

**АРХАНГАЙ АЙМАГ, ЦЭНХЭР СУМЫН НУТАГТ ОРШИХ
ӨЛЗИЙТ ТЭЭЛИЙН АЛТНЫ ШОРООН ОРДЫН
2022 ОНЫ БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН
ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТИЙН ТАЙЛАН**

/АШИГТ МАЛТМАЛЫН ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРЛИЙН ДУГААР MV-001410/
/АЖ АХУЙ НЭГЖИЙН РЕГИСТЕРИЙН ДУГААР 2801299/

Хянасан:


БОАЖЯ-ны ХБОБНУГ-ын мэргэжилтэн...../Ц.Жаргалнэмэх/
/ахлах шинжээч/

Биелэлтийг тайлагнасан:

“БМНС” ХХК-ийн Гүйцэтгэх захирал...../Б.Отгонбаатар/

Байгаль орчны мэргэжилтэн...../С.Мөнхбат/

Улаанбаатар хот. 2022 он

“БМНС” ХХК-ийн Гүйцэтгэх захирал  Б.Отгонбаатар

**АРХАНГАЙ АЙМАГ, ЦЭНХЭР СУМЫН НУТАГТ ОРШИХ
ӨЛЗИЙТ ТЭЭЛИЙН АЛТНЫ ШОРООН ОРДЫН
2022 ОНЫ БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН
ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТИЙН ТАЙЛАН**

/АШИГТ МАЛТМАЛЫН ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРЛИЙН ДУГААР МУ-001410/

/АЖ АХУЙ НЭГЖИЙН РЕГИСТЕРИЙН ДУГААР 2801299/

Танилцсан:

Архангай аймгийн БОАЖГ – ын мэргэжилтэн  Б.Солонго/

Биелэлтийг тайлагнасан:

Байгаль орчны мэргэжилтэн  /С.Мөнхбат/

Улаанбаатар хот. 2022 он

ГАРЧИГ

ТОВЧ ТАНИЛЦУУЛГА	1
НЭГ. 2022 ОНЫ УУЛЫН АЖЛЫН ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ТОВЧ ТАНИЛЦУУЛГА.....	1
ТОВЧ ТОДОРХОЙЛОЛТ.....	2
ХОЁР. СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙГ БУУРУУЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ.....	5
2.1 Агаарын чанарт үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга ХЭМЖЭЭ.....	5
2.2 Хөрсөн бүрхэвчинд үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулахад авсан арга ХЭМЖЭЭ.....	8
2.3 Усан орчинд үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулахад авсан арга ХЭМЖЭЭ.....	10
2.4 Амьтны аймагт үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулахад авсан арга ХЭМЖЭЭ.....	16
ГУРАВ. НӨХӨН СЭРГЭЭЛТ.....	16
3.1 Нөхөн сэргээлтийн ажилд ашигласан тоног төхөөрөмж.....	16
3.2 2022 оны нөхөн сэргээлтийн ажлын төлөвлөгөө гүйцэтгэл.....	16
3.3 Техникийн нөхөн сэргээлт.....	18
3.3.1 Олборлосон орон зайг нөхөн дүүргэх.....	18
3.3.2 Хэлбэржүүлэлтийн ажил.....	19
3.3.3 Шимт хөрсөөр хучих.....	22
3.4. Техникийн нөхөн сэргээлтийн нийт зардал.....	23
3.5. Биологийн нөхөн сэргээлт.....	23
3.6. Олон наст ургамал тариалал.....	30
3.6.1 Хөрс сайжруулах, хамгаалах ажлын зардал.....	31
3.7. Биологийн нөхөн сэргээлтийн зардал.....	33
ДӨРӨВ. БИОЛОГИЙН ОЛОН ЯНЗ БАЙДЛЫГ ДҮЙЦҮҮЛЭХ ХАМГААЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ.....	33
4.1. Зэрлэг гахай нутагшуулах төслийн хүүрээнд хийгдсэн ажлууд.....	33

4.2. Тэрбум мод үндэсний хөдөлгөөний хүрээнд хийгдсэн ажлууд.....	34
ТАВ. НҮҮЛГЭН ШИЛЖҮҮЛЭХ, НӨХӨН ОЛГОВОР ОЛГОХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТАЙЛАН.....	36
ЗУРГАА. ТҮҮХ, СОЁЛЫН ӨВИЙГ ХАМГААЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТАЙЛАН.....	36
ДОЛОО. ОСОЛ, ЭРСДЛИЙН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТАЙЛАН.....	36
НАЙМ. ХОГ, ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨИЙ БИЕЛЭЛТ.....	38
ЕС. ОРЧНЫ ХЯНАЛТ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХӨТӨЛБӨР.....	39
АРАВ. ТУХАЙН ЖИЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨГ ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ УДИРДЛАГА ЗОХИОН БАЙГУУЛАЛТЫН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ.....	45
АРВАН НЭГ. ТУХАЙН ЖИЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫГ ХАМГААЛАХ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТИЙГ НӨЛӨӨЛЛИЙН БҮСИЙН ОРШИН СУУГЧДАД ТАЙЛАГНАХ.....	48
АРВАН ХОЁР. БАЙГАЛЬ ОРЧНЫГ ХАМГААЛАХ, НӨХӨН СЭРГЭЭХ АЖЛЫН НИЙТ ЗАРДАЛ.....	49
АРВАН ГУРАВ. ХАВСРАЛТ	

ТОВЧ ТАНИЛЦУУЛГА

- Төслийн нэр:** Өлзийт тээлийн алтны шороон орд
- Байршил:** Архангай аймгийн Цэнхэр сум
- Хаяг:** Улаанбаатар хот, Сонгинохайрхан дүүрэг, 27 – р хороо, 21-р хороолол, Толгойт гудамж 16 тоот
Утас: 976 – 99993972
E-mail: bmnsmon@gmail.mn
- Хариуцах хүн:** Байгаль орчны мэргэжилтэн С.Мөнхбат **Утас:** 94444610
- БОНБУ хийсэн:** Тус үйлдвэрийн БОННУ-г Байгаль орчны судалгаа, үнэлгээний “Газар чандмань” ХХК. 2019 он
- ААН-ийн нэр:** “БМНС” ХХК

НЭГ. 2022 ОНЫ УУЛЫН АЖЛЫН ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ТОВЧ ТАНИЛЦУУЛГА

	Нийт
Олборлолт	
- Талбай /га/	4.7
- Эзэлхүүн /мян.м ³ /	136
Техник	
- Талбай /га/	10
- Эзэлхүүн /мян.м ³ /	820.5
Биологи	
- Талбай /га/	8
- Олон наст /кг/	800

ТОВЧ ТОДОРХОЙЛОЛТ

MV-001410 тоот тусгай зөвшөөрлийн талбай нь засаг захиргааны хувьд Архангай аймгийн Цэнхэр сумын нутагт байрлана. Улаанбаатар хотоос баруун урагш 500 км, Архангай аймгийн Цэнхэр сумаас урагш 70 км тус тус зайтай оршино. Цэнхэр сумаар Монгол улсын хэвтээ тэнхлэгийн Улаанбаатар-Архангай чиглэлийн хатуу хучилттай авто зам дайран өнгөрдөг. Талбайн номенклатур М-47-48, ордын байрлалыг дараах зурагт үзүүлэв.

Ордын байршил

Зураг. 1



Ордын байршилийн сансрын зураг

Зураг. 2



Өлзийт тээлийн алтны шороон ордод анх 1998-1999 онуудад “Монгол газар” ХХК эрэл, хайгуулын ажил хийж ордын нөөцийг тогтоосон байдаг. Улмаар ордод олборлолтын үйл ажиллагааг 1999 оноос эхлэн 2008 он хүртэл “Монгол газар” болоод “Алтан Дорнод Монгол” ХХК олборлолтын ажлыг явуулсан байдаг.

2008 оноос Гол, мөрний урсац бүрэлдэх эх, усны сан бүхий газрын хамгаалалтын бүс, ойн сан бүхий газарт ашигт малтмал хайх, ашиглахыг хориглох тухай хууль батлагдсантай холбогдуулан тус ордод олборлолт явуулах боломжгүй болсон байдаг. 2015 оны 11 сарын 02-ны өдрийн АМГ-ын Кадастрын хэлтсийн даргын 952 тоот шийдвэрээр MV-001410 тоот тусгай зөвшөөрлийг “Бат бродерс” ХХК-аас “БМНС” ХХК шилжүүлэн авч 2016 оноос тус тусгай зөвшөөрлийн талбайд олборлолт нөхөн сэргээлтийн ажил гүйцэтгэж эхлэсэн.

2016 онд “БМНС” ХХК MV-001410 тоот тусгай зөвшөөрлийг шилжүүлэн авах үед өмнөх компаниудын үйл ажиллагааны улмаас 280 гаруй га талбай уурхайн нөлөөлөлд өртсөн байдаг. “БМНС” ХХК 2016 оноос тус тусгай зөвшөөрлийн талбайд үйл ажиллагаа явуулахад 38 га талбай уурхайн нөлөөлөлд өртсөн байна. Манай компани 2016 оноос нөхөн сэргээлтийн ажлыг шат дараалалтайгаар гүйцэтгэж 2022 оны эцсийн байдлаар 190.1 га талбайд техник, 102.8 га талбайд биологийн нөхөн сэргээлтийн ажлыг зохих стандартын дагуу гүйцэтгэж орон нутагт хүлээлгэн өгөөд байна.

Уулын ажлын үндсэн процесс

Уурхайн үйл ажиллагаа нь дараах үндсэн процессуудаас тогтоно.

1. Шимт хөрс хуулалт
2. Хөрс хуулалт
3. Хөрс тээвэрлэлт
4. Хөрсний дотоод овоолго үүсгэх
5. Элс олборлох
6. Элсийг угаах төхөөрөмж рүү тээвэрлэх
7. Элс угаах, баяжуулах
8. Техникийн болон биологийн нөхөн сэргээлт хийх

Дээрх үндсэн үйл ажиллагаануудыг “БМНС” ХХК өөрийн үндсэн тоног төхөөрөмжүүд болон түрээсийн тоног төхөөрөмжүүдээр гүйцэтгэсэн болно.

2022 онд Өлзийт тээлийн алтны шороон ордод ажилласан техникүүдийн жагсаалтыг доорх хүснэгтэд үзүүллээ.

Тоног төхөөрөмжүүдийн жагсаалт

Хүснэгт. 1

№	Тоног төхөөрөмжийн төрөл	Тоног төхөөрөмжийн марк	Тоо ширхэг
1	Экскаватор	Doosan DX800	1
2		Hyundai 520 LC	2
3		Hyundai 290-LC-7	1
4		Hyundai 260-LC	1
8	Бульдозер	CAT D9R	2
9		CAT D6R	1
12	Утгуурт ачигч	Doosan SD300	2
13		SDLG 953	2
14	Автосамосвал	Faw	4
15		North benz	2
16		Howo	12
17	Дизель генератор	Doosan 360	2
18		Himonsa	1
20	Түлш цэнэглэгч	Mighty	2
21	Зам усалгааны машин	Faw	1
22	ИТА-машин	Фургон	1
23		Land 77	2
24		Landcruiser 80	1
25	Нийт	-	40

2. ТӨСЛИЙН ГОЛ БОЛОН БОЛЗОШГҮЙ СӨРӨГ НӨЛӨӨЛӨЛ

Уул уурхайн үйл ажиллагааны явцад газрын доорх усны нөөцийн бохирдол, хомсдол, ургамлан нөмрөгийн өөрчлөлт, хөрсний элэгдэл, эвдрэл, геологийн тогтцын өөрчлөлт, байгалийн нөөцийн хомсдол, бэлчээрийн талбай багасах, эрчим хүчний хэрэглээ нэмэгдэх, тэрчлэн агаар ус, хөрсний бохирдол үүсэх, химийн бодисоос үүдэн гарах нөлөөлөл зэрэг сөрөг нөлөөллүүд хамаарна.

2.1 Агаарын чанарт үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээ

Хүрээлэн буй орчны агаарын чанарын нөлөөлж буй аливаа сөрөг нөлөөллийг бууруулахын тулд дараах арга хэмжээнүүдийг авч хэрэгжүүлээд байна.

Агаарын чанарт үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах

Хүснэгт. 2

№	Болзошгүй сөрөг нөлөөлөл	Авч хэрэгжүүлсэн арга хэмжээ
1	Хөрс хуулалт, элс олборлолт, элс тээвэрлэлт, овоолго үүсгэх зэргээр тоосжилт үүсч агаарын чанарт сөргөөр нөлөөлж, улмаар хүний эрүүл мэндэд сөрөг нөлөөлөл үзүүлнэ	Уурхайн технологийн замуудыг хуурайшилттай үеүүдэд 25 тн багтаамж бүхий зам усалгааны машинаар услаж тоосжилтыг дарж байсан. Мөн 10 м/с дээш салхитай үед технологийн ажлуудыг түр зогсоож байв.
2	Тээврийн хэрэгсэлийн хөдөлгөөнөөс тоосжилт үүсэх	Төслийн талбай орчмын авто машины хөдөлгөөнд хяналт тавьж, хурдын хязгаар тогтоож тэмдэг тэмдэглэгээ байршуулсан, олон салаа зам гаргахгүйн тулд замын маршрут гаргаж, тэмдэгжүүлэн ажилчидад мэдээллэн таниулсан
3	Ахуйн гаралтай хог хаягдал нь ялзарч муудан агаарт эвгүй үнэр гарган агаар орчинг бохирдуулна	Ахуйн хатуу шингэн хаягдлыг битүүмжилж, ялган ангилж хаях, Цэнхэр сумын ЗДТГ-тай гэрээ байгуулан зөвшөөрөгдсөн цэгт тээвэрлэн зайлуулсан

Технологийн замын усалгаа

Зураг.3.3



Технологийн замын усалгаа

Зураг.4



Замын тэмдэг тэмдэглэгээ

Зураг. 5





2.2 Хөрсөн бүрхэвчинд үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулахад авсан арга хэмжээ

Төслийн талбайд үйл ажиллагааны явцад газрын хэвлий, хөрсөн бүрхэвчинд учруулж болзошгүй сөрөг нөлөөллийг бууруулахын тулд дараах арга хэмжээнүүдийг авч ажиллаад байна.

Хөрсөн бүрхэвчинд үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах

Хүснэгт. 3

№	Болзошгүй сөрөг нөлөөлөл	Авч хэрэгжүүлсэн арга хэмжээ
1	Засварын газар болон шатахуун түгээх газарт шатах тослох материал асгарах	Бензин тос маслыг битүүмжлэл сайтай саванд хадгалан Улаанбаатар хот руу тээвэрлэн дахин боловсруулах үйлдвэрт нийлүүлсэн.
2	Газар хөндөх, Хөрсөн бүрхэвч хуулах	Шимт хөрсийг 30 см зузаантай хуулан стандартын дагуу хадгаласан.
3	Хуулсан шимт хөрс салхи, усаар зөөгдөж механик бүрэлдэхүүн өөрчлөгдөх, чийгээ алдах	Шимт хөрсийг ус, салхинаас хамгаалж тусгай хэсэгт шимт хөрсний складыг байгуулсан.

Ургамал тариалах таатай орчинг бүрдүүлэх үүднээс шимт хөрсийг тээвэрлэхээс өмнө шигшиж том чулуулгуудыг ялгаж мөн орон нутгийн иргэдтэй хамтран шимт хөрсөөр хучсан талбайн чулууг түүж зайлуулсан. Шимт хөрсөөр

хучсан талбайн чулууг түүж зайлуулсанаар тухайн талбайд ургамал ургах таатай нөхцөл бүрдхээс гадна байгалийн аясаар нөхөн сэргээгдэх боломж нэмэгдэх ба техникээр тариалалт хийхэд амар хялбар болж үрлэгч багаж техникийн эвдрэл багасаж үр бүтээл дээшилсэн.

Чулуу түүх явц

Зураг 6,7



2.3 Усан орчинд үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулахад авсан арга хэмжээ

Уурхайн үйл ажиллагааны явцад гадаргын болон гүний усанд бохирдол үүсэхээс сэргийлж дараах арга хэмжээнүүдийг аван ажилласан.

Усан орчинд үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах

Хүснэгт. 4

№	Болзошгүй сөрөг нөлөөлөл	Авч хэрэгжүүлсэн арга хэмжээ
1	Усны зүй зохисгүй хэрэглээг арилгах	Усыг ариг гамтай хэрэглэх, усан орчныг хэрхэн хайрлан хамгаалах талаар нийт ажилчдад тодорхой давтамжтай сургалт зохион байгуулсан
2	Гүний усны нөөц хомсдох	Гүний усны нөөц хомсдохоос сэргийлж ил уурхайн зам талбайн усалгааг хийхдээ үүсмэл нуураас авч ашигласан

Гадрагын усыг үер болон механик бохирдлоос цэвэршүүлэх зорилгоор хэд хэдэн шүүн тунгаах нуур далангуудыг байгуулж байгальд цэвэршүүлсэн ус нийлүүлсэн. Байгальд нийлүүлэгдэж буй цэвэршүүлсэн уснаас тогтмол дээж авч мэргэжлийн байгууллагаар шинжилгээ хийлгэж байсан.

