндэслэн хаягдал усан дахь бохирдуулах бодисын хэмжээг тогтоох журам, тооцоолох аргачлал", Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайд, Барилга, хот байгуулалтын сайдын 2019 оны А-816/218 тоот хамтарсан тушаалаар батлагдсан "Хаягдал усанд агуулагдах бохирдуулах бодисын жишиг хэмжээ"-г тус тус үндэслэн тооцоход:

6,557.56 $м^3$/жил * 1.5 кг/$м^3$ * 50 төг/кг + 3,463.3 $м^3$/жил * 0.8 кг/$м^3$ * 50 төг/кг = **630,349.0** */Зургаан зуун гучин мянга гурван зуун дөчин ес/* төгрөгийг Байгаль орчин, уур амьсгалын санд төвлөрүүлэхээр байна.

Дөрөв. Тавигдах шаардлага, цаашид авах арга хэмжээ, зөвлөмж

4.1. Усны тухай хуулийн 24 дүгээр зүйлийн 24.2-т заасны дагуу "Хаягдал усны дүгнэлт"-ийг үндэслэн харьяа сумын харьяа сум, дүүргийн Засаг даргад хаягдал ус хаях, зайлуулах зөвшөөрөл авч гэрээ байгуулах;

4.2. БОНХ-ийн Сайдын 2013 оны А-156 дугаар тушаалаар батлагдсан "Ус ашиглалт, хэрэглээг тоолууржуулах журам"-ын 2.1.4, 3.6.1 дэх заалтын дагуу хаягдал усны шугам дээр тоолуур суурилуулах;

4.3. "Хүрээлэн байгаа орчин. Усны чанар. Хаягдал ус. Ерөнхий шаардлага MNS 4943:2015" стандартын шаардлагыг хангасан хаягдал усыг байгальд нийлүүлэх, стандартаас давсан

бол Усны тухай хуулийн 25 зүйлийн 25.2, БОАЖ-ын сайдын 2019 оны А/635 дугаар тушаалаар батлагдсан "Ус бохирдуулсны төлбөрийг шатлан өсгөх хэлбэрээр ногдуулах журам"-ын дагуу нөхөн төлбөр ногдуулахыг анхаарах;

4.4. Хаягдал усны дүгнэлтийг жил бүрийн I улиралд багтаан гаргуулах бөгөөд улирал бүр хаягдал усны сорьц авч, итгэмжлэгдсэн лабораторид шинжлүүлэн, сүүлийн сарын 15-ны дотор ирүүлж байх;

4.5. Ус бохирдуулсны төлбөрийг дараа улирлын эхний сарын 20-ны өдрийн дотор харьяалах татварын албанд төлөх ба хугацаанд төлөөгүй бол Зөрчлийн тухай хуулиар хариуцлага хүлээх нөхцөл үүсэхийг анхаарах;

4.6. Усны тухай хуулийн 7 дугаар зүйлийн 7.5-д заасны дагуу усны мэдээллийн сан бүрдүүлэхэд шаардлагатай хаягдал ус хаях, зайлуулах зөвшөөрлийн бичиг, хаягдал усны шинжилгээний дүгнэлтүүд, төлбөр баримтыг Алтайн өвөр говийн сав газрын захиргааны southgobi@gmail.com цахим хаягаар 2023 оны 12 дугаар сарын сарын 10-ны өдрийн дотор ирүүлэхийг зөвлөж байна.

ДҮГНЭЛТ ГАРГАСАН:

УСНЫ ЧАНАР ЭКОЛОГИ, ТӨЛБӨРИЙН АСУУДАЛ ХАРИУЦСАН МЭРГЭЖИЛТЭН Э.САРАНЦЭЦЭГ