



“ТАЛЫН МЕТАЛ НУНТАГ” ХХК

Төмөрлөг боловсруулах бичил үйлдвэр

**Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний
биелэлтийн тайлан**

Улаанбаатар

2024 он

БАЯНГОЛ ДҮҮРГИЙН 20-Р ХОРООНЫ НУТАГТ БАЙРЛАХ

**“ТАЛЫН МЕТАЛ НУНТАГ” ТӨМӨРЛӨГ БОЛОВСРУУЛАХ БИЧИЛ
ҮЙЛДВЭРИЙН 2024 ОНД ХЭРЭГЖҮҮЛСЭН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ
МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТИЙН ТАЙЛАН**

/АЖ АХУЙН ҮЙЛ АЖИЛЛАГААНЫ ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРЛИЙН ДУГААР:383/

/АЖ АХУЙН НЭГЖИЙН РЕГИСТРИЙН ДУГААР: 6247814/

ХЯНАСАН:/Ж.БАТЗОЛБОО/

НБОГ-ЫН ХБОБНХ-ИЙН МЭРГЭЖИЛТЭН

БОЛОВСРУУЛСАН:/Г.АНХБАТ/

“ТАЛЫН МЕТАЛ НУНТАГ” ХХК-ИЙН ХЭМАБ-Н МЕНЕЖЕР



НИЙСЛЭЛИЙН БАЙГАЛЬ
ОРЧНЫ ГАЗАР-Т

16102 Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг,
20-р хороо, ДСАА, 1-р гудамж, 9 тоот
Мэйл: info@smp.mn, Утас: + 976 75079900

2024.10.22 № 24/38
танай № т

Тайлан хүргүүлэх тухай

“Талын Метал Нунтаг” ХХК /РД:6247814/ нь Улаанбаатар хотод төмөрлөг боловсруулах чиглэлээр үйл ажиллагаа явуулдаг бөгөөд 2024 оны Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний тайланг хүргүүлж байна.

Холбогдох баримт бичгүүдийг хавсаргав:хуудас

Хүндэтгэсэн,

ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ



Б.ЭНХБАТ

БАТЛАВ:

ХҮРЭЭЛЭН БҮЙ ОРЧНЫ
БОДЛОГО ЗОХИЦУУЛАЛТЫН
ГАЗРЫН ДАРГА

Г. ЭНХМӨНХ

ЗӨВШӨӨРЧ, ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ ҮҮРЭГ ХҮЛЭЭСЭН:

"ТАЛЫН МЕТАЛ НУНТАГ" ХХК
ЗАХИРАЛ

Б.ЭНХБАТ

"ТАЛЫН МЕТАЛ НУНТАГ" ХХК НИЙ УЛААНБААТАР ХОТ, БАЯНГОЛ ДҮҮРЭГ,
20-Р ХОРООНЫ НУТАГТ ХЭРЭГЖИНЭ."МЕТАЛЛ БОЛОВСРУУЛАХ БИЧИЛ
ҮЙЛДВЭР" ТӨСЛИЙН 2024 ОНД ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ
МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

АЖ АХУЙН НЭГЖИЙН РЕГИСТРИЙН ДУГААР: 6247814



ХЯНАСАН:

ХБОБЗГЫН МЭРГЭЖИЛТЭН

ПУРЭВ. ШИНЭЦЭЦЭГ

БОЛОВСРУУЛСАН:

"ТАЛЫН МЕТАЛ НУНТАГ" ХХК
БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ
МЭРГЭЖИЛТЭН

Г.АНХБАТ

2024 ОН

Гарчиг

БҮЛЭГ 1. ТУХАЙН ЖИЛИЙН БИЗНЕС ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ТОВЧ ТАНИЛЦУУЛГА	2
БҮЛЭГ 2. СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙГ БУУРУУЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ	3
БҮЛЭГ 3. ОРЧНЫ ТОХИЖИЛТ, НӨХӨН СЭРГЭЭЛТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ	9
БҮЛЭГ 4. ОСОЛ, ЭРСДЭЛИЙН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ	21
БҮЛЭГ 5. ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ	22
БҮЛЭГ 6. ОРЧНЫ ХЯНАЛТ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХӨТӨЛБӨРИЙН БИЕЛЭЛТ	26
БҮЛЭГ 7. ТУХАЙН ЖИЛИЙН БОМТ-Г ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ УДИРДЛАГА ЗОХИОН БАЙГУУЛАЛТЫН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ	34
БҮЛЭГ 8. НӨЛӨӨЛЛИЙН БҮСИЙН ОРШИН СУУГЧДАД ТАЙЛАГНАХ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ ...	37

Зургийн жагсаалт

Зураг 1. Үйлдвэрийн барилгын гадна тохижилтын ажил гүйцэтгэл	5
Зураг 2. “Баянголын багачууд” өдөрлөгт хүүхдийн бэлэг хандивласан.....	8
Зураг 3. Үйлдвэрийн байр хойд талаас харагдах байдал	10
Зураг 4. Үйлдвэрийн байрны баруун хойд талын харагдах байдал.....	10
Зураг 5. Үйлдвэрийн байр урд талаас /хайрга дэвссэн байдал/	11
Зураг 6. Талбайн баруун тал /асфальт, хайрга дэвссэн байдал/	11
Зураг 7. Ногоон байгууламж	14
Зураг 8. “Талын метал нунтаг” ХХК-ийн хамт олон	16
Зураг 9. Хог хаягдлын цэг	23

БҮЛЭГ 1. ТУХАЙН ЖИЛИЙН БИЗНЕС ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ТОВЧ ТАНИЛЦУУЛГА

Тусгай зөвшөөрлийн нэр: “Төмөрлөг боловсруулах үйлдвэрлэл эрхлэх”

Төсөл хэрэгжүүлэгч байгууллага: “Талын метал нунтаг” ХХК

Регистрийн дугаар, улсын бүртгэлийн дугаар: 6247814, 9011713027

Төсөл хэрэгжүүлэгч хаяг: Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, 20-р хороо, ДСАА 1 гудамж, 9 тоот

Төсөл хариуцсан ажилтны нэр, утас: Г.Анхбат, 89078935

“Талын метал нунтаг” ХХК нь өөрийн хэрэгжүүлж буй металл боловсруулах бичил үйлдвэр байгуулах төсөлдөө Байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын үнэлгээний тухай хуулийн 7 дугаар зүйлийн 7.3 дахь хэсэг, Байгаль орчны нөлөөллийн үнэлгээ хийх журмын 3 дугаар зүйл, холбогдох аргачлалын дагуу байгаль орчны нөлөөллийн ерөнхий үнэлгээ болон нарийвчилсан үнэлгээг мэргэжлийн эрх бүхий байгууллага “ЖЭМР” ХХК-аар хийлгэсэн болно.

“Талын метал нунтаг” ХХК нь “Степпе Линк” ХХК-тай хамтран 2020 оны 3 дугаар сараас эхлэн үйлдвэрийн барилгын гадна тохижилт, зам талбайн ажлыг нийт 199,143,080 төгрөгөөр гүйцэтгүүлж бэлэн болсон.

Монголын анхны нунтаг төмөрлөгийн үйлдвэр нь 2022 оны 04 дүгээр сарын 11 өдөр нээлтээ хийсэн.

Энэхүү үйлдвэр нь ХБНГУ-ын технологийг Монгол улсад нутагшуулан катодын зэс болон хоёрдогч эх үүсвэрийн зэсийг боловсруулан нэмүү өртөг шингэсэн нунтаг металлыг үйлдвэрлэж эхлээд байна. Компани нь бүтээгдэхүүнээ экспортлохоос гадна нунтаг төмөрлөгт суурилсан орчин үеийн аж үйлдвэрийн бүтээгдэхүүнүүдийг дотоодод үйлдвэрлэхээр зорин ажиллаж байна.

Бүх төрлийн нунтаг металлд физик, химийн иж бүрэн шинжилгээ хийж гүйцэтгэх дотоод хяналтын лаборатори үйл ажиллагаа явуулж эхэлсэн. Уг лаборатори нь шинжилгээний орчин үеийн дэвшилтэт тоног төхөөрөмжүүдийг ХБНГУ болон АНУ-аас худалдан авч, суурилуулсан.

Лаборатори нь цаашид үйлдвэрийн бүтээгдэхүүн хөгжүүлэлтээс гадна автомашины жижиг эд ангийг бага хэмжээгээр үйлдвэрлэх боломжтой.

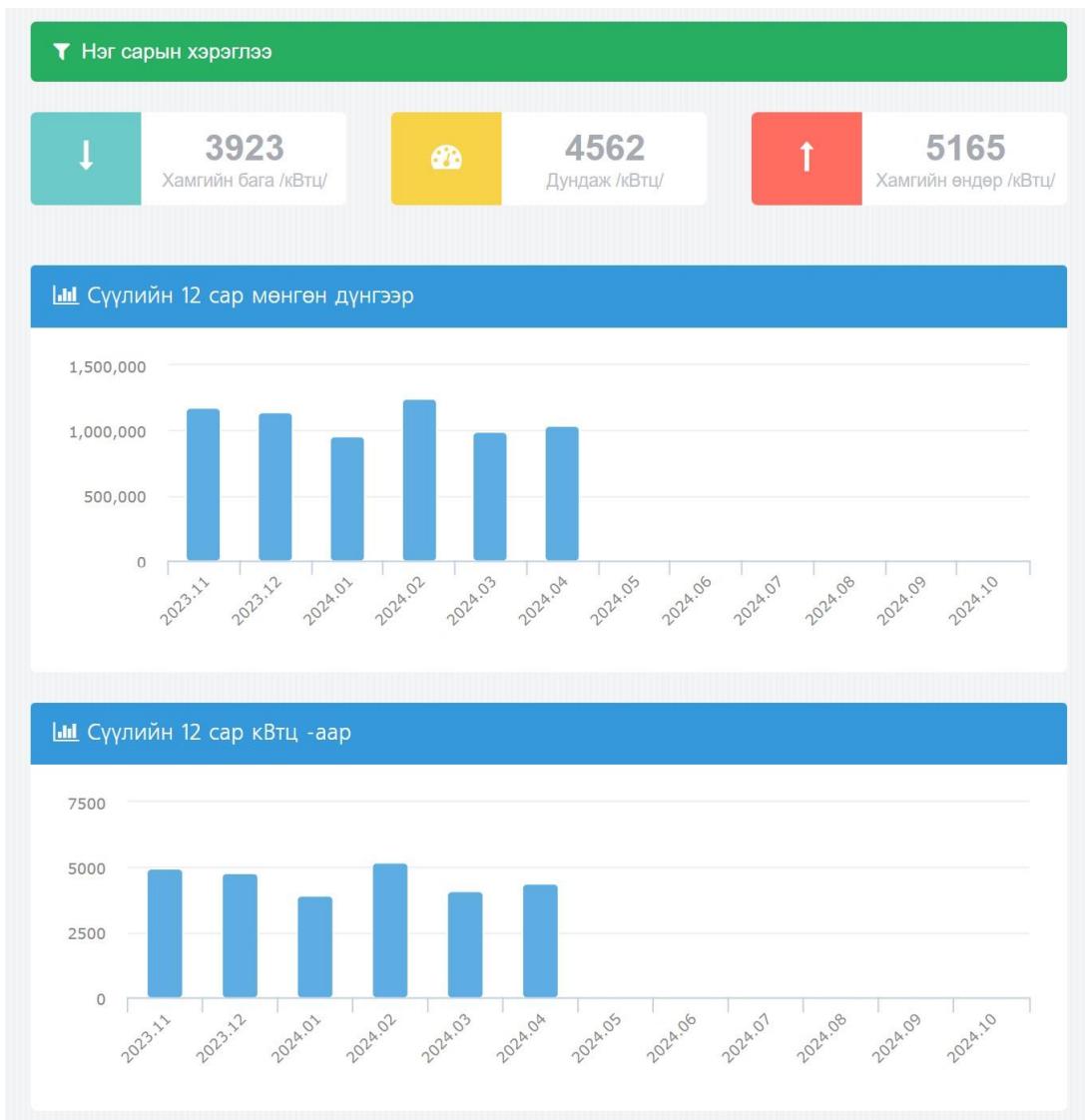
БҮЛЭГ 2. СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙГ БУУРУУЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

