



БАТЛАВ
“АЛТАЙ-УЛИАСТАЙН ЭРЧИМ ХҮЧНИЙ СИСТЕМ”
ТӨРИЙН ӨМЧИТ ХУВЬЦААТ КОМПАНИЙН ЗАВХАН
АЙМАГ ДАХЬ САЛБАРЫН ДАРГА

Г.БАДЛАМХАТАН

ТЕХНИКИЙН НӨХЦӨЛ

Дугаар 07/20

2020 он 02 сар 10-өдөр

Улиастай сум

Нэг. Ерөнхий мэдээлэл:

1.1	Хүснэгтийн дугаар:	№
1.2	Хэрэгжэгчийн нэр,регистр:	Цэцэн-Уул сумын Цэцэрлэг, 9038426
1.3	Хэрэглэгчийн байршил:	Завхан аймаг Цэцэн-Уул сум, 5-р баг Цагдаан нуур-2 213 тоот
1.4	Ажил үйлчилгээний зориулалт:	Сургуулийн омнох болосрол эзэмшиүүлэх
1.5	Техникийн нөхцөл олгох үндэслэл:	1/Завхан аймагийн Цэцэн-Уул сумын Цэцэрлэгийн эрхлэгчийн албан хүснэгт 2/Төрийн байгууллагын газар эзэмших эрхийн №000005754 гэрчилгээ.
1.6	Техникийн нөхцөлийн ангилал:	Шинэ холболт
1.7	Тооцооны бүрэн чадал:	64 кВт

Хоёр. Холболтын цэг:

2.1	Цэцэн-Уул сумын төвд байрлах 15/0,4кВ-ын АТГ-01 дэд станцын 1-р гаргалгааны №07-р шонгоос холбож авах.
-----	--

Гурав. Тоолуур, хэмжих хэрэгсэл:

3.1	Барилга доторхи 0,4 кВ талын ерөнхий оруулгад DLMS протоколыг дэмжүүзээ. З фазын баталгаат, бүрэн электрон тоолуур,5А-ийн тоолуур,гүйдлийн трансформатор, ачаапалд тохирсон автоматаиг тусгай хайрцагт суурилуулах.
-----	---

Дөрөв. Тусгай шаардлага:

4.1	АТГ-01 дэд станцын 0,4кВ-ын ерөнхий щитний 1-р гаргалгааны №01-07-р түүлгүүр хүртэл AC-35 утасыг СИГ-50 маркийн утсаар бүрэн солих.
4.2	АТГ-01 дэд станцын хүчиний трансформатор нь 100кВА чадалтай тул 250кВА хүчиний трансформатораар шинэчилж солих. Хүчиний трансформатор нь 250кВА болж байгаатай холбогдуулан чадалд тохирсон щит шинээр тавигдах ба 4-н гаргалгаатайгаар тоноглож тоноглолуудын ачаалал даах чадварыг тооцоогоор сонгож авах.

4.3	Дэд станцаад суурилуулж буй тоноглолууд нь өмнө ашиглагдаж байгаагүй шинэ тоноглол байх, ±10%-ийн хүчдэлийн хэлбэлзэлд хэвийн ажилладаг байх.
4.4	Хэрэглэгчийн өргөхийг щит нь автомат, рубильник, Вольтметр, Амперметр зэргээг тоноглиж монтажилах ба цахилгаан хэрэгсэл, тоног төхөөрөмжжээ хүчдэлийн хэлбэлзэл, хэт ачаалал, богино заалгааны гүйдэл, фаз бүрэн бус үсл, хэт хүчдэлээс хамгаалах төхөөрөмж тавьж тоноглолыг хамгаалах.
4.5	Цахилгаан хангамжийн II зэрэглэлийн шугамнаас холбогдож байгаа тул цахилгаан эрчим хүчин нөөц эх үүсгэвэртэй байх.
4.6	Цахилгаан шугам сүлжээнд холбогдох явцад дайрч гарах зам талбай, бут сөсийг сэргээн засварлах.

