

**БАРИЛГА, БАЙГУУЛАМЖИЙГ БАЙНГЫН
АШИГЛАЛТАД ОРУУЛАХ УЛСЫН КОМИССЫН
ХУРЛЫН ТЭМДЭГЛЭЛ**

2025 оны 04-р сарын 01-ны өдөр

№

Баянхонгор аймаг, Шинэжинст сум

Хэлэлцсэн асуудал: Баянхонгор аймгийн Шинэжинст сумын нутагт баригдсан Баянхөндий төслийн уурхайн “Уурхайн дулааны станц”-ын барилгыг байнгын ашиглалтад оруулах, улсын комиссоор хүлээж авах тухай:

Улсын комиссын бүрэлдэхүүн:

Баянхонгор аймгийн Засаг Даргын 2021 оны 11 дүгээр сарын 24-ний өдрийн А/713 дугаар тоот захирамжийн дагуу байгуулагдсан 9 хүний бүрэлдэхүүнтэй улсын комисс ажиллав. Ирц 100%.

Барилга байгууламжийг хүлээн авах улсын комиссын нарийн бичгийн даргаар Эрдэнэ Монгол ХХК-ийн Барилга угсралтын албаны дарга Г.Даваадорж удирдан явуулав.

1. Баянхонгор аймгийн Газрын Харилцаа, Барилга, Хот байгуулалтын газрын хэлтсийн дарга **С.Хүрэлхуяг**:

Үүрэг даалгавар:

- Нүүрс буулгах талбайг бетондож хашаа хийх
- Техникийн бичиг баримт ажлын зургуудыг архивд хүлээлгэн өгч, актаар баталгаажуулах
- Үйлдлийн зургийг мэдээллийн санд хүлээлгэж өгөх

Санал: Комиссын гишүүдийн өгсөн үүрэг даалгаврын биелэлтээр хүлээж авах саналтай байна.

2. Баянхонгор аймгийн Газрын Харилцаа, Барилга, Хот байгуулалтын газрын Хот байгуулалт, кадастр, зураг төсөл магадлал хариуцсан мэргэжилтэн **Ө.Хандармаа**:

Үүрэг даалгавар:

- Бичиг баримтыг барилга тус бүрээр стандартын дагуу архивлан Газрын харилцаа барилга хот байгуулалтын газарт, аймгийн Архивын хэлтэст хүлээлгэн өгөх
- Барилгын хувийн хэрэг, хөтлөн бүрдүүлэх
- Мэдээллийн санд дөрвөн талын фото зураг, барилгын мэдээлэл гаргаж өгөх, холбогдох мэдээллийг гаргаж өгөх

- Гүйцэтгэлийн зургийг цахимаар илгээж мэдээллийн санд бүртгэгдэхэд шаардагдах мэдээллийг гаргаж өгөх, акт зургийг баталгаажуулах, техникийн бичиг баримтад хавсаргах

Санал: Үүрэг даалгаврын хэрэгжиллтээр ашиглалтад оруулах саналтай

3. Баянхонгор аймгийн Газрын Харилцаа, Барилга, Хот байгуулалтын газрын Барилгын материал, үйлдвэрлэл лабораторийн асуудал хариуцсан мэргэжилтэн **Ж.Сүглэгмаа:**

Үүрэг даалгавар:

- “Улаанбаатар менежмент” ХХК-ний тохирлын гэрчилгээ байхгүй
- Элмеко ХХК-ний материалын тохирлын гэрчилгээний хугацаа дууссан, мөн сорилтын үр дүнгийн хугацаа дууссан
- Бетон, тоосго, дүүргэлтийн материал, “Улаанбаатар менежмент” ХХК-ний арматур бетон эдлэлийн тохирлын гэрчилгээнүүд байхгүй
- Цахилгааны утасны гадна бүрхүүлд галын дүгнэлт байхгүй

Санал: Үүрэг даалгаврын хэрэгжилтээр хүлээн авах саналтай байна.

4. Баянхонгор аймгийн Эрүүл мэндийн газрын Эрүүл ахуй, халдвар хамгааллын хяналтын улсын ахлах байцаагч **Ц.Урангоо:**

Үүрэг даалгавар:

- Дулааны станцын хамгаалалтын бүсийн тогтоох, тэмдэгжүүлэх
- Нүүрс буулгах талбайг бетондох
- Ус нөөцлөх сав болон хэрэглээний халуун усны шугамд мэргэжлийн байгууллагаар угаалга халдваргүйтгэлийг хийлгэх
- Угаалга халдваргүйтгэлийн дараа усны дээжийг магадлан итгэмжлэгдсэн лабораторид шинжилгээнд хамруулах

Санал: Үүрэг даалгаврын биелэлтээр ашиглалтад авах

5. Засаг дарга тамгын газрын Бүс, орон нутгийн хөрөнгө оруулалт, бодлого төлөвлөлтийн дэд бүтэц, барилга орон сууцны бодлого хариуцсан мэргэжилтэн **Т.Норовринчин:**

Үүрэг даалгавар:

- Ашиглалтын байгууллагад сургалт хийж аюулгүй ажиллагааг хангуулах
- Нүүрс буулгах талбайг бетондох
- Гадна тохижилтын ажил хийх

Санал: Дээрх ажлуудыг биелэлтээр ашиглалтад авах саналтай байна.

6. Баянхонгор аймгийн Мэдээлэл холбооны Сүлжээ ТӨХК, ерөнхий инженер

Ц.Одонтуяа:

Үүрэг даалгавар:

- Гадаа холбоосны шилэн кабелийн виркжүүлэлт хийх, гадна шугам оруулах холболт дуусгах
- Зарлан мэдээллийн нэгдсэн системд холбох холболт гүйцээж хийж дуусгах
- Ракны дотор интернэтийн свичны хаягжуулалт хийх
- Интернэт холбох утасны разетиканд тест хийж ажиллахгүй байгаа разетикыг ажилд оруулах

Санал: Комиссын гишүүдийн үүрэг даалгаврын хэрэгжилтээр хүлээн авах саналтай

7. Баянхонгор аймгийн Засаг даргын тамгын газрын Эрчим хүчний хяналтын улсын ахлах байцаагч **М.Мөнхбат**

Үүрэг даалгавар:

- Зуухны янданд утаа шүүгч тавих
- Зуухны янданг дулаалгын материалаар ороож гөлмөн төмрөөр гадна талаар нь ороох
- Зуухны ашиглалтын аюулгүй ажиллагааны зааварчилгааг ашиглалтад хүлээлгэж өгөх
- Аваарын клапанг мэргэжлийн байгууллагаар туршуулсан акт үйлдэх
- Ашиглагч байгууллага нь аймгийн эрчим хүчний зохицуулах зөвлөгөөг халаалтын зуухны үйл ажиллагаа явуулах дулаан үйлдвэрлэх тусгай зөвшөөрөл авах шаардлагатай

Санал: Дээрх ажлын биелэлтээр улсын комиссоор авах саналтай байна.

8. Баянхонгор аймгийн Стандарт хэмжил зүйн газрын Хэмжил зүйн хяналтын байцаагч **Ч.Эрдэнэбаатар**

Үүрэг даалгавар:

- Тус барилгад хэмжих хэрэгсэл суурилуулах үйл ажиллагаа болон суурилуулсан хэмжих хэрэгслүүд нь хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангаж хэмжилзүйн хууль тогтоомжийг хэрэгжүүлж байна

Санал: Ашиглалтад оруулах саналтай байна.

9. Баянхонгор аймгийн Эрчим хүч ЦТ ХХК-ний ерөнхий инженер **Б.Бадамцэцэг**

Үүрэг даалгавар:

- Гадна цахилгаан хангамж, техникийн нөхцөл зургийн дагуу хийж гүйцэтгэсэн эсэх
- Шит тоноглол тус бүрд ашиглалтын заавар, техник ашиглалтын паспорт хөтлөх
- Аваарын үед ажиллах схем зураг байршуулах
- Бүх барилгын газардуулга, хэмжилт туршилтын хангагч байгууллага эсвэл гүйцэтгэгчээс өөр хөндлөнгийн компаниар хэмжүүлж акт баталгаажуулж авах
- Гадна кабель шугамын ил далд ажлын актаар баталгаажуулах

Санал: Комиссын гишүүдийн өгсөн үүрэг даалгаврын гүйцэтгэлээр байнгын ашиглалтад хүлээн авах саналтай байна.

10. Эрдэнэ Монгол ХХК-ийн Барилга угсралтын албаны дарга **Г.Даваадорж:**

Үүрэг даалгавар:

- Чанарын бичиг баримт хийж дуусгах, төлөвлөгөө танилцуулах
- Улсын комиссын гишүүдийн саналын биелэлт хийж дуусгах

Санал: Улсын комиссын гишүүдийн санал, биелэлтээр улсын комисст хүлээн авах саналтай байна

11. Эрдэнэ Монгол ХХК-ийн Барилгын менежер **Г.Баярмөнх:**

Үүрэг даалгавар:

- Захиалагч, ерөнхий гүйцэтгэгчийн хооронд дотооддоо үйлддэг баримт бичгүүдийг гүйцээж баталгаажуулах, баримт бичгүүдийг хүлээлгэн өгөх төлөвлөгөө гаргаж баталгаажуулах
- Гадна тохижилтын ажлыг дуусгах

Санал: Комиссын гишүүдийн үүрэг даалгаврын биелэлтээр хүлээн авах

12. Эрдэнэ Монгол ХХК-ийн Дэд бүтцийн менежер **Б.Азжаргал:**

Үүрэг даалгавар:

- Тэмдэг тэмдэглэгээг сайжруулах

Санал: Комиссын гишүүдийн дутуу ажлын үүрэг даалгаврын биелэлтээр байнгын ашиглалтад хүлээн авахад татгалзах зүйлгүй.

13. М-Си-Эс Проперти ХХК-ийн Төслийн менежер **М.Осоржин:**

Санал: Байнгын ашиглалтад хүлээлгэн өгөх саналтай

14. Пи-Си-Ди-ПИ ХХК-ний Барилга бүтээц, зургийн инженер **Б.Золгэрэл:**

Санал: Барилгыг байнгын ашиглалтад оруулах саналтай байна.

ШИЙДВЭРЛЭСЭН НЬ:

Улсын комиссын гишүүдийн 100% саналаар байнгын ашиглалтад оруулахаар шийдвэрлэв.

ХУРЛЫН ТЭМДЭГЛЭЛТЭЙ ТАНИЛЦСАН:

КОМИССЫН ДАРГА:

С.ХҮРЭЛХУЯГ

НАРИЙН БИЧГИЙН ДАРГА:

Г.ДАВААДОРЖ

БАРИЛГА БАЙГУУЛАМЖИЙГ АШИГЛАЛТАД ОРУУЛАХ КОМИССЫН ДҮГНЭЛТ

2025-04-29

Номгон

Дугаар ББКД-64-0007/25 Нэг. Удиртгал хэсэг

Монгол Улсын **Баянхонгор** аймаг/нийслэл/, **Шинэжинст** сум/дүүрэг/, **Уртын гол 2-р баг** нутаг дэвсгэрт баригдсан **Дунд төвөгшилтэй барилга байгууламж** ангиллын **4.2 мВт** хүчин чадал бүхий **Уурын зуухын барилга зориулалттай уурхайн дулааны станцын барилга** барилга байгууламжид **Баянхонгор** аймаг/нийслэл/-н Засаг даргын **2021-11-24**-ны өдрийн **A/713** дугаар шийдвэрээр байгуулагдсан **10** хүний бүрэлдэхүүнтэй барилга байгууламжийг ашиглалтад оруулах улсын комисс **2025-04-01**-ны өдрөөс эхлэн **1** хоногийн хугацаанд ажиллан тухайн барилга байгууламж, түүний холбогдох баримт бичигт үзлэг шалгалт хийв.

Хоёр. Ерөнхий мэдээлэл

2.1. Барилгын ажлын зөвшөөрлийн гэрчилгээний огноо, дугаар: **2022.02.22 өдрийн БЭЗ-64-07/22**,

2.2. Барилга байгууламжийн зураг төслийн шифр дугаар: **PCDP-10/2020**

2.3. Захиалагч: Иргэн/Хуулийн этгээдийн нэр: **Эрдэнэ Монгол ХХК**, Регистрийн дугаар: **2718243**, Улсын бүртгэлийн гэрчилгээний дугаар: **9019005124**, Хаяг: **Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 8 хороо, Централ Товер, 16-р давхар**, Холбоо барих утас: **77118534**, Цахим хаяг: info@erdene.mn

2.4. Барилгын ажил гүйцэтгэгч: **М Си Эс Проперти ХХК**, Улсын бүртгэлийн гэрчилгээний дугаар: **9011012015**, Регистрийн дугаар: **5040159**, Барилгын ажил гүйцэтгэх тусгай зөвшөөрлийн гэрчилгээний дугаар: **БУ16-1133/23**, Хаяг: **Улаанбаатар хот, СБД, 8-р хороо, Сэнтрал тауэр 12-р давхарт**, Холбоо барих утас: **11-77108085**, Цахим хаяг: admin@mcspp.mn

2.5. Барилгын ажлын Туслан гүйцэтгэгч байгууллага: **Байхгүй**

2.6. Барилга байгууламжийн зураг төсөл зохиогч байгууллага: **Пи си ди пи ХХК**, Улсын бүртгэлийн гэрчилгээний дугаар: **9011392005**, Регистрийн дугаар: **5669995**,



ХОТ БАЙГУУЛАЛТЫН
КАДАСТРЫН МЭДЭЭЛЛИЙН
САНГИЙН ЦАХИМ СИСТЕМ

Зураг төсөл боловсруулах тусгай зөвшөөрлийн дугаар: **ЗТ18-1001/17**,
Хаяг: **УБ, СБД, 1 хороо, Нарны зам-91, Санроуд оффис, 5 давхар**, Холбоо барих
утас: **77117195, 99409707**, Цахим хаяг: **0**

2.7. Барилга байгууламжийн ашиглагч, өмчлөгч байгууллага: **Эрдэнэ Монгол ХХК**,
Регистрийн дугаар: **2718243**, Улсын бүртгэлийн гэрчилгээний дугаар: **9019005124**,
Хаяг: **Улаанбаатар хот, Сүхбаатар дүүрэг, 8 хороо, Централ Товер, 16-р давхар**,
Холбоо барих утас: **77118534**, Цахим хаяг: info@erdene.mn

2.8. Барилга байгууламжийн төлөв байдал: **Шинэ**

Гурав. Дүгнэлтийн хэсэг

3.1. Энэ **Дунд төвөгшилтэй барилга байгууламж** ангиллын **4.2 мВт** хүчин чадал
бүхий **Уурын зуухын барилга** зориулалттай барилга байгууламж түүний холбогдох
баримт бичигт үзлэг шалгалт хийж, барилгын ажлын гүйцэтгэл, чанарт үнэлгээ,
дүгнэлт өгсний үндсэн дээр комиссоос ДҮГНЭСЭН нь:



Барилга байгууламжийг ашиглалтад оруулах:

- Барилгын тухай хуулийн 14 дүгээр зүйлийн 14.1-д заасан шаардлагыг хангасан, барилгын ажил зохих зөвшөөрөл, зураг төслийн дагуу бүрэн хийгдэж, хууль тогтоомжид заасан шаардлагыг хангасан тул



Барилга байгууламжийг ашиглалтад оруулахаас татгалзах:

- Барилгын тухай хуулийн 14 дүгээр зүйлийн 14.1-д заасан шаардлагыг хангаагүй, барилгын ажил зохих зөвшөөрөл, зураг төслийн дагуу бүрэн хийгдээгүй, хууль тогтоомжид заасан шаардлагыг хангаагүй тул

- Заасан хугацаанд үүрэг даалгаврын биелэлт хангаагүй тул

3.2. Барилга байгууламжийг ашиглалтад оруулах болсонтой холбогдуулан захиалагч, гүйцэтгэгч, зураг төсөл зохиогч байгууллагуудад даалгах нь:

а) барилга байгууламжийн иж бүрэн баримт бичгийн эх хувийг архивт, үлдэх хувийг ашиглагч буюу өмчлөгч, эзэмшигч байгууллагад ... хоногийн дотор багтаан шилжүүлэх;



ХОТ БАЙГУУЛАЛТЫН
КАДАСТРЫН МЭДЭЭЛЛИЙН
САНГИЙН ЦАХИМ СИСТЕМ

б) барилга байгууламжийг ашиглалтад зүгшрүүлэх, тохируулах хугацаанд ашиглалтын хэвийн нөхцөлийг хангах болон уг хугацаа дуусгавар болохтой холбоотой хууль тогтоомжид заасан үйл ажиллагааг хэрэгжүүлэх.

3.3. Ашиглагч байгууллагад

а) барилга байгууламжийг ашиглалтад зүгшрүүлэх, тохируулах хугацааг дуусгавар болгоход оролцох;

б) барилга байгууламжийн хувийн хэргийг хөтөлж эхлүүлэх;

в) барилга байгууламжийн хэвийн ашиглалттай холбоотой хууль тогтоомжийн хэрэгжилтийг хангаж ажиллахыг үүгээр даалгаж байна.

3.4. Комиссын акт **3** хуудас, хуралдааны тэмдэглэл **3** хуудас, комиссоос өгсөн үүрэг даалгаврын биелэлтийн жагсаалт **10** хуудас материал болон барилга байгууламжийн бичиг баримтын жагсаалт болох **10** хуудас материалыг дүгнэлтэд хавсаргаж байна.

Дөрөв. Дүгнэлтийн баталгаажуулалт

4.1. **Дунд төвөгшилтэй барилга байгууламж** ангиллын **4.2 мВт** хүчин чадал бүхий **Уурын зуухын барилга** зориулалттай барилга байгууламжийг ашиглалтанд оруулах дүгнэлт гаргасан:

КОМИССЫН ДАРГА:

С.ХҮРЭЛХУЯГ
(БАРИЛГА, ХОТ БАЙГУУЛАЛТЫН
ХЭЛТСИЙН ДАРГА)

**НАРИЙН БИЧГИЙН
ДАРГА:**

Г.ДАВААДОРЖ
(ЭРДЭНЭ МОНГОЛ ХХК-НЫ
БАРИЛГА УГСРАЛТЫН АЛБАНЫ
ДАРГА)

БОЛОВСРУУЛСАН

Ө.ХАНДАРМАА
(ХОТ БАЙГУУЛАЛТЫН КАДАСТР,
ЗУРАГ ТӨСӨЛ, МАГАДЛАЛ
ХАРИУЦСАН МЭРГЭЖИЛТЭН)



ХОТ БАЙГУУЛАЛТЫН
КАДАСТРЫН МЭДЭЭЛЛИЙН
САНГИЙН ЦАХИМ СИСТЕМ

Барилга байгууламжийг ашиглалтад оруулах дүрмийн 4 дүгээр хавсралт

БАЯНХОНГОР АЙМГИЙН ШИНЭЖИНСТ СУМЫН НУТАГТ ОРШИХ БАЯНХӨНДИЙ ТӨСЛИЙН УУРХАЙН ДУЛААНЫ СТАНЦЫН БАРИЛГА БАЙГУУЛАМЖИЙГ АШИГЛАЛТАД ОРУУЛАХ КОМИССЫН ҮҮРЭГ ДААЛГАВРЫН БИЕЛЭЛТИЙН ХУУДАС

(Ашиглалтад оруулах комиссын дүгнэлтийн хамт хүчинтэй)

Байгууллага: ЗДТГ-н эрчим хүчний хяналтын улсын ахлах байцаагч

Комиссын гишүүн: М.Мөнхбат

Комиссын гишүүнээс өгсөн үүрэг даалгавар	Биелэлт
- Зуухны янданд утаа шүүгч тавих	- WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын халаалтын зуухны янданд утааны шүүлтүүр тусгагдаагүй тул угсралтыг зургийн дагуу хийлгэсэн болно. Зуух нийлүүлэгч талд яндангийн утааны шүүлтүүрийн захиалгыг хүргүүлсэн болно. 7-14 хоногт төслийн талбайд ирж угсралтыг хийж зургаар баталгаажуулан хүргүүлнэ.
- Зуухны янданг дулаалгын материалаар ороож гөлмөн төмрөөр гадна талаар нь ороох	- WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын зуухны янданг дулаалгын материалаар ороож гөлмөн төмрөөр гадна талаар нь ороосон. /Фото зураг хавсаргав. Хавсралт - 1/
- Зуухны ашиглалт аюулгүй ажиллагааны зааварчилгааг ашиглагчид хүлээлгэн өгөх	- WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын халаалтын зуухны янданд утааны шүүлтүүр тусгагдаагүй тул угсралтыг зургийн дагуу хийлгэсэн болно. Зуух нийлүүлэгч талд яндангийн утааны шүүлтүүрийн захиалгыг хүргүүлсэн болно. 7-14 хоногт төслийн талбайд ирж угсралтыг хийж зуухны ашиглалт аюулгүй ажиллагааны зааварчилгааг хүлээлгэн өгнө.
- Аваарын клапанг мэргэжлийн байгууллагаар туршуулсан акт үйлдэх	- WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын зуух болон дулаан механикын зангилаан дээр суурилагдсан аваарын хаалтуудыг /PRV/ тохируулсан үйлдвэрийн баталгааны гэрчилгээг хавсаргаж биелэлтийг хангуулав. /Хавсралт – 2/
- Ашиглагч байгууллага нь аймгийн эрчим хүчний зохицуулах зөвлөгөөг халаалтын зуухны үйл ажиллагаа явуулах дулаан үйлдвэрлэл тусгай зөвшөөрөл авах шаардлагатай	- Баянхонгор аймгийн эрчим хүчний зөвлөлд тусгай зөвшөөрөл хүсэх тухай хүсэлтийг хүргүүлсэн. /Хавсралт – 3/
Дээрх ажлын биелэлтээр улсын комиссоор авах саналтай байна.	

Үүрэг даалгавар өгсөн:
Гарын үсэг:
/Тамга, тэмдэг/
/М.Мондам/ Гарын үсгийн тайлал
Огноо: 2025.04.01



Үүрэг даалгаврын биелэлт шалгасан:
Гарын үсэг:
/Тамга, тэмдэг/
/М.Мондам/ Гарын үсгийн тайлал
Огноо: 2025.04.14.



Үүрэг даалгаврын биелэлтийг тусгасан хавсралт

Хавсралт - 1

WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын зуухны янданг дулаалгын материалаар ороож
гөлмөн төмрөөр гадна талаар нь ороосон.



Тусгай тоног төхөөрөмжийн загвар туршилтын гэрчилгээ
(Аюулгүйн хавхлага)Гэрчилгээний дугаар: **TSX 71003820190016**Үйлдвэрлэгч: Ningming Valve Group Co., Ltd. /Нингминг хавхлага групп ХХК/Байгууллагын хаяг: Рунян хот, Фаншуй хотхон, НангунБүтээгдэхүүний нэр: Пүршний шууд ачааллын аюулгүйн хавхлагаБүтээгдэхүүний загвар: A42Y-320 DN40 PN 320; A42Y-100 DN 100PN100
A42H-16C DN150PN16; A41H-25C DN100PN25
A41H-100 DN50PN100; A48Y-16C DN80PN16
A48Y-100 DN50PN100Загвар туршилтын тайлангийн дугаар: AX20190130-AX20190136

Загвар туршилт хийсний дараа "Аюулгүйн хавхлагын аюулгүй ажиллагааны техникийн хяналтын журам"-ын шаардлагад нийцэж байгаа нь батлагдсан.

Энэхүү гэрчилгээ нь бүтээгдэхүүний дараах үзүүлэлтүүдийг хамарна:

Бүтэц загвар	Хамрах хүрээ	Хэрэглэх температур	Хэрэглэх дамжуулагч орчин
Пүршний шууд ачааллын аюулгүйн хавхлага	DN≤150mm PN≤110.0MPa	-29°C < t≤424°C	Уур
	DN≤80mm PN≤32.0MPa	-29°C < t≤424°C	Хий
	DN≤150mm PN≤25.0MPa		
	DN≤150mm PN≤10.0MPa		
	DN≤150mm PN≤5.0MPa		
DN≤2000mm PN≤10.0MPa	-29°C < t≤424°C	Шингэн	

Шэньжөүгийн тусгай тоног төхөөрөмжийн аюулгүй байдлын хяналтын хүрээлэн
2019 оны 12 сарын 23 өдөр



 "Монгол Улсын тусгай тоног төхөөрөмжийн хяналтын хүрээлэн" бичигтэй дамжуулагч,

 Баталгааны дугаар: АХ20190130-АХ20190136, 1-р дүрэг

 (Тамга) ULAANBAATAR CITY

 Орчуулагч: Н.Хонгорпил

 "Хятад хэлнээс Монгол Ах рүү хөрвүүлсэн энэхүү орчуулга үнэн жөв бодомын баталж байна."

 И-мэйл: info@certifiedtranslation.mn

Код: MN25APR1006

Гар утас: +9769711-0807

Орчуулсан өгнөө: 2025/04/10



БАЯНХОНГОР АЙМГИЙН ЭРЧИМ ХҮЧНИЙ ЗОХИЦУУЛАХ ЗӨВЛӨЛД

Тусгай зөвшөөрөл хүсэх тухай

М Си Эс интернэйшнл ХХК нь 1993 онд үүсгэн байгуулагдсан, 600 гаруй үндсэн ажилтантай, эрчим хүч, дэд бүтцийн чиглэлээр үйл ажиллагаа явуулдаг инженеринг компани юм. Манай компани нь Өмнөговь аймгийн ЭХЗЗ-с олгосон дулаан үйлдвэрлэх, дулаанаар зохицуулалтгүй хангах тусгай зөвшөөрлүүдийн хүрээнд Өмнөговь аймгийн Цогтцэций суманд байрлах таван усан халаалтын зуухнаас дулааны эрчим хүч үйлдвэрлэн тус сумын нутагт байрлах Энержи Ресурс ХХК-ийн Ухаа Худаг уурхайн дэд бүтэц болон аж ахуйн нэгж байгууллага, айл өрхийг 2009 оноос хойш дулааны эрчим хүчээр ханган ажиллаж байна. Мөн Нийслэлийн ЭХЗЗ-с олгосон дулаан үйлдвэрлэх, дулаанаар зохицуулалтгүй хангах тусгай зөвшөөрлүүдийн хүрээнд Улаанбаатар хотын Баянзүрх дүүрэгт байрлах уурын болон усан халаалтын зуухнаас дулааны эрчим хүч үйлдвэрлэн М-Си-Эс Кока-Кола ХХК-д 2020 оноос хойш дулааны эрчим хүч нийлүүлэн ажиллаж байна.

Манай компани нь Баянхонгор аймгийн Шинэжинст сумын Уртын гол 2 дугаар багт үйл ажиллагаа явуулж буй Эрдэнэ Монгол ХХК-ийн Баянхөндий төслийн боловсруулах үйлдвэр болон кэмпийн усан халаалтын зуухны газруудаас дулааны эрчим хүч үйлдвэрлэн тус төслийн дэд бүтцийн байгууламжуудыг дулааны эрчим хүч, хэрэгцээний халуун усаар хангах бэлтгэл ажлыг хангаж байна.

Иймд дээрх ажлыг хийж гүйцэтгэхэд шаардлагатай дулаан үйлдвэрлэх, дулаанаар зохицуулалтгүй хангах тусгай зөвшөөрлийг манай компанид олгож өгөхийг хүсэж байна.

Бид дээрх үйл ажиллагааг хэвийн явуулах техник технологи, тоног төхөөрөмж, мэргэжлийн ажиллах хүч, санхүүгийн чадавхтай бөгөөд тусгай зөвшөөрлийг олгоход шаардагдах баримт бичиг, тооцооллыг үнэн зөв гаргаж энэхүү өргөдөлд хавсаргасан болно.

Бид үйл ажиллагаандаа Зөвшөөрлийн тухай хууль, Эрчим хүчний тухай хууль болон бусад хууль тогтоомж, эрх зүйн актыг биелүүлж, хэрэглэгчийнхээ эрх ашгийг хүндэтгэн ажиллах болно.

Тодруулах зүйлсийн талаар манай Зөвшөөрөл, нийцэл хариуцсан ахлах мэргэжилтэн Д.Саруул (утас: 80006672, и-мэйл: saruul.d@mcsi.mn)-тай холбогдоно уу.