2.1 Ус, цахилгаан, дулааны төлбөрийн мэдээлэл

Үйлдвэрийн обьектууд төвийн дулааны болон цэвэр бохир усны шугам сүлжээнд холбогдож техникийн нөхцөлөө авсан бөгөөд сар бүр цахилгаан, дулаан, ус ашигласны төлбөрийг төлж байна. Үүнд:

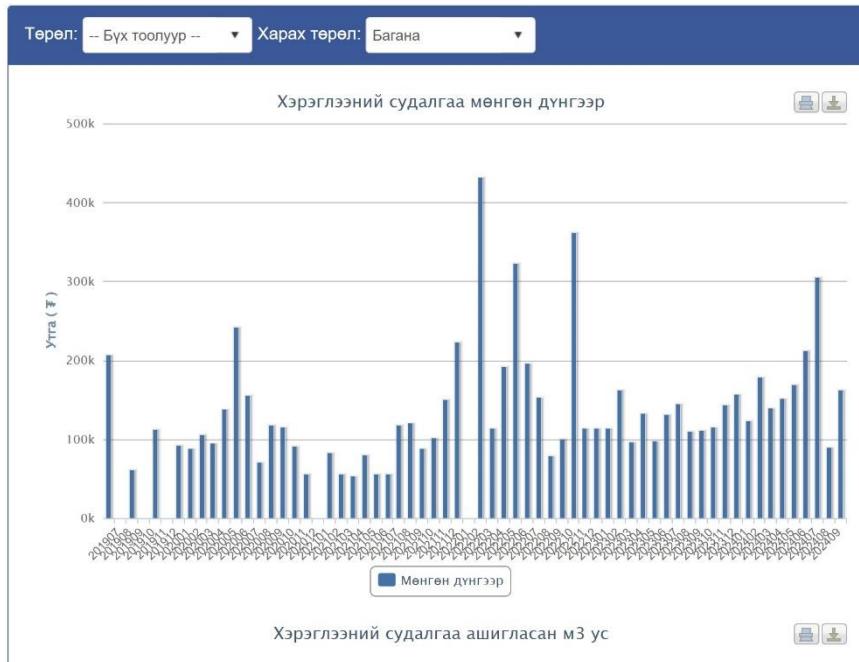
- Улаанбаатар хотын Ус сувгийн удирдах газар: Цэвэр усаар хангах, хэрэглээнээс гарсан бохир ус татан зайлцуулах гэрээ
- УБДС ТӨХК: Нийслэлийн хотын төвлөрсөн дулаанд холбогдож дулааны эрчим хүчээр хангагдаж байна.
- Улаанбаатар цахилгаан түгээх сүлжээ ТӨХК-ийн баруун түгээх

“Талын метал нунтаг” ХХК-ийн сүүлийн 12 сарын цахилгааны хэрэглээ



"Талын метал нунтааг" ХХК-ийн Ус, Дулааны төлбөрийн мэдээлэл

Үсны хэрэглээ



Баримтын дугаар	Огноо	Үйлчилгээний нэр	Бичилт	Төлөлт	Нэхэмжлэх, тамгатай баримт татах
BLKH489	2024-09-30	Дулааны төлбөр тавилт	51,003.47	0.00	
0	2024-09-13	Дулааны үнэ	0.00	265,999.88	
01	2024-08-31	Гэрээний дэвтэр	2,000.00	0.00	
01	2024-08-31	Халаалт запгалт	213,103.99	0.00	
BLKH33	2024-08-31	Дулааны төлбөр тавилт	50,895.89	0.00	
0	2024-08-15	Дулааны үнэ	0.00	51,218.62	
DBA34893	2024-07-31	Дулааны төлбөр тавилт	51,218.62	0.00	
0	2024-07-09	Дулааны үнэ	0.00	31,316.93	
DBA34655	2024-06-30	Дулааны төлбөр тавилт	31,316.93	0.00	
0	2024-06-10	Дулааны үнэ	0.00	1,171,686.03	
0	2024-06-10	Гэрээний дэвтэр	0.00	2,000.00	
DBA34293	2024-05-31	Дулааны төлбөр тавилт	151,157.38	0.00	
DBA33307	2024-04-30	Дулааны төлбөр тавилт	1,022,528.65	0.00	
0	2024-04-25	Дулааны үнэ	0.00	2,041,387.57	
DBA32781	2024-03-31	Дулааны төлбөр тавилт	2,041,387.57	0.00	
0	2024-03-28	Дулааны үнэ	0.00	2,548,611.71	
DBA31811	2024-02-29	Дулааны төлбөр тавилт	2,548,611.71	0.00	
0	2024-02-13	Дулааны үнэ	0.00	2,789,153.21	
DBA30876	2024-01-31	Дулааны төлбөр тавилт	2,789,153.21	0.00	
0	2024-01-11	Дулааны үнэ	0.00	2,160,797.71	
DBA29809	2023-12-31	Дулааны төлбөр тавилт	2,160,797.71	0.00	

2.2 Хүн техникийн хөдөлгөөнөөс тоосжилт үүсэхээс урьдчилан сэргийлэх

Хүн техникийн хөдөлгөөнөөс тоосжилт үүсэхээс сэргийлж үйлдвэрийн гадна тохижилт, зам талбайн ажилд 279,216,424₮ төсөвлөн ажил бүрэн дууссан. Үйлдвэрийн талбайн зураг төслийн дагуу машин механизм зорчих хэсгийг хатуу хучилттай болгож, явган хүний зам талбайд зориулалтын хавтан дэвсэх ажлыг хийсэн. Мөн оффисын байрны гаднах зурvas хэсэг болон хашааны гадна талын авто зогсоолын хэсэгт ногоон байгууламж бий болгож 16 ширхэг Голт бор мод тарьсан.

Зураг 1. Үйлдвэрийн барилгын гадна тохижилтын ажил гүйцэтгэл



Гадна талбайн асфальт бетоноор хучигдаагүй бүх талбайг 10/20мм голчтой хайрга дэвсэж орчны тоосжилтоос хамгаалсан.



Гадна орчны тохижилтын хүрээнд орчны тоос шорооноос хамгаалж 40x40x10см хэмжээтэй даацын эко хавтанг суурилуулсан.



Ногоон байгууламжийг
нэмэгдүүлэх зорилгоор
16 Голт бор мод
тарьсан.



Хүн, техникийн
хөдөлгөөнөөс тоосжилт
үүсэхээс сэргийлж гол
тээврийн хэрэгсэл зорчих
талбайг асфальтаар
хучсан.



Авто замын дагуу
нийтийн эзэмшлийн
явган хүний зам хийж
гүйцэтгэсэн бөгөөд
зориулалтын явган
хашааг татсан болно.

2.3 Орон нутгийн нийгэмийн хамтын ажиллагаа



НИЙСЛЭЛИЙН БАЯНГОЛ ДҮҮРГИЙН 20 ДУГААР ХОРООНЫ ЗАСАГ ДАРГЫН АЖЛЫН АЛБА

Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, Энхтайваны өргөн чөлөө,
16102 Утас:70181198

2024 оны 05 сарын 28 өдөр №24 Улаанбаатар хот

Талын метал нунтаг -д/т уламжлав.

Олон улсын хүүхдийн эрхийг хамгаалах өдрийг тохиолдуулан Баянгол дүүргийн хэмжээнд “Баянголын багачууд” өдөрлөг, арга хэмжээг “Нэгдүгээр хүүхэд” уриан дор тэмдэглэн зохион байгуулах бэлтгэл ажлыг ханган ажиллаж байна.

Тус хорооны хүүхдийн баярын арга хэмжээг 2 байршилд 600 гаруй хүүхэд багачуудыг хамруулан тэмдэглэн өнгөрүүлэхээр ажиллаж байгаа бөгөөд Нийгмийн хариуцлагын хүрээнд дэмжлэг үзүүлэн хамтран ажиллахыг хүсье.

ЗАСАГ ДАРГЫН АЛБАН ҮҮРГИЙГ
ТҮР ОРЛОН ГҮЙЦЭТГЭГЧ  Б.БҮРЭНЖАРГАЛ



Зураг 2. “Баянголын багачууд” өдөрлөгт хүүхдийн бэлэг хандивласан.

