Сайтын угсралт

		Хэмжээ			Хавсралт	Материал
Сайтын нэр:		УБ Чулуут ЖМ				
Хаяг:		СХД, 17-р хороо, Чулуут 2-4 тоот				
Байршил		47.92298			86°	106.834653°
Цамхагт поли гагнах	Поли нэмэх	Поли - 3ш /10м цамхагт / D50-ын труба, 2,5м урт 50-ын адил талт булан төмөр 50см урттай 3*2ш			Одоо байгаа антеннуудыг хаахгүйгээр чиглэл барьж хийх.	Гүйцэтгэгч
Антенн	WCDMA antenna	антенн 3ш				
	Антенн	чиглэл: [⁰]	Антенн төрөл	Жампер, кабель [м]	Агуулахаас	Захиалагч
фидер	сектор А/1	50	65Degree	50		
угсралт	сектор В/2	170		50		
	сектор G/3	290		50		
Тоног төхөөрөмж угсралт	Бааз станц	СС2 боард-1ш RRU8862 - 3ш BPN боард — 1ш СС16 боард-1ш			ЖМ агуулахруу Захиалагч	Захиалагч
	Зай тэжээл	3*20м-	DC кабель RRU	[3*1,5мм2]		Залиалат ч
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 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	Хэмжээ
1	Антенны байрлах D50, L=2m полыг цамхагт гагнаж бэлтгэх	
2	Цамхаг, пол хоёрыг хооронд нь 50ын адил талт 50см урттай булан төмрөөр холбох	3

Техникийн даалгавар боловсруулсан: БХГ ТТХ инженер

БХГ ТТХ инженер Н.Хүрэлтогоо

Хянасан: БХГ ТТХ дарга О.Одмаа