Барилга байгууламжийг ашиглалтад оруулах дүрмийн 4 дүгээр хавсралт

БАЯНХОНГОР АЙМГИЙН ШИНЭЖИНСТ СУМЫН НУТАГТ ОРШИХ БАЯНХӨНДИЙ ТӨСЛИЙН УУРХАЙН ДУЛААНЫ СТАНЦЫН БАРИЛГА БАЙГУУЛАМЖИЙГ АШИГЛАЛТАД ОРУУЛАХ КОМИССЫН ҮҮРЭГ ДААЛГАВРЫН БИЕЛЭЛТИЙН ХУУДАС

(Ашиглалтад оруулах комиссын дүгнэлтийн хамт хүчинтэй)

Байгууллага: Хот байгуулалт, кадастар, зураг төсөл магадлал хариуцсан мэргэжилтэн

Комиссын гишүүн: Ө.Хандармаа

Комиссын гишүүнээс өгсөн үүрэг даалгавар	Биелэлт
- Бичиг баримтыг барилга тус бүрээр стандартын дагуу архивлаж, ГХБХБГ, аймгийн архивын тасагт хүлээлгэн өгөх	- WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын баримт бичгийг стандартын дагуу архивлаж, ГХБХБГ, аймгийн архивын тасагт хүлээлгэн өгөхөд бэлдсэн. Засгийн газрын 2021 оны 212 дугаар тогтоолын хавсралт "Барилга байгууламжийг ашиглалтад оруулах журамд заасны дагуу "Барилга байгууламжийг байнгын ашиглалтад оруулах комиссын дүгнэлт" гарснаар аймгийн архивын байгууллагад тушаана. /Фото зураг хавсаргав. Хавсралт - 1/
- Барилгын хувийн хэрэг хөтлөх бүрдүүлэх	- WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын улсын комиссын акт гарснаар болон ерөнхий гүйцэтгэгчээс эцсийн байдлаар баримт бичгийг хүлээн авсны дараа хувийн хэргийг хөтлөж, бүрдүүлэлт хийнэ.
- Мэдээллийн санд 4 талын фото зураг, барилгын мэдээллийг гаргаж өгөх, холбогдох мэдээллийг гаргаж өгөх	- WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын мэдээллийн санд 4 талын фото зураг хавсаргав. Барилгын холбогдох мэдээллийг цаг тухай бүрт гарган өгч хамтарч ажиллана. /Фото зураг хавсаргав. Хавсралт - 2/
- Гүйцэтгэлийн зургийг цахимаар илгээж, холбогдох мэдээллийг гаргаж өгөх, акт зургийг баталгаажуулж техникийн биш баримтад хавсаргах	- WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын гүйцэтгэлийн зургийг мэдээллийн санд хүлээлгэн өгсөн актыг хавсаргав. /Хавсралт - 3/
Үүрэг даалгаврын хэрэгжилтээр ашиглалтанд оруулах саналтай.	
<p>Үүрэг даалгавар өгсөн:</p> <p>Гарын үсэг: </p> <p>/Тамга, тэмдэг/</p> <p>/ О.Хандармаа / Гарын үсгийн тайлал</p> <p>Огноо: 2028.04.04</p>	<p>Үүрэг даалгаврын биелэлт шалгасан:</p> <p>Гарын үсэг: </p> <p>/Тамга, тэмдэг/</p> <p>/ О.Хандармаа / Гарын үсгийн тайлал</p> <p>Огноо: 2028.04.04</p>

Үүрэг даалгаврын биелэлтийг тусгасан хавсралт

Хавсралт - 1

WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын баримт бичгийг стандартын дагуу архивлаж, ГХБХБГ, аймгийн архивын тасагт хүлээлгэн өгөхөд бэлдсэн. Засгийн газрын 2021 оны 212 дугаар тогтоолын хавсралт "Барилга байгууламжийг ашиглалтад оруулах журамд заасны дагуу "Барилга байгууламжийг байнгын ашиглалтад оруулах комиссын дүгнэлт" гарснаар аймгийн архивын байгууллагад тушаана.



Үүрэг даалгаврын биелэлтийг тусгасан хавсралт

Хавсралт - 2

WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын мэдээллийн санд 4 талын фото зураг хавсаргав. Барилгын холбогдох мэдээллийг цаг тухай бүрт гарган өгч хамтарч ажиллана.



БАЯНХОНГОР АЙМГИЙН
ГАЗРЫН ХАРИЛЦАА БАРИЛГА ХОТ БАЙГУУЛАЛТЫН ГАЗАР
АКТ

БАРИЛГА БАЙГУУЛАМЖ, ИНЖЕНЕРИЙН ШУГАМ СҮЛЖЭЭНИЙ ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН
ЗУРАГЛАЛЫГ ШАЛГАЖ МЭДЭЭЛЛИЙН САНД ХҮЛЭЭН АВСАН

2025 оны 02 сарын 14

Дугаар 01 / 2025

Баянхонгор аймаг

1. "Эрдэнэ Монгол" ХХК

(захирал, иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллага)

2. "Баянхөндий Уурхайн" Боловсруулах Үйлдвэр болон дагалдах барилга байгууламжийн гадна шугам сүлжээний ажил (Дулааны шугам, Цэвэр усны шугам, Цахилгаан дамжуулах кабелийн шугам, Бохирын шугам, Хөлбооны шугам)"-ын 1:500-ны масштабтай байр зүйн гүйцэтгэлийн зураг

3. "М-Си-Эс Проперти" ХХК

(гүйцэтгэлийн зураглал хийх эрх бүхий тусгай зөвшөөрөлтэй иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллага)

4. Баянхонгор аймгийн Газрын харилцаа, Барилга хот байгуулалтын барилга, шугам сүлжээний мэдээллийн сан

(хүлээн авсан мэдээллийн сангийн нэр)

Мэдээллийн санд хүлээн авсан:

(нэр, гарын үсэг)

Баянхонгор аймгийн ГХБХБГазрын мэргэжилтэн:



Б.Огтогчимэг

Гүйцэтгэлийн зургийг хүлээлгэн өгсөн:

(иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллага, албан тушаалтны нэр, гарын үсэг)

"М-Си-Эс Проперти" ХХК-ийн Геодезийн инженер *Баяржавхлан* Б.Баяржавхлан

"М-Си-Эс Проперти" ХХК-ийн Геодезийн ахлах инженер *Н.Дхагва* Н.Дхагва



БАЯНХОНГОР АЙМГИЙН
ГАЗРЫН ХАРИЛЦАА БАРИЛГА ХОТ БАЙГУУЛАЛТЫН ГАЗАР
АКТ

БАРИЛГА БАЙГУУЛАМЖ, ИНЖЕНЕРИЙН ШУГАМ СҮЛЖЭЭНИЙ ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН
ЗУРАГЛАЛЫГ ШАЛГАЖ МЭДЭЭЛЛИЙН САНД ХҮЛЭЭН АВСАН

2025 оны 02 сарын 14 Дугаар 02 / 2025 Баянхонгор аймаг

1. "Эрдэнэ Монгол" ХХК
(тахилалч иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллага)
2. Уурхайн Химийн бодисын агуулахын барилга, Агуулахын барилга, Шинжилгээ болон Металлургийн лабораторын барилга, Дулааны станцын барилга, Шалган нэвтрүүлэх байр, Дэд өртөөний барилга, Гадна цахилгааны (Давгамж хувиргуурын барилга), Уурхайн Оффисын барилга 1:500-ны масштабтай байр зүйн гүйцэтгэлийн зураг
3. "М-Си-Эс Проперти" ХХК
(гүйцэтгэлийн зураглал хийх эрх бүхий тусгай зөвшөөрөлтэй иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллага)
4. Баянхонгор аймгийн Газрын харилцаа, Барилга хот байгуулалтын барилга, шугам сүлжээний мэдээллийн сан
(хүлээн авсан мэдээллийн сангийн нэр)

Мэдээллийн санд хүлээн авсан:
(нэр, гарын үсэг)

Баянхонгор аймгийн ГХБХБГазрын мэргэжилтэн:

Б.Отгончимэг /

Гүйцэтгэлийн зургийг хүлээлгэн өгсөн:

(иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллага, албан тушаалтны нэр, гарын үсэг)

"М-Си-Эс Проперти" ХХК-ийн Геодезийн инженер:

Баяржавхлан /

"М-Си-Эс Проперти" ХХК-ийн Геодезийн ахлах инженер:

Н.Лхагва /




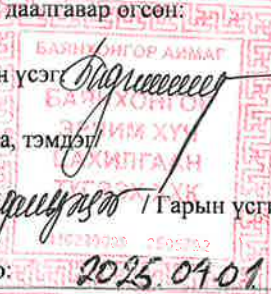


Барилга байгууламжийг ашиглалтад оруулах дүрмийн 4 дүгээр хавсралт

БАЯНХОНГОР АЙМГИЙН ШИНЭЖИНСТ СУМЫН НУТАГТ ОРШИХ БАЯНХӨНДИЙ ТӨСЛИЙН УУРХАЙН ДУЛААНЫ СТАНЦЫН БАРИЛГА БАЙГУУЛАМЖИЙГ АШИГЛАЛТАД ОРУУЛАХ КОМИССЫН ҮҮРЭГ ДААЛГАВРЫН БИЕЛЭЛТИЙН ХУУДАС

(Ашиглалтад оруулах комиссын дүгнэлтийн хамт хүчинтэй)

Байгууллага: ЦТХК-ны ерөнхий инженер

Комиссын гишүүн: Б.Бадамцэцэг

Комиссын гишүүнээс өгсөн үүрэг даалгавар	Биелэлт
<p>- Гадна цахилгаан хангамж техникийн нөхцөл зургийн дагуу хийж гүйцэтгэсэн эсэх</p> <p>- Шит, тоноглол тус бүрд ашиглалтын заавар, техник ашиглалтын паспорт хөтлөх</p> <p>- Аваарын үед ажиллах схем зураг байршуулах</p> <p>- Бүх барилгын газардуулга, хэмжилт туршилтын хангагч байгууллага эсвэл гүйцэтгэгчээс өөр хөндлөнгийн компаниар хэмжүүлж акт баталгаажуулж авах</p> <p>- Гадна кабель шугамын ил далд ажлын актаар баталгаажуулах</p> <p>Комиссын гишүүдийн өгсөн үүрэг даалгаврын гүйцэтгэлээр байнгын ашиглалтад хүлээн авах саналтай байна.</p>	<p>- WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын зураг төслийг техникийн нөхцлийн дагуу угсарч суурьлуулсан. /Техникийн нөхцөлийг хавсаргав. Хавсралт - 1/</p> <p>- Эрдэнэ Монгол ХХК WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын улсын комиссын акт гарч, ашиглалтад орсны дараа бүх барилгын шит, тоног төхөөрөмжийг нэгдсэн журмаар дугаарлан, стандартын дагуу бүртгэж, хөтлөх ажлыг хийнэ. Мөн тус бүрт ашиглалтын заавар боловсруулах ажил хийгдэж байна. /Зураг хавсаргав. Хавсралт - 2/</p> <p>- WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгал аваарын үед ажиллах схем зураг байршуулсан. /Фото зураг хавсаргав. Хавсралт - 3/</p> <p>- Эрчим сүлжээ ХХК-ийн газардуулгын хүрээний эсэргүүцэл шалгасан протоколыг хавсаргав. /Хавсралт - 4/</p> <p>- WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын гадна кабель шугамын ил далд ажлын актаар баталгаажуулсаныг хавсаргав. /Хавсралт - 5/</p>
<p>Үүрэг даалгавар өгсөн:</p> <p>Гарын үсэг: </p> <p>/Тамга, тэмдэг: </p> <p>Гарын үсгийн тайлал</p> <p>Огноо: 2025.09.01</p>	<p>Үүрэг даалгаврын биелэлт шалгасан:</p> <p>Гарын үсэг: </p> <p>/Тамга, тэмдэг: </p> <p>Гарын үсгийн тайлал</p> <p>Огноо: 2025.09.14</p>



ТЕХНИКИЙН НӨХЦӨЛ

№ 2025/04-05

Огноо: 2025 оны 04 дүгээр сарын 05

Баянхонгор аймаг, Шинэжинст сум,
Уртын гол 2-р баг

1. Техникийн нөхцөл хүссэн иргэн, хуулийн этгээд байгууллага:

- 1.1. Нэр: Эрдэнэ Монгол ХХК
 - 1.2. Хэрэглэгчийн байршил: Баянхонгор аймгийн Шинэжинст сум
 - 1.3. Үйлдвэр үйлчилгээний зориулалт: Боловсруулах үйлдвэрийн халаалтын зуух
 - 1.4. Хэрэглэгчийн ажлын горим: 24
 - 1.5. Зэрэглэл: I
2. Цаашид өсөн нэмэгдэх чадал: Техникийн нөхцөлөөр олгогдсон чадлаар хязгаарлагдана

3. Шинээр суурилуулах хүчин чадал:

- 3.1. Хэрэглэгчийн суурилуулах бүрэн чадал **S= 200 кВА**
- 3.2. Хэрэглэгчийн хүссэн бүрэн чадал **S= 200 кВА**

4. Техникийн нөхцөл олгосон үндэслэл:

- 4.1. Эрдэнэ Монгол ХХК-с М Си Эс Интернэйшнл ХХК-ийн Баянхөндий эрчим хүчний газарт ирүүлсэн албан хүсэлт

5. Холбогдох цэг, техникийн шаардлага:

- 5.1. 110/11 кВ-ын Баянхөндий дэд станцаас тэжээгдэх Боловсруулах үйлдвэрийн 11/0.4 кВ-ын 7003 ХХБ-аас хос кабель шугамаар Баянхөндий төслийн сайтад байрлах боловсруулах үйлдвэрийн халаалтын зуухыг цахилгаан эрчим хүчээр хангах.
- 5.2. 11/0.4 кВ-ын 7003 дэд өртөөний 0.4 кВ-ын хаалттай хуваарилах байгууламжаас гаргалгаа авахдаа 3 фазын 400 А-ын автомат суурилуулан холбох
- 5.3. 2008 уурын зуухны барилгын ерөнхий тэжээл нь AL/XLPE/PVC/STA/PVC төрлийн 240 мм² хөндлөн огтлол бүхий дамжуулагч сонгох
- 5.4. 2008 уурын зуухны барилгын цахилгааны хуваарилах өрөөнд IP45 шаардлага хангах тоолуур, гүйдлийн трансформатор болон гаргалгаа автомат суурилуулах зориулалт бүхий самбар суурилуулах.

6. Тоолуур хэмжих хэрэгсэл:

- 6.1. Шинээр суурилуулах самбарт Стандарт хэмжил зүйн газраар баталгаажуулсан гэрчилгээ бүхий актив, реактив чадал бүрэн тоолдог 3 фазын 5 амперын DTSD545 загварын тоолуур болон 300/5А гүйдлийн трансформаторын хамт шинээр суурилуулах.

7. Техникийн нөхцөл судлагдсан байдал:

- 7.1. Боловсруулах үйлдвэрийн 11/0.4 кВ-ын 7003 хаалттай хуваарилах байгууламжаас тэжээгдэж буй нийт хэрэглэгчдийн суурилагдсан ачаалал дээр техникийн нөхцөл хүсэгчийн цахилгаан ачааллыг нэмж тооцоо судалгаа хийж үзэхэд Боловсруулах үйлдвэрийн 11/0.4 кВ-ын дэд өртөөний 4x2500 кВА чадалтай трансформаторыг хэт ачаалалд оруулахгүй ба ачааллын зөвшөөрөгдөх хэмжээнд байна.

8. Техникийн нөхцөлийн хүрээнд тавих шаардлага:

- 8.1. Шинээр угсран монтажлах шугам, дэд станцын цахилгаан тоног төхөөрөмжүүд нь хүчдэлийн түвшингийн $\pm 5\%$ ба хязгаарын дээд түвшин $\pm 10\%$ хэлбэлзэлд ажиллах боломжтой, Монгол Улсын стандарт болон манай орны цаг уурын онцлогийг харгалзсан, уурхайн тоос шороо, чичиргээтэй нойтон чийглэг орчинд найдвартай ажиллах чадвартай олон улсад хэрэглэгдэж туршигдсан байх.
- 8.2. Цахилгаан шугам сүлжээнд холбогдох тоног төхөөрөмж үйлдвэрийн угсрах, тээвэрлэх, ашиглах зэрэг заавруудыг багтаасан техникийн иж бүрдэл бичиг баримттай байна.
- 8.3. Шинээр барих, угсрах барилга байгууламжийн угсралт монтажийн ажил эхлэхээс өмнө түүний зураг төслийг, экспертизийн дүгнэлтийн хамт техникийн нөхцөл олгогчоор хянуулж баталгаажуулсны үндсэн дээр ажил эхлүүлэх зөвшөөрөл авах. Баталгаажуулсан зургийн хувийг хяналт, горим тооцоо хийлгэх зорилгоор техникийн нөхцөл олгогчид хүргүүлсэн байна.
- 8.4. Зураг төсөл болон угсралт монтажийн гүйцэтгэгч байгууллага нь техникийн нөхцөл, Цахилгаан байгууламжийн дүрэм, Эрчим хүчний тоног төхөөрөмж, байгууламжийн техник ашиглалтын дүрэм, Цахилгаан байгууламжийн ашиглалтын үед мөрдөх аюулгүй ажиллагааны дүрэм, Цахилгаан техникийн байгууламжийн угсралтын норм ба дүрэм, техникийн стандарт шаардлагуудыг даган мөрдөж ажиллана.
- 8.5. Шинээр баригдах объект нь бусдын эзэмшлийн газар нутаг, инженерийн байгууламжийг дайрч байвал холбогдох эзэмшигчээс бичгээр зөвшөөрөл авна.
- 8.6. Агаарын шугам, кабель шугамын трассд орж эвдэрсэн зам талбай, бут сөөг, ногоон байгууламжийг нөхөн сэргээх зардлыг зураг төсөвт тусган хэрэгжүүлнэ.
- 8.7. Цахилгаан байгууламж, тоног төхөөрөмжийн зураг төсөл, барилга угсралтын ажлыг хийж гүйцэтгэх байгууллага нь "Эрчим хүчний барилга байгууламж барих тусгай зөвшөөрөл" эзэмшигч мэргэжлийн байгууллагаар гүйцэтгүүлнэ.
- 8.8. Шинээр баригдах шугам тоноглолын барилга угсралтын ажлыг норм дүрмийн дагуу гүйцэтгэж, шаардлагатай туршилт хэмжилтийг хийлгэж, холбогдох хүчин төгөлдөр акт, протоколыг бүрдүүлж техникийн баримт бичигт хавсаргаж техникийн нөхцөл олгогчид нэг хувийг хадгалуулна.
- 8.9. Барилга угсралтын ажлын үед цахилгаан дамжуулах агаарын шугам, кабель шугамын трассд өөрчлөлт орох, дэд өртөөний байршил өөрчлөгдөх зэрэг зураг төслийн өөрчлөлтийг кадастраар баталгаажуулан гүйцэтгэлийн зургийг холбогдох байгууллагаар гаргуулан техникийн баримт бичигт хавсаргаж ирүүлнэ.

9. Техникийн нөхцөлийн даалгавар, хууль дүрмийг мөрдөх:

- 9.1. Техникийн нөхцөлд тусгагдсан эрчим хүчний барилга угсралтын ажлыг гүйцэтгэсний дараа Монгол улсын засгийн газрын тогтоол, Эрчим хүчний сайдын 2019 оны 05 дугаар сарын 01-ний өдрийн 125 дугаар тушаалын хавсралт, эрчим хүчний тоног төхөөрөмж, барилга байгууламжийн угсралтын ажлыг ашиглалтад оруулах журмын дагуу хүлээлгэж өгсний дараа байнгын хүчдэлд холбоно.
- 9.2. “Эрчим хүчний тухай хууль”-ийн 30.1.8-д заасны дагуу хэрэглэгч нь өөрийн эзэмшлийн цахилгаан тоног төхөөрөмжийн ашиглалт үйлчилгээний зааг доторх цахилгаан тоног төхөөрөмжийн ашиглалт, аюулгүй ажиллагааг хариуцах ажилтныг томилох бөгөөд шугам сүлжээний хамгаалалтын зурвас дотор гэр, орон сууц, барилга байгууламж барих, болон хуульд зааснаас бусад үйл ажиллагаа явуулахыг хориглоно.
- 9.3. Хэрэглэгч өөрийн эзэмшлийн цахилгаан тоног төхөөрөмжийг хариуцах ажилтны мэдээлэл, холбоо барих утасны дугаарыг хангагч байгууллагад өгөх ба цахилгаан эрчим хүч хариуцагч солигдсон тохиолдолд холбогдох ажилтны мэдээлэл, утасны дугаарыг тухай бүр шинэчлэн өгнө.
- 9.4. Хэрэглэгч нь Монгол Улсын Эрчим хүчний тухай хуулийн 30.1.2, 30.1.3, 30.1.4, 30.1.7, 30.1.8-р заалтуудыг үйл ажиллагаандаа мөрдөж ажиллана.
- 9.5. Хэрэглэгч өөрийн эзэмшлийн цахилгаан шугам сүлжээ, тоноглолын засвар үйлчилгээ, үзлэгийг тодорхой давтамжтай хийж гүйцэтгэх, гэмтэл доголдлыг засварлах үүрэгтэй бөгөөд дээрх ажлуудыг “Эрчим хүчний барилга байгууламж барих тусгай зөвшөөрөл” эзэмшигч мэргэжлийн байгууллагаар гүйцэтгүүлнэ.
- 9.6. Цахилгаан шугам сүлжээ, тоноглолын засвар, үзлэг үйлчилгээ, гэмтэл доголдол устгах ажлын зардлыг хэрэглэгч бүрэн хариуцна.
- 9.7. Хэрэглэгч цахилгаан байгууламжийн газардуулга, нойлтуулга, аянгын газардуулах байгууламжид тогтмол хяналт тавьж “Эрчим хүчний барилга байгууламж барих тусгай зөвшөөрөл” эзэмшигч мэргэжлийн байгууллагаар аянгын улирлын өмнө жилд нэг удаа хэмжилт хийлгэж үр дүнг цахилгаан эрчим хүчээр хангагчид мэдээлэх үүрэгтэй.
- 9.8. Хэрэглэгч нь “Эрчим хүчний тухай” хуулийн 30.1.10 дахь заалтын дагуу цахилгаан эрчим хүчээр хангагч байгууллагын техникийн нөхцөл олгосон хэрэглэгчдийг өөрийн эзэмшлийн шугам, дэд станцаас аливаа нэмэлт зардалгүйгээр цахилгаан эрчим хүчээр хангах үүрэгтэй.
- 9.9. Цахилгаан эрчим хүчээр хангагч байгууллагаас техникийн нөхцөл олгоогүй хэрэглэгчийг зөвшөөрөлгүй цахилгаан эрчим хүчээр хангах, холбохыг хориглоно.
- 9.10. Хэрэглэгч техник тоног төхөөрөмжийн ачааллыг нэмэх болон цаашид өргөтгөх тохиолдолд техникийн нөхцөл олгогчид хандаж дахин шинээр техникийн нөхцөлийг гаргуулна.
- 9.11. Хэрэглэгч цахилгаан эрчим хүч хангагчид мэдэгдэлгүйгээр анх олгосон техникийн нөхцөлийн чадлаас хэтрүүлбэл хангагч байгууллагын зүгээс техникийн нөхцөлийг цуцалж, цахилгаан эрчим хүчээр хязгаарлах ба хэрэглэгч нь дахин шинээр техникийн нөхцөл авах хүсэлтээ ирүүлнэ.
- 9.12. Техникийн нөхцөл хүссэн этгээд үндсэн тэжээл авах магистрал болон салбар агаарын шугам, дэд станцын элэгдэл хорогдол тооцсон үлдэгдэл хөрөнгийн тодорхой хувийг бодит тооцооны үндсэн дээр гаргаж хангагч, дамжуулан тэжээгч эзэмшигч байгууллагад гаргаж өгч болно.
- 9.13. Энэхүү техникийн нөхцөл нь олгогдсон өдрөөс эхлэн нэг жилийн хугацаанд хүчинтэй байна.
- 9.14. Техникийн нөхцөлийн хүчинтэй байх хугацаанд цахилгаан сүлжээнд холбогдоогүй тохиолдолд техникийн нөхцөлийг цуцална.
- 9.15. Хэрэглэгч техникийн нөхцөлийн хүчинтэй хугацаа дуусахаас 1 сарын өмнө сунгуулах хүсэлтийг цахилгаан эрчим хүчээр хангагчид гаргаж техникийн нөхцөлийг сунгуулна. Хугацаа дууссан техникийн нөхцөлийг хүчингүйд тооцно.

- 9.16. Хугацаа дууссан техникийн нөхцөлөөр зураг төсөл боловсруулах, барилга байгууламж барихыг хориглоно.
- 9.17. Хэрэглэгчийн мэдлийн шугам, трансформаторын эрчмийн алдагдлыг хангагч талаас гаргасан тооцоогоор төлөх үүрэг хүлээнэ.
- 9.18. Хэрэглэгчийг цахилгаан эрчим хүчээр хангаж байгаа гол магистрал шугамын алдагдын зохих хувийг маргаангүй төлөх үүрэг хүлээнэ.
- 9.19. Хэрэглэгч өөрийн мэдлийн тоолуурын Сим карт болон дата ашигласны төлбөрийг бүрэн хариуцна.

ХЯНАСАН:

КОМИССЫН ДАРГА:

.....
Н. ЦЭРЭНТОГТОХ
БАЯНХӨНДИЙ ЭРЧИМ ХҮЧНИЙ ГАЗРЫН
ДАРГА

БОЛОВСРУУЛСАН:


.....
Ц. ДАВААНЯМ
ЦАХИЛГААНЫ ИНЖЕНЕР

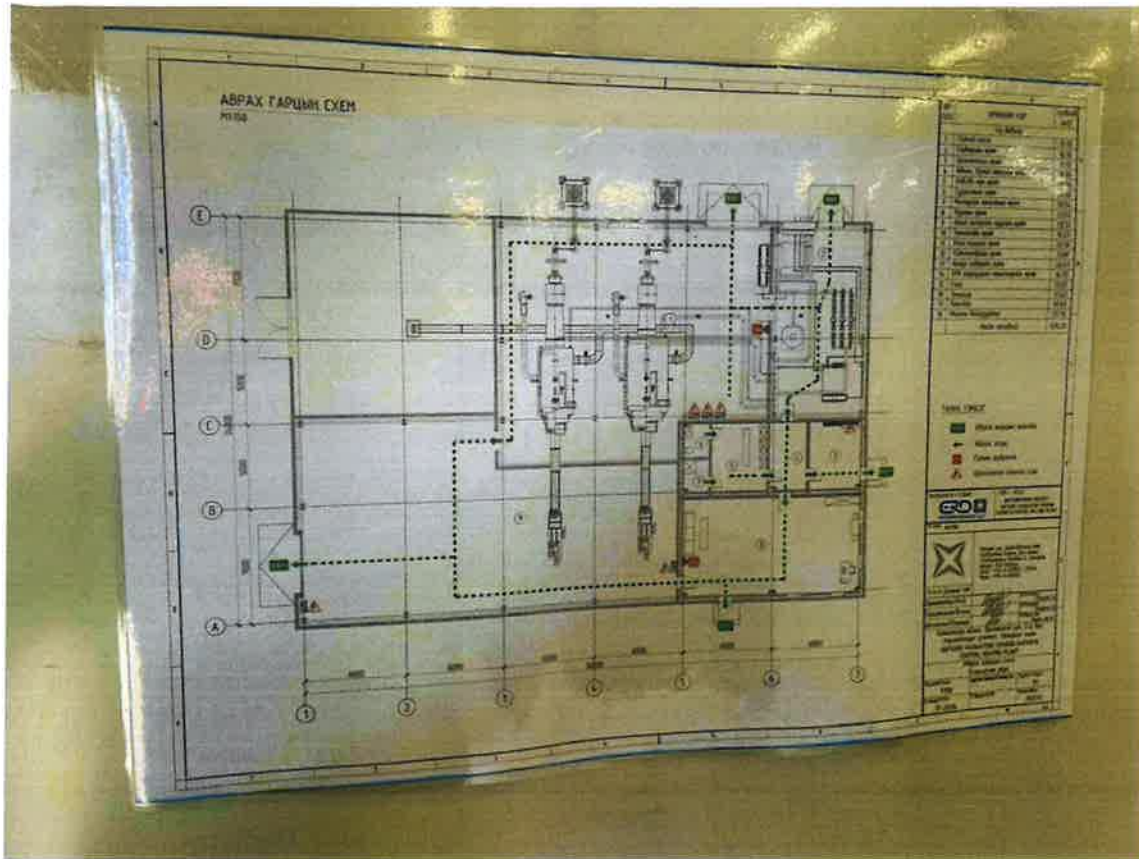
КОМИССЫН ГИШҮҮН:


.....
П. ЭНХМАНДАХ
ЦАХИЛГААНЫ ИНЖЕНЕР

Үүрэг даалгаврын биелэлтийг тусгасан хавсралт

Хавсралт - 3

WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгад аваарын үед ажиллах схем зураг байршуулсан.