БҮЛЭГ 3. ОРЧНЫ ТОХИЖИЛТ, НӨХӨН СЭРГЭЭЛТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

3.1 Үйлдвэрийн талбайн тохижилтын ажил хийгдсэн байдал

Үйлдвэрийн бүс нийт 8200 м² талбайтай бөгөөд үүнээс 2550 м² талбайг хатуу хучилттай, 4580 м² талбайд хайрга чулуу дэвсэж тоос шороо босох, хүн техникийн хөдөлгөөнөөр талхлагдахаас сэргийлсэн.

Орчны тохижилт, нөхөн сэргээлтийн ажлын хүрээнд нийтдээ 199,143,080 төгрөг зарцуулсан ба дараах ажлуудыг хийж гүйцэтгэсэн.

ХҮЧИЛТЫН АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэрэг/ Тариф	Нэгж хүн-цаг	Нийт хүн-цаг	Бүгд цалин	Нээмзгэл цалин	Алслалтын нэмэгдэл	Нийт цалин
25-06-01	Халуун асфальтбетон хольцоор хүчилт байгуулах /энгэ асфальт 3 см/	1м3	39	3.3 / 5444	0.51	19.84	108031	16313	0	124343
25-06-01	Халуун асфальтбетон хольцоор хүчилт байгуулах /Сүүрийн асфальт 4 см/	1м3	52	3.3 / 5444	0.51	26.46	144041	21750	0	165791
25-05-06	Бүтэлсан чулун хольцыг автогрейдерээр тэгшлэж сүүрийн асфальтуулалт	1м3	260	3.3 / 5444	0.09	22.32	121487	18345	0	139832
25-05-02	Сүүрийн доод уе байгуулах /XXYe/	1м3	260	3.0 / 5207	0.19	48.68	253496	38278	0	291774
25-12-02	Замын хашлага тавих	1/м	140	3.1 / 5286	0.32	44.34	234393	35383	0	269786
25-12-01	Явган хүний замын хашлага тавих	1/м	60	3.1 / 5286	0.19	11.52	60907	9197	0	70104
25-07-20	Явган хүний замын суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх	1м3	43.97	3.4 / 5523	0.26	11.47	63344	9565	0	72909
25-07-22	Явган хүний замын хүчилтийг өнгөт хавтангаар хийх	1м2	168	3.7 / 5761	0.26	43.98	253383	38261	0	291643
26-07-19	Үс залууллах лотки сууринуулах	1/м	45	3.5 / 5602	1.23	55.38	310240	46846	0	357086
25-04-66	Шорон талбайн тэгшилгээ	1м3	734.344	4.0 / 5998	0.06	45.83	274891	41509	0	316399
25-04-06	Экскаватораар хөрс уухад шилж?:?лэх	1м3	734.344	4.0 / 5998	0.06	45.83	274891	41509	0	316399
25-20-02	Тэгшилсан широог доригүйт индүүгээр нягтруулах	1м3	734.344	0.0 / 0	0	0	0	0	0	0
25-07-23	Гадна зогсоолын эко хавтан сууринуулах	1м2	271.7	3.5 / 5602	0.16	43.75	245067	37005	0	282073



Зураг 3. Үйлдвэрийн байр хойд талаас харагдах байдал



Зураг 4. Үйлдвэрийн байрны баруун хойд талын харагдах байдал

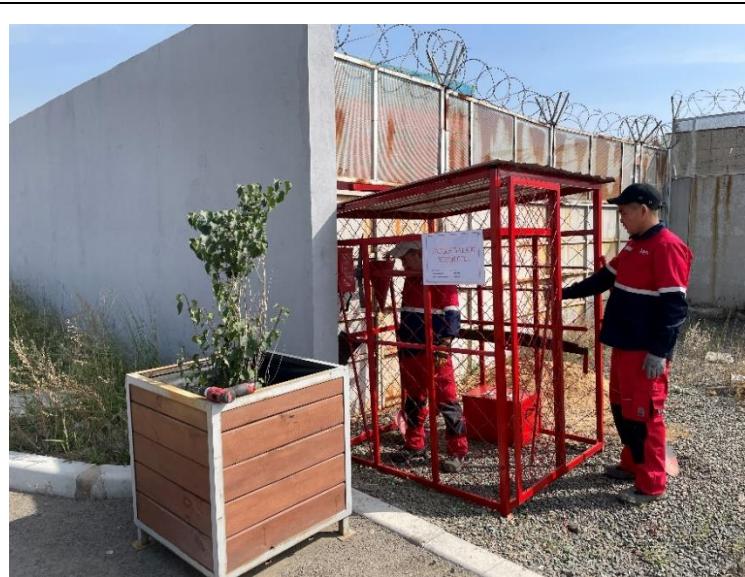


Зураг 5. Үйлдвэрийн байр урд талаас /хайрга дэвссэн байдал/



Зураг 6. Талбайн баруун тал /асфальт, хайрга дэвссэн байдал/





**Орчны тохижилт нэхэн
сэргээлтийн ажлын
хүрээнд:**

Галын сарайнд дутуу гал
унтраах хэрэгслийг
гүйцээж өнгө сэргээж
будах ажил хийгдсэн.



0.4 КВ-ын агаарын дэд
станцад суурь блокоор
хашаа хийж орчны
аюулгүй байдлыг
хангасан.



Нийтийн эзэмшлийн зам
талбайн зэрлэг ургамлыг
тастаж зайлзуулсан.



Орчны өнгө үзэмж дээшлүүлэх тохижилтын хүрээнд борооны усанд зэвэрсэн хашааг будсан.



Орчны өнгө үзэмж дээшлүүлэх тохижилтын хүрээнд борооны усанд зэвэрсэн хашааг будсан



Дулааны үзельийн өрөөний тоос, шороог арчиж цэвэрлэсэн.

3.2 Ногоон байгууламж бий болгосон байдал

Газрын тухай хуулийн 56 дугаар зүйлийн 56.6-д заасны дагуу “эзэмшилд авсан газрын 10-аас доошгүй хувьд ногоон байгууламж байлгана” гэж заасны дагуу үйлдвэрийн талбайн тодорхой хэсгүүдэд тохижилтын ажил хийж, зурvas газруудад ногоон байгууламж бий болгосон.

Зураг 7. Ногоон байгууламж



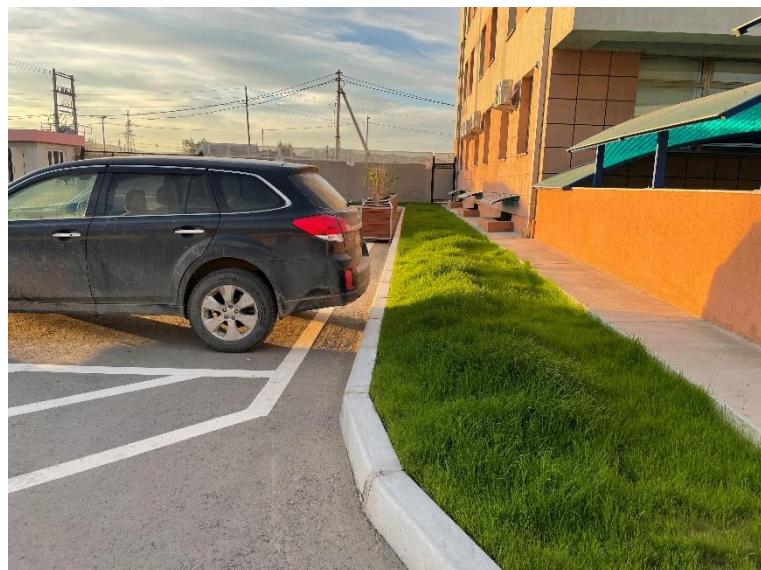
Ногоон
байгууламж
нэмэгдүүлэх
ажлын хүрээнд
16 ширхэг Голт
бор мод
байршуулсан.



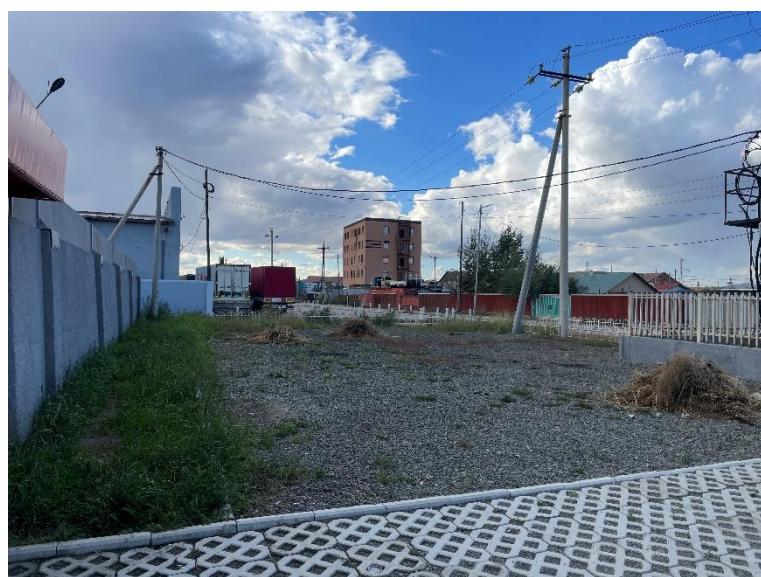
Оффисын
байрны зүүн
талын
зүлэгжүүлэлт.



Нийтийн эзэмшлийн зам
талбайг зүлэгжүүлсэн
байдал.



Оффисын баруун байрны талын зүлэгжүүлэлт.



Нийтийн эзэмшлийн зам
талбайн зүлэгжүүлэлт болон зэрлэг ургамлыг
зайлуулсан байдал.

3.2.1 “Тэрбум мод”

Монгол улсын Ерөнхийлөгчийн санаачилсан “Тэрбум мод” үндэсний хөдөлгөөний хүрээнд “Талын метал нунтаг” ХХК-ийн ажилчид “Баянгол цэцэрлэгт хүрээлэн” ОНӨТҮГ -ын талбайд байгуулсан төгөлд 1,000,000₮ зардлаар 81 ширхэг хайлаас мод тарьж ирээдүй хойч үедээ үлдээх эрүүл ногоон орчныг бүтээхэд бодит хувь нэмэр орууллаа.

Зураг 8. “Талын метал нунтаг” ХХК-ийн хамт олон





Баянгол цэцэрлэгт хүрээлэн

20 hours ago ·

...

Ногоон хот - Иргэний оролцоо

● МУ-ын Ерөнхийлөгчийн санаачилсан “ТЭРБУМ МОД” үндэсний хөдөлгөөний хүрээнд бүх нийтийн Намрын мод тарилтад нэгдэж “Талын метал нунтаг” ХХК-ны төлөөлөл манай Баянгол Цэцэрлэгт Хүрээлэнгийн талбайд ирж хайлаас мод тарилаа.

