

## Гүйцэтгэх ажлын дэлгэрэнгүйг хавсралт шитнээс :

### Техникийн даалгавар

Сайтын нэр:	Баян-Адрага МХС 8м		
Сайтын байршил:	ХЭ Баян-Адрага /Шинэ цамхаг 25м/		
Хийгдэх ажил:	Шинэ цамхаг руу 3Жи төхөөрөмж шилжүүлэх & LTE суурилуулах		
Сайтын зэрэглэл:	4G		
Сайтын төрөл	Outdoor		
Сайтын өрөө:□	МХС-ийн өрөө		
	Төхөөрөмжийн бүлэг	Төхөөрөмжийн нэр	сонголт
		Антенн	Антенн / 65degree/
			Антенн / 65degree/ 700
			Антенн / 65degree/ 1800
			Антенн / 65degree/ 1800
			CC2
			CC16
			BPN боард
		Антенны чиглэл	3Ж
		Антенны чиглэл	1800
		Антенны чиглэл	700
		RRU суурилуулах	RRU8862 /700/
			RRU8862 /1800/
			RRU8862 /1800/
			RRU8881
Зай тэжээлийн төлөвлөлт	Цахилгаан тэжээлийн хэсэг	Трансивер холбох	MM-6Gbps
		Шилэн кабель	SM 70м,
		Шилэн кабель	SM 50м,
		Jumper кабелуудийг холбох	32/32 - Jumper
Дамжуулах төлөвлөлт		Jumper кабелуудийг холбох	32/32 - Jumper
		RRU тэжээлийн кабель стандартын дагуу татах	КГ [2х4мм2]
		RRU тэжээлийн кабель стандартын дагуу татах	КГ [2х4мм2]
		Төхөөрөмжийг газардуулгад холбох	Ground кабель 10м ПВ3-1*25мм2
		Төхөөрөмжийг газардуулгад холбох	Ground кабель GND-1*10мм2
		Ipasolink кабель	
		Ipasolink кабель	
	Сайтын дагалдах хэрэгсэл	Дагалдах хэрэгсэл	0.6D
			4G-дагалдагч
	Туслан гүйцэтгэгч	Хийгдэх ажил	Кабель дарагч/трифлекс/
			Сонголт

	Туслан гүйцэтгэгч	Шилэн, ДС кабелийг стандартын дагуу өнгийн лентеер тэмдэглэгээ хийх.	Улаан лент
		Кабелийн оруулга хийх	
		Пол хийх	1м-тэй
		Пол хийх	3м-тэй

ТД боловсруулсан: БХГ ТТХ инженер

Хянасан: БХГ ТТХ ахлах инженер

С.Пүрэвсүрэн

Н.Хүрэлтогоо

## АНХААРАХ ЗҮЙЛС:

1. Сайтын гэрээтэй холбоотой асуудлаар Сүлжээ төлөвлөлтийн хэлтсийн гэрээний менежер Батсайхан
2. Тоног төхөөрөмжтэй холбоотой асуудлаар ТАГ-ын ерөнхий инженер Б.Гунгааням 98101201 дугаараа
3. Антенн поле суурилуулалт хийж, антенн чиглүүлэхдээ РБХ инженер Ц.Гомбосүрэн 98101383
4. Цахилгааны холболт эхэлж холбохдоо ЗТХ дарга Буянхишиг 98101188-тай ярьж холболт хийх

харна уу.

Шинэ цамхаг 25м

	<b>Өргөрөг:</b>	48.552742°
	<b>Уртраг:</b>	111.084977°
	ХЭ230702	

Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Нэмэлт тайлбар
ширхэг	3	Шинэ цамхаг руу шилжүүлэн суурилуулах
ширхэг	1	Агуулахаас
ширхэг	1	Ургах нарангийхийг шилжүүлэх
ширхэг	1	Агуулахаас
ширхэг	1	Буулгаж УБ агуулах руу
ширхэг	1	Агуулахаас
ширхэг	1	Агуулахаас

хүй 7 дээр ашиглаж байсныг шилжүүлэх

и антенн хуучин чиглэлийн дагуу

310' 90'		
245'		

ширхэг	1	Агуулахаас
ширхэг	1	Ургах нарангийнхийг шилжүүлэх
ширхэг	1	Агуулахаас
ширхэг	2	Шинэ цамхаг руу шилжүүлэх
ширхэг	6	Агуулахаас
ширхэг	6	Агуулахаас
ширхэг	3	Буулгаж УБ агуулах руу
ширхэг	6	Шинэ цамхаг руу шилжүүлэх
ширхэг	6	Агуулахаас
метр	70m*6	Агуулахаас
метр	50m*3	Буулгаж УБ агуулах руу
метр	12	Шинэ цамхаг руу шилжүүлэх
метр	12	Агуулахаас
метр	35	Буулгаж УБ агуулах руу
метр	70	Агуулахаас
ширхэг	1	Шинэ цамхаг руу шилжүүлэх
ширхэг	1	Агуулахаас
ширхэг	20	Агуулахаас

хүй 7 дээр ашиглаж байсныг шилжүүлэх

Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Нэмэлт тайлбар
-------------	------------	----------------

	Хийх	Гүйцэтгэгч
	Хийх	Гүйцэтгэгч
ширхэг	1	Гүйцэтгэлээр тооцох
ширхэг	6	Гүйцэтгэлээр тооцох

98101591 дугаараар холбогдох  
р холбогдох.