Эрши Сүхмээ ХХК

/Байгууллагын нэр/

ГАЗАРДУУЛГЫН ХҮРЭЭНИЙ ЭСЭРГҮҮЦЭЛ ШАЛГАСАН ПРОТОКОЛ 11

2024 оны 10 сарын 12 өдөр

Баянтөгрөг аймаг

хот

Шинэ талман сум Баян гэгдлийн тосгон 2001
дугаартай Гурхайн гэгдлийн багийн 1-р
цэгт

газардуулгын хүрээний эсэргүүцэл FLUKE - 1623-2
..... багажаар +12°C хуурай
нөхцөлд 0,64 /Ом / байв.

Туршилт хийсэн: Итсэсэр
/ албан тушаал /

Мөтсө
/ албан тушаал /



О. Цогвдорж
/ нэр /

У. Дорноддорж
/ нэр /

Эрши сүмээ ХХК

/Байгууллагын нэр/

ГАЗАРДУУЛГЫН ХҮРЭЭНИЙ ЭСЭРГҮҮЦЭЛ ШАЛГАСАН ПРОТОКОЛ 12

2024 оны 10 сарын 17 өдөр Баянхонгор аймгийн хот

Шинэ тийст сүм Баян хөндий тосго 2001

дугаартай захиргааны барилга 2-р угст

газардуулгын хүрээний эсэргүүцэл FLUKE-1623-2
нөхцөлд 0.62 /Ом / байв. багажаар +12°С зүүрэй

Туршилт хийсэн: Шинжлэх / албан тушаал /

Мөхтөр / албан тушаал /



/ О.Мэдэвсүрэн /
/ нэр /

/ Ө.Эрхэнэ Оюун /
/ нэр /

Эрчим Сүрьеэ ХХК

/Байгууллагын нэр/

ГАЗАРДУУЛГЫН ХҮРЭЭНИЙ ЭСЭРГҮҮЦЭЛ ШАЛГАСАН ПРОТОКОЛ

2024 оны 10 сарын 15 өдөр

Баянхонгор аймаг хот

Шинэ тивийн сум Баян нондгий тосго
2003 дугаартай Хийлийн бодисын агуулахны
барилгын туршилтад 1-р шат

газардуулгын хүрээний эсэргүүцэл

FLURE-1623-2

нөхцөлд 1.937 Юм / байв.

багажаар +12°C нуурай

Туршилт хийсэн:

Шинэсар
/ албан тушаал /

Монгол
/ албан тушаал /



О. Цэдэвдорж
/ нэр /

У. Эрдэнэ-Оюун
/ нэр /

Эрши Сүржээ ХХК

/Байгууллагын нэр/

ГАЗАРДУУЛГЫН ХҮРЭЭНИЙ ЭСЭРГҮҮЦЭЛ ШАЛГАСАН ПРОТОКОЛ

2024 оны 10 сарын 15 өдөр

Баянхонгор аймаг хот

Шинэ тивийн сум Баян хонгор тосол

2003 дугаартай тивийн бодомь агууламч

Барилгын туршигчид 2-р цэвэр

газардуулгын хүрээний эсэргүүцэл FLUXE-1623-2

багажаар +12°C хуурай

нөхцөлд 1.8.2.2 /Ом / байв.

Туршилт хийсэн: Цинхээр
/ албан тушаал /

Монгол
/ албан тушаал /



О. Цэвэрбаяр
/ нэр /

Н. Дорнод-Оюу
/ нэр /

Агшиг гүйцэтгэгч ХХК

/Байгууллагын нэр/

ГАЗАРДУУЛГЫН ХҮРЭЭНИЙ ЭСЭРГҮҮЦЭЛ ШАЛГАСАН ПРОТОКОЛ 13

2024 оны 10 сарын 17 өдөр Баянхонгор аймаг хот

Шинэ тиймт ажил байнгандүй төсөл 2004
дуусартай Турхайн агууламч байрны барилгын
1-р үеэнт

газардуулгын хүрээний эсэргүүцэл FLUXE-1623-2
нөхцөлд 0.244 багажаар +12°C хуурай
/Ом / байв.

Туршилт хийсэн: Цинзор
/ албан тушаал /

Монтёр
/ албан тушаал /



О. Цогдворт
/ нэр /

Ц. Аюушаг-Оюу
/ нэр /

Эрчим ажиллагаа ХХК

/Байгууллагын нэр/

ГАЗАРДУУЛГЫН ХҮРЭЭНИЙ ЭСЭРГҮҮЦЭЛ ШАЛГАСАН ПРОТОКОЛ 14

20моны 10 сарын 17 өдөр Баянхонгор аймга хот

Шинэ тиймэт аги Баянхонгорий тосал 2004
дулаартай Үүргэлий агууламны байрны барилт
2р урт

газардуулгын хүрээний эсэргүүцэл FLUKE-1623-2
нөхцөлд 0.01 /Ом / байв. багажаар +12°C зуурай

Туршилт хийсэн: Циенер
/ албан тушаал /

Шотир
/ албан тушаал /



О.Уугвурт
/ нэр /

Б.Доржсүх-Очир
/ нэр /

Эрши Сүмбэр ХХК
/Байгууллагын нэр/

ГАЗАРДУУЛГЫН ХҮРЭЭНИЙ ЭСЭРГҮҮЦЭЛ ШАЛГАСАН ПРОТОКОЛ

2024 оны 10 сарын 15 өдөр

Баянхонгор аймаг хот

Шинэ тилсэт сум Баян хонгийн төсөл
2005 дугаартай Хүнд, хөтөх машин механик-
алом засварын газрын туршилтын 1-р үе

газардуулгын хүрээний эсэргүүцэл FLUKE-1623-2
багажаар +12°C хуурай
нөхцөлд 1.0 /Ом / байв.

Туршилт хийсэн: Цинхээр
/ албан тушаал /
Монгёр
/ албан тушаал /



1.0 Цэцэгвэрч
/ нэр /
1.1 Эрдэнэ-Оюу
/ нэр /

Эрши Сүмбэр ХХК

/Байгууллагын нэр/

ГАЗАРДУУЛГЫН ХҮРЭЭНИЙ ЭСЭРГҮҮЦЭЛ ШАЛГАСАН ПРОТОКОЛ

2024 оны 10 сарын 15 өдөр

Баянхонгор аймга хот

Шинэ тивийн сум Баян нондгий тосга

2005 дугаартай Хунд хоньд машин механик -

машин загвар туршилтын 2-р сэдэв

газардуулгын хүрээний эсэргүүцэл

FLUXE-1623-2

багажаар +12°C хуурай

нөхцөлд 0,323 /Ом / байв.

Туршилт хийсэн:

Цишечер
/ албан тушаал /

Монгол
/ албан тушаал /



О. Цэцэгдорж
/ нэр /

Н. Эрдэнэ-Очир
/ нэр /

Эрчим хүч /Байгууллагын нэр/

ГАЗАРДУУЛГЫН ХҮРЭЭНИЙ ЭСЭРГҮҮЦЭЛ ШАЛГАСАН ПРОТОКОЛ 15

2024 оны 10 сарын 17 өдөр Баянтөгрөг аймаг хот

Увс тийш сүм Баян хөндий мөр

2008 дараатай Хуртай хөндий зурвас

Бригид газардуула туушгын 1р үзэг

газардуулгын хүрээний эсэргүүцэл FLUKE - 1623-2
..... багажаар +12°С жуурай
нөхцөлд 0,323 /Ом / байв.

Туршилт хийсэн: Цинзор
/ албан тушаал /
Шонгор
/ албан тушаал /



О.Мадгвурпил
/ Нэр /
Б.Эрдэнэ-Оюу
/ Нэр /

Эрчим сүлжээ ХХК
/Байгууллагын нэр/

ГАЗАРДУУЛГЫН ХҮРЭЭНИЙ ЭСЭРГҮҮЦЭЛ ШАЛГАСАН ПРОТОКОЛ 16

2024 оны 10 сарын 17 өдөр Баянтөгрөг аймал хот

Шинэ жинст сум Баян хөндий тосго

3008 дугаартай Чурхайн хамгаалтын зурхай

Барилга туршигтын 2-р цэгл

газардуулгын хүрээний эсэргүүцэл FLUKE - 1623-2
нөхцөлд 0.3.7.6 /Ом / байв. багажаар +12°с Тундуй

Туршилт хийсэн: Циженер
/ албан тушаал /

Мажид
/ албан тушаал /



О.Цэвэрбат
/ нэр /

Н.Эрчим-Очира
/ нэр /

Эрчим хүчээ АХК

/Байгууллагын нэр/

ГАЗАРДУУЛГЫН ХҮРЭЭНИЙ ЭСЭРГҮҮЦЭЛ ШАЛГАСАН ПРОТОКОЛ *Р*

2009 оны 10 сарын 17 өдөр

Баянгол аймаг хот

Минь нийслэл ахи баян хөндий төсөл 2009

дундартай Уурхайн харууны байрны туршигын

1-р уот

газардуулгын хүрээний эсэргүүцэл FLUKE-1623-2
..... багажаар +120c хуурай
нөхцөлд 0,50в /Ом / байв.

Туршилт хийсэн: Илтснэр
/ албан тушаал /

Шонгир
/ албан тушаал /



И.Шонгир
/ нэр /

И.Эрдэнэ-Оюу
/ нэр /

Эрши Сүмбэ ХХК
/Байгууллагын нэр/

ГАЗАРДУУЛГЫН ХҮРЭЭНИЙ ЭСЭРГҮҮЦЭЛ ШАЛГАСАН ПРОТОКОЛ

2024 оны 10 сарын 15 өдөр Баянхонгор аймаг хот

Шинэ тивийн сум Баян кондий төсөл
2009 дугаартай Чурхайн харуулын байрлал
Бариуны газардуулын туршигтон 2-р үеэс

газардуулгын хүрээний эсэргүүцэл FLUKE-1623-2
багажаар +12°С хуурай
нөхцөлд 0,736 Ом /байв.

Туршилт хийсэн: Цырендорж
/ албан тушаал /
Монгол
/ албан тушаал /



О. Цырендорж
/ нэр /
Н. Эрдэнэ-Очир
/ нэр /

Эрши Артоод ХХК
/Байгууллагын нэр/

ГАЗАРДУУЛГЫН ХҮРЭЭНИЙ ЭСЭРГҮҮЦЭЛ ШАЛГАСАН ПРОТОКОЛ

2024 оны 10 сарын 16 өдөр Баянхонгор аймал хот

Шинэ тивцэт сум Баян нондгий төсөл
2020 дугаартай Лабораторчи барилгын газаруудын
туршилтын 1-р үзэл

газардуулгын хүрээний эсэргүүцэл FLUKE-1623-2
..... багажаар +12°C хуурай
нөхцөлд 0.34 /Ом / байв.

Туршилт хийсэн: Цыгемсар
/ албан тушаал /
Монтиёр
/ албан тушаал /



О. Цэцэгвдорж
/ нэр /
У. Эрдэнэ-Оюун
/ нэр /

Эрчим Сүрьеэ ХХК
/Байгууллагын нэр/

ГАЗАРДУУЛГЫН ХҮРЭЭНИЙ ЭСЭРГҮҮЦЭЛ ШАЛГАСАН ПРОТОКОЛ

2024 оны 10 сарын 15 өдөр Баянхонгор аймга хот

Шинэ тшилт сүлжээ Баянхонгор нийслэл
2020 удаагийн Лабораторийн баримт газардуулгын
туршилтын 2-р үеийн

газардуулгын хүрээний эсэргүүцэл FLUKE-1623-2
..... багажаар +12°С хуурай
нөхцөлд 1,14 /Ом / байв.

Туршилт хийсэн: Шинэ тшилт
/ албан тушаал /
Монитор
/ албан тушаал /



О. Цэцэгдорж
/ нэр /
Н. Эрдэнэ-Оюун
/ нэр /

Энх арга ХХК

/Байгууллагын нэр/

ГАЗАРДУУЛГЫН ХҮРЭЭНИЙ ЭСЭРГҮҮЦЭЛ ШАЛГАСАН ПРОТОКОЛ

2024 оны 12 сарын 26 өдөр Улаанбаатар хот

Баянхоноор аймэг Шинэжинсэт сум Баянхоногдгий
төсөл 3006 дугаартай Гуржийн ажлын үр
Ивэрх байгуулалтийн туршилтын 1-р үеийн

газардуулгын хүрээний эсэргүүцэл FLUXE - 1623 - 2
багажаар -5°C хуурай
нөхцөлд 3,7 /Ом / байв.

Туршилт хийсэн: РХ штепел
/ албан тушаал /

РХ штепел
/ албан тушаал /



Н. Эрдэнэ-Очир
/ нэр /

М. Шинэбаяр
/ нэр /

Эрчим хүчээ ХХК

/Байгууллагын нэр/

ГАЗАРДУУЛГЫН ХҮРЭЭНИЙ ЭСЭРГҮҮЦЭЛ ШАЛГАСАН ПРОТОКОЛ

2021 оны 12 сарын 28 өдөр Улаанбаатар хот

Баянхотгор аймаг Шинэхангай сум Баянгол дүүрэг
мэсэл 3006 дугаартай Гурхайн ажлын үе
цэвэрлэх байгууллагын туршигч А-р цам

газардуулгын хүрээний эсэргүүцэл FLUKE - 1623 - 2
багажаар - 5°C цуурай
нөхцөлд 3,69 /Ом / байв.

Туршилт хийсэн: РХ итгэлээр
/ албан тушаал /

РХ итгэлээр
/ албан тушаал /



/Э.Эрхэм-Очир/
/ нэр /

/М.Химидбаяр/
/ нэр /

**БАРИЛГЫН ГАДНА ЦАХИЛГААНЫ
КАБЕЛИЙГ ХИЙСЭН АКТ**

2025 он 12 сар 10 өдөр

№ 1

Баянхонгор аймаг Шинэжинст сум, Уртын гол 2-р баг, Эрдэнэ Монгол ХХК-ийн гадна талбайд баригдсан ЗТ-23/06 шифр бүхий зургийн дагуу Уурхайн цогцолбор барилгын гадна кабель холболт хийсэн байдлыг

Захиалагчийн төлөөлөгч Б. Асжаргал, гүйцэтгэгчийн инженер Т. Хэрлэмчирэн, даамал Б.Өнөрбат бид шалгав. Үүнд:

1. 7003 дэд өртөөнөөс 2008 Дулааны станцын барилга хүртэл 160 м урттай шугам хийжээ.
2. Кабелийг суулгасан тухай тодорхойлолт
 - а) Кабелийн марк, огтлол: **AI/XLPE/PVC/STA/PVC 4C+E 240мм2**
 - б) Кабелийн барабаны дугаар:
 - в) Фидерийн ерөнхий урт: **160м**,
 - г) Кабелийг ерөнхий гадаргаас доош **1м гүнд 10-15см элс дэвсэж хучин, 159мм диаметртэй цайрдсан ган хоолойд сүвлэн, тоосго тавин, анхааруулах туузан хамгаалалттай** байрлуулав.
 - д) Хийгдсэн муфтийн тоо: **PEOPLE 240мм2 DTL-2 төгсгөвч 4 ширхэг, 95мм2 DTL-2 төгсгөвч 1 ширхэг**
 - е) Суулгасан хөрсний байдал: **энгийн, элсэрхэг**
 - ж) Кабелийн зөрлөг бий эсэх: **байхгүй**
 - з) Кабелийг сунгах үеийн агаарын байдал: **+1°C** байсан бөгөөд тавьсан кабелийг **1000В** хүчдэлээр **1** минутын турш **FLUKE 1527** мегометрээр шалгахад **11** Гега/ом байв.
3. Кабелийг 2024 оны 12-р сарын 04-ны өдрөөс эхлэн 2024 оны 12-р сарын 06-ны өдөр хүртэл сунгав.
4. Кабелийн үзүүлэлт: **шаардлага хангасан**
5. Кабель сунгаж угсарсан:

Хүний нэр	Мэргэжлийн зэрэг
Б.Өнөрбат	Угсралтын инженер V
Д.Батзаяа	Монтёр III
Э.Хүрэлболд	Монтёр III
И.Өлзийжаргал	Монтёр III
С.Рагчаадорж	Монтёр III
Л.Жамъянсүрэн	Монтёр III

6. Кабель ажлын зургийн дагуу сайн чалартай тавигдсан гэж үзэв.
7. Актанд гүйцэтгэлийн зураг, шалгалтын протоколыг хийцвэргийн

Захиалагчийн төлөөлөгч Б. Асжаргал / Б. Асжаргал /

Гүйцэтгэгчийн инженер Т. Хэрлэмчирэн / Т. Хэрлэмчирэн /





Даамал Б. Өнөрбат / Б.Өнөрбат /

АКТЫН ХАВСРАЛТ

Гүйцэтгэгч: М-Си-Эс Проперти ХХК

Актын дугаар: M25-1

Ажлын нэр: Уурхайн барилгуудын ГЦХ-ын
КШ-ын угсралтын ажил





Зураг 1	Зураг 2
	
<p>Тайлбар: 110/11 кВ-ын дэд станцаас 7003 дэд өртөө рүү хэсэгчлэн татсан 250м КШ-ын шуудуунд хамгаалалтын тоосго тавьсан байдал</p>	<p>Тайлбар: 110/11 кВ-ын дэд станцаас 7003 дэд өртөө рүү хэсэгчлэн татсан 250м КШ-ын шуудуунд хамгаалалтын тууз тавьсан байдал</p>
<p>Огноо: 2024.12.04</p>	<p>Огноо: 2024.12.04</p>
Зураг 3	Зураг 4
	
<p>Тайлбар: 110/11 кВ-ын дэд станцаас 7003 дэд өртөө рүү КШ татсан байдал</p>	<p>Тайлбар: 11 кВ-ын КШ-ыг ган хоолойд сүвлэсэн байдал</p>
<p>Огноо: 2024.12.04</p>	<p>Огноо: 2024.12.04</p>

АКТЫН ХАВСРАЛТ

Гүйцэтгэгч: М-Си-Эс Проперти ХХК

Актын дугаар: M25-1

Ажлын нэр: Уурхайн барилгуудын ГЦХ-ын
КШ-ын угсралтын ажил


Зураг 1	Зураг 2
	
Тайлбар: 7003 дэд өргтөөнөөс 2008 барилга хүртэлх трассын дагуу ухсан КШ-ын шуудуунд хамгаалалтын тоосго тавьсан байдал	Тайлбар: 7003 дэд өргтөөнөөс 2008 барилга хүртэлх трассын дагуу ухсан КШ-ын шуудуунд хамгаалалтын тоосго тавьсан байдал
Огноо: 2024.12.06	Огноо: 2024.12.06
Зураг 3	Зураг 4
	
Тайлбар: 7003 дэд өргтөөнөөс 2008 барилга хүртэлх КШ-ын шуудуунд хамгаалалтын тууз татсан байдал	Тайлбар: 7003 дэд өргтөөнөөс 2008 барилга хүртэлх КШ-ын шуудуунд хамгаалалтын тууз татсан байдал
Огноо: 2024.12.06	Огноо: 2024.12.06

АКТЫН ХАВСРАЛТ

Гүйцэтгэгч: М-Си-Эс Проперти ХХК

Актын дугаар: M25-1

Ажлын нэр: Уурхайн барилгуудын ГЦХ-ын
КШ-ын угсралтын ажил



<p>Зураг 1</p>	<p>Зураг 2</p>
	
<p>Тайлбар: 7003-2008 хүртэлх КШ-ын шуудуунд хамгаалалтын тууз татсан байдал</p>	<p>Тайлбар: КШ-д PEOPLE 240мм2 DTL-2 төгсгөвч шахаж буй байдал</p>
<p>Огноо: 2024.12.06</p>	<p>Огноо:</p>
<p>Зураг 3</p>	<p>Зураг 4</p>
<p>Тайлбар: КШ-д PEOPLE 240мм2 DTL-2 төгсгөвч шахаж буй байдал</p>	<p>Тайлбар: КШ-д PEOPLE 240мм2 DTL-2 төгсгөвч шахсан байдал</p>
<p>Огноо:</p>	<p>Огноо:</p>

БАЯНХОНГОР АЙМГИЙН ШИНЭЖИНСТ СУМЫН НУТАГТ ОРШИХ БАЯНХӨНДИЙ ТӨСЛИЙН УУРХАЙН ДУЛААНЫ СТАНЦЫН БАРИЛГА БАЙГУУЛАМЖИЙГ АШИГЛАЛТАД ОРУУЛАХ КОМИССЫН ҮҮРЭГ ДААЛГАВРЫН БИЕЛЭЛТИЙН ХУУДАС

(Ашиглалтад оруулах комиссын дүгнэлтийн хамт хүчинтэй)

Байгууллага: Стандарт, хэмжил зүйн газрын Хэмжил зүйн хяналтын улсын байцаагч

Комиссын гишүүн: Ч.Эрдэнэбаатар



Комиссын гишүүнээс өгсөн үүрэг даалгавар	Биелэлт
<p>Тус барилгад хэмжих хэрэгсэл суурилуулах үйл ажиллагаа болон суурилуулсан хэмжих хэрэгслүүд нь хэмжлийн нэгдмэл байдлыг хангаж, хэмжил зүйн хууль тогтоомжийг хэрэгжүүлсэн байна</p> <p>Ашиглалтад оруулах саналтай байна.</p>	<p>Үүрэг даалгавар Биелсэн</p>
<p>Үүрэг даалгавар өгсөн: Гарын үсэг: Ч.Эрдэнэбаатар Тамга, тэмдэг:  / Гарын үсгийн тайлал</p> <p>Огноо: 2025.04.01</p>	<p>Үүрэг даалгаврын биелэлт шалгасан: Гарын үсэг: Ч.Эрдэнэбаатар Тамга, тэмдэг:  / Гарын үсгийн тайлал</p> <p>Огноо: 2025.04.11</p>

БАЯНХОНГОР АЙМГИЙН ШИНЭЖИНСТ СУМЫН НУТАГТ ОРШИХ БАЯНХӨНДИЙ ТӨСЛИЙН УУРХАЙН ДУЛААНЫ СТАНЦЫН БАРИЛГА БАЙГУУЛАМЖИЙГ АШИГЛАЛТАД ОРУУЛАХ КОМИССЫН ҮҮРЭГ ДААЛГАВРЫН БИЕЛЭЛТИЙН ХУУДАС

(Ашиглалтад оруулах комиссын дүгнэлтийн хамт хүчинтэй)

Байгууллага: Бүс орон нутгийн хөрөнгө оруулалт, бодлого төлөвлөлтийн хэлтэс Дэд бүтэц, барилга орон сууцны бодлого хариуцсан мэргэжилтэн

Комиссын гишүүн: Т.Норовринчин

Комиссын гишүүнээс өгсөн үүрэг даалгавар	Биелэлт
<p>- Ашиглагч байгууллагад сургалт хийж аюулгүй ажиллагааг хангуулах</p> <p>- Нүүрс буулгах талбайг бетондох</p> <p>- Гадна тохижилтын ажил хийх</p> <p>Дээрх ажлуудын биелэлтээр ашиглалтад авах саналтай байна.</p>	<p>- Ашиглагч байгууллагын ажилчдад ерөнхий гүйцэтгэгчээс сургалт орсон ажлыг фото зургаар болон сургалтанд оролцогчдын бүртгэлээр баталгаажуулав. /Фото зураг хавсаргав. Хавсралт - 1/</p> <p>- WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын нүүрс хадгалах талбайг төслийн гадна тохижилт, газар шорооны ажил бүрэн дуусмагц бетон талбай цутгах, түүний хашааг хийлгэнэ.</p> <p>- WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын гадна талбайн тохижилтийн ажлыг ажлын зургийн дагуу гүйцэтгэсэн. /Фото зураг хавсаргав. Хавсралт - 2/</p>
<p>Үүрэг даалгавар өгсөн:</p> <p>Гарын үсэг: </p> <p>/Тамга, тэмдэг/</p> <p>/ Гарын үсгийн тайлал</p> <p>Огноо:</p>	<p>Үүрэг даалгаврын биелэлт шалгасан:</p> <p>Гарын үсэг: </p> <p>/Тамга, тэмдэг/</p> <p>/ Гарын үсгийн тайлал</p> <p>Огноо:</p>

Үүрэг даалгаврын биелэлтийг тусгасан хавсралт

Хавсралт - 2

WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын гадна талбайн тохижилтийн ажлыг ажлын зургийн дагуу гүйцэтгэсэн.

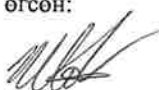
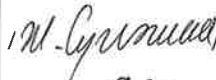




БАЯНХОНГОР АЙМГИЙН ШИНЭЖИНСТ СУМЫН НУТАГТ ОРШИХ БАЯНХӨНДИЙ ТӨСЛИЙН УУРХАЙН ДУЛААНЫ СТАНЦЫН БАРИЛГА БАЙГУУЛАМЖИЙГ АШИГЛАЛТАД ОРУУЛАХ КОМИССЫН ҮҮРЭГ ДААЛГАВРЫН БИЕЛЭЛТИЙН ХУУДАС

(Ашиглалтад оруулах комиссын дүгнэлтийн хамт хүчинтэй)

Байгууллага: Барилгын материал үйлдвэрлэл, лабораторын асуудал хариуцсан мэргэжилтэн

Комиссын гишүүн: Ж.Сүглэгмаа

Комиссын гишүүнээс өгсөн үүрэг даалгавар	Биелэлт
<p>- Улаанбаатар менежмент ХХК-ын тохирлын гэрчилгээ байхгүй</p> <p>- Элмеко ХХК-ын материалын тохирлын гэрчилгээний хугацаа дууссан. Мөн сорилтын үр дүнгийн хугацаа дууссан.</p> <p>- Бетон, тоосго, дүүргэлгийн материал, УБ менежмент арматур, бетон эдлэлийн тохирлын гэрчилгээнүүд байхгүй</p>	<p>- "Улаанбаатар менежмент" ХХК нийлүүлсэн барилгын материалын хүчин төгөлдөр, тохирлын гэрчилгээг хавсаргаж биелэлтийг хангуулав. /Хавсралт – 1/</p> <p>- "Элмеко" ХХК -ийн хүчин төгөлдөр, тохирлын гэрчилгээг хавсаргаж биелэлтийг хангуулав. /Хавсралт – 2/</p> <p>- "Premium building materials" ХХК-ийн нийлүүлсэн барилгын материалын /бетон/ хүчин төгөлдөр, тохирлын гэрчилгээг хавсаргасан. "Арвайн дэвшил" ХХК нийлүүлсэн барилгын материалын /Тоосго/ тохирлын гэрчилгээг хавсаргасан. Тус компаний тохирлын гэрчилгээний хугацаа дуусахаас өмнө бараа материалыг нийлүүлж угсралтын ажил хийгдэж дууссан. "Хос мөнгөн жолоо" ХХК-ийн нийлүүлсэн барилгын материалын /дүүргэгч/ хүчин төгөлдөр, тохирлын гэрчилгээний хугацаа дуусахаас өмнө материалыг олборлон, тус гүйцэтгэгч компани төслөөс буусан. "Улаанбаатар менежмент" ХХК-ийн нийлүүлсэн барилгын материалын /арматур/ хүчин төгөлдөр, тохирлын гэрчилгээг хавсаргаж биелэлтийг хангуулав. /Хавсралт - 3/</p>
<p>- Цахилгааны утасны гадна бүрхүүлд галын дүгнэлт байхгүй</p> <p>Үүрэг даалгаврын хэрэгжилтээр хүлээн авах саналтай.</p>	<p>- Баянхөндий төслийн хүрээнд нийт барилга байгууламжийн цахилгааны утасны гадна бүрхүүлд хийсэн онцгой байдлын галын дүгнэлтийг хавсаргав. /Хавсралт - 4/</p>
<p>Үүрэг даалгавар өгсөн:</p> <p>Гарын үсэг: </p> <p>/Тамга, тэмдэг/</p> <p> Гарын үсгийн тайлал</p> <p>Огноо: 2025.04.15</p>	<p>Үүрэг даалгаврын биелэлт шалгасан:</p> <p>Гарын үсэг: </p> <p>/Тамга, тэмдэг/</p> <p> Гарын үсгийн тайлал</p> <p>Огноо: 2025.04.15</p>



ТОХИРЛЫН ГЭРЧИЛГЭЭ



БАРИЛГЫН ХӨГЖЛИЙН ТӨВ БҮТЭЭГДЭХҮҮНИЙ БАТАЛГААЖУУЛАЛТЫН АЛБА № 404/22

Аж ахуйн нэгжийн мэдээлэл:

Нэр: "УЛААНБААТАР МЕНЕЖМЕНТ" ХХК
Хаяг: УБ хот, 20-р, УБ БҮК-УБ менежментийн байр
Утас: 70002903, 99105333, 91916855
И-мэйл хаяг: contact@ubmanagement.mn

Энэхүү гэрчилгээг олгоход үндэслэсэн баримт бичгүүд:

- Сорилтын үр дүнгийн огноо, дугаар:
Ган туйван иржгэр-D32мм 2022.02.28 RE0057, D28 2022.02.28 RE0057, D25 2022.02.28 RE0057, D22 2022.02.28 RE0057, D20 2022.02.28 RE0057, D18 2022.02.28 RE0057, D16 2022.02.28 RE0057, D14 2022.02.28 RE0057, D12 2022.02.28 RE0057, D10 2022.02.28 RE0057, D8 2022.02.28 RE0057, D32мм- D10мм 2022.08.22 RE1071
- Сорилт хийсэн итгэмжлэгдсэн лабораторийн нэр:
БХТ-ийн БМСШ-ний итгэмжлэгдсэн лаборатори
ШУТИС-ийн МөхТС-ын Металын сорилт, туршилт эрдэм шинжилгээний төвийн лаборатори
- Баталгаажуулалтын шийдвэр:
Бүтээгдэхүүний баталгаажуулалтын зөвлөлийн 2022.11.30-ны өдрийн хурлын шийдвэр, БХТөвийн захирлын 2022.12.07-ны өдрийн А/653 тоот тушаал

Бүтээгдэхүүн/үйлчилгээний тодорхойлолт:

Нэр/Тоо хэмжээ
**ТӨМӨР БЕТОН БҮТЭЭЦИЙН
ИРЖГЭР ГАН ТУЙВАН**
/SD490 D10, D12, D14
D16, D18, D20
D22, D25, D28, D32мм/

ИМПОРТ ОХУ-аас/

БТКУС-ийн код
7214.20.00

Стандарт, НТББ-ийн тэмдэглэгээ:
MNS JIS G 3112:2002



*М-Ал-Ж Проперекс ХХК
2024 оны гугаар сарын 26 өдөр
дээр нөхөн олгов.*

Дээрх бүтээгдэхүүн/үйлчилгээ нь холбогдох стандарт, норматив техникийн баримт бичиг (НТББ)-ийн шаардлагыг хангаж байгаа тул энэхүү ГЭРЧИЛГЭЭ-г олгов.

