

Сайтын угсралт

		Хэмжээ		Хавсралт	Материал	
Сайтын нэр:		Мөрөн РТСГ				
Хаяг:		Хөвсгөл аймаг Мөрөн хот				
Байршил		49.643147°			100.172003°	
Цамхагт пол нэмэх	Байршил	20м цамхагт		Гүйцэтгэгч	Гүйцэтгэгч	
	Хэмжээ[ш]	D50-ын труба, 2.5м урт				
	Тоо	3ш				
	Холбоос /цамхаг, полыг холбох/	50ын адил талт булан төмөр 50см урттай 3*2ш				
	Будах	Полыг будахдаа орос төмрийн цэнхэр будагаар 3үс будах				
Антенн фидер угсралт	Антенн	чиглэл: [°]	Антенн төрөл	Жампер, кабель [м]	Захиалагч	Захиалагч
	сектор A/1	65	65degree	50		
	сектор B/2	160		50		
	сектор G/3	270		50		
Тоног төхөөрөмж угсралт	Бааз станц	RRU8862 - 3ш			Захиалагч	Захиалагч
		BPN боард – 1ш				
		65degree антенн - 3ш				
		CC16 боард - 1ш				
		32/32 жампер - 6ш				
	PM боард шаардлагатай тохиолдолд - 1ш					
Зай тэжээл төхөөрөмж	80м- DC кабель ПВ3-1*10мм2 Outdoor DC box – 2 ш					
	10м ПВ3-1*25мм2 Газардуулгын кабель RRU					
Дагалдах хэрэгсэл	4G дагалдах хэрэгсэл - 1комм					
	Кабель далдлагч/Трифликс/ - 20ш					

Газар-дуулга	Тоног төхөөрөмж [Ohm]	4	Сайтын газардуулгад холбох	Гүйцэтгэгч
Бусад	Ялгах тэмдэглэгээ, 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 Б.Гунгааням 98101201 дугаараар холбогдох.
3. Антенн поле суурилуулалт хийж, антенн чиглүүлэхдээ РБХ дарга Гомбосүрэн 98101412
4. Цахилгааны холболт эхэлж холбохдоо ЗТХ дарга Буянхишиг 98101188-тай ярьж холболт хийх

1. UMTS Бааз станц, антенны угсралт

№	Гүйцэтгэх ажил	Хэмжээ
3	Төхөөрөмжийг газардуулгад холбох	1 ш
4	Төхөөрөмжийг тэжээлд холбох	1 ш
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 OF кабелийг маш нямбай татах	Хийх
10	Өрөөн доторхи DC box болон RRU хооронд DC кабель татах.	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=3m полиг цамхагт гагнаж бэлтгэх	3+1 hop
2	Цамхаг, пол хоёрыг хооронд нь 50ын адил талт 50см урттай булан төмрөөр холбох	

Техникийн даалгавар боловсруулсан:
БХГ ТТХ инженер

Л.Түмэнбаяр

Хянасан: БХГ ТТХ ахлах инженер

Н.Хүрэлтогоо