

ТӨВ АЙМГИЙН СЭРГЭЛЭН СУМЫН НУТАГ

“ХУНАН” ХХК
“БАРУУН БАРУУН УРТ” НЭРТЭЙ АЛТНЫ ШОРООН ОРДЫГ ИЛ
УУРХАЙН АРГААР АШИГЛАХ ТӨСӨЛ

2023 ОНД ХЭРЭГЖҮҮЛСЭН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН
ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТИЙН ТАЙЛАН

АШИГТ МАЛТМАЛЫН ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРЛИЙН ДУГААР: MV-008097

АЖ АХУЙН НЭГЖИЙН РЕГИСТРИЙН ДУГААР: 2549204

Хянасан:

ХБОБЗГ-ын ахлах шинжээч

Биелэлтийг тайлагнасан:

“Хунан” ХХК-ийн захирал/Бат-Эрдэнэ/

“Хунан” ХХК-ийн Уул уурхайн инженер *С.Ганбат* /С.Ганбат/

2023 он

Агуулга

Удиртгал	3
1. Тухайн оны уулын ажлын гүйцэтгэлийн товч танилцуулга.....	5
2. Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт	7
3. Нөхөн сэргээлтийн төлөвлөгөөний биелэлт	8
4. Биологийн олон янз байдлыг дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт.....	9
5. Нүүлгэн шилжүүлэх, нөхөн олговор олгох арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт	11
6 Түүх, соёлын өвийг хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт	11
7 Осол, эрсдэлийн менежментийн төлөвлөгөө.....	11
8 Хог, хаягдлын менежментийн төлөвлөгөөний биелэлт.....	11
9 Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийн биелэлт.....	11
10 Аймаг, сум, нийслэлийн Засаг даргын шаардлагаар биелүүлсэн арга хэмжээ.....	11
11 Тухайн жилийн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг хэрэгжүүлэх удирдлага зохион байгуулалтын төлөвлөгөөний биелэлт.....	11
12 Тухайн жилийн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөө, төлөвлөгөөний хэрэгжилтийг нөлөөлөлд өртөгч оршин суугчдад тайлагнах төлөвлөгөөний биелэлт.....	11
13 Дүгнэлт.....	12

Тайлангийн хавсралтууд:

1. Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийн хүрээнд хийсэн хээрийн хэмжилт, авсан дээжнүүдийн лабораторийн шинжилгээний үр дүн	13
2. Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээнүүдийн гүйцэтгэлийг баталгаажуулсан гэрэл зураг /арга хэмжээ бүрт 2-оос доошгүй орчны фонтой хамт авсан гэрэл зураг хавсаргах/	13
3. Нөхөн сэргээлтийн ажлын гүйцэтгэлийг харуулсан гэрэл зураг /нэгж талбай бүр дээр хийхээс өмнө, хийж байх үеийн, хийсний дараах байдлыг харуулсан гэрэл зургууд хавсаргах/, нөхөн сэргээлтийн ажлыг гүйцэтгэсэн ажлын зардлын нотлох баримтууд	13
4. Биологийн олон янз байдлыг дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээ /арга хэмжээ бүрт орчны фонтой хамт авсан 2-оос доошгүй гэрэл зураг хавсаргах/	16
5. Батлагдсан уулын ажлын төлөвлөгөөнд үндэслэн зарцуулсан химийн хортой болон аюултай бодисын ашиглалтын дүн мэдээ	16
6. Аюултай хог хаягдлыг устгах, хадгалах арга хэмжээг хэрхэн гүйцэтгэснийг нотлох гэрэл зураг /арга хэмжээ бүрт орчны фонтой хамт авсан 2-оос доошгүй гэрэл зураг хавсаргах/	16
7. Эрх бүхий байгууллагуудаас гүйцэтгэсэн ажлыг нь хүлээж авсан актын хуулбар	17
8. Хуваарьт болон хуваарьт бус аудитын дүгнэлт, зөвлөмжийн дагуу хэрэгжүүлсэн арга хэмжээний тайлан	20
9. БОХ-3 маягт. Уул уурхайн олборлолтын улмаас эвдэрсэн газрын нөхөн сэргээлтийн жилийн мэдээ	21
10. Хайгуулын ажил, ТЭЗҮ-г хүлээн авсан тушаал, тэмдэглэл	22
11. БОМТ-ний биелэлтийн тайлан хүлээн авах хяналтын хуудас	33
12. Байгууллагын хариуцлагын даатгалын хуулбар	37
13. Нөөц ашигласны төлбөр тушаасан баримтын хуулбар	37
14. Нөөцийн хөдөлгөөний тайлангийн хуулбар	38
15. Хилээр экспортод гаргасан бүтээгдэхүүний талаар гаалийн албанаас гаргасан мэдээ	39
16. Аж ахуй нэгжийн гэрчилгээний хуулбар	41
17. “Баруун Баруун урт” алтны ил уурхайн 2021 оны үйл ажиллагаа, БО-ны нөхөн сэргээлтийн тайлан Хавсралт зураг №1 масштаб 1:2000	41

Удиртгал

“Хунан” ХХК-ийн эзэмшдэг MV-008097 дугаартай ашигт малтмал ашиглалтын тусгай зөвшөрөлтэй Баруун баруун урт алтны шороон орд нь Улаанбаатар хотоос зүүн ургаш 70 км, Налайх дүүргээс зүүн урагш 39 км-т, Улаанбаатар-Замын-Үүдийн чиглэлийн асфальтан замын 63 дахь км-с зүүн зүгт 6-7 км зайд Төв аймгийн Сэргэлэн сумын 1-р багийн нутагт оршино.

MV-008097 дугаартай ашигт малтмал ашиглалтын тусгай зөвшөрөлтэй талбайн байршлыг зураг №1-д, хэмжээ булангийн эргэлтийн цэгийн солбицлыг хүснэгтэд үзүүлэв.



Зураг №1. MV-008097 дугаартай тусгай зөвшөөрөлтэй талбайн байршлын зураг

Талбайн булангийн эргэлтийн цэгийн солбицлыг WGS эллипсоидын газарзүйн болон түүний тусгаг UTM тэгш өнцгийн солбицлын тогтолцоонд тооцсоныг дараах хүснэгтэд үзүүлэв.

№	B			L			X	Y
	градус	минут	секунд	градус	минут	секунд		
1	47	33	41.79	107	26	1.34	5270446.9293	683071.3284
2	47	33	41.78	107	25	1.34	5270407.4326	681817.6826
3	47	34	1.79	107	25	1.34	5271025.1225	681798.4398
4	47	34	1.79	107	26	1.34	5271064.3098	683051.9625

Талбайн хэмжээ: S=77.48га

Физик газарзүй: Баруун Баруун Уртын алтны шороон орд нь Жанчивлингийн рашаан сувилалаас баруун зүгт 20-иод км-т Хэнтийн нурууны салбар уулсын өмнөд толгодорхог бүсэд байршдаг.

Тус бүс нутагт жилийн хүйтэн үеийн үргэлжлэх хугацаа урт, агаарын температурын жилийн болон хоногийн хэлбэлзлэл ихтэй хур тунадас харьцангуй бага хуурайдуу эх газрын эрс тэс уур амьсгалтай.

Хүйтний үе 1-р сард -23.8°C , дулааны үе 7-р сард $+21.0^{\circ}\text{C}$ орчим дундажтай байдаг. Агаарын температур зарим үед хэлбэлзэж $+ - 40^{\circ}\text{C}$ -с дээш гардаг.

Баруун баруун уртын орчимд мөнхийн цэвдэг байхгүй, улирлын чанартай хөлдөлт 2-3м гүн байдаг. Ордын талбайд гадаргуугийн болон хөрсний ус байхгүй. Олон жилийн дунджаар 224.8мм хур тунадас ордог.

Энэ районд салхи ихэнхдээ баруун, баруун хойноос чиглэлтэй бөгөөд дундаж хурд нь гол төлөв 1-5 м/сек орчим байна.

Эдийн засаг: Эдийн засгийн хувьд тус районд хот суурин, зам харилцаа, эрчим хүчний хангамж сайн хөгжсөн.

Буурлын давааны амнаас эхлээд баруун тийшээ Авдрантын массив хүртлэх 80 км хүртлэх орон зайнд орших их бага хөндийнүүдэд алтны шороон ордын олон тооны илрэлтэй ба хоорондоо ойр орших хэд хэдэн жижиг ордууд нээгдэн ашиглаж байна.

“Хунан” ХХК-ийн Баруун баруун-Урт алтны ил уурхай нь Төв аймгийн Сэргэлэн сумын нутагт оршдог учир орон нутгийн удирдлага, мэргэжилтнүүд, иргэдтэй зөв ойлгоцож хоорондын зөрчилгүй үйл ажиллагаа явуулж байна.

Төв аймгийн Сэргэлэн сум нь 1924 онд байгуулагдсан, хуучнаар Түшээт хан аймгийн Дархан гүний хошуу. Баян бүрд, Хайрхан, Хөшиг, Эрдэнэ-Уул, Авдар гэсэн 5 багийн нийт 670 өрхөд 1841 хүн амьдардаг. Хүн амын тоогоор Төв аймгийн 26 сумаас 17-д, газар нутгийн хэмжээгээр эхний 5-д ордог.

Тус районд геологийн судалгааны ажил нилээд хожуу эхэлсэн ба анх 1980 онд Жанчивлангийн цагаан тугалганы эрэл-хайгуулын ажил гүйцэтгэж байгаад цохилтот өрмөөр алтны хуримтлал Баруун Урт, Баруун баруун-Уртын хөндийн аллюви-пролювийн хурдсанд тогтоосон байна.

Ордын районд орших аж ахуйн нэгжүүд, тэдгээрийн байнгын хэрэгцээтэй эрчим хүчийг төмөр замын 7-р зөрлөг, Жанчивлангийн рашаан сувилалын өндөр хүчдэлийн шугамаас хангадаг. Үүнтэй уялдан районы дэд бүтэц харилцаа холбоо харьцангуй сайжирсан.

Ордын геологийн тогтоц: Орд нь Баруун баруун уртын хөндийн дээд дунд хэсэгт орших ба геологийн тогтоц нь дөрөвдөгчийн настай /Q_{IV}/ тунамал хурдас болох элсэнцэр, янз бүрийн хэмжээтэй хэмхдэс материал, хайрга дайрга бүхий шавранцрын үе давхаргуудаас бүрдэнэ.

Эдгээр хурдас нь дээд протерозой, доод кембрийн хурдсыг хучиж, угаагдсан гадаргуу дээр тогтоно. Эртний хувирмал, тунамал хурдсууд нь гидротермаль-метасамотит болон гидротермаль гаралтай кварцийн /болорын/ нарийн судланцаруудаар зүсэгдсэн байдаг.