Тав. Дор дурдсан техникийн даалганар хууль дурмийг мөрдөх:

5.1	Энэхүү техникийн нөхцөлийн дагуу тавигдах шугам, тоноглолууд нь "Алтай Улиастайн Эрчим Хүчний Систем" төрийн өмчтэй хувьцаат компанийн баталсан "Техникийн шаардлагын тодорхойлолт"-ыг хангасан байх шаардлагатай.
5.2	Дэд өртөө болон шугамын "Ажлын зураг төсөл"-ийн тухайн нутаг дэвсгэрийн өргөхийг төлөвлөгөө хариуцсан нэгж болон бусад шаардлагатай байгууллагуудтай зөвшүүлж, мэдээллийн санд оруулсан байх; схем холболт, хүчин чадлыг тус компаниар хянуулах.
5.3	Шийтгэлийн газардуулга болон шугам тоноглолын хэмжилт, туршилтыг норм, дурмийн дагуу хийлгэн холбогдох газраар шалгуулж протокол авсан байх.
5.4	"Эрчим хүчиний тухай хууль"-ийн 30.1.8-д заасны дагуу өөрийн ашиглалт үйлчилгээний зааг доторхи цахилгаан тоног төхөөрөмжиндээ байнга үзлэг шалгалт хийж хэвийн бус ажиллагаатай үед өөрсдийн хөрөнгоор заснаар үйлчилгээг хийлгэх.
5.5	"Эрчим хүчиний тухай хуулийн 29.1.9 хангагч нь хэрэглэгчийн өмчлөлийн шугам, дэд станцаас нутаг дэвсгэрийн хэтийн төлөвийн үндсэн дээр өөр бусад хэрэглэгчийг нэмж холбох эрхтэй.
5.6	"Эрчим хүчиний тухай" хуулийн 30.1.10-ийн дагуу түгээх, зохицуулалттай, эсхүн зохицуулалтгүй хангах тусгай зөвшөөрөл эзэмшигчийн зөвшөөрлөөр сорийн эзэмшилийн шугам, тоног төхөөрөмжөөс бусад хэрэглэгчийг холбуулах
5.7	"Эрчим хүчиний тухай" 30.1.12.эрчим хүчиний шугам сүлжээ, тоног төхөөрөмжид эвдэрэл гэмтэл учруулсан бол шаардагдах засварыг өөрөө хариуцах. Хэрэглэгч уг эвдэрэл, гэмтлийг засах шаардлагатай арга хэмжээ авахгүй бол хангагч засварыг хийж, гарсан зардлаа хэрэглэгчээс шаардан авах эрхтэй
5.8	"Эрчим хүчиний тухай хууль"-ийн 30.1.13.нийтийн эзэмшилийн орон сууцны барилга барьж байгаа учир шинээр барьсан эрчим хүчиний дэд станц, шугам, тоноглолыг тусгай зөвшөөрөл эзэмшигчид шилжүүлэх.
5.9	Угсралтын ажлын явцад тус компанийн харьясалбар, алба хэлтэсээрхяналт тавиуулж, холбогдох баримтыг бүрдүүлсэн байх.
5.10	Өргөтгөл хийсэнтэй холбогдуулан буугдсан тоног төхөөрөмжүүдийг "АУЭХС" ТӨХК-ийн Завхан аймаг дахь салбарын хөрөнгөнд бүртгүүлж хүлээнгэн өгөх.
5.11	Техникийн нөхцөлд тусгагдсан ажлуудыг хийж гүйцэтгэсний дараа "Цахилгаан эрчим хүч хэрэглэх дүрэм"-ийн 4.22, 4.23, 4.24-р заалт, Систем компанийн дотоод, журмын заалтын дагуу шугам сүлжээнд холбоно.

