Сайтын угсралт

	Хэмжээ			Хавсралт	Материал	
Сайтын нэр:		УБ Хилчин				
Хаяг:						
Байршил		47.942254°				106.813894°
Цамхаг угсралт	Хийц	Угсарда	рууфтоп-3	м-3ш	Одоо байгаа антеннуудыг хаахгүйгээр чиглэл	Гүйцэтгэгч
	угсардаг рууфтопын суурь	хэмжээ 4хөл тус	30*30*10 бүрт/резин			
	цемент марк	M300			барьж хийх.	
	бэхэлгээ	Татлага, бэхэлгээ хийх				
	WCDMA		антенн 31	П		Захиалагч
Антенн	Антенн	чиглэл: [⁰]	Антенн төрөл	Жампер, кабель [м]	Агуулахаас	
фидер	сектор А/1	80	65Degree	50	111)	
угсралт	сектор В/2	195		50		
	сектор G/3	350		70		
		СС2 боард-1ш			ЖМ агуулахруу	
Тоног төхөөрөмж угсралт	Бааз станц	RRU8862 - 3ш BPN боард — 1ш CC16 боард-1ш			Захиалагч	Захиалагч
	Зай тэжээл		кабель[3*1 DC outdoor box-ooc ав		Guillana 1	Sumulu 1
Газардуул га	Тоног төхөөрөмж [Ohm]	4			Сайтын газардуулгад холбох	- Гүйцэтгэгч
Бусад	Ялгах тэмдэглэгэээ, хаягжилт хийх	Төхөөрөмж, Кабель, антенн-д ялгах тэмдэглэгээ, хаягжилт хийх.				

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

1. UMTS Бааз станц, антенны угсралт

N₂	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

	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. Рууфтоп барих

№	Гүйцэтгэх ажил	сежмеХ
1	Угсардаг рууфтопыг гүйцэтгэгч авч, стандартын дагуу угсрах	3ш
2	Гадуур татагдах фидер кабелийн тавиур	-
3	Аянга зайлуулагч хийх	хийх
4	Аянга зайлуулагчийг цамхагийн суурийн газардуулга хүртэл цамхагийн их биеэс тусгаарласан кабелиар татаж холбох	1ш
5	Газардуулга хийх	<4 Ohm
6	Дээвэр гэмтэхээс хамгаалж дэвсгэр дэвсэх	хийх
7	Нэмэлт полийн холбоос төмөр антенн хөдөлгөхөөр зай бүхий урттай байх	хийх

Техникийн даалгавар боловсруулсан: БХГ ТТХ инженер

БХГ ТТХ инженер Н.Хүрэлтогоо

Хянасан: БХГ ТТХ дарга О.Одмаа