1. Тухайн оны уулын ажлын гүйцэтгэлийн товч танилцуулга

а. Төсөл хэрэгжүүлэгч “Хунан” ХХК, товч мэдээлэл

хүснэгт №2

д/д	Мэдээллийн төрөл	Утга
1а.	1. Төсөл хэрэгжүүлэгч аж ахуйн нэр	“Хунан” ХХК
	2. Аж ахуйн нэгжийн улсын бүртгэлийн дугаар	1411001082 (РД: 2549204)
	3. Аж ахуйн нэгжийн үйл ажиллагааны чиглэл	Алт олборлолт
	4. Аж ахуйн нэгжийн харьяаллын хаяг	БГД дүүрэг 20- хороо Өнөр хотхон 39-194
	5. Захирлын нэр, утас, цахим шуудангийн хаяг	Х.Бат-Эрдэнэ, утас: 99118411, 98219797 erdenedorno_2020@yahoo.com
	6. Холбогдох мэргэжилтний нэр, утас, цахим шуудангийн хаяг	Уурхайн дарга С.Энхтайван утас: 98219797 Уул уурхайн инженер С.Ганбат утас: 94014243 Sganbat.44@gbail.com
2а.	1. Төслийн нэр	“Баруун баруун урт” алт олборлох ил уурхайн 2023 оны БО-ны менежментийн төлөвлөгөө
	2. Төслийн харьяаллын байршил	Төв аймаг Сэргэлэн сум 1-р баг
	3. Төслийн ангилал	алт ил уурхай, шороон орд гравитацаар угааж баяжуулна
	а. нүүрс, алт, жонш, төмрийн хүдэр гэх мэт	
	б. ил уурхай, далд уурхай, шороон орд	
	в. Баяжуулах	
	4. Төсөл эхэлсэн огноо	2023 оны 04-р сар
	5. Төсөл хэрэгжих хугацаа	2023 оны 12-р сар хүртэл
	6. Уурхайн хаалт эхлэх огноо	2026 он
	7. Хаалтын дараах зориулалт	бэлчээр
	8. ТЭЗҮ-тодотгол баталсан огноо	2020
	9. Урьд оны бүтээгдэхүүний нийт хэмжээ (дунджаар)	- мян.м ³ /жил (хүдэр буюу элс)
10. Ажилчдын тоо	15	
11. Тухайн жилийн ажлын ерөнхий төлөв	4.9 мян.м ³ хөрс хуулж, 24.3 мян.м ³ элс олборлоход 1.62 га талбай хамрагдсан. 4.0 га талбайд техникийн, 2.8 га талбайд биологийн нөхөн сэргээлт хийсэн.	
12. Тухайн төсөлд хамаарагдах дэд бүтэц	2 км хүртэл 1 25 тн Хамаарахгүй	
- замын урт		
- шатахуун түгээгүүрийн тоо		
-шатахуун агуулахын агууламжийн хэмжээ		
- тэслэх, дэлбэлэх бодисын үйлдвэрийн хүчин чадал г.м		

Мэдээллийг гаргасан: Уул уурхайн инженер С.Ганбат /С.Ганбат/

2023 оны 10 сарын 27-ний өдөр

б. Төсөл хэрэгжүүлэх чиглэлээр олгодог тусгай зөвшөөрөл, дүгнэлт, лавлагааны
товч мэдээлэл

хүснэгт №3

д/д	Мэдээллийн төрөл		Утга	
26.	1. Тусгай зөвшөөрлийн төрөл /ашигт малтмал/ дугаар хүчинтэй хугацаа талбай		<i>Ашигт малтмал ашиглах MV-008097 30 жил 77.48 га</i>	
	2. Тусгай зөвшөөрлийн төрөл /химийн бодис ашиглах/ дугаар хүчинтэй хугацаа		<i>хамаарахгүй</i>	
	3. Химийн бодисын агуулгад хийсэн мэргэжлийн хяналтын газрын тодорхойлолт		<i>хамаарахгүй</i>	
	4. Галын дүгнэлтийн огноо, дугаар		-	
	5. Байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын ерөнхий үнэлгээний огноо, баталсан хуулийн этгээд		<i>2020-10-07 13/6780 БОАЖЯ-ны шинжээч Д.Батмөнх</i>	
	6. Байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын нарийвчилсан үнэлгээний огноо, баталсан хуулийн этгээд		<i>2021 БОАЖЯ-ны ерөнхий шинжээч Ч.Батсансар</i>	
	7. Ус ашиглалтын дүгнэлтийн огноо		<i>2021</i>	
	8. Тухайн жилийн уулын ажлын батлагдсан төлөвлөгөөний огноо		<i>2023 оны 2-р сар</i>	
	9. Батлагдсан уулын ажлын төлөвлөгөөний 1.1, 1.5, 1.7, 1.9, 1.10, 1.11 дэх маягтыг хавсаргах		-	
	10.Нөхөн сэргээлт	Техникийн нөхөн сэргээлтийн талбай /га-аар/	тайлант онд гүйцэтгэсэн	<i>4</i>
			төлөвлөгөөт онд гүйцэтгэх	<i>4.88</i>
Биологийн нөхөн сэргээлтийн талбай /га-аар/		тайлант онд гүйцэтгэсэн	<i>2.8</i>	
		төлөвлөгөөт онд гүйцэтгэх	<i>4.88</i>	
11. Тухайн жилд баримтлах стандартын дугаар -үндэсний		<i>MNS5914:2008, MNS 5915:2008, MNS 5916:2008, MNS 5917:2008, MNS 5918:2008, MNS 3298-90 MNS4048-88, MNS 0012-013-91, MNS 5080-2001 гэх мэт</i>		

Мэдээллийг гаргасан: Уул уурхайн инженер *С.Ганбат /С.Ганбат/*

2023 оны 10 сарын 27-ний өдөр

2023 онд MV-008097 тусгай зөвшөөрөлтэй талбайд 4.88 га газраас геологийн нөөцөөр 14.64 мян.м³ хөрс хуулж 71.87 мян.м³ элс угаан баяжуулж химийн цэврээр 22.12 кг алт банкинд өгөх төлөвлөгөөтэй ажилласан.

Энэ ажлын хүрээнд:

1. 2023 оны уурхайн үйл ажиллагаа, бичиг баримтын батлагдах хугацаа, зохион байгуулалт зэргээс хамаарч оройтож эхэлсэн
2. Эдийн засгийн боломж муу зэргээс шалтгаалан төлөвлөгөөний дагуу ажиллаж чадаагүй болно.

Иймд 1.62 га газраас геологийн нөөцөөр 4.9 мян.м³ хөрс хуулж 24.3 мян.м³ элс олборлож зэргэлдээ орших Эрдэнэдорно ХХК-ийн нуур болон отгийн талбайд баяжуулж боловсруулав.

2023 оны эцсийн байдлаар тус орд газарт ашиглалтын нийт хугацаанд 9.41 га талбай аль нэгэн байдал болон уулын ажилд хамрагдсан ба үүнээс 6.8 га техникийн, 6.8 га-ийн 2.8 га-д биологийн нөхөн сэргээлт хийв. Энд MV-8097 тусгай зөвшөөрөлтэй 77.48 га талбайгаас ямар нэг байдлаар газрын хэвлий хөндөгдөөгүй хэсэг 68.07 га газар байна.

2023 онд 6 сар ажиллах төлөвлөгөөтэй, төлөвлөлтийн дагуу ажиллаагүй.

2023 онд орд газарт 1.62 га талбай уулын жилд хамрагдсан, 4 га техникийн, 2.8 га биологийн нөхөн сэргээлт хийгдсэн.

Үйлдвэрлэлийн болон ахуйн цахилгааны хэрэглээг Төвийн эрчим хүчний Зүүн түгээх сүлжээний УБ Төмөр замын 7-р зөрлөгөөс уурхай хүртэл өмнө нь байгуулагдсан өөрийн 6.0 кВ-ын ЦДАШ-аас холбогдсон 6/0.4кВ-ын 530 кВА чадалтай трансформатораас хангасан.

Уурхай болон үйлдвэрийн цахилгааны гол хэрэглэгчид нь гравитацаар ангилж угаах үйлдвэр, механик засварын газар, цайны газар, тосгоны гэрэлтүүлэг, шалны халаалт зэрэг болно.

Үйлдвэрлэлийн болон ахуйн хэрэгцээний усыг Эрдэнэдорно ХХК-ийн уурхай дээр байгаа гүний худгаас хангасан.

Уурхайн ухашийн аюулгүй байдлыг хангах зорилгоор уурхайд явган хүн орох гарах аюулгүйн нулуу зам хийж ажилласан.

Нийт ажиллагсадад ХАБЭА талаар өдөр бүр зааварчилгаа, ажлын даалгавар (наряд) өгч ажилд гаргаж байснаас 15 хүнд сургалт явууллаа.

Уурхайн ажиллах хугацаанд орон нутгийн иргэд, оршин суугчидтай харилцан ойлголцож малчдыг ахуй болон мал ундаалах усаар хангаж ажиллав.

2023 онд уурхай, үйлдвэрт 15 хүн үүнээс ИТА 4 ажилласан ба ажиллагсадад өдөр тутмын хөдөлмөр хамгаалалын зааварчлагыг тогтмол өгч, ажлын хувцас, багаж, хамгаалах хэрэгслээр бүрэн хангаж байсан бөгөөд энэ хугацаанд үйлдвэрлэлийн осол гараагүй.

2023 оны Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн мэдээ тайланг хүргүүлж байна.

2. Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт**2.1. Агаарын чанарт үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний биелэлт**

Энэ хүрээнд дараах ажлууд хийгдэв.

а. Машин механизмын үйлчигээг графикайн дагуу хийж гүйцэтгэсэн.

б. Агаарын тоосжилтыг бууруулах үүднээс замын усалгааг тухай бүр нь хийж ажилласан.

в. Агаарын бохирдлын төлбөрийг бүрэн төлж барагдуулсан.

г. Агаарын хяналтын шинжилгээг БО-ны Үнэлгээ, Зөвлөх үйлчилгээний “ЭВ ЭЖ” ХХК-р хийлгэхээр төлөвлөсөн. 2023 оны уурхайн үйл ажиллагаа оройтож эхэлсэн учир Байгаль орчны хяналт шинжилгээг хийлгэж чадаагүй. Тайлбарыг орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрт бичиж өгсөн.

