

**ХЭНТИЙ АЙМГИЙН ДАРХАН СУМЫН БАРГИЛТ ТӨМРИЙН ОРДЫГ АШИГЛАХ
ТӨСЛИЙН 2023 ОНД ХЭРЭГЖҮҮЛСЭН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН
ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТИЙН ТАЙЛАН**

Ашигт малтмалын тусгай зөвшөөрлийн дугаар: MV-016657

Аж ахуйн нэгжийн регистрийн дугаар: 2550466

2023 ОН



АГУУЛГА

ТӨСЛИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ	4
1.1 Төсөл хэрэгжүүлэгч.....	4
1.2 Хүчин чадал	4
1.3 Төслийн зорилго.....	4
1.4 Ордын байршил, нөөц	5
1.5 Түүхий эд, байгалийн баялгийн ашиглалт, эрчим хүч, ус, дулааны хэрэгцээ	5
1.5.1 Түүхий эд, байгалийн баялгийн ашиглалт	5
1.5.2 Эрчим хүч, ус, дулааны хэрэглээ	6
1.6 Техник, технологийн сонголт.....	6
1.6.1 Олборлолтын технологи.....	6
1.6.2 Олборлолтонд ашиглах тоног төхөөрөмж, түүний сонголт.....	8
1.6.3 Баяжуулалтын технологи	8
1.7 Эцсийн болон завсрын бүтээгдэхүүн, хог хаягдал болон түүнийг эргүүлэн ашиглах, зайлуулах арга зам.....	12
1.7.1 Эцсийн болон завсрын бүтээгдэхүүн	12
1.7.2 Хог хаягдал болон түүнийг эргүүлэн ашиглах, зайлуулах арга зам	13
2. БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ	17
I. Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөө	18
II. Нөхөн сэргээлтийн төлөвлөгөө	21
III. Биологийн олон янз байдлыг дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөө	21
IV. Нүүлгэн шилжүүлэх, нөхөн олговор олгох арга хэмжээний төлөвлөгөө.....	21
V. Түүх, соёлын өвийг хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөө	21
VI. Осол, эрсдэлийн менежментийн төлөвлөгөө	21
VII. Хог, хаягдлын менежментийн төлөвлөгөө	23
VIII .Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөр	24
IX. Тухайн жилийн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг хэрэгжүүлэх удирдлага зохион байгуулалтын төлөвлөгөө	25
X. Тухайн жилийн байгаль орчныг хамгаалах төлөвлөгөөний биелэлтийг нөлөөлөлийн бүсийн оршин суугчдад тайлагнах хуваарь.....	26
3. ДҮГНЭЛТ.....	27



Зургийн жагсаалт

Зураг 1. Төслийн байршлын тойм зураг.....	5
Зураг 2. Хүдэр баяжуулах технологийн схем	8
Зураг 3. Нойтон соронзон баяжмалын түүхий эд тээвэрлэх маршрут	11
Зураг 4. Орчны хяналт шинжилгээ хийх цэгийн байршил.....	25

Хүснэгтийн жагсаалт

Хүснэгт 1. Хүчин чадал	4
Хүснэгт 2. Усны нийт хэрэглээ.....	5
Хүснэгт 3. Ил уурхайн ашиглалтын технологийн схем	6
Хүснэгт 4. Олборлолтын тоног төхөөрөмж	7
Хүснэгт 5. Хуурайн соронзон 1-р шугамын баяжуулалтын тоног төхөөрөмжийн үзүүлэлт, насжилт	9
Хүснэгт 6. Хуурайн соронзон 2-р шугамын баяжуулалтын тоног төхөөрөмжийн үзүүлэлт, насжилт	10
Хүснэгт 7. Сөрөг нөлөөллийг бууруулах, урьдчилан сэргийлэх арга хэмжээний төлөвлөгөө.....	16
Хүснэгт 8. Дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөө	18
Хүснэгт 9. Осол, эрсдэлийн менежментийн төлөвлөгөө	20
Хүснэгт 10. Хог, хаягдлын менежментийн төлөвлөгөө	22
Хүснэгт 11. Удирдлага зохион байгуулалтын төлөвлөгөө	23
Хүснэгт 12. Хяналт шинжилгээний цэгийн байршлын солбилцол	25
Хүснэгт 13. Орчны хяналт, шинжилгээний хөтөлбөрийн хуваарь.....	26
Хүснэгт 14. БОМТ, түүний хэрэгжилтийг оролцогч, сонирхогч талуудад тайлагнах.....	28



ТӨСЛИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

1.1 Төсөл хэрэгжүүлэгч

“Монголпросцветмет” ТӨҮГ-ын харьяа “Бор-Өндөр УБҮ”

1.2 Хүчин чадал

“Монголпросцветмет” ТӨҮГ нь ашигт малтмалын ашиглалтын MV-016657 дугаартай төмрийн хүдрийн Баргилт ордын тусгай зөвшөөрлийг эзэмшдэг. Тус ордын нөөцийг уурхайг нээснээс хойш 9-10 жилийн хугацаанд олборлохоор төлөвлөсөн байна. Уурхай нь бүтэн жилийн турш ажлын 7 өдөр, хоногт 2 ээлжээр тасралтгүй горимоор ажилладаг. Ээлжийн ажлын цагийн үргэлжлэх хугацаа 12 цаг байна.

Уурхайн хүрээн дэх үйлдвэрлэлийн 19856 мян.тонн нөөцийг 9-10 жил ашиглахаар төлөвлөсөн. 2010 оны 11 сарын 1-нээс уурхайн бэлтгэл ажлыг эхлүүлсэн.

Тус орд газарт 2011 оноос эхлэн олборлолт явуулсан бөгөөд энэ хугацаанд 4,075.229 тн хүдэр олборлож, 11,823.000 м³ хөрс хуулсан байна. Хүдрийн талбайн хүрээнд орших нөөцийн хэмжээ 15291.9 мян.тн болох бөгөөд түүнийг 7 жилийн хугацаанд олборлоно.

Хүснэгт 1. Хүчин чадал

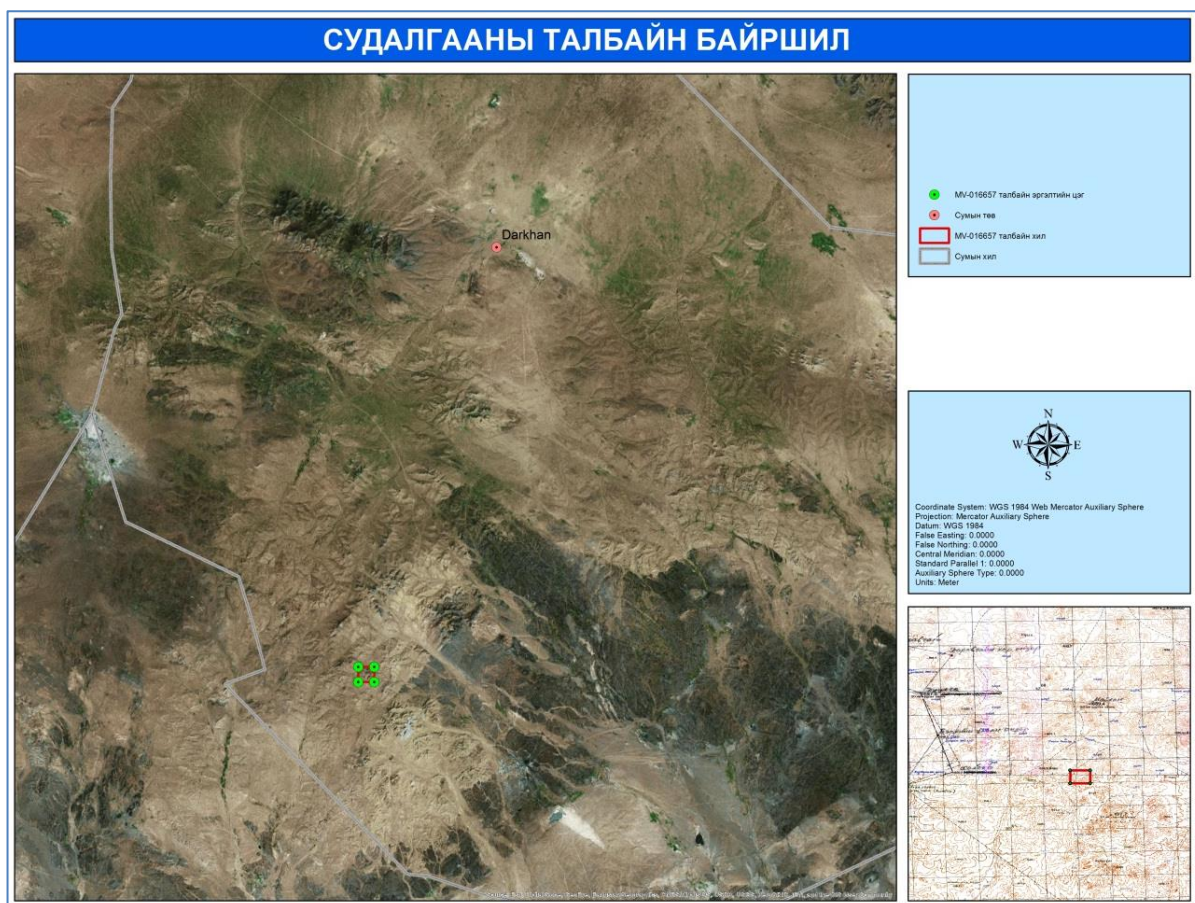
№	Технологийн үе шат	Хүчин чадал, мян.тн		
		хоног	сар	жил
1	Олборлолтын хүчин чадал	7.05	211.5	2400.0
2	Хуурай баяжуулалт	5.0	150.6	1700.0
3	Нойтон баяжуулалт	1.46	43.6	500.0

1.3 Төслийн зорилго

Уулын баяжуулах “Бор-Өндөр” үйлдвэрийн байгуулагдсанаас хойшхи 30 жилийн хугацаанд (1982-2012 онууд) хайлуур жоншны ордуудын ашиглалтын ажиллагаа эрчимтэй явагдсаны улмаас түүний хайлуур жоншны эрдэс, түүхий эдийн бааз ихээхэн хэмжээгээр буураад байна. Дэлхийн зах зээл дээрх хайлуур жоншны металлурги ба флотацын баяжмалын үнэ огцом унаснаар үйл ажиллагаанд өөр төрлийн ашигт малтмал, тодорхойлбол төмрийн хүдрийг татан оруулах шаардлага гараад байна. Ордын хүдрийн балансын нөөц нь В+С ангиллаар 34.84% төмрийн агуулгатай 18 сая.тн төмрийн хүдрийн нөөцтэй. “Монголпросцветмет” ТӨҮГ нь 2010 онд ШУТИС-ийн Уул уурхайн хүрээлэнгийн боловсруулсан ТЭЗҮ-ийн дагуу Баргилт төмрийн хүдрийн орд газрын ил аргаар олборлох ашиглалтын үйл ажиллагааг 2011 оноос эхлүүлэн явуулж байна.

1.4 Ордын байршил, нөөц

Баргилт Овоо төмрийн хүдрийн орд нь засаг захиргааны хувьд Хэнтий аймгийн Дархан сумын нутагт байрладаг. Улаанбаатар хотоос зүүн урагш 320км, Дархан сумаас баруун урагш 35 км, Бор-Өндөр сумаас баруун хойш 12 км тус тус зайтай байна.



Зураг 1. Төслийн байршлын тойм зураг

Хүдрийн талбайн хүрээнд орших нөөцийн хэмжээ В+С нөөцийн ангиллаар 2016 оны 1 дүгээр сарын 1-ний байдлаар үйлдвэрлэлийн нөөц 16174.84 мян.тн байсан бол 2017 оны 1 дүгээр сарын 1-ний өдрийн байдлаар 15272.048 мян.тн болсон байна.

1.5 Түүхий эд, байгалийн баялгийн ашиглалт, эрчим хүч, ус, дулааны хэрэгцээ

1.5.1 Түүхий эд, байгалийн баялгийн ашиглалт

Тус төслийн гол зорилго нь газрын доорх байгалийн нөөц баялаг болох ашигт малтмал ашиглах явдал юм. Үндсэн түүхий эд нь байгалийн баялаг байна. Хүдрийн талбайн хүрээнд орших нөөцийн хэмжээ В+С нөөцийн ангиллаар 2016 оны 1 дүгээр сарын 1-ний байдлаар үйлдвэрлэлийн нөөц - 16174.84 мян.тн байсан бол 2017 оны 1 дүгээр сарын 1-ний өдрийн байдлаар 15272.048 мян.тн болсон байна.



1.5.2 Эрчим хүч, ус, дулааны хэрэглээ

Эрчим хүч

Уурхайн үндсэн хэрэглээ 6 кВ, үүнээс гадна баяжуулах үйлдвэр, засварын цех, аж ахуйн байрууд, ТМ түр хадгалах агуулах, ШТС болон бусад туслах чанарын объектууд 0.4 кВ-ын цахилгаан эрчим хүч хэрэглэнэ. Эдгээр хэрэглэгчидийн ЦЭХ-ний эх үүсвэрээр нь төвийн эрчим хүчний системийн БЗӨБЦТС ТӨХК-ийн Говьсүмбэр салбарын 110/35/6 кВ-ийн “Бор-Өндөр” дэд станцаар тэжээгдэнэ.

Усны хэрэглээ

Ус хэрэглээний эх үүсвэр нь зам талбайн тоосжилт дарах, өрөмдлөгийн ус, унд ахуйн ус хэрэглээ болон биологийн нөхөн сэргээлтийн усны хэрэглээ зэрэг байна.

Хүснэгт 2. Усны нийт хэрэглээ

№	Ус хэрэглээний эх үүсвэр	Ус хэрэглээний хэмжээ, м ³			
		л/с	1 хоног	1 сар	1 жил
1	Өрөмдлөгийн ус хэрэглээ	1.91	100.5	2816.5	33798.0
2	Зам талбайн тоосжилт бууруулах	0.81	38.8	1088	13056.0
2	Биологийн нөхөн сэргээлт	0.57	69.3	1941	23302.0
3	Унд ахуй	0.35	33.2	924.5	11096.0
	Нийт	3.64	241.8	6770	81252

Замын тоосжилт дарах, унд ахуйн болон биологийн нөхөн сэргээлтийн усны хэрэглээг 1.5 л/с ундарга бүхий 2 гүний худгаас хангана. Өрөмдлөгийн усны хэрэглээг шүүрлийн усаар хангана. ТЭЗҮ-д шүүрлийн усны тооцоог залгаа орших “Монголпросцветмет” ТӨҮГ-ын уурхайн 1470 м түвшингийн ашиглалтын явцын гидрогеологийн нөхцөлөөр ундаргыг 172.8 м³/хоног гэж тооцоолсон байна.

1.6 Техник, технологийн сонголт

1.6.1 Олборлолтын технологи

Баргилтын ордын үйлдвэрлэлийн зэргээр нөөц бодогдсон 1, 2-р хүдрийн биетүүдийг нэг ил уурхай үүсгэн ашиглана. Хүдрийн биетийн байршлийн нөхцөл, хүдрийн талбайн рельеф зэргээс хамаарч уулын ажил 1525 м-ийн доошхи түвшинд явагдана. Хөрс хуулалтын хязгаарын коэффициент, уурхайн хил хязгаар энэхүү нэмэлтээр өөрчлөгдөж байгаатай холбогдуулан хөрс хуулалтын коэффициент болон бусад уулын ажлын параметрууд дор дурдсанаар өөрчлөлтүүд орж байгаа болно.



Хүснэгт 3. Ил уурхайн ашиглалтын технологийн схем

Ашиглалтын технологи	Ил уурхайн үндсэн ажил	Технологийн процесс
Авто тээвэртэй ашиглалтын технологи	Хөрс хуулалт	Өрөмдлөг тэсэлгээ
		Ухаж ачих
		Тээвэрлэх
		Овоолох
	Хүдэр олборлолт	Өрөмдлөг тэсэлгээ
		Ухаж ачих
		Тээвэрлэх
		Овоолох

Орд нь эгц босоо ($\beta \approx 60^\circ$) уналтай тул ашиглалтын түвшин бүрт хөрс хуулалт ба олборлолтын ажил (хучаас хөрснөөс доошхи хэсэгт) явагдана.



1.6.2 Олборлолтонд ашиглах тоног төхөөрөмж, түүний сонголт

Олборлолтонд ашиглах техник, тоног төхөөрөмжийг дараах хүснэгтэд үзүүлэв.

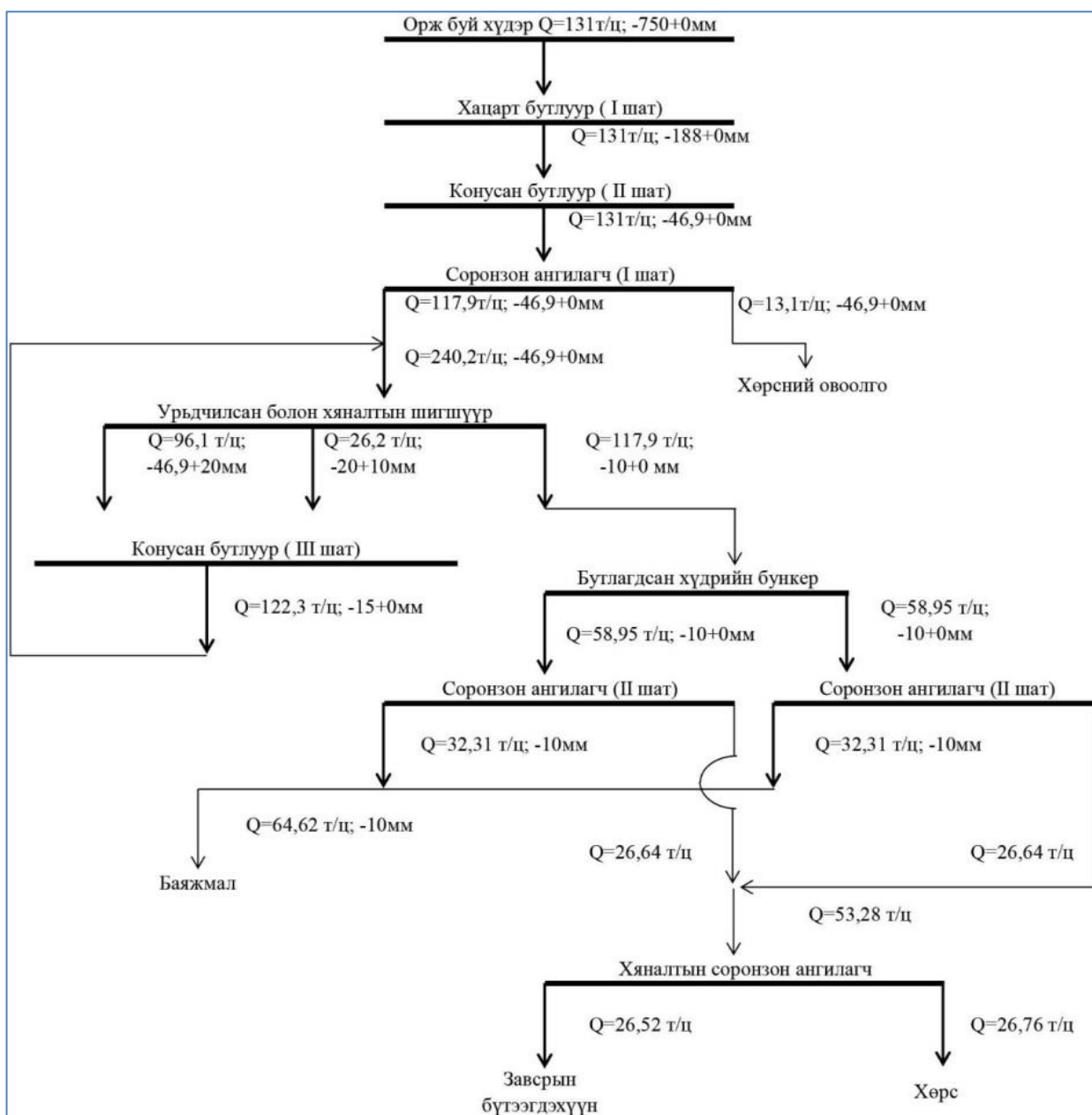
Хүснэгт 4. Олборлолтын тоног төхөөрөмж

№	Үзүүлэлт	Ашиглаж буй техник		
		Марк	Тоо	Төлөв
1	Экскаватор	ЭКГ-5А	2	Хэвийн
		ZAXIS 870H	1	Хэвийн
		Hyundai 500	1	Хэвийн
		CAT 374F L	1	Хэвийн
		Liebherr R924B	1	Хэвийн
		Liebherr R966	1	Хэвийн
		Liebherr 9100	2	Хэвийн
		Liebherr 976	1	Хэвийн
2	Өрмийн машин	СБШ-250	2	Хэвийн
		СБУ-100	2	Хэвийн
		JK730№1	2	Хэвийн
		Sunward 165A	3	Хэвийн
3	Бульдозер	CAT9DR	1	Хэвийн
		Liebherr PR776	1	Хэвийн
		TY165-3	1	Хэвийн
		D65E-12	1	Хэвийн
4	Авто ачигч	SEM676	1	Хэвийн

1.6.3 Баяжуулалтын технологи

Баргилтын төмрийн хүдрийг соронзон аргаар ангилах туршилт болон хүдрийн минералоги болон ширхэглэлийн шинжилгээний дүн зэргийг үндэслэн тухайн ордын хүдрийг хуурай болон нойтон соронзонгийн ялгалтаар баяжуулж болохыг тогтоосон.

