



**ХАРИЛЦАА ХОЛБООНЫ
ЗОХИЦУУЛАХ
ХОРОО**

**СҮЛЖЭЭНИЙ ЗОХИЦУУЛАЛТЫН ТАЛААР
АВЧ ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ
САНАЛ**

**М.АНГАРАГ
МЭДЭЭЛЭЛ ХОЛБООНЫ СҮЛЖЭЭ,
ДЭД БҮТЦИЙН ЗОХИЦУУЛАЛТ
ХАРИУЦСАН МЭРГЭЖИЛТЭН**

УЛААНБААТАР ХОТ 2022 ОН



- ХАРИЛЦАА ХОЛБООНЫ СҮЛЖЭЭ БАЙГУУЛАХ, ТҮҮНИЙ АШИГЛАЛТ ҮЙЛЧИЛГЭЭ ЭРХЛЭХ ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРЛИЙН НӨХЦӨЛ, ШААРДЛАГЫН НЭМЭЛТ, ӨӨРЧЛӨЛТ
- ХАРИЛЦАА ХОЛБООНЫ ИДЭВХГҮЙ ШУГАМ, СҮЛЖЭЭГ ХАМТРАН АШИГЛАХ ДҮРЭМ
- ОРОН СУУЦ АШИГЛАЛТЫН ТУХАЙ ХУУЛИЙН ТӨСӨЛ, ЗОХИЦУУЛАЛТЫН УЯЛДАА



ХАРИЛЦАА ХОЛБООНЫ
ЗОХИЦУУЛАХ
ХОРОО

НӨХЦӨЛ, ШААРДЛАГА

ЗӨВШӨӨРЛИЙН ТУХАЙ ХУУЛЬ

ЗтХ-ийн 9.10 сансрын холбооны сүлжээ байгуулах, түүний ашиглалт, үйлчилгээ эрхлэх, 9.11 харилцаа холбооны сүлжээ байгуулах, түүний ашиглалт үйлчилгээ эрхлэх.

САНСРЫН ХОЛБООНЫ СҮЛЖЭЭ (НАМ ОРБИТ БОДЛОГО)

Цахим хөгжил, харилцаа холбооны сайдын 2022 оны А/16 дугаартай тушаалаар батлагдсан “Монгол Улсад нам орбитын хиймэл дагуулын сүлжээ ашиглахад баримтлах чиглэл”-ийг хэрэгжүүлэх.

САНСРЫН ХОЛБООНЫ СҮЛЖЭЭ (ВСАТ ЗОХИЦУУЛАЛТ)

“Бага оврын сансрын холбооны систем /VSAT/-д ашиглах радио давтамжийн зохицуулалт, нөхцөл шаардлага” шинэчлэгдэж, үйлчилгээний зохицуулалт орхигдсон, сүлжээ гэсэн том агуулгаар нэгтгэх.

ХОТ СУУРИН ГАЗРЫН ХЭРЭГЛЭГЧИЙН СҮЛЖЭЭ

ЗтХ-ийн 9.4 харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэх, 9.6 олон суваг дамжуулах үйлчилгээ эрхлэх.

