САЙТЫН УГСРАЛТ

		Хэмжээ			Хавсралт	Материал	
Сайтын нэр:		УБ Айдсын даваа					
Хаяг:		Хан-Уул дүүрэг 10-р хороо					
Байршил		47.78856			60°	106.734807°	
Цамхагт поли гагнах	Поли нэмэх	Поли - 3ш			Одоо байгаа антеннуудыг хаахгүйгээр чиглэл барьж хийх.	Гүйцэтгэгч	
	LTE antenna	антенн 3ш					
Антенн	Антенн	чиглэл: [⁰]	Антенн төрөл	Жампер, кабель [м]	Агуулахаас	Захиалагч	
фидер	сектор А/1	20	65Degree	50	Ат у улахаас		
угсралт	сектор В/2	160		50			
Japana	сектор G/3	265		50			
Тоног төхөөрөмж угсралт	Бааз станц	СС2 боард-1ш			ЖМ агуулахруу	Захиалагч	
		RRU8862 - 3ш BPN боард — 1ш CC16 боард-1ш			Захиалагч		
	Зай тэжээл		DC кабель RRU -[1*10mm2]		Summin 1		
Газардуул га	Тоног төхөөрөмж [Ohm]	4			Сайтын газардуулгад холбох	- Гүйцэтгэгч	
Бусад	Ялгах тэмдэглэгэээ, хаягжилт хийх	Төхөөрөмж, Кабель, антенн-д ялгах тэмдэглэгээ, хаягжилт хийх.				т үйдэнэгч	

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 чиглүүлэхдээ РБХ дарга Гомбосүрэн 98101412 дугааараар холбогдох
- 4. Цахилгааны холболт эхэлж холбохдоо ЗТХ дарга Буянхишиг 98101188-тай ярьж холболт хийх

1. UMTS Бааз станц, антенны угсралт

№	Гүйцэтгэхажил	Хэмжээ
1	Бааз станцын ракыг шалнаас дээш 1.6м-т хананд бэхэлж суурилуулах	-
2	Бааз станцыг раканд суурилуулах	-
3	Төхөөрөмжийг газардуулгад холбох	1ш
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. Поле хийх

№	Гүйцэтгэх ажил	С ежме Х
1	Антенны байрлах D50, L=3m полыг цамхагт угсарч бэхлэх	
2	Цамхаг, пол хоёрыг хооронд нь 50ын адил талт 50см урттай булан төмрөөр холбох	3

Техникийн даалгавар боловсруулсан: БХГ ТТХ ахлах инженер

Н.Хүрэлтогоо