Баргилтын орд дээр жилдээ нийтдээ 1700 мян.тн төмрийн хүдэр боловсруулж 52%-аас багагүй төмрийн агуулгатай төмрийн хүдрийн баяжмал үйлдвэрлэхээр төлөвлөхдөө түүнийг 2 үе шаттайгаар хэрэгжүүлнэ. Эхний ээлжид жилдээ 600 мян.тн төмрийн хүдэр боловсруулах модуль хуурай соронзон баяжуулах шугам, 2 дугаар ээлжид жилдээ 1100 мян.тн хүдэр баяжуулах шугамыг байгуулахаар тооцсон. Төмрийн хүдрийг хуурай соронзон аргаар баяжуулах эхний шугамыг 2014 онд барьж байгуулан ашиглалтад оруулсан бөгөөд удаах шугамыг зах зээлийн эрэлт хэрэгцээ, нөхцөлтэй уялдуулан 2018 онд ашиглалтад оруулсан.



Зураг 2. Хүдэр баяжуулах технологийн схем

Хуурай соронзон баяжуулалт

- Хүдэр бэлтгэх ажиллагаа

Хуурай соронзон баяжуулалтын 3 шатлалтад бутлагдсан бүтээгдэхүүний оновчтой хэмжээ 10 мм-ээс бага байх шаардлагатай тул сонгосон алхан бутлуурын ажиллагаа зөвхөн урьдчилсан шигшилттэйгээр энэхүү нөхцөлийг хангах боломжтой. Иймд хуурай соронзон баяжуулалтад орох төмрийн хүдрийн боловсруулалтын 3-р шатны бутлалтын өмнө урьдчилсан шигшилтийг -50+10; -10+0 мм буюу 2 фракциар ангилалт хийнэ.



- *Үндсэн баяжуулалт*

Бутлуураас гарсан 10 мм хүдрийг үндсэн хуурхай соронзон сепаратороор баяжуулна. Хуурай соронзон баяжуулах байгууламжуудыг барьж байгуулснаар 52%-аас багагүй төмрийн агуулгатай төмрийн хүдрийн баяжмал үйлдвэрлэхээс гадна дараагийн нойтон баяжуулалтад орохуйц завсрын бүтээгдэхүүнийг гаргах нөхцөл бүрдэнэ.

Хүснэгт 5. Хуурайн соронзон 1-р шугамын баяжуулалтын тоног төхөөрөмжийн үзүүлэлт, насжилт

№	Тоног төхөөрөмжийн нэр	Марк	Тоо, хэмжээ ш	Ашиглалтанд орсон он	Ашигласан жил	Цаашид ашиглах	Техникийн үзүүлэлт
1	Колосник шигшүүр		1	2014	3	7	Торны хэмжээ 600*600 мм
2	Хүлээн авах бункер		1	2014	3	7	Эзлэхүүн 31м ³ , Металл
3	Чичиргээт тэжээгч	GZD 1100x4900	1	2014	3	7	1100x4900 мм
4	Хацарт бутлуур	PE900x1200	1	2014	3	7	Оролтын амны хэмжээ 900x1200 мм
5	Туузан дамжуулагч №1		1	2014	3	7	В-1000мм, L-20 п.м.
6	Конусан бутлуур	CS160B	1	2014	3	7	Q=132-253 т/цаг, гаралтын амны хэмжээ 16-38мм, цах. хөдөлгүүрийн чадал 160 кВт, жин 27 тн
7	Туузан дамжуулагч №3		1	2014	3	7	L-25 п.м, В-500мм
8	Дамарт сепаратор	CS3200	1	2014	3	7	В-1000мм. Напряженность магн.поля/ Соронзон хүчлэг 3200
9	Туузан дамжуулагч №2		1	2014	3	7	В-1000мм, L-20 п.м.
10	Туузан дамжуулагч №4		1	2014	3	7	В-800мм, L-20 п.м.
11	Туузан дамжуулагч №7		1	2014	3	7	В-800мм, L-15 п.м.
12	Инерцийн шигшүүр	YK2160	1	2014	3	7	6300x2300 мм
13	Конусан бутлуур	CS160D	1	2014	3	7	Q=27-90 т/цаг, разгрузочная щель /гаралтын амны хэмжээ 3-13мм, цах. хөдөлгүүрийн чадал 75 кВт, жин 15 тн
14	Конусан бутлуур	CS75D	1	2014	3	7	Q=36-163 т/цаг, разгрузочная щель /гаралтын амны хэмжээ 3-16мм, цах. хөдөлгүүрийн чадал 160 кВт, жин 27 тн



15	Туузан дамжуулагч №6		1	2014	3	7	В-800мм, L-10 п.м.
16	Туузан дамжуулагч №5		1	2014	3	7	В-800мм, L-25 п.м.
17	Туузан дамжуулагч №8		1	2014	3	7	В-650мм, L-11 п.м.
18	Туузан дамжуулагч №9		1	2014	3	7	В-650мм, L-11 п.м.
19	Бутлагдсан хүдрийн бункер		1	2014	3	7	V=м³
20	Чичиргээт тэжээгч	GZD650x2300	2	2014	3	7	
21	Чичиргээт дозатор		3	2014	3	7	
22	Соронзон ангилагч барабан	STC7524	2	2014	3	7	Соронзон орны хүчлэг - энгийн
23	Туузан дамжуулагч №15		1	2014	3	7	В-500мм, L-25 п.м.
24	Туузан дамжуулагч №12		1	2014	3	7	В-500мм, L-12 п.м.
25	Туузан дамжуулагч №11		1	2014	3	7	В-500мм, L-10 п.м.
26	Соронзон ангилагч барабан	STC7524	1	2014	3	7	Соронзон орны хүчлэг – өндөр
27	Туузан дамжуулагч №10		1	2014	3	7	В-500мм, L-10 п.м.
28	Туузан дамжуулагч		1	2014	3	7	В-500мм, L-25 п.м.
29	Туузан дамжуулагч №14		1	2014	3	7	В-500мм, L-25 п.м.

Хүснэгт 6. Хуурайн соронзон 2-р шугамын баяжуулалтын тоног төхөөрөмжийн үзүүлэлт, насжилт

№	Тоног төхөөрөмжийн нэр болон марк	Хэмжээ, ш	Ашиглалтанд орсон он	Ашигласан жил	Цаашид ашиглах жил	Техникийн товч тодорхойлолт
1	Хүлээн авах бункер	2	2017	0	10	V=40м³, бункерийн ачааллах хэсэг-өргөн 3,1м, урт 4,2м, Металл
2	Чичиргээт тэжээгч GZD 900*3600	2	2017	0	10	Q=100-160 т/цаг, тэжээгчид орох хүдрийн хамгийн том хэмжээ 600мм, хэмжээ В*L- 900*3600мм, хөдөлгүүрийн чадал 7,5 кВт
3	Хацарт бутлуур PE 600*900	2	2017	0	10	Q=100-160 т/цаг, хүлээн авах амны хэмжээ 600*900мм, гаргах амны хэмжээ 65-160мм, цах.хөдөлгүүрийн чадал 75 кВт
4	Туузан дамжуулагч №1(1а)	2	2017	0	10	Туузны өргөн 1000 мм, конвейерын урт 25 м.
5	Хацарт бутлуур PE 250*1200	4	2017	0	10	Q=50-80 т/цаг, хүлээн авах амны хэмжээ 250*1200мм, гаргах амны хэмжээ 20-50мм, цах.хөдөлгүүрийн чадал 45 кВт, орох хүдрийн хамгийн том хэмжээ 65-160мм.
6	Туузан дамжуулагч №2(2а)	2	2017	0	10	Туузны өргөн 1000 мм, конвейерын урт 25 м, туузны урт 58м.



7	Шкив-н соронзон сепаратор	2	2017	0	10	Диаметр 600 мм, урт 900мм. Соронзон орны хүчдэл 4000GS
8	Туузан дамжуулагч №3	1	2017	0	10	Туузны өргөн 800 мм, конвейерын урт 25 м
9	Чичиргээт шигшүүр	2	2017	0	10	В- 1500мм, L-4000мм
10	Алхан бутлуур PC 2000	2	2017	0	10	Q=115-180 т/цаг, тэжээх бүхэллэг хүдрийн хамгийн том хэмжээ – 100мм-ээс бага, буталсны дараах хүдрийн хэмжээ - ≤ 25мм, цах.хөдөлгүүрийн чадал 220 кВт
11	Туузан дамжуулагч №4(4а)	2	2017	0	10	Туузны өргөн 1000 мм, конвейерын урт 22 м
12	Дамаран соронзон сепаратор CTG1030	2	2017	0	10	Q=150-180 т/цаг, дамар: урт 3000мм, диаметр 1050мм, цах.хөдөлгүүрийн чадал 15 кВт, орох хэмжээ 0-10мм.
13	Туузан дамжуулагч №5	1	2017	0	10	Туузны өргөн 1000 мм, конвейерын урт 15 м
14	Туузан дамжуулагч №6	1	2017	0	10	Туузны өргөн 1000 мм, конвейерын урт 15 м
15	Туузан дамжуулагч №7		2017	0	10	Туузны өргөн 1000 мм, конвейерын урт 19 м
16	Туузан дамжуулагч №8		2017	0	10	Туузны өргөн 1000 мм, конвейерын урт 21 м
17	Туузан дамжуулагч №9		2017	0	10	Туузны өргөн 800 мм, конвейерын урт 19 м
18	Шкив-н соронзон сепаратор	1	2017	0	10	Диаметр 600мм, урт 900мм, Соронзон орны хүчдэл 4000GS
19	Дамаран соронзон сепаратор CTG1024	1	2017	0	10	Q=130-180 т/цаг, дамар: урт 2400мм, диаметр 1050мм, цах.хөдөлгүүрийн чадал 5,5 кВт, орох хэмжээ 0-10мм.
20	Туузан дамжуулагч №10	1	2017	0	10	Туузны өргөн 600 мм, конвейерын урт 22 м
21	Туузан дамжуулагч №11	1	2017	0	10	Туузны өргөн 800 мм, конвейерын урт 21 м

2013 онд “Бор-Өндөр” уулын баяжуулах үйлдвэрийн хайлуур жонш баяжуулах үйлдвэрийг түшиглэн Баргилтын төмрийн хүдрийг боловсруулах зорилготой баяжуулах фабрикийн өөрчлөлтийн төсөл боловсруулж, түүний дагуу УБҮ-ийн БФ-ийн холбогдох нэмэлт шинэчлэлтийн ажлыг гүйцэтгэсэн. Үүний дагуу Баяжуулах фабрик дээр шинээр соронзон ангилалтын шугам суурилуулж, өмнө ашиглагдаж байгаа хүдэр бэлтгэх, усгүйжүүлэх, савлах хэсгийг ашиглахаар зохицуулалт хийсэн юм. Нойтон баяжуулалтын фабрик нь Баргилтын төмрийн хүдрийн орд газраас 18 км зайд байрлана.

1.7 Эцсийн болон завсрын бүтээгдэхүүн, хог хаягдал болон түүнийг эргүүлэн ашиглах, зайлуулах арга зам

1.7.1 Эцсийн болон завсрын бүтээгдэхүүн

Баргилтын ордын төмрийн хүдрийг хуурай соронзон баяжуулалтын 2 шугамаар баяжуулна. 1-р шугамаар 52%-ийн төмрийн агуулгатай 240.0 мян.тн/жил хүдэр, 35.74%-ийн төмрийн агуулгатай 150.0 мян.тн/жил завсрын бүтээгдэхүүн

гарна. 2-р шугамаар 52%-ийн төмрийн агуулгатай 440.0 мян.тн/жил хүдэр, 35.29%-ийн төмрийн агуулгатай 275.0 мян.тн/жил завсрын бүтээгдэхүүн гарна. Завсрын бүтээгдэхүүнийг уурхайгаас 18 км зайд орших Бор-Өндөрийн уулын баяжуулах үйлдвэрийн нойтон баяжуулалтын фабрикт баяжуулна. “Бор-Өндөр” үйлдвэрийн баяжуулах фабрик дээр боловсруулж, баяжуулахад 65.3% агуулгатай баяжмалын гарц нь 49.8%, Металл авалт-93.4%, хаягдлын гарц нь төмрийн 4.57% агуулгатай хаягдал 50.2% байхаар байна.



Зураг 3. Нойтон соронзон баяжмалын түүхий эд тээвэрлэх маршрут

1.7.2 Хог хаягдал болон түүнийг эргүүлэн ашиглах, зайлуулах арга зам

Хатуу, шингэн хог хаягдал нь хүн ам, үйлдвэрлэлд хэрэгцээт газрын нөөцийг багасгах, хөрс, ус, агаарыг хорт бодис, хүнд металл, нян вирусээр бохирдуулагч гол эх үүсвэр болдог. Хатуу хог хаягдал нь удаан задарч бодисын эргэлтэнд аажмаар орох ба задрах хугацаа нь удаан байдаг учраас байгаль орчинд хор хөнөөлтэй.

Хог хаягдлыг энгийн, ахуйн, аюултай гэх мэтээр Монгол улсын Хог хаягдлын тухай хуульд заасан бөгөөд эдгээрийг хэлбэрээр нь хатуу, шингэн, хийн гэж ангилав.

- Энгийн хог хаягдал гэж аюултай хог хаягдлаас бусад хог хаягдлыг хэлнэ.
- Ахуйн хог хаягдал гэж айл өрхөөс гарах энгийн хог хаягдлыг хэлнэ.

1. Аюултай хог хаягдал



Аюултай хог хаягдал гэж тэсрэмтгий, шатамхай, урвалын идэвхтэй, исэлдүүлэгч, агаар болон устай харилцан үйлчилж хортой хий ялгаруулдаг, халдвартай, идэмхий, хүн амьтанд богино болон удаан хугацаанд хортой нөлөөлөл үзүүлдэг, байгаль орчинд хортой шинж чанартай, устгасны дараа аюултай шинж чанартай ялгарал үүсгэдэг хог хаягдлыг хэлнэ.

Хатуу хог хаягдал

Баяжуулалтын хаягдал, хөрсний овоолго, шатах тослох материалаар бохирдсон хөрс, засварын цехээс гарах сэлбэг хэрэгсэлийн хаягдал зэрэг аюултай шинжтэй хатуу хог хаягдал гарна.

Баяжуулалтын хаягдал: Баяжуулалтын хаягдлын хэмжээ 595 мян.тн/жил байна. Хүдэр нь хортой хольц агуулаагүй, баяжуулах явцад химийн бодис ашиглахгүй учир баяжуулалтын хаягдал нь хоруу чанар багатай юм. Гэхдээ аливаа бохирдуулагч бодис дам байдлаар үүсэх эрсдэлээс урьдчилан сэргийлж байнгын хяналт шинжилгээг БОМТ-д заасан зөвлөмж, хуваарийн дагуу хийж гүйцэтгэх шаардлагатай.

Хөрсний хаягдал: Хөрсний хаягдлын хэмжээ 1660-3700 мян.м³ байна. Шинжилгээний үзүүлэлтээс харахад хөрсөн дэх Хром (Cr)-ын хэмжээ 8.36-12.9 мг/кг, Хар тугалга (Pb) 30.3-39.1-68.2 мг/кг, Кадми (Cd)-илрээгүй, Никель (Ni)-11.4-52.4 мг/кг, Цайр (Zn) 9.51-16,9 мг/кг, Зэс (Cu)-22.7-70.3 мг/кг тус тус агуулагдсан нь хөрсөнд агуулагдах зохих хэмжээнд байгаа ба “Хөрс бохирдуулагч бодис, элементүүдийн зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээ MNS 5850:2008 стандарт”-ийн хүлцэх агууламжийн үзүүлэлтээс доогуур хэмжээнд байна. Хөрс, хурдсыг техноген үйлчлэлээр үйлчлэхэд хоруун чанар нь нэмэгддэг. Ийм учраас аливаа бохирдуулагч бодис дам байдлаар үүсэх эрсдэлээс урьдчилан сэргийлж байнгын хяналт шинжилгээг БОМТ-д заасан зөвлөмж, хуваарийн дагуу хийж гүйцэтгэх шаардлагатай.

Шатах тослох материалаар бохирдсон хөрс: Засварын талбай орчим болон шатах тослох материалын агуулахын орчим шатах тослох материалаар бохирдсон хөрс алаг цоог тархсан байна.

Шатах тослох материалаар бохирдсон хөрсийг хуулж тусгайлан бэлтгэсэн талбайд саармагжуулж байх шаардлагатай (сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний зөвлөмжийн хэсгээс үзнэ үү).

Техник хэрэгсэл, тоног төхөөрөмжийн хаягдал: Засварын цехээс янз бүрийн овор хэмжээтэй төмөр, металл эд анги, жижиг хэрэгсэл, эрэг боолт, хуванцар хэсэг, аккумулятор, шатах тослох материалын сав, бөглөө, жийргэвч резин, ашиглахгүй болсон агаар шүүгч гэх мэт сольсон эд ангийн хаягдал гарна. “Монголпросцветмет” ТӨҮГ-ын мэдээллээр 1 жилд дунджаар 188 ширхэг дугуйны хаягдал, 40 ширхэг аккумулятор гардаг. Хаягдал дугуйг баяжуулах фабрикийн хаягдлын сангийн хаягдал дамжуулах шугам хоолойн холболт, бусад зүйлд дахин ашиглахаар хаягдлын аж ахуйд хуримтлуулж байна. Аккумуляторын дахин сэргээн



ашиглах боломжгүй хэсгийг “Хаягдал өнгөт металл” худалдан авагч иргэн, аж ахуй нэгжид нийлүүлж байна. “Бор-Өндөр” УБҮ нь 2018 онд 63 ширхэг хаягдал аккумуляторын гэрээ байгуулж 1338000 төгрөгөөр үнэлэн худалдсан.

Шингэн хог хаягдал

Баяжуулалтанд ус ашиглахгүй учир технологийн процессоос хаягдал гарахгүй. Аюултай шинжтэй гол шингэн хаягдал нь шатах тослох материалын хаягдал юм. Тос, тосолгооны материалын жилийн хэрэглээ 56459 кг юм. Тээврийн хэрэгсэлийн тос, тосолгооны материалыг засварын цехэд солих нөхцөлд жил бүр энэ хэмжээний тос, тосолгооны хаягдал гарах боломжтой төсөл хэрэгжүүлэгчийн мэдээллээр жилд дунджаар 4402 тн ашигласан масло, тос гардаг. Тус хаягдлыг УБҮ-ийн нефьт баазад байрлах аюултай хог хаягдал хадгалах зориулалтын байгууламжид эргүүлэн татаж аюултай хог хаягдал нийлүүлэх тусгай эрх бүхий аж ахуй нэгжид нийлүүлж байна. Мөн уурхай болон бусад механизм, тоног төхөөрөмжийн тосолгоонд дахин ашиглаж байна.

Хийн хог хаягдал

Автомашины утааны найрлагад нийтдээ 200 гаруй төрлийн хорт бодис, химийн нэгдэл оролцдог. Зарцуулагдах түлшний жингийн 15% нь ашигтай зарцуулагдаж, үлдсэн 85% нь агаарт цацагддаг байна.

Тус уурхайн үйл ажиллагаанаас элэгдэл, эвдрэлд орсон газар болон хуурай аргын баяжуулах үйлдвэр зэрэг нь тоосжилтын эх үүсвэр болно.

