Сайтын угсралт

		Хэмжээ			Хавсралт	Материал	
Сайтын нэр:		Яармаг 34-р сургууль					
Хаяг:		Хан-Уул дүүрэг 4-р хороо					
Байршил		47.873333				106.832431°	
Рүфтопт пол нэмэх	Пол нэмэх	Пол - 3ш/ Одоо байгаа рүфтоп нэмж суурилуулах /			Гүйцэтгэгч	Гүйцэтгэгч	
		D50-ын труба, 3м урт					
		50-ын адил талт булан төмөр 50см урттай 3*2ш					
		Рүфтопд бэхэлгээ татлага хийхэд зориулж гогцоо бэлдэж гагнах шаардлагатай.					
	Нэмэлт	1.6м-тэй хуучин рууфтопны өнгийг сэргээж цагаан өнгөөр будах,кабель трейг будах 2.Рууфтопноос сайт руу орсон кабелиудыг цэгцэлж янзлах 3.Кабельйн оруулгыг хөөсдөж бөглөх					
	WCDMA antenna	3ш					
	Антенн	чиглэл: [⁰]	Антенн төрөл	Жампер, кабель [м]		Захиалагч	
Антенн	сектор А/1	90	65Degree	50			
фидер угсралт	сектор В/2	210		50			
	сектор G/3	285		50			
Тоног	Бааз станц	RRU8862 - 3ш, BPN боард – 1ш СС16 боард - 1ш					
төхөөрөмж угсралт	Зай тэжээл төхөөрөмж	3*20м- DC ка DCPD6 DC bo суурилуулах)			Захиалагч	Захиалагч	
Газар-дуулга	Тоног төхөөрөмж [Ohm]	4			Сайтын газардуулгад холбох		
Бусад	Ялгах тэмдэглэгэээ, хаягжилт хийх	Төхөөрөмж, Кабель, антенн-д ялгах тэмдэглэгээ, хаягжилт хийх.			Гүйцэтгэгч	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 РБХ дарга Гомбосүрэн 98101412, СОА дарга Баярбилэг 98100110 нартай холбогдох
- 4. Цахилгааны холболт эхэлж холбохдоо ЗТХ дарга Буянхишиг 98101188-тай ярьж холболт хийх

1. UMTS Бааз станц, антенны угсралт

	т. от от вааз станц, антенны угсралт						
Nº	Гүйцэтгэхажил	Хэмжээ					
1	Бааз станцын ракыг шалнаас дээш 1.6м-т хананд бэхэлж суурилуулах	1ш					
2	Бааз станцыг раканд суурилуулах	1ш					
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 OF 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

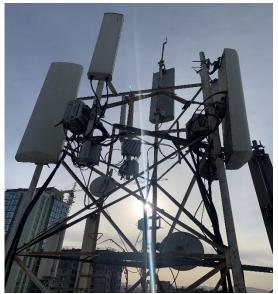
No	Гүйцэтгэх ажил	Хэмжээ
1	Антенны байрлах D50, L=2,5m полыг цамхагт гагнаж бэлтгэх	
2	Цамхаг, пол хоёрыг хооронд нь 50ын адил талт 50см урттай булан төмрөөр холбох	3+1 hop

Техникийн даалгавар боловсруулсан:

БХГ ТТХ инженер Л.Түмэнбаяр

Хянасан: БХГ ТТХ дарга О.Одмаа





Зураг 1. Рүфтопын зураг.





Зураг 2. Кабель трей зураг





Зураг 3. Шулуутгагчийн шин болон DC box суурилуулах рак