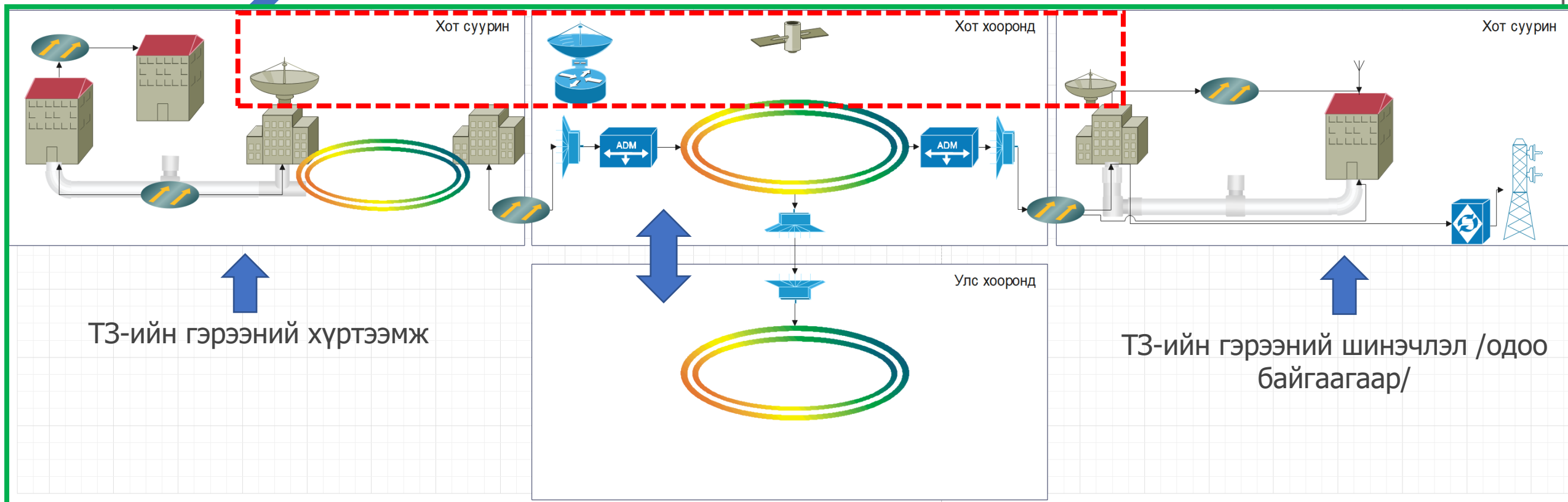
СҮЛЖЭЭ
БАЙГУУЛАХ
НӨХЦӨЛ,
ШААРДЛАГА





ЗӨВШӨӨРЛИЙН ТУХАЙ ХУУЛЬ

ЗТХ-ийн 9.10 сансрын холбооны сүлжээ байгуулах, түүний ашиглалт, үйлчилгээ эрхлэх,
9.11 харилцаа холбооны сүлжээ байгуулах, түүний ашиглалт үйлчилгээ эрхлэх





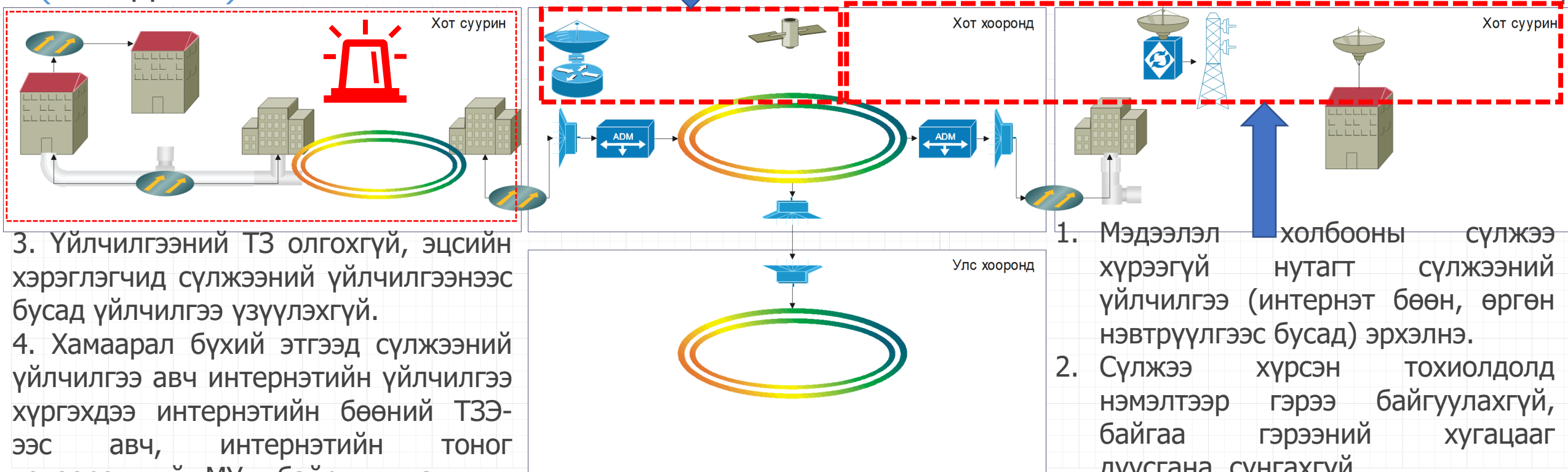
САНСРЫН ХОЛБООНЫ СҮЛЖЭЭ (НАМ ОРБИТ БОДЛОГО)

ЦХХХЯ-аас баталсан бодлогын чиглэлийг хэрэгжүүлэхэд зах зээлд үйл ажиллагаа явуулж буй ТЗЭ-дийн нөхцөл, байдлыг харгалзах шаардлагатай гэж үзсэн.

1. Бага оврын сансрын сүлжээ (VSAT);
2. Шинээр гарч ирж буй нам орбитын сансрын сүлжээ.

СҮЛЖЭЭ БАЙГУУЛАХ НӨХЦӨЛ, ШААРДЛАГА

ТЗ-ийн гэрээний хүртээмж



3. Үйлчилгээний ТЗ олгохгүй, эцсийн хэрэглэгчид сүлжээний үйлчилгээнээс бусад үйлчилгээ үзүүлэхгүй.
4. Хамаарал бүхий этгээд сүлжээний үйлчилгээ авч интернэтийн үйлчилгээ хүргэхдээ интернэтийн бөөний ТЗЭ-ээс авч, интернэтийн тоног төхөөрөмжийг МУ-д байршуулна.

1. Мэдээлэл хүрээгүй нутагт холбооны сүлжээний үйлчилгээ (интернэт бөөн, өргөн нэвтрүүлгээс бусад) эрхэлнэ.
2. Сүлжээ хүрсэн тохиолдолд нэмэлтээр гэрээ байгуулахгүй, байгаа гэрээний хугацааг дуусгана, сунгахгүй.