Талбайн эх үүсвэр буюу элэгдэл, эвдрэлд орсон гадаргаас нэгж хугацаанд ялгарах тоосонцорын хэмжээг доорхи томъёогоор тодорхойлов. Хүдрийн овоолго, барилга, байгууламж зэргээс тоосжилт үүсэхгүй. Нэгж ялгаралтын хэмжээ нь 0.13 кг/с бөгөөд элэгдэл, эвдрэлд орсон хөрсний гадарга дээрээс тоос, тоосонцор босох хурдны үед энэ төрлийн ялгаралт ажиглагдана. Туршилтын үр дүнгээр 5 м/с буюу түүнээс дээш хурдны үед тоос, тоосонцор агаарт дэгдэнэ. Цаг уурын станцын мэдээнээс үзэхэд 5 м/с буюу түүнээс дээш хурдтай салхины давтагдлын тоо 70 бол элэгдэл, эвдрэлд орсон хөрсөн бүрхэвчээс 786.24 тн/жил хийн хаягдал ялгарна.



2. Энгийн хог хаягдал

Ахуйн шинжтэй хатуу хог хаягдал

Тус уурхайгаас гарах ахуйн гаралтай хатуу хог хаягдлын эх үүсвэр нь ажилчдын хэрэглээ, хоол бэлтгэлийн явц байх болно. Хатуу хог хаягдлын дийлэнхи хувийг сав баглаа боодол эзэлнэ. Уурхайн үйл ажиллагаанаас доорхи нэр төрлийн хатуу хог хаягдал гарахаар байна. Үүнд:

- Хүнсний зүйлсийн сав, баглаа боодол
- Бие засах газрын хаягдал
- Ундааны сав, лааз
- Хоолны үлдэгдэл
- Бусад

Тус уурхайд тогтмол 205 хүн ажиллахаар төсөлд тусгагдсан бөгөөд бүрэн хүчин чадлаараа ажилласан нөхцөлд дараах хэмжээний хатуу хог хаягдал гарахаар байна. Нэг хүн хоногт ойролцоогоор 0.3 кг хаягдал гаргана гэж тооцоход 1 хоногт 0.3 кг/хүн* 205 хүн = 61.5 кг, 1 сард 1845 кг, 1 улиралд 5.5 тн, 1 жилд 22.4 тн ахуйн гаралтай хатуу хаягдал гарахаар байна.

Ахуйн хог хаягдлыг Хэнтий аймгийн Бор-Өндөр сумын “БОР-ӨНДӨР ХОТ ТОХИЖИЛТ ОНТҮГ-тай 2020-2021 онд “Хог хаягдал ачиж тээвэрлэх тухай” ВУ-2020-02-10 тоот гэрээ байгуулан сумын хог хаягдлын цэгт ачиж зайлуулдаг.

Шингэн хог хаягдал

Унд ахуйн усны хэрэглээнээс шингэн хаягдал гарна. Энэхүү шингэн хаягдлын хэмжээ нь ус хэрэглээний 80% гэж үзвэл 1 хоногт 24.6 м³, 1 сард 738 м³, 1 жилд 8856 м³ ахуйн шингэн хаягдал гарна. Шингэн хаягдлыг бохир хуримтлуулах цооногт хуримтлуулан Бор-Өндөрийн цэвэрлэх байгууламжинд зөөврөөр нийлүүлдэг.



2. БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

Төсөл хэрэгжүүлэгч: “Монголпросцветмет” ТӨҮГ-ын харъяа Бор-Өндөр УБҮ

Хамрах хугацаа: 2023 он

Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөө нь төсөл хэрэгжих нутаг дэвсгэрийн байгаль орчныг хамгаалах, зүй зохистой ашиглах, нөхөн сэргээх, нарийвчилсан үнэлгээний зөвлөмжийн хэрэгжилтийг хангах, нөлөөллийн нарийвчилсан үнэлгээгээр тогтоосон сөрөг нөлөөллийг бууруулах, арилгах, урьдчилан сэргийлэх, төсөл хэрэгжих орчинд бий болж болзошгүй сөрөг үр дагаварыг хянах, илрүүлэх үндсэн зорилго бүхий эрхзүйн баримт бичиг юм.

Энэхүү төлөвлөгөөгөөр төмрийн хүдэр олборлох, баяжуулах үйл ажиллагаатай холбогдон бий болох болзошгүй сөрөг нөлөөллөөс тухайн нутаг дэвсгэрийн байгаль орчныг хамгаалах үйл ажиллагааны зорилтууд, нөлөөллийг бууруулахаар авч хэрэгжүүлэх арга хэмжээг төлөвлөв. Мөн энэхүү БОМТ нь Байгаль орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөртэй нягт уялдах бөгөөд төслийн хэрэгжилтийн хугацааны туршид болон уурхай хаагдсаны дараах өөрчлөлтийн хяналт шинжилгээ, гадаргын болон газар доорхи ус, хөрсний чанар, ургамал, амьтны аймагт гарч байгаа өөрчлөлтүүдийг тухай бүрт нь шинжилж, холбогдох арга хэмжээг жил бүрийн байгаль орчныг хамгаалах нөхөн сэргээх төлөвлөгөөндөө тусган хэрэгжүүлж байх шаардлагатай.

БОМТ-ний биелэлтийг тухайн жилийн хяналт, үзлэгээр төрийн захиргааны төв болон орон нутгийн байгууллагууд, холбогдох хяналтын байцаагч нар, төсөл хэрэгжүүлэгч нарт иргэдээс тавьсан шаардлага, хүсэлтийг хэрхэн биелүүлсныг ч бас авч үзэж байх ёстой.

БОМТ-ний биелэлтийн үр дүнгийн жил бүрийн тайланг тухайн оны 12 сарын 10-ний дотор БОАЖЯаманд ирүүлэх бөгөөд, жилд 1 удаа орон нутгийн засаг захиргааны байгууллага, нутгийн оршин суугчид, сонирхогч талуудад төслийн талаар танилцуулж хэлэлцүүлэг зохион байгуулсан.



2.1. БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТУХАЙН ЖИЛИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ

Баргилт MV-016657 тоот тусгай зөвшөөрөлтэй талбайд хамаарах, Төрийн захиргааны төв байгууллагаар батлуулсан, Байгаль орчны менежментийн 2023 оны төлөвлөгөөний биелэлт				
Д/д	Үзүүлэлт	Төлөвлөсөн ажил	Гүйцэтгэл	Зардал /сая.төг/
1.	I. Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөө	Агаар		
		Уурхайн дотоод замыг услах,	Замыг тогтоосон хуваарийн дагуу 7 хоногт 4 удаа, тоосжилт ихтэй үед бүр усалгаа хийгддэг.	Үйлдвэрлэлийн зардалд
		Уурхайн зам арчилгааг тогтмолжуулж шаардлагатай газар сайжруулалт хийх	Тээвэрлэлтийн үндсэн нэг зам болон уурхайн талбайн замуудад хийгдэх арчилгааг тогтмолжуулж шаардлагатай газар сайжруулалт хийж ажилласан. Уурхайн зам арчилгааг лиценз дотор өдөр бүр, хүдэр тээвэрлэлтийн замыг 7 хоногт 1 удаа түрж сайжруулдаг.	Үйлдвэрлэлийн зардалд
		Гадаргын ба газрын доорх усны нөөц		
		Хөрсөн дээр нефтийн бүтээгдэхүүн асгаж гоожуулахгүй, асгарсан тохиолдолд шингээх, саармагжуулах арга хэмжээ авах	Хөрсөн дээр нефтийн бүтээгдэхүүн асгаж гоожуулахгүй байх зааварчилгааг ажилчдад тогтмол өгдөг. Мөн хөрсөн дээр асгарсан тохиолдолд шингээх, саармагжуулах ажлыг зохион байгуулж давтан зааварчилгааг өгч сургалтанд хамруулдаг. Асгарсан тохиолдолд УБҮ-ийн ЭБАХХХ мэргэжилтэн, Дотоод хяналт, Төв диспетчер яаралтай мэдэгдэнэ. Одоогоор тийм тохиолдол илрээгүй.	Үйлдвэрлэлийн зардалд
Ус ашиглах гэрээг холбогдох байгууллагатай байгуулж, төлбөрийг тогтоосон хугацаанд барагдуулж байх шаардлагатай,	Ус ашиглуулах гэрээг холбогдох журмын дагуу байгуулж, төлбөрийг тогтоосон хугацаанд төлсөн. /Хавсралт 1/	Үйлдвэрлэлийн зардалд		



		Газрын доорх усны органик ба геохимийн бохирдолтыг хянах, уст цэгүүдээс усны хими бактериологийн шинжилгээний үр дүнд эрүүл ахуйн дүгнэлт өгч байх,	Хэнтий аймгийн УЦУОШТ-тэй гэрээ байгуулан жилд 1 удаа хяналт, шинжилгээ хийлгэсэн бөгөөд, ОХ шинжилгээний 2 дахь ээлжийг тусгай зөвшөөрөл бүхий “Гурван орчил мандал” ХХК-аар хийлгүүлсэн. /Хавсралт-2,3/	БОМТ, орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийн зардалд
		Хөрсөн бүрхэвч		
		Олон салаа зам гаргахгүй байх, үйлдвэр рүү очих, баяжмал тээвэрлэх замын маршрутыг тодорхой тогтоож тэмдэгжүүлэх, тэмдэг тэмдэглэгээг сайжруулж засварлах	Тээвэрлэлтийн нэг үндсэн замтай бөгөөд олон салаа зам гаргахгүй байх талаар цехийн удирдлага болон холбогдох ИТА, жолооч нарт зааварчилгаа болон зөвлөмж хүргүүлсэн. Маршрутын дагуу тээвэрлэлт хийгддэг. Уурхайн дотоод болон Бор-Өндөр УБУ-рүү хүдэр тээвэрлэхэд замын дагуу нийт 37 ширхэг тэмдэг тэмдэглэгээг байршуулсан, замын арчилгааг тогтмолжуулсан.	Үйлдвэрлэлийн зардалд
		Батлагдсан ерөнхий төлөвлөгөө, зураг төсөл, ашиглах газрын хэмжээг зөрчих, өөр зориулалтаар үйл ажиллагаа явуулах, барилга барихыг хориглоно.	Батлагдсан ерөнхий төлөвлөгөө газрын хэмжээг зөрчөөгүй бөгөөд эзэмшлийн зориулалттай 1 нэгж талбар шинээр авсан. /Хавсралт-4/	
		Газрын хэвлий		
		Бүтээгдэхүүн тээвэрлэх машинуудын даац хэтрүүлэхгүй байх	Бүтээгдэхүүн тээвэрлэж буй машинууд Автопүүгээр жин тонноо тооцуулдаг. Тогтоосон норм хэмжээний дагуу тээвэрлэлт хийдэг.	Үйлдвэрлэлийн зардалд
		Маршрутын бус замаар бүтээгдэхүүн тээвэрлэхгүй байх, шаардлагагүй замуудыг хаах	Бор-Өндөр УБУ-ээс Баргилт руу үндсэн 1 тээвэрлэлтийн замтай. Тухайн маршрутаар тогтмол тээвэрлэлт хийгдэж байна.	Үйлдвэрлэлийн зардалд



“МОНГОЛПРОСЦВЕТМЕТ” ТӨҮГ-ЫН ХАРЪЯА БОР-ӨНДӨР УБУ

		<p>Ажиллагсдын тосгоноос гарах хатуу, шингэн, хог хаягдлыг зориулалтын тусгай цэгт, эмх цэгцтэй хадгалах, зохих цэвэрлэгээ, халдваргүйжүүлэлт хийх</p>	<p>Ахуйн хог хаягдлыг төвлөрсөн цэгт түр хадгалан “БОР-ӨНДӨР ХОТ ТОХИЖИЛТ” ОНТҮГ-тай гэрээ байгуулан хуваарийн дагуу ачиж зайлуулсан. Сар бүр уурхайн орчны нийтийн их цэвэрлэгээ, халдваргүйжүүлэлтийг тогтмол хийсэн.</p>	<p>Үйлдвэрлэлийн зардалд</p>
Ургамлан нөмрөг				
		<p>Үйлдвэрлэл, уурхайн зам, талбайн ашиглалтад хяналт тавьж, хэвийн ашиглалттай байхад анхаарч, тухай бүр нь арчилж тордох,</p>	<p>Үйлдвэрлэл болон зам талбайн ашиглалтад хяналт тавьж, шаардлагатай хэсгүүдэд сайжруулалт хийн ажиллаж байна.</p>	<p>Үйлдвэрлэлийн зардалд</p>
		<p>Ургамлын зүйл өөрчлөгдөх, биомассын хэмжээ бууралтын байдалд хяналт шинжилгээ хийлгэж байх,</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Хяналт шинжилгээний 1 дэх удаагийн дээжлэлтийг Хэнтий аймгийн УЦУОШТ болон “Монголросцветмет” ТӨҮГ-ын харьяа Бор-Өндөр УБУ-ийн хооронд байгуулсан 2023 оны 05 дугаар сарын 31-ний өдрийн ВU-2023-03-06 тоот “Хамтран ажиллах гэрээ”-ний дагуу гүйцэтгүүлэн дүн шинжилгээг гаргуулсан. - Хяналт шинжилгээний 2 дэх удаагийн дээжлэлтийг “Гурван Орчил Мандал” ХХК болон “Монголросцветмет” ТӨҮГ-ын харьяа Бор-Өндөр УБУ-ийн хооронд байгуулсан 2023 оны 10 дугаар сарын 24-ний өдрийн ВU-2023-03-17 тоот “Хамтран ажиллах гэрээ”-ний дагуу гүйцэтгүүлэн дүн шинжилгээг гаргуулсан. - Хяналт шинжилгээний 3 дахь удаагийн дээжлэлтийг “Байгаль орчны судалгаа шинжилгээний төв” улсын төсөвт үйлдвэрийн газраас ирүүлсэн 2023 оны 10 дугаар сарын 10-ны дугаар-143 тоот албан бичгийн дагуу гүйцэтгүүлэн дүн шинжилгээг гаргуулсан. <p style="text-align: right;">/Хавсралт-5/</p>	<p>Үйлдвэрлэлийн зардалд</p>



“МОНГОЛПРОСЦВЕТМЕТ” ТӨҮГ-ЫН ХАРЪЯА БОР-ӨНДӨР УБУ

		Амьтны аймаг		
		Зэрлэг амьтдын амьдардаг гол тархац нутаг уст цэг орчимд өвс, тэжээл, хужир шүү тавьж өгөх, өвөл хаврын хуурайшилт ихтэй үед усан хангамжийг сайжруулах зэргээр биотехнологийн арга хэмжээ авах	Зэрлэг амьтадын амьдардаг гол тархац бүхий хэсэгт хужир шүү зэргийг байршуулж өгсөн. Дүйцүүлэн хамгаалах ажлын судалгааг тусгай зөвшөөрөл бүхий аж ахуй нэгжээр хийлгэн ажиллаж байна.	Үйлдвэрлэлийн зардалд
2.	II. Нөхөн сэргээлтийн төлөвлөгөө	Төлөвлөөгүй.	-	-
Бор-Өндөр УБУ-ийн MV-016657 тусгай зөвшөөрөлтэй талбайн гадна				
3.	III. Биологийн олон янз байдлыг дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөө	Бор-Өндөр УБУ-ийн <u>MV-016657</u> тусгай зөвшөөрөлтэй талбайн гадна, Дархан сумын ЗДТГ-ын ногоон байгууламжид 5000 ширхэг модны суулгац тарьж ургуулах	Хэнтий аймгийн Дархан сумын ЗДТГ-ын хүсэлтээр тоог нэмэгдүүлж 5000 модны суулгацыг акт үйлдэн хүлээлгэн өгсөн. /Хавсралт-6 /	27,500,000
		Хэнтий аймгийн Бэрх тосгонд 2022 онд хийж гүйцэтгэсэн техникийн нөхөн сэргээлтийн 3,8 га талбайд биологийн нөхөн сэргээлт хийж гүйцэтгэх,	2023 онд нийт 3,8 га талбайд олон наст ургамлын үрны тариалалт хийсэн. /Хавсралт-7/	Үйлдвэрлэлийн зардалд
4.	IV. Нүүлгэн шилжүүлэх, нөхөн олговор олгох арга хэмжээний төлөвлөгөө	Тухайн жилд холбогдох асуудлаар ямар нэгэн зөрчил болон өргөдөл гомдол гарсан тохиолдолд хууль, журмын дагуу шийдвэрлэнэ..	Энэхүү асуудлаар ямар нэгэн өргөдөл, гомдол гараагүй.	-
5.	V. Түүх, соёлын өвийг хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөө	Нүүдлийн соёл иргэншлийг судлах болон олон улсын хүрээлэнгийн гүйцэтгэсэн археологийн авран хамгаалах судалгаагаар түүх, археологийн дурсгал илрээгүй байна.	Түүх, соёлын өвийн дурсгалт зүйл илрээгүй.	1,000,000-
6.	VI. Осол, эрсдэлийн менежментийн төлөвлөгөө	Байгаль орчин, хөдөлмөр хамгаалал, аюулгүй ажиллагаа		
		Бүх ажилчдыг гал түймэр унтраах мэргэжлийн сургалтад хамруулах,	Бүх ажилчдад гал түймэр унтраах мэргэжлийн сургалтад хамруулсан. ХАБЭА 12 цагийн сургалт / Хавсралт-8/	Үйл ажиллагааны зардалд



		Гал түймрээс сэргийлэх талаар анхааруулга, санамжийн хуудас хийж, шаардлагатай газруудад нүдэнд харагдахуйц газруудад байрлуулах	Гал түймрээс сэргийлэх талаар анхааруулга, санамжийн хуудас хийж, шаардлагатай хэсгүүдэд байрлуулсан.	
		Автомашинуудыг кабиныг битүүмжлэл сайтай болгох	Автомашинуудын кабиныг битүүмжлэл сайтай болгож өгсөн.	
		Аянга, цахилгаантай ширүүн бороотой үед гадаах ажлыг түр зогсоох	- Аянга, цахилгаантай ширүүн бороотой үед гадаах ажлыг түр зогсоож ажилласан.	
		Ажилчдыг ээлжинд гарахын өмнө аюулгүй ажиллагааны зааварчилгаанд хамруулах	Ажилчдыг ээлжинд гарахын өмнө аюулгүй ажиллагааны зааварчилгааг танилцуулж ажилласан.	
		Осол аваар гарч хүний эрүүл мэнд хохирсон тохиолдолд яаралтай анхан шатны тусламж үзүүлэх, анхан шатны тусламжийн эмийн санг ажилчдын байр бүрт байрлуулах	- Осол аваар гарч хүний эрүүл мэнд хохирсон тохиолдолд яаралтай анхан шатны тусламж үзүүлэх, анхан шатны тусламжийн эмийн санг ажилчдын байр бүрт байрлуулсан.	
		Жолооч нарыг аюулгүй ажиллагааны сургалтанд хамруулах	-2023 оны 08 дугаар сарын 25-наас 2023 оны 08 дугаар сарын 31-ны хооронд нийт 180 жолооч нарыг аюулгүй ажиллагааны сургалтанд хамруулсан.	
		Машины кабин бүрт эмийн сан, галын хор байрлуулах	Машины кабин бүрт эмийн сан, галын хор байрлуулан үзлэгийг тогтмолжуулсан.	
		- Галын аюулаас сэргийлэх		
		Цахилгаан тоног хэрэгслийн газардуулга бүрэн бүтэн байх	- Газардуулга бүрэн бүтэн байгаа бөгөөд байнгын ХАБЭА-ийн шалгалт үзлэг хийж байгаа.	
		- Үйлдвэрийн технологи хэрэглээ, унд ахуй, галаас хамгаалах усны нэгдмэл, болон зөөврийн усны шугамаар тоноглогдсон байх	- УБУ-нь Аврах албатай бөгөөд шаардлагатай машин, тоног төхөөрөмжөөр тоноглогдсон.	
		- Болзошгүй гал түймрийн үед ашиглах техник хэрэгсэл, багаж төхөөрөмжтэй байх, тэдгээрийн бүрэн бүтэн байдлыг ажиллагаанд хяналт тавьж байх	- Гал унтраах багаж хэрэгслээр бүрэн хангагдсан.	