● Манай байгууллагын ойн инженерүүд мод тарих арга зүйн зөвлөгөө өгч, мод тарилтыг хийж байна.

● Нийгмийн хариуцлагын хүрээнд ирээдүй хойч үедээ үлдээх ногоон орчныг бий болгоход хөрөнгө оруулалт хийж, идэвх санаачилгатай хамрагдсан Steppe Metal Powder-ын хамт олондоо талархал илэрхийлье.



Б. Нямсүрэн and 12 others

2 shares

3.2.2 Бүх нийтийн цэвэрлэгээ



НИЙСЛЭЛИЙН БАЯНГОЛ ДУУРГИЙН 20 ДУГААР ХОРООНЫ ЗАСАГ ДАРГЫН АЛБАН МЭДЭГДЭЛ

Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, Энхтайваны өргөн чөлөө,
16102 Утас: 70181198

2023 оны 02 сарын 15 өдөр

Улаанбаатар хот

АЖ АХҮЙ НЭГЖИД МЭДЭЭЛЭЛ ХҮРГҮҮЛЭХ ТУХАЙ

Улаанбаатар хотын Ерөнхий менежерийн 2023 оны 01 дүгээр сарын 04-ний өдрийн А/01 дүгээр тушаал, Дүүргийн Засаг даргын баталсан 2023 оны 01 дүгээр сарын 16-ны өдрийн А/16 дугаар захирамжийн дагуу 2023 оны 02 дугаар сарын 17-ны өдөр сар шинийн баярыг утсан “Хоггүй шинэлэе” бүх нийтийн их цэвэрлэгээний ажил зохион байгуулагдана.

Иймд хорооны нутаг дэвсгэрт үйл ажиллагаа явуулдаг аж ахуйн нэгж байгууллага, иргэн сууц өмчлөгчдийн холбоод, ойр орчмын 50 метр хүртэлх зам талбайд цэвэрлэгээ хийж тайлан мэдээг bgdhoroo20@gmail.com цахим хаягаар 2023 оны 02 дугаар сарын 17-ны өдрийн 16 цагт ирүүлнэ үү.

ЗАСАГ ДАРГЫН АЛБАН ҮҮРГИЙГ
ТҮР ОРЛОН ГҮЙЦЭТГЭГЧ
Б.БУРЭНЖАРГАЛ

“Талын метал нунтаг” ХХК Бүх нийтийн их цэвэрлэгээ 2023.02.17



НИЙСЛЭЛИЙН БАЯНГОЛ ДУУРГИЙН 20 ДУГААР ХОРООНЫ ЗАСАГ ДАРГЫН АЛБАН МЭДЭГДЛИЙН ХАРИУ

Баянгол дүүргийн 20-р хороо, ДСАА-1 гудамж, 9 тоот хаягт үйл ажиллагаа эрхэлдэг “Талын метал нунтаг” ХХК 2023 оны 02 дугаар сарын 17-ны өдөр ойр орчмын 50 метр хүртэлх зам талбайд цэвэрлэгээ хийсэн тайлант мэдээг хургуулж байна.

Зам талбайд цэвэрлэгээ хийсэн хог хаягдлыг өөрийн хашаанд цуглувалж Баянгол шинэ өргөө ОНӨААТҮГ-тай хийсэн Хог хаягдал тээвэрлэх, хураамж төвлөрүүлэх гэрээний хүрээнд ачуулсан болно.

“Талын метал нунтаг” ХХК-ийн
ХАБЭА-н менежер

Г.Анхбат

1.		2023 оны 02 дугаар сарын 15-ний өдрийн Баянгол дүүргийн засаг даргын албан үүргийг түр орлон гүйцэтгэгч Б.Бүрэнжаргалын ирүүлсэн мэдээллийн хүрээнд бүх нийтийн цэвэрлэгээнд хамрагдсан.
2.		Үйлдвэрийн гадна орчмын хог хаягдлыг цуглуваж шуудайлан өөрийн хог хаягдлын цэг дээр бөөгнүүлсэн.
3.		“Талын метал нунтаг” ХХК-ийн бүх нийтийн цэвэрлэгээнд хамрагдсан хамт олон.

БҮЛЭГ 4. ОСОЛ, ЭРСДЭЛИЙН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

Төслийн үйл ажиллагааны явцад байгалийн аюул, гэнэтийн осол, эрсдэлийн нөхцөл байдлаас үүдэн гарч болзошгүй эрсдэлийг үнэлэх нь байгаль орчны нөлөөллийн үнэлгээний ажлын чухал хэсэг байдаг. Иймд эдгээр эрсдэлийг холбогдох эрх бүхий байгууллагаас батлан мөрдүүлж байгаа аргачлалын дагуу хийж, түүнээс урьдчилан сэргийлэх арга хэмжээний хүрээнд дараах ажлуудыг хийв.

4.1 Байгалийн аюул, осол эрсдэл

4.1.1 Гамшигаас хамгаалах төлөвлөгөө

Байгалийн аюул, осол эрсдэлээс урьдчилан сэргийлэх, бэлтгэл, бэлэн байдлыг хангах, аврах, хор уршгийг арилгах зорилгоор “Талын метал нунтаг” ХХК-ийн 2023 оны Гамшигаас хамгаалах төлөвлөгөөг боловсруулж Баянгол дүүргийн онцгой хэлтсийн орлогч, гамшигаас хамгаалах төлөвлөлт бэлэн байдал хариуцсан ахлах мэргэжилтэн, гамшигаас хамгаалах улсын хяналтын ахлах байцаагч С.Жанузак хянаж баталсан.

4.1.2 Гэнэтийн ослын даатгал

Бүх төрлийн гэнэтийн осол буюу урьдчилан таамаглах боломжгүй, гэнэтийн шинжтэй тохиолдлоос ажилтны амь нас эрсдэх, эрүүл мэнд хохирох, гэмтэх, бэртэх, хөдөлмөрлөх чадварт нөлөөлөх шинж бүхийн нөхцөлөөс ажилчдыг хамгаалах зорилгоор “МИГ Даатгал” ХХК-тай гэрээ байгуулж ажиллаж байна.

4.1.3 Эрүүл мэндийн үзлэг

Монгол Улсын Эрүүл мэндийн тухай хуулийн 44 дүгээр зүйл, 43 дугаар зүйлийн 2 дах заалт, Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн тухай хуулийн 14 дүгээр зүйлийн 14.4 дэх заалт, Засгийн газрын 2012 оны 122 дугаар тогтоолын 3.1.7 дах заалтыг хэрэгжүүлэх зорилгоор “Талын метал нунтаг” ХХК жил бүр Эрүүл мэндийн урьдчилсан болон хугацаат үзлэгийг Интермед эмнэлэгтэй хамтран гүйцэтгэж байна.

4.1.4 Ажлын байрны хөдөлмөрийн нөхцөлийн үнэлгээ

Хөдөлмөрийн сайдын 2015 оны А/223 дугаар тушаалын хавсралт болох Ажлын байрны хөдөлмөрийн нөхцөлийн үнэлгээ хийх журамд үндэслэн аж ахуйн нэгж байгууллагын ажлын байрны хөдөлмөрийн нөхцөлийг сайжруулах, ажлын байрны орчинд нөлөөлөх хүчин зүйлийг тодорхойлох, эрсдэлт хүчин зүйлсийг илрүүлэх, газрын дор, хортой, халуун, хүнд нөхцөлийг тодорхойлон хэмжилт, судалгаа хийх, үнэлгээ өгөх, мэргэжлээс шалтгаалсан өвчлөлөөс урьдчилан сэргийлэх, эрүүл аюулгүй ажлын байрыг бий болгоход зориулж “Хэлт энд Сэфти Солушинс” ХХК-тай хамтран ажиллах гэрээ байгуулж 2023 оны 02 дугаар сарын 01 өдөр гүйцэтгэсэн.

БҮЛЭГ 5. ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

5.1 Төлөвлөгөөний зорилго

- ✓ Хог хаягдлын менежментийн талаарх дотоодын болон олон улсын хууль, стандартуудыг тодорхойлох
- ✓ Үйлдвэрийн үйл ажиллагаанаас гарах хог хаягдлын нөлөөллийн болзошгүй эх үүсвэрүүдийг тодорхойлох
- ✓ Хог хаягдлын менежментийн үйл ажиллагааны журмуудыг тодорхойлох
- ✓ Үүрэг хариуцлагыг тодорхойлох

5.2 Хууль эрх зүйн орчин

Доор дурдсан хог хаягдлын журмууд, стандартууд нь хог хаягдлыг цуглуулах, ялгах, хадгалах, боловсруулах, зайлцуулхтай холбоотой Монгол улсын хууль, дүрэм, журам стандартуудыг заасан болно.

Монгол улсын хууль журам

- ✓ Хог хаягдлын тухай Монгол улсын хуулийн зорилт нь /2017 оны 5 дугаар сарын 12-ны өдөр/ хог хаягдаас хүний эрүүл мэнд, байгаль орчинд үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах, түүнээс урьдчилан сэргийлэх, хог хаягдлыг эдийн засгийн эргэлтэд оруулж, байгалийн нөөц баялгийг хэмнэх, иргэдийн хог хаягдлын талаарх боловсролыг дээшлүүлэх зорилгоор хог хаягдлыг бууруулах, ангилах, цуглуулах, тээвэрлэх, хадгалах, дахин ашиглах, дахин боловсруулах, сэргээн ашиглах, устгах, экспортлох болон аюултай хог хаягдлыг импортлох, хил дамжуулан тээвэрлэхийг хориглохтой холбогдсон харилцааг зохицуулахад оршино.
- ✓ Химийн хорт болон аюултай бодисын тухай хуулийн зорилт нь /2006 оны 5 дугаар сарын 25-ны өдөр/ Энэ хуулийн зорилт нь химийн хорт болон аюултай бодисыг экспортлох, импортлох, Монгол Улсын хилээр дамжуулан тээвэрлэх болон үйлдвэрлэх, хадгалах, худалдах, тээвэрлэх, ашиглах, устгах, хяналт тавихтай холбогдсон харилцааг зохицуулахад оршино.
- ✓ Аюултай хог хаягдлыг түр хадгалах, цуглуулах, тээвэрлэх, дахин боловсруулах, устгах болон бүртгэх, тайлагнах журам /2018 оны 5 дугаар сарын 02-ны өдөр/ нь Аюултай хог хаягдлыг түр хадгалах, цуглуулах, тээвэрлэх, дахин боловсруулах, устгах болон бүртгэх, тайлан мэдээ цуглуулах болон эдгээр үйл ажиллагаанаас хүний эрүүл мэнд, байгаль орчинд үзүүлж буй сөрөг нөлөөллөөс урьдчилан сэргийлэх, хамгаалахад энэхүү журмын зорилго оршино.