биелэлт нь:

1. Агаарын болон дуу хэмжээний шинжилгээ- ОХШ-ний хөтөлбөрийн биелэлтэд орсон.
2. Агаарын бохирдол болон бусад төлбөр- 0 төг.
3. Замын усалгаа- 398034 төг. зарцуулсан: Энэ нь Ус ашигласны төлбөрт тооцогдсон.

Бүгд: 0 сая.төг зарцуулав.

2.2. Усан орчинд үзүүлж буй сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний биелэлт

2023 онд Монгол ус ТӨААТҮ Газрын дүгнэлтийг үндэслэн Хэрлэн голын сав газрын захиргаатай гэрээ хийж гүний ус ашиглан элс угаахад гравитацийн баяжуулалтын ажлыг хийсэн.

Усны шинжилгээг хийлгэж чадаагүй.

Усны чанарт үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний зардал 1.4 сая төг. төлөвлөсөн:

биелэлт нь:

1. Усны шинжилгээ- ОХШ-ний хөтөлбөрийн биелэлтэд оруулсан.
Үйл ажиллагааны зардалд орсон.
2. Ус бохирдуулсны төлбөр **0 сая төг.**

2.3. Газар, хөрсний элэгдэл, эвдрэлд үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний биелэлт

Хөрсний шинжилгээхийлгэж чадаагүй. Хагас үйлдвэрлэлийн туршилт хийсэн.

Хөрс ургамалын чанарт үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний зардал 0.5 сая төг. төлөвлөгдсөн.

биелэлт нь:

1. Хөрсний шинжилгээ- ОХШ-ний хөтөлбөрийн биелэлтэд оруулсан.

Бүгд: 0 сая.төг зарцуулав.

2.4. Ургамлан нөмрөг, амьтны аймагт үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах, хамгаалах арга хэмжээ

Ургамал болон амьтанд үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах, хамгаалах ажлуудад 1.2 сая төг. төлөвлөгдсөн.

биелэлт нь:

1. Ажиглалт судалгаа, галын осол үүсгэхгүй байх зэрэгт 0.15 сая төг зарцуулсан.

Бүгд: 0.15 сая.төг. зарцуулав.

Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний нийт зардал: 0.9 сая төгрөг зарцуулахаар төлөвлөсөн. **Биелэлт нь: 0.15 сая төгрөг** зарцуулсан байна.

3. Нөхөн сэргээлтийн төлөвлөгөөний биелэлт

2023 онд ордын MV-8097 тусгай зөвшөөрөлтэй талбайн 77.48 га газарт: Уурхайн олборлолт 1.62 га, авто зам 0.3 га, шимт хөсрний овоолго 0.14 га нийт 2.06 га талбайд үйл ажиллагаа явуулав. Байгаль орчны нөхөн сэргээлтийн ажлыг 4.88 га талбайд хийж гүйцэтгэхээр төлөвлөсөн. (хавсралт зураг №1)

Биелэлт: Байгаль орчны нөхөн сэргээлт: Техникийн нөхөн сэргээлтийг ордын зүүн өмнөд хэсэгт 4.0 га, биологийн нөхөн сэргээлтийг төв хэсэгт 2.8 га талбайд тус тус хийв. Техникийн нөхөн сэргээлтийн ажлыг дараах солбицлын хүрээнд хийв.

№	UTM солбицлын тогтолцоонд		WGS-84 солбицлын тогтолцоонд					
	X	Y	B			L		
			°	'	"	°	'	"
1	5270507.1638	682453.3815	47	33	44.3656	107	25	31.8840
2	5270552.5714	682567.3799	47	33	45.7198	107	25	37.4026
3	5270646.1375	682599.6677	47	33	48.7152	107	25	39.0864
4	5270651.9050	682627.5705	47	33	48.8736	107	25	40.4292
5	5270496.7180	682670.4638	47	33	43.8078	107	25	42.2479
6	5270561.2071	682821.7241	47	33	45.7416	107	25	49.5768
7	5270526.7433	682853.0792	47	33	44.5945	107	25	51.0244
8	5270438.7481	682801.8202	47	33	41.7986	107	25	48.4417
9	5270430.3076	682535.1285	47	33	41.7956	107	25	35.6777
S = 4.0 гектар								

Биологийн нөхөн сэргээлтийн ажлыг дараах солбицлын хүрээнд хийв.

№	UTM солбицлын тогтолцоонд		WGS-84 солбицлын тогтолцоонд					
	X	Y	B			L		
			°	'	"	°	'	"
1	5270707.5577	682461.2840	47	33	50.8430	107	25	32.5614
2	5270729.9567	682230.2566	47	33	51.8015	107	25	21.5481
3	5270916.6269	681988.5470	47	33	58.0869	107	25	10.2689
4	5270974.9472	682033.5612	47	33	59.9289	107	25	12.5083
5	5270783.0727	682276.8986	47	33	53.4734	107	25	23.8577
6	5270757.7216	682537.2534	47	33	52.3896	107	25	36.2689
S = 2.8 гектар								

Энд төлөвлөлтөөр зарцуулах 17.632 сая төг. зардалаас: **14.45 сая төг.** зарцуулсан байна. (Компанийн санхүүгийн бүртгэлээс)

4. Биологийн олон янз байдлыг дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт:

Дүйцүүлэх нөхөн сэргээлтийн ажлыг хийхгүй.

Биелэлт: Энэ ажлын хүрээнд ажил хийгдээгүй

5. Нүүлгэн шилжүүлэх, нөхөн олговор олгох арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт

Биелэлт: Нүүлгэн шилжүүлэх, нөхөн олговор олгох ажил гараагүй учир хийгдээгүй.

6. Түүх, соёлы нөвийг хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт

Биелэлт: Түүх, соёлы нөвийг хамгаалах ажил гараагүй учир хийгдээгүй.

7. Осол, эрсдэлийн менежментийн төлөвлөгөөний биелэлт

Биелэлт: Урсгал зардалд орсон.

8. Хог, хаягдлын менежментийн төлөвлөгөөний биелэлт

Хог хаягдлын менежментийн төлөвлөгөөний тухайд:

1. Өмнөх жилүүдэд хийгдсэн хашаажуулсан хогийн нэгдсэн цэгт хаядаг.
2. Бие засах, усанд орох газар мөн өмнөх онуудад хийгдсэн байдаг.

Эдгээр байгууламжууд нь байгальд шингээх байдлаар хийгдсэн.

Ариутгалын ажлыг цаг тухайд нь мэргэжлийн байгууллагын зөвлөмжийн дагуу ариутгалын бодисоор (хлорамин, лизол, белизна зэрэг) хийж ирсэн. Хог хаягдлын менежментийн төлөвлөгөөнд 0.6 сая төг. зарцуулахаар төлөвлөгдсөн. Зардал гараагүй **0 сая**.

9. Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийн биелэлт

Энэ ажлын хүрээнд: Хийлгэж чадаагүй

Энэ ажлын хүрээнд:

1. 2023 оны уурхайн үйл ажиллагаа, бичиг баримтын батлагдах хугацаа, зохион байгуулалт зэргээс хамаарч оройтож эхэлсэн
2. Эдийн засгийн боломж муу зэргээс шалтгаалан төлөвлөгөөний дагуу ажиллаж чадаагүй болно.

Иймд 1.62 га газраас геологийн нөөцөөр 4.9 мян.м3 хөрс хуулж 24.3 мян.м3 элс олборлож зэргэлдээ орших Эрдэнэдорно ХХК-ийн нуур болон отгийн талбайд баяжуулж боловсруулав.. Энэ ажлын зардалд 1.25 сая төгрөг төлөвлөсөн.

Биелэлт нь 0 сая төг. Лабораторийн судалгаа шинжилгээг хийлгэж чадаагүй болно.

10. Аймаг, сум, нийслэлийн Засаг даргын шаардлагаар биелүүлсэн арга хэмжээ

Аймаг, сум, нийслэлийн Засаг даргын шаардлагаар биелүүлсэн арга хэмжээний тухайд: Монгол Улсын Ашигт малтмалын тухай хуулийн 42.1 заалт, Монгол Улсын Засгийн Газрын 2016 оны 179-р тогтоолын дагуу Төв аймгийн Сэргэлэн сумын Засаг даргатай жил бүр Хамтын ажиллагааны гэрээг байгуулж ажилладаг.

Энд гарсан зардал манай компаний үүргийн дагуу урсгал зардалд орсон болно.

11. Тухайн жилийн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг хэрэгжүүлэх удирдлага зохион байгуулалтын төлөвлөгөөний биелэлт

Удирдлага зохион байгуулалтын төлөвлөгөөний ажлын хүрээнд орон нутгийн удирдлага, иргэдтэй харилцан ойлголцож ажилладаг. Зардалд 0.4 сая төг. төсөвлөсөн ба энэ уурхайн зардалд орсон.

12. Тухайн жилийн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөө, төлөвлөгөөний хэрэгжилтийг нөлөөлөлд өртөгч оршин суугчдад тайлагнах төлөвлөгөөний биелэлт

1. Уурхайн үйл ажиллагаатай аймаг, сум орон нутгийн иргэд, ЗДТГ-ын мэргэжилтэн, холбогдох мэргэжлийн хүмүүст газар дээр нь танилцуулах:

2023 оны 9-р сард Сэргэлэн сумын, Засаг дарга, Иргэдийн төлөөлөгчдийн хурлын дарга, БО-ны улсын байцаагч нарт уурхайн үйл ажиллагааг танилцуулсан.

2. Уурхайн үйл ажиллагаа, байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний дагуу хийгдэж буй ажил, нөхөн сэргээлтийн явц зэргийн орон нутгийн иргэдийн төлөөлөлд танилцуулж, бусад сонирхсон асуудлаар чөлөөт ярилцлага хийх.

- Орон нутгийн малчид ард иргэдтэй уулзаж ярилцсан. Манай компани уурхай орчмын тойрсон ирэд малчдыг ахуй болон мал ундаалах усаар хангаж ажиллаладаг учир бид хоорондоо нилээдгүй хугацаанд уулзаж учирдаг юм. Энд зардал гаргаагүй.

13. 2023 оны Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн дүгнэлт

2023 оны-р сард Төв аймгийн БОАЖГ-ын мэргэжилтэн, МХГ-ын улсын байцаагч, ГХБХБГ-ын мэргэжилтэн, Сэргэлэн сумын БО улсын байцаагч, газрын даамал бүрэлдэхүүнтэй комисс БО-ны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийг шалгана.

2023 онд Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний зардлын нийт төсөв 26.732 сая төг. төсөвлөгдсөн

Биелэлт нь: 14.60 сая төг. зарцуулсан байна.

Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний зардлын нэгдсэн хүснэгт

Хүснэгт №4

№	Зардлын утга .	Төлөвлөгөө сая төг .	Биелэлт сая төг .	тайлбар
1	Тухайн оны уулын ажлын гүйцэтгэлийн товч танилцуулга	-	-	-
2	Нөхөн сэргээлтийн төлөвлөгөө	17.632	14.45	
3	Биологийн олон янз байдлыг дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөө	-	-	
4	Нүүлгэн шилжүүлэх, нөхөн олговрын арга хэмжээний төлөвлөгөө	-	-	
5	Түүх, соёлын өвийг хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөө	-	-	
6	Байгаль орчинд нөлөөлөх нөлөөллийг судлах хамгаалах	5.67	0.150	
7	“Тэр бум мод” үндэсний хөдөлгөөний хүрээнд тарих мод	4.6		
8	2023 оны байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний нийт зардлын дүн	26.732	14.60	

Тайлангийн хавсралтууд:**1. ОРЧНЫ ХЯНАЛТЫН ШИНЖИЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ДҮГНЭЛТ**

1. 2023 оны уурхайн үйл ажиллагаа, бичиг баримтын батлагдах хугацаа, зохион байгуулалт зэргээс хамаарч оройтож эхэлсэн

2. Эдийн засгийн боломж муу зэргээс шалтгаалан төлөвлөгөөний дагуу ажиллаж чадаагүй болно.

Иймд 1.62 га газраас геологийн нөөцөөр 4.9 мян.м3 хөрс хуулж 24.3 мян.м3 элс олборлож зэргэлдээ орших Эрдэнэдорно ХХК-ийн нуур болон отгийн талбайд баяжуулж боловсруулав. Иймд орчны хяналт шинжилгээг хийлгэж чадаагүй болно.

2. Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээнүүдийн гүйцэтгэлийг баталгаажуулсан гэрэл зураг

/арга хэмжээ бүрт 2-оос доошгүй орчны фонтой хамт авсан гэрэл зураг хавсаргах/
Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрт дурдсанаар хийлгэж чадаагүй болно .

3. Нөхөн сэргээлтийн ажлын гүйцэтгэлийг харуулсан зураглалууд

Уурхайн техникийн нөхөн сэргээлтээр дүүргэлт хийж байгаа үеийн зураг



Уурхайн техникийн нөхөн сэргээлтээр дүүргэлт хийсний дараах тэгшилж буй үеийн зураг



Уурхайн техникийн нөхөн сэргээлтээр дүүргэлт хийсний дараах тэгшилсэн үеийн зураг



Уурхайн техникийн нөхөн сэргээлтийн дараа шимт хөрсөөр хучих эхний үе шат



Шимт хөрсийг тараан тэгшлэх эхний үе шат

4. Биологийн олон янз байдлыг дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээ

2023 онд Биологийн олон янз байдлыг дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээний биелэлтийн хэсэг §4-т оруулж өгсөн.

5. Батлагдсан уулын ажлын төлөвлөгөөнд үндэслэн зарцуулсан химийн хортой болон аюултай бодисын ашиглалтын дүн мэдээ

Шатах тослох материалын агуулах: Түлш хадгалах зориулалтаар 25 тонны багтаамжтай ган сав 1 ширхэгийг, дизелийн масло болон бусад тос материалыг зориулалтын савтай тус тус хадгалах юм. ШТМ-ын гал аюулгүй байдлын шаардлага, норм дүрмийн дагуу байрлуулан зориулалтын тоноглолоор хангасан байна.



2023 онд мян. л дизелийн түлш, тн масло, тос хэрэглэсэн.

6. Аюултай хог хаягдлыг устгах, хадгалах арга хэмжээг хэрхэн гүйцэтгэсэн

Уурхайд дизель түлш, тос тосолгооны материалаас өөр аюултай хорт бодис бүтээгдэхүүн хэрэглэдэггүй. Шатах тослох материалын хаягдлуудыг тухай бүрт савлан авч тухайн хаягдлыг авдаг газруудад өгдөг.

7. Эрх бүхий байгууллагуудаас гүйцэтгэсэн ажлыг нь хүлээж авсан актын хуулбар

Одоогоор нөхөн сэргээлийг хүлээж аваагүй байна.

8. Хуваарьт болон хуваарьт бус аудитын дүгнэлт, зөвлөмжийн дагуу хэрэгжүүлсэн арга хэмжээний тайлан**“ХУНАН” ХХК**

Улаанбаатар хот Баянгол дүүрэг
20-р хороо Өнөр хотхон 39-р байр 45 тоот
Утас: +976 9911 8411; 9906 5956
И-мэйл: erdenedomo_2020@yahoo.com

2022.07.04 № 01
танай _____ № _____ т

**БАЙГАЛЬ ОРЧИН АЯЛАЛ
ЖУУЛЧЛАЛЫН ЯАМНЫ
ХҮРЭЭЛЭН БУЙ ОРЧИН,
БАЙГАЛИЙН НӨӨЦИЙН
УДИРДЛАГЫН ГАЗАРТ**

Тайлбар гаргах тухай

Манай компаний эзэмшиж буй Төв аймгийн Сэргэлэн сумын нутаг дахь MV-008097 дугаартай ашигт малтмал ашиглалтын тусгай зөвшөөрөлтэй “Баруун Баруун Урт” ордын олборлолтын үйл ажиллагаа нь 2005-2016 оны хооронд хэд хэдэн эзэд дамжин бичиг баримтын бүрдэлгүй зөрчлийн улмаас зогсонги байдалтай явж ирсэн байдаг.

“Хунан” ХХК одоогийн захирал иргэн Х.Бат-Эрдэнэ нь 2016 оны 08-р сард үйл ажиллагаа нь зогссон байсан энэ компани түүний эзэмшдэг MV-008097 дугаартай ашигт малтмал ашиглах тусгай зөвшөөрөлтэй талбай дахь Баруун баруун уртын ордыг худалдаж авсан.

Энэ хооронд ордыг олборлох уурхайн бичиг баримтын бүрдэл байхгүй болон боломж муу байснаас үйл ажиллагаа явуулаагүй болно.

2020 онд ТЭЗҮ-ийн тодотгол хийлгэж бичиг баримтыг бүрдүүлэн, 2021 онд эдийн засгийн хүндрэлээс шалтгаалж төлөвлөлтийн дагуу ажиллаж чадаагүй болно. Иймд одоогийн байдлаар БО-ны аудит хийлгэж чадаагүй байна. Цаашид БО-ны аудит хийлгэнэ.

Хүндэтгэсэн:



ЗАХИРАЛХ.БАТ-ЭРДЭНЭ

9. БОХ-3 маягт. Уул уурхайн олборлолтын улмаас эвдэрсэн газрын
нөхөн сэргээлтийн жилийн мэдээ

10. Хайгуулын ажил, ТЭЗҮ-г хүлээн авсан тушаал, тэмдэглэл
Тусгай зөвшөөрөл MV-8097-ийн нөөцийн дүгнэлт, тушаал



АШИГТ МАЛТМАЛЫН
ХЭРЭГ ЭРХЛЭХ ГАЗРЫН ДАРГЫН
ТУШААЛ

2004 оны 06 сарын 24 өдөр

Дугаар 75

Улаанбаатар хот

Баруун Баруун Уртын алтны шороон
ордын Хайгуулын 130-144 дүгээр шугамын
хоорондох алтны нөөцийг хүлээн авч, 5 5 5 7
бүртгэх тухай

Төв аймгийн Сэргэлэн сумын нутаг дахь Баруун Баруун Уртын алтны шороон ордын 130-144 дүгээр шугамын хооронд 2003 онд гүйцэтгэсэн хайгуулын ажлын үр дүнгийн тайлан дахь алтны нөөцийн тооцоо, түүнд хийсэн шинжээчийн дүгнэлтийг Эрдэс баялгийн зөвлөлийн 2004 оны 6 дугаар сарын 17-ны өдрийн хуралдаанаар хэлэлцээд гаргасан тэмдэглэл дэх дүгнэлт, саналыг үндэслэн ТУШААХ нь:

1. "Төв аймгийн Сэргэлэн сумын нутаг дахь Баруун Баруун Уртын алтны шороон ордын хайгуулын 130-144 дүгээр шугамын хооронд 2003 онд хийсэн гүйцээх хайгуулын ажлын үр дүнгийн тайлан" (Нөөц 2003 оны 12-р сарын 31-ний байдлаар) дахь хайгуулын 130-144 дүгээр шугамын хооронд тогтоосон алтны бодитой (В) нөөцийг химийн цэврээр 73.1 кг-аар хүлээн авсугай.

2. Энэхүү тушаалын 1 дүгээр заалтын дагуу хүлээн авсан алтны нөөцийг ашигт малтмалын нөөцийн улсын нэгдсэн тоо бүртгэлд бүртгэхийг Геологийн мэдээллийн төв (Х.Гантөмөр)-д зөвшөөрсүгэй.

3. Баруун Баруун Уртын алтны шороон ордын хайгуулын 130-144 дүгээр шугамын хооронд тогтоосон алтны бодитой нөөцөд тулгуурлан, түүнийг ашиглах техник-эдийн засгийн үндэслэл боловсруулах боломжтой гэж үзсүгэй.

4. ЭБЗ-ийн 2004 оны 6 дугаар сарын 17-ны өдрийн хуралдааны 16-01 дүгээр тэмдэглэл дэх дүгнэж тэмдэглэсэн хэсэг болон тэмдэглэлийн 10-д лиценз эзэмшигчид анхааруулж заасан зүйлийг зөвшөөрсүгэй.

5. Хайгуулын ажлын үр дүнгийн тайланг, хээрийн судалгааны анхдагч материал, тайлангийн бичвэрийн дисккийн хамт ЭБЗ-ийн хуралдааны тэмдэглэл, түүний дагуу гаргасан АМХЭГ-ын даргын энэхүү тушаалыг хүлээн авсан өдрөөс хойш ажлын 5 өдөрт багтаан Геологийн мэдээллийн төвд хүлээлгэн өгөхийг "Хунан"ХХК (С.Цэрмаа)-д даалгасугай.