7	VII. Хог, хаягдлын менежментийн төлөвлөгөө	Ахуйн		2,6
		-		
		- Үйлдвэрийн ахуйн хатуу хог хаягдалд хоол хүнс, түлш, угаалга цэвэрлэгээний материалын сав, баглаа боодол болох мод, цаасан хайрцаг, хуванцар болон шил сав, гялгар уут зэрэг материалуудыг цуглуулаад хуванцар, шил, төмөр ба бусад төрлөөр нь хуваан ангилж, цааш ашиглах боломжгүй хог хаягдлыг зөвшөөрөгдсөн цэг рүү зөвшөөрөлтэй ААН-ээр зайлуулах.	- “БОР-ӨНДӨР ХОТ ТОХИЖИЛТ ОНТҮГ-тай 2023 оны 03 сарын 06-ны өдрийн ВУ-2023-04-02 тоот гэрээ байгуулан дахивар хог хаягдлын цэг рүү 7 хоногт 1 удаа ачиж зайлуулж байна. /Хавсралт-9/	
		- Хог хаягдлыг эх үүсвэр дээр нь ангилан ялгаж түр хадгалах хогийн бункер байрлуулах /хаягдал төмөр ашиглах/	- Хог хаягдал ангилан ялгаж хаях зориулалттай 2 хогийн савыг ажилчдын цайны газрын хэсэгт байршуулсан.	
		Уурхайн ажилчдад өөрсдийн үйл ажиллагаанаас үүссэн хог хаягдал, түүнийг хэрхэн ангилан ялгах, боломжтойг дахин ашиглах талаар сургалт явуулах,	- Хаягдал резин дугуйн тоо хэмжээг гарган ангилж, БФ-ийн Хаягдлын аж ахуйн өвлийн бэлтгэл ажилд ашигласан. Мөн УБҮ-ийн ажилчдын авто зогсоолд ашигласан. ХАБЭА-ийн 12 цагийн сургалтанд хог хаягдлын чиглэлээр сургалт зохион байгуулсан.	
		- Автомашины сэлбэг, төмрийн хаягдлыг УБҮ-т тушаах тусгай эрх бүхий аж ахуй нэгжид нийлүүлэх	- Автомашины сэлбэг, төмрийн хаягдлыг жин тонныг нь тодорхойлон УЦ-ийн Барилгын хэсэгт хүлээлгэн өгсөн. - Хаягдал төмөр, ширэм худалдах, худалдан авах гэрээг “Дархан төмөрлөгийн үйлдвэр”-тэй хийсэн. /Хавсралт-10/	
		- Гал тогооноос гарсан хоол, хүнсний хаягдлыг бордоо болгох	- Гал тогооноос гарсан хоол, хүнсний хаягдлыг бордоо болгох, хувийн аж ахуй эрхэлдэг иргэдэд өгсөн.	
Аюултай				
- Аюултай хог хаягдал тээвэрлэх, хадгалах, устгах үйл ажиллагаа эрхэлдэг тусгай зөвшөөрөл бүхий аж ахуй нэгж байгууллагатай гэрээ байгуулан нийлүүлэх, Түр хадгалах тохиолдолд зориулалт бүхий байгууламжид хадгалах.	Аюултай хог хаягдал тээвэрлэх, хадгалах, устгах үйл ажиллагаа эрхэлдэг тусгай зөвшөөрөл бүхий аж ахуй нэгжүүдтэй гэрээ байгуулсан ажилладаг, түр хадгалах тохиолдолд зориулалтын газарт хадгалж байна.			



			<ul style="list-style-type: none">➢ “Бор-Өндөр” Нэгдсэн эмнэлэг болон “Монголросцветмет” ТӨҮГ-ын харьяа Бор-Өндөр УБУ-ийн хооронд байгуулсан 2023 оны 04 дүгээр сарын 24-ний өдрийн ВУ-2023-04-04 тоот “Бор-Өндөр УБУ-ийн эмнэлгийн хэсгийн аюултай хог хаягдал ачиж тээвэрлэх тухай гэрээ”➢ “Хай Би Ойл” ХХК болон “Монголросцветмет” ТӨҮГ-ын харьяа Бор-Өндөр УБУ-ийн хооронд байгуулсан 2023 оны 08 дугаар сарын 28-ний өдрийн ВУ-2023-04-13 тоот “Техникийн хаягдал тос, төмөр торх шилжүүлэх гэрээ”➢ “Цэцүүх трейд” ХХК болон “Монголросцветмет” ТӨҮГ-ын харьяа Бор-Өндөр УБУ-ийн хооронд байгуулсан 2023 оны 04 дүгээр сарын 24-ний өдрийн № Ш-23/063 Ү-001049 тоот “Аюултай хог хаягдал шилжүүлэх гэрээ” тус тус хийсэн	
8.	VIII .Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөр	- Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийн хуваарийн дагуу тухайн жилд шинжилгээг 2 удаа гүйцэтгүүлэх	<ul style="list-style-type: none">- Хяналт шинжилгээний 1 дэх удаагийн дээжлэлтийг Хэнтий аймгийн УЦУОШТ болон “Монголросцветмет” ТӨҮГ-ын харьяа Бор-Өндөр УБУ-ийн хооронд байгуулсан 2023 оны 05 дугаар сарын 31-ний өдрийн ВУ-2023-03-06 тоот “Хамтран ажиллах гэрээ”-ний дагуу гүйцэтгүүлэн дүн шинжилгээг гаргуулсан. /Гэрээ болон шинжилгээний дүнг хавсаргав./- Хяналт шинжилгээний 2 дэх удаагийн дээжлэлтийг “Гурван Орчил Мандал” ХХК болон “Монголросцветмет” ТӨҮГ-ын харьяа Бор-Өндөр УБУ-ийн хооронд байгуулсан 2023 оны 10 дугаар сарын 24-ний өдрийн ВУ-2023-03-17 тоот “Хамтран ажиллах гэрээ”-ний дагуу гүйцэтгүүлэн дүн шинжилгээг гаргуулсан.	3.0



			- Хяналт шинжилгээний 3 дах удаагийн дээжлэлтийг “Байгаль орчны судалгаа шинжилгээний төв” улсын төсөвт үйлдвэрийн газраас ирүүлсэн. 2023 оны 10 дугаар сарын 10-ны №143 тоот албан бичгийн дагуу гүйцэтгүүлэн дүн шинжилгээг гаргуулсан./Гэрээг хавсаргав/	
9.	<p>IX. Тухайн жилийн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг хэрэгжүүлэх удирдлага зохион байгуулалтын төлөвлөгөө</p>	<p>Уурхайн бүх ажиллагсдын дунд байгаль хамгааллын сургалтуудыг технологи ажиллагааны онцлогоос хамааруулан зохион байгуулах, дүйцүүлэн хамгаалах ажлын хүрээнд хийгдэж буй мод тарих ажилд нийт цех хэсгүүдийн ажилчдыг хамруулах анхан шатны мэдлэг олгох</p> <p>-</p>	- Уурхайн нийт ажиллагсдын дунд ХАБЭА-н хэлтэс, Сургалтын инженертэй хамтран Байгаль орныг хамгаалах талаар мэдлэг олгох зорилгоор сургалт зохион байгуулсан. Биологийн дүйцүүлэн хамгаалах ажлын хүрээнд цех хэсгүүдийн нийт ажиллагсдад мод тарих, усалгаа, арчилж ургуулах талаар анхан шатны сургалтыг явуулсан, цахим орчинд уриалга, мэдээллүүдийг байршуулж ажилласан.	Үйл ажиллагааны зардалд
		- Ажлын байрны хэвийн бус нөхцөлд ажилладаг ажилчдыг илчлэг, витаминлаг хоол хүнсээр хангах	- Ажлын байрны хэвийн бус нөхцөлд ажилладаг ажилчдыг кемпийн хоолны газрын илчлэг, витаминлаг хоол хүнсээр хангаж ажилласан. Мөн дархлаа дэмжих витамин нэмэлт бүтээгдэхүүнийг ажилтан бүрд сар болгон тогтмол олгож байна.	
		- Уурхайн хүнсний хэрэглээний мах, махан бүтээгдэхүүнийг 2-р багаас хангаж байх	Уурхайн хүнсний хэрэглээний мах, махан бүтээгдэхүүнийг Хэнтий аймгийн Дархан болон Бор-Өндөр сумаас хангаж байна.	
		- Өвөлжилт болон цаг үе хүндэрсэн үед малын өвс тэжээл тээвэрлэхэд шаардлагатай техникийн туслалцаа үзүүлэх	- Санал хүсэлт ирүүлээгүй.	
		Уурхайд ажиллаж байгаа ажиллагсадын тухайн ажлыг хийж гүйцэтгэх мэдлэг чадварыг сайжруулах зорилгоор мэргэжлийн сургалтанд хамруулж байх	Уурхайд ажиллаж байгаа нийт ажиллагсдад ХАБЭА-н хэлтэсээс ажил гүйцэтгэх мэдлэг болон чадвар сайжруулах зорилгоор сургалтанд хамруулсан.	



10.	Х. Тухайн жилийн байгаль орчныг хамгаалах төлөвлөгөөний биелэлтийг нөлөөлөлийн бүсийн оршин суугчдад тайлагнах хуваарь	Тухайн жилийн байгаль орчныг хамгаалах төлөвлөгөөний биелэлтийг нөлөөллийн бүсийн оршин суугчдад тайлагнах хуваарь	- 2023 оны II-р улирал Хэнтий аймгийн Дархан сумын ЗДТГ-ын дарга болон ИТХ-н төлөөлөгчид иргэдтэй уулзалт хийж байгаль орчныг хамгаалах төлөвлөгөөний биелэлтийг танилцуулсан. /Хавсралт 11/	
-----	---	--	---	--

3. ДҮГНЭЛТ

“Монгоросцветмет” ТӨҮГ-ын харъяа Бор-Өндөр УБҮ нь Хэнтий аймгийн Дархан сумын нутагт “Баргилтын төмрийн хүдрийн ордыг ашиглах” төслийг хэрэгжүүлж байна.

Байгаль орчны менежментийн 2023 оны төлөвлөгөөний биелэлтийг Монгол улсын Байгаль хамгаалах тухай хууль, Байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын үнэлгээний тухай хууль, Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг боловсруулах, хянан батлах, тайлагнах журам, Байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын үнэлгээний тайланг үндэслэн боловсруулав.

Тус байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөнд тус төслийн үйл ажиллагаанаас байгаль орчинд үзүүлэх сөрөг нөлөөллөөс урьдчилан сэргийлэх, бууруулах, хяналт шинжилгээ хийх зорилго бүхий нийт 10 төрлийн 42 арга хэмжээг хэрэгжүүлсэн. Шууд зардалд нийт 40,080,000 төгрөг зарцуулсан, бусад зардал үйлдвэрлэлийн үйл ажиллагааний зардалд багтсан болно.



**УУЛ УУРХАЙН ҮЙЛ АЖИЛЛАГААНЫ УЛМААС ЭВДЭРСЭН
ГАЗРЫН НӨХӨН СЭРГЭЭЛТИЙН 2023 ОНЫ ЖИЛИЙН
МЭДЭЭ**

1. АЖ АХУЙН НЭГЖ, БАЙГУУЛЛАГЫН ХАЯГИЙН ХЭСЭГ

Регистрийн дугаар	2	5	5	0	4	6	6
Аж ахуйн нэгж байгууллагын нэр	“МОНГОЛПРОСЦВЕТМЕТ” ТӨҮГ						
Байршил	Нэр			Код			
Аймаг, нийслэл	Хэнтий						
Сум, дүүрэг	Дархан						

2. ЕРӨНХИЙ МЭДЭЭЛЭЛ

Тусгай зөвшөөрлийн дугаар	М	V	0	1	6	6	5	7
Тусгай зөвшөөрлийн талбай, га	133.08							
Ашиглалт эхэлсэн он, сар, өдөр	2011.09.02							
Ашигт малтмалын төрөл	Төмрийн хүдэр							
Ашиглалтын төрөл	Ил уурхайн аргаар, өрөмдлөг тэсэлгээний ажлаар нурааж, олборлох							

3. УУЛ УУРХАЙН АШИГЛАЛТ

Үзүүлэлт	МД	Хэмжих нэгж	Нийт	Тайлант онд /ашиглалт/
А	Б	В	1	2
Олборлолтод өртсөн нийт талбай	1	га	62	8.3
Ашигласан талбай	2	га	220	220
	3	мян.м ³	2200	2200
Хаягдал чулуулгийн овоолго	4	га	1.7	0.7
	5	мян.м ³	17	7
Хөрсний овоолго	6	га	120	10.4
	7	мян.м ³	1200	104
Уул уурхайн дагалдах дэд бүтцийн нөлөөнд эвдэрсэн газар	8	га		
Бусад	9	га		

4. УУЛ УУРХАЙН НӨХӨН СЭРГЭЭЛТ

Үзүүлэлт	МД	Хэмжих нэгж	Нийт	Техник	Биологи
А	Б	В	1	2	3
Байгаль орчны нөлөөлөх байдлын үнэлгээнд заасан нөхөн сэргээлт хийх талбайн хэмжээ	1	га			
	2	мян.м ³			



Тайлант онд нөхөн сэргээлт хийхээр төлөвлөсөн талбай	3	га		Төлөвлөөгүй	Төлөвлөөгүй
	4	мян.м ³			
Нөхөн сэргээлтийн нийт хийсэн талбай	5	га		Төлөвлөөгүй	Төлөвлөөгүй
	6	мян.м ³			
Тайлант онд нөхөн сэргээлт хийсэн талбай	7	га		Төлөвлөөгүй	Төлөвлөөгүй
	8	мян.м ³			
Нөхөн сэргээлт хийхэд нийт зарцуулсан зардал	9	Мян.төг			
Тайлант онд нөхөн сэргээлт хийхэд зарцуулсан зардал	10	Мян.төг			
Байршуулсан нөхөн сэргээлтийн баталгааны мөнгөн хөрөнгө	11	Сая.төг		126,34	
Тайлант онд байршуулсан нөхөн сэргээлтийн баталгааны мөнгөн хөрөнгө	12	Сая.төг		20,04	
Байгаль хамгаалахад зарцуулсан нийт зардал	13	Мян.төг		153,84	
Тайлант онд байгаль хамгаалахад зарцуулсан зардал	14	Сая.төг		40,08	

Тайлан гаргасан:

БО Инженер Б.Мөнххүлэг
Маркшейдер Б.Цолмон

Төлбөрийн даатгавар 41

2023 оны 01 сарын 25 өдөр

Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, Төгрөгтэй талбайн 132-т
Төгрөгтэй талбайн 132-т

Төлөгч

Код Бор-Өндөр Уулын баяжуулах үйлдвэр ДЭГ

Төлөгчийн Хяс Хэнтий Бор-Өндөр Банк 500111

Хүлээн авсан

Код Хэнтий аймаг Татварын хэлтэс Крс

Хүлээн авагчийн Банк

Монгоний дүи (тоогоор) 100,000,000.00

Монгоний дүи (үсгээр)

Бэлгүүн саяагоор

Барааг хүлээн авсан буюу ажил үйлчилгээг үргэлжлүүлж байгаа

2023 оны 01 сарын 25 өдөр

Төлбөрийн зориулалт (Барааг болон ажил үйлчилгээг элбээр дагуулан барихыг зурган)

1230106000 168 Хяс Хэнтий Бор-Өндөр

Захирал

амга Ерөнхийлөгч болон

Бор-Өндөр Уулын баяжуулах үйлдвэр ДЭГ
Хяс Хэнтий Банк 500111
Хяс Хэнтий Бор-Өндөр
1026

Төлбөрийн даалгавар 131

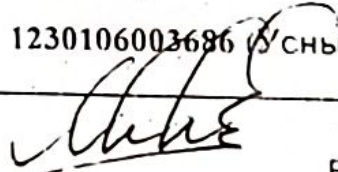
2023 оны 02 сарын 28 өдөр

Маягт N ГС-7

Санхүү, Эдийн засгийн сайдын 2002 оны 06 дугаар сарын 28-ны өдрийн 182 тоот тушаалаар батлав

Төлөгч		Данс		Дүн
ЭД	Бор-Өндөр Уулын баяжуулах үйлдвэр	Дебет		40,000,000.00
Төлөгчийн	Хас Хэнтий Бор-Өндөр банк	5001113751	-	
Хүлээн авагч				
Код	Хэнтий аймаг Татварын хэлтэс	Кредит		
Хүлээн авагчийн		банк		
Мөнгөний дүн (тоогоор)		40,000,000.00		...хоногийн...хувийн...торгууль бүгд...төг...мөн
Мөнгөний дүн (үсгээр)		Дөчин сая төгрөг		
Барааг хүлээн авсан буюу ажил үйлчилгээ гүйцэтгүүлсэн огноо				Дүн (торгуулийн хамт)
2023 оны 02 сарын 28 өдөр				
Төлбөрийн зориулалт (Барааны болон ажил үйлчилгээний нэр, дагалдах баримтын дугаар)				Гүйлгээний утга
				Төлбөрийн зориулалт
1230106003686 (Усны төлбөр-Бор-Өндөр)				

Захирал



Б.МАГСАРЖАВ

Банкинд гүйлгээ хийсэн

28 оны 02 сарын 28 өдөр

Төлөх хугацаа

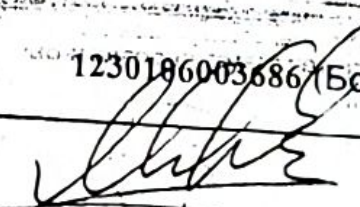
Тамга Ерөнхий нягтлан бодогч



Б.МӨНХБАЯР

Тэмдэг, гарын үсэг

Төлбөрийн ээлж

Төлөгч		Данс		Дүн
ОД	Бор-Өндөр Уулын баяжуулах үйлдвэр	Дебет		70,065,641.25
Төлөгчийн	Хас Хэнтий Бор-Өндөр банк	5001113751		
Хүлээн авагч				
Код	Хэнтий аймаг Татварын хэлтэс	Кредит	-	
Хүлээн авагчийн	банк			
Мөнгөний дүн (тоогоор)	70,065,641.25		хоногийн.....хувийн.....торгууль- бүгд.....төг.....мөн
Мөнгөний дүн (үсгээр)				
Далан сая жаран таван мянга зургаан зуун дөчин нэгэн төгрөг хорин таван мөнгө				Дүн (торгуулийн хамт)
Барааг-хүлээн авсан буюу ажил үйлчилгээ гүйцэтгүүлсэн огноо 2023 оны 03 сарын 24 өдөр				
Төлбөрийн зориулалт (Барааны болон ажил үйлчилгээний нэр, дагалдах баримтын дугаар)				Гүйлгээний утга
1230106003686 (Бор-өндөр усны төлбөр)				Төлбөрийн зориулалт
Захирал		Банкинд гүйлгээ хийсэн		Төлөх хугацаа
Тамга	Ерөнхий нягтлан бодогч	Б.МАГ САРЖАВ	03 оны 03 сарын 24 өдөр	Төлбөрийн ээлж
		Б.МӨНХБАЯР	тэмдэг, гарын үсэг	

Төлбөрийн даалгавар

621

Маягт N: TC-7

2023 оны 06 сарын 29 өдөр

Санхүү, Эдийн засгийн сайдын 2002 оны 06 дугаар сарын 28-ны өдрийн 182 тоот тушаалаар батлав.

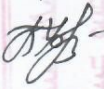
Төлөгч		Данс	Дүн
Код	Бор-Өндөр Уулын баяжуулах үйлдвэр	Дөбөт	85,000,000.00
Төлөгчийн	Хас Хэнтий Бор-Өндөр банк	5001113751	
Хүлээн авагч			
Код	Хэнтий аймаг Татварын хэлтэс	Кредит	
Хүлээн авагчийн	банк		
Мөнгөний дүн (тоогоор)	85,000,000.00		...хоногийн...хувийн...торгууль бүгд.....төг.....мөн
Мөнгөний дүн (үсгээр)	Наян таван сая төгрөг		
Барааг хүлээн авсан буюу ажил үйлчилгээ гүйцэтгүүлсэн огноо			Дүн (торгуулийн хамт)
2023 оны 06 сарын 29 өдөр			
Төлбөрийн зориулалт (Барааны болон ажил үйлчилгээний нэр, дагалдах баримтын дугаар)			Гүйлгээний утга
3230406491837 (Усны төлбөр-Бор-Өндөр)			Төлбөрийн зориулалт
Захирал	Б.МАГСАРЖАВ	Банкинд гүйлгээ хийсэн	Төлөх хугацаа
Тамга	Б.МӨНХБАЯР	582 Гүйлгээний ажиглалт	Төлбөрийн ээлж

3230406491837 (Усны төлбөр-Бор-Өндөр)

Ерөнхий нягтлан бодогч

Б.МАГСАРЖАВ
 2023 оны 06 сарын 29 өдөр
 Гүйлгээний ажиглалт
 Тэмдэг, гарын үсэг

БАТЛАВ.
УЦУОШТ-ИЙН ДАРГА

 Б.ХЭРЛЭНЧИМЭГ
2023 оны 05 сар 29 өдөр



БАТЛАВ.
БОР-ӨНДӨР УБУ-ИЙН ЗАХИРАЛ

 Б.МАГСАРЖАВ
2023 оны..... сар өдөр



АЖИЛ ГҮЙЦЭТГЭХ ГЭРЭЭ

№ BV-2023-03-06

2023 он 05 сар 31 өдөр

Чингис хот

Монгол Улсын Иргэний хуулийн 343-358 дугаар зүйлийг удирдлага болгон энэхүү гэрээг нэг талаас захиалагчийг төлөөлж “Монголросцветмет” ТӨҮГ-ын харъяа “Бор-Өндөр” УБУ-ийн Байгаль орчин, нөхөн сэргээлт хариуцсан ахлах мэргэжилтэн Б.Мөнххүлэг /цаашид захиалагч гэх/, нөгөө талаас Хэнтий аймгийн УЦУОШТөвийн БОШЛ-ын эрхлэгч, инженер Б.Ганганбайгал /цаашид гүйцэтгэгч гэх/ нар харилцан тохиролцож байгуулав.