(Арматур)



Олгосон огноо
2022.12.07
Дуусах огноо
2025.12.07

Арматур



ТОХИРЛЫН ГЭРЧИЛГЭЭ



БАРИЛГЫН ХӨГЖЛИЙН ТӨВ БҮТЭЭГДЭХҮҮНИЙ БАТАЛГААЖУУЛАЛТЫН АЛБА № 411/22

Аж ахуйн нэгжийн мэдээлэл:

Нэр: "УЛААНБААТАР МЕНЕЖМЕНТ" ХХК
Хаяг: УБ хот, 20-р, УБ БҮК-УБ менежментийн байр
Утас: 70002903, 99105333, 91916855
И-мэйл хаяг: contact@ubmanagement.mn

Энэхүү гэрчилгээг олгоход үндэслэсэн баримт бичгүүд:

- Сорилтын үр дүнгийн огноо, дугаар:
Гөлгөр ган туйван D10 2022.02.28 RE0057, D8 2022.02.28 RE0057, D6.5 2022.02.28 RE0057
D10, D8, D6,5 2022.08.25 RE1071
- Сорилт хийсэн итгэмжлэгдсэн лабораторийн нэр:
БХТ-ийн БМСШ-ний итгэмжлэгдсэн лаборатори
ШУТИС-ийн МөхТС-ын Металын сорилт, туршилт эрдэм шинжилгээний төвийн лаборатори
- Баталгаажуулалтын шийдвэр:
Бүтээгдэхүүний баталгаажуулалтын зөвлөлийн 2022.11.30-ны өдрийн
хурлын шийдвэр, БХТөвийн захирлын 2022.12.07-ны өдрийн А/653 тоот тушаал

Бүтээгдэхүүн/үйлчилгээний тодорхойлолт:

Нар/Тоо хэмжээ
**ТӨМӨР БЕТОН БҮТЭЭЦИЙН
ГӨЛГӨР ГАН ТУЙВАН**
SR295 D6.5мм, D8мм, D10мм
ИМПУРТ ОХУ-аас/

БТКУС-ийн код
7214.20.00

Стандарт, НТББ-ийн тэмдэглэгээ:
MNS JIS G 3112:2002



М-ли-Э Трансерти ХХК
2024 оны зургаан сарын 28-ны өдөр үндэслэн олгов.

Дээрх бүтээгдэхүүн/үйлчилгээ нь холбогдох стандарт, норматив техникийн баримт бичиг (НТББ)-ийн шаардлагыг хангаж байгаа тул энэхүү ГЭРЧИЛГЭЭ-г олгов.

(каталка)



Олгосон огноо
2022.12.07
Дуусах огноо
2025.12.07

Президент



Улаанбаатар хот, БЗД-н 13-р хороо, АОС-71 тоот
Утас: 88026664
E-mail: otgoo@elmeco.mn

№ _____
танай _____ -ны № _____
Т _____

М Си Эс проперти ХХК албан бичиг шаардлага хүргүүлэх тухай

Элмеко ХХК нь Хайнаг Металл хийц ХХК РД: 6946488 компани үйлдвэрлэсэн
Кабелийн шатан тавиурын М Си Эс проперти ХХК-д нийлүүлсэн болно.

Тиймээс Хайнаг Металл хийц ХХК-ын тохирлын гэрчилгээ нь манай нийлүүлсэн
кабелийн тавиурын тохирлын гэрчилгээ мөн болно.

Хүндэтгэсэн:  / Захирал Д.Отгонбат /

2025оны 04-р сарын 11



Хайнаг Металл Хийц
Улаанбаатар хот,
Сөөгний Хайрхан Дүүрэг,
32-р хороо, Баруун Түрүү
Утас: 82099099, 83115011
E-mail: khainagmetall@khainag.mn

ХАРИЛЦАГЧИД -нд

№ _____
танай _____-ны № _____-т

ТОДОРХОЙЛОЛТ

М Си Эс пропэрти ХХК гүйцэтгэхээр ажиллаж байгаа Баянхонгор аймаг Шинэжинст суманд хэрэгжүүлж буй Баян хөндий төслийн барилга байгууламжид ашигласан кабелийн тавиурыг "Хайнаг Металл хийц ХХК" РД: 6946488 үйлдвэрлэж "Элмеко ХХК" -д нийлүүлсэн үнэн болно.

Захирал



Д.Бямбадорж



СТАНДАРТ, ХЭМЖИЛ ЗҮЙН ГАЗАР

ТОХИРЛЫН ГЭРЧИЛГЭЭ

УБД14030

СТАНДАРТ, ХЭМЖИЛ ЗҮЙН ГАЗАР

Баталгаажуулалтын байгууллагын нэр



Аж ахуйн нэгж, байгууллага/иргэн:

Нэр: "Хайнаг металл хийц" ХХК

Регистр: 6946488

Утас/Факс: 88115011, 88099099

И-мэйл: khainagmcpt@gmail.com

Хаяг: Монгол Улс, Улаанбаатар хот, Сонгинохайрхан дүүрэг, 32-р хороо, Баруун түүрүү Энгэр 124 тоот

Энэхүү гэрчилгээг олгоход үндэслэсэн баримт, бичгүүд:

1. Сорилтын дүнгийн дугаар, огноо: ЭХН.Л/145/2024 2024-10-01
2. Сорилт хийсэн итгэмжлэгдсэн лабораторийн нэр: Эрчим хүчний нэгдсэн лаборатори /Металлын лаборатори/
3. Удирдлагын тогтолцооны нэр, гэрчилгээний дугаар, олгосон байгууллагын нэр:

СХЗГ-ын Бүтээгдэхүүн, баталгаажуулалтын Зөвлөлийн 2024 оны 11 сарын 15-ны өдрийн 07/2024 тоот хуралдааны тэмдэглэл

Бүтээгдэхүүн үйлчилгээний тодорхойлолт:

1. Иж бүрэн трансформаторын дэд өртөө, 8504 MNS 5834:2008, MNS 5644:2006, MNS 6520:2015, MNS 5643:2006
олон нийтийн болон үйлдвэрийн барилгын хуваарилах самбар, орон сууцны цахилгааны самбар, шатан тавиур

Дээрхи бүтээгдэхүүн үйлчилгээ нь холбогдох стандарт, норматив техникийн баримт бичиг (НТББ)-ийн шаардлагыг хангаж байгаа тул энэхүү ГЭРЧИЛГЭЭ-г олгов.

В.ГАНЗОРИГ
Эрх бүхий албан тушаалтан
Гарын үсэг/нэр

А.НӨРГҮЙСАЙХАН
Шалжээч/эксперт
Гарын үсэг/нэр
СХЗГ



2024-11-15
Олгосон огноо
002120
2027-11-15
Дуусах огноо



ТОХИРЛЫН ГЭРЧИЛГЭЭ

БАРИЛГА АРХИТЕКТУР КОРПОРАЦИ



www.bak.barilga.mn

49/23
060

Аж ахуйн нэгж/байгууллага/иргэн:

“БАЙГУУЛАМЖ-ОД” ХХК

БТДүүрэг 20-хороо, Үйлдвэрийн баруун
бүс 16100, Үйлдвэрийн тойруу 130/2 тоотод
өөрийн компанийн байранд байрлалтай.

Цахим хаяг: info@baiguulamjod.com

www.baiguulamjod.com

у/ф: 70001657, 70171657

у: 99096120, 99064283

Энэхүү гэрчилгээг олгоход үндэслэсэн баримт бичгүүд:

1. Сорилтын үр дүнгийн дугаар, огноо:
23/139, 23/140, 23/140-1 тоот баталгаажуулалтын болон 2021-2023 онд хийсэн сорилт туршилтын үр дүн
2. Сорилт хийсэн итгэмжлэгдсэн лабораторийн нэр
БАРИЛГА АРХИТЕКТУР КОРПОРАЦИЙН СОРИЛТЫН ЛАБОРАТОРИ
3. Удирдлагын тогтолцооны нэр, гэрчилгээний дугаар, олгосон байгууллагын нэр
ҮББ 49/23
БАТАЛГААЖУУЛАЛТЫН ЗӨВЛӨЛИЙН 2023.09.28-НЫ ӨДРИЙН ХУРЛЫН ТЭМДЭГЛЭЛ
БАРИЛГА АРХИТЕКТУР КОРПОРАЦИЙН БҮТЭЭГДЭХҮҮН БАТАЛГААЖУУЛАЛТЫН АЛБА
БЕТОН ХИЙЦ БҮТЭЭГДЭХҮҮН БАТАЛГААЖУУЛАХ БАТАЛГААЖУУЛАЛТЫН СХЕМ

Бүтээгдэхүүн/үйлчилгээний тодорхойлолт:

No. Нэр, төрөл: ВТКУС-ийн код: Стандарт, НТББ-ийн тэмдэглэгээ:

ЦЭВЭР УС АРИУТГАХ
ТАТУУРГЫН ШУГАМЫН
ХУДГИЙН ХАНЫН ДУГУЙВЧ
/МАРК ХД700, ХД1000, ХД1500, ХД2000/

6810.91.50

MNS 0907:1982

MNS 3875:1986

Цуврал 3.900-2

Цуврал Г.091-1

ХУДГИЙН ХУЧИЛТЫН ХАВТАН

ХУДГИЙН УЛ

ДУЛААНЫ СУВГИЙН ТӨМӨР
БЕТОН ТЭВШ
/МАРК Л2, Л4, Л7, Л9/

Дээрх бүтээгдэхүүн/үйлчилгээ нь холбогдох стандарт, норматив техникийн баримт бичиг (НТББ)-ийн шаардлагыг хангаж байгаа тул энэхүү ГЭРЧИЛГЭЭ-г олгов.



Баталгаажуулалтын
шинжээч:
Ж.Янжмаа
гарын үсэг

2023.09.28
Олгосон огноо
2026.09.28
Дуусах огноо

Хавсралт - 3



ТОХИРЛЫН ГЭРЧИЛГЭЭ

БАРИЛГА АРХИТЕКТУР КОРПОРАЦИ



www.bak.barilga.mn

44/24
047

Аж ахуйн нэгж/байгууллага/иргэн:

“ПРЕМИУМ БЬЮЛДИНГ МАТЕРИАЛС”
ХХКОМПАНИ
БГДүүрэг 20-р хороо, “Эрчим хүчний
гудамж-д байрлалтай.

Цахим хаяг: info@premiumbm.mn
www.premiumbm.mn
у/ф: 77773311
у: 88887700, 88106896

Энэхүү гэрчилгээг олгоход үндэслэсэн баримт бичгүүд:

- Сорилтын үр дүнгийн дугаар, огноо:
24/122, 24/123, 24/124, 24/125, 24/126 тоог баталгаажуулалтын болон 2021-2024 онд
хийсэн сорилт туршилтын үр дүн
- Сорилт хийсэн илгэмжлэгдсэн лабораторийн нэр:
БАРИЛГА АРХИТЕКТУР КОРПОРАЦИЙН СОРИЛТЫН ЛАБОРАТОРИ
- Узирлагын тогтоолцооны нэр, гэрчилгээний дугаар, олгосон байгууллагын нэр
ҮББ 44/24
БАТАЛГААЖУУЛАЛТЫН ЗӨВЛӨЛИЙН 2024.09.30-НЫ ӨДРИЙН ХУРЛЫН ТЭМДЭГЛЭЛ
БАРИЛГА АРХИТЕКТУР КОРПОРАЦИЙН БҮТЭЭГДЭХҮҮН БАТАЛГААЖУУЛАЛТЫН АЛБА
БЕТОН ХОЛЫЦ БАТАЛГААЖУУЛАХ БАТАЛГААЖУУЛАЛТЫН СХЕМ

Бүтээгдэхүүн/үйлчилгээний тодорхойлолт:

No.	Нэр, төрөл:	БККУС-ийн код:	Стандарт, НТББ-ийн тэмдэглэгээ:
	M100, M150, M200, M250, M300, M350, M400, M450, M500 МАРКИЙН БЕТОН ХОЛЫЦ	68.10	MNS EN 206:2017

Дээрх бүтээгдэхүүн/үйлчилгээ нь холбогдох стандарт, норматив техникийн баримт бичиг (НТББ)-ийн шаардлагыг хангаж байгаа тул энэхүү ГЭРЧИЛГЭЭ-г олгов.

Баталгаажуулалтын
албаны дарга

Д.Хайсамбуу
гарын үсэг

Баталгаажуулалтын
шинжээч

Ж.Янжмаа
гарын үсэг

2024.09.30
Олгосон огноо
2027.09.30
Дуусах огноо



СТАНДАРТ, ХЭМЖИЛ ЗҮЙН ГАЗАР

ТОХИРЛЫН ГЭРЧИЛГЭЭ

Дугаар: ОВД0002093



СТАНДАРТЧИЛАЛ, ХЭМЖИЛ ЗҮЙН ГАЗАР

Баталгаажуулалтын байгууллагын нэр

Аж ахуйн нэгж, байгууллага/иргэн:

Нэр: "АРВАЙН ДЭВШИЛ" ХХК РД: 5172152

Утас/Факс: 99328958, 99032252

И-мэйл: arvaindevshil@gmail.com

Хаяг: МОНГОЛ УЛС, ӨВӨРХАНГАЙ АЙМАГ, АРВАЙХЭЭР СУМ, 12-Р БАГ, ЗҮЛЭГТ, ҮЙЛДВЭР, ТЭЛ 6, 601 ТООТ

Энэхүү гэрчилгээг олгоход үндэслэсэн баримт, бичгүүд:

1. Сорилтын дүнгийн дугаар, огноо: КБМХЭЛ 97/21, 2021.11.22
2. Сорилт хийсэн итгэмжлэгдсэн лабораторийн нэр: БАК-ын нэгдсэн лаборатори
3. Удирдлагын тогтолцооны нэр, гэрчилгээний дугаар, олгосон байгууллагын нэр: БАТАЛГААЖУУЛАЛТЫН ЗӨВТӨЛИЙН ХУРЛЫН ШИЙДВЭР 2022.01.14, №01/22

Бүтээгдэхүүн үйлчилгээний тодорхойлолт:

1	КЕРАМИК ТООСГО-АРВАЙН ДЭВШИЛ ТООСГОНЫ ҮЙЛДВЭР	6808	0138:2010
---	---	------	-----------



Дээрхи бүтээгдэхүүн үйлчилгээ нь холбогдох стандарт, норматив техникийн баримт бичиг (НТББ)-ийн удирдлагыг хангаж байгаа тул энэхүү ГЭРЧИЛГЭЭ-г олгов.



PC 03



2022-01-14

Олгосон огноо

2023-01-14

Дуусгах огноо



ТОХИРЛЫН ГЭРЧИЛГЭЭ



Дугаар: ДБ89/23

БАРИЛГЫН ХӨГЖЛИЙН ҮНДЭСНИЙ НЭГДСЭН ТӨВ БҮТЭЭГДЭХҮҮН БАТАЛГААЖУУЛАЛТЫН АЛБА

(Баталгаажуулалтын байгууллагын нэр)

Хаяг: УБ хот, Чингэлтэй дүүрэг, 6-р хороо, Бага тойруу 46, 26-1 байр 2-201 тоот

Аж ахуйн нэгж /байгууллага/

Нэр: "ХОС МӨНГӨН ЖОЛОО" ХХК

Хаяг: Баянхонгор аймаг, Шинэжинст сум, Баянхөндий төсөл

Утас: 99106868, 99080476

Цахим хаяг: khosmongonjooloo@gmail.com

Энэхүү гэрчилгээг олгоход үндэслэсэн баримт бичгүүд:

1. Сорилтын үр дүнгийн дугаар, огноо:

Элсний 2023.10.31-ний өдрийн 247 дугаартай, дайрга (5-10мм)-ны 2023.10.31-ний өдрийн 245 дугаартай, дайрга (10-20мм)-ны 2023.10.31-ний өдрийн 246 дугаартай баталгаажуулалтын сорилт туршилтын үр дүн ба 2023 оны хөндлөнгийн итгэмжлэгдсэн лабораторийн сорилт туршилтын үр дүнгүүд

2. Сорилт хийсэн итгэмжлэгдсэн лабораторийн нэр:

БАЯНХОНГОР АЙМГИЙН ГАЗРЫН ХАРИЛЦАА, БАРИЛГА ХОТ БАЙГУУЛАЛТЫН ГАЗАР,
БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ИТГЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИ

3. Бүтээгдэхүүн баталгаажуулалтын зөвлөлийн шийдвэр:

Бүтээгдэхүүн баталгаажуулалтын зөвлөлийн 2023.11.16-ны өдрийн хурлын тэмдэглэл, шийдвэр

Бүтээгдэхүүн /үйлчилгээний тодорхойлолт:

Нэр, төрөл:

БТКУС-ийн код

Стандарт, НТББ-н тэмдэглэгээ.

ЭЛС

25.17

MNS 0392:2014

ДАЙРГА 5-10мм, 10-20мм

MNS 0390:1998

Баталгаажуулалт явуулсан схем: Дүүргэгч материалын баталгаажуулалтын схем

Дээрх бүтээгдэхүүн нь холбогдох стандарт, норматив техникийн баримт бичиг (НТББ)-ийн шаардлагыг хангаж байгаа тул энэхүү ГЭРЧИЛГЭЭ-г олгов.

Баталгаажуулалтын байгууллагын
эрх бүхий албан тушаалтан:



Г.Мягмар

Баталгаажуулалтын шинжээч:



С.Тунгалаг

Олгосон огноо 2023 11 16

Дуусах огноо: 2024 11 16



ТОХИРЛЫН ГЭРЧИЛГЭЭ



БАРИЛГЫН ХӨГЖЛИЙН ТӨВ БҮТЭЭГДЭХҮҮНИЙ БАТАЛГААЖУУЛАЛТЫН АЛБА № 404/22

Аж ахуйн нэгжийн мэдээлэл:

Нэр: "УЛААНБААТАР МЕНЕЖМЕНТ" ХХК
Хаяг: УБ хот, 20-р, УБ БҮК-УБ менежментийн байр
Утас: 70002903, 99105333, 91916855
И-мэйл хаяг: contact@ubmanagement.mn

Энэхүү гэрчилгээг олгоход үндэслэсэн баримт бичгүүд:

- Сорилтын үр дүнгийн огноо, дугаар:
Ган туйван иржгэр-D32мм 2022.02.28 RE0057, D28 2022.02.28 RE0057, D25 2022.02.28 RE0057, D22 2022.02.28 RE0057, D20 2022.02.28 RE0057, D18 2022.02.28 RE0057, D16 2022.02.28 RE0057, D14 2022.02.28 RE0057, D12 2022.02.28 RE0057, D10 2022.02.28 RE0057, D8 2022.02.28 RE0057, D32мм- D10мм 2022.08.22 RE1071
- Сорилт хийсэн итгэмжлэгдсэн лабораторийн нэр:
БХТ-ийн БМСШ-ний итгэмжлэгдсэн лаборатори
ШУТИС-ийн МехТС-ын Металын сорилт, туршилт эрдэм шинжилгээний төвийн лаборатори
- Баталгаажуулалтын шийдвэр:
Бүтээгдэхүүний баталгаажуулалтын зөвлөлийн 2022.11.30-ны өдрийн хурлын шийдвэр, БХТөвийн захирлын 2022.12.07-ны өдрийн А/653 тоот тушаал

Бүтээгдэхүүн/үйлчилгээний тодорхойлолт:

Нэр/Тоо хэмжээ
ТӨМӨР БЕТОН БҮТЭЭЦИЙН
ИРЖГЭР ГАН ТУЙВАН
/SD490 D10, D12, D14
D16, D18, D20
D22, D25, D28, D32мм/
ИМПОРТ ОХУ-аас/

БТКУС-ийн код
7214.20.00

Стандарт, НТББ-ийн тэмдэглэгээ:
MNS JIS G 3112:2002



*М-Аи-Эс Пропертеж ХХК
2024 оны худалдан авалтууд
дээр нэвчлэл олгов.*

Дээрх бүтээгдэхүүн/үйлчилгээ нь холбогдох стандарт, норматив техникийн баримт бичиг (НТББ)-ийн шаардлагыг хангаж байгаа тул энэхүү ГЭРЧИЛГЭЭ-г олгов.

(Арматур)



Олгосон огноо
2022.12.07
Дуусах огноо
2025.12.07

Арматур



ТОХИРЛЫН ГЭРЧИЛГЭЭ



БАРИЛГЫН ХӨГЖЛИЙН ТӨВ БҮТЭЭГДЭХҮҮНИЙ БАТАЛГААЖУУЛАЛТЫН АЛБА № 411/22

Аж ахуйн нэгжийн мэдээлэл:

Нэр: "УЛААНБААТАР МЕНЕЖМЕНТ" ХХК
Хаяг: УБ хот, 20-р, УБ БҮК-УБ менежментийн байр
Утас: 70002903, 99105333, 91916855
И-мэйл хаяг: contact@ubmanagement.mn

Энэхүү гэрчилгээг олгоход үндэслэсэн баримт бичгүүд:

1. Сорилтын үр дүнгийн огноо, дугаар:
Гөлгөр ган туйван D10 2022.02.28 RE0057, D8 2022.02.28 RE0057, D6.5 2022.02.28 RE0057
D10, D8, D6.5 2022.08.25 RE1071
2. Сорилт хийсэн итгэмжлэгдсэн лабораторийн нэр:
БХТ-ийн БМСШ-ний итгэмжлэгдсэн лаборатори
ШУТИС-ийн МөхТС-ын Металын сорилт, туршилт эрдэм шинжилгээний төвийн лаборатори
3. Баталгаажуулалтын шийдвэр:
Бүтээгдэхүүний баталгаажуулалтын зөвлөлийн 2022.11.30-ны өдрийн
хурлын шийдвэр, БХТөвийн захирлын 2022.12.07-ны өдрийн А/653 тоот тушаал

Бүтээгдэхүүн/үйлчилгээний тодорхойлолт:

Нэр/Тоо хэмжээ
**ТӨМӨР БЕТОН БҮТЭЭЦИЙН
ГӨЛГӨР ГАН ТУЙВАН**
SR295 D6.5мм, D8мм, D10мм
ИМПОРТ ОХУ-аас/

БТКУС-ийн код
7214.20.00

Стандарт, НТББ-ийн тэмдэглэгээ:
MNS JIS G 3112:2002



М-ли-Э Прогресс ХХК
2024 оны гурван ажиллагаа
дээр нэгэн олоов.

Дээрх бүтээгдэхүүн/үйлчилгээ нь холбогдох стандарт, норматив техникийн баримт бичиг (НТББ)-ийн шаардлагыг хангаж байгаа тул энэхүү ГЭРЧИЛГЭЭ-г олгов.

(катанка)



Олгосон огноо
2022.12.07
Дуусах огноо
2025.12.07

Прогресс



М-СИ-ЭС ПРОПЕРТИ ХХК-д

ОНЦГОЙ БАЙДЛЫН ГРОНМИЙ ГАЗАР
ГАНШИГ СУДЛАЛЫН
ҮНДЭСНИЙ ХҮРЭЭЛЭГИЙН
АЮУЛҮЙ БАЙДЛЫН
ҮНЭЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ТӨВ

Партизаны гудамж, Сүхбаатар дүүрэг,
Улаанбаатар хот, 14250
Утас: 26.12.83, Факс: (976-51) 26.28.46
Цахим и-уудны мэдээлэл: www.ner.gov.mn
Цахим хуудас: www.ner.gov.mn

дээг. 04.10 № 14/1102
танай 2025.03.25 № 10R

Галын лабораторийн сорилтын дүн
Дугаар № 79 / 132

Дээжийг ирүүлсэн газрын нэр: М-Си-Эс проперти ХХК

Дээжийг хүлээн авсан хүний нэр, албан, тушаал: д/ч О.Батболд

Шинжилгээ хийх болсон үндэслэл: Тус байгууллагын 2025 оны 03 дугаар сарын 25-ны өдрийн №102 тоот албан бичигт, цахилгааны кабелийн чанарын гуршилт, шинжилгээ хийлгэх тухай хүсэлтийг үндэслэв.

1	Протоколын дугаар	№ 3765 / 25
2	Бүтээгдэхүүний нэр / БМ-ын/ стандартын дугаар, тэмдэглэгээ	YJV 2*2.5+1*2.5mm ² CU/XLPE/PVC
3	Дээжийн тодорхойлолт, /парт, бүлэг, сери, шинж чанар бусад шаардлагатай үзүүлэлт	Баянхонгор аймгийн Баянхөндий төслийн хүрээнд нийт барилга байгууламжийн угсралтын ажлыг хийж гүйцэтгэж байгаа бөгөөд уг барилга байгууламжуудын сүлжээний болон хүчний кабель гэх.
4	Дээжийн тоо хэмжээ	3 метр – 1 ширхэг

Туршилт хийсэн огноо: 2025.04.10.