Шүүн тунгаах далан

Зураг. 8



Цэвэршүүлсэн усыг байгальд нийлүүлж байгаа нь

Зураг. 9



УЦУОШТ-ИЙН ДАРГЫН АЛБАН ҮҮРГИЙГ ТҮР ОРЛОН
ГҮЙЦЭТГЭГЧ..... С.ОЮУНБАТ



**Архангай аймгийн УЦУОШТ-ийн БОШЛ-ийн
шинжилгээний дүн**

Дугаар он/№	:2022/14,15,16
Сорьц авсан газрын нэр, хаяг	:Архангай аймаг, Цэнхэр сум, Орхон баг
Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал	:БМНС ХХК-ны экологич Ч.Пүрэвбат
Сорьцын тоо, төрөл	:3, усны сорьц,
Сорьц авсан огноо	:2022.06.02
Сорьцын тодорхойлолт	: Хаягдал ус, Худгийн ус
Шинжилгээний аргачлал	:MNS ISO 10523:2001, MNS ISO 7888:1999, MNS 6271:2011, MNS 4424:2005, MNS 4425-97, MNS ISO 6059:2001
Шинжилсэн огноо	:2022.06.02
Хуудасны тоо	:2/1
Үр дүн	:1

Сорьцын дугаар	Сорьцын нэр	pH	EC μS/cm	Ca мг/л	Mg мг/л	Na+K мг/л	SO ₄ мг/л	CL мг/л	HCO ₃ мг/л	Эрд мг/л	Хат мг- экв/л
14	Тэжээлийн ус	7,58	98.9	4.0	1.5	16.0	2.4	5.1	43.9	72.9	0.32
MNS4586-1998		6.5-8.5	-	-	-	-	100.0	300.0	-	-	-
15	Худаг	8,47	321.5	8.8	2.9	29.5	20.8	4.5	124.4	190.9	0.68
MNS 0900:2018		6.5-8.5	1000	100.0	30.0	-	500.0	350.0	-	-	7.00
16	Тунгааж цэвэршүүлсэн ус	7,80	210.1	6.4	2.9	21.0	15.5	4.1	146.4	120.6	0.56
MNS 4943:2015		6.0 -9.0	-	-	-	-	-	-	-	1000	-

Тайлбар: EC-Цахилгаан дамжуулах чанар, Хат-Хатуулаг, Эрд-Эрдэсжилт

Шинжилгээ хийсэн: *Ж. Нарангэрэл* . БОШЛ-ийн техникч Ж.Нарангэрэл
Дүнг боловсруулсан: *Б. Гүнжалам*. БОШЛ-ийн инженер Б.Гүнжалам

БАТЛАВ
УЦУОШТ-ИЙН ДАРГЫН АЛБАН ҮҮРГИЙГ ТҮР ОРЛОН
ГҮЙЦЭТГЭГЧ..... С.ОЮУНБАТ



**Архангай аймгийн УЦУОШТ-ийн БОШЛ-ийн
шинжилгээний дүн**

Дугаар он/№ :2022/14,15,16
Сорьц авсан газрын нэр, хаяг :Архангай аймаг, Цэнхэр сум, Орхон баг
Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал :БМНС ХХК-ны экологич Ч.Пүрэвбат
Сорьцын тоо, төрөл :3, голын ус, худаг,
Сорьц авсан огноо :2022.06.02
Сорьцын тодорхойлолт : усны сорьц
Шинжилгээний аргачлал : MNS 11923:2001, MNS ISO 8467:1999,
MNS 4428-97, MNS 4431:2005, MNS 6272:2011,
MNS(ISO)7890-3:2001, MNS ISO 6878:2001,
MNS 4430:2005
Шинжилсэн огноо :2022.06.02
Хуудасны тоо :2/2
Үр дүн :1

Сорьцын дугаар	Сорьцын нэр	Ж/б мг/л	ПИЧ мг/л	Бул /NTU/	NH ₄ мг/л	NO ₂ мг/л	NO ₃ мг/л	P _{эрд} мг/л	F мг/л	Fe мг/л
14	Тэжээлийн ус	3.6	7.63	-	0.26	0.09	1.19	0.09	0.13	0.26
MNS4586-1998		-	10.0	-	0.5	0.02	9.0	0.1	1.5	-
15	Худаг	10.0	8.47	3.9	1.24	0.03	1.09	0.18	0.02	0.14
MNS 0900:2018		-	-	5.0	1.5	1.0	50.0	3.5	0.7-1.5	0.3
16	Тунгааж цэвэршүүлсэн ус	5.6	7.80	-	7.2	3.40	1.29	1.09	1.04	0.12
MNS 4943:2015		30.0	20.0	-	15			1.5	-	1.0

Тайлбар: Ж/б-Жинлэгдэгч бодис, ПИЧ- Перманганатын исэлдэх чанар, Бул-булингар

Шинжилгээ хийсэн: *Н. Нарангэрэл* БОШЛ-ийн техникч Ж.Нарангэрэл

Дүнг боловсруулсан: *Б.Тунгалаа* БОШЛ-ийн инженер Б.Гүнжалам

БАТЛАВ
УЦУОШТ-ИЙН ДАРГЫН АЛБАН ҮҮРГИЙГ ТҮР ОРЛОН
ГҮЙЦЭТГЭГЧ..... С.ОЮУНБАТ



Архангай аймгийн УЦУОШТ-ийн БОШЛ-ийн шинжилгээний дүн

Дугаар он/№ :2022/18,19,20
Сорьц авсан газрын нэр, хаяг :Архангай аймаг, Цэнхэр сум, Орхон баг
Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал :БМНС ХХК-ны экологич Ч.Пүрэвбат
Сорьцын тоо, төрөл :3, усны сорьц,
Сорьц авсан огноо :2022.07.03
Сорьцын тодорхойлолт : Хаягдал ус, Худгийн ус
Шинжилгээний аргачлал :MNS ISO 10523:2001, MNS ISO 7888:1999,
MNS 6271:2011, MNS 4424:2005, MNS 4425-97,
MNS ISO 6059:2001
Шинжилсэн огноо :2022.07.18
Хуудасны тоо :2/1
Үр дүн :1

Сорьцын дугаар	Сорьцын нэр	pH	EC µS/cm	Ca мг/л	Mg мг/л	Na+K мг/л	SO ₄ мг/л	CL мг/л	HCO ₃ мг/л	Эрд мг/л	Хат мг- экв/л
18	Тэжээлийн ус	6,58	103.9	3.6	2.5	19.4	4.8	6.2	46.2	82.7	0.52
MNS4586-1998		6.5-8.5	-	-	-	-	100.0	300.0	-	-	-
19	Худаг	7,47	315.0	9.8	1.9	31.6	16.8	8.9	146.9	215.9	0.93
MNS 0900:2018		6.5-8.5	1000	100.0	30.0	-	500.0	350.0	-	-	7.00
20	Тунгааж цэвэршүүлсэн ус	6,90	246.2	4.2	3.6	16.9	26.1	3.8	126.4	181.0	0.77
MNS 4943:2015		6.0 -9.0	-	-	-	-	-	-	-	1000	-

Тайлбар: ЕС-Цахилгаан дамжуулах чанар, Хат-Хатуулаг, Эрд-Эрдэжилт

Шинжилгээ хийсэн: *Ч.Оюунтуяа* БОШЛ-ийн техникч Ч.Оюунтуяа

Дүнг боловсруулсан: *Б.Гүнжамал* БОШЛ-ийн инженер Б.Гүнжамал

БАТЛАВ
УЦУОШТ-ИЙН ДАРГЫН АЛБАН ҮҮРГИЙГ ТҮР ОРЛОН
ГҮЙЦЭТГЭГЧ..... С.ОЮУНБАТ



**Архангай аймгийн УЦУОШТ-ийн БОШЛ-ийн
шинжилгээний дүн**

Дугаар он/№ :2022/18,19,20
Сорьц авсан газрын нэр, хаяг :Архангай аймаг, Цэнхэр сум, Орхон баг
Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал :БМНС ХХК-ны экологич Ч.Пүрэвбат
Сорьцын тоо, төрөл :3, голын ус, худаг,
Сорьц авсан огноо :2022.07.03
Сорьцын тодорхойлолт : усны сорьц
Шинжилгээний аргачлал : MNS 11923:2001, MNS ISO 8467:1999,
MNS 4428-97, MNS 4431:2005, MNS 6272:2011,
MNS(ISO)7890-3:2001, MNS ISO 6878:2001,
MNS 4430:2005
Шинжилсэн огноо :2022.07.18
Хуудасны тоо :2/2
Үр дүн :1

Сорьцын дугаар	Сорьцын нэр	Ж/б мг/л	ПИЧ мг/л	Бул /NTU/	NH ₄ мг/л	NO ₂ мг/л	NO ₃ мг/л	P _{эрд} мг/л	F мг/л	Fe мг/л
18	Тэжээлийн ус	16.6	10.82	-	0.19	0.06	0.96	0.03	0.23	0.35
MNS4586-1998		-	10.0	-	0.5	0.02	9.0	0.1	1.5	-
19	Худаг	4.8	3.47	4.1	0.54	0.04	2.09	0.16	0.03	0.24
MNS 0900:2018		-	-	5.0	1.5	1.0	50.0	3.5	0.7-1.5	0.3
20	Тунгааж цэвэршүүлсэн ус	12.6	12.80	-	8.2	1.46	3.43	0.09	0.04	0.46
MNS 4943:2015		30.0	20.0	-	15			1.5	-	1.0

Тайлбар: Ж/б-Жинлэгдэгч бодис, ПИЧ-Перманганатын исэлдэх чанар, Бул-булинггар

Шинжилгээ хийсэн: *Ч.Оюунтуяа* БОШЛ-ийн техникч Ч.Оюунтуяа
Дүнг боловсруулсан: *Б.Гүнжалам* БОШЛ-ийн инженер Б.Гүнжалам

2.4 Амьтны аймагт үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулахад авсан арга хэмжээ

Ан амьтан, тэдгээрийн амьдрах орчныг хамгаалахад чиглэсэн дараах арга хэмжээг авч хэрэгжүүлэв.

Амьтны аймагт үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах

Хүснэгт. 5

№	Болзошгүй сөрөг нөлөөлөл	Авч хэрэгжүүлсэн арга хэмжээ
1	Төслийн үйл ажиллагаанаас ойролцоох уст цэг бохирдох, усны нөөц хомсдох, ан амьтан усаар гачигдах	Төслийн талбайн усыг цэвэршүүлж ан амьтад ус уух таатай орчинг бүрдүүлсэн
2	Тээврийн хэрэгслийн хөдөлгөөнөөс зэрлэг мал амьтан үргэж дайжих	Тээврийн хэрэгслийг тодорхой маршрутын дагуу явуулж, ан амьтан үргэж, дайжихаас сэргийлсэн

3. НӨХӨН СЭРГЭЭЛТ

“БМНС” ХХК нөхөн сэргээлтийн ажлыг гүйцэтгэхдээ зохих стандарт, нормыг баримтлан эвдэрсэн газрыг байгалийн унаган төрхөнд ойртуулан хөдөө аж ахуйн хадлан бэлчээрийн зориулалтаар нөхөн сэргээж байна.

Нөхөн сэргээлтийн ажлыг техник болон биологийн нөхөн сэргээлт гэсэн үндсэн 2 үе шаттай гүйцэтгэж байна.

Нөхөн сэргээлтийн ажлыг дараах технологийн процессын дагуу гүйцэтгэнэ.

- Техникийн нөхөн сэргээлт:
 - Ил уурхайн ухашыг нөхөн дүүргэх
 - Хэлбэржүүлэх, тэгшлэх
 - Шимт хөрсөөр хучих
- Биологийн нөхөн сэргээлт:
 - Ургамалжуулах
 - Хашаажуулах

3.1 Нөхөн сэргээлтийн ажилд ашигласан тоног төхөөрөмж

2022 оны нөхөн сэргээлтийн ажлын хүрээнд ашиглагдсан орон зайг нөхөн дүүргэх, хэлбэржүүлэх, шимт хөрсөөр хучих, ургамалжуулах, хашаажуулах зэрэг ажлууд хийгдсэн. Дээрх ажлуудыг гүйцэтгэхдээ дараах тоног төхөөрөмжүүдийг ашигласан.

Нөхөн сэргээлтийн ажилд ашигласан тоног төхөөрөмжийн жагсаалт

Хүснэгт. 6

№	Тоног төхөөрөмжийн төрөл	Тоног төхөөрөмжийн марк	Хүчин чадал	Тоо ширхэг
1	Экскаватор	Doosan DX800LC	5.6 м ³	1
2		Hyundai 520LC	3.2 м ³	2
3		CAT 330	2.4 м ³	1
4	Бульдозер	CAT D9R	8.7 м ³	2
5		CAT D6R	4.3 м ³	1
6	Утгуурт ачигч	LG953	3.0 м ³	2
7	Автосамосвал	HOWO	17 м ³	11
8	Нийт	-	-	20

3.2 2022 оны нөхөн сэргээлтийн ажлын төлөвлөгөө гүйцэтгэл

“БМНС” ХХК 2020 онд MV-001410 тоот тусгай зөвшөөрлийн талбайн Өлзийт тээл аманд техникийн болон биологийн нөхөн сэргээлтийн ажил гүйцэтгэсэн.

Өлзийт тээлийн хэсэгт тус онд болон өмнөх онуудад эвдрэлд өртсөн талбайнуудад нөхөн дүүргэлт, хэлбэржүүлэлт, шимт хөрсөөр хучих, ургамалжуулах зэрэг ажлуудыг гүйцэтгэсэн болно.

2022 оны нөхөн сэргээх ажлын төлөвлөгөөнд 10 га талбайд техник 8.0 га талбайд биологийн нөхөн сэргээлт хийгдэхээр тусгагдсан . Доорх хүснэгтэд 2022 оны нөхөн сэргээлтийн ажлын төлөвлөгөө гүйцэтгэлийг харуулав.

Нөхөн сэргээлтийн ажлын төлөвлөгөө, гүйцэтгэл

Хүснэгт. 2

Нөхөн сэргээх арга хэмжээ	Нэгж	Төлөвлөлтийн хэмжээ	Гүйцэтгэлийн хэмжээ	Гүйцэтгэлийн хувь, %
Нөхөн дүүргэлт	мян.м3	740.0	765.0	103
Хэлбэржүүлэх, хажууг налуулах	га	10.0	10.0	100
Шимт хөрсөөр хучих	га	15.0	15.0	100
Ургамалжуулах	га	8.0	8.0	100
Хашаажуулах	м	1208.0	1208.0	100

3.3 Техникийн нөхөн сэргээлт

3.3.1 Олборлосон орон зайг нөхөн дүүргэх

2022 онд MV-001410 тоот тусгай зөвшөөрлийн талбайн Өлзийт тээлийн хэсэгт тус онд болон өмнөх жилүүдэд ашиглалт явуулж байсан талбайнуудад нөхөн дүүргэлтийн ажил гүйцэтгэсэн. Нөхөн дүүргэлтийн ажлыг гүйцэтгэхдээ өмнөх онуудад үүссэн хөрсний гадаад овоолгуудыг ашигласан. Доорх хүснэгтэд нөхөн дүүргэлтийн ажлын хэмжээг үзүүлэв.

Нөхөн дүүргэлтийн ажлын хэмжээ

Хүснэгт. 3

№	Үзүүлэлт	Нэгж	Утга
Өлзийт тээл			
1	Нөхөн дүүргэлт хийгдсэн талбай	га	6.5
2	Нөхөн дүүргэлтийн ажлын хэмжээ	мян.м ³	750.0

Ашиглагдсан хоосон орон зайг нөхөн дүүргэх үеийн зураг

Зураг. 10



3.3.2 Хэлбэржүүлэлтийн ажил

Өлзийт тээл хэсэгт хэлбэржүүлэлт, налууулалтын ажил гүйцэтгэсэн. Хэлбэржүүлэлтийн ажлыг гүйцэтгэхдээ тухайн хэсгийн байгалын налууд ойртуулж хөдөө аж ахуйн хадлан бэлчээрийн зориулалтаар 15-20 градусын налуутай налууулсан. Нөхөн дүүргэлт болон хэлбэржүүлэлтийн ажилд CAT-D9R, CAT-D6 зэрэг бульдозерууд, экскаватор HYUNDAI-520LC ажилласан. 2022 онд нийт 10.0 га талбайд хэлбэржүүлэлтийн ажил хийгдээд байна. Доорх хүснэгтэд хэлбэржүүлэлтийн ажлын хэмжээг үзүүлэв.

Хэлбэржүүлэлтийн ажлын хэмжээ

Хүснэгт. 4

№	Үзүүлэлт	Нэгж	Утга
Өлзийт тээл			
1	Хэлбэржүүлэлт хийгдсэн талбай	га	10
2	Хэлбэржүүлэлтийн ажлын хэмжээ	мян.м ³	40.5

Хэлбэржүүлэлт хийгдсэн талбайн солбицол

Хүснэгт. 5

№	Өлийн гол	
	EAST, x	NORTH, y
1	705900.4	5200655.1
2	705876.2	5200654.7
3	705833.6	5200652.1
4	705778.0	5200635.1
5	705720.0	5200583.8
6	705674.9	5200543.1
7	705658.8	5200466.4
8	705617.3	5200472.4
9	705586.6	5200460.2
10	705574.9	5200442.8
11	705572.4	5200415.3
12	705601.3	5200379.6
13	705631.8	5200348.5

Архангай аймгийн Цэнхэр сумын нутагт орших “Өлзийт тээлийн алтны шороон орд”-ын 2022 оны байгаль орчныг хамгаалах, нөхөн сэргээх ажлын менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан

14	705664.0	5200344.1
15	705661.8	5200282.0
16	705664.0	5200246.8
17	705703.5	5200239.4
18	705708.9	5200239.7
19	705728.3	5200242.3
20	705730.8	5200245.8
21	705739.1	5200254.4
22	705749.4	5200265.2
23	705759.0	5200274.5
24	705770.4	5200284.2
25	705781.7	5200293.3
26	705793.2	5200303.9
27	705803.3	5200311.5
28	705804.8	5200313.4
29	705819.2	5200317.8
30	705833.2	5200325.5
31	705843.0	5200330.8
32	705854.1	5200337.0
34	705868.5	5200343.1
35	705880.2	5200347.9
36	705883.5	5200351.4
37	705885.5	5200396.5
38	705886.6	5200419.7
39	705888.1	5200444.3
40	705889.3	5200467.7
41	705890.9	5200488.2
42	705891.9	5200507.4
43	705893.1	5200528.1
44	705894.3	5200547.3
45	705896.6	5200587.0

46	705897.8	5200605.8
47	705898.7	5200625.0
48	705900.0	5200645.4

Өлийн голын хэсэгт хэлбэржүүлэлт хийгдсэн болон хийгдээгүй үеийн харьцуулсан зураг

Зураг. 11,12



3.3.3 Шимт хөрсөөр хучих

2022 онд Өлзийт тээл, болон Өлийн голын хэсэгт тус онд болон өмнөх онуудад хэлбэржүүлэлт хийгдсэн 15 га талбайг шимт хөрсөөр хучсан. Шимт хөрсөөр хучих ажилд 10 ш автосамосвал, 2 ш утгуурт ачигч, САТ D6 бульдозер, автогрейдер зэрэг тоног төхөөрөмжүүд ажилласан. Доорх хүснэгтэд шимт хөрс хучилтын ажлын хэмжээг харуулав.

Шимт хөрсөөр хучилтын ажлын хэмжээ

Хүснэгт. 6

№	Үзүүлэлт	Нэгж	Утга
Өлзийт тээл, Өлийн гол			
1	Шимт хөрсөөр хучсан талбай	га	15
2	Ажлын хэмжээ	мян.м ³	30.0

Шимт хөрс тарааж буй үеийн зураг

Зураг. 13,14





3.4. Техникийн нөхөн сэргээлтийн нийт зардал:

$Z_{ск} = C_{\text{нөхөн дүүргэх}} + C_{\text{хэлбэржүүлэх}} + C_{\text{хуч}}$ нөх дүүр 3500 шимт хөрс 4000 хэлбэржүүлэх 2500

$Z_{ск} = 2625000 + 101250 + 120000 = 2846250$ мян төг

1.0 га–д ногдох техникийн нөхөн сэргээлтийн зардал $2846250/10 = 284625$ мян.төг

Энэ зардлыг уурхайлалт үйлдвэрлэлийн явцын дунд ашиглалтын зардалаар гарч байгаа учраас үйлдвэрийн ашиглалтын зардалд тооцож болно.