5.3 Менежментийн ерөнхий хандлага

Хог хаягдлыг уруу харсан пирамидаар загварчилж болно. Хамгийн түрүүнд авбал зохих арга хэмжээ нь багасгах, дахин ашиглах, дахин боловсруулах гэх мэтээр дараагийн авах арга хэмжээнүүд орно.

Тайлангийн хугацаанд хог хаягдлын менежментийн төлөвлөгөөг хэрэгжүүлэхэд 3,500,00 төгрөг зарцуулсан.

5.4 Хог хаягдлын цэг

Үйлдвэрийн талбайд хог хаягдлыг ангилан ялгах зориулалт бүхий тасалгаатай түр хадгалах цэг байгуулан ашиглаж байгаа. Үйлдвэрийн үйл ажиллагааны хог хаягдал байхгүй ба оффисын өдөр тутамд гарч буй хог хаягдлын хэмжээ бага.

Зураг 9. Хог хаягдлын цэг



5.5 Хог хаягдал ачуулах, тээвэрлэх үйл явц

“Баянгол Шинэ Өргөө” ОНӨААТҮГ-тай хийсэн Хог хаягдал тээвэрлэх, хураамж төвлөрүүлэх гэрээ нь 2024 оны 10 сарын 25-ны өдрөөс 2026 оны 10 сарын 25-ны өдөр хүртэл хүчин төгөлдөр үйлчилнэ. Баянгол дүүргийн 20-р хорооны Засаг даргатай Тохижилт цэвэрлэгээний гэрээг тус тус байгуулж тухай бүр хог хаягдлаа ачуулж байна. Мөн хог хаягдлын гэрээний дагуу улирал бүр 600,000 төгрөгийг хог ачуулах тээвэрлэх зардалд зарцуулж байна.

БАТЛАВ
БАЯНГОЛ ДҮҮРГИЙН
ДУГААР ХОРООНЫ ЗАСАГ
ДАРГА
.....
/...../



ХОГ ХАЯГДАЛ ЦУГЛУУЛАХ, ТЭЭВРЛЭХ, ХУРААМЖ
ТӨВЛӨҮҮЛЭХДЭХ ХАМТРАН АЖИЛЛАХ ГУРВАЛСАН ГЭРЭЭ

2024 оны 10 сарын 25-ны өдөр

№ 6247814 / 871

Улаанбаатар хот

Нэг. Ерөнхий зүйл

- 1.1 **Нэг талаас:** Баянгол дүүргийн 20 дугаар хороо, 5675162 тоот регистрийн дугаартай Баянгол дүүргийн “БАЯНГОЛ ШИНЭ ӨРГӨӨ” ОНӨААТЫГ /цаашид “Гүйцэтгэгч” гэх/, - Баянгол дүүргийн ... дугаар хороо /цаашид “Засаг дарга” гэх/, **Нөгөө талаас:** 6247814 тоот регистрийн дугаартай, Баянгол дүүргийн 20 дүгээр хорооны нутаг дэвсгэрт байрлах Талын метал нунтаг ХХК чиглэлээр, нэртэйгээр үйл ажиллагаа явуулдаг (иргэн эсвэл аж ахуйн нэгж байгууллага) /цаашид “Захиалагч” гэх/ нар доорх нөхцлөөр харилцан тохиролцож энэхүү гэрээг байгуулав.
- 1.2 Энэхүү гэрээ нь 2024 оны 10 дугаар сарын 25-ны өдрөөс 2026 оны 10 дугаар сарын 25-ны өдөр хүртэл ... жилийн хугацаанд энэхүү гэрээ хүчин төгөлдөр үйлчилнэ.
- 1.3 “Хог хаягдлын тухай” хуулийн дагуу Баянгол дүүргийн нутаг дэвсгэрт орон сууц, гэр хорооллын иргэн, аж ахуйн нэгж байгууллага /цаашид “байгууллага” гэх/ ын ахуйн хог хаягдлыг тээвэрлэх, түүнтэй холбогдон гарсан төлбөр /цаашид “хураамж” гэх/ тооцооны асуудлыг шийдвэрлэхэд энэхүү гэрээний зорилго оршино.
- 1.4 Нийслэлийн Иргэдийн Төлөөлөгчдийн хурлын 2013 оны 09 дүгээр сарын 26-ны өдрийн 12/45 дугаар тогтооолор Хог тээврийн үйлчилгээний хураамжид НӨАТ /нэмэгдсэн өртийн албан татвар/-ыг тооцоогүй болно.
- 1.5 Баянгол дүүргийн Иргэдийн Төлөөлөгчдийн Хурлын 2022 оны 12 дугаар сарын 15-ны өдрийн 05/36 дугаар тогтоолд заасан тарифын дагуу гэрээний үнийн дүнг тогтоосон болно.

Хоёр. Гүйцэтгэгчийн эрх, үүрэг

- 2.1 Гүйцэтгэгч нь тогтоосон хуваарийн дагуу иргэн, байгууллага, орон сууцны бункериин ахуйн хог хаягдлыг тээвэрлэн төвлөрсөн хогийн цэгт хүргэх;
- 2.2 Тээвэрлэлт саатсанаас хог хаягдал хуримтлагдсан бол хуваарыт зааснаас бусад цагаар зохион байгуулалт хийж хог ачуулах арга хэмжээг авна.
- 2.3 Гэрээний дагуу иргэн, аж ахуйн нэгж байгууллагаас гарч буй ахуйн хогийг тогтмол цагт цуглуулах, нэмэлтээр барилга барих, буулгах, засварлах тохиолдолд иргэн, байгууллагын хог хаягдлын хураамж төлөгдсөний дараа тээвэрлэнэ.
- 2.4 Хог хаягдлыг тээвэрлэх аюулгүй ажиллагааны шаардлагыг хангасан, битүүмжилсэн зориулалтын тээврийн хэрэгслээр тээвэрлэнэ.
- 2.5 Хог хаягдал тээвэрлэх тээврийн хэрэгслийн жолооч, ачигч нь зохих сургалтад хамрагдаж аюулгүй ажиллагааны шаардлагыг хангаж ажиллана.

3160114017

6.4 Талууд аливаа маргаантай асуудлыг харилцан зөвшилцэж шийдвэрлэх бөгөөд маргааныг зөвшилцлийн замаар шийдвэрлэж чадаагүй бол маргааныг Монгол Улсын хууль тогтоомжийн дагуу маргааныг шүүхээр шийдвэрлүүлнэ.

6.5 Энэхүү гэрээ нь талууд гарын үсэг зурж, тамга дарснаар хүчин төгөлдөр болно.

6.6 Гэрээ 3 эх хувь үйлдэж, тал тус бүр нэг хувийг хадгалах ба гэрээний хувь тус бүр хууль зүйн хувьд адил хүчинтэй байна.

Долоо. Нэмэлт нөхцөл

7.1 Нийслэлийн иргэдийн Төлөөлөгчдийн Хурлын 2020 оны 02 дугаар сарын 20-ны өдрийн 32/03 дугаар тогтоолын хавсралтын хэрэгжилтийг хангах

Найм. Нэмэлт өөрчлөлт

8.1 20 ... оны ... сарын ... ны өдөр талууд харилцан тохиролцож энэхүү гэрээнд дараах өөрчлөлтийг оруулав.

Ес. Гэрээний хавсралт

9.1 Хог хаягдлын хураамж төлөлтийн тодотгол 2 хуудас

Арав. Гэрээний сунгалт

10.1 Энэхүү гэрээ 20 оны сарын өдрөөс 20 оны сарын өдөр хүртэл талууд харилцан тохиролцож сунгалт хийсэн болно.

10.2 Энэхүү гэрээ 20... оны ... сарын ... өдрөөс 20.. оны ... сарын ... өдөр хүртэл талууд харилцан тохиролцож сунгалт хийсэн болно.

Гэрээ байгуулсан:

.....-Р ХОРООНЫ ЗАСАГ ДАРГА	ГҮЙЦЭТГЭГЧ: БАЯНГОЛ ШИНЭ ӨРГӨӨ ОНӨААТУГ- ЫН ГЭРЭЭНИЙ МЭРГЭЖИЛТЭН Ч. Татварын Утас: Хаяг:	ЗАХИАЛАГЧ: Улаанбаатар хот Абан тушаалтай / Г. АНХГААН ХУНАБ Манжир. Утас: 89078935. Хаяг: БТА, 20-р хороо ДСАА 1-9 мөнг.
	Баянгол дүүргийн Татварын хэлтсийн мэргэжилтэн Утас: 88009908	

БҮЛЭГ 6. ОРЧНЫ ХЯНАЛТ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХӨТӨЛБӨРИЙН БИЕЛЭЛТ



“Металл боловсруулах бичил үйлдвэр”
төслийн

**Байгаль Орчны Нөлөөллийн
Нарийвчилсан Үнэлгээний
нэмэлт тодотгол тайлан**

Улаанбаатар хот
2022 он

Батлав.