1. Нийтлэг үндэслэл

- 1.1. Гүйцэтгэгч байгууллага нь захиалагч байгууллагын хүсэлтээр 2023 оны Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөнд заасан орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийн дагуу орчны шинжилгээний дээжийг авна.
- 1.2. Гүйцэтгэгч байгууллага нь дараахи үзүүлэлтээр шинжилгээг хийж дурьдсан хугацаанд үр дүнг хүргүүлнэ.

Дээжийн нэр	Үзүүлэлтүүд	Тодорхойлох арга	Хяналтын цэгийн тоо
Агаарын чанар	Хүхэрлэг хий (SO2)	20 минут автомат анализатор	12
	Азотын давхар исэл (NO2)	20 минут автомат анализатор	
	Тоосонцор PM ₁₀	24 цаг автомат анализатор	4
	Тоосонцор PM _{2.5}	24 цаг автомат анализатор	
Хөрсний чанар	Хими чанар	Тооцооны болон бусад аргууд	9
Усны чанар	Хими чанар	Тооцооны болон бусад аргууд	12
Цацраг	Тунгийн түвшин хэмжих	Шууд хэмжлийн багажаар	8
Бэлчээрийн ургамлан нөмрөг	Төлөв байдал	Шугман цэгийн болон үнэлгээний аргаар	4

- 1.3. Байгаль орчны хяналт шинжилгээний ажлын үнэ /төлбөрийг БОАЖЯ-ны сайдын 2019 оны 05.06 өдрийн А/164 тоот тушаалаар батлагдсан журмыг баримтлан тогтооно.

А. Агаарын чанар

№	Тодорхойлох үзүүлэлт	Үнэ /төгрөг/
1	Хүхэрлэг хий (SO ₂)	12500
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	12500
Нийт		25000

Б. Агаар дахь тоосонцорын хэмжээ

№	Тодорхойлох үзүүлэлт	Үнэ /төгрөг/
1	Тоосонцор PM ₁₀	25000
2	Тоосонцор PM _{2,5}	25000
Нийт		50000

В. Хөрсний чанар

№	Тодорхойлох үзүүлэлт	Үнэ /төгрөг/
1	Анхан шатны боловсруулалт	8000
2	Урвалын орчин /рН/	3000
3	Чийг	6500
4	Ялзмаг	10500
5	Аммоний азот (NH ₄)	8900
6	Нитратын азот (NO ₃)	8500
7	Сульфатын ион (SO ₄)	5500
8	Эрдэс фосфор (PO ₄)	6000
Нийт		56900

Г. Усны чанар

№	Тодорхойлох үзүүлэлт	Үнэ /төгрөг/
1	Усан орчин /рН/	1500
2	Цахилгаан дамжуулах чанар /Ес/	1500
3	Жинлэгдсэн бодис	5000
4	Ууссан хүчилтөрөгч	3500
5	Биохимийн хэрэгцээт хүчилтөрөгч	17000
6	Переманганатын исэлдэх чанар	5500
7	Хатуулаг	1500
8	Кальцийн ион	1500
9	Магнийн ион	1000
10	Натри+Калийн ион	1000
11	Гидрокарбонатын ион	2500
12	Хлорын ион	2500
13	Сульфатын ион	3500
14	Эрдэсжилт	1500
15	Аммонийн азот	3500

16	Нитритийн азот	3000
17	Нитратын азот	4000
18	Эрдэс фосфор	2500
19	Төмөр	2500
20	Фтор	2500
Нийт		65500

Д. Бэлчээрийн нөмрөг, төлөв байдлын ажиглалт

№	Тодорхойлох үзүүлэлт	Үнэ /төгрөг/
1	Бэлчээрийн ургамлын голлох зүйлийн бүрдэл	25000
2	Бэлчээрийн ургамлын бүрхэцийн хэмжээ	10000
3	Бэлчээрийн ургамлын өндөр, ургац	25000
4	Бэлчээрийн талхлагдалт, хөрсний элэгдэл эвдрэлийн үнэлгээ	15000
5	Дүгнэлт	15000
Нийт		90000

Ж. Цацраг

№	Тодорхойлох үзүүлэлт	Үнэ /төгрөг/
1	Цацрагийн тунгийн түвшин хэмжих	5000

1.4. Гэрээний хугацаа

- Ажил гүйцэтгэх ерөнхий хугацаа- 2023 оны 05-06 дугаар сар
- Ажил эхлэх хугацаа - 2023 оны 05 дугаар сар 25
- Ажил дуусах хугацаа- 2023 оны 06 дугаар сар 25

2. Захиалагчийн эрх үүрэг

- 2.1. Захиалагч нь ажил гүйцэтгэхэд шаардагдах нөхцөлийг бүрдүүлж өгнө. Үүнд:
 - Шинжилгээний сорьц авах объект нь УЦУОШТ-ны БОШЛ-аас 5 км-с хол зайд байрладаг бол унаагаар хангах.
 - Сорьц авах шаардлагатай бүс газарт саадгүй нэвтрүүлэх
 - Сорьц авах багаж, төхөөрөмжийг ажиллуулахад шаардлагатай цахилгааны эх үүсвэрээр хангах
- 2.2. Хөдөө орон нутагт ажиллах бол ажиллах хугацааны унаа, хоол, байрны зардлыг бүрэн хариуцна.
- 2.3. Дээж авах үед ажилтны хөдөлмөр хамгаалал, эрүүл ахуйн дэглэмийг баримталж аюулгүй ажиллагааны зөвлөгөө, хамгаалах хувцас, хэрэглэлээр хангах.
- 2.4. Гүйцэтгэгч хүссэн тохиолдолд шинжилгээ хийлгэх объектийн талаархи мэдээлэл өгөх.
- 2.5. Гүйцэтгэгчийн ажил үйлчилгээний явцад хяналт тавих

2.6. Захиалагч байгууллага гэрээ байгуулсаны дараа ажил эхлэхийн өмнө шинжилгээний үнэ, ажиллах ажилтны унаа, томилолтын зардлыг бүрэн шилжүүлсэн байна.

3. Гүйцэтгэгчийн эрх, үүрэг

- 3.1. Тухайн байгууллагын 2023 оны Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийн дагуу сорьц авч шинжилгээ хийнэ.
- 3.2. Сорьц авч, шинжилгээ хийх ажлыг мэргэжлийн ажилтнаар биечлэн гүйцэтгүүлнэ.
- 3.3. Сорилын дүнг гэрээнд заасан хугацаанд захиалагчид гаргаж өгөх
- 3.4. Сорьц авах объектэд ажиллах нөхцөл, хөдөлмөр хамгаалал, эрүүл ахуйн шаардлага хангахыг шаардах
- 3.5. Захиалагч ажлын үр дүнг хугацаанд нь авах үүргээ биелүүлээгүй бол ажлын үр дүнг хүлээн авсанд тооцож хөлс төлөхийг захиалагчаас шаардах эрхтэй.
- 3.6. Захиалагч гэрээгээр хүлээсэн үүргээ биелүүлээгүйгээс шалтгаалж захиалагчид учирсан хохирлыг гүйцэтгэгч хариуцахгүй.

4. Ажлын хөлс, төлбөр тооцоо

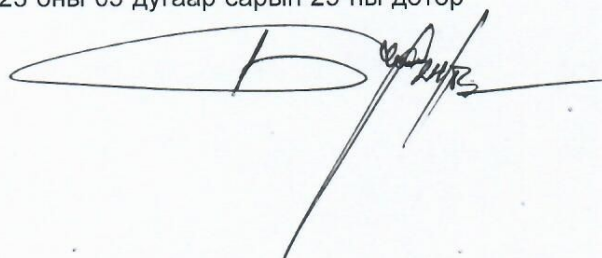
- 4.1. Гэрээгээр гүйцэтгэх ажлын нэгж объектоос дээж авч шинжилгээ хийсний нийт төлбөр болох 2,378.100 төгрөг /үсгээр/ Хоёр сая гурван зуун далан найман мянга нэг зуу байна.

Шинжилгээний дээж авах байршлын тоо, үнэлгээ /Урьдчилсан байдлаар/

№	Шинжилгээний сорьц авах байршил /Хаяг/	Шинжилгээний сорьцийн тоо					
		Ус	Хөрс	Агаар	Цацраг	Тоосонцор	Бэлчээрийн ургамлан нөмрөг
1	Бор-Өндөр УБҮ	8	7	10	6	3	4
2	Баргилтын уурхай	4	2	2	2	1	2
Нийт тоо		12	9	12	8	4	6
Үнэ /төгрөг/	Нэгж	65,500	56,900	25,000	5000	50,000	90,000
	Бүгд	786,000	512,100	300,000	40,000	200,000	540,000

Дүн- 2,378.100 төгрөг

- 4.2. Ажил гүйцэтгэсний төлбөр 2,378.100 төгрөг /үсгээр/ Хоёр сая гурван зуун далан найман мянга нэг зуу төгрөг 2023 оны 05 дугаар сарын 25-ны дотор



манай байгууллагын Төрийн сан банк **100180013015** тоот дансанд шилжүүлсэн байна.

- 4.3. Гүйцэтгэгч ажилтанд гэрээгээр ажил гүйцэтгэх хөлс 900,000 /Есөн зуун мянган төгрөг/-ийг /Хавсралтанд заасны дагуу/ захиалагч тал манай байгууллагын Төрийн сан банк **100180013402** тоот дансанд шилжүүлсэн байна.
- 4.4. Гэрээт ажлын шатахууны зардал /нэг талын/ 164,120 /Нэг зуун жаран дөрвөн мянга нэг зуун хорин мянган / төгрөгийг Хэнтий аймаг НИК – Петровисын ХААН банк **5750691575** дансанд “УЦУОШТ-ийн шинжилгээний шатахуун” утгаар бэлэн бусаар шилжүүлнэ. Буцах шатахууныг тооцоогүй.

5. Талуудын хүлээх хариуцлага

- 5.1. Гүйцэтгэгч ажлыг хугацаанд нь гүйцэтгээгүй бол хугацааг хэтрүүлсэн хоног тутамд 0.05 хувийн алданги төлнө.
- 5.2. Захиалагч төлбөрөө гэрээнд заасан хугацаанаас хэтрүүлсэн хоног тутамд 0.05 хувийн алданги төлнө.
- 5.3. Гэрээгээр хүлээсэн үүргээ биелүүлээгүйгээс учруулсан хохирлыг гэм буруутай тал нь хохирогч талдаа нөхөн төлөх үүрэгтэй.
- 5.4. Гэрээг 2 хувь үйлдэх ба талууд 1 хувийг хадгална.

6. Бусад заалт

- 6.1. Гэрээ байгуулсан өдрөөс эхлэн хүчин төгөлдөр болно.
- 6.2. Гэрээний хугацаа, нөхцөл байдлын талаар өөрчлөлт оруулахаар бол хоёр тал харилцан тохиролцож шийдвэрлэнэ.
- 6.3. Талуудын хооронд маргаан гарвал талууд үл маргах журмаар шийдвэрлэх ба маргаанаа шийдвэрлэж чадахгүйд хүрвэл /шүүх арбитр/-аар шийдвэрлүүлнэ.

7. Гэрээнд нэмэлт, өөрчлөлт оруулах журам

Ажил гүйцэтгэх явцад гэрээнд оруулсан аливаа нэмэлт, өөрчлөлт нь зөвхөн бичгээр хийгдэж талуудын гарын үсэг зурснаар хүчин төгөлдөр болно.

Учруулсан хохирлыг арилгахтай холбогдсон хууль тогтоомжид заасан үндэслэлээр 2 тал харилцан тохиролцож гэрээг хугацаанаас нь өмнө цуцалж болно.

ГЭРЭЭ БАЙГУУЛСАН:

ХЭНТИЙ АЙМГИЙН
УЦУОШТ-ИЙН БОШЛ-ЫН
ЭРХЛЭГЧ, ИНЖЕНЕР

БОР-ӨНДӨР УБУ-ИЙН
БАЙГАЛЬ ОРЧИН, НӨХӨН
СЭРГЭЭЛТ ХАРИУЦСАН
АХЛАХ МЭРГЭЖИЛТЭН



Б.ГАНГАНБАЙГАЛ



Б.МӨНХХҮЛЭГ

УТАС: 98092200, 93028633

УТАС: 85000111, 80898194

ХАЯГ:
ХЭРЛЭН СУМ 2 БАГ
ТЭМҮҮЖИНГИЙН ГУДАМЖ
Н-13

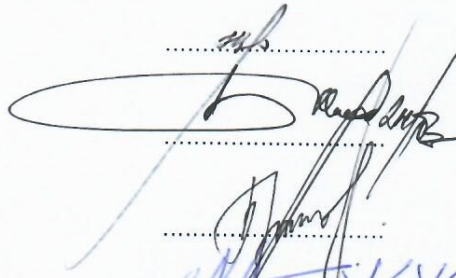
ХАЯГ:
ХЭНТИЙ БОР-ӨНДӨР СУМ
1-Р БАГ, ҮЙЛДВЭРИЙН
ГУДАМЖ

ТАНИЛЦСАН:

ЕРӨНХИЙ ИНЖЕНЕР



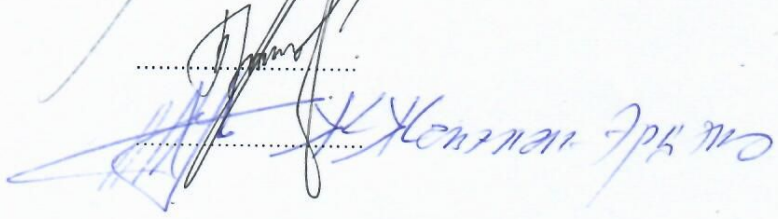
ЗХ-ИЙН ДАРГА



ЕРӨНХИЙ НЯ-БО

ТЭЗСХ-ИЙН ДАРГА

ХУУЛЬЧ



Ажил гүйцэтгэх 2023 оны 05 сарын
31-өдрийн 61.2023-05.01 тоот
гэрээний хавсралт №1



1. Гэрээт ажлын хөлс

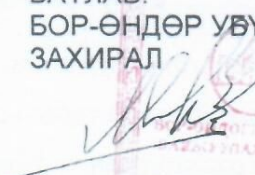
№	Ажилтаны нэр	Албан тушаал	Үйл ажиллагааны чиглэл	Хоног	Гэрээт ажлын хөлс	
					1 хоног	Нийт
1	Б.Ганганбайгал	БОШЛ-ийн эрхлэгч, инженер	Ус, хөрс, агаарын шинжилгээ	4	45000	180000
2	Б.Эрдэнэцэцэг	БОШЛ-ын техникч	Ус, хөрс, агаарын шинжилгээ	4	45000	180000
3	Ч.Уранчимэг	ХААЦУ-ын инженер	Бэлчээрийн ажиглалт	4	45000	180000
4	Д.Ариунтуяа	ХААЦУ-ын судалгааны инженер	Бэлчээрийн ажиглалт	4	45000	180000
5	Д. Ганзориг	УЦУОШТ-ын жолооч	Жолооч	4	45000	180000
Нийт					900000 төгрөг	

2. Шатахууны зардал /1 талын шатахуун/

№	Маршрут		Зай /км/	Шатахууны хэмжээ		Шатахууны үнэ ₮ ДТ	
	Хаанаас	Хаана		норм	Нийт	Нэгжийн үнэ ₮	Нийт үнэ ₮
1	Чингис хот	Бор өндөр	200	22	44	3730	164.120
Нийт			200			164.120 төгрөг	



БАТЛАВ,
БОР-ӨНДӨР УБУ-ИЙН
ЗАХИРАЛ


Б.МАГСАРЖАВ
2023 оны 10 сар 24 өдөр

АЖИЛ ГҮЙЦЭТГЭХ ГЭРЭЭ

№ ВИ-2023-03-17

2023 он 10 сар 24 өдөр

Улаанбаатар хот

Монгол Улсын Иргэний хуулийн 343-358 дугаар зүйлийг удирдлага болгон энэхүү гэрээг нэг талаас захиалагчийг төлөөлж "Монголросцветмет" ТӨҮГ-ын харъяа "Бор-Өндөр" УБУ-ийн Байгаль орчин, нөхөн сэргээлт хариуцсан ахлах мэргэжилтэн Б.Мөнххүлэг /цаашид захиалагч гэх/, нөгөө талаас Байгаль орчны мэргэжлийн байгууллага "Гурван орчил мандал" ХХК-ийн мэргэжилтэн Б.Баярбат /цаашид гүйцэтгэгч гэх/ нар харилцан тохиролцож байгуулав.

1. Нийтлэг үндэслэл

- 1.1. Гүйцэтгэгч байгууллага нь захиалагч байгууллагын хүсэлтээр 2023 оны Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөнд заасан орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийн дагуу агаарын хийн болон тоосонцор, дуу шуугианы түвшин, хөрс, усны ерөнхий хими физик шинж чанар, хүнд элементүүдийн шинжилгээ, ургамлан бүрхэвчийн хэмжилт хийж гүйцэтгэн тайлан боловсруулна.
- 1.2. Гүйцэтгэгч байгууллага нь дараах үзүүлэлтээр шинжилгээг хийж дурьдсан хугацаанд үр дүнг хүргүүлнэ.

№	Төслийн талбай	Үзүүлтүүд (ширхэг)			
		Агаар	Ус	Хөрс	Ургамал
1	Бор-Өндөрийн УБУ	12	8	11	5
2	Бор-Өндөрийн хими лаборатори	2	1	4	1
3	Энгийн найрлагатай тэсрэх бодисын үйлдвэр, агуулах	3	1	1	1
4	Баргилтын төмрийн хүдрийн орд	6	4	2	2
5	Зүүн цагаан дэлийн хайлуур жоншны орд	4	1	4	2
Нийт		27	15	24	11

1.3. Гэрээний хугацаа

- Ажил гүйцэтгэх ерөнхий хугацаа- 2023 оны 10-11 дүгээр сар
- Ажил эхлэх хугацаа - 2023 оны 10 дугаар сарын 16
- Ажил дуусах хугацаа- 2023 оны 11 дүгээр сарын 16

2. Захиалагчийн эрх үүрэг

- 2.1. Захиалагч нь ажил гүйцэтгэхэд шаардагдах нөхцөлийг бүрдүүлж өгнө. Үүнд:
 - Сорьц авах шаардлагатай бүс газарт саадгүй нэвтрүүлэх
 - Сорьц авах багаж, төхөөрөмжийг ажиллуулахад шаардлагатай цахилгааны эх үүсвэрээр хангах
- 2.2. Дээж авах үед ажилтны хөдөлмөр хамгаалал, эрүүл ахуйн дэглэмийг баримталж аюулгүй ажиллагааны зөвлөгөө, хамгаалах хувцас, хэрэглэлээр хангах.
- 2.3. Гүйцэтгэгч хүссэн тохиолдолд шинжилгээ хийлгэх объектийн талаарх мэдээлэл өгөх.
- 2.4. Гүйцэтгэгчийн ажил үйлчилгээний явцад хяналт тавих
- 2.5. Захиалагч байгууллага гэрээт ажлын төлбөрийг тайланг хүлээн авснаас хойш ажлын 5 хоногийн дотор шийдвэрлэх

3. Гүйцэтгэгчийн эрх, үүрэг

- 3.1. Тухайн байгууллагын 2023 оны Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийн дагуу сорьц авч шинжилгээ хийж талбай тус бүр дээр тайлан боловсруулна.
- 3.2. Захиалгат ажлыг гэрээнд заасан хугацаанд чанартай хийж гүйцэтгэх, хүлээлгэн өгөх.
- 3.3. Сорилын дүнг гэрээнд заасан хугацаанд захиалагчид гаргаж өгөх
- 3.4. Сорьц авах объектэд ажиллах нөхцөл, хөдөлмөр хамгаалал, эрүүл ахуйн шаардлага хангахыг шаардах
- 3.5. Захиалагч ажлын үр дүнг хугацаанд нь авах үүргээ биелүүлээгүй бол ажлын үр дүнг хүлээн авсанд тооцож хөлс төлөхийг захиалагчаас шаардах эрхтэй.
- 3.6. Захиалагч гэрээгээр хүлээсэн үүргээ биелүүлээгүйгээс шалтгаалж захиалагчид учирсан хохирлыг гүйцэтгэгч хариуцахгүй.