Зургаа. Бусад

6.1

Энэхүү техникийн нөхцлийн дагуу холболтыг 2 жилийн хугацаанд хийж, гүйцэтгэх бодоход энэ хугацаанд цахилгаан сүлжээнд холбогдоогүй тохиолдлыг шинээр техникийн нөхцөл авна.

Хянасан: Ахлах инженер

Б.Лхагвадорж

Техникийн нөхцөл гаргасан:

АЗАлбаны дарга

Г. Нямдэмбэрэл

БАТЛАВ.
МЭДЭЭЛЭЛ ХОЛБООНЫ СУЛЖЭЭ ТӨХХК
ЗАВХАН АЙМГИЙН ГАЗРЫН ДАРГА
Д.ДАМДИНБАЗАР

Техникийн нөхцөл

2020-02-11.

Дугаар: ТН-20/09

Улиастай сум

Захиалагч байгууллага: ЦЭЦЭН-УУЛ ХҮҮХДИЙН ЦЭЦЭРЛЭГ

Хэрэглэгчийн нэр: ЦЭЦЭН-УУЛ ХҮҮХДИЙН ЦЭЦЭРЛЭГ

Харилцах утас:

Байршил: ЦЭЦЭН-УУЛ СУМ

Холбооны хэрэгцээ:

(урьдчилсан тооцоогоор)

Телефоны тоо (ширхэгээр)

Интернет хэрэглэгчийн тоо

Техникийн онцгой нөхцөл: Харилцаа Холбооны Зохицуулах хорооноос олгогдсон үндсэн сүлжээ байгуулах бүрэн эрхийнхээ дагуу физик болон шилэн кабель татах техникийн нөхцлийг зөвхөн Мэдээлэл холбооны сүлжээ ХХК олгох бөгөөд техникийн нөхцөлгүйгээр холбооны бүх төрлийн үйлчилгээ явуулах зорилготойгоор кабель татсан тохиолдолд тухайн барилгыг техникийн болон улсын комисс хүлээн авахгүй болно.

Техникийн үндсэн нөхцөл:

1. Мэдээлэл холбооны сүлжээ ХХК-ийн Цэцэн-Уул сумын салбарын дэргэдэх оруулгын баганаас Р1, Р2, Р3 бэлэн баганаар дамжуулан татаж 3-р баганаас цааш Р4, Р5 баганыг шинээр босгож дамжуулан барилгын оруулгын Нишээр техникийн өрөөнд оруулна.
2. Холбооны байранд болон Шинэ барилгын техникийн өрөөнд FDF байрлуулан цэнэглэнэ.
3. Холбооны кабель шүгам, дэд бүтцийн угсралт суурилуулалтыг Харилцаа холбооны Зохицуулах Хорооноос олгосон холбооны кабель шүгамын угсралт хийх тусгай зөвшөөрөлтэй аж ахуйн нэгж болон мэргэжлийн байгууллагаар гүйцэтгүүлэх шаардлагатай.

Зураг төсөвт зайлшгүй тусгах шаардлагатай технологийн онцгой нөхцлүүд:

1. Шинээр хийгдэх кабель, шүгамын угсралтын ажлын зураг төсвийг зохиохдоо Монгол улсын стандарт MNS 5276:2003, MNS 5279:2003, MNS 5280:2003, MNS 5277:2003 тоот еренхий шаардлагууд болон ДБХ-ийн сайдын 1995 оны 127-р тушаалаар батлагдсан зааврыг баримтлан гүйцэтгэх
2. Хэрэглэгчийн шүгамын угсралтын ажил барилгын зураг төсөвт байхгүй, хийгдээгүй бол захиалагчид мэдэгдэж төсөв зурагт оруулах.
3. Кабелийн хуваарилах хайрцагны байрлалыг хэрэглэгчийн шүгамын нягтралын цэгт болон техник ашиглалтын шаардлага хангахуйц байдлаар сонгон суурилуулахаар технологийн норм хэмжээг зааж оруулах

Угсралтын ажлын үед тавигдах нөхцөл:

4. Угсралтын ажил эхлэхээс өмнө зураг төсөв техникийн нөхцлийн дагуу хийгдсэн эсэхийг Мэдээлэл холбооны сүлжээ ХХК-ийн Завхан аймгийн газрын ШК-ийн инженерээр (утас: 70462815, 95954605) хянуулан баталгааг авсан байх.