Шинжилгээ туршилтын үр дүн:

№	Үзүүлэлт	Зэрэглэл	Шинжлэхэд дагаж мөрдсөн стандарт
1	Материалын ангилал	Ш2 (дунд зэрэг шатдаг)	EN 60695-11-20
2	Авалцан асах ангилал	D2 (дунд зэрэг дөллөж авалцан асдаг)	MNSGOST 21207 2007 ГОСТ 30402-96
3	Дөлний тархан дэлгэрэлтийн ангилал	TY2 (бага зэрэг тархдаг)	ГОСТ Р 51032-97

Тайлбар: Уг хариу нь зөвхөн дээж бүтээгдэхүүнд хамаарагдана. Дүгнэлт нь гаргасан өдрөөс нэг жилийн хугацаанд хүчинтэй.

ШИНЖИЛГЭЭ, ТУРШИЛТ ГҮЙЦЭТГЭСЭН АЮУЛҮЙ БАЙДЛЫН ҮНЭЛГЭЭНИЙ
НЭГДСЭН ТӨВИЙН ГАЛЫН ИНЖЕНЕР, ДЭСЛЭГЧ

О. БАТБОЛД
/овог, нэр, гарын үсэг/

Сорилтын дүнэ хувилж олшруулбал хүчингүйд тооцно

1425051508



ОНЦГОЙ БАЙДЛИЙН ТРОФИНИЙ ГАЗАР
ТАМШИГ СУДАЛГААНЫ
ҮНДЭСНИЙ ХҮРЭЭЛЭНИЙН
АЮУЛГҮЙ БАЙДЛИЙН
ҮНЭЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ТӨВ

Паркзаны гудамж, Сүхбаатар дүүрэг,
Улаанбаатар хот-14210
Утас: 20 12 53 - Факс: (975 51) 28 26 46
Шинжлэхүүн: nch@ngma.gov.mn,
Цахим хуудас: www.nch.gov.mn

ЭЗЭС М. 10 № 14/141
Төвийн ЭЗЭС М. 10 № 102

Галын лабораторийн сорилтын дүн
Дугаар № 79 / 131

Дээжийг ирүүлсэн газрын нэр: М-Си-Эс проперти ХХК

Дээжийг хүлээн авсан хүний нэр, албан тушаал: д/ч О.Батболд

Шинжилгээ хийх болсон үндэслэл: Тус байгууллагын 2025 оны 03 дугаар сарын
25-ны өдрийн №102 тоот албан бичигт, цахилгааны кабелийн чанарын туршилт,
шинжилгээ хийлгэх тухай хүсэлтийг үндэслэв

1	Протоколын дугаар	№ 3764 / 25
2	Бүтээгдэхүүний нэр / БМ-ын/ стандартын дугаар тэмдэглэгээ	YJV 4*120+1*70mm ² CU/XLPE/PVC
3	Дээжийн гадарх, тодорхойлолт, /март, бүлэг, сери, шинж чанар бусад шаардлагатай үзүүлэлт	Баянхонгор аймгийн Баянхөндий төслийн хүрээнд нийт барилга байгууламжийн угсралтын эвлэлд хийж гүйцэтгэж байгаа бөгөөд уг барилга байгууламжуудын сүлжээний болон хүчний кабель гэх
4	Дээжийн тоо хэмжээ	3 метр – 1 ширхэг

Туршилт хийсэн огноо: 2025 04 10

Шинжилгээ туршилтын үр дүн:

№	Үзүүлэлт	Зэрэглэл	Шинжлэхэд дагаж мөрдсөн стандарт
1	Материалын ангилал	Ш2 (дунд зэрэг шатдаг)	EN 60695-11-20
2	Авалцан асах ангилал	Д2 (дунд зэрэг дөллөж эвалцан асдаг)	MNSGOST 21207:2007 ГОСТ 30402-96
3	Дөлний тархан дэлгэрэлтийн ангилал	ТУ2 (бага зэрэг тархдаг)	ГОСТ Р 51032-97

Тайлбар: Уг хариу нь зөвхөн дээж бүтээгдэхүүнд хамаарагдана. Дүгнэлт
нь гаргасан өдрөөс нэг жилийн хугацаанд хүчинтэй.

ШИНЖИЛГЭЭ, ТУРШИЛТ ГҮЙЦЭТГЭСЭН АЮУЛГҮЙ БАЙДЛИЙН ҮНЭЛГЭЭНИЙ
НЭГДСЭН ТӨВИЙН ГАЛЫН ИНЖЕНЕР, ДЭСЛЭГЧ

О.Б. БАТБОЛД
/Овог, нэр, гарын үсэг/

Сорилтын дүнг хувилж олшруулбал хүчингүйд тооцно.

1425051506



ОНЦГОЙ БАЙДЛЫН ЕРӨННИЙ ГАЗАР
ГАМШИГ СУДЛАЛЫН
ҮНДЭСНИЙ ХҮРЭЭЛЭНГИЙН
АЮУЛГУЙ БАЙДЛЫН
ҮНЭЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ТӨВ

Персонал гудамж, Сүхбаатар дүүрэг
Улаанбаатар хот-14250
Утас: 20 12 37 1544, (976-51) 28 28 48
Цахим хуудал: info@nema.gov.mn
Цахим хуудал: www.nema.gov.mn

2025.04.10 № 102
Тайлбар 2025.03.25 № 102

Галын лабораторийн сорилтын дүн
Дугаар № 79 / 130

Дээжийг ирүүлсэн газрын нэр: М-Си-Эс проперти ХХК

Дээжийг хүлээн авсан хүний нэр, албан, тушаал: д/ч О.Батболд

Шинжилгээ хийх болсон үндэслэл: Тус байгууллагын 2025 оны 03 дугаар сарын 25-ны өдрийн №102 тоот албан бичигт, цахилгааны кабелийн чанарын туршилт, шинжилгээ хийлгэх тухай хүсэлтийг үндэслэв

1	Протоколын дугаар	№ 3763 / 25
2	Бүтээгдэхүүний нэр / БМ-ын/ стандартын дугаар, тэмдэглэгээ	YJV 4*10+1*10mm ² CU/XLPE/PVC
3	Дээжийн гадарх, гонд, ларт, бүлэг, сөр, шинж чанар бусад шаардлагагай үзүүлэлт	Баянхонгор аймгийн Баянхөндий төслийн хүрээнд нийт барилга байгууламжийн угсралтын ажлын явцад гүйцэтгэж байгаа бөгөөд уг барилга байгууламжуудын сүлжээний болон хүчний кабель гэх
4	Дээжийн тоо хэмжээ	3 метр – 1 ширхэг

Туршилт хийсэн огноо: 2025.04.10

Шинжилгээ туршилтын үр дүн:

№	Үзүүлэлт	Зэрэглэл	Шинжлэхэд дагаж мөрдсөн стандарт
1	Материалын ангилал	Ш2 (дунд зэрэг шатдаг)	EN 60695-11-20
2	Авалцан асах ангилал	D2 (дунд зэрэг дөллөж авалцан асдаг)	MNSGOST 21207-2007 ГОСТ 30402-96
3	Дөлний тархан дэлгэрэлтийн ангилал	TY2 (бага зэрэг тархдаг)	ГОСТ Р 51032-97

Тайлбар: Уг хариу нь зөвхөн дээж бүтээгдэхүүнд хамаарагдана. Дүгнэлт нь гаргасан өдрөөс нэг жилийн хугацаанд хүчинтэй.

ШИНЖИЛГЭЭ, ТУРШИЛТ ГҮЙЦЭТГЭСЭН АЮУЛГУЙ БАЙДЛЫН ҮНЭЛГЭЭНИЙ
НЭГДСЭН ТӨВИЙН ГАЛЫН ИНЖЕНЕР, ДЭСЛЭГЧ

О. БАТБОЛД/
Төв, нэр, гарын үсэг

Сорилтын дүнг хувилж олшруулбал хүчингүйд тооцно.

1425051504



ОНГОН БАЙДЛЫН ИРГЭНИЙ ГАЗАР
ГАНШИГ СУДАЛЫН
ҮНДЭСНИЙ ХҮРЭЭЛЭНИЙН
АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН
ҮНЭЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ТӨВ

Баянхонгор сум, Сүхбаатар дүүрэг,
Улаанбаатар хот, 14250
Утас: 20 12 53, Факс: (976-51) 28 28 44,
Цэвэр хуудас: info@nema.gov.mn
Цахим хуудас: www.nema.gov.mn

2025.04.10 № 14/39
Энгийн 2025.03.25 № 102

Галын лабораторийн сорилтын дүн

Дугаар: № 79 / 129

Дээжийг ирүүлсэн газрын нэр: М-Си-Эс проперти ХХК

Дээжийг хүлээн авсан хүний нэр, албан тушаал: д/ч О.Батболд

Шинжилгээ хийх болсон үндэслэл: Тус байгууллагын 2025 оны 03 дугаар сарын

25-ны өдрийн №102 тоот албан бичигт, цахилгааны кабелийн чанарын гуршилт,

шинжилгээ хийлгэх тухай хүсэлтийг үндэслэв.

1	Протоколын дугаар	№ 3762 / 25
2	Бүтээгдэхүүний нэр / БМ-ын/ стандартын дугаар, тэмдэглэгээ	УJVVP 6*1.5+1*1.5mm2 CU/XLPE/OAS/PVC
3	Дээжийн тодорхойлолт, ларт бүлэг, сери, шинж чанар бусад шаардлагатай үзүүлэлт	Баянхонгор аймгийн Баянхөндий төслийн хүрээнд нийт барилга байгууламжийн угсралтын ажил гүйцэтгэх байрса бөгөөд уг барилга байгууламжуудын сүлжээний болон хүчний кабель гэх
4	Дээжийн тоо хэмжээ	3 метр - 1 ширхэг

Туршилт хийсэн огноо: 2025.04.10

Шинжилгээ туршилтын үр дүн:

№	Үзүүлэлт	Зэрэглэл	Шинжлэхэд дагаж мөрдсөн стандарт
1	Материалын ангилал	Ш2 (дунд зэрэг шатдаг)	EN 60695-11-20
2	Авалцан асах ангилал	D2 (дунд зэрэг дөллөж авалцан асдаг)	MNSGOST 21207-2007 ГОСТ 30402-96
3	Дөлний тархан дэлгэрэлтийн ангилал	TU2 (бага зэрэг тархдаг)	ГОСТ Р 51032-97

Тайлбар: Уг хариу нь зөвхөн дээж бүтээгдэхүүнд хамаарагдана. Дүгнэлт нь гаргасан өдрөөс нэг жилийн хугацаанд хүчинтэй.

ШИНЖИЛГЭЭ, ТУРШИЛТ ГҮЙЦЭТГЭСЭН АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН ҮНЭЛГЭЭНИЙ
НЭГДСЭН ТӨВИЙН ГАЛЫН ИНЖЕНЕР, ДЭСЛЭГЧ

О. БАТБОЛД
Гови, нэр, гарын үсэг

Сорилтын дүнг хувилж олшруулбал хүчингүйд тооцно.

1425051502



ОНЦГОЙ БАРЬДЛЫН БРӨНХНИЙ ГАЗАР
ГЭМШИГ СУЛГАЛЫН
ҮНДЭСНИЙ ХҮРЭЭЭРӨНГИЙН
АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН
ҮНЭЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ТӨВ

Патриарх гудамж, Сүхбаатар дүүрэг
Улаанбаатар хот 14280
Утас 261253, Факс (976-51) 262846
Цахим хуудал: nca@nca.gov.mn,
Цахим хуудал: www.nca.gov.mn

дддс. 04.10 № 14/138
дддс. 03.21 № 102

Галын лабораторийн сорилтын дүн

Дугаар № 79 / 126

Дээжийг ирүүлсэн газрын нэр М-Си-Эс проперти ХХК

Дээжийг хүлээн авсан хүний нэр, албан тушаал д/ч О Батболд

Шинжилгээ хийх болсон үндэслэл Тус байгууллагын 2025 оны 03 дугаар сарын 25-ны өдрийн №102 тоот албан бичигт цахилгааны кабелийн чанарын туршилт шинжилгээ хийлгэх тухай хүсэлтийг үндэслэв.

1	Протоколын дугаар	№ 3761 / 25
2	Бүтээгдэхүүний нэр БМ-ын стандартын дугаар, тэмдэглэгээ	KVVRP 19*1.5+1*1.5 mm ² , 0.45/0.75kV PVC
3	Дээжийн тодорхойлолт, /парт, бүлэг, сери, шинж чанар бусад шаардлагатай үзүүлэлт	Баянхонгор аймгийн Баянхөндий төслийн хүрээнд нийт барилга байгууламжийн угсралтын ажлын жийн гүйцэтгэл байгаа бөгөөд уг барилга байгууламжуудын сүлжээний болон хүчний кабель гэх
4	Дээжийн тоо хэмжээ	3 метр – 1 ширхэг

Туршилт хийсэн огноо 2025.04.10

Шинжилгээ туршилтын үр дүн

№	Үзүүлэлт	Зэрэглэл	Шинжлэхэд дагаж мөрдсөн стандарт
1	Материалын ангилал	Ш2 (дунд зэрэг шатдаг)	EN 60695-11-20
2	Авалцан асах ангилал	Д2 (дунд зэрэг дөллөж авалцан асдаг)	MNSGOST 21207-2007 ГОСТ 30402-96
3	Дөлний тархан дэлгэрэлтийн ангилал	ТУ2 (бага зэрэг тархдаг)	ГОСТ Р 51032-97

Тайлбар: Уг хариу нь зөвхөн дээж бүтээгдэхүүнд хамаарагдана. Дүгнэлт нь гаргасан өдрөөс нэг жилийн хугацаанд хүчинтэй.

Шинжилгээ, туршилт гүйцэтгэсэн АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН ҮНЭЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ТӨВИЙН ГАЛЫН ИНЖЕНЕР ДЭСЛЭГЧ

О. БАТБОЛД
Товог нэр гарын үсэг

Сорилтын дүнг хувилж олшруулбал хүчингүйд тооцно

1425051500



ОНЦГУЙ БАЙДЛЫН ҮНЭЛГЭЭНИЙ ГАЗАР
 ГАМШИГ СУДАЛБЫН
 ҮНДЭСНИЙ ХҮРЭЭЛЭНИЙН
 АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН
 ҮНЭЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ТӨВ

Нарийн үйлдэгч: Сүхбаатар дүүрэг
 Улаанбаатар хот-14250
 Утас: 7712 41 71, 7712 511 24, 24 80
 Цуврал хуудас: 14250501000000000000
 Дотоо хуудас: 14250501000000000000

2025.04.10 № 14/158
 Туршилтын № 102

Галын лабораторийн сорилтын дүн
 Дугаар № 79 / 127

Дээжийг ирүүлсэн газрын нэр: М-Си-Эс проперти ХХК
 Дээжийг хүлээн авсан хүний нэр албан, тушаал: д/ч О Батболд
 Шинжилгээ хийх болсон үндэслэл: Тус байгууллагын 2025 оны 03 дугаар сарын 25-ны өдрийн №102 тоот албан бичигт, цахилгааны кабелийн чанарын туршилт, шинжилгээ хийлгэх тухай хүсэлтийг үндэслэв

1	Протоколын дугаар	№ 3760 / 25
2	Бүтээгдэхүүний нэр / БМ-ын стандартын дугаар тэмдэглэгээ	YJVRP 10*1.5+1*1.5 mm2 PVC
3	Дээжийн тодорхойлолт /парт, бүлэг, сери, шинж чанар бусад шаардлагатай үзүүлэлт	Баянхонгор аймгийн Баянхендий төслийн хүрээнд нийт барилга байгууламжийн угсралтын аялыг хийж гүйцэтгэж байгаа бөгөөд уг барилга байгууламжуудын сүлжээний болон хүчний кабель гэх
4	Дээжийн тоо хэмжээ	3 метр – 1 ширхэг

Туршилт хийсэн өгнөө: 2025.04.10
 Шинжилгээ туршилтын үр дүн:

№	Үзүүлэлт	Зэрэглэл	Шинжлэхэд дагаж мөрдсөн стандарт
1	Материалын ангилал	Ш2 (дунд зэрэг шатдаг)	EN 60895-11-20
2	Авалцан асах зигнэлэл	D2 (дунд зэрэг дөллөж авалцан алдаг)	MNSGOST 21207:2007 ГОСТ 30402-96
3	Дөлний тархан дэлгэрэлтийн ангилал	TY2 (бага зэрэг тархдаг)	ГОСТ Р 51032-97

Тайлбар: Уг хариу нь зөвхөн дээж бүтээгдэхүүнд хамаарагдана. Дүгнэлт нь гаргасан өдрөөс нэг жилийн хугацаанд хүчинтэй.

Шинжилгээ, туршилт гүйцэтгэсэн: АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН ҮНЭЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ТӨВИЙН ГАЛЫН ИНЖЕНЕР, ДЭСЛЭГЧ


 О. БАТБОЛД
 Төвөгч нэр, гарын үсэг

Сорилтын дүнг хувилж олшруулбал хүчингүйд тооцно

1425051498



ОШНГОЙ БАЙДЛЫН ГРОНХИЙ ГАЗАР
ГАННИГ СУДАЛЛЫН
ҮНДЭСНИЙ ХҮРЭЭТЭГИЙН
АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН
ҮНЭЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ТӨВ

Төрийн судамж, Сүхбаатар дүүрэг,
Улаанбаатар хот, 14100
Утас: 20 12 93, Факс: 976 911 26 28 48,
Мэхлэмжүүдэн: sudal@neta.gov.mn,
Цэвэр хуудас: www.oid.pdca.gov.mn

2025.04.10 № 14/156
Тайлбар 2025.03.25 № 102

Галын лабораторийн сорилтын дүн

Дугаар: № 79 / 126

Дээжийг ирүүлсэн газрын нэр: М-Си-Эс проперти ХХК

Дээжийг хүлээн авсан хүний нэр, албан тушаал: д/ч О.Батболд

Шинжилгээ хийх болсон үндэслэл, Тус байгууллагын 2025 оны 03 дугаар сарын 25-ны өдрийн №102 тоот албан бичигт, цахилгааны кабелийн чанарын туршилт, шинжилгээ хийлгэх тухай хүсэлтийг үндэслэв.

1	Протоколын дугаар	№ 3759 / 25
2	Бүтээгдэхүүний нэр / БМ-ын/ стандартын дугаар тэмдэглэгээ	УJVVP 1*2+1*1.5 mm2 PVC
3	Дээжийн тодорхойлолт, /парт, бүлэг, сери, шинж чанар бусад шаардлагатай үзүүлэлт	Баянхонгор аймгийн Баянхөндий төслийн хүрээнд нийт барилга байгууламжийн угсралтын ажлыг хийж гүйцэтгэх байгаа бөгөөд уг барилга байгууламжуудын сүлжээний болон хүчний кабель гэх
4	Дээжийн тоо хэмжээ	3 метр – 1 ширхэг

Туршилт хийсэн огноо: 2025.04.10

Шинжилгээ туршилтын үр дүн

№	Үзүүлэлт	Зэрэглэл	Шинжлэхэд дагаж мөрдсөн стандарт
1	Материалын ангилал	Ш2 (дунд зэрэг шатдаг)	EN 60695-11-20
2	Авалцан асах ангилал	D2 (дунд зэрэг дөллөж авалцан асдаг)	MNSGOST 21207 2007 ГОСТ 30402-96
3	Дөлний тархан дэлгэрэлтийн ангилал	TU2 (бага зэрэг тархдаг)	ГОСТ Р 51032-97

Тайлбар: Уг хариу нь зөвхөн дээж бүтээгдэхүүнд хамаарагдана. Дүгнэлт нь гаргасан өдрөөс нэг жилийн хугацаанд хүчинтэй.

ШИНЖИЛГЭЭ, ТУРШИЛТ ГҮЙЦЭТГЭСЭН АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН ҮНЭЛГЭЭНИЙ
НЭГДСЭН ТӨВИЙН ГАЛЫН ИНЖЕНЕР ДЭСЛЭГЧ

О. БАТБОЛД
/овог нэр, гарын үсэг/

Сорилтын дүнг хувилж олшруулбал хүчингүйд тосцно

1425051496



Хавсралт - 4



ОНЦГОЙ БАЙДЛИЙН ТРЭВХНИЙ ТАГААР
ГАМШИГ СУДЛАЛЫН
ҮНДЭСНИЙ ХҮРЭЛЭГНИЙН
АЮУЛГҮЙ БАЙДЛИЙН
ҮНЭЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ТӨВ

Дэлхийн гурвалж, Сүхбаатар дүүрэг
Улаанбаатар хот, 14254
Утас: 20 11 42, Факс: 075 511 26 28 40
Цахим хуудал: www.ner.gov.mn
Цахим хуудал: www.ner.gov.mn

2025.04.10 № 14/125
Тандий 2025.03.25-ийн № 102

Галын лабораторийн сорилтын дүн

Дугаар: № 79 / 125

Дээжийг ирүүлсэн газрын нэр: М-Си-Эс проперти ХХК

Дээжийг хүлээн авсан хүний нэр, албан, тушаал: д/ч О Батболд

Шинжилгээ хийх болсон үндэслэл: Тус байгууллагын 2025 оны 03 дугаар сарын

25-ны өдрийн №102 тоот албан бичигт, цахилгааны кабелийн чанарын туршилт,

шинжилгээ хийлгэх тухай хүсэлтийг үндэслэв.

1	Протоколын дугаар	№ 3758 / 25
2	Бүтээгдэхүүний нэр / БМ-ын/ стандартын дугаар, тэмдэглэгээ	YJV 4*240+1*120mm ² 0.6/1kV, CU/XLPE/PVC
3	Дээжийн тодорхойлолт, /парт, бүлэг, сери, шинж чанар бусад шаардлагатай үзүүлэлт	Баянхонгор аймгийн Баянхөндий төслийн хүрээнд нийт барилга байгууламжийн угсралтын ажлыг хийж гүйцэтгэж байгаа бөгөөд уг барилга байгууламжуудын сүлжээний болон хүчний кабель гэх
4	Дээжийн тоо хэмжээ	3 метр – 1 ширхэг

Туршилт хийсэн огноо: 2025 04 10

Шинжилгээ туршилтын үр дүн:

№	Үзүүлэлт	Зэрэглэл	Шинжлэхэд дагаж мөрдсөн стандарт
1	Материалын ангилал	Ш2 (дунд зэрэг шатдаг)	EN 60695-11-20
2	Авалцан асах ангилал	Д2 (дунд зэрэг дөллөж авалцан асдаг)	MNSGOST 21207 2007 ГОСТ 30402-96
3	Дөлний тархан дэлгэрэлтийн ангилал	ТҮ2 (бага зэрэг тархдаг)	ГОСТ Р 51032-97

Тайлбар: Уг хариу нь зөвхөн дээж бүтээгдэхүүнд хамаарагдана. Дүгнэлт нь гаргасан өдрөөс нэг жилийн хугацаанд хүчинтэй.

ШИНЖИЛГЭЭ, ТУРШИЛТ ГҮЙЦЭТГЭСЭН АЮУЛГҮЙ БАЙДЛИЙН ҮНЭЛГЭЭНИЙ
НЭГДСЭН ТӨВИЙН ГАЛЫН ИНЖЕНЕР ДЭСЛЭГЧ

О. БАТБОЛД
/овог, нэр, гарын үсэг/

Сорилтын дүнг хувилж олшруулбал хүчингүйд тооцно.

1425051494



ОЛОН УЛСЫН БАЙДЛИЙН БРӨНХИЙ ТАГААР
ГЭМШИГ СУДАЛАЛЫН
ҮНДЭСНИЙ ХҮРЭЭЛЭНИЙН
АЮУЛГУЙ БАЙДЛИЙН
ҮНЭЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ТӨВ

Патризын гудамж, Бүтээгдэхүүн дүүрэг,
Улаанбаатар хот, 14250
Утас: 26 32 63, Факс: +976-111 26 26 46,
Цахим хуудал: www.nca.mn,
Цахир хуудас: www.nca.mn

2025.04.10 № 14/134
Тэмдэг 2025.08.25 № 100

Галын лабораторийн сорилтын дүн

Дугаар № 79 / 124

Дээжийг ирүүлсэн гээрын нэр, М-Си-Эс проперти ХХК

Дээжийг хүлээн авсан хүний нэр, албан, тушаал д/ч О Батболд

Шинжилгээ хийх болсон үндэслэл. Тус байгууллагын 2025 оны 03 дугаар сарын 25-ны өдрийн №102 тоот албан бичигт, цахилгааны кабелийн чанарын туршилт, шинжилгээ хийлгэх тухай хүсэлтийг үндэслэв.


1	Протоколын дугаар	№ 3757 / 25
2	Бүтээгдэхүүний нэр / БМ-ын/ стандартын дугаар, тэмдэглэгээ	YJV 4*70+1*35mm ² , 0.6/1kV, CU/XLPE/PVC
3	Дээжийн тодорхойлолт, /парт, бүлэг, сери, шинж чанар бусад шаардлагатай үзүүлэлт	Баянхонгор аймгийн Баянхөндий төслийн хүрээнд нийт барилга байгууламжийн угсралтын ажил хийж гүйцэтгэн байгаа бөгөөд уг барилга байгууламжуудын сүлжээний болон хүчний кабель гэх
4	Дээжийн тоо хэмжээ	3 метр – 1 ширхэг

Туршилт хийсэн огноо: 2025.04.10

Шинжилгээ туршилтын үр дүн:

№	Үзүүлэлт	Зэрэглэл	Шинжлэхэд дагаж мөрдсөн стандарт
1	Материалын ангилал	Ш2 (дунд зэрэг шатдаг)	EN 60695-11-20
2	Авалцан асах ангилал	D2 (дунд зэрэг дөллөж авалцан асдаг)	MNSGOST 21207 2007 ГОСТ 30402-96
3	Дөлний тархан дэлгэрэлтийн ангилал	TY2 (бага зэрэг тархдаг)	ГОСТ Р 51032-97

Тайлбар: Уг хариу нь зөвхөн дээж бүтээгдэхүүнд хамаарагдана. Дүгнэлт нь гаргасан өдрөөс нэг жилийн хугацаанд хүчинтэй.

ШИНЖИЛГЭЭ, ТУРШИЛТ ГҮЙЦЭТГЭСЭН АЮУЛГУЙ БАЙДЛИЙН ҮНЭЛГЭЭНИЙ
НЭГДСЭН ТӨВИЙН ГАЛЫН ИНЖЕНЕР ДЭСЛЭГЧ  О. БАТБОЛДУ

(овог, нэр, гарын үсэг)



Сорилтын дүнг хувилж олшруулбал хүчингүйд тооцно.

1425051492



СНИЦОЙ БАЙДЛЫН ЕРОНХИЙ ТАЗАР
ГАМШИГ СУДАЛЛЫН
ҮНДЭСНИЙ ХҮРЭЭЛЭНГИЙН
АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН
ҮНЭЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ТӨВ

Паролины гудамь, Сүхбаатар дүүрэг,
Улаанбаатар хот, 14250
Утас: 20 12 53, Факс: (976-61) 26 29 46
Цахим хуудал: mcs.gov.mn
Цахим хуудал: www.mcs.gov.mn

дугаар 04.10 № 14/133
ТЭГЭЙН 0225-0825 ШИ № 102 -1

Галын лабораторийн сорилтын дүн

Дугаар № 79 / 123

Дээжийг ирүүлсэн газрын нэр М-Си-Эс проперти ХХК

Дээжийг хүлээн авсан хүний нэр, албан тушаал д/ч О Батболд

Шинжилгээ хийх болсон үндэслэл: Тус байгууллагын 2025 оны 03 дугаар сарын 25-ны өдрийн №102 тоот албан бичигт, цахилгааны кабелийн чанарын туршилт, шинжилгээ хийлгэх тухай хүсэлтийг үндэслэв.

1	Протоколын дугаар	№ 3756 / 25
2	Бүтээгдэхүүний нэр / БМ-ын/ стандартын дугаар, тэмдэглэгээ	YJV 3*25+1*16mm ² , 0.6/1kV, CU/XLPE/PVC
3	Дээжийн тодорхойлолт, /парт, бүлэг, сери, шинж чанар бусад шаардлагатай үзүүлэлт.	Баянхонгор аймгийн Баянхөндий төслийн хүрээнд нийт барилга байгууламжийн үгэрэлтийн ангийг хийж гүйцэтгэж байгаа бөгөөд уг барилга байгууламжуудын сүлжээний болон хүчний кабель гэх
4	Дээжийн тоо хэмжээ	3 метр – 1 ширхэг

Туршилт хийсэн огноо: 2025.04.10

Шинжилгээ туршилтын үр дүн:

№	Үзүүлэлт	Зэрэглэл	Шинжлэхэд дагаж мөрдсөн стандарт
1	Материалын ангилал	Ш2 (дунд зэрэг шатдаг)	EN 60695-11-20
2	Авалцан асах ангилал	Д2 (дунд зэрэг дөллөж авалцан асдаг)	MNSGOST 21207-2007 ГОСТ 30402-96
3	Дөлний тархан дэлгэрэлтийн ангилал	ТУ2 (бага зэрэг тархдаг)	ГОСТ Р 51032-97

Тайлбар: Уг хариу нь зөвхөн дээж бүтээгдэхүүнд хамаарагдана. Дүгнэлт нь гаргасан өдрөөс нэг жилийн хугацаанд хүчинтэй.