4. Ажлын хөлс, төлбөр тооцоо

- 4.1. Гэрээгээр гүйцэтгэх ажлын нийт төлбөр 14,300,000.00 (Арван дөрвөн сая гурван зуун мянга) төгрөг байна. Уг төлбөрийг нэхэмжлэхийн дагуу /Данс эзэмшигч: Гурван Орчил Мандал ХХК, дансны дугаар: Худалдаа хөгжлийн банк, 452650998 тоот данс/ ажил хүлээн авснаас хойш ажлын 5 хоногийн дотор шилжүүлэх



5. Талуудын хүлээх хариуцлага

- 5.1. Гүйцэтгэгч ажлыг хугацаанд нь гүйцэтгээгүй бол хугацааг хэтрүүлсэн хоног тутамд 0.05 хувийн алданги төлнө.
- 5.2. Захиалагч төлбөрөө гэрээнд заасан хугацаанаас хэтрүүлсэн хоног тутамд 0.05 хувийн алданги төлнө.
- 5.3. Гэрээгээр хүлээсэн үүргээ биелүүлээгүйгээс учруулсан хохирлыг гэм буруутай тал нь хохирогч талдаа нөхөн төлөх үүрэгтэй.
- 5.4. Гэрээг 2 хувь үйлдэх ба талууд 1 хувийг хадгална.

6. Бусад заалт

- 6.1. Гэрээ байгуулсан өдрөөс эхлэн хүчин төгөлдөр болно.
- 6.2. Гэрээний хугацаа, нөхцөл байдлын талаар өөрчлөлт оруулахаар бол хоёр тал харилцан тохиролцож шийдвэрлэнэ.
- 6.3. Талуудын хооронд маргаан гарвал талууд үл маргах журмаар шийдвэрлэх ба маргаанаа шийдвэрлэж чадахгүйд хүрвэл /шүүх арбитр/-аар шийдвэрлүүлнэ.

7. Гэрээнд нэмэлт, өөрчлөлт оруулах журам

Ажил гүйцэтгэх явцад гэрээнд оруулсан аливаа нэмэлт, өөрчлөлт нь зөвхөн бичгээр хийгдэж талуудын гарын үсэг зурснаар хүчин төгөлдөр болно.

Учруулсан хохирлыг арилгахтай холбогдсон хууль тогтоомжид заасан үндэслэлээр 2 тал харилцан тохиролцож гэрээг хугацаанаас нь өмнө цуцалж болно.

ГЭРЭЭ БАЙГУУЛСАН:

"ГУРВАН ОРЧИЛ МАНДАЛ"
ХХК-ИЙН МЭРГЭЖИЛТЭН

Б. Баярбат.

Б.БАЯРБАТ

УТАС: 91020792, 98333223

БОР-ӨНДӨР УБУ-ИЙН
БАЙГАЛЬ ОРЧИН, НӨХӨН
СЭРГЭЭЛТ ХАРИУЦСАН
АХЛАХ МЭРГЭЖИЛТЭН

Б.МӨНХХҮЛЭГ

УТАС: 85000111, 80898194

ХАЯГ:
УЛААНБААТАР ХОТ,
БАЯНЗҮРХ ДҮҮРЭГ
39-125 ТООТ

ХАЯГ:
ХЭНТИЙ БОР-ӨНДӨР СУМ
1-Р БАГ, ҮЙЛДВЭРИЙН
ГУДАМЖ



МОНГОЛ УЛС

АЖ АХУЙН НЭГЖИЙН ГАЗАР ЭЗЭМШИХ ЭРХИЙН

ГЭРЧИЛГЭЭ

Дугаар: 0000186782

Монголросцветмет Төв ТӨҮГ

2550466

(аж ахуйн нэгж, байгууллагын нэр)

(регистрийн дугаар)

Сумын Засаг даргын захирамж 20 23 оны 04 сарын 05 өдрийн А/25 тоот

(шийдвэр гаргагч)

Шийдвэрийг үндэслэн

Хэнтий

Дархан

2-р баг, Хараат

(аймаг, нийслэл)

(сум, дүүрэг)

(баг, хороо)

Баргилт-1

111

хаягт

(гудамжны нэр)

(хашааны дугаар)

байрлах, нэгж талбарын 2318001827 дугаар бүхий 500000 м.кв газрыг

Нөөц газар

зориулалтаар

15 жилийн хугацаатай эзэмшүүлж, эрхийн улсын бүртгэлийн Э-1818000314

дугаарт бүртгэж гэрчилгээ олгов.



Энэхүү гэрчилгээ хүчинтэй эсэхийг QR кодыг уншуулж шалгах бөгөөд гэрчилгээнд агуулагдаж буй мэдээллийг харах боломжтой.

Хэвлэсэн огноо: 2023-05-08



Нэгж талбарын дугаар: 2318001827
Улсын бүртгэлийн дугаар: 2-1818000314
Гэрчилгээний дугаар: 0000186782

ИРГЭН, ХУУЛИЙН ЭТГЭЭДЭД ГАЗАР
ЭЗЭМШҮҮЛЭХ ГЭРЭЭ

2023 оны 5 сарын 8 өдөр

№ 02331-2023/00007

Хэнтий аймаг/хот Дархан сум/дүүрэг

Нэг. Нийтлэг үндэслэл

Монгол Улсын Газрын тухай хууль, Хэнтий аймаг /нийслэл/-ийн Дархан дүүрэг /сум/-ын Засаг даргын 2023 оны 04 сарын 05 -ны өдрийн 02331-А/25/2023 тоот шийдвэрийг үндэслэн газар эзэмшүүлэгчийг төлөөлж, Хэнтий аймаг/хотын Дархан сум/дүүргийн Газрын албаны мэргэжилтэн Ганболд овогтой Лхагвабаатар, газар эзэмшигчийг төлөөлж Монголросцветмет ТӨҮГ-ны нар энэхүү гэрээг байгуулав.

Хоёр. Гэрээний нөхцөл

2.1. Газар эзэмшигчид олгосон газрын нийт хэмжээ

500000 м2

Үүнээс:

**Нэгж талбарын тодорхой
хэсгийг эзэмших зориулалт**
Нөөц газар

**Тухайн зориулалтаар
эзэмших газрын хэмжээ**
500000 м2

**Газар эзэмших
хугацаа**
15 жил

2.2. Газар эзэмших эрхийг улсын бүртгэлд бүртгэгдсэн буюу Улсын бүртгэлийн ерөнхий хуулийн 9.11-д заасан дундын мэдээллийн санд улсын бүртгэлийн дугаарыг оруулсан өдрөөс эхлэн хуульд заасны дагуу газрын төлбөрийг тооцож ногдуулна.

2.3. Газрын төлбөрийг нэхэмжлэхийн дагуу Татварын албанд тушаана. Газрын төлбөр төлөгч жилийн төлбөрийг тэнцүү хэмжээгээр хуваан улиралд ногдох төлбөрийг дараа сарын 20-ны өдрийн дотор төлөх бөгөөд дараа улирлуудын төлбөрийг урьдчилан төлж болно.

2.4. Эрх бүхий байгууллагын шийдвэрээр газрын суурь үнэлгээ, газрын үнэлгээний тойрог, зэрэглэл, бүс, газар эзэмших, ашиглах зориулалтын итгэлцүүр, төлбөрийн хувь, хэмжээ өөрчлөгдсөн тухай бүр уг өөрчлөлттэй холбогдуулан газрын төлбөрийг 30 хоногийн дотор шинэчлэн ногдуулна.

Гурав. Газар эзэмшигчийн эрх

3.1. Гэрээнд заасан зориулалтын дагуу уг газрыг эзэмших, ашиглах;

3.2. Газрын төлөв байдал, чанарын улсын хянан баталгааг газар өмчлөгчөөс гаргуулж авах;

3.3. Газарт учирсан хохирлыг гэм буруутай этгээдээр тогтоосон журмын дагуу нөхөн төлүүлэх;

3.4. Газар эзэмшүүлэх тухай шийдвэр гаргасан этгээдийн зөвшөөрөлтэйгээр эрхийн гэрчилгээгээ бусдад шилжүүлэх, барьцаалах;

3.5. Газар эзэмшигч нь газар эзэмшүүлэх тухай шийдвэр гаргасан этгээдийн зөвшөөрөлтэйгээр тухайн газраа бүгдийг нь буюу зарим хэсгийг бусдад ашиглуулж болно.

3.6. Газрын тухай хууль тогтоомж, газар эзэмших гэрээнд заасан үүргээ зохих ёсоор биелүүлж ирсэн бол эрхийн гэрчилгээний хугацаа дуусахад уг газрыг үргэлжлүүлэн эзэмшихээр эрхийн гэрчилгээний хугацааг сунгуулах /Эрхийн гэрчилгээний хүчин төгөлдөр байх хугацаа дуусахаас 30-аас доошгүй хоногийн өмнө эзэмшигч нь хугацаа сунгуулах тухай хүсэлтээ тухайн шатны Засаг даргад гаргах/;

3.7. Газар эзэмших эрхийн гэрчилгээ хүчингүй болсон тохиолдолд эрхийн гэрчилгээг хүчингүй болгосон Засаг даргын шийдвэрийг эрхийн гэрчилгээ эзэмшигч болон барьцаанд авсан этгээд нь хууль бус гэж үзвэл тухайн шийдвэр гарсан өдрөөс хойш ажлын 10 өдрийн дотор шүүхэд гомдол гаргах эрхтэй.

Дөрөв. Газар эзэмшигчийн үүрэг

- 4.1. Газар эзэмших гэрээнд заасан нөхцөл, болзлыг биелүүлэх;
- 4.2. Газрыг үр ашигтай, зохистой ашиглах, хамгаалах, байгаль орчныг хамгаалах тухай хууль тогтоомж болон төрийн эрх бүхий байгууллагаас газар ашиглалттай холбогдуулан тавьсан нийтлэг шаардлагыг биелүүлэх;
- 4.3. Газрын төлөв байдал, чанарын улсын хянан баталгааг тогтоосон журмын дагуу хийлгэж байх/ 5 жилд нэг удаа хийлгэнэ./;
- 4.4. Бусдын газар эзэмшихтэй холбогдсон эрх, хууль ёсны ашиг сонирхлыг зөрчихгүй байх;
- 4.5. Газрын төлбөрийг газрын ашигт шинж чанарыг ашигласан эсэхээс үл хамааран хуульд заасан хугацаанд нь төлөх;
- 4.6. Төлбөр төлөх үүргээ хугацаандаа гүйцэтгээгүй тохиолдолд гүйцэтгээгүй үүргийн үнийн дүнгийн 0.5 хувиар хэтэрсэн хоног тутамд алданги төлөх;
- 4.7. Эзэмшлийн газраа бүхэлд нь буюу зарим хэсгийг бусдад ашиглуулах бол эрх бүхий Засаг даргаас зөвшөөрөл авч, энэ тухай улсын бүртгэлд бүртгүүлэх;
- 4.8. Газар эзэмшүүлэгчээс газрын эзэмшил ашиглалттай холбогдуулан тавьсан шаардлагыг цаг тухайд нь биелүүлэх;
- 4.9. Кадастрын зураглал гүйцэтгэх эрх бүхий аж ахуйн нэгж, байгууллага, иргэнийг өөрийн эдлэн газартаа саадгүй нэвтрүүлж, ажиллах, мэдээлэл авах боломжоор хангах
- 4.10. Өөрийн эдлэн газрын хилийн эргэлтийн цэгүүдийг газар дээр нь тэмдэглэсэн тэмдэгтийг хамгаалалтандаа авч, бүрэн бүтэн байдлыг хариуцах
- 4.11. Байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын үнэлгээгээр тавигдсан шаардлагыг биелүүлэх
- 4.12. Эдлэн газрын эргэлтийн цэгүүдийг хөдөлгөсөн, нүүлгэн шилжүүлсэн, устгахгүй байх
- 4.13. Геодезийн байнгын цэг, тэмдэгт байрлаж байгаа газарт барилга байгууламж барих, газар шорооны ажил хийхдээ сум, дүүргийн Засаг дарга буюу хил хамгаалах ерөнхий газраар уламжлан геодези, зураг зүйн асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны байгууллагаас зөвшөөрөл авна.
- 4.14. Газар эзэмшүүлэх гэрээг дүгнүүлэх
- 4.15. Барилга байгууламжийн төлөвлөлтийн эскиз зургийг сум болон аймгийн ерөнхий архитектороор батлуулах
- 4.16. Барилга байгууламжийн зураг төсөл нь хот, тосгоны батлагдсан ерөнхий төлөвлөгөө, хэсэгчилсэн ерөнхий төлөвлөгөөний шийдлүүд, олгогдсон газрын хэмжээ, зориулалттай уялдсан байх бөгөөд барилгажих талбай нь тухайн газрын 70 хувиас илүүгүй байна.
- 4.17. Барилгын улаан шугам тавихад Газрын харилцаа, барилга, хот байгуулалтын газрын геодези зураг зүйн асуудал хариуцсан мэргэжилтэнг оролцуулан баталгаажуулах
- 4.18. Гэрээний биелэлт тооцсон дүгнэлтээр илэрсэн зөрчлүүдийг заасан хугацаанд арилгах арга хэмжээ авах
- 4.19. Эзэмшил, ашиглалтанд байгаа болон орчны 50м хүртэлх нийтийн эзэмшлийн зам талбай, ногоон байгууламжид тохижилт, арилчилгаа хийх
- 4.20. Холбогдох хууль тогтоомжоор тогтоосон бусад эрх, үүрэг, хариуцлага хүлээх;

Тав. Газар эзэмшүүлэгчийн үүрэг

- 5.1. Газрыг гэрээнд заасан зориулалтын дагуу эзэмшиж байгаа эсэхийг хянах;
- 5.2. Уг газрыг эзэмшүүлэхийн зэрэгцээ дараахь шаардлагыг газар эзэмшигчид тавих эрхтэй. Үүнд:
 - а. Газрыг үр ашигтай, зохистой ашиглах, хамгаалах, байгаль орчныг хамгаалах тухай хууль тогтоомж болон төрийн эрх бүхий байгууллагаас газар ашиглалттай холбогдуулан тавьсан нийтлэг шаардлагыг биелүүлэх
 - б. Эзэмшүүлэхээр олгосон газарт зориулалтын бус барилга байгууламж барих, хүн амын амьдрах орчны чанарт сөрөг нөлөө бүхий үйл ажиллагаа явуулахгүй байх
 - в. Газрыг зориулалтын дагуу эрүүл ахуйн шаардлага хангаж ажиллах
 - г. Хот тосгоны өнгө үзэмж, эрүүл ахуйн нөхцлийг сайжруулах, газрыг хамгаалах, нөхөн сэргээх шаардлагын дагуу эзэмшилд авсан газрын 10-аас доошгүй хувийг ногоон байгууламжтай байлгана.
 - д. Барилгын зургийг эрх бүхий мэргэжлийн байгууллагаар хийж гүйцэтгүүлэх ба барилгыг мэргэжлийн байцаагчаар хянуулах

е. Хот байгуулалтын ерөнхий болон хэсэгчилсэн төлөвлөгөөнд өөрчлөлт орсон тохиолдолд газар эзэмших гэрээг цуцлах хүртэл арга хэмжээ авах

5.3. Газрыг гэрээний нөхцөлийн дагуу эзэмшээгүй, энэ талаар тавьсан шаардлагыг биелүүлээгүй буюу Газрын тухай хуулийн 40.1.1-40.1.6 дугаар зүйлд заасан нөхцөл бий болсон тухайлбал:

а. Эрхийн гэрчилгээ эзэмшигч газрын тухай хууль тогтоомж, газар эзэмших гэрээний нөхцөл, болзлыг удаа дараа буюу ноцтой зөрчсөн;

б. Газрыг хүн амын эрүүл мэнд, байгаль хамгаалал, үндэсний аюулгүй байдлын ашиг сонирхолд харшаар ашигласан нь эрх бүхий байгууллагын дүгнэлтээр тогтоогдсон;

в. Шилжүүлж авсан эрхийн гэрчилгээгээ улсын бүртгэлд бүртгүүлж, шинээр гэрээ байгуулаагүй;

г. Байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын үнэлгээгээр тавигдсан шаардлагыг биелүүлээгүй; эрхийн гэрчилгээ эзэмшигч газрын төлбөрөө хугацаанд нь бүрэн төлөөгүй;

е. Хүндэтгэн үзэх шалтгаангүйгээр* гэрээнд заасан зориулалтын дагуу тухайн газраа 2 жил дараалан ашиглаагүй* зэрэг тохиолдолд гэрээг хүчингүй болгож, мөн хуулийн 62 дугаар зүйлд зааснаар хохирлыг нөхөн төлөхийг шаардах;

ё. Өмнөх гэрээний биелэлтээр илэрсэн зөрчлийг арилгуулах

5.4. Газар эзэмшүүлэх гэрээг жил бүр дүгнэх;

5.5. Холбогдох хууль тогтоомжоор олгогдсон бусад эрх, үүрэг, хариуцлага хүлээх;

Зургаа. Газрын талаарх эд хөрөнгийн эрхийн зарим зохицуулалт

6.1. Газар эзэмшигчийн эзэмшилд байгаа тухайн газар дээрх үл хөдлөх эд хөрөнгийн өмчлөх эрх өөр этгээдэд шилжвэл **газар эзэмших эрх мөн адил шилжих болно** гэж шийдвэрлэнэ.

6.2. Энэхүү гэрээгээр эзэмших газрыг хязгаартай эзэмших эрх бүхий газар ашиглагч байгаа болон ийнхүү ашиглахаар шаардсан бол түүний газар ашиглах нөхцөл, журам нь **газрын тухай хуулийн 48-р зүйлд** заасан нөхцөлийг дагаж мөрдөх болно. Шаардлагатай гэж үзвэл энэхүү гэрээнд хавсаргаж болно.

6.3. Газар эзэмшигчийн газрыг бүхэлд нь буюу зарим хэсгийг гэрээний хугацаа дуусахаас өмнө эрх бүхий байгууллага улсын тусгай хэрэгцээнд нөхөн олговортойгоор солих буюу эргүүлэн авах тухай шийдвэр гаргавал уг шийдвэрийн үндэслэл болсон талуудын урьдчилсан тохиролцоо болон бусад эрхийн актаар зохицуулна.

6.4. Гэрээний талуудын шаардлагатай гэж үзсэн бусад нөхцөл: **Эзэмших эрх бүхий газраа зориулалтын дагуу эзэмшээгүй болон газрын төлбөрөө хугацаанд нь төлж барагдүүлаагүй тохиолдолд газар эзэмших эрхийг нь хүчингүй болгох хүртэл арга хэмжээ авч газар дээрх эд хөрөнгийн эрхийн асуудлыг шүүхийн журмаар шийдвэрлэнэ. Мөн зохих зөвшөөрөлгүйгээр газрын хэмжээнд өөрчлөлт оруулсан нөхцөлд газар эзэмших эрхийг цуцлах хүртэл арга хэмжээ авна.**

Жич: “хүндэтгэн үзэх шалтгаангүйгээр ...” гэдгийг гэнэтийн давагдашгүй хүчний эсхүл байгалийн тогтолцооны өөрчлөлтөөс тухайн газарт нь эвдрэл, элэгдэл, цөлжилт бий болсон, бусдын хууль бус үйлдэл зэрэг газар эзэмшигчээс хамаарах шалтгаан байхгүй байсныг ойлгоно.

“... зориулалтын дагуу газраа 2 жил дараалан ашиглаагүй” гэдгийг газар эзэмшүүлэх тухай гэрээ хийгдсэнээс хойш хуанлийн бүтэн 2 жилийн дотор газар эзэмшигч нь тухайн газар дээрээ гэрээнд заасан нөхцөл, болзол, зориулалтын дагуу тодорхой үйлдвэрлэл, үйлчилгээ эрхлээгүй /барилга, байгууламж, зам талбай бариагүй, тариалан эрхлээгүй г. м/ байхыг ойлгоно.

Долоо. Бусад зүйл

7.1. Гэрээ нь газар эзэмшигчид газрыг актаар хүлээлгэн өгч, эрх бүхий Засаг дарга газар эзэмших эрхийн гэрчилгээ олгосон өдрөөс эхлэн хүчин төгөлдөр болж мөрдөгдөнө.

