ТЕХНИК УГСРАЛТЫН АЖЛЫН ДААЛГАВАР

САЙТ УГСРАХ

N₂		хэмжээ		Хавсралт	Материал	
Сайтын нэр:		Шархад эцэс зүүнтолгой				
Хаяг:		БЗД Шар хадны эцсээс зүүн хойно толгой дээр Шэйрлинк ХХК-ийн байранд тоног төхөөрөмж байрладаг. DU121 rectifier тавьж тэжээлээ авсан.				
Байршил	Байршил		47°54'40.32"N			106°52'29.34"E
	Пол гагнах	Одоо байгаа цамхагт нэмж поль гагнаж хийх D50-ын труба 3м урт			Гүйцэтгэгч /одоо байгаа антеннуудыг хаахгүйгээр чиглэл барьж хийх/	Гүйцэтгэгч
Сайтын байгууламж		50ын адил талт булан төмөр 50см урттай 3*2ш				
	Будах	Полыг будахдаа орос төмрийн цагаан будагаар Зүе будах				
	LTE antenna		3ш			Захиалагч
	Антенн	чиглэл: [⁰]	Антенн төрөл	Жампер, кабель [м]		
Радио	сектор А/1	15	65Degree	30	Агуулахаас	
байгууламж	сектор В/2	175	37 - 38 - 17	30		
	сектор G/3	239)	30		
	Баз станц	RRU8862(A) S1800 DC - RRU-3ш ВРN боард - 1ш		Гүйцэтгэгч /Антенн, DC, Optic кабелийн агуулахаас, кабелийг гэмтээхгүй байх, Оптик кабелийг татахдаа зориулалтын триплексээр цэгцтэй татах/	1	
Зай тэжээлийн байгууламж	Зай тэжээл	90м - DC кабель RVVP 3*1.5мм2 12м-ПВЗ-1*10мм2 (шар) Газардуулгын кабель RRU			Захиалагч	
Газар- дуулга	Тоног төхөөрөмж [Ohm]	4			Сайтын газардуулгад холбох	Гүйцэтгэгч
Бусад	Ялгах тэмдэглэгэээ, хаягжилт хийх	Төхөөрөмж, Кабель, антенн-д ялгах тэмдэглэгээ, хаягжилт хийх.		Гүйцэтгэгч	•	

АНХААРАХ ЗҮЙЛС:

- 1. Сайтын гэрээтэй холбоотой асуудлаар Сүлжээ төлөвлөлтийн хэлтсийн гэрээний менежер Батсайхан 98101591 дугаараар холбогдох
- 2. Тоног төхөөрөмжтэй холбоотой асуудлаар ТАГ-ын ерөнхий инженер 3.Мэндбаяр 98101098 дугаараар холбогдох.
- 3. Антенн поле суурилуулалт хийж, антенн чиглүүлэхдээ РБА ахлах инженер Гомбосүрэн 98101412, СОА дарга Баярбилэг 98100110 нартай холбогдох
- 4. Цахилгааны холболт эхэлж холбохдоо ЗТА ахлах инженер Буянхишиг 98101188-тай ярьж холболт хийх

1. UMTS Бааз станц, антенны угсралт

№	Гүйцэтгэхажил	
3	Төхөөрөмжийг газардуулгад холбох	3ш
4	Төхөөрөмжийг тэжээлд холбох	1ш
5	Төхөөрөмжийг дамжуулахын төхөөрөмжтэй /RJ45/кабелиар холбох	1ш
6	Сектор антенныг угсарч, полд бэхлэх	3 ш
7	RRU угсарч, полд бэхлэх	3 ш
8	Lighting protection DC box-ыг полд бэхлэх	3 ш
9	Бааз станц болон RRU хооронд тусгай гуурсан хоолойгоор ОF кабелийг маш нямбай татах	Хийх
10	Өрөөн доторхи DC box болон гадна DC box хооронд DC кабельтатах	хийх
11	Антенны feeder jumper-ийг холбож хамгаалалтын материалаар технологийн дагуу ороож бэхлэх	3ш
12	Кабель дарагчийг трэй эсвэл ханан дээгүүр тодорхой зайтайгаар бэхэлж, кабелийн эхлэл төгсгөлийн үзүүрүүд дээр тэмдэглэгээ хийх	Хийх
13	Цамхаг дээрхи төхөөрөмжүүдийг газардуулгад холбох	Хийх

2. Руфтопд пол угсрах

Nº	Гүйцэтгэх ажил	еєжмех
1	Антенны байрлах d76/d50/d32, L=3m полыг цамхагт гагнаж бэлтгэх	3 ш
2	Цамхаг, пол хоёрыг хооронд нь d75ын адил талт 50/70см урттай булан төмрөөр холбох	6 ш

Техникийн даалгавар боловсруулсан:

БХГ, ТТХ инженер С.Пүрэвсүрэн /98101271/

Хянасан:

БХГ, ТТХ ахлах инженер Н.Хүрэлтогоо

Зураг 1: Фото зураг



Цамхагийн урд болон баруун зүгийн байрлал



Цамхагийн хойд болон зүүн зүгийн байрлал