ШИНЖИЛГЭЭ, ТУРШИЛТ ГҮЙЦЭТГЭСЭН: АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН ҮНЭЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ТӨВИЙН ГАЛЫН ИНЖЕНЕР, ДЭСЛЭГЧ

О. БАТБОЛД/
Төвөг, нэр, гарын үсэг/

Сорилтын дүнг хувилж олшруулбал хүчингүйд тооцно.

1425051490



ОЛОНГОВ БАЙДЛЫН ЕРӨНХИЙ ГАЗАР
ГАМШИГ СУДЛАЛЫН
ҮНДЭСНИЙ ХҮРЭЭЛЭНГИЙН
АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН
ҮНЭЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ТӨВ

Партизаны гудамж, Сүхбаатар дүүрэг
Улаанбаатар хот, 14250
Утас: 20 12 53, Факс: 1978-611 28 28 46
Цахим илүүтэн: std.mn
Цахим хуудас: www.nid.mn

дээр 04.10.2025 № 41/132
Танай дээр 02.05.25-ийн № 102 -д

Галын лабораторийн сорилтын дүн

Дугаар № 79 / 122

Дээжийг ирүүлсэн газрын нэр: М-Си-Эс проперти ХХК

Дээжийг хүлээн авсан хүний нэр, албан, тушаал: д/ч О.Батболд

Шинжилгээ хийх болсон үндэслэл: Тус байгууллагыг 2025 оны 03 дугаар сарын 25-ны өдрийн №102 тоот албан бичигт, цахилгааны кабелийн чанарын туршигт, шинжилгээ хийлгэх тухай хүсэлтийг үндэслэв.

1	Протоколын дугаар	№ 3755 / 25
2	Бүтээгдэхүүний нэр / БМ-ын стандартын дугаар, тэмдэглэгээ	WDZ-YJV 2C+E 1.5 mm ² , CU/XLPE/LSZH
3	Дээжийн тодорхойлолт, /парт, бүлэг, сери, шинж чанар бусад шаардлагатай үзүүлэлт	Баянхонгор аймгийн Баянхөндий төслийн хүрээнд нийт барилга байгууламжийн угсралтын ажил хийж гүйцэтгэж байгаа бөгөөд уг барилга байгууламжуудын сүлжээний болон хүчний кабель гэх
4	Дээжийн тоо хэмжээ	3 метр – 1 ширхэг

Туршилт хийсэн огноо: 2025.04.10

Шинжилгээ туршилтын үр дүн:

№	Үзүүлэлт	Зэрэглэл	Шинжлэхэд дагаж мөрдсөн стандарт
1	Материалын ангилал	Ш2 (дунд зэрэг шатдаг)	EN 60695-11-20
2	Авалцан асах ангилал	D2 (дунд зэрэг дөллөж авалцан асдаг)	MNSGOST 21207:2007 ГОСТ 30402-96
3	Дөлний тархан дэлгэрэлтийн ангилал	TY2 (бага зэрэг тархдаг)	ГОСТ Р 51032-97

Тайлбар: Уг хариу нь зөвхөн дээж бүтээгдэхүүнд хамаарагдана. Дүгнэлт нь гаргасан өдрөөс нэг жилийн хугацаанд хүчинтэй.

ШИНЖИЛГЭЭ, ТУРШИЛТ ГҮЙЦЭТГЭСЭН АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН ҮНЭЛГЭЭНИЙ
НЭГДСЭН ТӨВИЙН ГАЛЫН ИНЖЕНЕР, ДЭСЛЭГЧ

О. БАТБОЛД
(овог, нэр, гарын үсэг)

Сорилтын дүнг хувилж олшруулбал хүчингүйд тооцно.

1425051488



ОНЦГОЙ БАЙДЛЫН ЕРӨННИЙ ГАЗАР
ГАНШИГ СУДЛАЛЫН
ҮНДЭСНИЙ ХҮРЭЭЛЭГИЙН
АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН
ҮНЭЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ТӨВ

Парламентуудын Сүхбаатар дүүрэг
Улаанбаатар хот, 14250
Утас: 75 12 51, Факс: (070-51) 75 28 46
Цахим хуудал: nid.mn/mia.gov.mn
Цахим хуудал: www.nid.mn

2025.04.10 № 14/131
танай 2025.03.25-ийн № 102 -Т

Галын лабораторийн сорилтын дүн

Дугаар № 79 / 121

Дээжийг ирүүлсэн газрын нэр М-Си-Эс проперти ХХК

Дээжийг хүлээн авсан хүний нэр, албан, тушаал: д/ч О.Батболд

Шинжилгээ хийх болсон үндэслэл: Тус байгууллагын 2025 оны 03 дугаар сарын
25-ны өдрийн №102 тоот албан бичигт, цахилгааны кабелийн чанарын туршилт,
шинжилгээ хийлгэх тухай хүсэлтийг үндэслэв.

1	Протоколын дугаар	№ 3754 / 25
2	Бүтээгдэхүүний нэр / БМ-ын/ стандартын дугаар, тэмдэглэгээ	CAT6 24awg (Unshielded 24 AWG BARE COPPER)
3	Дээжийн тодорхойлолт, /парт, бүлэг, сери, шинж чанар бусад шаардлагатай үзүүлэлт	Баянхонгор аймгийн Баянхөндий төслийн хүрээнд нийт барилга байгууламжийн утралтын ажлыг хийж гүйцэтгэж байгаа бөгөөд уг барилга байгууламжуудын сүлжээний болон хүчний кабель гэх
4	Дээжийн тоо хэмжээ	3 метр – 1 ширхэг

Туршилт хийсэн огноо: 2025.04.10

Шинжилгээ туршилтын үр дүн:

№	Үзүүлэлт	Зэрэглэл	Шинжлэхэд дагаж мөрдсөн стандарт
1	Материалын ангилал	ШЗ (хэвийн шатдаг)	EN 60695-11-20
2	Авалцан асах ангилал	ДЗ (хялбар дөллөж эвэлцэн асдаг)	MNSGOST 21207:2007 ГОСТ 30402-96
3	Дөлний тархан дэлгэрэлтийн ангилал	ТҮЗ (дунд зэрэг тархдаг)	ГОСТ Р 51032-97

Тайлбар: Уг хариу нь зөвхөн дээж бүтээгдэхүүнд хамаарагдана. Дүгнэлт
нь гаргасан өдрөөс нэг жилийн хугацаанд хүчинтэй.

ШИНЖИЛГЭЭ, ТУРШИЛТ ГҮЙЦЭТГЭСЭН АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН ҮНЭЛГЭЭНИЙ
НЭГДСЭН ТӨВИЙН ГАЛЫН ИНЖЕНЕР ДЭСЛЭГЧ

О. БАТБОЛД
Товог, нэр, гарын үсэг/

Сорилтын дүнг хувилж олшруулбал хүчингүйд тооцно

1425051486



ОНЦГОЙ БАЙДЛЫН ТӨВИЙН ГАЗАР
 ГЭМШИГ СУДАЛГААНЫ
 ҮНДЭСНИЙ ХҮРЭЭЛЭННИЙ
 АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН
 ҮНЭЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ТӨВ

Партианы гудамж, Сүхбаатар дүүрэг,
 Улаанбаатар хот, 14250
 Утас: 26 12 53, Факс: (976-51) 20 26 40
 Цэхи мүүдэл: info@ncc.gov.mn
 Цэхи хуудас: www.ncc.gov.mn

дээс 04.10 № 41/30
 таныг 0025.03.25 ны № 102 -т

Галын лабораторийн сорилтын дүн

Дугаар: № 79 / 120

Дээжийг ирүүлсэн газрын нэр, М-Си-Эс проперти ХХК

Дээжийг хүлээн авсан хүний нэр, албан, тушаал: д/ч О.Батболд

Шинжилгээ хийх болсон үндэслэл: Тус байгууллагын 2025 оны 03 дугаар сарын 25-ны өдрийн №102 тоот албан бичигт, цахилгааны кабелийн чанарын туршилт, шинжилгээ хийлгэх тухай хүсэлтийг үндэслэв.


1	Протоколын дугаар	№ 3753 / 25
2	Бүтээгдэхүүний нэр / БМ-ын/ стандартын дугаар, тэмдэглэгээ	WDZ-YJV Multicore 2C+E 1.5 mm ² , 0.6/1kV CU/XLPE/LSZH
3	Дээжийн тодорхойлолт, /парт, бүлэг, сери, шинж чанар бусад шаардлагатай үзүүлэлт	Баянхонгор аймгийн Баянхөндий төслийн хүрээнд нийт барилга байгууламжийн угсралтын ажлыг хийж гүйцэтгэж байгаа бөгөөд уг барилга байгууламжуудын сүлжээний болон хүчний кабель гэх
4	Дээжийн тоо хэмжээ	3 метр – 1 ширхэг

Туршилт хийсэн огноо: 2025.04.10

Шинжилгээ туршилтын үр дүн:

№	Үзүүлэлт	Зэрэглэл	Шинжлэхэд дагаж мөрдсөн стандарт
1	Материалын ангилал	Ш2 (дунд зэрэг шатдаг)	EN 60695-11-20
2	Авалцан асах ангилал	Д2 (дунд зэрэг дөллөж авалцан асдаг)	MNSGOST 21207:2007 ГОСТ 30402-96
3	Дөлний тархан дэлгэрэлтийн ангилал	TY2 (бага зэрэг тархдаг)	ГОСТ Р 51032-97

Тайлбар: Уг хариу нь зөвхөн дээж бүтээгдэхүүнд хамаарагдана. Дүгнэлт нь гаргасан өдрөөс нэг жилийн хугацаанд хүчинтэй.

ШИНЖИЛГЭЭ, ТУРШИЛТ ГҮЙЦЭТГЭСЭН АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН ҮНЭЛГЭЭНИЙ
 НЭГДСЭН ТӨВИЙН ГАЛЫН ИНЖЕНЕР, ДЭСЛЭГЧ  О.БАТБОЛД

/овог нэр, гарын үсэг/

Сорилтын дүнг хувилж опшруулбал хүчингүйд тооцно.

1425051484



Барилга байгууламжийг ашиглалтад оруулах дүрмийн 4 дүгээр хавсралт

БАЯНХОНГОР АЙМГИЙН ШИНЭЖИНСТ СУМЫН НУТАГТ ОРШИХ БАЯНХӨНДИЙ ТӨСЛИЙН УУРХАЙН ДУЛААНЫ СТАНЦЫН БАРИЛГА БАЙГУУЛАМЖИЙГ АШИГЛАЛТАД ОРУУЛАХ КОМИССЫН ҮҮРЭГ ДААЛГАВРЫН БИЕЛЭЛТИЙН ХУУДАС

(Ашиглалтад оруулах комиссын дүгнэлтийн хамт хүчинтэй)

Байгууллага: Эрүүл ахуй халдвар хамгааллын хяналтын улсын ахлах байцаагч

Комиссын гишүүн: Ц.Урангоо

Комиссын гишүүнээс өгсөн үүрэг даалгавар	Биелэлт
<p>- Дулааны станцын хамгаалалтын бүсийг тогтоох, тэмдэгжүүлэх</p> <p>- Нүүрс буулгах талбайг бетондох</p> <p>- Ус нөөцлөх сав болон хэрэглээний халуун усны шугаманд мэргэжлийн байгууллагаар угаалга халдваргүйчлэл хийлгэх</p> <p>- Угаалга халдваргүйчлэлийн дараа усны дээжийг магадлан итгэмжлэгдсэн лабораторид шинжилгээнд хамруулах</p> <p>Үүрэг даалгаврын биелэлтээр ашиглалтад авах саналтай.</p>	<p>- WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын халаалтын зуухны хамгаалалтын бүсийн хашааг зөвшөөрөгдөх хэмжээний дагуу тогтоож, төслийн гадна тохижилт газар шорооны ажил дуусмагц хашаажуулна.</p> <p>- WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын халаалтын зуухны нүүрс хадгалах талбайг төслийн гадна тохижилт, газар шорооны ажил бүрэн дуусмагц бетон талбай цутгах, түүний хашааг хийлгэнэ.</p> <p>- Гадна дулаан, хэрэглээний ус болон галын ус хангамжийн системийн угаалга хийсэн актыг хавсаргав. /Хавсралт – 1/</p> <p>- Угаалга халдваргүйчлэлийн дараа усны дээжийг магадлан итгэмжлэгдсэн лабораторид шинжилгээнд хамруулсан. /Хавсралт – 2/</p>
<p>Үүрэг даалгавар өгсөн:</p> <p>Гарын үсэг: <i>Ц.Урангоо</i></p> <p>/Тамга, тэмдэг/ </p> <p>/ <i>Ц.Урангоо</i> / Гарын үсгийн тайлал</p> <p>Огноо: 2025.04.01</p>	<p>Үүрэг даалгаврын биелэлт шалгасан:</p> <p>Гарын үсэг: <i>Ц.Урангоо</i></p> <p>/Тамга, тэмдэг/ </p> <p>/ <i>Ц.Урангоо</i> / Гарын үсгийн тайлал</p> <p>Огноо: 2025.04.14</p>

ШУГАМ ХООЛОЙН УГААЛГА ХИЙСЭН АКТ

№ 1

2024 он 10 сар 31 өдөр

Баянхонгор аймаг, Шинэжинст сум

Баригдаж байгаа газрын нэр: "Эрдэнэ-Монгол" ХХК-ийн Баянхөндийн төсөл

Барилга объектын нэр: 3009, 3010 Гадна дулаан, хэрэглээний ус болон галын ус хангамжийн систем

Барилга угсралтын байгууллагын төлөөлөгч *Т.Мөнх*, *ахлах инженер*

Ашиглагч байгууллагын төлөөлөгч *Б.Азнартал* Овог нэр, албан тушаал ДБА-НЫ МЕНЕЖЕР

нарыг оролцуулан "Тэргүүн инвест" ХХК – ийн гүйцэтгэсэн дулаан, хэрэглээний ус болон галын

шугамуудыг, 2008 – Уурхайн дулааны станц барилгаас, Дулааны худаг 3 -р камер /пикет, шахт/ хүртэл ²⁸⁴ м урт, 2001 – Уурхайн захиргааны барилгаас, Дулааны худаг 3 -р камер /пикет, шахт/ хүртэл ²⁵² м урт, 2005 – Машин механизмын засварын цех барилгаас, Дулааны худаг 3 -р камер /пикет, шахт/ хүртэл ⁵³⁰ м урт, угаалга /үлээлэг/ хийсэн тухай энэхүү актыг тогтоов.

Угаалга /үлээлэг/ хийсэн байдал: Системийн шугамуудыг хооронд нь холбож /пермичик/, барилгаас худаг хүртэл 10 минутын турш ус гүйлгэн шугамын угаалгыг хийж гүйцэтгэв.

Ямар аргаар яаж гүйцэтгэснийг тодорхой зааж бичнэ
ажлыг дараах зураг төсөл, техникийн баримт бичгээр гүйцэтгэв.

ЕГ шифр/МСРН: РСДР-11/2023

- ГАДНА ДУЛААН ХАНГАМЖИЙН ХЭСЭГ-ГДГ/EXTERNAL HEATING-ETH
- ГАДНА УС ХАНГАМЖ, АРИУТГАХ ТАТУУРГЫН ХЭСЭГ - УАТГ

Зураг төслийн байгууллагын нэр, гарсан он, сар, өдөр, зургийн номер

Шийдвэр

Шугам хоолой угаалгыг /үлээлэг/ зураг төсөл, техникийн баримт бичиг, стандарт норм, дүрмийн шаардлагын дагуу гүйцэтгэсэн гэж үзэв.

Барилга гүйцэтгэгч байгууллагын төлөөлөгч *Т.Мөнх*
гарын үсэг
 Ашиглагч байгууллагын төлөөлөгч *Б.Азнартал*
гарын үсэг

ФОТО ТАЙЛАН

Актын дугаар, нэр:	M-95 акт	Гүйцэтгэгч:	"Тэргүүн инвест" ХХК
Акт бичсэн огноо:	2024.10.31	Ажлын тайлбар:	Баянхөндийн төсөл – ийн барилгын Гадна дулаан, хэрэглээний ус болон галын шугамуудын угаалга

**Ажлын нэр, тайлбар:**

2008 – Уурхайн дулааны станц барилгаас, Дулааны худаг 3 -р камер /пикет, шахт/ хүртэл м урт Системийн шугамуудыг хооронд нь холбож /пермичик/, барилгаас худаг хүртэл 10 минутын турш ус гүйлгэн шугамын угаалгыг хийж гүйцэтгэв.

**Ажлын нэр, тайлбар:**

2008 – Уурхайн дулааны станц барилгаас, Дулааны худаг 3 -р камер /пикет, шахт/ хүртэл м урт Системийн шугамуудыг хооронд нь холбож /пермичик/, барилгаас худаг хүртэл 10 минутын турш ус гүйлгэн шугамын угаалгыг хийж гүйцэтгэв.

**Ажлын нэр, тайлбар:**

2008 – Уурхайн дулааны станц барилгаас, Дулааны худаг 3 -р камер /пикет, шахт/ хүртэл м урт Системийн шугамуудыг хооронд нь холбож /пермичик/, барилгаас худаг хүртэл 10 минутын турш ус гүйлгэн шугамын угаалгыг хийж гүйцэтгэв.

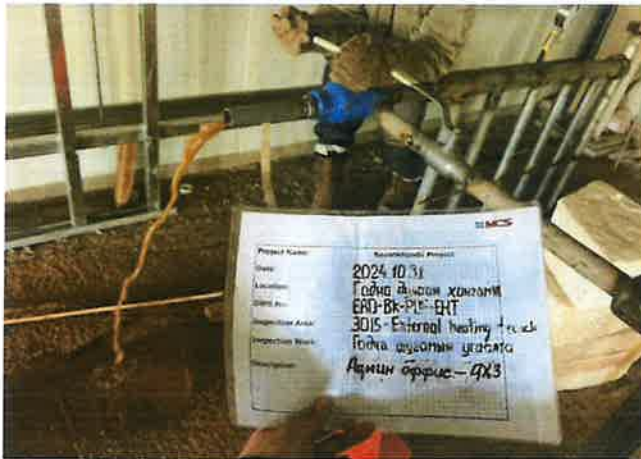
ФОТО ТАЙЛАН

Актны дугаар, нэр: М-95 акт

Гүйцэтгэгч: "Тэргүүн инвест" ХХК

Акт бичсэн огноо: 2024.10.31

Ажлын тайлбар: Баянхөндийн төсөл – ийн барилгын Гадна дулаан, хэрэглээний ус болон галын шугамуудын угаалга



Ажлын нэр, тайлбар:

2001 – Уурхайн захиргааны барилгаас, Дулааны худаг 3 -р камер /пикет, шахт/ хүртэл м урт Системийн шугамуудыг хооронд нь холбож /пермичик/, барилгаас худаг хүртэл 10 минутын турш ус гүйлгэн шугамын угаалгыг хийж гүйцэтгэв.



Ажлын нэр, тайлбар:

2005 – Машин механизмын засварын цех барилгаас, Дулааны худаг 3 -р камер /пикет, шахт/ хүртэл м урт Системийн шугамуудыг хооронд нь холбож /пермичик/, барилгаас худаг хүртэл 10 минутын турш ус гүйлгэн шугамын угаалгыг хийж гүйцэтгэв.



Ажлын нэр, тайлбар:

Системийн шугамуудыг хооронд нь холбож /пермичик/, барилгаас худаг хүртэл 10 минутын турш ус гүйлгэн шугамын угаалгыг хийж гүйцэтгэв.

**PIPELINE INSTALLATION
REVIEW - 1**
**ДУЛААНЫ СУУЖЭЭНИЙ
УСГАЛТЫН ТОМ-1**

Хавсралт - 1

HS/011-Ф38x25
HR/012-Ф219x6.0
DS-2.4x3.1 кан./л. (lcal/h)
DS-0.021 кан./л. (l/h)
DS-0.086 мм/л. (l/h)
DS-5.51 кгсц./м ² (kgcs/m ²)
DHWS3/03-Ф57x3.0
DHWR6/04-Ф45x2.5
DS-0.198 кан./л. (lcal/h)
DS-0.36 мм/л. (l/h)
DS-0.28 кгсц./м ² (kgcs/m ²)
WS/51-Ф125
FW/52-Ф125

To Process Plant office building
Төлөвлөх буй болговруулах
үндэвэрлэн оффисын барилгас руу

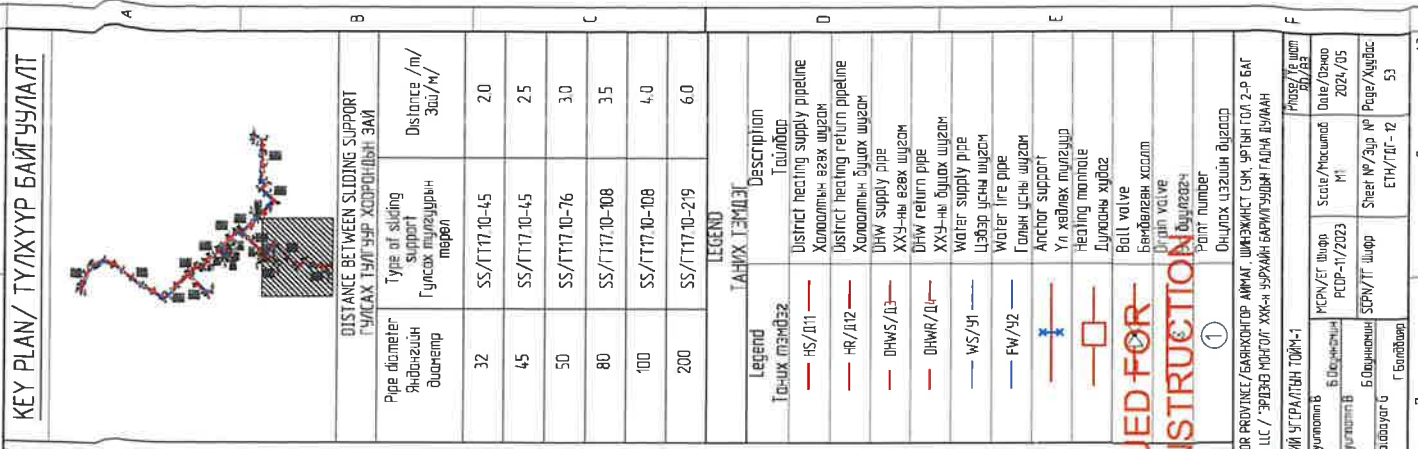
HS/011-Ф38x25
HR/012-Ф219x6.0
DS-2.4x3.1 кан./л. (lcal/h)
DS-0.021 кан./л. (l/h)
DS-0.086 мм/л. (l/h)
DS-5.51 кгсц./м ² (kgcs/m ²)
DHWS3/03-Ф57x3.0
DHWR6/04-Ф45x2.5
DS-0.198 кан./л. (lcal/h)
DS-0.36 мм/л. (l/h)
DS-0.28 кгсц./м ² (kgcs/m ²)
WS/51-Ф125
FW/52-Ф125

HS/011-Ф219x6.0
HR/012-Ф219x6.0
DS-2.4x3.1 кан./л. (lcal/h)
DS-0.021 кан./л. (l/h)
DS-0.086 мм/л. (l/h)
DS-5.51 кгсц./м ² (kgcs/m ²)
DHWS3/03-Ф57x3.0
DHWR6/04-Ф45x2.5
DS-0.198 кан./л. (lcal/h)
DS-0.36 мм/л. (l/h)
DS-0.28 кгсц./м ² (kgcs/m ²)
WS/51-Ф125
FW/52-Ф125

HS/011-Ф219x6.0
HR/012-Ф219x6.0
DS-2.4x3.1 кан./л. (lcal/h)
DS-0.021 кан./л. (l/h)
DS-0.086 мм/л. (l/h)
DS-5.51 кгсц./м ² (kgcs/m ²)
DHWS3/03-Ф57x3.0
DHWR6/04-Ф45x2.5
DS-0.198 кан./л. (lcal/h)
DS-0.36 мм/л. (l/h)
DS-0.28 кгсц./м ² (kgcs/m ²)
WS/51-Ф125
FW/52-Ф125

From Heating plant building
Төлөвлөх буй болговруулах
зүүжнэ барилгас

HS/011-Ф38x25
HR/012-Ф219x6.0
DS-2.4x3.1 кан./л. (lcal/h)
DS-0.021 кан./л. (l/h)
DS-0.086 мм/л. (l/h)
DS-5.51 кгсц./м ² (kgcs/m ²)
DHWS3/03-Ф57x3.0
DHWR6/04-Ф45x2.5
DS-0.198 кан./л. (lcal/h)
DS-0.36 мм/л. (l/h)
DS-0.28 кгсц./м ² (kgcs/m ²)
WS/51-Ф125
FW/52-Ф125



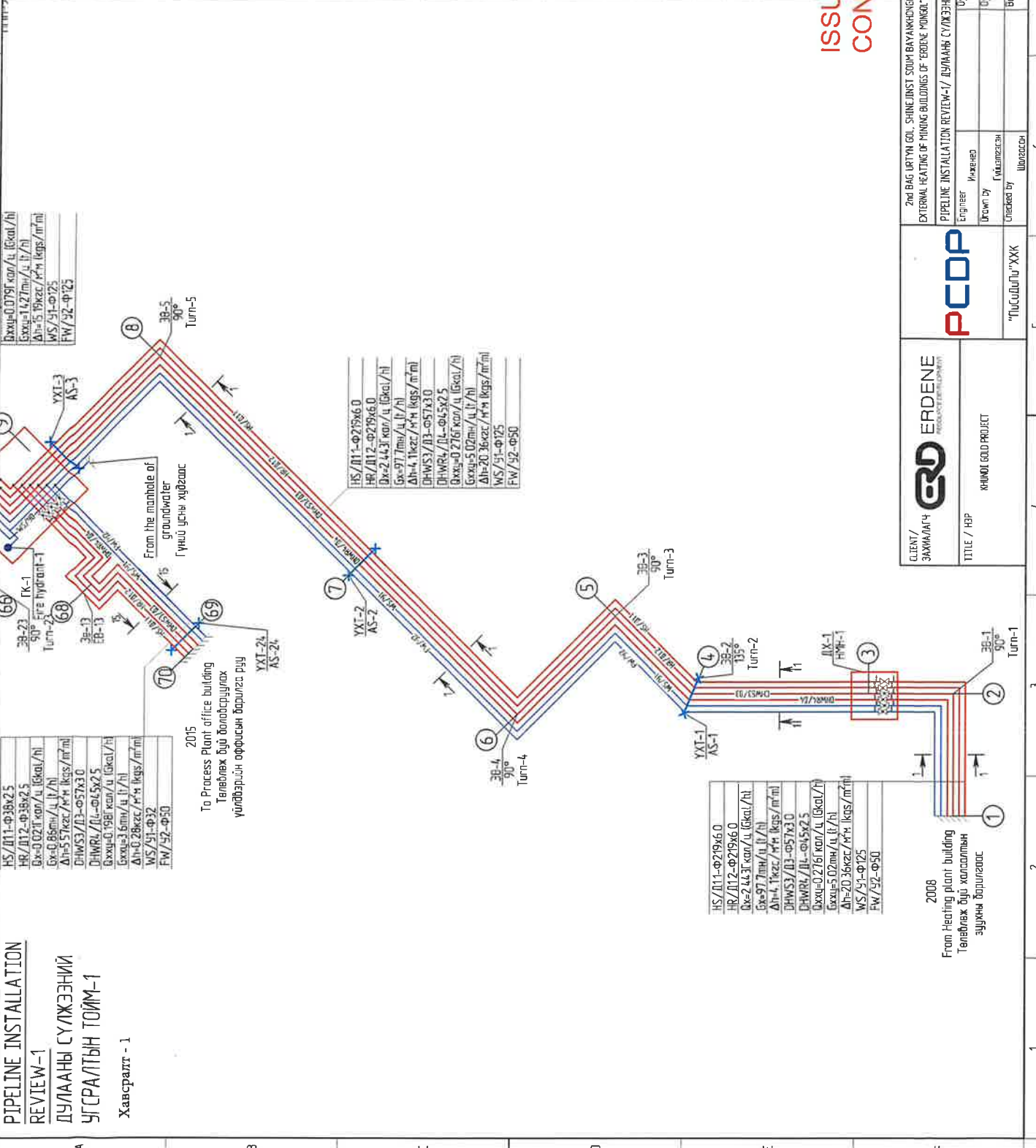
Рipe diameter Ярдыгалин диаметр	Type of sliding support Гулсах тусгуурын төрөл	Distance /m/ Зай/м/
32	SS/TT17-0-45	20
45	SS/TT17-0-45	25
50	SS/TT17-0-76	30
80	SS/TT17-0-108	35
100	SS/TT17-0-108	40
200	SS/TT17-0-219	60