C:\Documents and Settings\user\My Documents\EBZTUSH.2004.doc

10 0261

ҮЙЛДВЭР, ХУДАЛДААНЫ ЯАМ
АШИГТ МАЛТМАЛЫН ХЭРЭГ ЭРХЛЭХ ГАЗАР
ЭРДЭС БАЯЛГИЙН ЗӨВЛӨЛИЙН ХУРАЛДААНЫ ТЭМДЭГЛЭЛ

2004 оны 6 дугаар сарын
17-ны өдөр

Дугаар 16-01

Улаанбаатар
хот

5 5 5 7

Баруун Баруун Уртын алтны шороон ордын хайгуулын 130 - 144 дүгээр шугамын хооронд 2004 онд хийсэн хайгуулын ажлын үр дүнгийн тайланг хэлэлцсэн тухай

Төв аймгийн Сэргэлэн сумын нутаг дахь Баруун Баруун Уртын алтны шороон ордын 130-144 дүгээр шугамын хооронд 2003 онд гүйцэтгэсэн алтны шороон ордын хайгуулын ажлын үр дүнгээр геологич Б.Бямбаа, С.Цэрмаа нарын зохиосон тайлан дахь алтны нөөцийн тооцоо, түүнд геологич Б.Болд-Эрдэнийн хийсэн шинжээчийн дүгнэлтийг авч хэлэлцээд Эрдэс баялгийн зөвлөлөөс ТЭМДЭГЛЭХ нь:

1. Төв аймгийн Сэргэлэн сумын нутагт орших Баруун баруун уртын 155 га талбайд ашигт малтмалын хайгуул хийх 2732 дугаартай лицензийг АМХЭГ-ын ГУУКА-аас УБ хотын “Хунан” ХХК-д 2000 оны 11 дүгээр сарын 14-ны өдөр олгосны дагуу тус компани өөрийн хөрөнгөөр 2003 онд хайгуулын ажил гүйцэтгэж, алтны бодитой (В) нөөцийг тогтоон, хайгуулын ажилд 4 979 500.0 төг зарцуулсан байна.

2. Хайгуулын лицензтэй талбайн орчимд улсын төсвийн хөрөнгөөр алтны шороон ордын эрэл, хайгуулын ажлыг хайгуулын 122 дугаар шугам хүртэл хийсэн ба хайгуулын 130-144 дүгээр шугамын хооронд эрэл, хайгуулын ажлыг хийгээгүй байна.

3. Баруун Баруун Уртын алтны шороон ордын хайгуул хийсэн 130-144 дүгээр шугамын хоорондын зай 1.4 км ба дундаж өргөн нь 120 м, хайгуулын ажлыг 200 х 20 м-ийн хайгуулын тороор 2.4 м дундаж гүнтэй 76 шүрфээр 118.6 т/м нэвтэрч, алт агуулсан элсний давхаргаас 0.4 м-ийн ахицаар, нийт 296 сорьц авч угаалга хийж, эдгээрээс 172 сорьцонд үлээлэг, жинлэлт хийх замаар гүйцэтгэсэн байна. Ордод алт агуулсан элсний баяжуулах технологийн туршилтыг хийлгээгүй, уг ордын 122-130 дугаар шугамын хооронд өмнөх жилүүдэд өөрсдийн хайгуул хийж, олборлох үед хэрэглэсэн технологио адилтган авсан байна.

Ордын 155 га талбайд 1:2 000-ны масштабын топоургийн ажил хийлгэсэн ба ордын алт агуулсан элсний давхарга хуурай нөхцөлд орших ба уул - техникийн нөхцлийг ордын өмнө нь олборлосон хэсгийнхтэй адилтган үзсэн байна. Мөн ордын ашиглалтын техник-эзийн засгийн урьдчилсан тооцоог хийжээ.

4. Баруун Баруун Уртын ордын хайгуул 130-144 дүгээр шугамын хоорондох хэсэг алт агуулсан элсний 1.3 м зузаантай нэг давхаргатай, түүнд алт жигд тархсан ба эллови гаралтай элсэрхэг хайрга, шаварлаг хурдсаас тогтоно.

Хайгуулын хийсэн алтны шороон ордыг III бүлэгт хамааруулсан байна.

5. Баруун Баруун Уртын алтны шороон ордын хайгуулын 130-144 дүгээр шугамын хооронд 2003 онд хийсэн хайгуулын ажлаар алтны бодитой (В) нөөцийг химийн цэврээр 73.1 кг-аар тогтоосон ба нөөцийн блокуудын дунджаар алтны агуулгыг 298 мг/м³, хуулах хөрсний дундаж зузааныг 0.2 м, алт агуулсан элсний

давхрагын дундаж зузааныг 1.1 м-ээр тогтоожээ. Шинжээч дээрхи нөөцийн тооцоонд хяналтын хэмжилт, тооцоо хийж, алтны бодитой (В) нөөцийг химийн цэврээр 73.3 кг-аар тогтоосон ба нөөцийн блокуудын дунджаар алтны агуулгыг 298 мг/м³, хуулах хөрсний дундаж зузааныг 0.3 м, алт агуулсан элсний давхрагын дундаж зузааныг 1.1 м-ээр тооцоолж, нөөцийн тооцоонд зөрүү бараг гараагүй учир ордын хайгуулын 130-144 дүгээр шугамын хооронд тогтоосон нөөцийг зохиогчийн хувилбараар хүлээн авахыг санал болгосон ба ЭБЗ-ийн хуралдааны үед гишүүдийн олонхийн саналаар алтны нөөцийг шинжээчийн хувилбараар хүлээн авч, ашигт малтмалын нөөцийн улсын нэгдсэн тоо бүртгэлд бүртгэх, энэхүү бүртгэлд авсан геологийн нөөц орд газрыг ашиглах явцад батлагдаагүйтэй холбогдож гарсан аливаа асуудлаар ЭБЗ хариуцлага хүлээхгүй ба орд, гүүний аль нэг блокийн нөөцийг ашиглахаар уулын ажлын төлөвлөгөө хийхийн өмнө баттай (А), бодитой (В) нөөц тогтоосон бол ашиглалтын хайгуул, боломжтой (С) нөөц тогтоосон бол гүйцээх болон ашиглалтын хайгуул хийж, ашиглах нөөцөө баталгаажуулах ёстой болохыг лиценз эзэмшигчид анхааруулахыг зүйтэй гэж үзэв.

6. Зохиогчид Баруун Баруун Уртын алтны шороон ордын хайгуулын 130-44 дүгээр шугамын хооронд хийсэн хайгуулын ажлаар тогтоосон шороон алтны нөөцийн тооцоонд хэрэглэсэн ордын жишгийн үзүүлэлтийг ордын урьд талын үргэлжлэлийнхээр адилтган авч хэрэглэсэн байна. Үүнд:

- нөөцийн хил дэх ашигт давхрагын зузааныг тодорхойлох захын хамгийн бага агуулга 80 мг/м³,
- ордын хил заагийг тогтоох малталтын захын агуулга 80 г/м³,
- үйлдвэрийн хамгийн бага агуулга 80 мг/м³,
- ашигт давхрагын хамгийн бага зузаан 0.4 м,
- нөөцийн тооцоонд оруулах алтны агуулгагүй болон жишгийн бус агуулгатай үеийн хамгийн бага зузаан 2.8 м.

Алтны сорьцийг СЭЗЯ-ны Сорьцын улсын хяналтын албаны Үнэт металлын сорьц тогтоох лабораторид 885 гэж тодорхойлжээ.

7. Өмнө нь ГТЛ-д хийлгэсэн элс баяжуулах технологийн туршилтын үр дүнгээс үзэхэд уг ордын хэмжээнд элсэндэх бул чулуу +10 см 2-3%, жижиг, дунд хайрга, хайрганцар, дайрга 40-50%, үлдсэн хэсэг нь элс, супесь эзлэх ба шаварлаг хэсэг маш бага, угаагдах чанараар сайнд ордог, алтны мөхлөг +3 мм-ээс дээш хэмжээтэй 4.55%, 3-2 мм-5.43%, 2-1 мм - 15.35%, 1-0.5 мм-29.55%, 0.5-0.25 мм нь 35.35%, -0.25 мм-9.8%-ийг эзэлдэг ба элсийг скрубер (усан буу), сэгсрэх ширээ ашиглан баяжуулсан нөхцөлд металл авалт 85%-иас дээш байх боломжтой гэж үзжээ.

8. Орд нь цэвдэгшилгүй, хөрсний усжилт муу, алт агуулсан элсний давхаргын сийрэгжилтийн итгэлцүүр 1.4 %, бул чулуу бага. Ордыг ашиглах үеийн ундааны ба техникийн усан хангамжийн асуудлыг гүний худаг өрөмдөх замаар шийдвэрлэх боломжтой гэж үзжээ.

9 Орд газрыг ашиглах ТЭЗ-ийн урьдчилсан тооцоогоор ордыг 5 жилийн хугацаанд ашиглаж дуусгах, энэ тохиолдолд хөрөнгө оруулалтаа эхний 2 жилд нөхөх боломжтой. Ордын хэмжээнд нийт 30.2 мян. м³ хөрс хуулж, 195.7 мян. м³ элс угааж, ашиглалтын технологийн хаягдлыг 8%, ашиглалтын хаягдлыг 15%, бохирдолтыг 3%-иар тооцсоноор химийн цэврээр 64.98 кг алт олборлон борлуулснаар борлуулалтын нийт орлого 812.25 сая төг, ашиглалтын зардал 706.6 сая төг, цэвэр ашиг 37.9 сая төг, 1 г алтны өөрийн өртөг 10 875.0 төг байхаар тооцсон байна.

10. Ордын хайгуул хийсэн хэсгийн геологийн тогтоцыг Б.Алтан-Очирын өмнө нь хайгуул хийсэн түүний үргэлжлэлийнх нь геологийн тогтоцтой адилтган үзэж, тайланд энэ бүлгийг бичээгүй атал энэ тухай ишлэл хийж өгөөгүй, сорьцийн эзэлхүүнийг бага (0.024 м³)-аар авсан нь нөөцийн тооцооны үнэмшлийг хангалтгүй гэж үзэхэд хүргэсэн, өмнөх хайгуулын 130 дугаар шугамаас дээш 10 м-ийн зайтай шугамаар 8 шурф нэвтэрч, сорьцлоход 5 шурфэнд алт гарсан атал түүний үр дүнг ашиглан В-15 блокийн нөөцийг тооцоогүй, ордын геологи, геоморфологийн болон алтны тархалт, ул суурийн зургийг зургийг зохиогоогүй, ТЭЗ-ийн урьдчилсан тооцоог хангалтгүй хийсэн, 1 г алтны өртгийг үндэслэлгүй өндөр авсан байдлыг заан тэмдэглэж, орд газрыг ашиглах ТЭЗҮ боловсруулахын өмнө дээр дурьдсан зүйлийг гүйцээн хийх, технологийн усны судалгаа гүйцэтгэж, орд газрыг ашиглах явцад ашиглалтын хайгуулыг тогтмол хийх замаар эрсдэлээ багасгаж ажиллахыг лиценз эзэмшигчид анхааруулахаар тогтоов.

