Гүйцэтгэх ажлын дэлгэрэнгүйг хавсралт шитнээс харна уу.

		<u>Т</u> ехникий в	н даалгавар		
Сайтын нэр:	Хэнтий Өндөрхаан /Эйрон Таур/				
Сайтын байршил:	Хэнтий Өндөрхаан				
Кийгдэх ажил:	4G сектор нэмэх				
Сайтын зэрэглэл:	4G				
Сайтын төрөл	Outdoor				
Сайтын өрөө:□	IRON tower shelter				
	Төхөөрөмжийн бүлэг	Төхөөрөмжийн нэр	сонголт	Хэмжих нэгж	
		Антенн	Aнтенн HBX3319DS Commscop / 33degree/ 1800MHZ	ширхэг	
		Антенн	Антенн 21dbi / 65degree/ 1800MHZ	ширхэг	
			Combiner	ширхэг	
		Антенны чиглэл 3G 4G	Сектор 1 -80° -г антеныг со Сектор 4- Шинээр нэмэх се Сектор 2 -180°- антеныг сол Сектор 5- Шинээр нэмэх се Сектор 3- 285°- антеныг сол Сектор 6- Шинээр нэмэх се	омэх секторыг 20°-руу ныг сольж 200°-руу ч омэх секторыг 140°-ру ныг сольж 330°-руу ч	
		Антенны электрик тийлт 3G,4G	Сектор 1 -3° Сектор 4 -3° Сектор 2 -0° Сектор 5 -2° Сектор 3- 0° Сектор 6 -0°		
		Антенны механик тийлт 3G,4G	Сектор 1 -3° Сектор 4 -3° Сектор 2 -3° Сектор 5 -3° Сектор 3- 3° Сектор 6 -3°	°	
		RRU суурилуулах	RRU8862 /S1800/	ширхэг	
		Трансивер холбох	MM-6Gbps	ширхэг	
		Шилэн кабель	SM 70м,	ширхэг	
		Jumper кабелуудийг холбох	32/32 - Jumper	ширхэг	
Зай тэжээлийн төлөвлөлт	Цахилгаан тэжээлийн хэсэг	RRU тэжээлийн кабель стандартын дагуу татах	КГ [2х4мм2]	метр	
		Төхөөрөмжийг газардуулгад холбох	Ground кабель 10м ПВЗ- 1*25мм2	метр	
	G. Y	Дагалдах хэрэгсэл	Багцлагч	ширхэг	
	Сайтын дагалдах хэрэгсэл		Кабель дарагч/clamb/	ширхэг	
	Туслан гүйцэтгэгч	Хийгдэх ажил	Сонголт	Хэмжих нэгж	
	Туслан гүйцэтгэгч	Optic, DC кабелийг стандартын дагуу өнгийн лентеер тэмдэглэгээ хийх.	Улаан лент		
		Заваан хар		ширхэг	
		Лент	Xap	ширхэг	

ТД боловсруулсан: БХГ ТТЗХ инженер А.Мөнхтулга Хянасан: БХГ ТТХ ахлах инженер Н.Хүрэлтогоо

АНХААРАХ ЗҮЙЛС:

- 1. Сайтын гэрээтэй холбоотой асуудлаар Сүлжээ төлөвлөлтийн хэлтсийн гэрээний менежер Батсайхан 93101161 дугаараар холбогдох 2. Тоног төхөөрөмжтэй холбоотой асуудлаар ТАГ-ын ерөнхий инженер Б.Гунгааням 9810131 дугаараар холбогдох.
- 3. Антенн поле суурилуулалт хийж, антенн чиглүүлэхдээ РБХ ахлах инженер Г. Жавлан 98101427
- 4. Цахилгааны холболт эхэлж холбохдоо ЗТХ дарга Буянхишиг 98101188-тай ярьж холболт хийх

Хуучин цамхаг 15

Өргөрөг:	47.318276°	
Уртраг:	110.648772°	
XЭ231103		

Тоо хэмжээ	Нэмэлт тайлбар
3	Агуулахаас
3	Хуучин антеныг солих сайтаас агуулах руу
6	Агуулахаас

иглүүлэх

итплэсэн 3жи антентай combiner-т холбох иглүүлэх

у чиглэсэн 3жи антентай combiner-т холбох иглуулэх

лу чиглэсэн 3жи антентай combiner-т холбох

3	Цамхагт суурилуулах агуулахаас
6	Агуулахаас
3	Агуулахаас
12	Агуулахаас
25m*3	Агуулахаас
12	Агуулахаас
200	Агуулахаас
10	Агуулахаас
Тоо хэмжээ	Нэмэлт тайлбар
Хийх	Гүйцэтгэгч
2	Гүйцэтгэгч
3	Гүйцэтгэгч