3.5. Биологийн нөхөн сэргээлт

Биологийн нөхөн сэргээлт хийхдээ шимт хөрсийг 20 см зузаантай дэвсэж согоовор, ботууль, ерхөг, царгас зэрэг олон наст ургамлуудыг тариалсан. Эдгээр олон наст ургамалуудын ургац 90 хувьтай байна. Энэ нь эдгээр олон наст ургамалуудыг тухайн бүс нутагт тариалахад тохиромжтой байгааг харуулж байна. Биологийн нөхөн сэргээлтийн ажлыг MNS4918:2000 болон MNS4919:2000 стандартуудыг баримтлан ажилласан. 2022 онд Өлийн голын хэсэгт нийт 8 га талбайд биологийн нөхөн сэргээлтийг усалгаатай системээр 5-р сарын 20 нд хийж гүйцэтгэв. Доорх хүснэгтэд биологийн нөхөн сэргээлтийн ажлын хэмжээг харуулав.

Биологийн нөхөн сэргээлтийн ажлын хэмжээ

Хүснэгт. 7

№	Үзүүлэлт	Нэгж	Утга
Өлийн гол			
1	Ургамалжуулсан талбай	га	8.0

Биологийн нөхөн сэргээлт хийсэн талбай

Зураг 15



Зураг. 16,17



Тарилт хийснээс 2 сарын дараах ургалтын байдал

Зураг. 18



*Бэлчээрийн олон наст ургамал тариалсан талбайд усалгаа хийж байгаа нь.
2022.05.20*

Зураг. 19



Тарилт хийснээс 15 хоногийн дараах үрийн соёололт, ургалтын хувь. 2022.06 сар

Зураг. 20



2022.08.10 ны байдлаар

Зураг 21



Биологийн нөхөн сэргээлт хийгдсэн талбайн солбицол

Хүснэгт. 8

№	Өлийн гол	
	EAST, x	NORTH, y
1	705900.0	5200645.4
2	705900.9	5200664.9
3	705902.0	5200685.3
4	705903.3	5200706.4
5	705904.6	5200725.5
6	705905.6	5200744.7
7	705921.6	5200765.7
8	705936.6	5200754.6
9	705951.7	5200742.7
10	705966.0	5200731.6
11	705982.0	5200719.0
12	705997.4	5200707.0
13	706012.8	5200695.0
14	706027.9	5200683.0
15	706044.2	5200670.3
16	706061.5	5200656.5
17	706069.8	5200640.5
18	706077.6	5200624.9
19	706086.3	5200607.1
20	706094.5	5200590.7
21	706110.4	5200558.3
22	706118.1	5200540.8
23	706125.6	5200523.9
24	706133.1	5200507.1
25	706140.8	5200489.3
26	706148.3	5200472.3
27	706155.7	5200455.2

Архангай аймгийн Цэнхэр сумын нутагт орших “Өлзийт тээлийн алтны шороон орд”-ын 2022 оны байгаль орчныг хамгаалах, нөхөн сэргээх ажлын менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан

28	706162.2	5200438.0
29	706168.6	5200421.3
30	706175.8	5200401.8
31	706180.7	5200389.3
32	706185.4	5200375.4
33	706168.7	5200373.8
34	706150.5	5200372.4
35	706132.9	5200371.1
36	706113.7	5200369.6
37	706094.9	5200368.0
38	706058.3	5200365.3
39	706041.1	5200363.9
40	706005.5	5200361.0
41	705987.0	5200359.6
42	705951.1	5200356.8
43	705932.3	5200355.3
44	705914.0	5200353.7
45	705883.5	5200351.4
46	705885.5	5200396.5
47	705886.6	5200419.7
48	705888.1	5200444.3
49	705889.3	5200467.7
50	705890.9	5200488.2
51	705891.9	5200507.4
52	705893.1	5200528.1
53	705894.3	5200547.3
54	705896.6	5200587.0
55	705897.8	5200605.8
56	705898.7	5200625.0

Техникийн нөхөн сэргээлтийн үе шат бүрэн дуусч, овоолгын болон талбайн хөрс чулуулаг тогтворжиж, нягтарсны дараа овоолгонд хадгалж байсан үржил шимт хөрсийг эргүүлэн байршуулах замаар эвдэрсэн газрын биологийн нөхөн сэргээлтийг эхлүүлнэ.

Биологийн нөхөн сэргээлтийн ажлыг олборлолтын ажил эхлэхийн өмнө уурхайн эдэлбэрийн байгаль орчны суурь нөхцөл байдлыг тодорхойлох урьдчилсан судалгаа явуулах, дараа нь уг судалгааны үр дүн болон бусад мэдээ, мэдээлэлд үндэслэн ургамалжуулах ажлын чиглэлийг тогтоох, эцэст нь овоолгын талбайг хэлбэршүүлж, шимт хөрсний үе үүсгэн ургамалжуулалтыг байгалийн аясаар буюу зохиомлоор тарьж ургуулах гэсэн дэс дараалалтай гүйцэтгэв.

2022 оны биологийн нөхөн сэргээлтийн 8 га талбайд олон наст бэлчээрийн ургамлаар тариалалт хийсэн. Үүнд: согоовор, ерхөг, царгас, ботууль зэрэг бэлчээрийн олон наст тариалав.

3.6. Олон наст ургамал тариалалт

Энэ ажлын хүрээнд олон наст ургамалын үрийг суулгаж тариалах ажил хийгдэнэ. Энэ ажлын зардлыг томъёолбол:

$$Z_{ур}^0 = S_{нс} * N_{ур} * P_{ур} + Z_{ц} * T * N + Z_{тех}$$

$$Z_{ур}^0 = 8 * 100 * 35 + 50 * 15 * 50 + 10000 = 28000 + 37500 = 65500 \text{ мян.төг}$$

Энд: $Z_{ур}$ -ургамалжуулах ажлын зардал,

$Z_{ур}^0$ -бүрхэвч ургамалын үрээр ургамалжуулах ажлын зардал,

$Z_{ур}^1$ -олон наст ургамалын үрээр ургамалжуулах ажлын зардал,

$S_{нс}$ -биологийн нөхөн сэргээлт хийх нийт талбай, га

$N_{ур}$ -нэгж талбайд шаардлагатай ургамалын үрийн норм, кг

$P_{ур}$ -нэг кг ургамалын үрийн зах зээлдэх үнэ

$Z_{ц}$ -нэг ажилчны нэгж хугацааны цалин, мян.төг

T -ургамалжуулах ажлыг хийж гүйцэтгэх хугацаа, хоног

N -ургамалжуулах ажилд ажиллах хүний тоо

$Z_{тех}$ -техникийн зардал

3.6.1 Хөрс сайжруулах, хамгаалах ажлын зардал

2022 онд нөхөн сэргээлт хийсэн талбай болон өмнөх онуудад нөхөн сэргээлт хийсэн 20 га талбайг салхи, усны элэгдэл эвдрэлээс хамгаалах, ургамлан нөмрөгийг нэмэгдүүлэх зорилгоор олон наст бэлчээрийн ургамлын үрийг тариалан, бог малын өтөг бууцаар хөрсний үржил шимийг дээшлүүлэх ажил 2022.05.20 – 2022.07.10 ны хугацаанд орон нутгийн 50-60 хүний бүрэлдэхүүнтэйгээр тасралтгүй ажиллав.

Нийт 50 хоног * 55 хүн * 50000 төг + 1200 кг үр * 35000 төг = **179500000 төг**

Өлзийт тээлийн дээд хэсэгт нөхөн тарилт хийсэн талбай. 2022.07 сар

Зураг. 22



Зураг 23



Зураг 24



3.7. Биологийн нөхөн сэргээлтийн зардлын дүн:

$$Z_{\text{бис}} = Z_{\text{ур}} + Z_{\text{хашаа}} + Z_{\text{хс}} = 65500 + 10000 + 179500 = 255\ 000 \text{ мян.төг}$$

$$1.0 \text{ га} - \text{талбайд ногдох зардал: } 255000/8 = 31\ 875 \text{ мян.төг}$$

Нөхөн сэргээлтийн нийт зардлын дүн:

$$Z_{\text{нийт}} = Z_{\text{тнс}} + Z_{\text{бис}} = 2846250 + 255000 = 3101250 \text{ мян.төг}$$

4. БИОЛОГИЙН ОЛОН ЯНЗ БАЙДЛЫГ ДҮЙЦҮҮЛЭХ ХАМГААЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

4.1. Зэрлэг гахай нутагшуулах төслийн хүүрээнд хийгдсэн ажлууд:

Байгаль дээр тоо толгой нь цөөрөөд байгаа зэрлэг гахайг сэргээн нутагшуулах ажлыг БМНС ХХК эхлүүлээд байгаа бөгөөд Архангай аймгийн Цэнхэр сумын Орхон багийн Таван толгой гэх газарт 2 сүргийг тавьхаар бэлтгэж, одоогоор туршилт, ажиглалтын ажлууд хийгдэж байна.

Зураг 25



4.2. Тэрбум мод үндэсний хөдөлгөөний хүрээнд хийгдсэн ажлууд:

Архангай аймгийн Цэнхэр сумын нутагт орших Өлзийт тээлийн уурхайд 6:20 хэмжээтэй 2 ш хүлэмжийг мод үржүүлгийн зориулалттайгаар барьж, үүндээ 200 000 гаруй Шинэс модны үрийг суулган, ургуулж байна.

Зураг 26



Сибирь шинэс (Larix sibirica) ургалтын байдал 2022.09.10

Зураг 27



Архангай аймгийн Цэнхэр сумын нутагт орших “Өлзийт тээлийн алтны шороон орд”-ын 2022 оны байгаль орчныг хамгаалах, нөхөн сэргээх ажлын менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан

Баруун залаатын аманд 80 000 ш мод суулгаж, ойжуулах, цэцэрлэгжүүлэх төсөлд 2000 ш модны 40 000 000 төгрөгний санхүүжилтийг оруулав.

**ТЭРБУМ МОД ҮНДЭСНИЙ ХӨДӨЛГӨӨНИЙ ХҮРЭЭНД
БОГДХАН УУЛ
БАРУУН ЗАЛААТЫН АМ
80.000 МОД
ОЙЖУУЛАХ, ЦЭЦЭРЛЭГЖҮҮЛЭХ ТӨСӨЛ**

ЕРӨНХИЙ ХЭРЭГЖҮҮЛЭГЧ:
 МОНГОЛ УЛСЫН ЕРӨНХИЙЛӨГЧИЙН ТАВГЫН ГАЗАР | БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ АВАЛТ ЖУУРЧИЛДЫН ЯАМ | ОРЧНЫ БОХИРДЛЫГ ВУУРУУЛАХ ТӨРСНИЙ ХӨРӨ

ТӨСӨЛ ХЭРЭГЖҮҮЛЭГЧ:
 МОНГОЛ УЛСЫН АЖААХ, ХАМААГААХ, ХӨДӨЛГӨӨНИЙ ХӨРӨ | АЖААХ, ХАМААГААХ, ХӨДӨЛГӨӨНИЙ ХӨРӨ

ТӨСЛИЙН ГҮЙЦЭТГЭГЧ:
 АЖААХ, ХАМААГААХ, ХӨДӨЛГӨӨНИЙ ХӨРӨ | АЖААХ, ХАМААГААХ, ХӨДӨЛГӨӨНИЙ ХӨРӨ

ТӨСЛИЙН ДЭМЖИГЧ НАР:
 PromonTrade | АЖААХ, ХАМААГААХ, ХӨДӨЛГӨӨНИЙ ХӨРӨ | АЖААХ, ХАМААГААХ, ХӨДӨЛГӨӨНИЙ ХӨРӨ

ТӨСӨЛ ХЭРЭГЖИХ ХУГАЦАА:
 2022 оны 9-10 сард 35.000 мод тарина
 2023 оны 3-5 сард 45.000 мод тарина

ГОЛОМТ БАНК
Сайн сайхныг амалдаг банк

Цахим гүйлгээний баримт

Хүсэлтийн лавлах дугаар: 142614711 Тутсан огноо: 2022-11-12 16:55

Шилжүүлэгчийн дансны дугаар	Хүлээн авагчийн данс	Гүйлгээний дүн	Гүйлгээний төлөв
8145100552 IBAN: MN33 0015 0081 4510 0552	5063405395	40,000,000.00 MNT	Амжилттай
Шилжүүлэгчийн нэр БМНС ХХК	Хүлээн авагчийн нэр АГРО ФОРЕСТ	Гүйлгээний утга БМНС ХХК рд:2801299 - 2000ш модны суулгацын төлбөр	
	Хүлээн авагчийн банк Хаан банк	Гүйлгээний огноо 2022-10-06	

01 ГОЛОМТ БАНК ХУУЛЬСАР ҮНЭЛ

5. НҮҮЛГЭН ШИЛЖҮҮЛЭХ, НӨХӨН ОЛГОВОР ОЛГОХ АРГА

ХЭМЖЭЭНИЙ ТАЙЛАН

Төслийн MV-001410 лицензийн талбайд орон нутгийн айлуудын зуслан, өвөлжөө хаваржаа гэх мэт бэлчээрийн болон ахуйн зориулалтаар амьдардаг газар байхгүй тул 2022 онд нүүлгэн шилжүүлэх болон нөхөн олговор олгох арга хэмжээний ажил төлөвлөгдөөгүй болно.

6. ТҮҮХ, СОЁЛЫН ӨВИЙГ ХАМГААЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТАЙЛАН

Өлзийт тээлийн алтны шороон ордын Археологийн авран хамгаалах хайгуул судалгааны ажлыг 2018 онд МУИС, ШУС-ийн Антропологи, археологийн тэнхимтэй хамтран хийлгэсэн бөгөөд Хээрийн судалгаагаар эртний булш, чулуун зэвсгийн болон дундад эртний бууц суурин, хадны сүг зураг бичээс гэх мэт дурсгалын зүйлс илрээгүй. Мөн талбайн дотор ардын зан үйл явуулдаг газар, тахилгат уул овоо байхгүй байгааг судалгааны баг олж тогтоон тайлангаа “БМНС” ХХК-д хүлээлгэн өгсөн.

Мөн 2018 онд ШУА-ийн Палеонтологи, Геологийн хүрээлэнтэй хамтран Палеонтологийн хайгуул судалгааны ажил хийлгэсэн. Тайланд төслийн талбайд тархсан хурдсан палеонтологийн олдвор илрээгүй, сээр нуруутан амьтдын олдвор агуулаагүй манай улсын болон олон улсын хэмжээнд давтагдашгүй олдвортой газар биш тул цаашид уул уурхайн үйл ажиллагаа явуулах боломжтой хэмээн дүгнэв.

7. ОСОЛ, ЭРСДЛИЙН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТАЙЛАН

№	Болзошгүй аюул, осол, сөрөг нөлөөлөл	Урьдчилан сэргийлэх, хамгаалахаг авсан арга хэмжээ	Арга хэмжээний цар, хэмжээ	Тоо хэмжээ
1	Цахилгааны аюулгүй байдал	Нийт ажилчдын цахилгааны аюулгүй байдлын талаархи мэдлэг, мэдээллийг сайжруулах, сургалт, зааварчилгаа тогтмол хугацаанд зохион байгуулсан	Төслийн талбайд	3 удаа
2	Гал түймэр, галын аюулгүй байдал	Нийт ажилчдын галын аюулгүй байдлын талаархи мэдлэг, мэдээллийг сайжруулах, галын хор хэрхэн зөв ашиглах талаар сургалтыг сурталчилгааг зохион байгуулсан	Төслийн талбайд	3 удаа
3	Үерийн аюулаас урьдчилан сэргийлэх	Одоо ашиглагдаж байгаа үерийн далан шуудуу, хаалт зэргийг шинэчлэн сайжруулсан мөн шинээр далан шуудуу байгуулав	Төслийн талбайд	5 ш
4	Тоосжилт, зам тээврийн осол	Төслийн талбайн авто машины хөдөлгөөнд хяналт тавьж, хурдын	Төслийн талбайд	-

		хязгаар тогтоож тэмдэг тэмдэглэгээ байршуулан, хуурайшилт ихтэй авто замын усалгааг тогтмол хийн ажилласан		
5	Болзошгүй осол, эрсдлээс сэргийлэх ХАБЭА-н сургалт зааварчилгаа	Нийт ажилчдын ХАБЭА-н хуулийг таниулах сургалт, аюулгүй ажиллагааны заавар, зааварчилгааг сар бүр өгч ажилласан	Нийт ажилтан, албан хаагчид	6 удаа

Тэмдэг тэмдэглэгээнүүд

Зураг 28



ХАБЭА-н сургалт явуулж буй зураг

Зураг 29



8. ХОГ, ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨЙ БИЕЛЭЛТ

№	Хог хаягдлын ангилал	Сөрөг нөлөөллийг арилгах, бууруулахад авсан арга хэмжээ	Сөрөг нөлөөллийн хамрах хүрээ
1	Ахуйн хог хаягдал	Ажилчдын ахуйн хэрэглээнээс гарах хог хаягдлыг бууруулах, дахин ашиглах ажлыг зохион байгуулан ажиллаа	Төслийн талбайд
2	Үйл ажиллагаанаас гарах аюултай хог хаягдал	Засвар үйлчилгээ болон төлөвлөгөөт засварын ажлаас гарах шатах тослох материалын сав баглаа боодол, арчих материал зэрэг аюултай хог хаягдлыг “Аюултай хог хаягдал тээвэрлэх, цуглуулах, хадгалах, дахин боловсруулах бодлого баримтлан ажиллаа	Төслийн талбайд
3	Ахуйн хог хаягдлаа тээвэрлэх	Мэргэжлийн байгууллагатай гэрээ байгуулан ажилласан	Төслийн талбайд
4	Хогийн сав болон ажилчдын амьдрах байр, гал тогоонд хортон шавьжийн ариутгал халдваргүйжүүлэлт	Архангай аймгийн гоц халдвартын төвөөр хийлгэв	Уурхайн тосгон
	Нийт		

Ангилан ялгах хогийн сав

Зураг 30





9. ОРЧНЫ ХЯНАЛТ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХӨТӨЛБӨР

Хүснэгт. 15

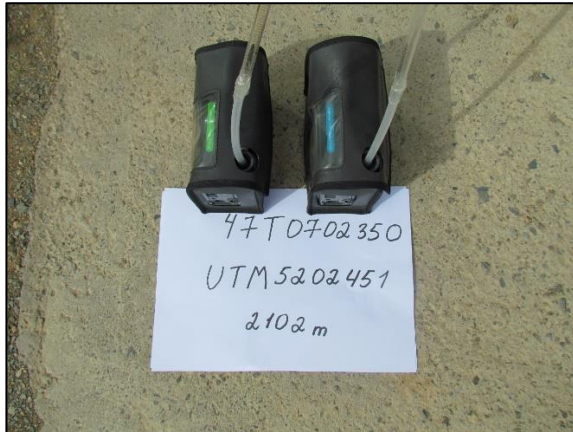
№	Хяналт шинжилгээ хийх үзүүлэлтүүд	Хяналтын цэгийн байршил	Давтамжийн тоо
1	Агаар орчны бохирдол агаар дахь тоосны агууламж, Тээврийн хэрэгсэлийн яндангийн утаанд агуулагдах NO ₂ , SO ₂ CO -ын агууламж, Хүнд металл тодорхойлох	Уурхайн ажилчдын хотхон, уурхайн дотоод зам, уурхайн каррьер	3
2	Ундны усны эрүүл ахуй, бичил биетэн ба гэдэсний бүлгийн нийт нянгийн тоо	Гал тогооны ундны усны цоргоноос	3
3	Нөхөн сэргээлт хийсэн талбайн ургамалжилт, бэлчээрийн шимт чанарын мониторинг судалгаа	2016, 2017, 2018 онуудад нөхөн сэргээлт хийсэн талбай	1
4	Хөрсний агрохими, нийт азот, хөдөлгөөлнт фосфор, солилчих кали, карбонат, Хүнд металл(Cr, Pb, Cd, Ni, Zn), бактери	Уурхайн хог хаягдлын цэг орчим, шимт хөрсний овоолго, техникийн нөхөн сэргээлт хийсэн талбай, биологийн нөхөн сэргээлт хийсэн талбай	1
5	Төслийн талбайг дайран өнгөрч буй амьдарч буй амьтдын тохиолдолын бүртгэл мэдээлэл цуглуулах	Төслийн талбай	3
	Нийт		