Нөөцийн тооцоонд хийсэн шинжээчийн дүгнэлт, Зөвлөлийн гишүүдийн саналыг үндэслэн Эрдэс баялгийн зөвлөл дараахь заалт бүхий тушаал гаргахыг АМХЭГ-ын даргад уламжлахаар шийдвэрлэв.

1. "Төв аймгийн Сэргэлэн сумын нутаг дахь Баруун Баруун Уртын алтны шороон ордын хайгуулын 130-144 дүгээр шугамын хооронд 2003 онд хийсэн гүйцээх хайгуулын ажлын үр дүнгийн тайлан" (Нөөц 2003 оны 12-р сарын 31-ний байдлаар) дахь хайгуулын 130-144 дүгээр шугамын хооронд тогтоосон алтны бодитой (В) нөөцийг химийн цэврээр 73.1 кг-аар хүлээн авах;

2. Хуралдааны энэхүү тэмдэглэлийн дагуу хүлээн авсан алтны нөөцийг ашигт малтмалын нөөцийн улсын нэгдсэн тоо бүртгэлд бүртгэхийг Геологийн мэдээллийн төв (Х.Гантөмөр)-д зөвшөөрөх;

3. Баруун Баруун Уртын алтны шороон ордын хайгуулын 130-144 дүгээр шугамын хооронд тогтоосон алтны бодитой нөөцөд тулгуурлан, түүнийг ашиглах техник-эдийн засгийн үндэслэл боловсруулах боломжтой гэж үзэх;

4. Энэхүү тэмдэглэлийн 10-д заасан зүйлийг цаашдын үйл ажиллагаандаа хэрэгжүүлж ажиллахыг "Хунан"ХХК (С.Цэрмаа)-д анхааруулах;

5. Хайгуулын ажлын үр дүнгийн тайланг, хээрийн судалгааны анхдагч материал, тайлангийн бичвэрийн дисккийн хамт ЭБЗ-ийн хуралдааны энэхүү тэмдэглэл, түүний дагуу гаргасан АМХЭГ-ын даргын тушаалыг хүлээн авсан өдрөөс хойш ажлын 5 өдөрт багтаан Геологийн мэдээллийн төвд хүлээлгэн өгөхийг "Хунан"ХХК (С.Цэрмаа)-д даалгах.

ЭРДЭС БАЯЛГИЙН ЗӨВЛӨЛИЙН
ХУРАЛДААНЫГ УДИРДСАН:

ЭРДЭС БАЯЛГИЙН
ЗӨВЛӨЛИЙН ДАРГА

НАРИЙН БИЧГИЙН ДАРГА

Д.ГАНБААТАР

Б.БЭГЗСҮРЭН

ЭБЗ-ийн 2004 оны 6 дугаар сарын
17-ны өдрийн хуралдааны 16 - 01
дугаар тэмдэглэлийн хавсралт

Баруун Баруун Уртын алтны шороон ордын
хайгуулын 130-144 дүгээр шугамын хоорондох
алтны нөөцийн тоолооны нэгдсэн хүснэгт

Сорьц: 885

Нөөц, бло- кийн дугаар	Талбай, мян.м ²	Зузаан,м		Эзэлхүүн, мян. м ³		Алтны дундаж агуулга, мг/м ³	Алтны нөөц, кг	
		Хуулах хөрс	Элс	Хуулах хөрс	Элс		Шли- хээр	Хим. цэврээр
В-15	14.4	0	1.4	0	19.7	494	9.5	8.6
В-16	16.3	0.3	1.5	4.3	25	425	10.6	9.4
В-17	39.9	0.3	1.5	12.5	58.1	358	20.8	18.4
В-18	28.6	0.2	1.5	5.3	42.2	420	17.7	15.7
В-19	14.7	0.2	1.4	2.4	21.2	591	12.5	11.1
В-20	11.1	0.1	0.9	0.7	9.6	537	5.2	4.6
В-21	17.8	0.3	1.1	5.0	19.9	298	5.9	5.3
Нийт: В	143.0	0.2	1.3	30.2	195.7	446	82.5	73.1

Тусгай зөвшөөрөл MV-008097, ТЭЗҮ-ийн дүгнэлт

АШИГТ МАЛТМАЛ, ГАЗРЫН ТОСНЫ ГАЗРЫН
ДАРГЫН ТУШААЛ

2020 оны 08 сарын 24 өдөр

Дугаар Т/156.

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 2020 оны 07 дугаар сарын 09-ний өдрийн Т/20-10-14 тоот дүгнэлтийг тус тус үндэслэн ТУШААХ нь:

1. Төв аймгийн Сэргэлэн сумын нутагт орших MV-008097 тоот ашиглалтын тусгай зөвшөөрөлтэй Хунан ХХК-ийн Баруун, Баруун-Уртын (хш-130-144-ийн хооронд) нэртэй алтны шороон ордыг ил аргаар ашиглах техник-эдийн засгийн үндэслэл (тодотгол)-ийг хүлээн авсанд тооцсугай.

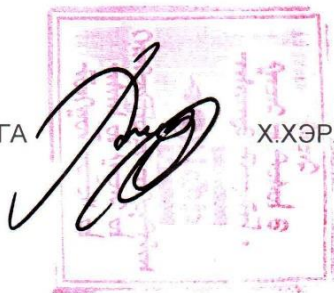
2. Хүлээн авсан техник-эдийн засгийн үндэслэлийн үйлдвэрлэлийн нөөцийг бүртгэж, нөөцийн хөдөлгөөн хийхийг Уул уурхайн үйлдвэрлэл, технологийн хэлтэс (Д.Хангай)-т зөвшөөрсүгэй.

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. Төв аймгийн Сэргэлэн сумын нутагт орших MV-008097 тоот ашиглалтын тусгай зөвшөөрөлтэй Баруун, Баруун-Уртын (хш-130-144-ийн хооронд) 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 Хунан ХХК-д даалгасугай.

ДАРГА



Х.ХЭРЛЭН

53701329



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

2020 оны 07 сарын 09 өдөр

Дугаар Т/20-10-14

Улаанбаатар хот

Төв аймгийн Сэргэлэн сумын нутагт орших MV-008097 тоот ашиглалтын тусгай зөвшөөрөлтэй талбайн Баруун, Баруун-Уртын /хш-130-144-ийн хооронд/ алтны шороон ордыг ил аргаар ашиглах төслийн техник-эдийн засгийн үндэслэлийн нэмэлт тодотголыг хэлэлцсэн тухай

“Хунан” ХХК-ийн захиалгаар Уул уурхайн зураг төслийн “Бат оюу цэн” ХХК боловсруулсан Төв аймгийн Сэргэлэн сумын нутагт орших MV-008097 тоот ашиглалтын тусгай зөвшөөрөлтэй талбайн Баруун, Баруун-Уртын /хш-130-144-ийн хооронд/ алтны шороон ордыг ил аргаар ашиглах төслийн техник-эдийн засгийн үндэслэлийн нэмэлт тодотголд уул уурхайн зөвлөх инженер Ц.Жанчив зөвлөж, уул уурхайн зөвлөх инженер З.Төмөрбаатар шинжээчийн дүгнэлт гаргасан байна. Техник-эдийн засгийн үндэслэлийн нэмэлт тодотголд Эрдэс баялгийн мэргэжлийн зөвлөлийн ТЭЗҮ хэлэлцэх салбар хуралдаанаар авч хэлэлцэж, дараах ДҮГНЭЛТ-ийг гаргаж байна.

1. Техник-эдийн засгийн үндэслэл нь ордын тухай ерөнхий мэдээлэл, ил уурхайн олборлолт, баяжуулалт, уурхайн цахилгаан хангамж, уурхайн дэд бүтэц, хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуй, байгаль орчныг хамгаалах нөхөн сэргээлт хаалтын төлөвлөлт, эдийн засгийн үр ашгийн тооцоо гэсэн 16 бүлэг, дүгнэлт, хавсралт материал бүхий 93 хуудас тайлбар бичиг, 10 хавсралт зургуудаас бүрдэж байна.

2. Баруун, Баруун-Урт нэртэй MV-008097 тоот ашиглалтын тусгай зөвшөөрөлтэй талбайн Баруун, Баруун-Уртын /хш-130-144-ийн хооронд/ алтны шороон ордын нөөцийг Эрдэс баялгийн мэргэжлийн зөвлөлийн 2004 оны 06 дугаар сарын 17-ний өдрийн хурлын 16-01 тоот дүгнэлтийг үндэслэн АМХЭГ-ын даргын 2004 оны 06 сарын 24-ны өдрийн 75 тоот тушаалаар алтны нөөц нь бодитой (В) зэргээр шлихээр 82.5 кг, химийн цэврээр 73.1 кг-аар ашигт малтмалын нөөцийн улсын нэгдсэн тоо бүртгэлд бүртгүүлсэн байна. Энэхүү нөөцөөс өмнөх жилүүдэд олборлон тушаасан нөөцийг хасаж үйлдвэрлэлийн VI зэрэглэлээр шлихээр 60.35 кг, химийн цэврээр 53.41 кг нөөцөнд тулгуурлан ТЭЗҮНТ-ыг боловсруулсан байна.

3. Төсөлд үйлдвэрлэлийн нөөцийг тооцохдоо бохирдлыг 31.3% (42.2 мян.м3) авч тооцсон ба ордыг 2 жилийн хугацаанд ашиглах бөгөөд энэ хугацаанд 25.74

00002678

мян.м3 хөрс хуулж, магадласан В' үйлдвэрлэлийн нөөцөд шилжүүлэн 176.9 мян.м3 элс олборлохоор төлөвлөсөн байна.

4. Уурхайн ашиглалтын системийн сонголтыг хийхдээ ордын элсний давхаргын тогтоц болон байршил, хучаас хөрсний зузаан зэргийг харгалзан үзэж хөрсийг тээвэргүй ашиглалтын системээр экскаватораар ашигласан орон зайд дотоод овоолго хийх, олборлосон элсийг автосамосвалаар тээвэрлэн угаах төхөөрөмж рүү хүргэх буюу авто тээвэртэй дотоод овоолготой ашиглалтын системээр ашиглах нь оновчтой гэж үзжээ.

5. Тус уурхайд одоо ашиглаж байгаа R520LC, R370LC-7 маркийн экскаваторууд, SD-23 маркийн бульдозер, Хятад улсад үйлдэвэрлэсэн ZL-50 маркийн утгуурт ачигч, 25 тн даацтай NORDBENZ маркийн автосамосвалууд зэрэг үндсэн тоног төхөөрөмжүүдийг ашиглахаар ТЭЗҮНТ-д тусгажээ.