LEGEND

Legend Толуулах тэмдэг	Description Тайлбар
HS/011	District heating supply pipeline Халдлагын агаж шугам
HR/012	District heating return pipeline Халдлагын буцаж шугам
DHWS/03	DHW supply pipe ХХЗ-ын агаж шугам
DHWR/04	DHW return pipe ХХЗ-ын буцаж шугам
WS/51	Water supply pipe Цэвэр усны шугам
FW/52	Water fire pipe Галын цусны шугам
AS-1	Anchor support Үл хөдлөх нүлгүүр
AS-2	Heating manifold Дулааны хүйтэс
AS-3	Ball valve Бөмбөгөөн хэсгэм
AS-4	Drain valve Дрэн үеги
AS-5	Point number Пункт номер

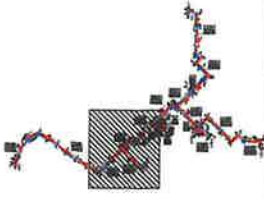
**ISSUED FOR
CONSTRUCTION**

2nd BAG URYN GOL SHINGJIST SOOH BAYANKHONG PROVINCE/BAYANKHONG AIMAQ, SHENXI STATE, CHINA EXTERNAL HEATING OF MINING BUILDINGS OF BORDO MONGOL LLC / ЭРДЭЭ МОНГОЛ ХХК-ЫН УРХАЙН БАРИУУЛАГЧИД ГАДИН ДУЛААН	Project number Томъёо
PIPELINE INSTALLATION REVIEW-1 / ДУЛААНЫ СУУЖЭЭНИЙ УСГАЛТЫН ТОМ-1	Scale/Масштаб М
Engineer Инженер	Scale/Масштаб М
Drawn by Гууламшигч	Scale/Масштаб М
Checked by Шалбарсан	Scale/Масштаб М
Project name "ГолдОлго" ХХК	Scale/Масштаб М
Client / Захиалагч	Scale/Масштаб М
Title / Нэр	Scale/Масштаб М
ERDENE KHMOL GOLD PROJECT	Scale/Масштаб М
PCDP	Scale/Масштаб М
2008	Scale/Масштаб М
From Heating plant building Төлөвлөх буй болговруулах зүүжнэ барилгас	Scale/Масштаб М



PIPELINE INSTALLATION REVIEW-3
ДУЛААНЫ СҮЛЖЭЭНИЙ УГСРАЛТЫН ТОМ-3

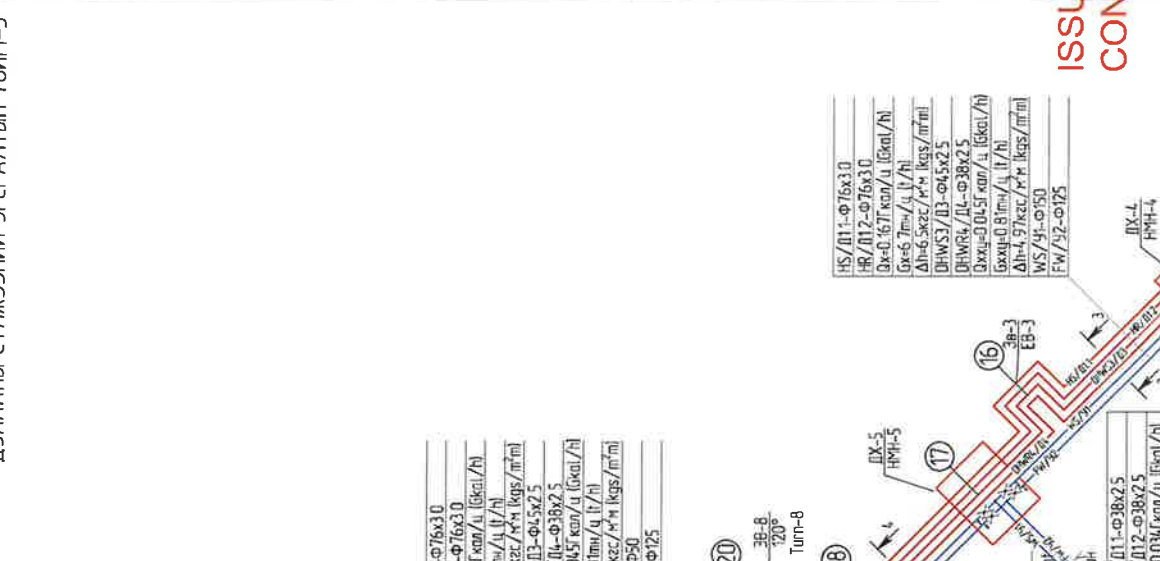
KEY PLAN/ ТУЛУУР БАЙГУУЛ/АЛТ



PIPE diameter Явдгааны дiameter	Type of sliding support Гулсах тусгуурын төрөл	Distance /m/ Зай/м/
32	SS/TT17-10-45	2.0
45	SS/TT17-10-45	2.5
50	SS/TT17-10-76	3.0
80	SS/TT17-10-108	3.5
100	SS/TT17-10-108	4.0
200	SS/TT17-10-219	6.0

Legend Толгой тэмдэг	Description Тайлбар
HS/D11	District heating supply pipeline Халдлагын агаар шугам
HR/D12	District heating return pipeline Халдлагын буцах шугам
DHWS/D3	DHW supply pipe ДНХ-ны агаар шугам
DHWR/D4	DHW return pipe ДНХ-ны буцах шугам
WS/Y1	Water supply pipe Цагаар усны шугам
FW/Y2	Water fire pipe Галын усны шугам
AS	Anchor support Ял хадлах тусгуур
YS	Heating manifold Дулааны хугацаа
□	Ball valve Бөмбөгөөр хаахли
○	Drain valve Дрэн тусгуур
①	Point number Цагдаагийн тусгуур

ISSUED FOR CONSTRUCTION



Scale/Масштаб	Date/Огноо
PCDP-17/2023	2024/05

Engineer/Инженер	Checked by/Шалгах

2nd BAG URTYN GOL SHINEJNST SOOH BAYANKHONGER PROVINCE/БАНХОНГОР АЙМАГ, ШИНЖИХЭТ ГСМ, УРЬСГОЛ 2-Р БАГ
EXTERNAL HEATING OF MINING BUILDINGS OF ERDENE MONGOL LLC /ЭРДЭНЭ МОНГОЛ ХХК-Н УРХАЙН БАРИУУЛГАЙН ГАДИН ДУЛААН

PIPELINE INSTALLATION REVIEW-3/ ДУЛААНЫ СҮЛЖЭЭНИЙ УГСРАЛТЫН ТОМ-3

ERDENE
ERDENE MONGOL LLC

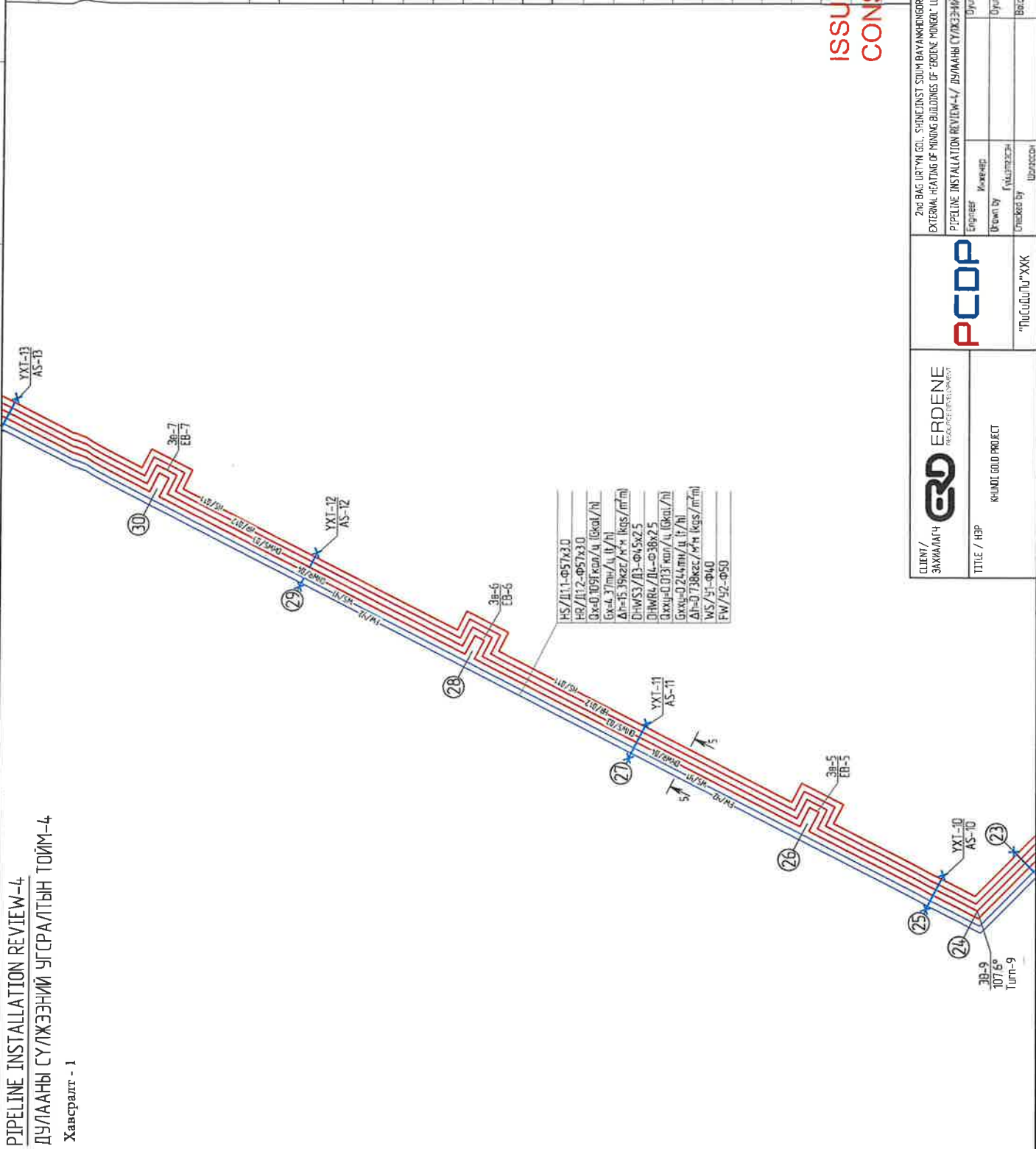
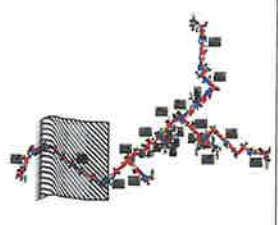
PCDP

КХИМТ ГОЛД ПРОЕКТ

“МОНГОЛ-УХК”

PIPELINE INSTALLATION REVIEW-4
 ДУЛААНЫ СҮЛЖЭЭНИЙ УГСРАЛТЫН ТОЙМ-4
 Хавсралт - 1

KEY PLAN/ ТҮҮХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



HS/D11-057x3.0
HR/D12-057x3.0
Gx=0.1091 km/h (kgcal/h)
Gx=4.37 mm/h (kg/h)
Δh=15.39 kcal/m³ (kg/m³)
DHWSS/D3-045x2.5
DHWRL/D4-038x2.5
Gx=0.0131 km/h (kgcal/h)
Gx=0.244 mm/h (kg/h)
Δh=0.738 kcal/m³ (kg/m³)
WS/51-040
FW/92-050

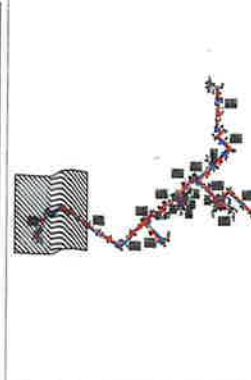
DISTANCE BETWEEN SLIDING SUPPORT	
Гуусах туйлчур хоорондын зай	
Pipe diameter / Янфэнгийн диаметр	Distance /m/ Зай/м/
32	2.0
45	2.5
50	3.0
80	3.5
100	4.0
200	6.0

LEGEND	
Legend	Description
Толчууламж	Тайлбар
HS/D11	District heating supply pipeline
HR/D12	Household gas pipeline
HR/D12	District heating return pipeline
DHWS/D3	Hot water supply pipe
DHWR/D4	DHW return pipe
WS/51	Water supply pipe
FW/92	Water fire pipe
□	Sliding support
⊗	Heating manhole
□	Drainage hole
□	Ball valve
□	Isolated joint
□	Drain valve

ISSUED FOR CONSTRUCTION

<p>CLIENT / ЗАХИАМЛАГЧ</p>	<p>ENGINEER</p>	2nd BAC URTYM GOL, SHINEIJIST SOUTH BAYANKONGOR PROVINCE / БАЯНХОНГОР АЙМАГ, ШИНЭЖИСТ ГСМ, УРТЫМ ГОЛ 2-Р БАГ	
		EXTERNAL HEATING OF MINING BUILDINGS OF ERDENE MONGLI / "ЭРДЭНЭ МОНГОЛ" ХХК-Н УУСХААН БАЙГУУЛАГЧИЙН ДУЛААН	
TITLE / НЭР KHUNDI GOLD PROJECT	Engineer Боловсролын "П.Содолтуу" ХХК	Scale/Масштаб M1	Project No / Төслийн № PCDP-11/2023
	Drawn by Гэрээлэгч Шинэцэн	Sheet No / Зур № PCDP/TT-08	Page / Хуудас 05
	Checked by Шалгахч Г.Борбогд	Sheet No / Зур № PCDP/TT-08	Page / Хуудас 15

PIPELINE INSTALLATION REVIEW-5
 ДУЛААНЫ СҮЛЖЭЭНИЙ УГСРАЛТЫН ТОЙМ-5
 Хавсралт - 1



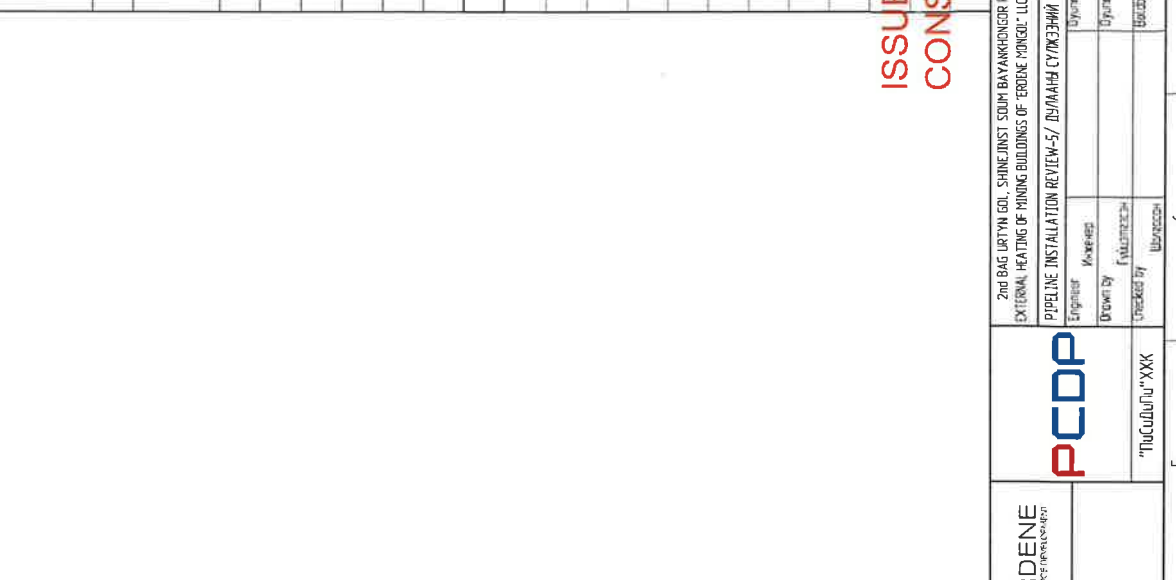
Рipe diameter Ярбанын Диаметр	Type of sliding support Гулсах талуудын төрөл	Distance /m/ Зой/м/
32	SS/TT17-10-45	2.0
45	SS/TT17-10-45	2.5
50	SS/TT17-10-76	3.0
80	SS/TT17-10-108	3.5
100	SS/TT17-10-108	4.0
200	SS/TT17-10-219	6.0

Legend	Description
HS/DT1	District heating supply pipeline Холодлын агаж шугам
HR/DT2	District heating return pipeline Холодлын буцаж шугам
DHWS/D3	DHW supply pipe ХХЗ-ны агаж шугам
DHW/R/D1	DHW return pipe ХХЗ-ны буцаж шугам
WS/Y1	Water supply pipe Цэвэр усны шугам
FW/Y2	Water fire pipe Галын усны шугам
AS/DT	Anchor support Үл хөдлөх талууд
AS/DT	Heating manhole Дулааны хувиц
AS/DT	Ball valve Бөмбөгөөн хөдөлгөөн
AS/DT	Drain valve Дрэн вальв
AS/DT	Point number Цуцны дугаар

ISSUED FOR CONSTRUCTION

Engineer	Checked by
Ижнер	Шалгахч
Галтсан	Шалгахч

Scale/Масштаб	Date/Огноо
1:1	2024/05
Sheet No./Зур №	Page/Хуудас
1	53



HS/DT1-φ57x3.0	HR/DT1-φ57x3.0
Δh=0.105T кол/л (l/cal/h)	Δh=0.105T кол/л (l/cal/h)
Gx=0.3Tmm/л (l/h)	Gx=0.3Tmm/л (l/h)
Δh=15.39кВт/м² (kggs/m²m)	Δh=15.39кВт/м² (kggs/m²m)
DHWS/D3-φ45x2.5	DHWR/D1-φ45x2.5
Gx=0.031T кол/л (l/cal/h)	Gx=0.031T кол/л (l/cal/h)
Δh=0.244Tmm/л (l/h)	Δh=0.244Tmm/л (l/h)
WS/Y1-φ40	FW/Y2-φ50

To Workshop building
 Төвблөх дүү эвсдэрийн
 цехийн барилга руу

CLIENT / ЭХИМЭЛЭГ
 ERDENE
 PROJECT DEVELOPER

TITLE / НЭР
 KHUMBI GOLD PROJECT

PCDP

"Тусгай зөвшөөрлийн" ХХК

2nd BAC URTYN GOLD SHIMJINST SOUTH BAYANKHONGOR PROVINCE / БАНХОНГОР АЙМАГ ШИЖИНСТ ГЭМ УРТЫН ГОЛ 2-Р БАГ
 EXTERNAL HEATING OF MINING BUILDINGS OF ERDENE MINE / "ЭРДЭНЭ" МОНГОЛ ХАК-н УУСХААН БАРИМГУУДЫН ГАДИН ДУЛААН

PIPELINE INSTALLATION REVIEW-5 / ДУЛААНЫ СҮЛЖЭЭНИЙ УГСРАЛТЫН ТОЙМ-5

Scale/Масштаб	Date/Огноо
1:1	2024/05
Sheet No./Зур №	Page/Хуудас
1	53

PIPELINE INSTALLATION REVIEW-6
ДУЛААНЫ СУЛЖЭЭНИЙ УГСРАЛТЫН ТОЙМ-6

Хавсралт - 1

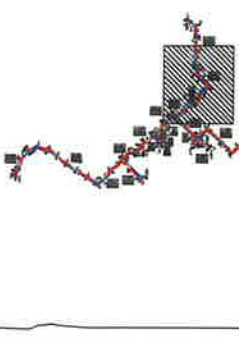
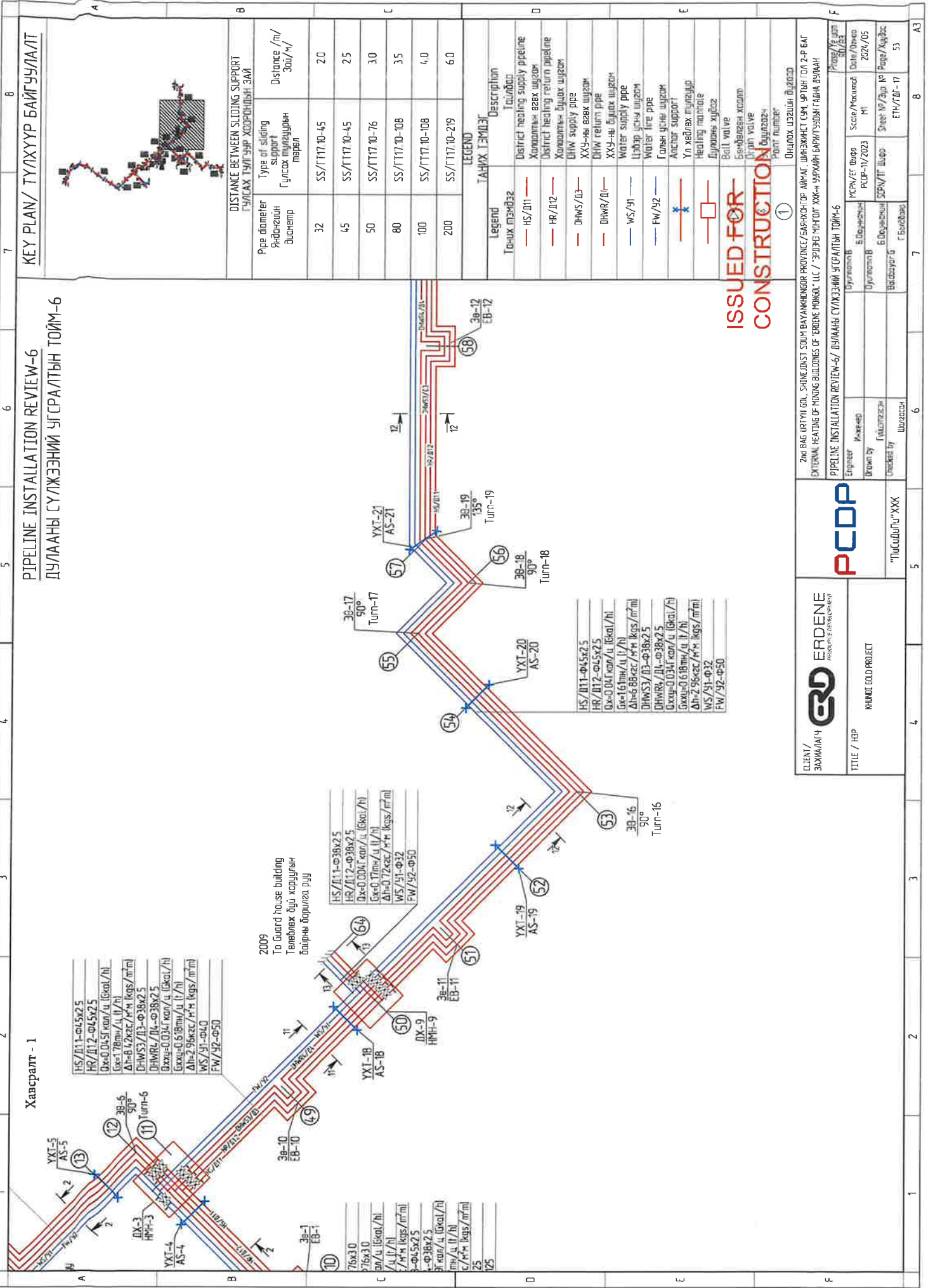


TABLE 1. DISTANCE BETWEEN SLIDING SUPPORT

Рид diameter / Яндангийн диаметр	Type of sliding support / Гүлсэх түлээгэр хоорондын зай	Distance /m/ Зай/м/
32	SS/TT17 10-45	2.0
45	SS/TT17 10-45	2.5
50	SS/TT17 10-76	3.0
80	SS/TT17 10-108	3.5
100	SS/TT17 10-108	4.0
200	SS/TT17 10-219	6.0

LEGEND

Legend / Төлөөлөл	Description / Тайлбар
HS/D11	District heating supply pipeline / Хамгаалсан агаар шугам
HR/D12	District heating return pipeline / Хамгаалсан буцах шугам
DHWS/D3	DHW supply pipe / ДНВ хангамж шугам
DHWR/D1	DHW return pipe / ДНВ гаралт шугам
WS/Y1	Water supply pipe / Ус хангамж шугам
FW/Y2	Water fire pipe / Цэвэр усны шугам
XX	Galvanic anode / Гальван анод
XX	Yn heating pipeline / Үн хангамж гүлсээр
□	Heating manifold / Дулааны хувиоз
○	Ball valve / Бөмбөгдөн хөдөлгөөнт түлээ
○	Gate valve / Гэрэлт түлээ
○	Point number / Буруулагч Point number

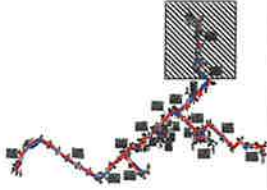
ISSUED FOR CONSTRUCTION

<p>CLIENT / ЗАХИГАЛГАХ</p> <p>ERDENE</p> <p>KHUMBI GOLD PROJECT</p>	<p>PCDP</p> <p>Engineer / Инженер</p> <p>Drawn by / Галбарласан</p> <p>Checked by / Шалбарсан</p>	<p>"ПосудоПур"ХХК</p>	<p>Scale / Масштаб</p> <p>PCDP-11/2023</p>	<p>Date / Огноо</p> <p>2024/05</p>	<p>Page / Хуудас</p> <p>Page / Хуудас</p>
<p>PIPELINE INSTALLATION REVIEW-6 / ДУЛААНЫ СУЛЖЭЭНИЙ УГСРАЛТЫН ТОЙМ-6</p>					
<p>2009 To guard house building / Төлөөлөгч бүтэц харуулсан байрны барилга рүү</p>					

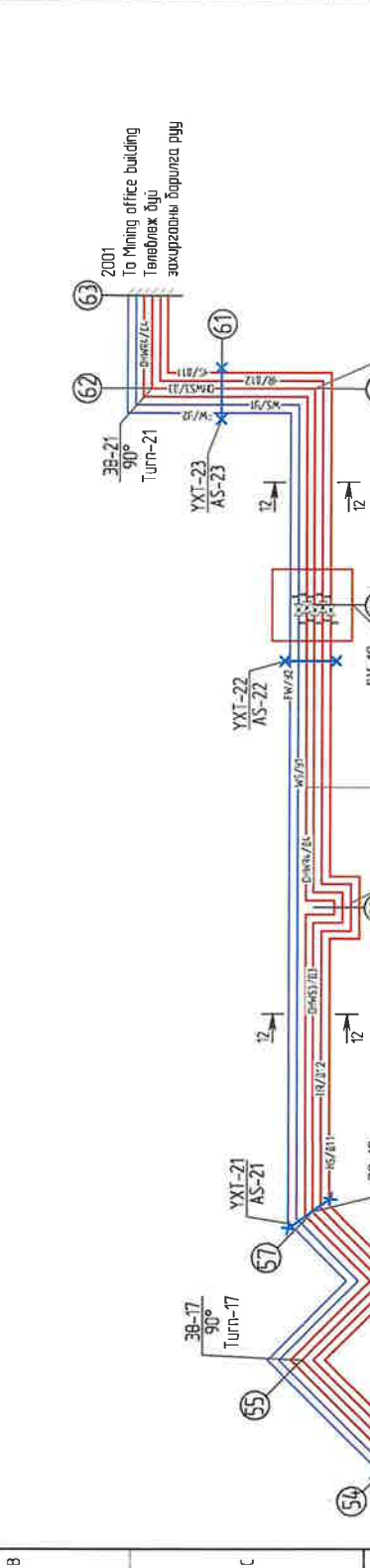
PIPELINE INSTALLATION REVIEW-7
 ДУЛААНЫ СҮЛЖЭЭНИЙ ҮГСРАЛТЫН ТОЙМ-7

Хавсралт - 1

KEY PLAN/ ТҮҮХҮҮР БАЙГУУЛАЛТ



PIPE diameter Явдмалын Диаметр	Type of sliding support Гулсах тусгуурын төрөл	Distance /m/ Зай/м/
32	SS/TT17 10-45	2.0
45	SS/TT17 10-45	2.5
50	SS/TT17 10-76	3.0
80	SS/TT17 10-108	3.5
100	SS/TT17 10-108	4.0
200	SS/TT17 10-219	6.0



