Техникийн даалгавар

G ×	Баянхонгор Хүрээмарал		і даалі авар		
Сайтын нэр:	сум Сувраа уул				Өргөрөг:
Сайтын байршил:	Хүрээмарал сум Сувраа уул				Уртраг:
Хийгдэх ажил:	2G сайт угсрах				
Сайтын зэрэглэл:	баг				
Сайтын төрөл	Outdoor	Bayankhongor_Khureen	naral_Suvraa-Uul		
Сайтын өрөө:□	Сумын сайт				
Захиалагчаас	Төхөөрөмжийн бүлэг	Төхөөрөмжийн нэр	сонголт	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
		Баз станц	MBTS01	ширхэг	1
Радио төлөвлөлт	2G	Антенна	omni	ширхэг	2
		Фидэр кабелуудийг	7/8-тай	ширхэг	30*2
		холбох GPS Фидерийг татах	Avvvan	1	20
		GPS Фидерииг татах GPS антенн	фидер	ширхэг	1
		GPS антенн		ширхэг	1
		Жампер	21/32 жампер кабель	ширхэг	2
		Конвертор	75/120 конвертор	ширхэг	1
		Батерей суурилуулах /Нарны/	500AH	ширхэг	24
		Battery rak /нарны/	500AH,	ширхэг	1
		батерей холбох кабель	[ПВЗ-1*25мм ²]	метр	5
		Нарны контроллер	Solar controller system		1
Зай тэжээл		суурилуулах	200A	ширхэг	1
төлөвлөлт	НЭҮ систем	Холболтын хайрцаг		ширхэг	2
		Толь хоорондын Кабель татаж холбох	КГ 2х 4мм2	метр	70
		Газардуулгын кабель	[ПВЗ-1*25мм ²]	метр	15
		Контроллёр хүртлэх татах кабель	ПВЗ 1*25мм2	метр	30*2
			шанаа төмөр	ширхэг	3
	VSAT	Антенн	антенн суурь	ширхэг	1
			D1.8	ширхэг	1
			LNB	ширхэг	1
Дамжуулах			BUC	ширхэг	1
дамжуулах Төлөвлөлт		Төхөөрөмжийн нэр	Дуран	ширхэг	1
			Modem	ширхэг	1
			RaD эсвэл Sevis	ширхэг	1
		Холболтын кабель	RG11	метр	20*2
			2G-дагалдагч	ширхэг	1
	Сайтын дагалдах хэрэгсэл	Дагалдах хэрэгсэл	Кабель дарагч/трифлекс/	ширхэг	10
Гүйцэтгэгчээс	Туслан гүйцэтгэгч	Хийгдэх ажил	Сонголт	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
			төмөр торон хашаа		2*2м
		хашаа өргөтгөх	Хашааны дээгүүр 3	1	13м
	Дэд бүтэц услан гүйцэтгэгч		үе өргөст тор татах	1	1 J W1
			Шонгийн суурь	метр	5ш
Туедан гуйнэтгэгч			будах		
7			Суурь хийх	ширхэг	1ш
i	VSAT	1		ı	ı

	10211	I			1
			Полл хийх	ширхэг	1
			Полл хийх	ширхэг	2
Цамхаг	Полл		Полл будах	ширхэг	2
	Аянга зайлуулагч		Аянга зайлуулагч хийх	ширхэг	1
			Кабел татах газардуулга холбох	метр	25
	Газардуулага		Газардуулгын шин суурилуулах		ширхэг
			Газардуулага холбох		
		Шинийг ерөнхий газардуулгад холбох		метр	5
		Дотор кабель трей хийх	стандартын дагуу	метр	3
	Сайтын	Анхааруулах самбар, тэмдэглэгээ хийх. Лист төмөр 60см:40см	Санамж 1. Камер ажиллаж байна	ширхэг	1
			Санамж 2.Аюултай өндөр хүчдэл	ширхэг	1
			Хашаанд анхааруулах самбар хадах.	ширхэг	1
			Галын хор 5 литр[ш]	ширхэг	1ш

Техникийн даалгавар боловсруулсан:

ТТЗХ инженер С.Пүрэвсүрэн /98101271/

Хянасан:

ТТЗХ ахлах инженер Н.Хүрэлтогоо

АНХААРАХ ЗҮЙЛС:

- 1. Сайтын гэрээтэй холбоотой асуудлаар гэрээний менежер Мандахтуяа 93101161, Батсайхан 98101591 дугаарааг
- 2. Тоног төхөөрөмжтэй холбоотой асуудлаар ТАГ Ерөнхий инженер Б.Гунгааням 98101201 дугаараар холбогдох.
- 3. Радио байгууламжийн төхөөрөмжтэй холбоотой асуудлаар РБХ дарга Рагчаа 98101607 холбогдох
- 4. Цахилгааны холболт эхэлж холбохдоо ЗТХ дарга Буянхишиг 98101188-тай ярьж холболт хийх
- 5. Дамжуулах төхөөрөмжийн холболт хийхдээ ДСХ дарга Батбаяр 98101604-тай ярьж холболт хийх

46°41'9.19"N

98°45'17.63"E

БХ542403

Нэмэлт тайлбар
Агуулах
Кабелийг уян PVC хоолойнд сүвлэн газарт
булж татах /Цэнхэр, Улаан/
Агуулах
Агуулах
BCAT d1.8m
Агуулах
/Кабелийг уян PVC
хоолойнд хийж, газарт булж татах/
Агуулах

Нэмэлт тайлбар

сунгах

Агуулах

40*40*60см /L*W*H/ суурь ухаж цементлэх

Хар өнгийн будгаар будах

Газар ухаж, 1*1*0.8м суурь цутгаж хийх, суурийг хөрснөөс 20см ил гарахаар сууриуулах 89-ийн турба 2.3м урттай /80см-ийг бэлтгэсэн сууринд суулгах/

D50 L=3m

Орос төмрийн цагаан будгаар 3 давхар будах 6м Цамхгийн тавцангаас дээш аянга зайлуулагч хийх, Аянга зайлуулагчийг антеннаас дээш өндөрт хийх

Аянга зайлуулагчийг цамхагийн суурийн газардуулга хүртэл цамхагийн их биеэс тусгаарласан кабелиар татаж холбох

1

Бүх төхөөрөмжийн газардуулга холбох

1. 2.0 тугамд бэхэлгээ хийх 2. кабель трейг 4-н угольникоор /20см алхам хоорондын зай, хэвтээ трей 30м өргөн, босоо трей 52.5см өргөн/

Галын хор хананд суурилуулах, тавигдсан огноог бичих

э холбогдох