Хөрс, ус, агаараас дээж авсан цэгүүд

Зураг 30

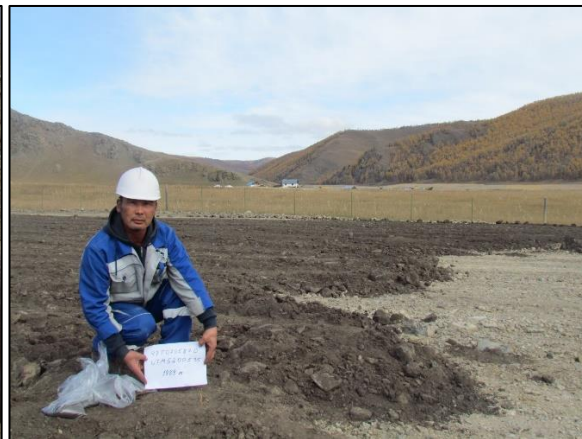
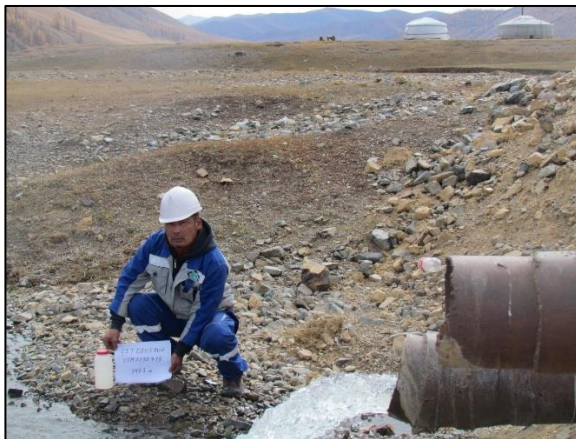
Агаар

Ус



Ус

Хөрс





БАТЛАВ
 УЦУОШТ-ИЙН ДАРГЫН АЛБАН ҮҮРГИЙГ ТҮР ОРЛОН
 ГҮЙЦЭТГЭГЧ.....С.ОЮУНБАТ
 2022 оны / / сарын / / ны өдөр
 900381 СТА3742 0122030032

Архангай аймгийн УЦУОШТ-ийн БОШЛ-ийн шинжилгээний дүн

Сорьцын дугаар, он/№	:2022/04
Захиалагч байгууллага	: Архангай аймаг, Цэнхэр сум, Орхон баг
Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал	: БОШЛ-ийн техникч Ч.Оюунтуяа
Сорьцын тоо, төрөл	:1, хөрс
Сорьц авсан огноо	:2022.10.01
Сорьцын тодорхойлолт	: хөрсний сорьц
Сорьцонд хийсэн бохирдуулагч үзүүлэлтийн нэр	: Агрохими, рН, ЕС, нефтийн бүтээгдэхүүн
Шинжилгээний аргын стандарт	:MNS 3310:91
Шинжилсэн огноо	:2022.10.30
Хуудасны тоо	:1

Сорьцын дугаар	Сорьц авсан цэгийн нэр	Шинжилгээний дүн						
		pH	ЕС	NH ₄ мг/кг	NO ₃ мг/кг	P ₂ O ₅ мг/кг	SO ₄ мг/кг	Ялзмаг %
04	“БМНС компанийн уурхайн кемп орчмоос	7.30	15.0	6.0	11.5	4.401	75.1	1.1

Шинжилгээ хийсэн: Ч.Оюунтуяа БОШЛ-ийн техникч Ч.Оюунтуяа
 Дүнг боловсруулсан: М.Чулуунхүү БОШЛ-ийн ерөнхий инженер М.Чулуунхүү



 БАТЛАВ
 УЦУОШТ-ийн ДАРГЫН АЛБАН ҮҮРГИЙГ ТҮР ОРЛОН
 ГҮЙЦЭТГЭГЧ.....С.ОЮУНБАТ
 2022 оны 11 сарын 11 өдөр

Архангай аймгийн УЦУОШТ-ийн БОШЛ-ийн шинжилгээний дүн

Сорьцын дугаар, он/№ :2022/10
 Захиалагч байгууллага : Архангай аймаг, Цэнхэр сум, Орхон баг
 Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал : БОШЛ-ийн техникч Ч.Оюунтуяа
 Сорьцын тоо, төрөл :2, агаар
 Сорьц авсан огноо :2022.10.01
 Сорьцын тодорхойлолт : агаарын сорьц
 Сорьцонд хийсэн бохирдуулагч үзүүлэлтийн нэр :Хүхэрлэг хий, Азотын давхар исэл
 Шинжилгээний аргын стандарт :MNS 17.2.5.12:88, MNS 17.2.5.11:88,
 Шинжилсэн огноо :2022.10.03
 Хуудасны тоо :1

Сорьцын дугаар	Сорьц авсан цэгийн нэр	Нэгж	Шинжилгээний дүн	
			Хүхэрлэг хий /SO ₂ /	Азотын давхар исэл /NO ₂ /
10	БМНС компаний уурхайн кемп орчмоос	мг/м ³	0.006	0.015
"Агаарын чанар. Техникийн ерөнхий шаардлага"		мг/м³	0.450	0.200

Шинжилгээ хийсэн: Ч.Оюунтуяа БОШЛ-ийн техникч Ч.Оюунтуяа
 Дүнг боловсруулсан: М.Чулуунхүү БОШЛ-ийн ерөнхий инженер М.Чулуунхүү

БАТЛАВ
УЦУОШТ-ИЙН ДАРГЫН АЛБАН ҮҮРГИЙГ ТҮР ОРЛОН
ГҮЙЦЭТГЭГЧ..... С.ОЮУНБАТ




Архангай аймгийн УЦУОШТ-ийн БОШЛ-ийн
шинжилгээний дүн

Дугаар он/№ :2022/28, 29, 30
Сорьц авсан газрын нэр, хаяг :Архангай аймаг, Цэнхэр сум, Орхон баг
Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал :БОШЛ-ийн техникч Ч.Оюунтуяа
Сорьцын тоо, төрөл :3, усны сорьц
Сорьц авсан огноо :2022.10.01
Сорьцын тодорхойлолт :Тэжээлийн ус, Хаягдал ус, Худгийн ус
Шинжилгээний аргачлал :MNS ISO 10523:2001, MNS ISO 7888:1999,
MNS 6271:2011, MNS 4424:2005, MNS 4425-97,
MNS ISO 6059:2001
Шинжилсэн огноо :2022.10.17
Хуудасны тоо :2/1
Үр дүн :1

Сорьцын дугаар	Сорьцын нэр	pH	EC µS/cm	Ca мг/л	Mg мг/л	Na+K мг/л	SO ₄ мг/л	CL мг/л	HCO ₃ мг/л	Эрд мг/л	Хат мг- экв/л
28	Тэжээлийн ус	8.31	89.5	7.3	0.5	11.5	0.8	2.6	47.6	70.3	0.41
MNS4586-1998		6.5-8.5	-	-	-	-	100.0	300.0	-	-	-
29	Худаг	8.65	329.3	23.8	3.8	16.8	25.8	5.0	91.0	166.2	1.50
MNS 0900:2018		6.5-8.5	1000	100.0	30.0	-	500.0	350.0	-	-	7.00
30	Тунгааж цэвэршүүлсэн ус/ хаягдал ус/	8.52	232.9								
MNS 4943:2015		6.0-9.0	-	-	-	-	-	-	-	1000	-

Тайлбар: ЕС-Цахилгаан дамжуулах чанар, Хат-Хатуулаг, Эрд-Эрдэсжилт

Шинжилгээ хийсэн: *Б.Гунжалам* БОШЛ-ийн инженер Б.Гунжалам
техникч Ч.Оюунтуяа
Дүнг боловсруулсан: *Ч.Оюунтуяа* БОШЛ-ийн ерөнхий инженер М.Чулуунхүү


БАТЛАВ
 УЦУОШТ-ИЙН ДАРГЫН АЛБАН ҮҮРГИЙГ ТҮР ОРЛОН
 ГҮЙЦЭТГЭГЧ С.ОЮУНБАТ

2022 оны 1 сарын 30 ны өдөр

Архангай аймгийн УЦУОШТ-ийн БОШЛ-ийн шинжилгээний дүн

Дугаар он/№ : 2022/28, 29, 30
 Сорьц авсан газрын нэр, хаяг : Архангай аймаг, Цэнхэр сум, Орхон баг
 Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал : БОШЛ-ийн техникч Ч.Оюунтуяа
 Сорьцын тоо, төрөл : 3, усны сорьц
 Сорьц авсан огноо : 2022.10.01
 Сорьцын тодорхойлолт : усны сорьц
 Шинжилгээний аргачлал : MNS 11923:2001, MNS ISO 8467:1999, MNS 4428-97, MNS 4431:2005, MNS 6272:2011, MNS (ISO) 7890-3:2001, MNS ISO 6878:2001, MNS 4430:2005
 Шинжилсэн огноо : 2022.10.17
 Хуудасны тоо : 2/2
 Үр дүн : 1

Сорьцын дугаар	Сорьцын нэр	Ж/б мг/л	ПИЧ мг/л	Бул /NTU/	NH ₄ мг/л	NO ₂ мг/л	NO ₃ мг/л	P _{эрд} мг/л	F мг/л	Fe мг/л
28	Тэжээлийн ус	2.6	2.5	3.11	0.03	0.001	0.06	0.003	0.09	0.11
MNS4586-1998		-	10.0	-	0.5	0.02	9.0	0.1	1.5	-
29	Худаг	0.6	1.4	-	0.07	0.000	0.71	0.021	0.08	0.13
MNS 0900:2018		-	-	5.0	1.5	1.0	50.0	3.5	0.7-1.5	0.3
30	Тунгааж цэвэршүүлсэн ус	1.0	1.6	5.16	0.04	0.003	0.27	0.004	-	-
MNS 4943:2015		30.0	20.0	-	15			1.5	-	1.0

Тайлбар: Ж/б-Жинлэгдэгч бодис, ПИЧ- Перманганатын исэлдэх чанар, Бул-булинггар

Шинжилгээ хийсэн: *Б.Гүнжалам* БОШЛ-ийн инженер Б.Гүнжалам
 техникч Ч.Оюунтуяа
 Дүнг боловсруулсан: *Ч.Оюунтуяа* БОШЛ-ийн ерөнхий инженер М.Чулуунхүү

10.ТУХАЙН ЖИЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨГ ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ УДИРДЛАГА ЗОХИОН БАЙГУУЛАЛТЫН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

Д/д	Байгаль орчныг хамгаалах арга хэмжээ	Төсөв (мян.төг)	Хариуцагч	Гүйтгэл
1.	БОНБҮ болон БОХТ, ОХШХ-т заасан сөрөг нөлөөллийг бууруулах зөвлөмжүүдийг үйл ажиллагаандаа тусгаж хэрэгжүүлэх	-	Ерөнхий инженер	Үйл ажиллагаандаа БОНБНҮ-д тусгагдсан сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээг БОМТөлөвлөгөөнд тусгаж тогтмол авч хэрэгжүүлэн ажилласан. Мөн ОХШХ-ийг мэргэжлийн байгууллагаар МУ-ын итгэмжлэгдсэн лабораториор дээжийг шинжлүүлэн БО-ын стандартыг мөрдөн ажиллаж байна.
2.	Байгаль орчны холбогдолтой шинээр гарсан хууль, тогтоомж, стандартыг уурхайн удирдлагуудад танилцуулах	Тухай бүрт нь	Байгаль орчны мэргэжилтэн	Ажилчдын бүх нийтийн сургалтын хөтөлбөрт байгаль орчны сургалтын оруулж ажилчдад сургалтыг орсон.

3.	Орон нутаг болон зочид төлөөлөгчдөд байгаль орчины талаар хийгдэж байгаа ажлын талаар мэдээ мэдээллийг тогтмол өгч ажиллах	1000.0	Байгаль орчны алба	Архангай аймгийн БОАЖГ болон Цэнхэр сумын ЗДТГ, орон нутгийн иргэдэд үйл ажиллагааны талаарх мэдээллийг тогтмол мэдээллэж ажилласан.
4.	Уул уулхайн олборлолтын дараах бүс нутгийн хөгжил төслийн хүрээнд орон нутгийн иргэдтэй хамтарсан хоршоолол байгуулав	Хоршооны төсөвт багтсан	Хоршооны гишүүд	Архангай аймгийн Эрдэнэбулган суманд цагаан идээ боловсруулах үйлдвэрийг байгуулав. Хоньны суурин аж ахуйг бий болгов.
5.	Байгаль орчны үйл ажиллагаа, нөхөн сэргээлттэй танилцах хүсэлтэй иргэд, албан байгууллага, төлөөлөгчдөд уурхайн үйл ажиллагааг танилцуулах	-	Байгаль орчны мэргэжилтэн	
Нийт төсөв		1000.0		

Сүү цагаан идээ боловсруулах үйлдвэрийн бүтээгдэхүүнүүд худалдаанд гаргахад бэлэн болоод байна

Зураг 31



Өлийн голоор дамжих хэсгийн гүүрийг шинэчилж сайжруулав

Зураг 32,33



11. ТУХАЙН ЖИЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫГ ХАМГААЛАХ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТИЙГ НӨЛӨӨЛЛИЙН БҮСИЙН ОРШИН СУУГЧДАД ТАЙЛАГНАХ

№	БОХТ-ний биелэлтийг тайлагнахад оролцогч талууд	Тайлагнах хэлбэр	Мэдээллийн агуулга	Зохион байгуулсан хугацаа
1	Уурхайн үйл ажиллагаатай сум орон нутгийн иргэд, ЗДТГ-ын мэргэжилтэн, холбогдох мэргэжилтэнүүд	Төслийн талбайд урьж уулзалт зохион байгуулсан	Байгаль орчныг хамгаалах арга хэмжээний хэрэгжилт	2022 оны 9 дүгээр сар
2	Нөхөн сэргээлт хүлэлгэн өгөх. Архангай аймгийн засаг даргын захирамжаар байгуулагдсан ажлын хэсэг	Нөхөн сэргээлтийн талбайг танилцуулж хэмжилт хийх	Техникийн болон биологийн нөхөн сэргээлт хийсэн талбай	2022 оны 11-р сар
3	2022 оны БОХМТ-ний хэрэгжилтийн тайлан боловсруулан Архангай аймгийн Байгаль орчны албанд хүргүүлнэ.	2022 оны БОХМТ-ний хэрэгжилтийн тайланг Архангай аймгийн Байгаль орчны газарт хэвлэмэл байдлаар хүргүүлсэн	Тухайн жилийн байгаль орчныг хамгаалах менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан	2022 оны 10 сар

Зураг 34



12. Байгаль орчныг хамгаалах, нөхөн сэргээх ажлын нийт зардлын ХЭМЖЭЭ

Зардлын төрөл	Нэгж	Утга
Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээ	сая.төг	20.74
Нөхөн сэргээлт	сая.төг	3101.25
Дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээ	сая.төг	130.0
Хог, хаягдлын менежмент	сая.төг	12.0
Осол, эрсдэлийн менежментийн төлөвлөгөө	сая.төг	10.0
БОХНСА-г тайлагнах	сая.төг	3.4
Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөр	сая.төг	4.56
Нийт	сая.төг	3281.32

ХАВСРАЛТ

Үндэсний статистикийн хорооны даргын 2019 оны А/134 дүгээр тушаалаар зөвшөөрснөөр, Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайдын 2019 оны 09 сарын 19-ны өдрийн А/527 дугаар тушаалаар батлав.