ХАРИЛЦАА ХОЛБООНЫ
ЗОХИЦУУЛАХ
ХОРОО

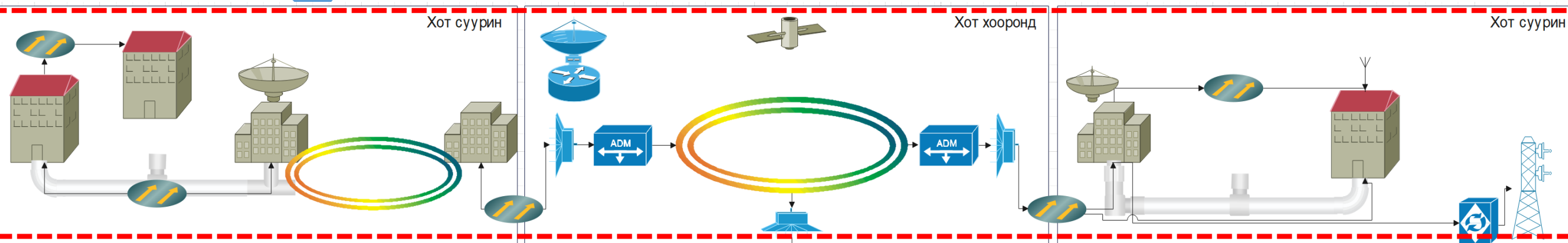
СҮЛЖЭЭ
БАЙГУУЛАХ
НӨХЦӨЛ,
ШААРДЛАГА



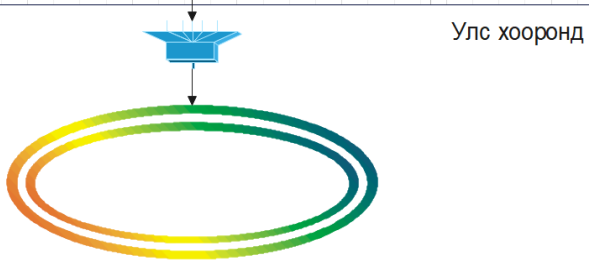
САНСРЫН ХОЛБООНЫ
СҮЛЖЭЭ (ВСАТ
ЗОХИЦУУЛАЛТ)

НӨХЦӨЛ,
ШААРДЛАГА

Тусдаа баримт бичгээр зохицуулагдаж байсан бөгөөд цаашдаа сүлжээний үйлчилгээ гэсэн агуулгаар нэгтгэж байна.



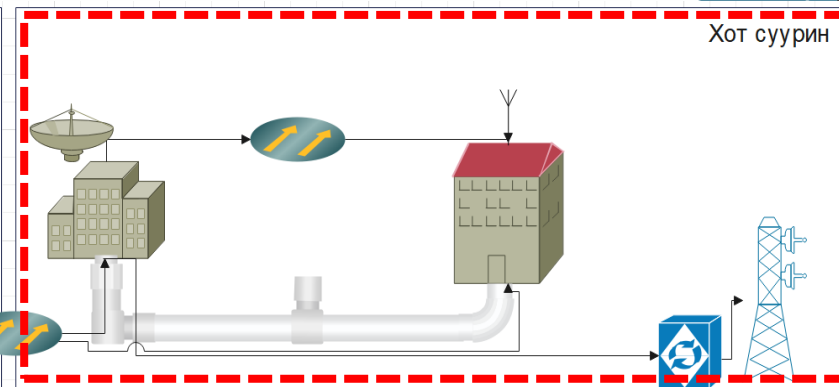
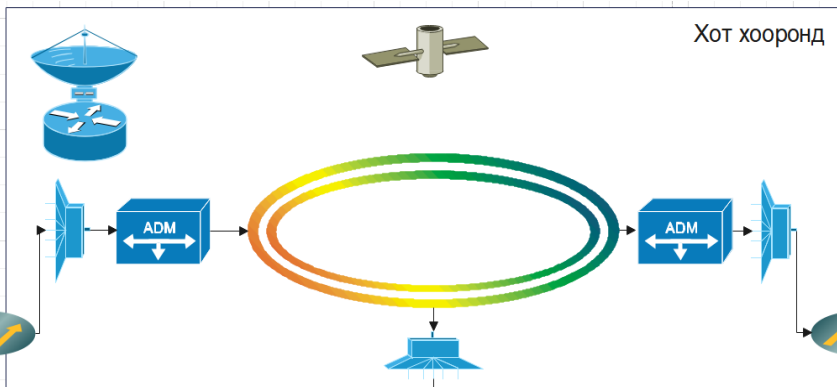
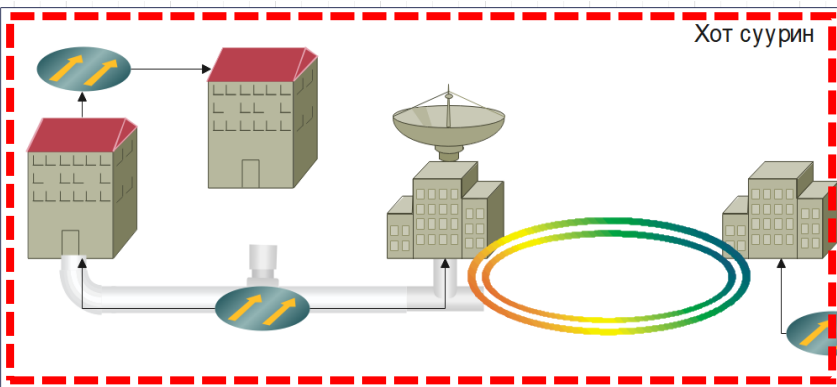
1. Сүлжээний үйлчилгээ, яриа интернэтийг холбогдох нөхцөл, шаардлагын дагуу эрхэлнэ.
2. Өргөн нэвтрүүлгийн үйлчилгээ дамжуулахгүй.