6. Баяжуулах технологи туршилтыг Геологийн төв лабораторид хийж боловсруулсан технологийн туршилтыг үндэслэн технологийн схемийг сонгосон. Энэхүү шороон ордын элс дунд ангилалд байгаа наалдцыг усаар угаан шигшиж ангилсаны дараа алт агуулсан нарийн ширхэгтэй ангиллыг хоригт цоргоор баяжуулан алттай шлихыг ялган авч угаах төхөөрөмжөөс ялгасан шлихын баяжмалыг гүйцээн боловсруулна. Гүйцээн ялгалтыг баяжуулах ширээгээр баяжуулан ялгана.

7. Баяжуулах төхөөрөмжийн цагийн хүчин чадал Д-80 м3 байна. Баяжуулах үйлдвэр 272.5 мян.м3 элс угааж 39.34 кг цэвэр алт авна.

8. Баяжуулах үйлдвэрт Д-80 маркийн элс угаах төхөөрөмж болон СКО-0.5 маркийн баяжуулах ширээ зэрэг үндсэн тоног төхөөрөмжүүдийн сонголтын тооцоог хийж гүйцэтгэсэн байна.

9. Уурхайн үйл ажиллагаанд өртөгдсөн талбайг Монгол Улсад хүчин төгөлдөр мөрдөгдөж буй хууль тогтоомжуудыг мөрдлөг болгон эвдэрсэн талбайг нөхөн сэргээж орон нутагт хүлээлгэн өгнө. Нөхөн сэргээлтийн зардлыг тус ажлыг гүйцэтгэх стандарт ажилбаруудын зардлыг тооцох замаар техникийн нөхөн сэргээлтийн зардлыг тооцсон бол биологийн нөхөн сэргээлтийн энэ чиглэлийн үйл ажиллагаа явуулдаг аж ахуйн нэгжүүдээс үнийн санал авч тооцоолсон байна. Төсөл хэрэгжих хугацаанд нийт 320.0 сая төгрөг байгаль орчин хамгаалах, хаалт, нөхөн сэргээлтийн зардалд тусгасан байна.

10. Төсөл хэрэгжүүлэгч компани нь G-150 маркийн зөөврийн цахилгаан үүсгүүрээр уурхайн болон угаан баяжуулах хэсгийн цахилгаан хэрэглэгчдийг цахилгаан эрчим хүчээр хангахаар тооцсон байна.

11. Хүйтэний голын алтны шороон ордын Бичигт хад хэсгийн нөөцийг ашиглах ил уурхайн төсөл хэрэгжүүлэх нийт хөрөнгө оруулалт компанийн тайлан дахь үлдэгдэл үнийг тооцсон хөрөнгө оруулалтын дүн 1044.41 сая төгрөг байна. Үүнээс ил уурхай, угаан баяжуулах хэсгийн хөрөнгө оруулалт 933.41 сая төгрөг, дэд бүтцийн хөрөнгө оруулалт 111.0 сая төгрөг байхаар тус тус тооцжээ. ЭХШ-ийн зардалд жилд 189.1 сая.төг байхаар тооцоолсон байна.

12. Төсөл хэрэгжих хугацаанд нийт 1209.5 сая төгрөгийн үйл ажиллагааны мөнгөн урсгал бий болох бөгөөд цаг хугацааны хүчин зүйлийн итгэлцүүрийг (NPV) 10%-иар авахад төслийн өнөөгийн цэвэр үнэ цэнэ нь 827.0 сая төгрөг болж байгаа

ба хөрөнгө оруулалтын өгөөжийн дотоод норм 70% гарсан нь төсөл эдийн засгийн хувьд үр ашигтайгаар хэрэгжих боломжтой гэж үзжээ.

13. Эрүүл мэндийн болон нийгмийн даатгалын шимтгэл, байгалийн нөөц ашигласны төлбөр, газар, ус ашигласны төлбөр, агаарын бохирдлын төлбөр аж ахуйн нэгжийн орлогын албан татвар болон бусад татвар хураамжийг Монгол улсад хүчин төгөлдөр мөрдөгдөж буй холбогдох хууль тогтоол, дүрэм журмын дагуу тооцоолсон байна.

14. Төсөл хэрэгжсэнээр улс, орон нутгийн төсөвт ашиглалтын нийт хугацаанд 1014.47 сая төгрөгийг татвар төлбөр хэлбэрээр төвлөрүүлэх ба төслийн хүрээнд 76 хүн уурхайд ажиллахаар байна. Уурхайн ажилчдын сарын дундаж цалин 1691.3 мян.төг байхаар тооцсон байна.

15. Ашиглалтын хугацаанд нийт 5.7 тэрбум төгрөгийн борлуулалт хийж, 4.5 тэрбум төгрөгийн зардал гаргана. Уурхайн ашиглалтын хугацаанд 1 кг алтны бүрэн өөрийн өртөг 102.2 сая.төг/кг байна.

16. Төсөлд шаардлагатай мэргэжлээр орон нутгийн 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.

17. 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.

18. 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.

19. 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 “Бат оюу цэн” ХХК хариуцах, түүний үнэн бодит байдал, чанарт гаргасан дүгнэлтийг шинжээч Монгол улсын зөвлөх инженер З.Төмөрбаатар хариуцах.

20. Техник-эдийн засгийн үндэслэлийн нэмэлт тодотголд 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.

21. 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 “Төв аймгийн Сэргэлэн сумын нутагт орших MV-008097 тоот ашиглалтын тусгай зөвшөөрөлтэй Баруун,Баруун-Уртын /хш-130-144 хооронд/ алтны шороон ордыг ил аргаар ашиглах төслийн техник-эдийн засгийн үндэслэлийн нэмэлт тодотгол”-ыг хүлээн авах шийдвэр гаргахыг уламжлахаар шийдвэрлэв.

ТАНИЛЦСАН:

ЭРДЭС БАЯЛГИЙН МЭРГЭЖЛИЙН
ЗӨВЛӨЛИЙН ДАРГА

Б.МӨНХТӨР

ХУРАЛДААНЫГ УДИРДСАН:

ЭРДЭС БАЯЛГИЙН МЭРГЭЖЛИЙН
ЗӨВЛӨЛИЙН САЛБАР
ЗӨВЛӨЛИЙН ДАРГА

Б.ДЭЛГЭРЖАРГАЛ

БОЛОВСРУУЛСАН:

ЭРДЭС БАЯЛГИЙН МЭРГЭЖЛИЙН
ЗӨВЛӨЛИЙН САЛБАР ЗӨВЛӨЛИЙН
НАРИЙН БИЧГИЙН ДАРГА

Э.БОЛД-ЭРДЭНЭ

11. БОМТ-ний биелэлтийн тайлан хүлээн авах хяналтын хуудас

Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайдын
2019 оны 10 дугаар сарын 29 –ний өдрийн
А/618 тоот тушаалын хавсралт Журмын 6 дугаар хавсралт
Хүснэгт №1

Хянасан огноо	Шинжээч бөглөнө
Хянасан мэргэжилтний хувийн дугаар	
Дүгнэлт	
Шийдвэрийн төсөл	
Ололт, амжилттай тал	
Дутагдалтай сул тал	
Шаардлага	

Хоёр. Төсөл хэрэгжүүлэх чиглэлээр олгодог тугай зөвшөөрөл, дүгнэлт, лавлагааны
ТОВЧ МЭДЭЭЛЭЛ

хүснэгт.№2

д/д	Мэдээллийн төрөл	Утга		
2.1	1. Тусгай зөвшөөрлийн төрөл /ашигт малтмал/ дугаар хүчинтэй хугацаа талбай	Ашигт малтмал ашиглах MV-8097 30 жил 77.48		
	2. Тусгай зөвшөөрлийн төрөл /химийн бодис ашиглах/ дугаар хүчинтэй хугацаа	хамаарахгүй		
	3. Химийн бодисын агуулгад хийсэн мэргэжлийн хяналтын газрын тодорхойлолт	хамаарахгүй		
	4. Галын дүгнэлтийн огноо, дугаар	2024 онд гаргуулна.		
	5. Байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын ерөнхий үнэлгээний огноо, баталсан хуулийн этгээд	2020-10-07 13/6780 БОАЖЯ-ны шинжээч Д.Батмөнх		
	6. Байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын нарийвчилсан үнэлгээний огноо, баталсан хуулийн этгээд	2021 БОАЖЯ-ны ерөнхий шинжээч Ч.Батсансар		
	7. Ус ашиглалтын дүгнэлтийн огноо	2023		
	8. Тухайн жилийн уулын ажлын батлагдсан төлөвлөгөөний огноо	2023		
	9. Батлагдсан уулын ажлын төлөвлөгөөний 1.1, 1.5, 1.7, 1.9, 1.10, 1.11 дэх маягтыг хавсаргах			
	10.Нөхөн сэргээлт	Техникийн нөхөн сэргээлтийн талбай /га-аар/ Биологийн нөхөн сэргээлтийн талбай /га-аар/	тайлант онд гүйцэтгэсэн	4.0
			төлөвлөгөөт онд гүйцэтгэх	4.88
		тайлант онд гүйцэтгэсэн	2.8	
		төлөвлөгөөт онд гүйцэтгэх	4.88	
11. ТХГН-ийн тухай хууль, Гол, мөрний урсац бүрэлдэх эх, усны сан бүхий газрын хамгаалалтын бүс, ойн сан бүхий газарт ашигт малтмал хайх, ашиглахыг хориглох тухай хуулиар тогтоосон хамгаалалтын бүсийн хилийн заагтай давхацсан эсэхийг тодорхойлсон лавлагааг хавсаргах		Лавлагаа гаргуусан		

Мэдээллийг гаргасан: С.Ганбат Уул уурхайн инженер. /С.Ганбат/

Тав. Мета мэдээлэл

Байгаль орчныг хамгаалах тухай хуулийн 39.1.7-д заасныг үндэслэн төсөл хэрэгжүүлэгчээс доорх хүснэгтэнд тусгагдсан төслийн дэд бүтэц, нөхөн сэргээх, дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээний цар хүрээ, орчны хяналт шинжилгээний цэгэн мэдээллийг тусгасан мета мэдээллийг цаасанд өнгө будаг, таних тэмдэгээр буулгасан хэлбэрээр болон файл хэлбэрээр тайланд хавсаргах.

Доорх хүснэгтийн мэдээллийг бүрэн тусгасан эсэхийг шалгах баганыг шинжээч бөглөнө.