LEGEND

Legend	Description
HS/D11	District heating supply pipeline
HR/D12	Холбооны азар шугам
DHW/S/D13	District heating return pipeline
DHW/R/D14	Холбооны буцааг шугам
WS/Y1	DHW supply pipe
FW/Y2	XX9-ны азар шугам
WS/Y1	DHW return pipe
FW/Y2	XX9-ны буцааг шугам
WS/Y1	Water supply pipe
FW/Y2	Цагар усны шугам
WS/Y1	Water fire pipe
FW/Y2	Галын усны шугам
WS/Y1	Anchor support
FW/Y2	Үл хөдлөх тусгуур
WS/Y1	Heating manifold
FW/Y2	Дугаарын хувиар
WS/Y1	Ball valve
FW/Y2	Бөмбөрцөг хосол
WS/Y1	Drain valve
FW/Y2	Дренаж вальв
WS/Y1	Point number
FW/Y2	Онцлог үзэсгэлэн дугаар

HS/D11-φ45x2.5	HS/D11-φ45x2.5
HR/D12-φ45x2.5	HR/D12-φ45x2.5
DHW/S/D13-φ38x2.5	DHW/S/D13-φ38x2.5
DHW/R/D14-φ38x2.5	DHW/R/D14-φ38x2.5
WS/Y1-φ32	WS/Y1-φ32
FW/Y2-φ50	FW/Y2-φ50

ISSUED FOR CONSTRUCTION

CLIENT / ЗАХИААГЧИЙ	2nd BAC URTYN GOLD SHINGENIST SOUTH BAYANKONDOR PROVINCE/BAYANKONDOR АИМАГ ШИНЖИХЭТ ГЭМ, УРЬСНГОЛ 2-Р БАГ
TITLE / НӨП	EXTERNAL HEATING OF MINING BUILDINGS OF ERDENE MONGOL LLC / ЭРДЭНЭ МОНГОЛ ХХК-Н УРХАЙН БАРИУУЛАГДГАЙН ДУЛААН
ENGINEER	PCDP
DESIGNED BY	PCDP-11/2023
CHECKED BY	PCDP/TT 10-20
DATE	2024/05
SCALE	1:1
PROJECT NO.	PCDP/TT 10-20
REVISION NO.	51



ЗАСГИЙН ГАЗРЫН
ХЭРЭГЖҮҮЛЭГЧ АГЕНТЛАГ
УСНЫ ГАЗАР

**УСНЫ ХЯНАЛТЫН ТӨВ
ЛАБОРАТОРИ**
/Central laboratory of water inspection/

Монгол улсын Баянхонгор аймаг, Баянхонгор дүүрэг, 2 хороо
Цэцэрлэгийн гудамж Утас: 70161175

СОРИЛТЫН ДҮНГИЙН ХУУДАС
/Test of result/



TL 092
MNS ISO 17025

Захиалагчийн нэр /Customer name/: "Тэргүүн Инвест" ХХК

Шинжилгээний төрх/дорхойлолт <i>/Analysis type/</i>	Дээжний дугаар <i>/Test number/</i>	Дээжний хаяг, байршил <i>/Sample location/</i>	Уст цэгийн төрөл <i>/Type of water/</i>	
Цэвэр усны микробиологи	№ 504	Баянхонгор аймаг, Баянхонгор дүүрэг, 2 хороо, Цэцэрлэгийн гудамж Утас: 70161175	Гүний худаг	

Дээжний хэмжээ <i>/Quantity of sample/</i>	Дээж хүлээн авсан огноо <i>/Receiving date/</i>	Шинжилсэн огноо <i>/Analyzing date/</i>	Хэвлэсэн огноо <i>/Printed date/</i>	Техникийн шаардлага <i>/Technical requirements/</i>
0.5 л / 0.5 л /	2025.04.08	2025.04.08-04.11	2025.04.11	MNS 0900:2018

№	Шинжилсэн үзүүлэлт, хэмжих нэгж <i>/Parameters/</i>	Шинжилгээний аргын стандарт <i>/Test method/</i>	*ЗДХ <i>/Technical specification/</i>	Үр дүн <i>/Test result/</i>
1	Нийт нянгийн тоо- <i>/Total number of microorganisms/ Colony-Forming Unit, CFU</i>	MNS ISO 6222:1998	<100	0
2	Гэдэсний бүлгийн савханцар, халуунд тэсвэртэй гэдэсний бүлгийн савханцар <i>/Coliforms organisms, Thermotolerant coliform organisms and E. coli/</i>	MNS (ISO) 9308-2:1998	Илрэхгүй <i>Undetect</i>	Илрээгүй <i>Undetected</i>
3	Гэдэсний бүлгийн эмгэг төрөгч бичил биетэн- <i>Salmonella, Shigella</i> <i>/Pathogenic organisms- Salmonella, Shigella/</i>	MNS ISO 6579-1:2020	Илрэхгүй <i>Undetect</i>	Илрээгүй <i>Undetected</i>
4	Сульфид задлагч агааргүйтэн - <i>Cl.perfringens</i> <i>/Sulfide-reducing anaerobes- Cl.perfringens/</i>	MNS ISO 6461-1:1999	Илрэхгүй <i>Undetect</i>	Илрээгүй <i>Undetected</i>
5	Псевдомонас аерогиноза- <i>Pseudomonas aeruginosa/</i>	MNS 6546:2015	Илрэхгүй <i>Undetect</i>	Илрээгүй <i>Undetected</i>

* ЗДХ- Зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээ

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн /Test performed by/:
Микробиологич /Microbiologist/.....

Д.Оюунтуяа /Oyuntuya.D/

Хянасан /Approved/:

Лабораторийн эрхлэгч /Head of laboratory/.....

Д. Урантэс /Urantes.D/



ЗАСГИЙН ГАЗРЫН
ХЭРЭГЖҮҮЛЭГЧ АГЕНТЛАГ
УСНЫ ГАЗАР

УСНЫ ХЯНАЛТЫН ТӨВ
ЛАБОРАТОРИ
/Central laboratory of water inspection/

Улаанбаатар хот, Захирал дүүрэг 2, хороо
Чингүнжавын гудамж Утас: 70180775

СОРИЛТЫН ДҮНГИЙН ХУУДАС
/Test of result/



TL 092
MNS ISO 17025

Захиалагчийн нэр /Customer name/: "Тэргүүн Инвест" ХХК

Шинжилгээний тодорхойлолт /Analysis type/	Дээжний дугаар /Test number/	Дээжний хаяг, байршил /Sample location/	Уст цэгийн төрөл /Type of water/	
Цэвэр усны микробиологи	№ 506	Баянхонгор аймаг, Баян-хөндий төсөл, Уурын зуухны барилга 2008	Гүний худаг	

Дээжний хэмжээ /Quantity of sample/	Дээж хүлээн авсан огноо /Receiving date/	Шинжилсэн огноо /Analyzing date/	Хэвлэсэн огноо /Printed date/	Техникийн шаардлага /Technical requirements/
0.5 л / 0.5 л /	2025.04.08	2025.04.08-04.11	2025.04.11	MNS 0900:2018

№	Шинжилсэн үзүүлэлт, хэмжих нэгж /Parameters/	Шинжилгээний аргын стандарт /Test method/	*ЗДХ /Technical specification/	Үр дүн /Test result/
1	Нийт нянгийн тоо- /Total number of microorganisms/ Colony-Forming Unit, CFU	MNS ISO 6222:1998	<100	5
2	Гэдэсний бүлгийн савханцар, халуунд тэсвэртэй гэдэсний бүлгийн савханцар /Coliforms organisms, Thermotolerant coliform organisms and E.coli/	MNS (ISO) 9308-2:1998	Илрэхгүй Undetect	Илрээгүй Undetected
3	Гэдэсний бүлгийн эмгэг төрөгч бичил биетэн- Salmonella, Shigella /Pathogenic organisms- Salmonella, Shigella/	MNS ISO 6579-1:2020	Илрэхгүй Undetect	Илрээгүй Undetected
4	Сульфид задлагч агааргүйтэн -Cl.perfringens /Sulfide-reducing anaerobes- Cl.perfringens/	MNS ISO 6461-1:1999	Илрэхгүй Undetect	Илрээгүй Undetected
5	Псевдомонас аерогиноза- /Pseudomonas aeruginosa/	MNS 6546:2015	Илрэхгүй Undetect	Илрээгүй Undetected

* ЗДХ- Зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээ

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн /Test performed by/:
Микробиологич /Microbiologist/.....

Хянасан /Approved/:
Лабораторийн эрхлэгч /Head of laboratory/.....

Д.Оюунтуяа /Oyuntuya.D/

Д. Урантэс /Urantes.D/



ЗАСГИЙН ГАЗРЫН
ХЭРЭГЖҮҮЛЭГЧ АГЕНТЛАГ
УСНЫ ГАЗАР

**УСНЫ ХЯНАЛТЫН ТӨВ
ЛАБОРАТОРИ**
/Central laboratory of water inspection/

Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, 2-хороо
Цэцэрлэгийн гудамж, Утас: 70194075

СОРИЛТЫН ДҮНГИЙН ХУУДАС
/Test of result/



TL 092
MNS ISO 17025

Захиалагчийн нэр */Customer name/*: "Тэргүүн Инвест" ХХК

Шинжилгээний гидорхойлолт <i>/Analysis type/</i>	Дээжний дугаар <i>/Test number/</i>	Дээжний хаяг, байршил <i>/Sample location/</i>	Уст цэгийн төрөл <i>/Type of water/</i>	
Цэвэр усны микробиологи	№ 505	Баянхонгор аймаг, Баян-хөндий төсөл, Laboratory барилга-2020	Гүний худаг	

Дээжний хэмжээ <i>/Quantity of sample/</i>	Дээж хүлээн авсан огноо <i>/Receiving date/</i>	Шинжилсэн огноо <i>/Analyzing date/</i>	Хэвлэсэн огноо <i>/Printed date/</i>	Техникийн шаардлага <i>/Technical requirements/</i>
0.5 л / 0.5 л	2025.04.08	2025.04.08-04.11	2025.04.11	MNS 0900:2018

№	Шинжилсэн үзүүлэлт, хэмжих нэгж <i>/Parameters/</i>	Шинжилгээний аргын стандарт <i>/Test method/</i>	*ЗДХ <i>/Technical specification/</i>	Үр дүн <i>/Test result/</i>
1	Нийт нянгийн тоо- <i>/Total number of microorganisms/ Colony-Forming Unit, CFU</i>	MNS ISO 6222:1998	<100	0
2	Гэдэсний бүлгийн савханцар, халуунд тэсвэртэй гэдэсний бүлгийн савханцар <i>/Coliforms organisms, Thermotolerant coliform organisms and E.coli/</i>	MNS (ISO) 9308- 2:1998	Илрэхгүй <i>Undetect</i>	Илрээгүй <i>Undetected</i>
3	Гэдэсний бүлгийн эмгэг төрөгч бичил биетэн- <i>Salmonella, Shigella</i> <i>/Phatogenic organisms- Salmonella, Shigella/</i>	MNS ISO 6579- 1:2020	Илрэхгүй <i>Undetect</i>	Илрээгүй <i>Undetected</i>
4	Сульфид задлагч агааргүйтэн - <i>Cl.perfringens</i> <i>/Sulfide-reducing anaerobes- /Cl.perfringens/</i>	MNS ISO 6461- 1:1999	Илрэхгүй <i>Undetect</i>	Илрээгүй <i>Undetected</i>
5	Псевдомонас аерогиноза- <i>Pseudomonas aeruginosa/</i>	MNS 6546:2015	Илрэхгүй <i>Undetect</i>	Илрээгүй <i>Undetected</i>

* ЗДХ- Зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээ

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн */Test performed by/*:
Микробиологич */Microbiologist/*.....

Хянасан */Approved/*:

Лабораторийн эрхлэгч */Head of laboratory/*.....

Д. Оюунтуяа */Oyuntuya.D/*

Д. Урантэс */Urantes.D/*



ЗАСГИЙН ГАЗРЫН
ХЭРЭГЖҮҮЛЭГЧ АГЕНТЛАГ
УСНЫ ГАЗАР

УСНЫ ХЯНАЛТЫН ТӨВ
ЛАБОРАТОРИ
/Central laboratory of water inspection/

Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, 1-дүрний
Тэнгэржарганы гудамж, Утас: 77110075

СОРИЛТЫН ДҮНГИЙН ХУУДАС
/Test of result/



TL 092
MNS ISO 17025

Захиалагчийн нэр /Customer name/: "Тэргүүн Инвест" ХХК

Шинжилгээний тодорхойлолт /Analysis type/	Дээжний дугаар /Test number/	Дээжний хаяг, байршил /Sample location/	Уст цэгийн төрөл /Type of water/	
Цэвэр усны микробиологи	№ 507	Баянхонгор аймаг, Баян-хөндий төсөл, Admin off барилга-2001	Гүний худаг	

Дээжний хэмжээ /Quantity of sample/	Дээж хүлээн авсан огноо /Receiving date/	Шинжилсэн огноо /Analyzing date/	Хэвлэсэн огноо /Printed date/	Техникийн шаардлага /Technical requirements/
0.5 л / 0.5l /	2025.04.08	2025.04.08-04.11	2025.04.11	MNS 0900:2018

№	Шинжилсэн үзүүлэлт, хэмжих нэгж /Parameters/	Шинжилгээний аргын стандарт /Test method/	*ЗДХ /Technical specification/	Үр дүн /Test result/
1	Нийт нянгийн тоо- /Total number of microorganisms/ Colony-Forming Unit, CFU	MNS ISO 6222:1998	<100	3
2	Гэдэсний бүлгийн савханцар, халуунд тэсвэртэй гэдэсний бүлгийн савханцар /Coliforms organisms, Thermotolerant coliform organisms and E.coli/	MNS (ISO) 9308-2:1998	Илрэхгүй Undetect	Илрээгүй Undetected
3	Гэдэсний бүлгийн эмгэг төрөгч бичил биетэн- Salmonella, Shigella /Pathogenic organisms- Salmonella, Shigella/	MNS ISO 6579-1:2020	Илрэхгүй Undetect	Илрээгүй Undetected
4	Сульфид задлагч агааргүйтэн -Cl.perfringens /Sulfide-reducing anaerobes- /Cl.perfringens/	MNS ISO 6461-1:1999	Илрэхгүй Undetect	Илрээгүй Undetected
5	Псевдомонас аерогиноза- /Pseudomonas aeruginosa/	MNS 6546:2015	Илрэхгүй Undetect	Илрээгүй Undetected

* ЗДХ- Зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээ

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн /Test performed by/:
Микробиологич /Microbiologist/.....

Д.Оюунтуяа /Oyuntuya.D/

Хянасан /Approved/:

Лабораторийн эрхлэгч /Head of laboratory/.....

Д. Урантэс /Urantes.D/







Барилга байгууламжийг ашиглалтад оруулах дүрмийн 4 дүгээр хавсралт

БАЯНХОНГОР АЙМГИЙН ШИНЭЖИНСТ СУМЫН НУТАГТ ОРШИХ БАЯНХӨНДИЙ ТӨСЛИЙН УУРХАЙН ДУЛААНЫ СТАНЦЫН БАРИЛГА БАЙГУУЛАМЖИЙГ АШИГЛАЛТАД ОРУУЛАХ КОМИССЫН ҮҮРЭГ ДААЛГАВРЫН БИЕЛЭЛТИЙН ХУУДАС

(Ашиглалтад оруулах комиссын дүгнэлтийн хамт хүчинтэй)

Байгууллага: Мэдээлэл холбоо сүлжээ ТӨХК, ерөнхий байцаагч

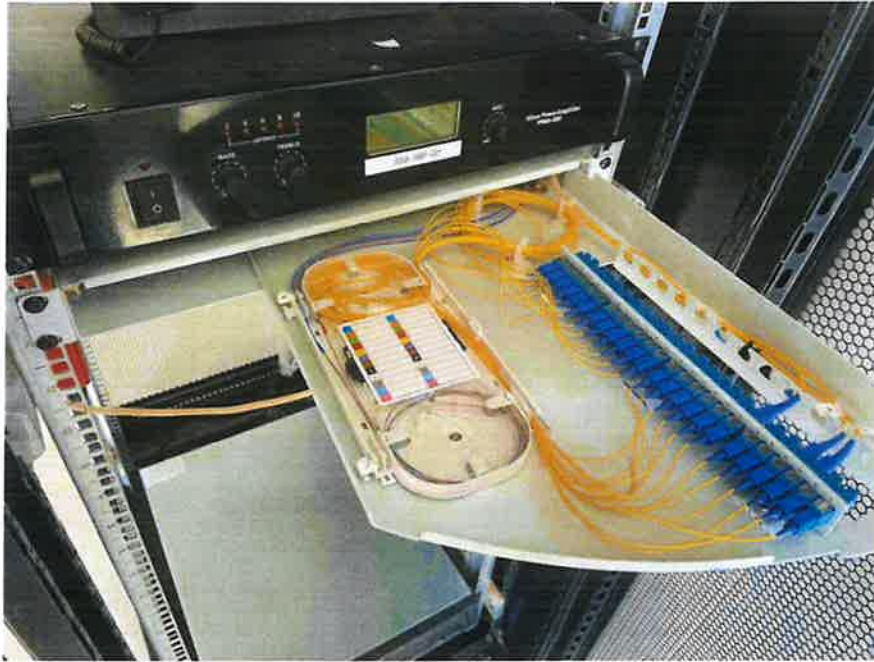
Комиссын гишүүн: Ц.Одонтуяа

Комиссын гишүүнээс өгсөн үүрэг даалгавар	Биелэлт
- Гадна холбооны шилэн кабелийн виркжүүлэлт хийх, гадна шугам оруулах холболт дуусгах	- WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын гадна холбооны шилэн кабелийн виркжүүлэлт хийсэн, гадна шугам оруулах холболт дуусгасан. /Фото зураг хавсаргав. Хавсралт - 1/
- Зарлан мэдээллийн нэгдсэн системд холболт гүйцээж хийж дуусгах	- WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын зарлан мэдээллийн нэгдсэн системд холболт гүйцээн хийж дуусгасан. /Фото зураг хавсаргав. Хавсралт - 2/
- Ракны дотор интернетийн свичны хаягжуулалт хийх	- WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын ракны дотор интернетийн свичны хаягжуулалт хийсэн. /Фото зураг хавсаргав. Хавсралт - 3/
- Интернет телефон утасны розетканд тест хийж ажиллахгүй байгаа розетка ажилд оруулах	- WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын интернет телефон утасны розетка ажилд оруулсан. /Фото зураг хавсаргав. Хавсралт - 4/
Комиссын гишүүдийн үүрэг даалгаврын хэрэгжилтээр хүлээн авах саналтай байна.	
<p>Үүрэг даалгавар өгсөн</p> <p>Гарын үсэг: </p> <p>/Тамга, тэмдэг/ </p> <p> /Гарын үсгийн тайлал</p> <p>Огноо: 2025.04.01</p>	<p>Үүрэг даалгаврын биелэлт шалгасан:</p> <p>Гарын үсэг: </p> <p>/Тамга, тэмдэг/ </p> <p> /Гарын үсгийн тайлал</p> <p>Огноо: 2025.04.14</p>

Үүрэг даалгаврын биелэлтийг тусгасан хавсралт

Хавсралт - 1

WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын гадна холбооны шилэн кабелийн виржүүлэлт хийсэн, гадна шугам оруулах холболт дуусгасан.



Үүрэг даалгаврын биелэлтийг тусгасан хавсралт

Хавсралт - 2

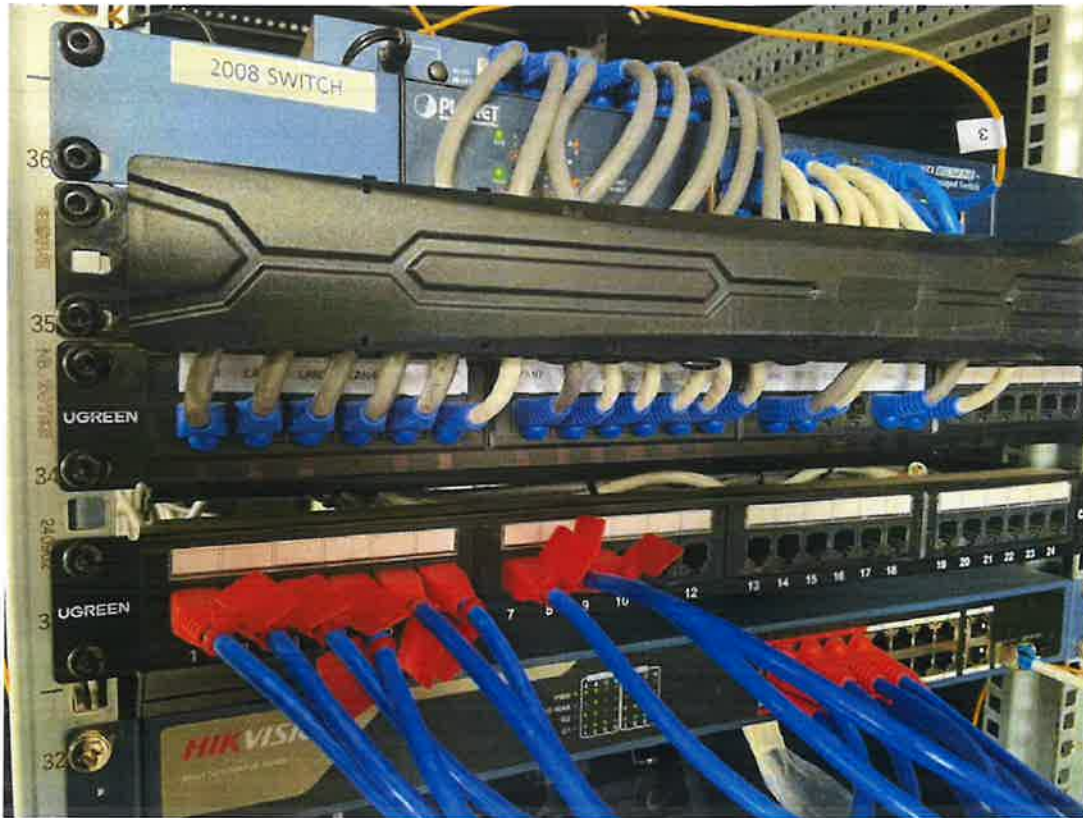
WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын зарлан мэдээллийн нэгдсэн системд холболт гүйцээн хийж дуусгасан.



Үүрэг даалгаврын биелэлтийг тусгасан хавсралт

Хавсралт - 3

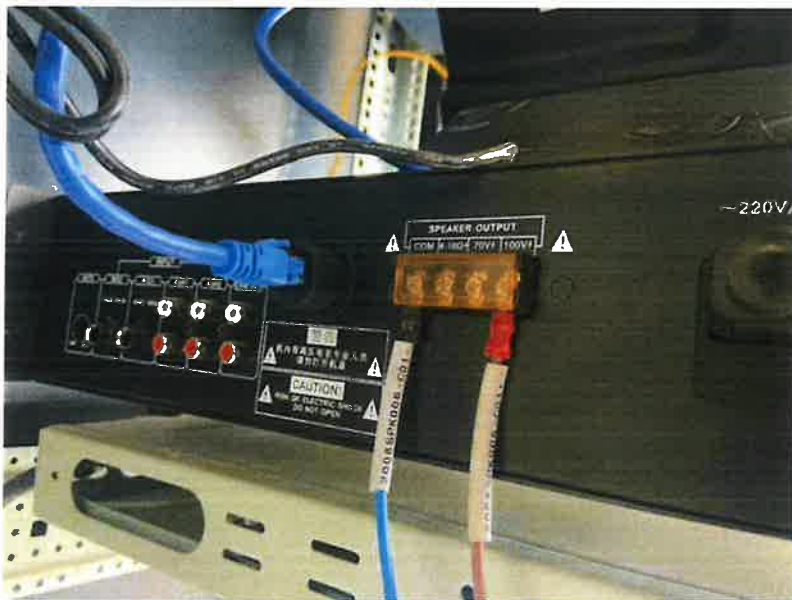
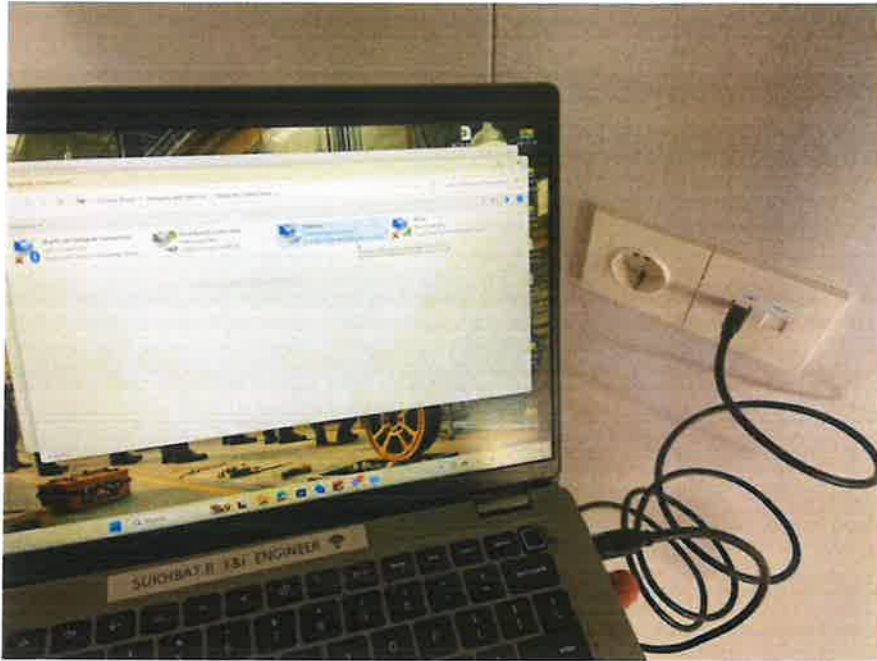
WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын ражны дотор интернетийн свичны хаягжуулалт хийсэн.



Үүрэг даалгаврын биелэлтийг тусгасан хавсралт

Хавсралт - 4

WBS 2008 - Уурхайн дулааны станцын барилгын интернет телефон утасны разетка ажилд оруулсан.





БАЯНХОНГОР АЙМГИЙН ШИНЭЖИНСТ СУМЫН НУТАГТ ОРШИХ БАЯНХӨНДИЙ ТӨСЛИЙН УУРХАЙН ШАЛГАН НЭВТРҮҮЛЭХ БАЙР-2 БАРИЛГА БАЙГУУЛАМЖИЙГ АШИГЛАЛТАД ОРУУЛАХ КОМИССЫН ҮҮРЭГ ДААЛГАВРЫН БИЕЛЭЛТИЙН ХУУДАС

(Ашиглалтад оруулах комиссын дүгнэлтийн хамт хүчинтэй)

Байгууллага: ЗДТГ-н эрчим хүчний хяналтын улсын ахлах байцаагч

Комиссын гишүүн: М.Мөнхбат

Комиссын гишүүнээс өгсөн үүрэг даалгавар	Биелэлт
Саналгүй.	
<p>Үүрэг даалгавар өгсөн:</p> <p>Гарын үсэг: </p> <p>/Тамга, тэмдэг/</p> <p>М.Мөнхбат Гарын үсгийн тайлал</p> <p>Огноо: 2025.04.01</p>	<p>Үүрэг даалгаврын биелэлт шалгасан:</p> <p>Гарын үсэг: </p> <p>/Тамга, тэмдэг/</p> <p>М.Мөнхбат Гарын үсгийн тайлал</p> <p>Огноо: 2025.04.14</p>