З-БОХ-1.3

УУЛ УУРХАЙН ҮЙЛ АЖИЛЛАГААНЫ УЛМААС ЭВДЭРСЭН ГАЗРЫН НӨХӨН СЭРГЭЭЛТИЙН
2022 ОНЫ ЖИЛИЙН МЭДЭЭ

1. АЖ АХУЙН НЭГЖ, БАЙГУУЛЛАГЫН ХАЯГИЙН ХЭСЭГ

Регистрийн дугаар	2	8	0	1	2	9	9
Аж ахуйн нэгж, байгууллагын нэр	"БМНС" ХХК						
Байршил	Нэр			Код			
Аймаг, нийслэл	Архангай			65000			
Сум, дүүрэг	Цэнхэр			65080			

2. ЕРӨНХИЙ МЭДЭЭЛЭЛ

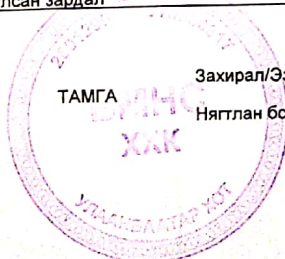
Тусгай зөвшөөрлийн дугаар	М	V	0	0	1	4	1	0
Тусгай зөвшөөрлийн талбай, га	2422.9							
Ашиглалт эхэлсэн он, сар, өдөр	2	0	1	6	0	5	0	1
Ашигт малтмалын төрөл	Алт							
Ашиглалтын төрөл	Ил							

3. УУЛ УУРХАЙН АШИГЛАЛТ

Үзүүлэлт	МД	Хэмжих нэгж	Нийт	Тайланд онд (ашиглалт хийсэн)
А	Б	В	1	2
Олборлолтод өртсөн нийт талбай	1	-	х	х
Ашигласан талбай	2	га		4.7
	3	мян.м ³		136
Хаягдал чулуулгийн овоолго	4	га		1
	5	мян.м ³		
Хөрсний овоолго	6	га		Дотоод овоолго
	7	мян.м ³		
Уул уурхайн дагалдах дэд бүтцийн нөлөөнд эвдэрсэн газар	8	га		
Бусад	9	га		

4. УУЛ УУРХАЙН НӨХӨН СЭРГЭЭЛТ

Үзүүлэлт	МД	Хэмжих нэгж	Нийт	Техникийн	Биологийн
А	Б	В	1	2	3
Байгаль орчны нөлөөлөх байдлын үнэлгээнд заасан нөхөн сэргээлт хийх нийт талбайн хэмжээ	10	га	109.6	109.6	109.6
	11	мян.м ³	1862.0	1862.0	х
Тайлант онд нөхөн сэргээлт хийхээр төлөвлөсөн талбай	12	га	18.0	10.0	8
	13	мян.м ³	750.0	750.0	х
Нөхөн сэргээлт нийт хийсэн талбай, мөр14 ≥ мөр16, мөр15 ≥ мөр17	14	га	292.9	190.1	102.8
	15	мян.м ³	3809.4	3809.4	х
Тайлант онд нөхөн сэргээлт хийсэн талбай	16	га	18.0	10.0	8
	17	мян.м ³	750.0	750.0	х
Нөхөн сэргээлт хийхэд зарцуулсан нийт зардал, мөр18 ≥ мөр19	18	мян.төг	7289001.0	6640000.2	649000.8
Тайлант онд нөхөн сэргээлт хийхэд зарцуулсан зардал	19	мян.төг	3101250.0	2846250.0	255000.0
Байршуулсан нөхөн сэргээлтийн баталгааны нийт мөнгөн хөрөнгө, мөр20 ≥ мөр21	20	мян.төг	80000.0	х	х
	21	мян.төг	20000.0	х	х
Байгаль хамгаалахад зарцуулсан нийт зардал, мөр22 ≥ мөр23	22	мян.төг	7470000.7	х	х
	23	мян.төг	3281000.3	х	х



Захирал/Эзэн
Нягтлан бодогч

2022 оны 11-р сарын 17-ны өдөр



АШИГТ МАЛТМАЛ, ГАЗРЫН ТОСНЫ ГАЗРЫН
ДАРГЫН ТУШААЛ

2019 оны 06 сарын 07 өдөр

Дугаар Т/64

Улаанбаатар хот

Техник-эдийн засгийн үндэслэл
хүлээн авах тухай

Засгийн газрын агентлагийн эрх зүйн байдлын тухай хуулийн 8 дугаар зүйлийн 8.4, Ашигт малтмалын тухай хуулийн 48 дугаар зүйлийн 48.4 дэх хэсэг, Эрдэс баялгийн мэргэжлийн зөвлөлийн 2019 оны 05 дугаар сарын 15-ны өдрийн т/19-08-04 тоот дүгнэлтийг тус тус үндэслэн ТУШААХ нь:

1. Архангай аймгийн Цэнхэр сумын нутагт орших MV-001410 тоот ашиглалтын тусгай зөвшөөрөлтэй БМНС ХХК-ийн Өлийн ам /ХШ-44-69/, Өлзийт тээл /ХШ-80-96/ нэртэй алтны шороон ордыг ил аргаар ашиглах техник-эдийн засгийн үндэслэл /тодотгол/-ийг хүлээн авсанд тооцсугай.

2. Хүлээн авсан техник-эдийн засгийн үндэслэлийн үйлдвэрлэлийн нөөцийг бүртгэж, нөөцийн хөдөлгөөн хийхийг Уул уурхайн үйлдвэрлэл, технологийн хэлтэс (Д.Хангай)-т зөвшөөрсүгэй.

3. Техник-эдийн засгийн үндэслэлийн дагуу уулын ажил явуулах зөвшөөрөл олгох, хяналт тавьж ажиллахыг Уул уурхайн үйлдвэрлэл, технологийн хэлтэс (Д.Хангай)-т даалгасугай.

4. Техник-эдийн засгийн үндэслэлд тусгасан үйлдвэрийн хүчин чадал, техник, тоног төхөөрөмж, технологи, эдийн засгийн тооцоог өөрчлөх тохиолдолд уг техник-эдийн засгийн үндэслэлд тодотгол хийлгэж байхыг Уул уурхайн үйлдвэрлэл, технологийн хэлтэс (Д.Хангай)-т даалгасугай.

5. Архангай аймгийн Цэнхэр сумын нутагт орших MV-001410 тоот ашиглалтын тусгай зөвшөөрөлтэй Өлийн ам /ХШ-44-69/, Өлзийт тээл /ХШ-80-96/ нэртэй алтны шороон ордыг ил аргаар ашиглах техник-эдийн засгийн үндэслэл /тодотгол/-ийг диск, ЭБМЗ-ийн дүгнэлтийн хамт энэхүү тушаалыг хүлээн авсан өдрөөс хойш ажлын 5 өдөрт багтаан Эрдэс баялгийн мэдээллийн технологийн төвийн Геологийн баримтын төв архивд хүлээлгэн өгөхийг БМНС ХХК-д даалгасугай.

ДАРГА



Х.ХЭРЛЭН



УУЛ УУРХАЙ, ХҮНД ҮЙЛДВЭРИЙН ЯАМ
АШИГТ МАЛТМАЛ, ГАЗРЫН ТОСНЫ ГАЗАР
ЭРДЭС БАЯЛГИЙН МЭРГЭЖЛИЙН ЗӨВЛӨЛИЙН
ДҮГНЭЛТ

2019 оны 05 сарын 15 өдөр

Дугаар Т/19-08-04

Улаанбаатар хот

Архангай аймгийн Цэнхэр сумын нутагт орших Өлийн амны алтны шороон ордын 44-69 дугаар хайгуулын шугам, Өлзийт тээлийн алтны шороон ордын 80-96 дугаар хайгуулын шугам хооронд нөөцийг ил аргаар ашиглах техник-эдийн засгийн үндэслэлийн тодотголыг хэлэлцсэн тухай

“БМНС” ХХК-ийн захиалгаар Уул уурхайн зураг төслийн “Гоулдмэн Прожект” ХХК боловсруулсан Архангай аймгийн Цэнхэр сумын нутагт орших Өлзийт тээлийн алтны шороон ордыг ил аргаар ашиглах төслийн техник-эдийн засгийн үндэслэлийн тодотголд Монгол улсын зөвлөх инженер Б.Эрдэнэцэцэг зөвлөж, Монгол улсын зөвлөх инженер С.Цэдэндорж шинжээчийн дүгнэлт гаргасан байна. Техник-эдийн засгийн үндэслэлийн тодотголыг Эрдэс баялгийн мэргэжлийн зөвлөлийн ТЭЗҮ хэлэлцэх салбар хуралдаанаар авч хэлэлцэж, дараах ДҮГНЭЛТ-ийг гаргаж байна.

1. Техник-эдийн засгийн үндэслэл нь Төслийн танилцуулга, Ерөнхий мэдээлэл, Ордын геологийн тогтоц, судлагдсан байдал, нөөц, Олборлолтын технологи, Баяжуулалтын технологи, Дэд бүтэц, Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуй, Уурхайн ажиллах хүч, хүний нөөц, Байгаль орчин хамгаалал, нөхөн сэргээлт, хаалт, Эдийн засаг, санхүүгийн үнэлгээ зэрэг 10 бүлэг, дүгнэлт, хавсралт материал бүхий 198 хуудас тайлбар бичиг, 16 хавсралт зургуудаас бүрдэж байна.

2. Өлзийт тээлийн ордын MV-001410 тоот тусгай зөвшөөрлийн талбайн нөөцийг Ашигт малтмал, газрын тосны хэрэг эрхлэх газрын, Эрдэс баялгийн мэргэжлийн зөвлөлийн 2019 оны 03 дугаар сарын 01-ний өдрийн хурлын ХХ-02-06 тоот дүгнэлтийг үндэслэн гаргасан АМГТГ-ын даргын 2019 оны 04 дугаар сарын 17-ний өдрийн 37 дугаар тушаалаар (В+С) зэргээр шлихээр 419.1 кг, химийн цэврээр 318.51 кг нөөцийг ашигт малтмалын нөөцийн улсын нэгдсэн тоо бүртгэлд бүртгүүлсэн байна.

3. Уг ордод уул техникийн нөхцөлөөс хамаарч авто тээвэртэй, дотоод овоолготой ашиглалтын систем хэрэглэхээр төсөлд тусгажээ.

4. Ил уурхайн хүрээнд нийтдээ 344.7 мян.м3 элс багтаж, ашиглалтын үеийн хаягдлыг 2 %, бохирдлыг дунджаар 21.82%-аар тооцсоноор үйлдвэрлэлийн нөөцийн хэмжээ 411.4 мян.м3 элс болсон байна.

5. Уурхайн жилийн хүчин чадал нь 150 мян.м3 элс олборлох бөгөөд жилд дунджаар 1,436–2,452 мян.м3 уулын цул олборлох хүчин чадалтайгаар 3 жил ажиллахаар тооцжээ.

6. Уурхайн хөрс хуулалтад 5.6 м3 утгуурын багтаамжтай Doosan DX800LC экскаватор 1 ширхэг, элс олборлолтод 3.2 м3 утгуурын багтаамжтай Hyundai 520LC экскаватор 1 ширхэг, уурхайн дотоод тээвэрт 25 тн-н даацтай FAW автосамосвал 6 ширхэг, хөрсний овоолгод CAT D9R болон CAT D6R бульдозерууд тус бүр 1 ширхэг, элс угаах талбайд 3 м3 утгуурын багтаамжтай Doosan SD300 болон SDLG 953 маркийн утгуурт ачигч тус тус ажиллана.

7. Элсийг гравитацийн аргаар баяжуулж шлихийн алтыг гаргах ба төслийн нийт хугацаанд 0.792 гр/м3 дундаж агуулгатай 411.4 мян.м3 элсийг угаан баяжуулна. Элс баяжуулалт 90%-ийн металл авалттай байх ба химийн цэврээр нийт 222.4 кг (сорьц 760) алт гарган авахаар тооцжээ.

8. Олборлолтын явцад техникийн болон биологийн нөхөн сэргээлтийн ажлуудыг MNS5915:2008, MNS5916:2008, MNS5918:2008, MNS5850:2008 зэрэг Монгол улсын стандарт зааварчилгааны дагуу гүйцэтгэж, уулын ажлын үр дүнд үүссэн ухашийг нөхөн дүүргэж тэгшлэх, тухайн бүсийн уур амьсгалын нөхцөл байдалд тохирсон мод, бутлаг ургамлаар биологийн нөхөн сэргээлтийн ажлуудыг хийхээр тооцож төсөлд тусгасан байна.

9. Байгаль орчныг хамгаалах нөхөн сэргээлт ба хаалтын зардалд нийт 1.17 тэрбум төгрөг зарцуулахаар тооцсон байна. Үүнээс бэлтгэл ажлын зардалд 100 сая.төгрөг, байгаль орчин хамгаалах зардалд 48 сая.төгрөг, техникийн нөхөн сэргээлтийн зардалд 517.7 сая.төгрөг, биологийн нөхөн сэргээлтийн зардалд 216.6 сая.төгрөг, төслийн хаалтын дараах хяналтын зардалд 288.1 сая.төгрөг зарцуулахаар тусгажээ.

10. 1 гр алтыг 110.0 мян.төгрөгөөр борлуулах ба төслийн нийт хугацаанд 24.4 тэрбум төгрөгийн борлуулалтын орлого олж, 18.68 тэрбум төгрөгийн зардал гарган, 5.2 тэрбум төгрөгийн мөнгөн урсгалтайгаар, хөрөнгө оруулалтаа ашиглалтын 1.48 жилийн хугацаанд нөхөхөөр тооцжээ. Уг төсөл нь хөрөнгө оруулалт хассан дүнгээр 3.2 тэрбум төгрөгийн үйл ажиллагааны мөнгөн урсгал бий болох ба 10%-ийн хорогдуулалтын норм тооцсон өнөөгийн цэвэр үнэ цэнэ 2.4 тэрбум төгрөг ба өгөөжийн дотоод норм 29% тус тус байна. Төсөл хэрэгжсэнээр улс, орон нутгийн төсөвт нийт 2.13 тэрбум төгрөг төвлөрүүлэх ба 99-105 хүний ажлын байр шинээр бий болохоор төсөлд тусгажээ.

11. Төсөлд шаардлагатай мэргэжлээр Монгол улсын иргэдийг бэлтгэх, тэдгээрийг ажлын байраар хангах, нийгмийн асуудлыг шийдвэрлэх, нийгмийн өмнө хүлээсэн үүргээ биелүүлж байгаль орчныг нөхөн сэргээх, хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн талаар холбогдох байгууллагуудтай хамтран ажиллаж байхыг ЭБМЗ-өөс даалгаж байна.

12. Техник, эдийн засгийн үндэслэл нь уншихад ойлгомжтой, цэгц дараалал сайтай, мэргэжлийн түвшинд чанартай сайн боловсруулсан, уурхайг эхлэн байгуулж

үйлдвэрлэл явуулах бүхий л шат дамжлага буюу үйл ажиллагааг хамарсан, уулын ажлын төлөвлөгөө боловсруулах зэрэгт туслах үндсэн баримт бичиг болжээ.

13. Энэхүү техник, эдийн засгийн үндэслэл нь ЭБЭХ-ийн сайдын 2012 оны 04 дүгээр сарын 17-ны өдрийн 074-р тушаалаар баталсан “Ашигт малтмалын баялгийн урьдчилсан үнэлгээ, ашигт малтмалын ордын нөөцийг ашиглах боломжийн урьдчилсан үнэлгээ, уул уурхайн төслийн техник, эдийн засгийн үндэслэлд тавигдах үндсэн шаардлагууд ба техник, эдийн засгийн үндэслэл хүлээн авах журам”-ын дагуу гүйцэтгэгдсэн байна гэж үзлээ.

14. Техник-эдийн засгийн үндэслэлд тусгагдсан техник, технологийн сонголт, уулын ажлын төлөвлөлт, цахилгаан болон усан хангамж, дэд бүтэц, байгаль орчныг хамгаалах, нөхөн сэргээлт, хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуй, төслийн эдийн засгийн үнэлгээг боловсруулсан Уул уурхайн зураг төслийн “Гоулдмэн Проект” ХХК хариуцах, түүний үнэн бодит байдал, чанарт гаргасан дүгнэлтийг шинжээч Монгол улсын зөвлөх инженер С.Цэдэндорж хариуцах.

15. Техник-эдийн засгийн үндэслэлд тусгасан уурхайн хүчин чадал, техник тоног төхөөрөмж, технологи, эдийн засгийн тооцоог өөрчлөх тохиолдолд уг техник-эдийн засгийн үндэслэлд тодотгол хийлгэж, ЭБМЗ-ийн салбар хуралдаанаар хэлэлцүүлж байх нь зүйтэй.

16. Захиалагч компани Техник-эдийн засгийн үндэслэлийг хүлээн авах тухай Геологи, уул уурхайн асуудал эрхэлсэн Төрийн захиргааны байгууллагын шийдвэр гарснаас хойш 5 хоногт багтаан Техник-эдийн засгийн үндэслэлийг Эрдэс баялгийн мэдээллийн технологийн төвд холбогдох шаардлагад нийцүүлэн хүлээлгэн өгөх үүрэгтэй. Энэ үүргээ хэрэгжүүлээгүй тохиолдолд Геологи, уул уурхайн асуудал эрхэлсэн Төрийн захиргааны байгууллагын дарга гаргасан шийдвэрээ түдгэлзүүлэх, цуцлах эрхтэйг анхааруулах нь зүйтэй.

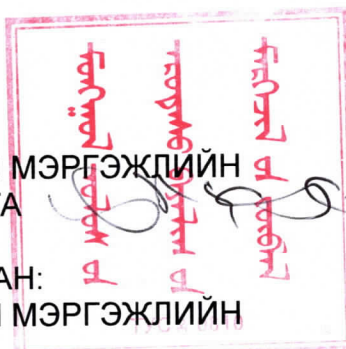
Техник-эдийн засгийн үндэслэлд хийсэн шинжээчийн дүгнэлт, зөвлөлийн гишүүдийн саналыг үндэслэн Эрдэс баялгийн мэргэжлийн зөвлөлийн Салбар хуралдаанаас Ашигт малтмал, газрын тосны газрын даргад Ашигт малтмалын тухай хуулийн 35 дугаар зүйлийн 35.4, 48 дугаар зүйлийн 48.4, Газрын хэвлийн тухай хуулийн 45 дугаар зүйлийн 45.2 дахь хэсгүүд болон энэ дүгнэлт, холбогдох хуулийн заалтуудыг тус тус үндэслэн Архангай аймгийн Цэнхэр сумын нутагт орших Өлийн амны алтны шороон ордын 44-69 дугаар хайгуулын шугам, Өлзийт тээлийн алтны шороон ордын 80-96 дугаар хайгуулын шугам хооронд нөөцийг ил аргаар ашиглах техник-эдийн засгийн үндэслэлийн тодотголыг хүлээн авах шийдвэр гаргахыг уламжлахаар шийдвэрлэв.

ТАНИЛЦСАН:

ЭРДЭС БАЯЛГИЙН МЭРГЭЖЛИЙН
ЗӨВЛӨЛИЙН ДАРГА

ХУРАЛДААНЫГ УДИРДСАН:

ЭРДЭС БАЯЛГИЙН МЭРГЭЖЛИЙН



Б.МӨНХТӨР

ЗӨВЛӨЛИЙН САЛБАР
ЗӨВЛӨЛИЙН ДАРГА



Б.ДЭЛГЭРЖАРГАЛ

БОЛОВСРУУЛСАН:

ЭРДЭС БАЯЛГИЙН МЭРЭГЖЛИЙН
ЗӨВЛӨЛИЙН САЛБАР ЗӨВЛӨЛИЙН
НАРИЙН БИЧГИЙН ДАРГА

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Эрдэнэ".

Э.БОЛД-ЭРДЭНЭ



АШИГТ МАЛТМАЛ, ГАЗРЫН ТОСНЫ ГАЗРЫН
ДАРГЫН ТУШААЛ

2019 оны 04 сарын 14 өдөр

Дугаар Н/34.

Улаанбаатар хот

Нөөцийг хүлээн авч, бүртгэх тухай

~~Засгийн газрын агентлагийн эрх зүйн байдлын тухай хуулийн 8 дугаар зүйлийн~~
8.4, Ашигт малтмалын тухай хуулийн 48 дугаар зүйлийн 48.4 дэх хэсэг, Эрдэс баялгийн мэргэжлийн зөвлөлийн 2019 оны 03 дугаар сарын 01-ний өдрийн ХХ-02-06 дугаар дүгнэлтийг тус тус үндэслэн ТУШААХ нь:

1. Архангай аймгийн Цэнхэр сумын нутагт орших MV-001410 тоот тусгай зөвшөөрөлтэй Өлийн ам (ХШ-44-69-ийн хооронд), Өлзийт тээлийн (ХШ-80-96-ийн хооронд) алтны шороон ордод 2017-2018 онд гүйцэтгэсэн нэмэлт хайгуулын ажлын үр дүнгийн тайлан дахь нөөцийг зохиогчийн тооцсон хувилбараар хавсралт хүснэгт 1-ийн дагуу хүлээн авсугай.