БОАЖЯ-ны Ерөнхий шинжээч:

Хянасан:

БОАЖЯ-ны Шинжээч:

ГЭНХМӨНХ

**УЛААНБААТАР ХОТЫН БАЯНГОЛ ДУУРГИЙН 20-Р ХОРООНЫ НУТАГ ДЭВСГЭРТ
ХЭРЭГЖИЖ БҮЙ “МЕТАЛЛ БОЛОВСРУУЛАХ БИЧИЛ ҮЙЛДВЭР” ТӨСЛИЙН
БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ (2022-2026 ОН)**



Төсөл хэрэгжүүлэгч:
“Талын метал нунтаг” ХХК-ийн Гүйцэтгэх
захирал



Б.Асхар



БОННҮнэлгээ хийж тайлан боловсруулсан:
Газар, Байгаль орчны зөвлөх “ЖЭМР” ХХК-
ийн Ерөнхий захирал



Р.Оюун

Улаанбаатар хот
2022 он



“НАРТ ШУУН КОНСАЛТИНГ” ХХК
ХӨРСНИЙ ИТГЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИ



Монгол улс, Улаанбаатар хот, Сонгино Хайрхан
дүүрэг, 19-р хороо, УЭГ, ЗК 17024 Ш/х 10
Утас: (976)-99176123, 99231836

E-mail: nartconsulting@gmail.com

№ 24/10-23

Захиалагч: “Талын метал нунтаг” ХХК
Дээж авсан цэг: БГД 20 хороо ДСАА 1-9 тоот
Сорьц авсан огноо: 2024 оны 10 сар 16
Уст цэгийн төрөл: шугам
Зориулалт:
Харилцах утас:
Аргын стандарт: MNS1097:1970

Катион	1 дм ³			Анион	1 дм ³		
	Мг/л	Мг-экв/л	Мг-экв/%		Мг/л	Мг-экв/л	Мг-экв/%
Ca ⁺⁺	64.00	3.19	61.09	CO ₃ ⁻	0.00	0.00	0.00
Mg ⁺⁺	12.00	0.99	18.88	HCO ₃ ⁻	192.00	3.15	60.17
Fe	0.00	0.00	0.00	Cl ⁻	48.00	1.35	25.89
K ⁺	12.00	0.31	5.89	SO ₄ ⁻	28.00	0.58	11.16
Na ⁺	17.00	0.74	14.14	NO ₃ ⁻	9.00	0.15	2.78
Дүн	105.00	5.23	100.00	Дүн	277.00	5.23	100.00

Анион катионуудын нийлбэр:

(\sum_{A+K} 382 мг/л

HCO₃⁻ ийн хагасыг хассан анион, катионуудын нийлбэр: 286 мг/л

Физик үзүүлэлийд

Өнгө: 0-өнгөгүй

Үнэр: 0-үнэргүй

Булингар: Булингаргүй

Тунгалаг: Тунгалаг

Хуурай үлдэгдэл, мг/л: 236 ppm

Ерөнхий хатуулаг: 4.18 мг-экв/л
/бага хатуулагтай ус /

Урвалын орчин: pH- 7.36

Цахилгаан дамжуулах чадвар:

EC -0.589 ds/m

TDS: 325 ppm

$$M(0.38) = \frac{HCO_3 60 Cl 26 [SO_4 11]}{Ca 61 [Mg 19 Na 14]}$$

Химийн бүрэлдэхүүнээрээ Гидрокарбонатын анги, кальцийн бүлэг, II төрлийн цэнэгэг буюу дунд зэрэг эрдэсжилттэй, бага хатуулагтай ус.

“Ундны ус. Эрүүл ахуйн шаардлага, чанар, аюулгүй байдлын үнэлгээ MNS0900:2018- стандартын шаардлагыг хангаж байна.

Жич: усны сорцыг шинжилүүлсэн байгууллага хувь хүн хариуцан гүйцэтгэсэн болно.

ЗАДЛАН ШИНЖЛЭГЧ:

ХЯНАСАН ЛАБОРАТОРИЙН ЭРХЛЭГЧ Г.СОЛОНГО Ph.D, Дэд проф.





“НАРТ ШУУН КОНСАЛТИНГ” ХХК
ХӨРСНИЙ ИТГЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИ



Монгол улс, Улаанбаатар хот, Сонгино Хайрхан
дүүрэг, 19-р хороо, УЭГ, ЗК 17024 Ш/к 10
Утас: (976)-99176123, 99231836

E-mail: nartconsulting@gmail.com

№ 24/10-18/1

Захиалагч: “Талын метал нунтаг” ХХК

Дээж авсан цэг: БГД 20-р хороо, ДСАА 1-9 тоот үйлдвэрийн баруун урд
Сорьц авсан огноо: 2024 оны 10 сар 15 өдөр

Шинжилгээ хийсэн огноо: 10 сарын 18

Харилцах утас:

1. ХӨРСНИЙ ХИМИЙН ҮНДСЭН ҮЗҮҮЛЭЛТҮҮД

№	Дээж авсан гүн, см	pH	Давс, %	ЦДЧ, ds/m	Ялзмаг, %	CaCO ₃ , %	NO ₃ , мг/100г	Солилцох сууриуд, мг- экв/100 г		Шим тэжээлийн элементүүд, мг/100г	
								Ca ⁺²	Mg ⁺²	P ₂ O ₅	K ₂ O
Дээж 1											
1	0-20	8.20	0.162	0.397	4.62	1.14	1.60	17	7	5.2	38

2. ХӨРСНИЙ МЕХАНИК БҮРЭЛДЭХҮҮН

№	Дээж авсан гүн, см	Механик ширхэгүүд, % ширхэгийн хэмжээ, мм						
		1-0.25	0.25-0.05	0.05-0.01	0.01-0.005	0.005-0.001	<0.001	<0.01
1	0-20	11.2	63.4	9.4	4.9	3.9	7.2	16.0

3. ХӨРСНИЙ ЭРҮҮЛ АХУЙН ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ДҮН, 1ГР ХӨРСӨНД

№	Дээжний дугаар	Nяангийн тоо	Гэдээний савханцырын титр (E.coli) MNS 3297:2019		Анаэробын (C.l.perfringens MNS 3297:2019		
		Шинжилгээний хариу	Шинжилгээний хариу	Бохирдлын зэрэг	Шинжилгээний хариу	Бохирдлын зэрэг	
1	Дээж 1	6.5*10 ⁵	≥0.1	1	≥0.1	1	

4. ХӨРСНИЙ ХҮНД МЕТАЛЛЫН ҮЗҮҮЛЭЛТҮҮД

Дээж авсан газар, Газар зүйн байршил	Дээж авсан гүн, см	Cr	Pb	Cd	Zn	Cu	Ni
		мг/кг	мг/кг	мг/кг	мг/кг	мг/кг	мг/кг
Дээж 1	0-20	50.4	45.0	0.0	112.6	33.0	31.0
Зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээ, MNS 5850:2019							
Элсэргэг хөрс		60	50	1	100	60	60
Шавранцар хөрс		100	70	1.5	150	80	100
Шаварлаг хөрс		150	100	3	300	100	150

*Харгалзах түвшин * Жич: Энэхүү шинжилгээний хариу нь тухайн цэгийн дээжинд хамаарин

ЗАДЛАН ШИНЖИЛГЭЭНИЙ АРГЫН СТАНДАРТУУД : (Хөрсний агрохимийн үзүүлэлтүүд
MNS3310:1991, MNS ISO10390, хөрсний механик бүрэлдэхүүн MNS6824:2020, Эрүүл Ахуйн
Шинжилгээний Стандарт MNS 5367:2004, MNS6341:2012,Хүнд металлуудыг -хаан дарсанд атом
шигээлийн спектрометрээр MNS ISO 11466:2007)

ЗАДЛАН ШИНЖИЛГЭЭГ ГҮЙЦЭТГЭСЭН: Г.СОЛООНГОРХУЧААГААСАН ЦЭЦЭГ, С.НЯМДАШ

ХЯНАСАН ЛАБОРАТОРИЙН ЭРХЛЭГЧ: Г.СОЛООНГОРХУЧААГААСАН ЦЭЦЭГ, Г.СОЛООНГОРХУЧААГААСАН ЦЭЦЭГ, С.НЯМДАШ



2024 ОНЫ 10 САРЫН 18

1



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

17043, Үйлдвэр 2-4, Чингисийн өргөн чөлөө гудамж,
Хан-Уул дүүрэг, 20-р хороо, Утас: 11-341818

E-mail: bohzt@gmail.com

СОРИЛТЫН ДҮН



Дугаар он/№

: 2024/A-298

Сорьц ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас

: “Талын Метал Нунтаг” ХХК

Сорьцын авсан хүний нэр, албан тушаал

: Д.Сувд агаарын хэсэг

Сорьцын тоо, төрөл

: 1 агаар, 1 дуу чимээ

Сорьц авсан огноо

: 2024.10.15

Сорьцын тодорхойлолт

: Улаанбаатар хот БГД 20-р хороо ДСАА 1-9 тоот

Шинжилгээний аргын стандарт

: MNS 17-2-5-12:2021, MNS 17-2-5-11:2021

MNS 5002:2000, САЗ А07-2016

Шинжилсэн огноо

: 2024.10.21

Хуудасны тоо

: 1/1

Үр дүн :

№	Сорьц авсан цэг	Сорьц авсан өдөр	Сорьц авсан цаг	Xүхэрлэг хий	Азотын давхар исэл	Нийт тоос /TSP/	Дуу чимээ
				мг/м ³			
1	Үйлдвэрийн хашаан дотор	X/15	13:30	0.010	0.026	0.068	40
Агаарын чанарын техникийн ерөнхий шаардлага MNS 4585:2016, Хулцэх агууламж (20 минутын хэмжилт)				0.450	0.200	0.500	60

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн шинжээч:

Э.Оюунтуяа

Хянаж баталгаажуулсан:

С.Отгонжаргал

Байгаль орчны шинжилгээний ахлах шинжээч



Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.
Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцод хүчинтэй

Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийн хүрээнд үйлдвэрийн үйл ажиллагаанаас агаар, ус, хөрс үзүүлэх нэлөөллийг илрүүлэх, байгаль орчныг хамгаалах төлөвлөгөөний хэрэгжилт, сөрөг нэлөөллийг бууруулах талаар авсан арга хэмжээний дүнг хянах шалгах, цаашдын үйл ажиллагааг тодотгох зорилгоор хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийг хэрэгжүүлж “ЖЭМР” ХХК-р дүгнэлт гаргуулсан болно.

6.1 2024 оны орчны хяналт шинжилгээний дүгнэлт

6.1.1 Хөрсөн бүрхэвч

Тайлант онд үйлдвэрийн талбайн сул чөлөөтэй хэсэгт тархсан хөрсийг төлөөлүүлэн 2 цэгт зүсэлт хийж “Нарт ШҮҮН Консалтинг” ХХК-ийн хөрсний итгэмжлэгдсэн лабораторид шинжилгээний хөрсний агрохимийн болон ус-физикийн шинж чанарын үзүүлэлт, хүнд металл, эрүүл ахуйн үзүүлэлтийг тодорхойлуулсан.