7.2. Газар эзэмшүүлэх гэрээг талууд жил бүр дүгнэх ба газар эзэмшигч гэрээний биелэлтийг жил бүрийн 06-р сарын 25-ны дотор багтаан тайлагнаж, газар эзэмшүүлэгч 07-р сарын 01-ний дотор багтаан дүгнэнэ.

7.3. Газар эзэмшүүлэх гэрээг дүгнүүлээгүй, өмнөх гэрээний биелэлт тооцсон дүгнэлтээр илэрсэн зөрчлүүдийг арилгах арга хэмжээ аваагүй, дахин давтагдсан тохиолдолд Газрын тухай хууль тогтоомжийн дагуу газар эзэмших, эрхийн гэрчилгээг хүчингүй болгох саналыг холбогдох албан тушаалтанд уламжлан шийдвэрлүүлнэ.

7.4. Энэхүү гэрээтэй холбоотой бусад асуудлыг Монгол Улсын холбогдох хууль тогтоомжийн дагуу шийдвэрлэнэ.

7.5. Газар олгох техникийн нөхцөл болон холбогдох мэргэжлийн байгууллагуудын дүгнэлтийн дагуу тухайн газар дээр байрлаж буй инженерийн шугам сүлжээг холбогдох байгууллагаас зөвшөөрөл авсаны үндсэн дээр нүүлгэн шилжүүлэх ба түүнтэй холбогдон гарах зардлыг газар эзэмших эрх авсан байгууллага, аж ахуйн нэгж, иргэн хариуцна.

Гэрээний талуудын албан ёсны хаяг, харилцах утас:

Газар эзэмшүүлэгч;

Хэнтий аймгийн Газрын харилцаа, Барилга хот байгуулалтын газар

Хэнтий аймгийн Газрын харилцаа, Барилга хот байгуулалтын газар

Утас: 70563010

Газар эзэмшигч: **Монголросцветмет Төв ТӨҮГ** овогтой
Газрын байршил: **Хэнтий Дархан 2-р баг, Хараат Баргилт-1 111**
Регистр / улсын бүртгэл /-ийн дугаар: /2550466/
Банк, дансны дугаар: ,
Харилцах утас: 450060 94003133

Газар эзэмшигч **Монголросцветмет ТӨҮГ** нь гэрээний нөцөлийг Газрын нэгдмэл сангийн удирлагын цахим систем /www.egazar.gov.mn/-д цагт зөвшөөрч, баталгаажуулав.

Энэхүү гэрээний нэг хувийг 2318001827 дугаар бүхий нэгж талбарын хувийн хэрэгт хадгалав.

Хэнтий аймгийн Готрын харилцаа, Барилга хот байгуулалтын газар

Нэгж талбарын дугаар: 2318001827 Эрхийн төрөл: эзэмших

Регистрийн дугаар: 2550466 Хуулийн этгээдийн нэр: Монголросцветмет Төв ТӨҮГ

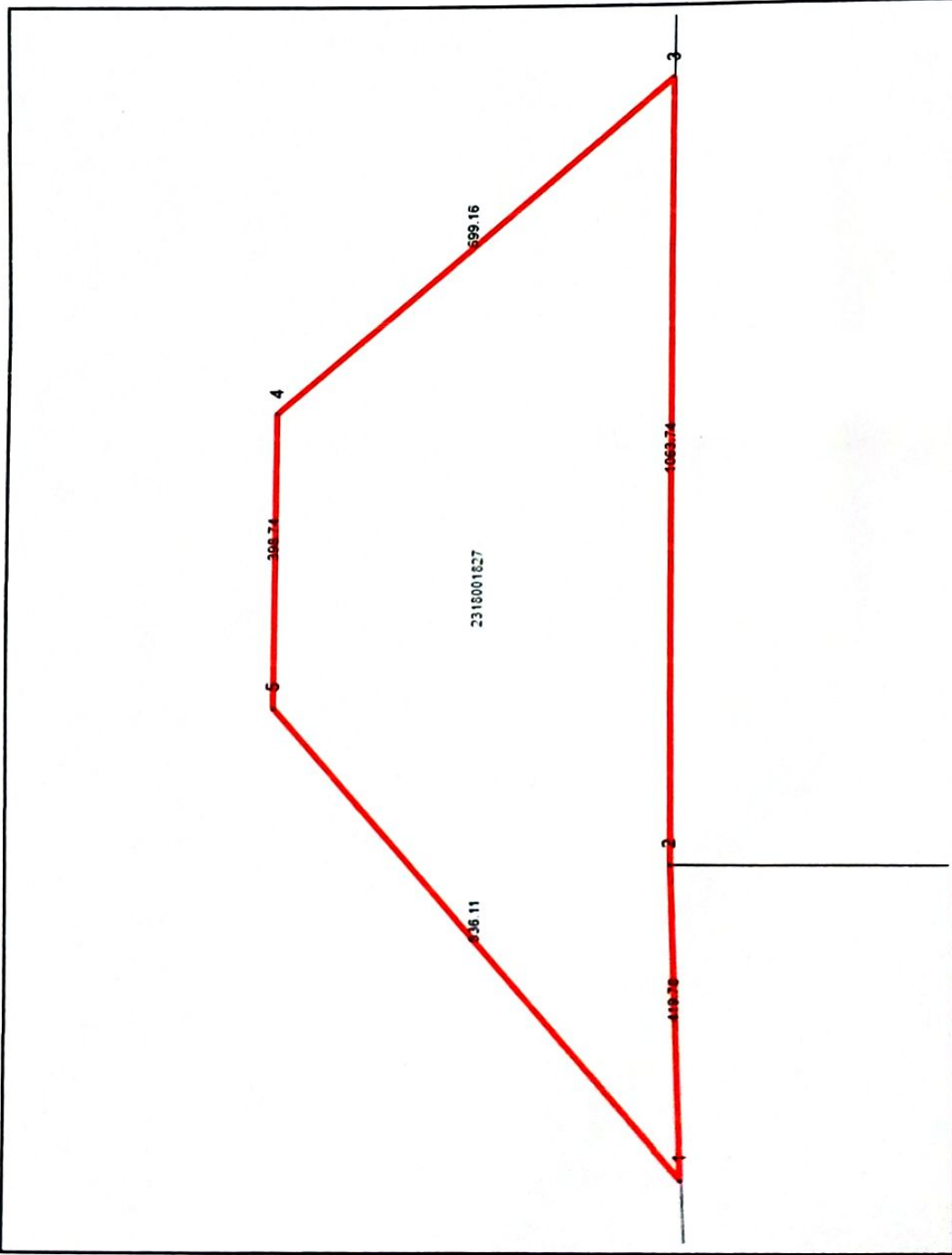
ХАЯГ: Аймаг/Хот: Хэнтий
ШИНЭ: Гудамж: Баргилт-1 Тоот: 111

Сум/Дүүрэг: Дархан

Баг/Хороо: 2-р баг, Хараат
ХУУЧИН: Гудамж Тоот:

Кадастрын муж: 0180

Орчны тойм



Координатын систем:

WGS84/UTM 49N

EPSG: 32649



Нэгж талбар Мэсштэб = 1: 108336

№	X	Y	Урт
1	368539.68	5133888.28	836.11
2	367895.75	5133354.70	419.78
3	368316.15	5133360.45	1063.74
4	369381.33	5133338.52	699.16
5	368938.95	5133879.67	398.74

Барилга

№ X Y Урт Дугаар Талбай

Талбайн хэмжээ: 500000 квадрат метр



Энэхүү кадастрын зураг нь газар эзэмших, ашиглах эрхийн гэрчилгээ болон гэрээний хамт хүчин төгөлдөр болно.

www.egazag.gov.mn

Хэвлэсэн огноо: 2023-05-08

Зургийн мэсштэб = 1:7810 (1 сантиметрт 78.1 метр багтана)

БАТЛАВ:
ХЭНТИЙ АЙМГИЙН ДАРХАН
СУМЫН ЗАСАГ ДАРГА

ЖЭНХТӨР

С...001

БАТЛАВ:
БОР-ӨНДӨР УБҮ-ИЙН
ЗАХИРАЛ

Б.МАГСАРЖАВ

2023.05.01

**БАЙГАЛЬ ОРЧНЫГ ХАМГААЛАХ, УУРХАЙ АШИГЛАХ, ҮЙЛДВЭР
БАЙГУУЛАХТАЙ ХОЛБОГДСОН ДЭД БҮТЦИЙГ ХӨГЖҮҮЛЭХ, АЖЛЫН БАЙР
НЭМЭГДҮҮЛЭХ ЧИГЛЭЛЭЭР ХАМТРАН АЖИЛЛАХ ГЭРЭЭ**

№ ВУ-2023-02-01

2023 оны 05 дүгээр сарын 01 -ны өдөр

Дархан сум

Ашигт малтмалын тухай хуулийн 42 дугаар зүйлийн 42.1 дэх заалт, Засгийн газрын 2015 оны 430, 2016 оны 179 дүгээр тогтоол, Сумын эдийн засгийн хөгжлийн хэтийн төлөвлөгөө /2020-2024 он/, Сумын Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөө /2021-2023 он/, Сумын Засаг даргын үйл ажиллагааны хөтөлбөр 2022-2024 оны үйл ажиллагааны хөтөлбөр, Сумын эдийн засаг, нийгмийг 2023 онд хөгжүүлэх үндсэн чиглэл зэргийг үндэслэн нэг талаас Хэнтий аймгийн Дархан сумын ЗДТГ-ын Байгаль орчны хяналтын улсын байцаагч С.Адъяа, нөгөө талаас "Монголросцветмет" ТӨҮГ-ын харъяа "Бор-Өндөр" УБҮ-ийг төлөөлж Байгаль орчин нөхөн сэргээлт хариуцсан ахлах мэргэжилтэн Б.Мөнххүлэг /цаашид аж ахуйн нэгж гэх/ нар харилцан тохиролцож энэхүү гэрээг байгуулав.

Нэг. Ерөнхий зүйл

1.1 Энэхүү гэрээгээр талууд төрийн үйлчилгээг жигд тасралтгүй, хүртээмжтэй хэрэгжүүлэх, байгаль орчныг хамгаалах, орон нутгийн хөгжилд дэмжлэг үзүүлэх, уул уурхайн олборлолт, боловсруулах үйлдвэрийн үйл ажиллагааг тогтвортой, хэвийн явуулах чиглэлээр хамтран ажиллах, ажлын уялдаа холбоог сайжруулахтай холбогдсон харилцааг зохицуулна.

1.2 Энэхүү гэрээ нь Монгол Улсын Үндсэн хууль, Байгаль орчныг хамгаалах тухай хууль, Ашигт малтмалын тухай хууль, Газрын тухай, Газрын хэвлийн тухай, Татварын тухай хууль болон бусад хууль, тогтоомжийн хүрээнд явагдана.

Хоёр. Дархан сумын Засаг даргын Тамгын газрын эрх, үүрэг

2.1. Орон нутагт тусгай зөвшөөрлийн дагуу үйл ажиллагаагаа явуулахад сумын зүгээс шаардагдах үйлчилгээ, дэмжлэг үзүүлэх.

2.2. Олборлолт, үйлдвэрлэлт явуулах хугацаанд тэдний тавьсан хүсэлтийн дагуу төрийн үйлчилгээг хуулийн дагуу үзүүлэх.

2.3. Үйлдвэрийн орчны аюулгүй байдлыг хангах нөхцлийг бүрдүүлэхийг шаардах.

2.4. Хууль тогтоомжийн хүрээнд хяналт шалгалт хийх.

2.5. Уурхайд шаардлагатай үед Хүн эмнэлэг, соёлын болон цагдаагийн үйлчилгээг үзүүлэх.

2.6. "Монголросцветмет" ТӨҮГ-ын харъяа Бор-Өндөр УБҮ нь уул уурхайн төслийг хэрэгжүүлэн ажилладаг учир Монгол улсын газрын тухай хууль тогтоомжийн хүрээнд сумын ИТХ-аар холбогдох шийдвэрийг тухай бүр гаргуулах.

Гурав. УБҮ-ийн хүлээх эрх, үүрэг

3.1. Монгол Улсын хуулийн дагуу албан татвар, хураамжийг хугацаанд нь төлж тайлагнах, татварын өр төлбөргүй ажиллана.

3.2. Дэд бүтцийг хөгжүүлэх чиглэлээр 2,0 сая.төг

3.3. Байгаль орчныг хамгаалах чиглэлээр:

3.3.1 УБҮ-ийн Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний дагуу Биологийн дүйцүүлэн хамгаалах ажлын хүрээнд Дархан суманд ногоон байгууламжийн талбай нэмж байгуулах ажлын хүрээнд:

-Хайлаас, шар хуайс модны суулгац 15,0 сая.төг

3.5.Хөдөлмөр эрхлэлт ажлын байр нэмэгдүүлэх чиглэлээр:

- Ногоон байгууламжид ажиллах 2 иргэнийг урамшуулж цалинжуулах 7,10 сая.төг

3.6 Соёлын өвийг хамгаалахад хамтран ажиллах:

3.6.1 Орон нутгийн уламжлалт ариун дагшин газар буюу сүсэг бишрэлийн хувьд ач холбогдолтой уул, овоо, рашаан ус зэрэг байгалийн онцлог тогтоцуудыг орон нутагтай хамтран хамгаалах, орчны тохижилтыг сайжруулах чиглэлээр

1 сая.төг

3.7 Бүтээн байгуулалт нийгмийн хариуцлагын чиглэлээр / Цэцэрлэгт хүрээлэн, ногоон байгууламжийн усалгааны систем, булаг шандын эхийг хамгаалах, худаг хөв цөөрөм байгуулах гэх мэт /

74,9 сая.төг

Нийт

100,0 сая.төг

Дөрөв. Гэрээний хариуцлага

4.1. Талууд үйл ажиллагаандаа Монгол Улсын холбогдох хууль тогтоомжийг удирдлага болгоно.

4.2 Энэхүү гэрээг биелүүлэхэд хоёр тал санаачлага гарган ажиллана.

4.2. Талууд бичгийн зөвшөөрөлгүйгээр энэхүү гэрээгээр хүлээсэн эрхээ гуравдагч этгээдэд шилжүүлэхийг хориглоно.

4.3. Хэрэв гэрээнд ямар нэгэн өөрчлөлт оруулах шаардлага гарах, эсхүл цуцлах тохиолдолд талууд бие биедээ 30 хоногийн өмнө бичгээр мэдэгдэнэ.

4.4 Талууд гэрээгээр хүлээсэн үүргээ биелүүлээгүй тохиолдолд холбогдох хууль тогтоомжийн дагуу хариуцлага хүлээлгэнэ. Энэхүү гэрээ нь хуулийн этгээдийг хуулиар хүлээсэн бусад үүргээс чөлөөлөх үндэслэл болохгүй.

Тав. Маргаан шийдвэрлэх

5.1 Гэрээг тайлбарлах болон гэрээний хэрэгжилттэй холбоо маргаан, зөрчлийг тухай бүр, эв зүйгээр шийдвэрлэхийг эрхэмлэнэ.



5.2 Хэрэв маргаантай асуудлаар талууд тохиролцоонд хүрээгүй тохиолдолд Монгол Улсын хууль тогтоомжийн дагуу Монгол Улсын шүүхээр шийдвэрлүүлнэ.

Зургаа. Гэрээ дүгнэх

6.1. Талууд гэрээнд гарын үсэг зурж баталгаажуулсан өдрөөс гэрээ хүчин төгөлдөр үйлчилнэ.

6.2. Давагдагшгүй хүчин зүйлсийн улмаас гэрээг хугацаанаас өмнө дуусгавар болгож болно. Энэ тухайгаа нэг сарын өмнө нөгөө талд бичгээр мэдэгдэнэ.

6.4 Талууд харилцан тохиролцсоны үндсэн дээр гэрээнд зөвхөн бичгээр нэмэлт өөрчлөлт оруулж болно.

6.3. Хэрэв гэрээнд ямар нэгэн өөрчлөлт оруулах шаардлага гарвал нөгөө талдаа 30 хоногийн өмнө харилцан бичгээр мэдэгдэнэ. Оруулсан нэмэлт өөрчлөлтийг гэрээнд хавсаргаснаар нэмэлт, өөрчлөлт нь энэхүү гэрээний нэгэн адил хүчинтэй байх бөгөөд гэрээний салшгүй хэсэг болно.

ГЭРЭЭ БАЙГУУЛСАН:

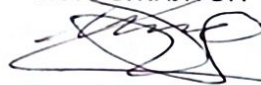
ДАРХАН СУМЫН ЗДТГ-ЫН БОХУ
БАЙЦААГЧ



С.АДЪЯА

Утас:86855652

"БОР-ӨНДӨР" УБУ-ИЙН БОНСХА
МЭРГЭЖИЛТЭН



Б.МӨНХХҮЛЭГ

Утас:85000111

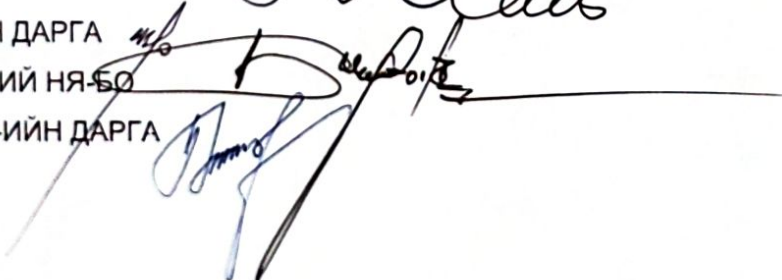
ТАНИЛЦСАН:

ЕРӨНХИЙ ИНЖЕНЕР

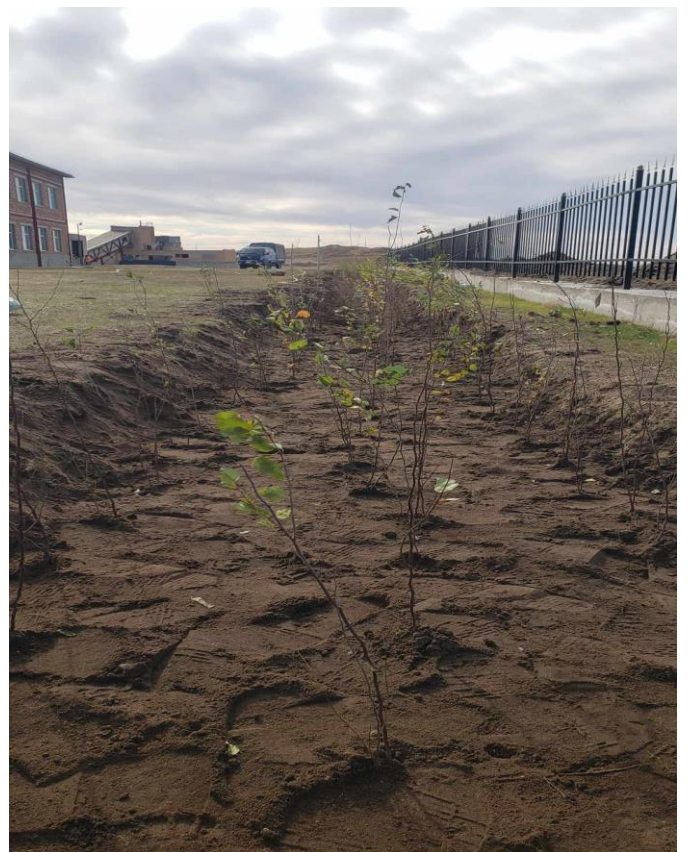
ЗХ-ИЙН ДАРГА

ЕРӨНХИЙ НЯ-БО

ТЭЗСХ-ИЙН ДАРГА



Хавсралт-7 Бэрх тариалалт хийсэн зураг



Хавсралт-8 ХАБЭА-ийн сургалт



БАТЛАВ.
“ДАРХАН ТӨМӨРЛӨГИЙН ҮЙЛДВЭР”
ХХК-ИЙН ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ



Г.ДУГАРЖАВ

ХАЯГДАЛ ТӨМӨР, ШИРЭМ ХУДАЛДАХ, ХУДАЛДАН АВАХ ГЭРЭЭ

БАТЛАВ.
“МОНГОЛПРОСЦВЕТМЕТ” ТӨҮГ-ЫН
ХАРЪЯА “БОР-ӨНДӨР” УБУ-ИЙН
ЗАХИРАЛ



Б.МАГСАРЖАВ

№ ВУ-2023-01-19

2023 оны 06 -р сарын 26-ны өдөр

Дархан-Уул аймаг

Энэхүү гэрээг нэг талаас “Монголросцветмет” ТӨҮГ-ын харъяа “Бор-Өндөр” УБУ /РД: 2550466/-ийг төлөөлж Баяжуулах фабрикийн БО,НС-ийн мэргэжилтэн Г.Одонтунгалаг /цаашид “Худалдагч тал” гэх/, нөгөө талаас “Дарханы Төмөрлөгийн Үйлдвэр” ХХК /РД:2051303/-ийг төлөөлж Худалдан авах ажиллагааны хэлтсийн дарга Б.Батаа /цаашид “Худалдан авагч тал” гэх/, /хамтад нь “Талууд” гэх/ нар дараах нөхцлүүдийг харилцан тохиролцож, “Монголросцветмет” ТӨҮГ-ын 2023 оны 05 дугаар сарын 29-ний өдрийн, Техникийн зөвлөлийн хурлын тэмдэглэл №23-5 дахь заалт, “Монголросцветмет” ТӨҮГ-ын 2023 оны 06 дугаар сарын 06-ны өдрийн Радиограммыг тус тус үндэслэн энэхүү гэрээг байгуулав.