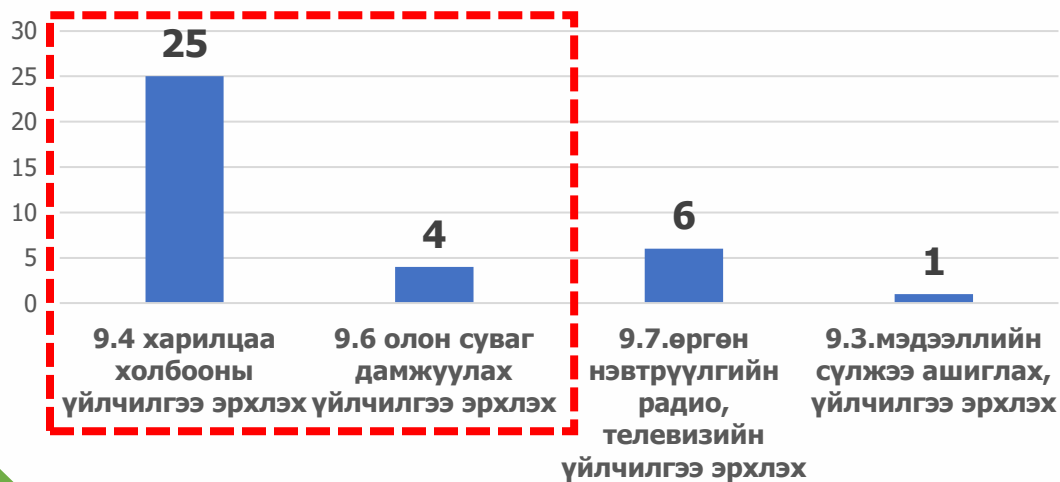


ХАРИЛЦАА ХОЛБООНЫ
ЗОХИЦУУЛАХ
ХОРОО

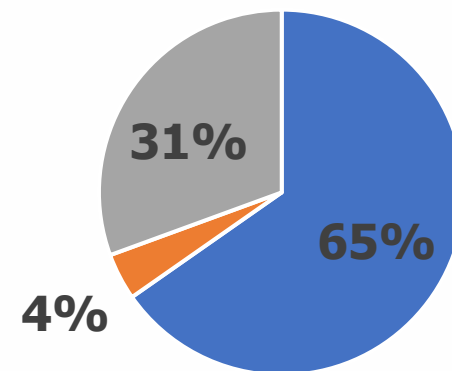
НӨХЦӨЛ, ШААРДЛАГА



Худаг, сувагчлал ашиглаж буй ТЗЭ



ХС ашиглаж буй хуулийн этгээд



- Төрийн болон дотоод
- Сүлжээ байгуулах
- Үйлчилгээ эрхлэх

СҮЛЖЭЭ
БАЙГУУЛАХ
НӨХЦӨЛ,
ШААРДЛАГА

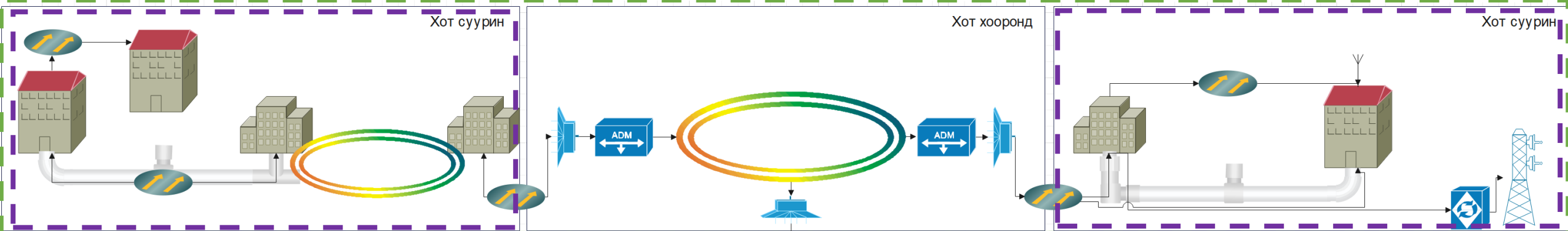


ХОТ СУУРИН ГАЗРЫН
ХЭРЭГЛЭГЧИЙН СҮЛЖЭЭ



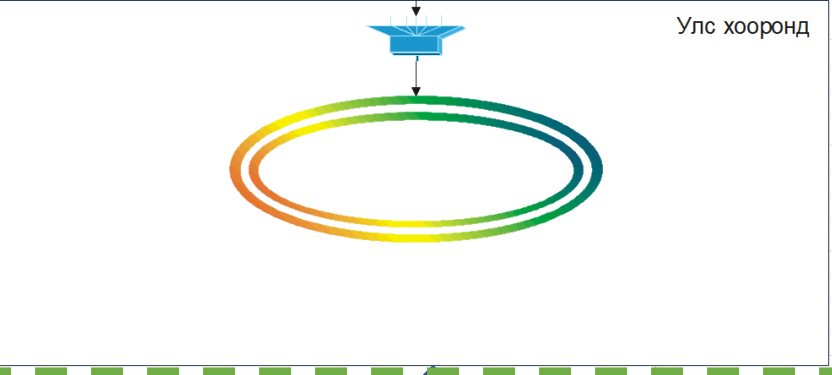
ХАРИЛЦАА ХОЛБООНЫ
ЗОХИЦУУЛАХ
ХОРОО

ХАМТРАН АШИГЛАХ ДҮРЭМ



Үйлчилгээ эрхлэх ТЗЭ-ийн өмчлөлийн нийтийн үйлчилгээний харилцаа холбооны идэвхигүй шугам, сүлжээг хамтран ашиглана.

9.3. мэдээллийн сүлжээ ашиглах, үйлчилгээ эрхлэх
 9.4 харилцаа холбооны үйлчилгээ эрхлэх,
 9.6 олон суваг дамжуулах үйлчилгээ эрхлэх
 9.7. өргөн нэвтрүүлгийн радио, телевизийн үйлчилгээ эрхлэх.



Сүлжээний үйлчилгээ хийх үйл ажиллагаа хамаарахгүй.

1. Инженерийн барилга байгууламж
2. Шон, багана
3. Хуваарилах шүүгээ, хайрцаг
4. Цамхаг
5. Сайт
6. Эрчим хүчний эх үүсвэр
7. Агааржуулалтын систем
8. Дохиолол хамгаалалтын систем
9. Байр талбай, зогсуур
10. Хэрэглэгчийн сүлжээ



ХАРИЛЦАА ХОЛБООНЫ
ЗОХИЦУУЛАХ
ХОРОО

ХАМТРАН АШИГЛАХ ДҮРЭМ

Татгалзах үндэслэл:

1. Нөөц
2. Эхэнд хүсэлт гаргасныг хамтрахаар шийдсэн
3. Өмнөх төлбөр тооцоотой

Нөөц бүрдүүлэлтийн ямар нэгэн арга хэмжээ, холболт, тохируулга хийгдээгүй бол нөөц гэж үзэхгүй.