2. Хүлээн авсан геологийн нөөцийг ашигт малтмалын нөөцийн Улсын нэгдсэн тоо бүртгэлд бүртгэхийг Эрдэс баялгийн мэдээллийн технологийн төв /Н.Мөнхбилэг/-д зөвшөөрсүгэй.

3. Нөөц хүлээн авсантай холбогдуулж ЭБМЗ-ийн 2015 оны 11 дүгээр сарын 13-ны өдрийн ХХ-11-07 тоот дүгнэлт, Ашигт малтмалын газрын даргын 2015 оны 12 дугаар сарын 03-ны өдрийн н/132 тоот тушаалаар бүртгэгдсэн Өлийн амны алтны шороон ордын бодитой (В) зэрэглэлийн химийн цэврээр 252.59кг нөөцөөс үлдэгдэл 44.72кг нөөцийг хасаж нөөцийн хөдөлгөөн хийхийг Эрдэс баялгийн мэдээллийн технологийн төв /Н.Мөнхбилэг/-д зөвшөөрсүгэй.

4. Архангай аймгийн Цэнхэр сумын нутагт орших MV-001410 тоот тусгай зөвшөөрөлтэй Өлийн ам (ХШ-44-69-ийн хооронд), Өлзийт тээлийн (ХШ-80-96-ийн хооронд) алтны шороон ордод 2017-2018 онд гүйцэтгэсэн нэмэлт хайгуулын ажлын үр дүнгийн тайланг бичвэр дискийн хамт ЭБМЗ-ийн хуралдааны дүгнэлт, түүний дагуу гаргасан АМГТГ-ын даргын шийдвэрийг хүлээн авсан өдрөөс хойш ажлын 5 өдөрт багтаан Эрдэс баялгийн мэдээллийн технологийн төвийн Геологийн баримтын төв архивд хүлээлгэн өгөхийг "БМНС" ХХК /Н.Өлзийбаяр/-д даалгасугай.

ДАРГА



Х.ХЭРЛЭН

10 0591



УУЛ УУРХАЙ, ХҮНД ҮЙЛДВЭРИЙН ЯАМ
АШИГТ МАЛТМАЛ, ГАЗРЫН ТОСНЫ ГАЗАР
ЭРДЭС БАЯЛГИЙН МЭРГЭЖЛИЙН ЗӨВЛӨЛИЙН
ДҮГНЭЛТ

2019 оны 03 сарын 01 өдөр

Дугаар ХХ-02-06

Улаанбаатар хот

*Архангай аймгийн Цэнхэр сумын нутагт орших Өлийн ам
(хш-44-с хш-69-ийн хооронд), Өлзийт тээлийн (хш-80-с хш-96-ийн хооронд)
алтны шороон ордод 2017-2018 онд гүйцэтгэсэн нэмэлт
хайгуулын ажлын үр дүнгийн тайланг хэлэлцсэн тухай*

Архангай аймгийн Цэнхэр сумын нутагт орших Өлийн ам (хш-44-с хш-69-ийн хооронд), Өлзийт тээлийн (хш-80-с хш-96-ийн хооронд) алтны шороон ордод 2017-2018 онд гүйцэтгэсэн нэмэлт хайгуулын ажлын үр дүнгээр Монгол Улсын зөвлөх геологич Б.Бямбаа, О.Урангуа, Ч.Эрдэнэбаяр, Г.Галт нарын боловсруулсан тайланг болон Монгол Улсын мэргэшсэн геологич Г.Ёндонгийн хийсэн шинжээчийн дүгнэлтийг Эрдэс баялгийн мэргэжлийн зөвлөлийн хуралдаанаар хэлэлцэж дараах ДҮГНЭЛТ-ийг гаргав. Үүнд

1. Архангай аймгийн Цэнхэр сумын нутагт орших Өлзийт тээл нэртэй 2672.07 га талбай бүхий ашигт малтмалын MV-001410 тоот тусгай зөвшөөрлийг анх 1999 оны 02 дугаар сарын 09-ний өдөр “Монгол Газар” ХХК-д олгосон ба улмаар 2000 онд АМХЭГ-ын ГУУКА-ны даргын 509 тоот шийдвэрээр ашигт малтмалын MV-001410 тоот ашиглалтын тусгай зөвшөөрлийг 21/606 тоот улсын бүртгэлийн гэрчилгээтэй “Алтан Дорнод Монгол” ХХК-д шилжүүлсэн байдаг.

Ашигт малтмалын MV-001410 тоот ашиглалтын тусгай зөвшөөрлийг Ашигт малтмалын газрын Кадастрын хэлтсийн даргын 2015 оны 8 дугаар сарын 14-ний өдрийн 626 тоот шийдвэрээр “Бат Бродерс” ХХК-д, Кадастрын хэлтсийн даргын 2015 оны 11 дүгээр сарын 02-ны өдрийн 952 тоот шийдвэрээр “БМНС” ХХК-д шилжүүлсэн байна.

Өлзийт тээл нэртэй талбай нь Улаанбаатар хотоос баруун тийш 500 км, Архангай аймгийн Цэнхэр сумаас урагш 70 км зайд тус тус оршино.

2. “БМНС” ХХК нь Өлзийт тээл нэртэй талбайн Өлийн ам (хш-44-с хш-69-ийн хооронд), Өлзийт тээлийн (хш-80-с хш-96-ийн хооронд) хэсэгт 2017-2018 онд нэмэлт хайгуулын ажлыг гүйцэтгэж геологийн нөөцийг бодитой болон боломжтой (B+C) зэрэглэлээр тогтоож, хайгуулын ажилд нийт 466.12 сая.төгрөг зарцуулсан байна.

3. Дүүргийн хэмжээнд Р.Я.Колдышева нарын 1991-1993 онд гүйцэтгэсэн 1:500 000-ны масштабтай гидрогеологийн зураглал, Г.Болд нарын 1968-1969 он болон С.Гүрцоо нарын 1986-1990 онд гүйцэтгэсэн 1:200 000-ны масштабтай геологийн зураглалын ажил, Л.Ганболд нарын 1993-1996 он, Ө.Даваа нарын 1996 онд гүйцэтгэсэн 1:50 000-ны масштабтай геологийн зураглал ерөнхий эрлийн ажлуудад тус тус хамрагджээ.

Ашигт малтмалын MV-001410 тоот дугаартай ашиглалтын тусгай зөвшөөрөл бүхий Өлзийт тээл нэртэй талбайд анх геологи хайгуулын ажлыг 1998 оны 09 дүгээр сараас 1999 оны 05 дугаар сарын хооронд “Монгол Газар” ХХК нь 24 шугаманд 249 цооног өрөмдөж

энэхүү хайгуулын ажлын үр дүнд Өлзийт тээл болон Ухаагийн амны алтны шороон ордын нөөцийг C_1+C_2 зэргээр химийн цэврээр 1277.8 кг-аар тооцож АМХЭГ-ын даргын 1999 оны 07 дугаар сарын 20-ны өдрийн 150 дугаар тушаалаар Улсын нэгдсэн тоо бүртгэлд бүртгэжээ.

2001-2008 онд “Алтан Дорнод Монгол” ХХК нь 1999 онд бүртгэгдсэн 1277.8 кг нөөцөөс олборлолт явуулж Ухаагийн амны хэсэгт 4-С2, 3-С2, 4д-С2, 3д-С2 дугаар бүхий 4 блокт 112.4 кг нөөц, Өлзийт тээлийн хэсэгт 1-С1 блокт 40.4 кг нөөц үлдсэн ба нийт 152.8 кг нөөц үлджээ.

“Бат Бродерс” ХХК нь 1999 онд “Монгол Газар” ХХК-ий боловсруулсан эрэл, хайгуулын ажлын үр дүнгийн тайланг үндэслэл болгож Өлзийт тээл, Ухаагийн амны хэсэгт мөн 2003-2004 онд “Алтан Дорнод Монгол” ХХК-ны гүйцэтгэсэн нарийвчилсан хайгуулын ажлын үр дүнд үндэслэн Өлийн амны (хш 59-өөс хш-61-ийн хооронд) алтны шороон ордуудад 2015 онд ордын нөөцийг шинэчлэн тооцжээ.

“Бат Бродерс” ХХК нь 2015 оны байдлаар 1999 онд батлагдсан нөөцөөс ашиглагдаагүй блокууд болох Ухаагийн амны хэсэгт 4-С2, 3-С2, 4д-С2, 3д-С2 дөрвөн блокын 3д-С2 блок нь нэмэлт нарийвчилсан хайгуулаар хасагдаж, 4-С2, 3-С2, 4д-С2 гэсэн гурван блокын үлдэгдэл 97.0 кг нөөцийг 95.13 кг-аар, Өлзийт тээлийн хэсэгт ганцхан 1-С1 блокын 40.4 кг үлдэгдэл нөөцийг 46.62 кг-аар тодотгож, “Алтан Дорнод Монгол” ХХК-ийн 2003-2007 онд гүйцэтгэсэн нарийвчилсан хайгуулын ажлын үр дүнгээр Өлзийт тээлийн хэсэгт 7 блокт 51.86 кг, Өлийн амны хэсэгт 3 блокт 252.6 кг-аар буюу нийт 446.21 кг нөөц тодотгосон байдаг.

“Бат Бродерс” ХХК нь Өлзийт тээл, Ухаагийн ам, Өлийн амны хэсгийн алтны шороон ордын алтны бодитой (В) зэрэглэлийн нөөцийг 442.24 кг, боломжтой (С) зэрэглэлийн нөөцийг 3.97 кг буюу нийт бодитой боломжтой (В+С) нөөцийг 446.21 кг-аар тооцож Улсын нэгдсэн тоо бүртгэлд Ашигт малтмалын газрын 2015 оны 12 дугаар сарын 03-ны өдрийн н/132 дугаар тушаалаар бүртгүүлсэн байдаг.

“БМНС” ХХК нь 2016-2018 онд ашигт малтмалын MV-001410 тоот тусгай зөвшөөрлийн талбайд олборлолт явуулж алтны 44.72 кг нөөц үлдсэн байдаг.

Өлзийт тээлийн ордын талбай нь Хангайн атираат тогтолцооны зүүн өмнөд хэсэгт палеозойн хурдас зонхилж, кайнозойн хурдас харьцангуй бага тархсан боловч геологийн нийлмэл тогтоцтой ба давхарга зүйг насны дарааллаар авч үзвэл: Доод дунд Девоны настай Эрдэнэцогтын формац ($D_{1-2\text{г}}$), дунд – дээд девоны Цэцэрлэг формац ($D_{2-3\text{с}}$), доод карбоны Жаргалантын формац (C_{1dz}) болон Неогений хурдас (N_1), орчин үеийн дөрөвдөгчийн хурдас тархсан байдаг.

4.“БМНС” ХХК нь Өлзийт тээл нэртэй талбайн Өлийн ам (хш-44-с хш-69-ийн хооронд), Өлзийт тээлийн (хш-80-с хш-96-ийн хооронд) хэсэгт 2017-2018 онд гүйцэтгэсэн нэмэлт хайгуулын ажлаар нийт 87 цооног 1298 т/м өрөмдлөг, байр зүйн зураглалын ажлыг 201 га талбайд, 244 цооногт цооногийн холболтын ажил, 96 ш сорьцод гадаад хяналтын жигнэлтийг Геологийн төл лабораторид хийлгэсэн.

Хайгуулын ажлын үед авсан сорьцолтын жигнэлтийг “БМНС” ХХК-ийн хээрийн лаборатори, гадаад хяналтыг Геологийн төв лаборатори, өрөмдлөгийн ажлыг гэрээгээр “ОМНИ дриллинг” ХХК, байр зүйн зураглал, цооног холболтын ажлыг “Геософт инженеринг” ХХК, Археологийн судалгааг МУИС-ийн Антропологи, Археологийн тэнхим,

палеонтологийн судалгааг ШУА-ийн Палеонтологи, Геологийн хүрээлэнгээр тус тус гүйцэтгүүлсэн байна.

5. Өлзийт тээл болон Өлийн голын хэсэгт дунд-дээд девоны Цэцэрлэг (D₂-зсс) формац болон орчин үе, дээд дөрөвдөгчийн хурдас чулуулаг тархсан байдаг ба Өлийн амын (хш-44-с хш-69-ийн хооронд) алтны шороон орд нь харьцангуй бага уналтай, тэвш хэлбэрийн тогтоцтой хөндийг дагаж тогтсон аллювийн гаралтай, голын сэвсгэр хурдсанд хуримтлагдсан учир ялгарал сайн явагдсан, тууз хэлбэрийн, бага болон дунд гүний II бүлгийн дунд хэмжээний орд, Өлзийт тээлийн (хш-80-с хш-96-ийн хооронд) алтны шороон ордын алт агуулагч давхаргын үзүүлэлтүүд тогтворгүй, тууз хэлбэрийн нарийхан зэрэг үзүүлэлтээрээ бага гүний III бүлгийн жижиг хэмжээний ордод хамааруулжээ.

6. Алт агуулсан элсний баяжуулах технологийн туршилтыг Геологийн төв лабораторид гүйцэтгүүлсэн алтны шигшүүр шинжилгээний үр дүнгээр доод ашигт давхаргын алтны мөхлөг нь >0.2 мм-ийн ангилалд 22.12%, 1-2 мм-ийн ангилалд 24.73%, 0.5-1 мм-ийн ангилалд 27.77%, 0.25-0.5мм-ийн ангилалд 20.2%, <0.25 ангилалд 5.36% тус тус байна.

Шигшүүр шинжилгээгээр ордын алтны мөхлөг нь жижиг, дунд, том ангилалд хамрагдсан бөгөөд алтны сорьц нь БМНС ХХК-ны үнэт металл олборлолтын жилийн тайлангаар 760 гэж тодорхойлжээ.

7. Зохиогчид 2017-2018 онд гүйцэтгэсэн нэмэлт хайгуулын ажлын үр дүнгээр ашигт малтмалын MV-001410 тоот тусгай зөвшөөрлийн талбай дахь Өлзийт тээлийн (хш-80-с хш-96-ийн хооронд), Өлийн амын (хш-44-с хш-69-ын хооронд) алтны шороон ордын геологийн нөөцийг бодитой (B) зэрэглэлээр шлихээр 404.95 кг, химийн цэврээр 307.76 кг, боломжтой (C) зэрэглэлээр шлихээр 14.15 кг, химийн цэврээр 10.75 кг, нийт бодитой болон боломжтой (B+C) зэрэглэлээр шлихээр 419.10 кг, химийн цэврээр 318.51 кг-аар тус тус тооцсон байна.

Шинжээч дээрх нөөцийн тооцоог хянаж, дахин тооцоод ордын геологийн нөөцийг зохиогчийн хувилбараар хүлээн авахыг Эрдэс баялгийн мэргэжлийн зөвлөлийн гишүүдэд санал болгож, хуралдааны үед зөвлөлийн гишүүдийн олонхын саналыг үндэслэн 2015 онд бүртгэгдсэн нөөцөөс үлдэгдэл нөөцийг хасч хөдөлгөөн хийх, ордын нийт нөөцийг зохиогчийн хувилбараар хүлээн авч, ашигт малтмалын нөөцийн Улсын нэгдсэн тоо бүртгэлд бүртгэхийг зүйтэй гэж үзэв.

8. Зохиогчид Өлийн ам (хш-44-с хш-69-ийн хооронд), Өлзийт тээлийн (хш-80-с хш-96-ийн хооронд) алтны ордын нөөцийн тооцоонд дараах жишгийн үзүүлэлтүүдийг авч хэрэглэсэн байна. Үүнд:

- Босоо нөөцийг тооцоолох алхам дахь захын агуулга: - 80 мг/м³
- Ашигт давхаргын хамгийн бага зузаан: - 0.4
- Ашигт давхарга доторх ядуу агуулгатай хэсэг буюу хоосон хэсгийн хамгийн их зузаан: - 0.8 м
- Геологийн нөөцийн хүрээ тогтоох захын малталтын тооцоонд оруулах доод агуулгын хэмжээ: - 80 мг/м³ + 25 Кх /Кх-хөрс хуулалтын итгэлцүүр/
- Геологийн нөөцийн блокийн хамгийн бага агуулга:
Өлийн гол (хш-44-с хш-69-ийн хооронд) алтны шороон ордод- 400 мг/м³
Өлзийт тээлийн (хш-80-с хш-96-ийн хооронд) ордод - 225 мг/м³

9. Гидрогеологийн шинж тэмдгээрээ газрын доорх усны тэжээгдлийн муж, хуримтлагдах талбай, усны урсгалын чиглэл, рельефийн хэрчигдлийн дагуух тектоникийн хагарал байж болох хил зааг чиглэл зэргээрээ сайн ялгагддаг, гидрогеологийн энгийн нөхцөлд хамаарагдах Хангайн их мужийн төвийн зүүн өмнөд хэсэгт нэлээд өндөрлөг газарт оршино. ордын төв хэсэгт орших хайгуулын 60-р шугамын 1-р цооногт шавхалт туршилтын ажил гүйцэтгэхэд цооногийн ундарга 0.9 л/сек, түвшний бууралт 1.5 м, хувийн ундарга 0.6 л/сек байжээ.

10. Ордын урьдчилсан техник эдийн засгийн үнэлгээ боловсруулахад нийт ордын хэмжээнд химийн цэврээр 318.51 кг нөөц байгаагаас уурхайн хүрээнд багтаж байгаа 260.6 кг нөөцөд ашиглалтын үеийн хаягдлыг 2 %, бохирдлыг дунджаар 21.89 %-иар тооцон магадласан В¹ зэрэглэлийн нөөц рүү шилжүүлэхэд ашиглалтын нөөц 255.39 кг болж байна. Ордын ашиглалтын 2 жилийн хугацаан дахь эдийн засгийн үзүүлэлтүүдийг дурдвал нийт хөрөнгө оруулалтын хэмжээ 2.46 тэрбум.төгрөг, нийт зардлын хэмжээ 17.22 тэрбум.төг, нийт борлуулалтын орлого 22.02 тэрбум.төг, төслийн өнөөгийн цэвэр үнэ цэнэ NPV/10%/ = 1.93 тэрбум.төг, хөрөнгө оруулалтаа нөхөх хугацаа 1.0 жил байхаар тооцжээ.

11. Цаашид техник-эдийн засгийн үнэлгээг боловсруулахдаа байгаль орчны үнэлгээнүүд, ТЭЗҮ-ийг эрх бүхий байгууллагаар үндэслэлтэй боловсруулах, ус ашиглах дүгнэлтийг холбогдох газраар гаргуулах, байгаль орчныг нөхөн сэргээх, хамгаалах ажлыг төлөвлөгөөний дагуу хийх, холбогдох хууль тогтоомж, ялангуяа Ашигт малтмалын тухай хууль, түүнийг хэрэгжүүлэхтэй холбогдож гарсан заавар, журмуудыг мөрдөж ажиллахыг тусгай зөвшөөрөл эзэмшигчид анхааруулахаар тогтов.