Хөрсний агрохимийн шинж чанар

Зүсэлтийн дугаар	Дээж авсан гүн, см	pH	Давс, %	ЦДЧ, ds/m	Ялзмаг, %	CaCO ₃ , %	NO ₃ , мг/100г	Солилцох сууриуд, мг-экв/100 г		Шим тэжээлийн элементүүд, мг/100 г	
								Ca ⁺²	Mg ⁺²	P ₂ O ₅	K ₂ O
Дээж 1	0-20	8.45	0.01	0.024	3.48	0.64	0.33	18	12	2.8	26
Дээж 2	0-20	7.74	0.075	0.176	1.67	1.6	0.53	17	9	2.7	20

Хөрсний өнгөн үеийн урвалын орчин (pH) 7.74-8.45 буюу сул шүлтлэг шинжтэй, цахилгаан дамжуулах чадамж буюу хөрсний давсжилтыг илтгэгч үзүүлэлт нь 0.01-0.075 dS/m буюу бага (давсжилтгүй) агууламжтай байна. Энэ үзүүлэлт нь 2 dS/m дээш хэмжээтэй тохиолдолд давсжилттай гэж үздэг. Ялзмагийн агууламж 1.67-3.48% буюу үржил шим бага зэргийн агууламжтай. Шим тэжээлийн бодисын хангамжийн хувьд хөдөлгөөнт фосфор 2.7-2.8 мг/100 г, солилцох калийн хангамжаар 20-26 мг/100 г буюу бага зэрэг байна. Үүнээс үзвэл хөрсний үржил шимиийн ерөнхий түвшин бага буюу үржил шим хангалтгүй, ядмаг хөрс байна.

Хөрсний механик бүрэлдэхүүн

Зүсэлтийн дугаар	Дээж авсан гүн, см	Механик ширхэгүүд, % ширхэгийн хэмжээ, мм						
		1-0.25	0.25-0.05	0.05-0.01	0.01-0.005	0.005-0.001	<0.001	<0.01
Дээж 1	0-20	32.5	39.8	11.6	5.9	6.4	3.8	16.1
Дээж 2	0-20	62.0	25.7	4.0	3.1	3.0	2.2	8.3

Хөрсний механик бүрэлдэхүүний хувьд элсэнцэр хэсэг зонхилсон. Элсэнцэр фракци нь ус, салхины эвдрэлд харьцангуй тэсвэр муутай, хөнгөн фракцид хамарагддаг. Хөрсний дээд үе давхаргад элсний (2-0.05 мм) агууламж 72.3-87.7%, тоосны (0.05-0.002 мм) агууламж 4.0-11.6%, шаварлаг наангилаг хэсэг (<0.002 мм)-ийн хэмжээ 8.3-16.1% байна. Хөрсний дээж авсан цэгүүдэд хүнд металлын агууламжийг шинжилгүүлсэн ба хромын агууламж 40.0-48.0 мг/кг, хар тугалга 45.9-54.2 мг/кг, цайр 67.1-99.3 мг/кг, зэс 15.2-20.4 мг/кг, никель 19.3-20.2 мг/кг хооронд, кадми илрээгүй байна. Шинжилгээний дүнг Хөрс бохирдуулагч бодисын ЗДХ MNS 5850:2019 стандартын элсэргэх хөрсөнд байх ёстой дээд хэмжээтэй харьцуулахад дээж 2-т хар тугалга бага зэрэг хэтэрсэн байна. Мөн

цайрын агууламж ЗДХ-с хэтрээгүй ч өндөр агууламжтай байна. Энэ нь төслийн талбай үйлдвэрийн районд, суурьшлын бүсэд байрладагтай холбоотой байж болзошгүй.

Хөрсөн дэх хүнд металлын шинжилгээний дүн

Дээжний дугаар	Дээж авсан гүн, см	Хөрсний хүнд металлын агууламж, мг/кг					
		Cr	Pb	Cd	Zn	Cu	Ni
Дээж 1	0-20	40.0	45.9	0.0	67.1	15.2	20.2
Дээж 2	0-20	48.0	54.2	0.0	99.3	20.4	19.3
Зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээ MNS 5850:2019							
Элсэргэх хөрс		60	50	1	100	60	60
Шавранцар хөрс		100	70	1.5	150	80	100
Шаварлаг хөрс		150	100	3	300	100	150

Дээж авсан цэгүүдийн хөрсөнд нянгийн бохирдол байгаа эсэхийг тогтоох үүднээс дээж авч шинжлүүлэхэд нянгийн тоо байх ёстой хэмжээнд, гэдэсний савханцрын титр болон анаэробын илрээгүй буюу биологийн бохирдолгүй хөрс болохыг илтгэж байна.

Хөрсөн дэх эрүүл ахуйн үзүүлэлт

Дээжний дугаар	Нянгийн тоо	Гэдэсний савханцрын титр (e.coli) mns 3297:2019		Анаэробын (ci.perfringens) mns 3297:2019	
	Шинжилгээний хариу	Шинжилгээний хариу	Бохирдлын зэрэг	Шинжилгээний хариу	Бохирдлын зэрэг
Дээж 1	$6.1 \cdot 10^5$	0.1<	1	0.1<	1
Дээж 2	$5.9 \cdot 10^5$	0.1<	1	0.1<	1

Дүгнэлт: Хөрсний хүнд металлын бохирдол илэрсэн тул бохирдлын тархсан хүрээ, гүн зэргийг нарийвчлан тодорхойлж, бохирдуулагч бодисыг өөртөө шингээдэг нэг наст ургамлыг бохирдолтой талбайд тарих арга хэмжээг 2024 оны Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөнд тусган хэрэгжүүлнэ.

5.1.2 Агаарын чанар

Үйлдвэрийн үйл ажиллагаанаас агаарын чанарт үзүүлж буй нөлөөллийг хянах үүднээс хашааны төв хэсэгт агаарын сорьц авч Байгаль орчны хэмжилзүйн төв лабораторид шинжлүүлсэн.

Агаарын сорьцын шинжилгээний дүн

Сорьц авсан цэг	Сорьц авсан өдөр	Сорьц авсан цаг	Хүхэрлэг хий	Aзотын давхар исэл	Nийт тоос TSP	Dуу чимээ
				мг/м ³	дБА	
Үйлдвэрийн хашаан дотор	2023.10.05	12:10	0.016	0.052	0.071	35
MNS 4585:2016 (ЗДХ 20 минутын дундаж)			0.450	0.200	0.500	60

Шинжилгээний дүнгээс үзэхэд хүхэрлэг хийн агууламж 0.016 мг/м^3 , азотын давхар исэл 0.052 мг/м^3 , нийт тоос 0.071 мг/м^3 буюу Агаарын чанар. Техникийн ерөнхий шаардлага

MNS 4585:2016 стандартын 20 минутын зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээнд байна.

Үйлдвэрийн

технологийн процесс нь агаарт үүсч буй жижиг ширхэглэгт тоосонцор, бодисыг сорох төхөөрөмжтэй учир ойр орчимдоо сөрөг нөлөөлөл үзүүлэхгүй давуу талтай болно.

5.1.3 Усны чанар

Үйлдвэрийн технологийн процесс болон ажилчдын ахуйн хэрэглээнд ашиглаж буй төвийн шугамын уснаас дээж авч шинжлүүлэхэд гидроарбонатын ангийн кальцийн бүлгийн 2-р төрлийн цэнгэг буюу дунд зэрэг эрдэсжилттэй, бага зэрэг хатуулагтай ус байна.

Физик үзүүлэлтийн хувьд өнгөгүй, үнэртгүй, булин гаргүй, тунгалаг байна. Харин химийн үзүүлэлтийн хувьд хуурай үлдэгдэл 229 ppm, ерөнхий хатуулаг 4.64 мг-экв/л буюу бага хатуулагтай, урвалын орчин 7.45 буюу сул шүлтлэг ус байна.

Усны шинжилгээний дүн

Катион	1 дм ³			Анион	1 дм ³		
	мг/л	мг-экв/л	мг-экв/%		мг/л	мг-экв/л	мг-экв/%
Үйлдвэр							
Ca ⁺⁺	65.00	3.24	64.11	CO ₃ ²⁻	0.00	0.00	0.00
Mg ⁺⁺	17.00	1.40	27.64	HCO ₃ ⁻	197.00	3.23	63.83
Fe	0.00	0.00	0.00	Cl ⁻	45.00	1.27	25.10
K ⁺	1.00	0.03	0.51	SO ₄ ²⁻	23.00	0.48	9.47
Na ⁺	9.00	0.39	7.74	NO ₃ ⁻	5.00	0.08	1.59
Дүн	92.00	5.06	100.00	Дүн	270.00	5.06	100.00
Оффис							
Ca ⁺⁺	65.00	3.24	64.11	CO ₃ ²⁻	0.00	0.00	0.00
Mg ⁺⁺	17.00	1.40	27.64	HCO ₃ ⁻	197.00	3.23	63.83
Fe	0.00	0.00	0.00	Cl ⁻	45.00	1.27	25.10
K ⁺	1.00	0.03	0.51	SO ₄ ²⁻	23.00	0.48	9.47
Na ⁺	9.00	0.39	7.74	NO ₃ ⁻	5.00	0.08	1.59
Дүн	92.00	5.06	100.00	Дүн	270.00	5.06	100.00

Шинжилгээний үр дүнгээр Хүрээлэн буй орчин. Эрүүл мэндийг хамгаалах. Аюулгүй байдал. Үндны ус. Эрүүл ахуйн шаардлага, чанар, аюулгүй байдлын үнэлгээ MNS 0900:2018 стандартын шаардлагыг хангаж байна.

БҮЛЭГ 7. ТУХАЙН ЖИЛИЙН БОМТ-Г ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ УДИРДЛАГА ЗОХИОН БАЙГУУЛАЛТЫН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

2019 онд төслийн үйл ажиллагаа эхлэхийн өмнө байгаль орчны одоогийн суурь нөхцөлийн судалгаа, байгаль орчны нөлөөллийн нарийвчилсан үнэлгээ, байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг /цаашид “БОМТ” гэх/ “ЖЭМР” ХХК-аар гүйцэтгүүлж БОАЖЯ-аар баталгаажуулсан. БОМТ-г 5 жилээр боловсруулсан хэдий ч хууль эрх зүйн хүрээнд жил бүр тодотгон боловсруулж төрийн захирагааны төв байгууллагаар батлуулж, хэрэгжүүлэх үүрэгтэй байдаг. Энэхүү ажлын хүрээнд төслийн үйл ажиллагаатай уялдуулан байгаль орчныг хамгаалах чиглэлээр хийж гүйцэтгэсэн ажлаараа 2023 оны тухайн жилийн БОМТ-ний биелэлтийн тайланг боловсруулсан болно. Дурдсан ажлыг тухай бүр мэргэжлийн эрх бүхий байгууллагаар гүйцэтгүүлсэн.