Нөөцийг бүрдүүлсэн байх

1. Нөхцөл, шаардлагын дагуу...
2. Дүрмийн дагуу 10 хувийг зайлшгүй нөөц гэж үзнэ.

Бусдын эзэмшил, ашиглалтад хөрөнгө шилжүүлэхтэй холбогдсон гэрээг хуульд заасан шаардлага ханган бичгээр байгуулна.

Аюулгүй ажиллагааны журам:

1. Хүлээн авагч боловсруулна.
2. Хүсэлт гаргагч мөрдөнө.



ХАРИЛЦАА ХОЛБООНЫ
ЗОХИЦУУЛАХ
ХОРОО

ХАМТРАН АШИГЛАХ ДҮРЭМ

1

Идэвхигүй шугам,
сүлжээг хамтран
ашиглах хүсэлт гаргах

Хүсэлтэд:

1. Тодорхой байршил
2. Нэгж, тоо хэмжээ
3. Хугацаа

1. Хүсэлт гаргагч гаднах битүүмжлэлд хамтран ашиглах хүсэлт гэсэн тэмдэглэгээтэй хүсэлтийг заавал бичиг хэрэг хариуцсан ажилтанд хүргэнэ.

2. Хүлээн авагч хүсэлтийн огноог тэмдэглэж, ажлын 7 хоногт багтаан албан бичгээр хариу өгнө.

3. Акт (нотломж) үйлдэх /2 хувь/

1. Нэгж үнэ тариф, нийт үнэ
2. Хүсэлтийн тоо хэмжээ, хугацааг зөвшөөрөх эсэх
3. Техникийн нөхцөл
4. Гэрээ байгуулах мэдээлэл

2

Хүсэлтийг бүртгэх,
бүртгүүлэх хяналт

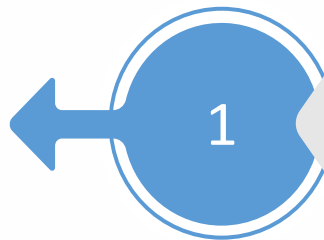
3

Эхэнд ирсэн хүсэлтийг
шийдвэрлэх, хариу
өгөх

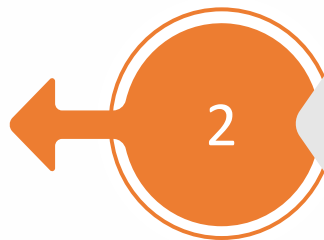
4

Гэрээ байгуулах,
бүртгүүлэх

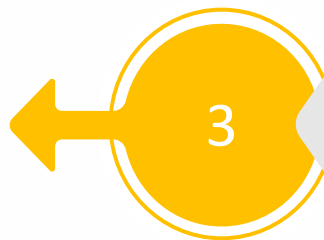
1. Хариу хүргүүлснээс ажлын 21 хоногт багтах
2. Гарын үсгээс хойш ажлын 7 хоногт бүртгүүлэх
3. Зааглах цэгийг заавал тогтооно.
4. Хүлээн авагч хамтран ашиглах мэдээлэл нээлттэй байх