5. Газар шорооны ажил гүйцэтгэхдээ ШК-ийн инженерээр шалгуулан далд ажлын акт үйлдэж, хүлээн авах ажлын актанд хавсаргах
6. Угсралтын газар шорооны ажил эхлэхийн өмнө хотын инженерийн шугам сүлжээний техникийн ашиглалт хариуцдаг мэргэжлийн байгууллагуудад трассын зургийг хянуулан зөвшөөрөлцсөн байх.
7. Кабель шугамын угсралт болон газар шорбоны ажлыг эхлэхдээ Мэдээлэл холбооны сүлжээ ХХК-ний Завхан аймгийн газрын ерөнхий инженерээс зөвшөөрөл авч харьялагдах ШК-ийн инженерийн хяналтан дор гүйцэтгэн.
8. Угсралтын ажлыг гадна агаарын температур -5 градусаас илүүгүй хүйтний нөхцөлд гүйцэтгэх
9. Шинээр татсан кабель болон FDF-д тэмдэглэгээг бүрэн хийсэн байх
10. Угсралтын ажлын явцад захиалагч, ашиглалтын байгууллагатай хамтарч хяналт тавьж угсралтын технологийн шаардлагыг бүрэн хянуулсан байх
11. Хэрэглэгч холбох нөхцлийг бүрдүүлэхийн тулд барилгын дотор монтажийн угсралтыг Монгол Улсын стандарт MNS 5471:2005 ерөнхий шаардлагын дагуу хийгдсэн тохиолдолд гадна холбооны угсралтын ажлыг хүлээж авна.

Захиалагчид ашиглалтын үед тавигдах шаардлага:

Шинээр хийгдсэн холбооны худаг сувагчлал болон кабель шугам нь интернетийн сүлжээнд холбогдох тул:

12. Танай эдэлбэр газарт суурилуулагдсан холбооны сувагчлал болон кабелийг гадны механик гэмтлээс хамгаалах
13. Уг сувагчлалын трассыг цааш нь үргэлжлүүлэх болон шинээр кабель татах боломжийг хангах
14. Худаг сувагчлалд техник ашиглалтыг хоногийн ямар ч үед шуурхай гүйцэтгэх боломжоор бүрэн хангах

Шаардлагатай материал:	a) Агаарын шилэн кабель	-250м
	б) FDF /	- 2ш
	в) Агаарын багана	-2ш
	г) Баганын тулгуур	-1ш
	д) Төмөр бетон хөл	-3ш
	е) Кабелийн зуувч	-5ш

Техникийн нөхцлийг Цэцэн-Уул сумын Цэцэрлэгийн эрхлэгчийг хавсран гүйцэтгэгчийн 2019 оны 12 сарын 16-ны өдрийн 05 тоот албан хүсэлтийг үндэслэн 2020 оны 02 дүгээр сар 11-ний өдөр олгов.

Угсралтын ажил дууссаны дараа хэмжилт, шалгалт хийлгэж тогтоосон журмын дагуу Мэдээлэл холбооны сүлжээ ХХК-ийн Завхан аймгийн газарт техникийн актаар хүлээлгэн өгсний дараа сүлжээнд холбох зөвшөөрлийг авна.

Энэхүү техникийн нөхцөл нь олгогдсон өдрөөс хойш 1 жилийн хугацаанд хүчинтэй.

Техникийн нөхцлийг
боловсруулсан:

ШК-ийн инженер

/С.Шаарийбуу/

Техникийн нөхцлийг
хянасан:

Ерөнхий инженер

/Ц.Эрдэнэсайхан/