хүснэгт №3

д/д	Мэдээллийн төрөл	Мэдээллийг бүрэн тусгасан эсэхийг шалгах хэсэг
5.1	Зурган мэдээлэлд тусгах мэдээлэл 1. Тосгон 2. Дэд бүтэц (зам, өндөр хүчдэл, цахилгаан сүлжээ, шугаман хоолой, станцын байршил, хашаа, тусгаарлагч, үерийн хамгаалалтын далан, аянга зайлуулагч гэх мэт) 3. Хог хаягдлын цэгийн байршил 4. Хог хаягдлын агуулахын байршил 5. Хог хаягдлын далан 6. Химийн бодисын агуулахын байршил 7. Орчны хяналт шинжилгээний дээж авах хяналтын цэгийн байршил 8. Тухайн жилд хуулах хөрс 9. Гадаад, дотоод овоолго 10. Техникийн нөхөн сэргээлтийн талбай 11. Биологийн нөхөн сэргээлтийн талбай 12. Гүний худгийн байршил 13. Дүйцүүлэн хамгааллын байршил	

Мэдээллийг гаргасан:

202... он сар..... өдөр

Зургаа. Тухайн жилийн арга хэмжээнээс байгаль орчинд үзүүлэх нөлөөллийн дүн шинжилгээний хяналтын хуудас

- Байгаль хамгаалах менежментийн төлөвлөгөөнд тусгагдсан нөлөөллийн дүн шинжилгээний хэсгээс доорх хүснэгтийн А, Б, В, Г дэхь багананд “тодорхойлсон (+)”, “тодорхойлоогүй (-)” “хамааралгүй (=)” гэсэн 3 төрлийн хариултаас сонгож бөглөх.
- Дүгнэлт гэсэн багана дахь дүгнэлтийг байгаль хамгаалах менежментийн төлөвлөгөөний нөлөөллийн дүн шинжилгээний хэсэгт Байгаль орчин, ногоон хөгжлийн яамны мэрэгжилтэн дүгнэлт гаргана.

хүснэгт №4

Нөлөөллийн ангилал	А.	Б.	В.	Г.	Дүгнэлт
	Тооцсон эсэх	Нөлөөллийн цар хүрээг тодорхойлсон эсэх	Нөлөөллийн эрчмийг тодорхойлсон эсэх	Нөлөөллийн үргэлжлэх хугацааг тодорхойлсон эсэх	
6.1. Хөрсөнд үзүүлэх нөлөөлөл - Бохирдуулах - Эвдэх - Доройтуулах	+ + +	+ + +	+ + +	+ + +	
6.2. Гадаргын болон гүний усанд үзүүлэх нөлөөлөл - Бохирдуулах - Нөөцийг бууруулах	+ +	+ +	+ +	+ +	
6.3. Амьтан, ургамалд үзүүлэх нөлөөлөл - амьдрах орчинг хуваах - амьдрах орчинг доройтуулах - амьдрах орчинг хомсдуулах - нөөцийг бууруулах	+ + + +	+ + + +	+ + + +	+ + + +	
6.4. Агаарт үзүүлэх нөлөөлөл - Бохирдуулах - тоос	+ +	+ +	+ +	+ +	

Тайлбар: Байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын нарийвчилсан үнэгээний тайлангаас авав.

Мэдээллийг гаргасан: *С.Ганбат* Уул уурхайн инженер. /*С.Ганбат*/

Долоо. Байгаль хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөөний дүн шинжилгээний хяналт
 - Төсөл хэрэгжүүлэгч нь доорх хүснэгтийн “А” багананд байгаль хамгаалах менежментийн төлөвлөгөөнд тусгагдсан арга хэмжээг тоогоор илэрхийлэх
 - Төсөл хэрэгжүүлэгч нь доорх хүснэгтийн “Б”, “В”, багананд байгаль хамгаалах менежментийн төлөвлөгөөнд тусгагдсан арга хэмжээний шалгуур үзүүлэлт, хэмжих нэгжийг тогтоосон эсэхэд “тийм”, “үгүй” хариулт өгнө.

хүснэгт №37

Тухайн жилийн байгаль хамгаалах арга хэмжээний чиглэл	А.	Б.	В.	Г.
	Тоо	Шалгуур үзүүлэлтийг тогтоосон эсэх	Шалгуур үзүүлэлтийн хэмжих нэгжийг тогтоосон эсэх	Дүгнэлт
7.1.Нөлөөллөөс урьдчилан сэргийлэх зайлуулах арга хэмжээ		тийм	тийм	
7.2. Нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээ				
7.3.Нөхөн сэргээлтийн арга хэмжээ - техникийн / га, - м ³ / - биологийн /га/	4.88 га	тийм	тийм	
7.4. Дүйцүүлэн хамгааллын арга хэмжээ	-	тийм	тийм	
7.5. Тухайн жилийн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний хэрэгжилтийг нөлөөлөлд өртөгч оршин суугчид, оролцогч талуудад тайлагнах арга хэмжээ	1	тийм	тийм	
7.6. Түүх соёлын дурсгалт эд зүйлийг нүүлгэн шилжүүлэх арга хэмжээ		үгүй	үгүй	
7.7. Байгаль орчны менежментийн удирдлага зохион байгуулалтын арга хэмжээ		тийм	тийм	

Мэдээллийг гаргасан: *С.Ганбат* Уул уурхайн инженер. /*С.Ганбат*/

12. Байгууллагын хариуцлагын даатгалын хуулбар

Энэ асуудлын хүрээнд гэрээг даатгалын компани дээр судалж хийх гэж байна.

13. Нөөц ашигласны төлбөр тушаасан баримтын хуулбар

Оны эцсийн тайлангаар баталгаажиг гарна.

14. Нөөцийн хөдөлгөөний тайлангийн хуулбар

Оны эцсийн тайлангаар баталгаажиг гарна.

15. Хилээр экспортод гаргасан бүтээгдэхүүний талаар гаалийн албанаас гаргасан мэдээ
Манай компани экспортод бүтээгдэхүүн гаргадаггүй.



ЗАСГИЙН ГАЗРЫН ХЭРЭГЖҮҮЛЭГЧ АГЕНТЛАГ
ГААЛИЙН ЕРӨНХИЙ ГАЗАР

2022 оны 5-р сарын 4-ны өдөр

Гаалийн Ерөнхий газрын даргын 2019 оны
А/... дугаар тушаалын ...-р хавсралт

ГААЛИЙН ЕРӨНХИЙ ГАЗАР
ГААЛИЙН МЭДҮҮЛГЭЭР БҮРДҮҮЛЭЛТ ХИЙСЭН БАРААНЫ
ЛАВЛАГАА (ААН)

ААН	Хунан ХХК
Регистрийн дугаар	2549204
Хаяг байршил	Төв, Сэргэлэн, null, null
Хамаарагдах огноо	2021-12-01 / 2021-12-31
Төрөл	Экспорт
Бүрдүүлэлт хийсэн тоо	0
Гаалийн татвар /төгрөг/	0,00
Онцгой албан татвар /төгрөг/	0,00
Албан татвар /төгрөг/	0,00
НӨАТ /төгрөг/	0,00
Бусад татвар, хураамж /төгрөг/	0,00



Тодорхойлолтын хүчинтэй хугацаа: 2022/06/18 (45 хоног)

Энэхүү тодорхойлолт дах мэдээллийн үнэн зөв эсэхийг <https://gaali.mn/> холбоосоор эрх бүхий этгээд нэвтрэн орж шалгах боломжтой.

16. Аж ахуй нэгжийн гэрчилгээний хуулбар

Хууль зүйн сайдын 2016 оны
А/204 дүгээр тушаалаар батлав.

МОНГОЛ УЛС
ХУУЛИЙН ЭТГЭЭДИЙН
УЛСЫН БҮРТГЭЛИЙН ГЭРЧИЛГЭЭ
000185385

2005.11.07 <i>/ Бүртгэсэн он, сар, өдөр /</i>		1411001082 <i>/ Хувийн хэргийн дугаар /</i>
		2549204 <i>/ Регистрийн дугаар /</i>
Хунан		Хязгаарлагдмал хариуцлагатай компани
<i>/ Хуулийн этгээдийн нэр, хариуцлагын хэлбэр /</i>		
Дүрэм <i>/ Үүсгэн байгуулах баримт бичиг /</i>		
Тушаал <i>/ шийдвэрийн нэр /</i>	01 <i>/ дугаар /</i>	1998.03.09 <i>/ он, сар, өдөр /</i>
4772 7490 9602 4721 0899 <i>/ Код /</i>	Эм, гоо сайхны барааны жижиглэн худалдаа <i>-/</i> Ашигт малтмалын хайгуул хийх, олборлолт <i>/2002.01.01-/</i> Үсчин, гоо сайхны үйлчилгээ Гадаад дотоод худалдаа Ашигт малтмал ашиглах үйл ажиллагаа <i>/2007.01.25-/</i> <i>/ Үйл ажиллагааны чиглэл /</i>	
Хугацаагүй <i>/ хугацаа /</i>	1 <i>/ гишүүдийн тоо /</i>	49,352.50 <i>/ хөрөнгийн хэмжээ, мянган төгрөгөөр /</i>
Төв, Сэргэлэн, 1-р баг, Баянбүрд, 1, Утас1: 96667722, Утас2: 98004141, Факс: <i>-/ хуулийн этгээдийн албан ёсны хаяг /</i>		
		
Улсын бүртгэлийн ерөнхий газар Төв аймгийн улсын бүртгэлийн хэлтэс <i>/ Бүртгэсэн байгууллагын нэр /</i> 3058467 4116129088		
<i>Гэрчилгээ дахин олгосон 2020-он 08 сар 14 өдөр</i>		

Хуулийн этгээдийн үүсгэн байгуулах баримт бичигт оруулсан нэмэлт өөрчлөлтийн бүртгэл

Д/д	Нэмэлт өөрчлөлтийн агуулга	Бүртгэсэн	
		Огноо	Ажилтан тэмдэг
1	Хорлоо овогтой Батэрдэнэ-а Захирал-р сонгосон(томилсон)-ыг бүртгэв.	2016.08.30	
2	Дахин гэрчилгээ олгов.	2020.08.14	

Эгэхүү гэрчилгээг хуурамчаар үйлдсэн этгээдэд Монгол Улсын хуулийн дагуу хариуцлага хүлээгэнэ. Улсын бүртгэлийн гэрчилгээ засвартай бүх хувийнгүй.



17. “Баруун баруун урт” алтны ил уурхайн 2023 оны үйл ажиллагаа, БО-ны нөхөн сэргээлтийн тайлан Хавсралт зураг №1 масштаб 1:2000

Хавсралт зургийг хавсаргав.