Хамтран ашиглах хүсэлт
гаргах, шийдвэрлүүлж
хариу авах



Стандарт, норматив баримт
бичиг хангасан шугам,
сүлжээг хамтран ашиглахыг
шаардах



Гомдол гаргах



Байгууллагын нууцыг
хадгалах



1. Үндэслэлгүйгээр татгалзсан
2. Заасан хугацаанд гэрээ байгуулаагүй
3. Хүсэлтийн огноо бүртгэх
4. Эхэнд гаргасан хүсэлт



Хүсэлт гаргагчийн
эрх, үүрэг

5

Бусад шугам,
сүлжээнд нөлөө
үзүүлэхгүй



6

Хамтран ашиглахдаа
өөрийн шугам,
сүлжээний аюулгүй
байдлыг хангах



7

Хамтран ашиглахдаа
хохирол учруулахгүй,
өнгө үзэмж гэтмээхгүй



8

Аюулгүй
ажиллгааны журам
мөрдөх





Хүлээн авагчийн
эрх, үүрэг

1

ТЗЭ хүсэлт гаргахыг
шаардах



2

Байгууллагын нууцыг
хамгаалж, журам
мөрдөхийг шаардах



3

Нууцын журмыг зөрчсөн
гэж үзвэл гомдол гаргах



4

Идэвхгүй шугам,
сүлжээг хамтран
ашиглах





ХАМТРАН АШИГЛАХ ДҮРЭМ

Хүлээн авагчийн
эрх, үүрэг

5

Ирсэн хүсэлтийг
хүлээн авах,
шийдвэрлэх, хариу
өгөх



6

Байгууллагын нууцыг
хуулийн дагуу чанд
хадгалах



7

Засвар үйлчилгээ,
нүүлгэн шилжүүлэлт
зэрэгт урьдчилан
мэдэгдэх



8

Хүсэлт бүртгэх,
мэдээллийн нээлттэй
байдал



Үнэ тариф тогтоох
зөвлөмж, аргачлал



Зүй ёсны монополь,
давамгайлал бол тогтооно

1. Хүсэлтийн бүртгэл, биечлэн ирүүлсэн хүсэлтэд акт үйлдэх
2. ТНөхцөл, үнэ, гэрээ хийх мэдээллийг нээлттэй байлгах



ХАРИЛЦАА ХОЛБООНЫ
ЗОХИЦУУЛАХ
ХОРОО

ХАМТРАН АШИГЛАХ ДҮРЭМ

Цорын ганц эсхүл үйлчилгээ үзүүлэхэд эдийн засгийн болон техникийн хувьд орлуулах боломжгүй техник хэрэгсэл, тоног төхөөрөмж, байгууламж

Эзэмшдэг, эсхүл тухайн зах зээлд үнэ тариф, нийлүүлэлтийн оролцоонд бодитойгоор нөлөөлөх чадвартай үйлчлэгч

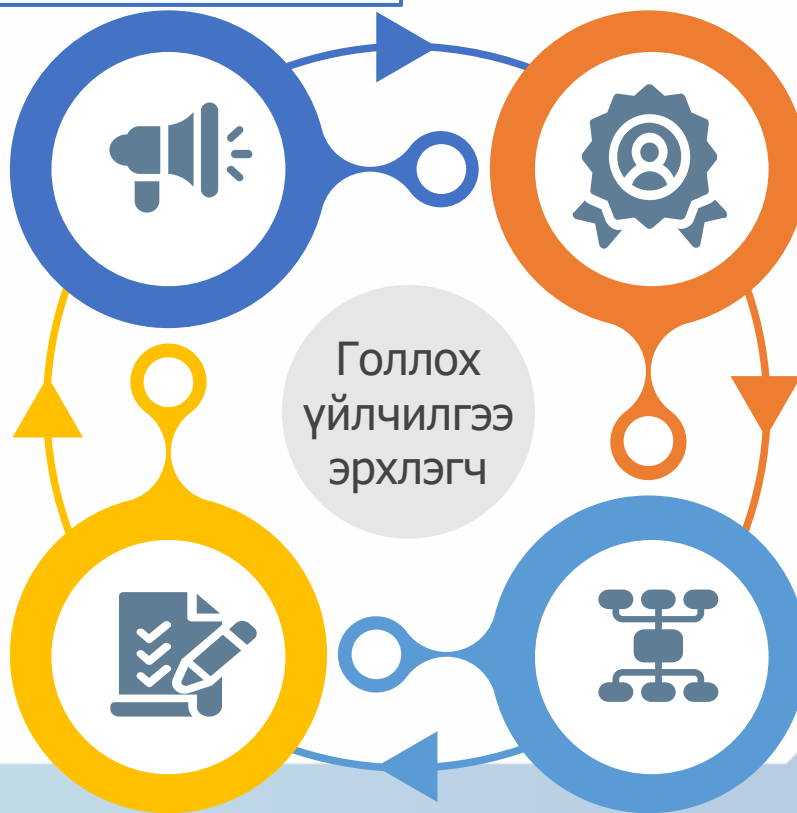
Зайлшгүй шаардлагатай байгууламж, түүнийг өмчлөгч голлох үйлчилгээ эрхлэгчийг Зохицуулах хороо тухай бүр тогтооно