Ажилчдын хөдөлмөр аюулгүй байдлыг хангаж зориулалтын хувцас хэрэгслээр хангасан.

Мөн БОМТ-ний чухал бүрэлдэхүүн хэсэг болох орчны хяналт шинжилгээний хөрс, усны шинжилгээг “НАРТ ШУҮН КОНСАЛТИНГ” ХХК болон агаар, дуу чимээний шинжилгээг

ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР БАЙГАЛЬ ОРЧИН ХЭМЖИЛ ЗҮЙН ТӨВ ЛАБОРАТОРИОР ТУС БҮР гүйцэтгүүлж, үр дүнг биелэлтийн тайланд тусгав.

Агаар, ус, хөрс, дуу чимээний хэмжилт судалгааны дүнгээс үзэхэд МУ-ын стандарт нормд заасан хэмжээнд буюу төслийн үйл ажиллагаанаас хүрээлэн буй орчинд сөрөг нөлөөлөл байхгүй байна. Нэг талаас Баянгол дүүргийн Цагдаагийн хоёрдугаар хэлтэстэй хамтран тухайн нутаг дэвсгэрт иргэд оршин суугчид нь амьдрахад таатай, аюулгүй амар тайван орчин бүрдүүлэхэд чиглэсэн гадна талын хяналтын 15 камер суурилуулсан болно.

Монгол улсын Ерөнхийлөгчийн санаачилсан “Тэрбум мод” үндэсний хөдөлгөөний хүрээнд “Талын метал нунтаг” ХХК-ийн ажилчид “Баянгол цэцэрлэгт хүрээлэн” ОНӨТҮГ -ын талбайд байгуулсан төгөлд 1,000,000₮ зардлаар 81 ширхэг хайлаас мод тарьж ирээдүй хойч үедээ үлдээх эрүүл ногоон орчныг бүтээхэд бодит хувь нэмэр орууллаа.

2024 оны 8 дугаар сарын 12 өдөр Баянгол Дүүргийн Засаг даргын А/352 дугаар захирамжийн дагуу бүх нийтийн цэвэрлэгээнд оролцож хог хаягдал болон шарилж лууль зэргийг цэвэрлэж, зурагт тайланг илгээсэн болно.

“Талын метал нунтаг” ХХК-ийн 2024 оны Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний
биелэлт.

Гал болон болзошгүй сөрөг нөлөөлөл	Сөрөг нөлөөллийг арилгах, бууруулах арга хэмжээ	Тайлбар	Нийт зардал
SO2, NO2, нийт тоосны хэмжээ стандартаас хэтрэх	Бохир хий сорох төхөөрөмж байршуулах, ажилчдыг сургалтад хамруулах	Үйлдвэрт хоёр ширхэг процессын утааг сорж цэвэрлэх төхөөрөмж байршуулсан.	Үйл ажиллагааны зардлаар
Техникийн аюулгүй ажиллагааг мөрдөхгүйгээс үүсэх сөрөг нөлөөлөл			
Зам талбайгаас тоосжилт үүсэх	Гадна талбайг зүлэгжүүлэх, услах	Үйлдвэрийн гадна тохижилтын ажил бүрэн хийгдсэн.	Үйл ажиллагааны зардлаар
Машин техникийн утааг	Сэргээт өргөгч зэрэг машин техникийг тогтмол үзлэгт оруулах	“Юнитра” ХХК техникийн үзлэг хийсэн.	Үйл ажиллагааны зардлаар
Хийн хаягдлыг сорох төхөөрөмжийн фильтер муудах	Фильтерийг сорох төхөөрөмжийн горимын дагуу солих	Үйлдвэр 2022.04.11 сард ашиглалтад орсон солих хугацаа дуусаагүй.	Үйл ажиллагааны зардлаар
Ажилчдад физик бохирдлын улмаас эрүүл мэндийн сөрөг нөлөөлөл үүсэх	Ажилчдыг эрүүл ахуй, хөдөлмөр хамгааллын хэрэгслээр хангах	Интермед эрүүл мэндийн үзлэг хүний 590,000₮	6,490,000₮
	Амьсгал, гар болон нүд хамгаалах хөдөлмөрийн аюулгүй байдлын хэрэгслүүд.	“Мега сэлбэг” ХХК	759,550₮
	Ажлын өвлийн хувцас, гутал хамгаалах хэрэгсэл	“Шүрэн Элс” ХХК	1,575,000₮
	Байгууллагын нийт ажилчдыг гэнэтийн ослын даатгалд хамруулсан.	“МИГ Даатгал” ХХК	665,000₮
	Ажлын гутал, цамц	“Würth Mongalia” ХХК	2,799,500₮
Ахуйн хог хаягдаас үүсэх бохирдлын сөрөг нөлөөлөл	Ахуйн хаягдлыг гэрээт байгууллагаар зориулалтын цэгт хүргэж устгнуулна. Ангилан ялгалт хийсэн дахивар бүтээгдэхүүнийг зохих газарт нь худалдаж борлуулна.	Баянгол шинэ өргөө ОНӨААТҮГ: Хог хаягдал тээвэрлэх хураамж төвлөрүүлэх гэрээ	2,400,000₮
Ажлын талбайд тээврийн хэрэгслээс тос масло асгараах, гоожих зэргээс хөрс бохирдох	Элс, даавуунд шингээх, spill kit ашиглаж хөрсийг саармагжуулж цэвэрлэх хэрэгслийг талбайд байршуулна	Байршуулсан	Үйл ажиллагааны зардлаар
Төвийн шугамд холбогдсон шугам хоолойн эвдрэлд гэмтэл гараах	Төвийн шугамд холбогдсон шугам хоолойд хяналт тавьж, эвдрэл гэмтлийг тухай бүх засварлах	Гэмтэлгүй	Үйл ажиллагааны зардлаар
Үйлдвэрлэлийн үйл ажиллагааны улмаас ус бохирдуулах	Үйлдвэрлэлийн бохирдсон усыг нэг бүр нь 7000 литрийн багтаамжтай ус тунгаан цэвэршүүлэх гурван дамжлагат төхөөрөмжөөр цэвэрлэж дахин	Үйлдвэрлэлийн үйл ажиллагаанаас хаягдал бохир ус хүрээлэн буй орчинд нөлөөлөхгүй.	Үйл ажиллагааны зардлаар

	ашигладаг. Төвийн бохир усны хоолойд үйлдвэрлэлийн ус нийлэхгүй, зөвхөн ахуйн хаягдал ууснэ.		
Тоосжилтын сөрөг нөлөөлөл	Ногоон байгууламжийн төлөвлөгөөний дагуу олон наст ургамал, мод сөөг, бутлаг ургамал тарих, талбайн хөрсийг бордох, Үржил шимийг нэмэгдүүлэх	Тэр бум мод үндэсний хөдөлгөөний хүрээнд “Баянгол цэцэрлэгт хүрээлэн” ОНӨТҮГ 81 ширхэг хайлаас мод тарьсан	1,000,000₮
Тоосжилтын сөрөг нөлөөлөл	Үйл ажиллагаа явуулж буй газрынхаа 10-аас доошгүй хувьд ногоон байгууламж бий болгох	16 ширхэг Голт бор мод тарьсан	Үйл ажиллагааны зардлаар
Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөр	Байгаль орчны зөвлөгөө өгөх үйлчилгээ “ЖЭМР” ХХК	2022 онд Байгаль орчны нөлөөллийн нарийвчилсан үнэлгээний нэмэлт тодотгол тайлан	1,745,700₮
	“НАРТ ШУҮН КОНСАЛТИНГ” ХХК	Үйлдвэрийн орчны хяналт шинжилгээ	216,000₮
2024 онд хэрэгжүүлсэн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний нийт зардал			19,078,350₮

БҮЛЭГ 8. НӨЛӨӨЛЛИЙН БУСИЙН ОРШИН СУУГЧДАД ТАЙЛАГНАХ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ



БАЯНГОЛ ДҮҮРГИЙН 20 ДУГААР ХОРООНЫ ЗАСАГ ДАРГА

Энхтайваны өргөн чөлөө, 20 дугаар хороо,
Баянгол дүүрэг, Улаанбаатар хот, 16102

Утас: (976) 7018 1198
Цахим шуудан: bgd_20@bgd.ub.gov.mn
Цахим хуудас: www.bgd.mn

2023.10.31 № 33
танай _____ -ны № _____ -т

НИЙСЛЭЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ГАЗАРТ

“Талын метал нунтаг” ХХК (РД: 6247814) нь
тус хорооны нутаг дэвсгэрт “Металл боловсруулах
бичил үйлдвэр” төсөл хэрэгжүүлж байгаа болно.

Уг төслийн 2023 оны Байгаль орчны
менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайланг
тус хорооны иргэний танхимд хорооны Засаг дарга,
хэсгийн ахлагчид, төслийн нөлөөллийн бүсэд
хамарагдах иргэд, хорооны иргэдийн Нийтийн
Хурлын үйл ажиллагаа олон нийттэй харилцах
ажилтан нарыг оролцуулан танилцуулсан болно.

ЗАСАГ ДАРГЫН АЛБАН ҮҮРГИЙГ
ТҮР ОРЛОН ГҮЙЦЭТГЭГЧ БҮРЭНЖАРГАЛ



4160200032

1.		2023 оны 02 дугаар сарын 15-ний өдрийн Баянгол дүүргийн засаг даргын албан үүргийг түр орлон гүйцэтгэгч Б.Бүрэнжаргалын ирүүлсэн мэдээллийн хүрээнд бүх нийтийн цэвэрлэгээнд хамрагдсан.
2.		Үйлдвэрийн гадна орчмын хог хаягдлыг цуглувалж шуудайлан өөрийн хог хаягдлын цэг дээр бөөгнүүлсэн.
3.		“Талын метал нунтаг” ХХК-ийн бүх нийтийн цэвэрлэгээнд хамрагдсан хамт олон.