Нөөцийн тооцоонд хийсэн шинжээчийн дүгнэлт, зөвлөлийн гишүүдийн саналыг үндэслэн УУХҮЯ, АМГТГ-ын Эрдэс баялгийн мэргэжлийн зөвлөлийн хуралдаанаас Ашигт малтмалын тухай хуулийн 48 дугаар зүйлийн 48.3, 48.4, Газрын хэвлийн тухай хуулийн 45 дугаар зүйлийн 45.1, 45.3 дахь хэсгүүд болон энэ дүгнэлт, холбогдох хуулийн заалтуудыг тус тус үндэслэн дараах шийдвэр гаргахыг АМГТГ-ын даргад уламжлахаар шийдвэрлэв. Үүнд:

Нэг. “Архангай аймгийн Цэнхэр сумын нутагт орших Өлийн ам (хш-44-с хш-69-ийн хооронд), Өлзийт тээлийн (хш-80-с хш-96-ийн хооронд) алтны шороон ордод 2017-2018 онд гүйцэтгэсэн нэмэлт хайгуулын ажлын үр дүнгийн тайлан дахь (2018 оны 11 дүгээр сарын 01-ний өдрийн байдлаар) алтны шороон ордын нөөцийг бодитой (В) зэрэглэлээр шлихээр 404.95 кг-аар, химийн цэврээр 307.76 кг-аар, боломжтой (С) зэрэглэлээр шлихээр 14.15 кг-аар, химийн цэврээр 10.75 кг-аар, нийт бодитой болон боломжтой нөөцийг (В+С) шлихээр 419.10 кг-аар, химийн цэврээр 318.51 кг-аар энэхүү дүгнэлтийн хавсралт дахь хүснэгт №1-ийн дагуу хүлээн авах.

Хоёр. Хуралдааны энэхүү дүгнэлтийн дагуу хүлээн авсан алтны шороон ордын геологийн нөөцийг ашигт малтмалын нөөцийн Улсын нэгдсэн тоо бүртгэлд бүртгэхийг Эрдэс баялгийн мэдээллийн технологийн төв (Н.Мөнхбилэг)-д зөвшөөрөх.

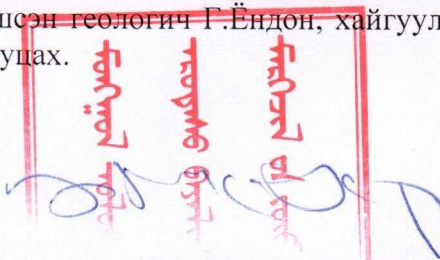
Гурав. Дээрх нөөцийг хүлээн авсантай холбогдуулан Эрдэс баялгийн мэргэжлийн зөвлөлийн 2015 оны 11 дүгээр сарын 13-ны өдрийн ХХ-11-07 дугаар дүгнэлт, АМГ-ын даргын 2015 оны 12 дугаар сарын 03-ны өдрийн н/132 тушаалаар ашигт малтмалын нөөцийн Улсын нэгдсэн тоо бүртгэлд бүртгэгдсэн Өлийн амны алтны шороон ордын бодитой (В) зэрэглэлийн химийн цэврээр 252.59 кг нөөцөөс үлдэгдэл 44.72 кг нөөцийг хасч нөөцийн хөдөлгөөн хийхийг Эрдэс баялгийн мэдээллийн технологийн төв (Н.Мөнхбилэг)-д зөвшөөрөх.

Дөрөв. Энэхүү дүгнэлтийн 11-д заасан зүйлийг цаашдын үйл ажиллагаандаа хэрэгжүүлж ажиллахыг “БМНС” ХХК (Н.Өлзийбаяр)-д анхааруулах.

Тав. Хайгуулын ажлын үр дүнгийн тайлан, хээрийн судалгааны анхдагч баримт, тайлангийн бичвэрийн дискийн хамт ЭБМЗ-ийн хуралдааны энэхүү дүгнэлт, түүний дагуу гаргасан АМГТГ-ын даргын шийдвэрийг хүлээн авсан өдрөөс хойш ажлын 5 өдөрт багтаан, Геологийн баримтын төв архивд хүлээлгэн өгөхийг “БМНС” ХХК (Н.Өлзийбаяр)-д даалгах.

Зургаа. Архангай аймгийн Цэнхэр сумын нутагт орших Өлийн ам (хш-44-с хш-69-ийн хооронд), Өлзийт тээлийн (хш-80-с хш-96-ийн хооронд) алтны шороон ордод 2017-2018 онд гүйцэтгэсэн нэмэлт хайгуулын ажлын үр дүнгийн тайлангийн боловсруулалт, түүний бүх төрлийн дээжлэлтийг МУ-ын зөвлөх геологич Б.Бямбаа, геологич О.Урангуа, Уулын инженер Ч.Эрдэнэбаяр, Г.Галт нар, лабораторийн шинжилгээг Геологийн төв лаборатори, 1:2000-ны масштабтай байрзүйн зураглалын ажлыг “Геософт инженеринг” ХХК, өрөмдөлгийн ажлыг “ОМНИ” ХХК, Археологийн судалгааг МУИС-ийн Антропологи, Археологийн тэнхим, Палеонтологийн судалгааг ШУА-ийн Палеонтологи, Геологийн хүрээлэн тус тус хариуцах, тайлан, түүн дэх нөөцийн тооцоонд гаргасан шинжээчийн дүгнэлтийг шинжээч МУ-ын мэргэшсэн геологич Г.Ёндон, хайгуулын ажлын үнэн бодит байдлыг “БМНС” ХХК тус тус хариуцах.

ТАНИЛЦСАН:
ЭБМЗ-ИЙН ДАРГА



Б.МӨНХТӨР

ХУРАЛДААНЫГ УДИРДСАН:
ЭБМЗ-ИЙН САЛБАР ХУРАЛДААНЫ
ДАРГА



А.ДЭЛГЭРСАЙХАН

БОЛОВСРУУЛСАН:
НАРИЙН БИЧГИЙН ДАРГА

Б.БАЯРСАЙХАН



МОНГОЛЫН ТАТВАРЫН АЛБА

ТАТВАР ТӨЛСӨН БАРИМТ № - 2220801733934

ТТД / Регистр: 57900833478 / 9001069
Татвар төлөгчийн нэр: Архангай аймгийн Цэнхэр сумын ЭДТГ
Татварын төрөл: 01030723 - Хог хаягдлын үйлчилгээний хураамж
Харъяалах татварын алба: Архангай / Цэнхэр
Төлсөн дүн: 2,500,000.00 ₮
Гүйлгээний огноо: 2022-08-30 13:51:00
Гүйлгээний утга: 2220801733934;;2801299;;;99993972;8145100552;БМНС ХХК;Golomtbank-Online;99993972
Татварын данс: Ар.Цэ Хог хаягдлын хураамж - 100011500947
Төлөлтийн хэлбэр: Голомт банк



Цахим гүйлгээний баримт

Хүсэлтийн лавлах дугаар: 135893647

Татсан огноо: 2022-12-01 12:45

Шилжүүлэгчийн дансны дугаар	Хүлээн авагчийн данс	Гүйлгээний дүн	Гүйлгээний төлөв
8145100552 IBAN: MN33 0015 0081 4510 0552	1165117377 IBAN: MN03 0015 0011 6511 7377	2,500,000.00 MNT	Амжилттай
Шилжүүлэгчийн нэр БМНС ХХК	Хүлээн авагчийн нэр ТАТВАРЫН ЕРӨНХИЙ ГАЗАР	Гүйлгээний утга 2220801733934;33000899924;2801299;33000899 924;99993972	Гүйлгээний огноо 2022-08-30
	Хүлээн авагчийн банк		





МОНГОЛЫН ТАТВАРЫН АЛБА

ТАТВАР ТӨЛСӨН БАРИМТ № - 3220801733131

ТТД / Регистр: 33000899924 / 2801299
Татвар төлөгчийн нэр: БМНС
Татварын төрөл: 01030724 - Үйлдвэрлэл, үйлчилгээний зориулалтаар ашигласан усны төлбөр
Харьяалах татварын алба: Архангай / Аймгийн төвлөрсөн
Төлсөн дүн: 21,000,000.00 ₮
Гүйлгээний огноо: 2022-08-31 16:18:36.0
Гүйлгээний утга: 3220801733131;;2801299;;;99993972;8145100552;БМНС ХХК;Golomtbank-Online;99993972
Татварын данс: Ар.Ус ашигласны төлбөр - 100010000944
Төлөлтийн хэлбэр: Голомт банк



Цахим гүйлгээний баримт

Хүсэлтийн лавлах дугаар: 136109863

Татсан огноо: 2022-12-01 13:31

Шилжүүлэгчийн дансны дугаар	Хүлээн авагчийн данс	Гүйлгээний дүн	Гүйлгээний төлөв
8145100552 IBAN: MN33 0015 0081 4510 0552	1165117377 IBAN: MN03 0015 0011 6511 7377	21,000,000.00 MNT	Амжилттай
Шилжүүлэгчийн нэр БМНС ХХК	Хүлээн авагчийн нэр ТАТВАРЫН ЕРӨНХИЙ ГАЗАР	Гүйлгээний утга 3220801733131;33000899924;2801299;33000899924;99993972	Гүйлгээний огноо 2022-08-31
	Хүлээн авагчийн банк		





МОНГОЛЫН ТАТВАРЫН АЛБА

ТАТВАР ТӨЛСӨН БАРИМТ № - 3220801733131

ТТД / Регистр: 33000899924 / 2801299
Татвар төлөгчийн нэр: БМНС
Татварын төрөл: 01030724 - Үйлдвэрлэл, үйлчилгээний зориулалтаар ашигласан усны төлбөр
Харьяалах татварын алба: Архангай / Аймгийн төвлөрсөн
Төлсөн дүн: 21,000,000.00 ₮
Гүйлгээний огноо: 2022-09-28 10:10:47.0
Гүйлгээний утга: 3220801733131;;2801299;;;99993972;8145100552;БМНС ХХК;Golomtbank-Online;99993972
Татварын данс: Ар.Ус ашигласны төлбөр - 100010000944
Төлөлтийн хэлбэр: Голомт банк



Цахим гүйлгээний баримт

Хүсэлтийн лавлах дугаар: 141007812

Татсан огноо: 2022-12-01 13:33

Шилжүүлэгчийн дансны дугаар	Хүлээн авагчийн данс	Гүйлгээний дүн	Гүйлгээний төлөв
8145100552 IBAN: MN33 0015 0081 4510 0552	1165117377 IBAN: MN03 0015 0011 6511 7377	21,000,000.00 MNT	Амжилттай
Шилжүүлэгчийн нэр БМНС ХХК	Хүлээн авагчийн нэр ТАТВАРЫН ЕРӨНХИЙ ГАЗАР	Гүйлгээний утга 3220801733131;33000899924;2801299;33000899924;99993972	Гүйлгээний огноо 2022-09-28
	Хүлээн авагчийн банк		





МОНГОЛЫН ТАТВАРЫН АЛБА

ТАТВАР ТӨЛСӨН БАРИМТ № - 3220801733131

ТТД / Регистр: 33000899924 / 2801299
Татвар төлөгчийн нэр: БМНС
Татварын төрөл: 01030724 - Үйлдвэрлэл, үйлчилгээний зориулалтаар ашигласан усны төлбөр
Харьяалах татварын алба: Архангай / Аймгийн төвлөрсөн
Төлсөн дүн: 42,600,806.00 ₮
Гүйлгээний огноо: 2022-11-22 12:00:06.0
Гүйлгээний утга: 3220801733131;;2801299;;;99993972;8145100552;БМНС ХХК;Golomtbank-Online;99993972
Татварын данс: Ар.Ус ашигласны төлбөр - 100010000944
Төлөлтийн хэлбэр: Голомт банк



Цахим гүйлгээний баримт

Хүсэлтийн лавлах дугаар: 151163284

Татсан огноо: 2022-12-01 13:34

Шилжүүлэгчийн дансны дугаар	Хүлээн авагчийн данс	Гүйлгээний дүн	Гүйлгээний төлөв
8145100552 IBAN: MN33 0015 0081 4510 0552	1165117377 IBAN: MN03 0015 0011 6511 7377	42,600,806.00 MNT	Амжилттай
Шилжүүлэгчийн нэр БМНС ХХК	Хүлээн авагчийн нэр ТАТВАРЫН ЕРӨНХИЙ ГАЗАР	Гүйлгээний утга 3220801733131;33000899924;2801299;33000899924;99993972	Гүйлгээний огноо 2022-11-22
	Хүлээн авагчийн банк		





МОНГОЛЫН ТАТВАРЫН АЛБА

ТАТВАР ТӨЛСӨН БАРИМТ № - 1220401092534

ТТД / Регистр: 33000899924 / 2801299
Татвар төлөгчийн нэр: БМНС
Татварын төрөл: 01030731 - Газрын төлбөр-Дэд алба
Харьяалах татварын алба: Архангай / Цэнхэр
Төлсөн дүн: 48,577,480.00 ₮
Гүйлгээний огноо: 2022-05-05 12:31:02.0
Гүйлгээний утга: 1220401092534;;2801299;;;99993972;8145100552;БМНС ХХК;Golomtbank-Online;99993972
Татварын данс: Ар.Цэ Газрын төлбөр - 100011500943
Төлөлтийн хэлбэр: Голомт банк



Цахим гүйлгээний баримт

Хүсэлтийн лавлах дугаар: 117492087

Татсан огноо: 2022-12-01 12:48

Шилжүүлэгчийн дансны дугаар	Хүлээн авагчийн данс	Гүйлгээний дүн	Гүйлгээний төлөв
8145100552 IBAN: MN33 0015 0081 4510 0552	1165117377 IBAN: MN03 0015 0011 6511 7377	48,577,480.00 MNT	Амжилттай
Шилжүүлэгчийн нэр БМНС ХХК	Хүлээн авагчийн нэр ТАТВАРЫН ЕРӨНХИЙ ГАЗАР	Гүйлгээний утга 1220401092534;33000899924;2801299;33000899 924;99993972	
	Хүлээн авагчийн банк	Гүйлгээний огноо 2022-05-05	





МОНГОЛЫН ТАТВАРЫН АЛБА

ТАТВАР ТӨЛСӨН БАРИМТ № - 1220401092724

ТТД / Регистр: 33000899924 / 2801299

Татвар төлөгчийн нэр: БМНС

Татварын төрөл: 01030731 - Газрын төлбөр-Дэд алба

Харьяалах татварын алба: Архангай / Цэнхэр

Төлсөн дүн: 25,000,000.00 ₮

Гүйлгээний огноо: 2022-06-30 12:59:22.0

Гүйлгээний утга: 1220401092724; 33000899924; 2801299; БМНС ;Golomt Bank: 265013191;99993972

Татварын данс: Ар.Цэ Газрын төлбөр - 100011500943

Төлөлтийн хэлбэр: Голомт банк



ГОЛОМТ БАНК
Golomt Bank

ТӨЛБӨРИЙН БАРИМТ / APPLICATION FOR REMITTANCE ^{UFC}

Он сар өдөр/..2022...6.	Дүн / Amount = 25,000,000.00 ₮ Мөнгөний нэгж / Currency 30 <input type="checkbox"/> MNT <input checked="" type="checkbox"/> USD <input type="checkbox"/> Бусад	Үсгээр / In words <u>(ХОРИН ТАВАН Сая ТӨГРӨГ)</u>
ХЭНЭЭС / FROM IBAN:	Дансны нэр / Account name <u>ОРГИЛ ЦЭДЭН-ИШ</u> Дансны дугаар / Account No <u>1 1 0 5 1 4 6 1 9 4</u>	Төлбөрийн зориулалт / Details of payment <u>1220401092724; 33000899924; 2801299; БМНС</u>
ХЭНД / TO IBAN:	Банкны нэр / Bank name <u>ГОЛОМТ БАНК</u> Дансны нэр / Account name <u>МТА.ТАТВАР</u> Дансны дугаар / Account No <u>1 6 5 9 1 7 3 7 7</u>	Гарын үсэг / Signature Тамга / Stamp 1st <u>[Signature]</u> 2nd -

ЗӨВХӨН БАНКНЫ ХЭРЭГЦЭЭНД / FOR BANK USE ONLY

ХҮЯ / TELLER:

Хянасан / Verified by:

Он / сар / өдөр

/ YYYY / MM / DD

ТЭМДЭГЛЭЛ / NOTE:

Шилжүүлэх данс

Хүлээн авах данс

Хүлээн авах дансны нэр

Хүлээн авагчийн банк

Мөнгөн дүн

1105146194
1220401092724
МТА.Татвар
Төлсөмт
25000000



МОНГОЛЫН ТАТВАРЫН АЛБА

ТАТВАР ТӨЛСӨН БАРИМТ № - 1220401092724

ТТД / Регистр: 33000899924 / 2801299
Татвар төлөгчийн нэр: БМНС
Татварын төрөл: 01030731 - Газрын төлбөр-Дэд алба
Харьяалах татварын алба: Архангай / Цэнхэр
Төлсөн дүн: 23,577,480.00 ₮
Гүйлгээний огноо: 2022-08-04 13:27:15.0
Гүйлгээний утга: 1220401092724;;2801299;;;99993972;8145100552;БМНС ХХК;Golomtbank-Online;99993972
Татварын данс: Ар.Цэ Газрын төлбөр - 100011500943
Төлөлтийн хэлбэр: Голомт банк



Цахим гүйлгээний баримт

Хүсэлтийн лавлах дугаар: 131695549

Татсан огноо: 2022-12-01 12:50

Шилжүүлэгчийн дансны дугаар	Хүлээн авагчийн данс	Гүйлгээний дүн	Гүйлгээний төлөв
8145100552 IBAN: MN33 0015 0081 4510 0552	1165117377 IBAN: MN03 0015 0011 6511 7377	23,577,480.00 MNT	Амжилттай
Шилжүүлэгчийн нэр БМНС ХХК	Хүлээн авагчийн нэр ТАТВАРЫН ЕРӨНХИЙ ГАЗАР	Гүйлгээний утга 1220401092724;33000899924;2801299;33000899924;99993972	Гүйлгээний огноо 2022-08-04
	Хүлээн авагчийн банк		





МОНГОЛЫН ТАТВАРЫН АЛБА

ТАТВАР ТӨЛСӨН БАРИМТ № - 1220401093011

ТТД / Регистр: 33000899924 / 2801299
Татвар төлөгчийн нэр: БМНС
Татварын төрөл: 01030731 - Газрын төлбөр-Дэд алба
Харьяалах татварын алба: Архангай / Цэнхэр
Төлсөн дүн: 48,577,480.00 ₮
Гүйлгээний огноо: 2022-09-28 10:09:16.0
Гүйлгээний утга: 1220401093011;;2801299;;;99993972;8145100552;БМНС ХХК;Golomtbank-Online;99993972
Татварын данс: Ар.Цэ Газрын төлбөр - 100011500943
Төлөлтийн хэлбэр: Голомт банк