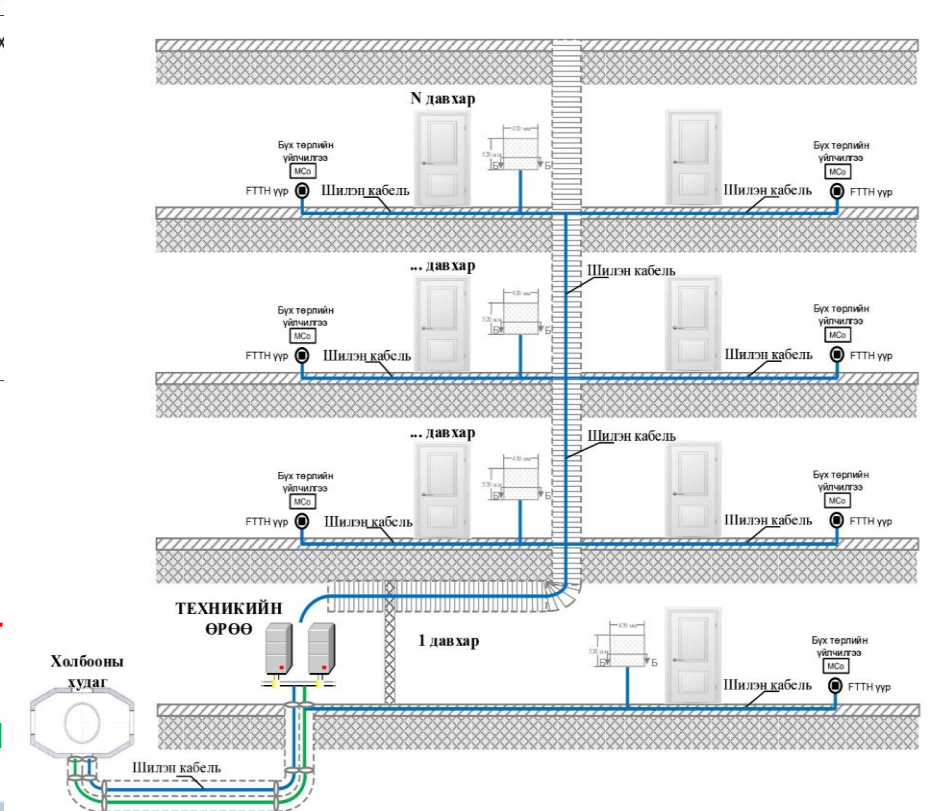
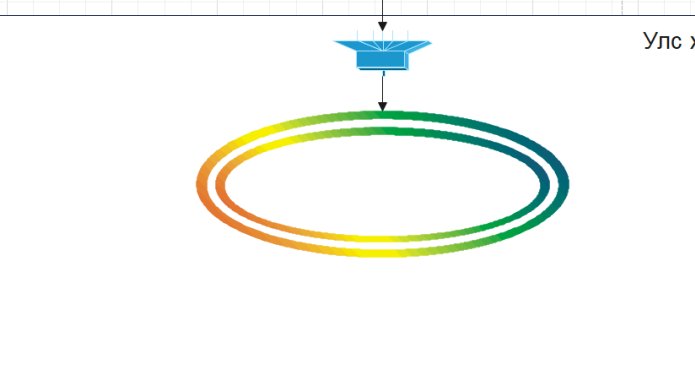
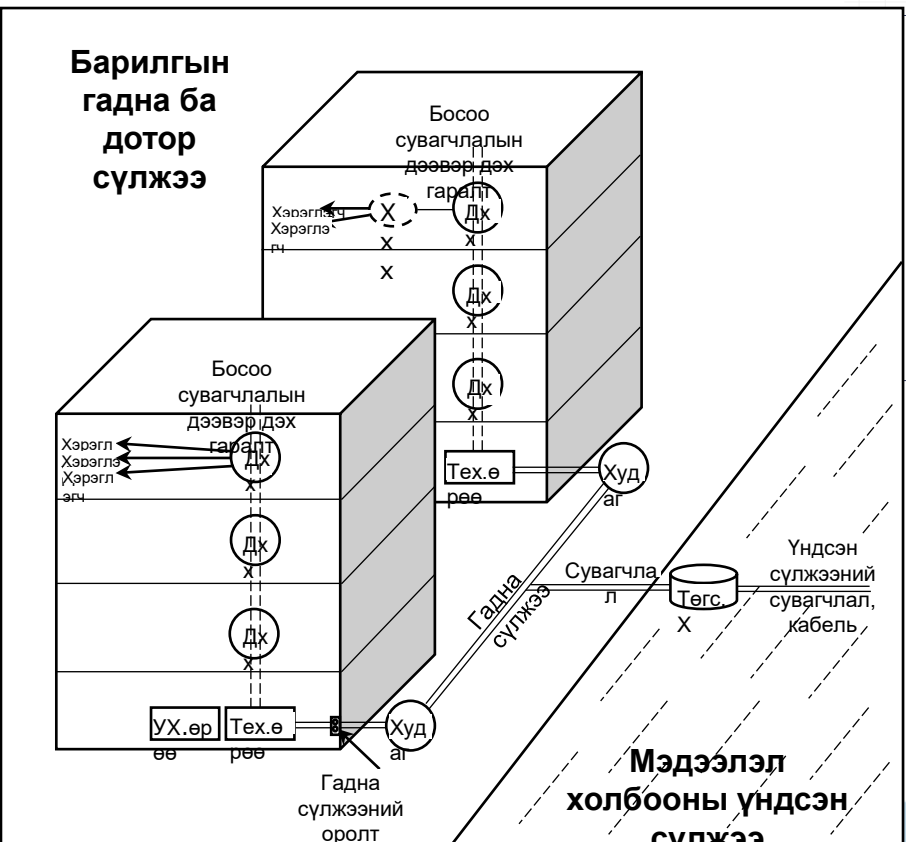
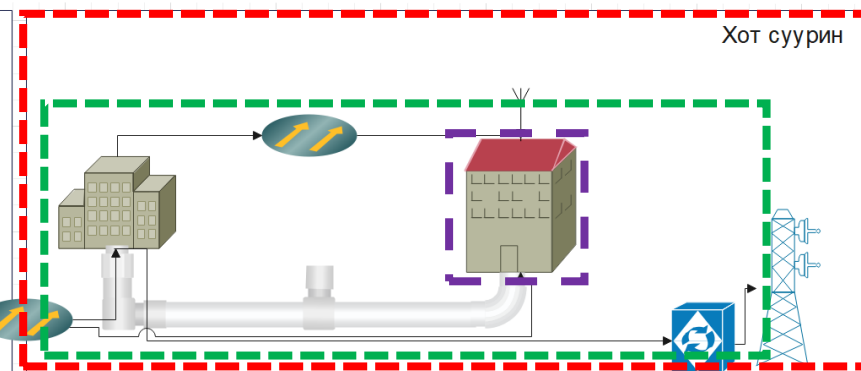
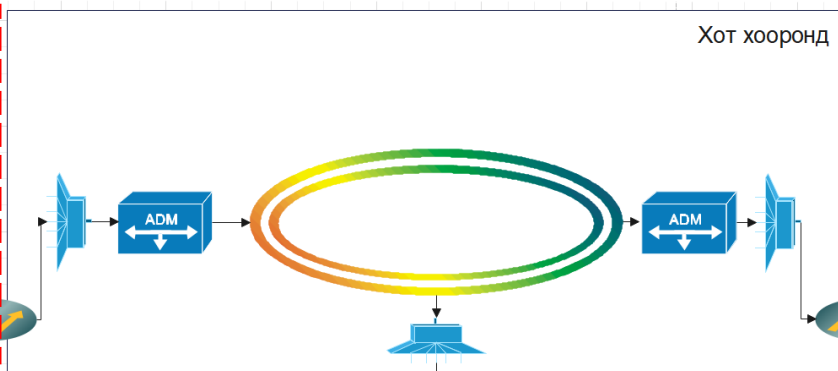
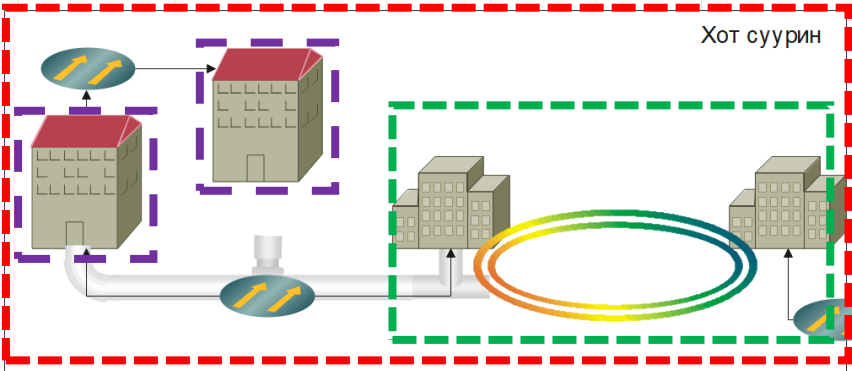
Зайлшгүй шаардлагатай идэвхгүй шугам, сүлжээний мэдээллийн ил тод мэдээллэх

Өөрийн эсхүл хамаарал бүхий этгээддээ үзүүлж буй үйлчилгээнд олгодгоос дутуугүй чанарыг үзүүлэх

Техникийн шаардлага, нөхцөл, үнэ тариф үл ялгаварлах

Ил тод, бодитой, эдийн засгийн бололцоог тооцсон, өртөгт баримжаалсан, шаардлагагүй төлбөр төлөхгүйгээр ашиглах хэмжээнд хэсэгчилсэн үнэ тариф





1. Хангагч
2. Улсын комисс
3. ТЗ-ийн гэрээ
4. Хангагч-СӨХ гэрээ
5. Хэрэглэгчийн Нээлттэй сүлжээ-
6. Дангаар өмчилж буй буй хэрэглэгчийн сүлжээ



**ХАРИЛЦАА ХОЛБООНЫ
ЗОХИЦУУЛАХ
ХОРОО**

АНХААРЛАА ХАНДУУЛСАНД БАЯРЛАЛАА