НЭГ. НИЙТЛЭГ ҮНДЭСЛЭЛ

- 1.1 Энэхүү гэрээгээр Худалдагч тал нь хаягдал төмөр худалдах, Худалдан авагч тал нь хүлээн авсан тонн хэмжээ болон гэрээний гүйцэтгэлд үндэслэн, нэхэмжлэхийн дагуу төлбөр төлөх харилцааг зохицуулна.
- 1.2 Худалдан авагч тал нь гэрээ байгуулсан өдрөөс хойш ажлын 14 /арван дөрөв/ хоногт багтаан хаягдал төмрийг худалдагч буюу “Монголросцветмет” ТӨҮГ-ын харъяа “Бор-Өндөр” УБУ, “Шижир алт” АҮ-ийн үйлдвэрээс татан авах ажлыг зохион байгуулна.

ХОЁР. ТӨЛБӨР

- 2.1 Худалдаж буй хаягдал төмрийн тоо хэмжээ урьдчилсан байдлаар 280 орчим (хоёр зуун наяд) тонн байна. Энэхүү тоо хэмжээ гэрээний гүйцэтгэлээс хамаарч өөрчлөгдөж болно.
- 2.2 Хаягдал төмрийн 1 (нэг) тонн тутмын үнэлгээ нь Худалдан авагч талаас ирүүлсэн үнийн санал:
 1. Цул зузаан төмөр /Н, К, Сr/ 1 тонн нь 350,000 (гурван зуун тавин мянга) төгрөг.
Боловсруулалт хийгдэх төмөр:
 - ✓ Төмөр замын рельс, суудлын болон ачааны вагоны хос дугуй
 - ✓ Хром, маргенцийн агуулга өндөртэй ган (тээрмийн хуяг, газартай харьцдаг металл)
 - ✓ Ган хоолой, арматур, швеллер, цул, зузаан төмөр г.м
 2. Нимгэн төмөр, ширэм /М, Р/ 1 тонн нь 300,000 (гурван зуун мянга) төгрөг.
Боловсруулалт хийгдэх 3мм-с доош зузаантай болон ангилал, хэмжээ холилдсон бүх төмөр:
 - ✓ Машины кұзов, овор том тоног төхөөрөмжүүдийн гадна арьс, овор хэмжээнээс нь хамааруулан салгаж, хуваасан.
 - ✓ Ороож, нугалж боосон, зүсэж бэлтгэсэн ган татлага, төмөр утас
 - ✓ Төрөл бүрийн битүүмжлэлгүй болгож боловсруулсан битүү сав, хийн болон тосон шахалтат хийц, эд ангиуд.
 - ✓ Элэгдэж жижгэрсэн ган бөөрөнцөг
 - ✓ Хориглосон найрлага, хорт хольцын агуулга бага, бүх төрлийн ширмэн эд анги, металл хийц.

/Энэхүү гэрээний үнэнд НӨАТ ороогүй болно./
- 2.3 Хаягдал төмрийн нийт үнийг энэхүү гэрээний 2.2-т заасан 1 тонн тутмын үндэслэн гүйцэтгэлээр тооцож, худалдагч талд гэрээнд заасны дагуу төлбөрийг төлнө.

ГУРАВ. ТӨЛБӨР ТӨЛӨХ НӨХЦӨЛ

- 3.1 Худалдан авагч тал нь хаягдал төмөр хүлээн авсны дараа гэрээний 4.2-т заасан жингийн хэмжээнд үндэслэн гүйцэтгэлээр тооцож худалдагч талын нэхэмжлэхийн дагуу төлбөрийг төлнө.
- 3.2 Хаягдал төмөр тээвэрлэх тээврийн зардал болон вагон түрээсийн зардлыг Худалдагч талын нийлүүлсэн хаягдал төмрийн төлбөрөөс хасаж тооцно.
- 3.3 Худалдан авагч тал төлбөрийг Худалдагч талын Хаан банкны 5946025683 тоот дансанд шилжүүлнэ.
- 3.4 Төлбөрийн төрөл: Төлбөрийг бэлэн болон бэлэн бус хэлбэрээр хийнэ.
- 3.5 Худалдан авагч төлбөр төлөх хугацааг хэтрүүлсэн тохиолдолд хэтрүүлсэн хоног тутам төлөгдөөгүй үнийн дүнгийн 0.5%-тай тэнцэх алданги төлнө.

ДӨРӨВ. ХАЯГДАЛ ТӨМӨР НИЙЛҮҮЛЭЛТЭНД ТАВИГДАХ ШААРДЛАГА

- 4.1 Нийлүүлэгдэх төмөр нь зузаан буюу Н төмөр-70%, ширэм -10%, нимгэн буюу М төмөр -20% гэсэн харьцаатай байна. Хаягдал төмөр бүрэн нийлүүлж дууссаны дараа нийлүүлэгчтэй тулгалт хийж дээрх хувийг баталгаажуулна, зөрчигдвөл 0,1% алданги тооцно.
- 4.2 Дараах төрлийн хаягдал төмрийг хүлээн авахгүй.
 - 4.2.1 Газрын дороос ухаг авсан, их хэмжээний зэвэнд идэгдсэн төмөр, шавар болон бетон наалдсан барилгын үйлдвэрлэлд хэрэглэдэг хэв, тосгуур, зуурагч, зуурмагийн сав, будагтай лааз, бадъяа, шаврын машин, битумын тогоо гэх мэтийг хүлээн авахгүй.
 - 4.2.2 Задаргаа хийгдэх боломжгүй, дотроо тос, мөс болон бусад тусгаарлах материал, шилэн хөвөн зэрэг метал бус зүйл агуулсан төмөр хийц, өнгөт метал агуулсан тоноглолууд, шахсан, пресслэсэн төмөр, пошик савны амыг шахаж битүүмжилсэн байдалтай төмөр, төмрийг асгаж үзлэг хийх боломжгүй нарийн амтай саванд чигжиж хийсэн төмөр гэх мэтийг хүлээн авахгүй.
 - 4.2.3 Төрөл бүрийн хийн болон тосон шахалттай даралтат хийц, эд анги, ролик бүхий битүү хийцүүдийг дундуур нь тайрч болон задалж салгаагүй, шатааж тос, битүүмжлэлийг нь арилгаагүй эд зүйлсийг хүлээн авахгүй. Үүнд: баллонууд, агаар шүүгч эд анги, машины руллийн хөтлөгч, гидрийн цилиндр, шатаагаагүй (тосны шүүлтүүр, өндгөн тулгуур, босоо тэнцүүлэгч, тиаг, шарнир), домакратууд, хийн хураагуур савнууд, хийн хавхлагууд, хөдөө аж ахуйн үрсэлгээний дугуй, хийн хуваарилагч, хөргүүрийн агергатууд, төрөл бүрийн амортизатор, төрөл бүрийн хийн будагны савнууд, ахуйн хэрэглээний газны баллонууд, тормозны вакуум хүчлүүр, галын хорны савнууд, машины тосны шахуурга, гүзээ диск, хийн клапан бүхий хаалтууд, төрөл бүрийн ролик бүхий битүү хийцүүд, төрөл бүрийн гидро болон хийн шахуургууд тус тус орно.
 - 4.2.4 Металын үндсэн найрлага нь тодорхойгүй, жигд бус найрлагатай тээрмийн булнууд, уул уурхайн механизмууд, экскаватор, ачигч, кран зэргийн хүндрүүлэгчийг хүлээн авахгүй.
 - 4.2.5 Шуудай, сав зэрэг савласан хаягдал төмрийг тээврийн хэрэгсэл дээр нь задалж, шалгаж хүлээн авах бөгөөд задрахгүй, дотор талыг шалгах боломжгүй тохиолдолд хүлээн авахгүй.
 - 4.2.6 Нийлүүлэгч нь металл бус бүх төрлийн хольц, шаар, хог хаягдал, тос тосолгооны материалаас нь металлыг салгасан байх шаардлагатай бөгөөд хэрэв металл бус хольц, гүйдэл үл дамжуулагч хольц (цахилгаан плетканы дулаан тусгаарлагч, хөргөгчний доторлогоо, бүргэд хаалганы доторлогоо, мод, чулуу, цемэнт бетон, уут сав, доторлогоо, резин болон тос, тосолгооны материал, цас, мөс, элс, шороо) нийлүүлэгдэж ирсэн тохиолдолд авахгүй буцаах, эдгээр зүйлсийг ялгахад гарсан хүн хүч, техникийн ажиллагааны зардлыг хасч тооцно.
 - 4.2.7 Ороож боосон ган татлага, төмөр утас, жижиглэсэн нарийн катанг, арматур ганг цагираглан боож бэлтгэж, тайраагүй, хэт их бохирдолтой, орооцолдож барьцалдсан тохиолдолд боловсруулалтын нэмэлт ажиллагааны зардал тооцох бөгөөд эсвэл буцаана.
 - 4.2.8 Тээрэм, бутлуурын бөмбөлөг, бөөрөнцөгийг хүдэр чулуулгаас салгаагүй тохиолдолд хүлээн авахгүй.

- 4.2.9 Бохирдол ихтэй, хориглосон чанаржуулагч элемент орсон хайлштай, зарим төрлийн хорт хольцын агууламж ихтэй, найрлага жигд бус хаягдал ширмийг хүлээн авахгүй. (Тухайлбал: никелийн агуулга хэт өндөр)
- 4.2.10 Зоргодосыг хүлээн авахгүй.
- 4.2.11 Сум галт хэрэгсэл, тэсэрч дэлбэрэх зүйл хаягдал төмөртэй нийлүүлэгдсэн тохиолдол тус бүр дээр 300,000 төгрөгийн торгууль ногдуулна.
- 4.2.12 Хориглосон зүйлүүд хаягдал төмөртэй машинаар нийлүүлэгдсэн тохиолдолд ялгалт, буцаан ачилтын зардлыг нийлүүлэгч тал хариуцна.
- 4.2.13 Хориглосон зүйлүүд хаягдал төмөртэй вагоноор нийлүүлэгдсэн тохиолдолд нийлүүлэгчид мэдэгдэж, газар дээр нь баталгаажуулах ажлыг ЧХХ-ийн хаягдал төмөр хариуцсан чанарын инженер, хаягдал төмрийн чанар хянагч, хаягдал төмрийн нярав, пиротехникч, ТБЦ-ийн талбайн инженер, мастер хамтран зохион байгуулна.
- 4.2.14 Ялгалт болон пүүлсэн зардлыг нийлүүлэгч тал хариуцна. Шаардлагатай тохиолдолд нийлүүлэгч өөрсдийн зардлаар буцаан авна. Аваагүй тохиолдолд устгалын зардлыг нийлүүлэгч талаас гаргуулна.
- 4.2.15 Хаягдал төмрийн бохирдлоос хамаарч 1-2%-ийн хорогдол тооцно.
- 4.2.16 Боловсруулалтын явцад гарсан металл бус зүйлсийг пүүлэн хасаж тооцно.

ТАВ. ТЭЭВЭРЛЭХ НӨХЦӨЛ

- 5.1 Худалдан авагч тал нь хаягдал төмрийг өөрийн тээврийн хэрэгслээр тээвэрлэнэ.
- 5.2 Гэрээний дагуу худалдах хаягдал төмрийн хэмжээг худалдагч талын вагон пүүгээр пүүлж, тонн хэмжээг тодорхойлон тооцож авна. Уг жин нь төлбөр төлөх үндэслэл болно.

ЗУРГАА. ХУДАЛДАГЧ ТАЛЫН ЭРХ, ҮҮРЭГ

- 6.1 Энэхүү гэрээнд заасан үүргээ зохих ёсоор гүйцэтгэхийг худалдан авагч талаас шаардах;
- 6.2 Худалдан авагч талыг гэрээнд заасан нөхцөл, нэхэмжлэхийн дагуу төлбөр шилжүүлэхийг шаардах;
- 6.3 Хаягдал төмрийн ачилтанд хяналт тавих, аливаа илэрсэн зөрчлийг арилгуулах эрхтэй;
- 6.4 Худалдагч тал нь хаягдал төмрийг ачих хүн хүч, машин техник /автокран, авто ачигч/, багаж хэрэгсэл /бензин-хүчилтөрөгч/-ийг гаргаж, хөдөлмөрийн аюулгүй байдлыг бүрэн хариуцаж ажиллах үүрэгтэй.
- 6.5 Гэрээнд заасан тоо хэмжээтэй хаягдал төмрийг худалдан авагч талд нийлүүлэх;
- 6.6 Гэрээнд заасан нөхцөл журмын дагуу үүргээ хугацаанд нь зохих ёсоор биелүүлэх;
- 6.7 Гэрээ болон хуульд заасан бусад үндэслэл;

ДОЛОО. ХУДАЛДАН АВАГЧ ТАЛЫН ЭРХ, ҮҮРЭГ

- 7.1 Энэхүү гэрээнд заасан үүргээ зохих ёсоор гүйцэтгэхийг худалдагч талаас шаардах;
- 7.2 Хаягдал төмрийг хүлээн авч гүйцэтгэлээр төлбөрийг төлөх ба хаягдал төмөр хүлээн авсан өдрөөс хойш ажлын 7 хоногийн дотор төлбөрийг шилжүүлнэ.

НАЙМ. ТАЛУУДЫН ХҮЛЭЭХ ХАРИУЦЛАГА

- 8.1 Худалдагч тал нь хаягдал төмөр таслах, огтлох, тайрах, ачих бүх зардлыг бүрэн хариуцна.
- 8.2 Худалдагч тал нь талбай дээрээс нийлүүлэх хаягдал төмрийг ачихдаа ангилан, овор хэмжээг багасган ачна.
- 8.3 Худалдагч тал нь хаягдал төмрийг ачих ажлыг хариуцах тул аюулгүй ажиллагаа, хөдөлмөрийн аюулгүй байдлын дүрэм журам стандартыг дагаж мөрдөх бөгөөд тэдгээрийг дагаж мөрдөөгүйгээс үүссэн бүхий л хууль зүйн хариуцлага, хохирол, эрсдлийг дангаараа хүлээх болно.
- 8.4 Худалдан авагч тал нь хаягдал төмөр тээвэрлэхдээ өөрийн тээврийн хэрэгслээр тээвэрлэнэ.

ЕС. ДАВАГДАШГҮЙ ХҮЧИН ЗҮЙЛ

- 9.1 Гэрээний аль нэг тал давагдашгүй хүчин зүйл /тухайлбал: газар хөдлөлт, үер, гал, халдварт өвчний тархалт, байгалийн аюулт үзэгдэл, ажил хаялт, төрийн шийдвэр гэх мэт/-ийн нөхцөл байдлын улмаас гэрээгээр хүлээсэн үүргээ биелүүлэх боломжгүй болсон тохиолдолд гэрээний хариуцлагаас /алданги, торгууль/ чөлөөлөгдөх үндэслэл болох бөгөөд уг байдлын талаар нөгөө талдаа нэн даруй мэдэгдэж харилцан зөвшилцөлд хүрнэ.
- 9.2 Төрийн эрх бүхий байгууллагаас гаргаж өгсөн гэрчилгээ нь давагдашгүй хүчин зүйл болно. Мөн үргэлжилсэн хугацааны хангалттай нотолгоо болно.

АРАВ. МАРГААН ШИЙДВЭРЛЭХ

- 10.1 Энэхүү гэрээнээс үүссэн аливаа маргаантай асуудлыг талууд зөвшилцлийн журмаар шийдвэрлэхийг эрмэлзэх бөгөөд хэрэв талууд зөвшилд хүрээгүй бол холбогдох хууль тогтоомжид заасны Монгол Улсад мөрдөгдөж буй хууль тогтоомжийн дагуу шийдвэрлүүлнэ.

АРВАН НЭГ. ГЭРЭЭНД НЭМЭЛТ ӨӨРЧЛӨЛТ ОРУУЛАХ

- 11.1 Гэрээнд оруулсан аливаа нэмэлт өөрчлөлт нь талуудын зөвшилцлийн үндсэн дээр зөвхөн бичгээр хийгдэж талуудын гарын үсэг зурснаар хүчин төгөлдөр болно. Уг нэмэлт өөрчлөлт гэрээний салшгүй нэгэн хэсэг болох бөгөөд хуулийн өмнө хүчин төгөлдөр байна.

АРВАН ХОЁР. БУСАД ЗҮЙЛ

- 12.1 Учруулсан хохирлыг арилгахтай холбогдсон хууль тогтоомжид заасан үндэслэлээр хоёр тал харилцан тохиролцож гэрээг хугацаанаас нь өмнө цуцалж болно.
- 12.2 Талууд нөгөө талын бичгэн зөвшөөрөлгүйгээр энэхүү гэрээгээр хүлээсэн эрхээ гуравдагч этгээдэд шилжүүлэхийг хориглоно.
- 12.3 Энэхүү гэрээг 3 /гурав/ хувь үйлдэнэ. Хууль зүйн хувьд тус бүр адил хүчинтэй байна.

ГЭРЭЭ БАЙГУУЛСАН:

ХУДАЛДАН АВАГЧ ТАЛЫГ ТӨЛӨӨЛЖ:
 "ДАРХАН ТӨМӨРЛӨГИЙН ҮЙЛДВЭР" ХХК
 ХУУЛИЙН ХЭЛТСИЙН ДАРГА
 _____ Н.БАТБАЯР

ХУДАЛДАН АВАХ АЖИЛЛАГААНЫ
 ХЭЛТСИЙН ДАРГА
 _____ Б.БАТАА

ҮЙЛДВЭР ТЕХНОЛОГИЙН ХЭЛТСИЙН
 ДАРГА
 _____ Г.МӨНГӨНЦООЖ

АХЛАХ НЯГТЛАН БОДОГЧ
 _____ Т.УЯНГА

Утас, факс: 976-7555-001
 Хаяг: Монгол улс, Дархан-Уул аймаг
 Дархан сум 16-р баг, өөрийн байр
 Төв шуудан 906-р хайрцаг
 УБД:1913013001
 И-мэйл/Веб хуудас:
info@dmp.mn, www.dmp.mn

ХУДАЛДАГЧ ТАЛЫГ ТӨЛӨӨЛЖ:
 "БОР-ӨНДӨР" УБУ-ИЙН БФ-ИЙН
 БАЙГАЛЬ ОРЧИН, НӨХӨН
 СЭРГЭЭЛТИЙН МЭРГЭЖИЛТЭН

_____ Г.ОДОНТУНГАЛАГ
 ЕРӨНХИЙ ИНЖЕНЕР

_____ П.МАШБАТ
 ЕРӨНХИЙ НЯГТЛАН БОДОГЧ

_____ Б.МӨНХБАЯР

_____ ЗАХИРГААНЫ ХЭЛТСИЙН ДАРГА
 _____ Ж.ЦОГТБААТАР

_____ ТЭЗСХ-ИЙН ДАРГА
 _____ Б.ГЭРЭЛТУЯА

_____ ЕРӨНХИЙ МЕХАНИК
 _____ Ж.НЯМСАЙХАН

_____ ХАБЭА-Н ЕРӨНХИЙ МЭРГЭЖИЛТЭН
 _____ Д.БАЯРБАТ

ДОТООД ХЯИАЛТЫН МЭРГЭЖИЛТЭН
Г.БАТХҮҮ

ХУУЛЬЧ

Ж.ЖАВХЛАН-
ЭРДЭНЭ

БОНСХ АХЛАХ МЭРГЭЖИЛТЭН
Б.МӨНХХҮЛЭГ

Утас: 80898194, 95035667

Хаяг: Хэнтий аймгийн Бор-Өндөр сумын 1-
р баг, Үйлдвэрийн гудамж, Бор-Өндөр
УБҮ-ийн байр

УБД: 9019029071

И-мэйл/Веб хуудас:

Bor-undur@monros.mn