Цахим гүйлгээний баримт

Хүсэлтийн лавлах дугаар: 141007481

Татсан огноо: 2022-12-01 12:52

Шилжүүлэгчийн дансны дугаар	Хүлээн авагчийн данс	Гүйлгээний дүн	Гүйлгээний төлөв
8145100552 IBAN: MN33 0015 0081 4510 0552	1165117377 IBAN: MN03 0015 0011 6511 7377	48,577,480.00 MNT	Амжилттай
Шилжүүлэгчийн нэр БМНС ХХК	Хүлээн авагчийн нэр ТАТВАРЫН ЕРӨНХИЙ ГАЗАР	Гүйлгээний утга 1220401093011;33000899924;2801299;33000899924;99993972	
	Хүлээн авагчийн банк	Гүйлгээний огноо 2022-09-28	





МОНГОЛЫН ТАТВАРЫН АЛБА

ТАТВАР ТӨЛСӨН БАРИМТ № - 1221100558452

ТТД / Регистр: 33000899924 / 2801299
Татвар төлөгчийн нэр: БМНС
Татварын төрөл: 01030731 - Газрын төлбөр-Дэд алба
Харьяалах татварын алба: Архангай / Цэнхэр
Төлсөн дүн: 48,577,480.00 ₮
Гүйлгээний огноо: 2022-11-22 11:57:00.0
Гүйлгээний утга: 1221100558452;;2801299;;;99993972;8145100552;БМНС ХХК;Golomtbank-Online;99993972
Татварын данс: Ар.Цэ Газрын төлбөр - 100011500943
Төлөлтийн хэлбэр: Голомт банк



Цахим гүйлгээний баримт

Хүсэлтийн лавлах дугаар: 151162618

Татсан огноо: 2022-12-01 12:54

Шилжүүлэгчийн дансны дугаар	Хүлээн авагчийн данс	Гүйлгээний дүн	Гүйлгээний төлөв
8145100552 IBAN: MN33 0015 0081 4510 0552	1165117377 IBAN: MN03 0015 0011 6511 7377	48,577,480.00 MNT	Амжилттай
Шилжүүлэгчийн нэр БМНС ХХК	Хүлээн авагчийн нэр ТАТВАРЫН ЕРӨНХИЙ ГАЗАР	Гүйлгээний утга 1221100558452;33000899924;2801299;33000899924;99993972	
	Хүлээн авагчийн банк	Гүйлгээний огноо 2022-11-22	





МОНГОЛЫН ТАТВАРЫН АЛБА

ТАТВАР ТӨЛСӨН БАРИМТ № - 2220800188346

ТТД / Регистр: 16900850442 / 2075377

Татвар төлөгчийн нэр: Голомтбанк

Татварын төрөл: 01030729 - АМНАТ-Банкны суутгасан

Харъяалах татварын алба: Том татвар төлөгчийн газар / Улсын төвлөрсөн

Төлсөн дүн: 35,502,983.48 ₮

Гүйлгээний огноо: 2022-08-03 16:45:56

Гүйлгээний утга: 2220800188346; 33000899924; 2801299; Голомтбанк ;Golomt Bank: 190013172;99993972

Татварын данс: ТEG.Арилж.банкны суутгасан АМНАТ - 100900000104

Төлөлтийн хэлбэр: Голомт банк





МОНГОЛЫН ТАТВАРЫН АЛБА

ТАТВАР ТӨЛСӨН БАРИМТ № - 2220800272678

ТТД / Регистр:	16900850442 / 2075377
Татвар төлөгчийн нэр:	Голомтбанк
Татварын төрөл:	01030729 - АМНАТ-Банкны суутгасан
Харъяалах татварын алба:	Том татвар төлөгчийн газар / Улсын төвлөрсөн
Төлсөн дүн:	35,155,732.07 ₮
Гүйлгээний огноо:	2022-08-04 17:22:04
Гүйлгээний утга:	2220800272678; 33000899924; 2801299; Голомтбанк ;Golomt Bank: 190013172;99993972
Татварын данс:	ТЕГ.Арилж.банкны суутгасан АМНАТ - 100900000104
Төлөлтийн хэлбэр:	Голомт банк





МОНГОЛЫН ТАТВАРЫН АЛБА

ТАТВАР ТӨЛСӨН БАРИМТ № - 2220800329452

ТТД / Регистр: 16900850442 / 2075377

Татвар төлөгчийн нэр: Голомтбанк

Татварын төрөл: 01030729 - АМНАТ-Банкны суутгасан

Харъяалах татварын алба: Том татвар төлөгчийн газар / Улсын төвлөрсөн

Төлсөн дүн: 70,986,706.03 ₮

Гүйлгээний огноо: 2022-08-05 17:05:51

Гүйлгээний утга: 2220800329452; 33000899924; 2801299; Голомтбанк ;Golomt Bank: 190013172;99993972

Татварын данс: ТEG.Арилж.банкны суутгасан АМНАТ - 100900000104

Төлөлтийн хэлбэр: Голомт банк





МОНГОЛЫН ТАТВАРЫН АЛБА

ТАТВАР ТӨЛСӨН БАРИМТ № - 2220800831051

ТТД / Регистр:	16900850442 / 2075377
Татвар төлөгчийн нэр:	Голомтбанк
Татварын төрөл:	01030729 - АМНАТ-Банкны суутгасан
Харъяалах татварын алба:	Том татвар төлөгчийн газар / Улсын төвлөрсөн
Төлсөн дүн:	116,581,765.95 ₮
Гүйлгээний огноо:	2022-08-10 17:01:31
Гүйлгээний утга:	2220800831051; 33000899924; 2801299; Голомтбанк ;Golomt Bank: 190013172;99993972
Татварын данс:	ТЕГ.Арилж.банкны суутгасан АМНАТ - 100900000104
Төлөлтийн хэлбэр:	Голомт банк





МОНГОЛЫН ТАТВАРЫН АЛБА

ТАТВАР ТӨЛСӨН БАРИМТ № - 2220901238768

ТТД / Регистр: 16900850442 / 2075377

Татвар төлөгчийн нэр: Голомтбанк

Татварын төрөл: 01030729 - АМНАТ-Банкны суутгасан

Харъяалах татварын алба: Том татвар төлөгчийн газар / Улсын төвлөрсөн

Төлсөн дүн: 117,029,718.89 ₮

Гүйлгээний огноо: 2022-09-15 16:46:28

Гүйлгээний утга: 2220901238768; 33000899924; 2801299; Голомтбанк ;Golomt Bank: 190013172;99993972

Татварын данс: ТЕГ.Арилж.банкны суутгасан АМНАТ - 100900000104

Төлөлтийн хэлбэр: Голомт банк





МОНГОЛЫН ТАТВАРЫН АЛБА

ТАТВАР ТӨЛСӨН БАРИМТ № - 2220902054263

ТТД / Регистр: 16900850442 / 2075377

Татвар төлөгчийн нэр: Голомтбанк

Татварын төрөл: 01030729 - АМНАТ-Банкны суутгасан

Харъяалах татварын алба: Том татвар төлөгчийн газар / Улсын төвлөрсөн

Төлсөн дүн: 37,081,930.96 ₮

Гүйлгээний огноо: 2022-09-27 16:35:38

Гүйлгээний утга: 2220902054263; 33000899924; 2801299; Голомтбанк ;Golomt Bank: 190013172;99993972

Татварын данс: ТЕГ.Арилж.банкны суутгасан АМНАТ - 100900000104

Төлөлтийн хэлбэр: Голомт банк





МОНГОЛЫН ТАТВАРЫН АЛБА

ТАТВАР ТӨЛСӨН БАРИМТ № - 2220902351503

ТТД / Регистр:	16900850442 / 2075377
Татвар төлөгчийн нэр:	Голомтбанк
Татварын төрөл:	01030729 - АМНАТ-Банкны суутгасан
Харъяалах татварын алба:	Том татвар төлөгчийн газар / Улсын төвлөрсөн
Төлсөн дүн:	76,418,082.26 ₮
Гүйлгээний огноо:	2022-09-30 17:15:55
Гүйлгээний утга:	2220902351503; 33000899924; 2801299; Голомтбанк ;Golomt Bank: 190013172;99993972
Татварын данс:	ТЕГ.Арилж.банкны суутгасан АМНАТ - 100900000104
Төлөлтийн хэлбэр:	Голомт банк





МОНГОЛЫН ТАТВАРЫН АЛБА

ТАТВАР ТӨЛСӨН БАРИМТ № - 2221002455020

ТТД / Регистр: 16900850442 / 2075377

Татвар төлөгчийн нэр: Голомтбанк

Татварын төрөл: 01030729 - АМНАТ-Банкны суутгасан

Харъяалах татварын алба: Том татвар төлөгчийн газар / Улсын төвлөрсөн

Төлсөн дүн: 79,775,871.44 ₮

Гүйлгээний огноо: 2022-10-13 16:34:19

Гүйлгээний утга: 2221002455020; 33000899924; 2801299; Голомтбанк ;Golomt Bank: 190013172;99993972

Татварын данс: ТЕГ.Арилж.банкны суутгасан АМНАТ - 100900000104

Төлөлтийн хэлбэр: Голомт банк





МОНГОЛЫН ТАТВАРЫН АЛБА

ТАТВАР ТӨЛСӨН БАРИМТ № - 2221004543534

ТТД / Регистр: 16900850442 / 2075377

Татвар төлөгчийн нэр: Голомтбанк

Татварын төрөл: 01030729 - АМНАТ-Банкны суутгасан

Харъяалах татварын алба: Том татвар төлөгчийн газар / Улсын төвлөрсөн

Төлсөн дүн: 23,231,378.20 ₮

Гүйлгээний огноо: 2022-10-25 17:18:23

Гүйлгээний утга: 2221004543534; 33000899924; 2801299; Голомтбанк ;Golomt Bank: 190013172;99993972

Татварын данс: ТЕГ.Арилж.банкны суутгасан АМНАТ - 100900000104

Төлөлтийн хэлбэр: Голомт банк





МОНГОЛЫН ТАТВАРЫН АЛБА

ТАТВАР ТӨЛСӨН БАРИМТ № - 2221100630995

ТТД / Регистр:	16900850442 / 2075377
Татвар төлөгчийн нэр:	Голомтбанк
Татварын төрөл:	01030729 - АМНАТ-Банкны суутгасан
Харъяалах татварын алба:	Том татвар төлөгчийн газар / Улсын төвлөрсөн
Төлсөн дүн:	115,297,249.93 ₮
Гүйлгээний огноо:	2022-11-03 17:13:11
Гүйлгээний утга:	2221100630995; 33000899924; 2801299; Голомтбанк ;Golomt Bank: 232b8137;99993972
Татварын данс:	ТЕГ.Арилж.банкны суутгасан АМНАТ - 100900000104
Төлөлтийн хэлбэр:	Голомт банк



“Нөхөн сэргээлт хийсэн газрыг хүлээн авсан тухай акт”

№.....

2022 оны 11 дүгээр сарын 14 – ний өдөр

Д/д	Асуулт	
1	Байршил Аймаг, нийслэл, сум дүүрэг, баг, хороо: Газрын нэр:	Архангай аймаг, Цэнхэр сум, Орхон баг Өлзийт тээл
2	Аж ахуй нэгжийн нэр Хаяг: Аж ахуй нэгжийн гэрчилгээний дугаар: Регистр:	БМНС ХХК Улаанбаатар хот Сонгино Хайрхан дүүрэг Толгойтын зам 16, 21 худалдааны төвийн 5 давхар 9011046068 2801299
3	Тусгай зөвшөөрлийн дугаар: Ордын нэр: Талбай /га-гаар/:	MV-001410 Өлзийт тээл 2422.9
4	БМНС ХХК-ийн нөхөн сэргээлт хүлээлгэн өгсөн албан тушаалтан: Овог нэр: Утас:	Захирал Б.Отгонбаатар 88118817
5	Нөхөн сэргээлтийн ажлыг газар дээр нь хэмжиж зураглал үйлдсэн мэргэжлийн байгууллагын нэр: Хаяг:	Аймгийн Засаг даргын 2022 оны А/785 дугаар захирамжаар томилогдсон ажлын хэсэг
6	Нөхөн сэргээлтийн ажлын хэмжээ, чанар үр дүн	
	Нөхөн сэргээлтийн хэмжээ Нэг.Техникийн нөхөн сэргээлт Талбайн хэмжээ / га-гаар / Хийсэн ажлын хэмжээ /мян м3 ээр/ Зардал / төгрөгөөр/ Хоёр. Биологийн нөхөн сэргээлт Талбайн хэмжээ / га-гаар /	Нэг. БМНС ХХК 2022 онд техникийн нөхөн сэргээлтийн хүрээнд нөхөн дүүргэлт, хэлбэржүүлэлт, шимт хөрсний хучилт зэрэг ажлуудыг хийж гүйцэтгэсэн. 10 га 810.5 мян.м ³ 2846250 мян.төгрөг 8 га

	Тарьсан мод, ургамал /төрлөөр/ Зардал / төгрөгөөр/	Согоовор, ерхөг, царгас, ботууль 255000 мян. төгрөг
7	Дүйцүүлэн хамгааллын чиглэлээр гүйцэтгэсэн ажлын танилцуулга, үр дүн	Архангай аймгийн Цэнхэр сумын нутагт орших Өлзийт тээлийн уурхайд 6:20 хэмжээтэй 2 ш хүлэмжийг мод үржүүлгийн зориулалттайгаар барьж, үүндээ 200 000 гаруй Шинэс модны үрийг суулган арчлан ургуулж байна. Байгаль дээр тоо толгой нь цөөрөөд байгаа зэрлэг гахайг сэргээн нутагшуулах ажлыг БМНС ХХК эхлүүлээд байгаа бөгөөд Архангай аймгийн Цэнхэр сумын Орхон багийн Таван толгой гэх газарт 2 сүргийг тавихаар бэлтгэж, одоогоор туршилт, ажиглалтын ажлууд хийгдэж байна
8	Нэмэлт мэдээлэл 1:2000 масштабтай зураглал, шинжилгээний дүн, фото зураг, хүлээлгэн өгсний дараа хийх хяналт мониторингийн зардалтай холбоотой баримт материалыг хавсаргана.	Холбогдох материалуудыг хавсаргав.

Нөхөн сэргээлт хийсэн тухай:

ДҮГНЭЛТ:

БМНС ХХК нь 2022 онд Архангай аймгийн Цэнхэр сумын нутагт орших MV-001410 дугаартай байсан тусгай зөвшөөрлийн талбайд нөхөн сэргээлтийн үйл ажиллагаа явуулсан болно.

Нөхөн сэргээлтийн ажлын хүрээнд ашиглагдсан орон зайг нөхөн дүүргэх, хэлбэржүүлэх, шимт хөрс хучих, ургамалжуулах зэрэг ажлуудыг гүйцэтгэж 2022 онд нийт 10 га талбайд техникийн нөхөн сэргээлт, 8 га талбайд биологийн нөхөн сэргээлтийг хийж гүйцэтгэснийг аймгийн Засаг даргын А/785 дугаар захирамжаар томилогдсон ажлын хэсэг хүлээн авав.

Ажлын хэсгийн зүгээс тус аж ахуй нэгжид техникийн нөхөн сэргээлт хийсэн талбайд биологийн нөхөн сэргээлтийг хийж гүйцэтгэх, эвдрэлд өртсөн бусад талбайд нөхөн сэргээлтийн ажлыг даруй хийж гүйцэтгэх үүрэг өгөв.

АКТ ГАРГАСАН:

Ажлын хэсгийн ахлагч

Б.Еший (Байгаль орчин, жуулчлалын газрын даргын үүргийг түр орлон гүйцэтгэгч)

Гишүүд

Д.Оюунжаргал (Хөгжлийн бодлого төлөвлөлт, хөрөнгө оруулалтын хэлтсийн мэргэжилтэн)

Г.Лхагвасүрэн (Мэргэжлийн хяналтын газрын Геологи, уул уурхай хяналтын улсын байцаагч)

Б.Солонго (Байгаль орчин, аялал жуулчлалын газрын мэргэжилтэн)

Б.Дархисүрэн (Орхон-Чулуут голын сав газрын захиргааны мэргэжилтэн)

Н.Идэрбаяр (Цэнхэр сумын Байгаль орчны хяналтын улсын байцаагч)

н.Батдорж (Цэнхэр сумын Орхон багийн Засаг дарга)

ХҮЛЭЭН ЗӨВШӨӨРСӨН:

БМНС ХХК-ИЙН ЗАХИРАЛ

Б.ОТГОНБААТАР

8	Орчны хяналт шинэжилгээний хөтөлбөрийн биелэлт	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
9	Улирлага зохион байгуулалтын төлөвлөгөөний биелэлт	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
10	Аймаг, сумын орон нутгийн төрийн захиргааны байгууллагын шаардлагаар хийсэн ажил болон нөлөөллийн бүсийн оршин суугчдад тайлагнах төлөвлөгөөний биелэлт	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Нийт оноо	100															96.2

Тайлбар: Бүрэлдэхүүн хэсэг тус ш биелэлтээс нь хамааран авсан байвал зохих оноог тогтоосон ба ажлын хэсгийн гишүүн тус бүрийн өгсөн онооны энгийн арифметик дунджийг бүрэлдэхүүн хэсэг тус бүрт тооцож гаргана. Гишүүдийн бүрэлдэхүүн хэсэг тус бүрт өгсөн онооны энгийн арифметик дунджийн нийлбэр нь нийт оноо болно.

Ажлын хэсгээс 2023 оны дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөөнд 5-аас дээш га талбайд нөхөн сэргээлт хийлгэх, тэрбум мод үндэсний хөдөлгөөний хүрээнд аймагтай Мод тарих гэрээ байгуулан ажиллах саналыг гаргав.

БМНС ХХК-ийн 2022 оны байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг ажлын хэсгээс 96.2 хувьтай гэж дүгнэлээ

Ажлын хэсгийн дарга: Байгаль орчин, аялал жуулчлалын газрын даргын үүргийг түр орлон гүйцэтгэгч

Б.ЕШИЙ

Ажлын хэсгийн нарийн бичгийн дарга: Байгаль орчин, аялал жуулчлалын газрын мэргэжилтэн

Б.СОЛОНГО

Гишүүд:

Хөгжлийн бодлого, төлөвлөлт, хөрөнгө оруулалтын хэлтсийн мэргэжилтэн

Д.ОЮУНЖАРГАЛ

Байгаль орчин, аялал жуулчлалын газрын Ойн нэгжийн дарга

Г.БААСАНСҮРЭН

Мэргэжлийн хяналтын газрын Геологи, уул уурхайн хяналтын улсын байцаагч

Г.ЛХАГВАСҮРЭН

Орхон-Чулуут голын сав газрын захиргааны мэргэжилтэн

Б.ДАРХИСҮРЭН



Цэнхэр сумын Байгаль орчны хяналтын улсын байцаагч

Н.ИДЭРБАЯР



Цэнхэр сумын Орхон багийн Засаг дарга (нөлөөллийн бүсийн иргэдийг төлөөлж)

Б.БАТДОРЖ



Цэнхэр сумын Орхон багийн байгаль хамгаалагч

З.ОТГОНБАЯР



Хүлээн зөвшөөрсөн:

БМНС ХХК-ийн захирал

Б.ОТГОНБААТАР

