Материалын түүвэр

Д/д	Нэр	Хэв маяг	Хэмж нэгж	Тоо	Тайлбар
	Дэд өртөө КТПН				
1	S=1х400кВА КТПН иж бүрэн дэд өртөө	КТПН	ком	1	Дэд өртөөний зургийг үз.
	0.4 кВ-ын кабель шугам				
2	Хөнгөн цагаан голтой поливинилхлорид тусгаарлагчтай хуягласан кабель 3х185+1х95мм.кв	АВВБ-0,4кВ	м	840	
3	Кабелийн халж хэлбэрших төгсгөвч 0,4кВ	ЕРКТ-0047	ш	16	
4	Цайрдсан ган хоолой L=3м	Ф=120мм	ш	86	
5	Цайрдсан ган хоолойн муфт		ш	80	
6	Элс		м3	57.96	
7	Тоосго		ш	4140	
8	Кабелийн хамгаалалтын тууз	ЛЭС-150	м	414	
	6кВ-н тулгуур				
9	АС утас	АС-50/8	м	205	
10	6кВ-н өнцгийн анкер тулгуур	ӨА6-1	ш	1	Материалын түүвэр ГЦ-5 хуудасыг үз
11	6кВ-н өнцгийн анкер тулгуур шинээр босгох	ӨА6-1	ш	1	
12	6кВ-н дундын анкер тулгуур шинээр босгох	Д6-2	ш	1	
13	6кВ-н дундын анкер тулгуур буулгах	Д6-2	ш	1	

Инженерийн шугам сүлжээтэй кабель шугам огтлолцох цэгүүд

Д/д	Огтлолцсон цэгийн нэр	Хүчдэл кВ	Гүн м	Огтлолцох урт /м/	Кабелийн тоо /ш/	Яндангийн диаметр мм	Яндангийн тоо /ш/	Тайлбар бүх ур /м/
1	КТПН-294-н гаралт	0.4	0.7	3	2	120	2	2х3м
2	Дулааны шугам	0.4	0.7	3	2	120	2	2х3м
3	Төлөвлөж буй авто зам	0.4	0.7	38	2	120	2	2х38м
4	Төлөвлөж буй барилгын явган хүний зам	0.4	0.7	3	2	120	2	2х3м
5	Төлөвлөж буй барилгын явган хүний зам	0.4	0.7	35	2	120	2	2х35м
6	Төлөвлөж буй барилгын явган хүний зам	0.4	0.7	40	2	120	2	2х40м
7	Төлөвлөж буй барилгын оролт	0.4	0.7	6	2	120	2	2х6м

0.4кВ-ын кабелийн хүснэгт

Д/д	Ган хоолой		Кабелийн чиглэл		Хүчдэл /кВ/	Кабель			ΔU%
	Кабелийн дугаар	Диаметр	Эхлэл	Төгсгөл		Заводын хэлбэр маяг	Судасны тоо мм.кв	Нийт урт /м/	Хүчдэлийн алдагдал
1	К-1	120	1х400кВА КТПН-294 0.4кВ талын групп №1	Төлөвлөж буй залуучуудын соёлын ордоны барилгын оролтын самбар ОС-1 оролт №1	0.4	АВВБ	3х185+1х95мм.кв	414	4.46%
2	К-2	120	1х400кВА КТПН-294 0.4кВ талын групп №2	Төлөвлөж буй залуучуудын соёлын ордоны барилгын оролтын самбар ОС-1 оролт №2	0.4	АВВБ	3х185+1х95мм.кв	414	4.46%

6кВ-ын агаарын шугамын хүснэгт

Д/д	ШУГАМЫН ТРАССЫН ЧИГЛЭЛ		ХҮЧДЭЛ	АГААРЫН ШУГАМ		
	ЭХЛЭЛ	ТӨГСГӨЛ		ЗАВОДЫН ХЭЛБЭР МАЯГ	СУДАСНЫ ТОО кв.мм	Нийт урт /м/
1	Одоо байгаа 6кВ-н төгсгөлийн анкер тулгуур №1	Зөөн шилжүүлж буй 6кВ-н дундын анкер тулгуур №2	6	АС	50/8	50
2	Зөөн шилжүүлж буй 6кВ-н дундын анкер тулгуур №2	Шинээр төлөвлөж буй 6кВ-ын эрэлтийн анкер тулгуур №3	6	АС	50/8	76
3	Шинээр төлөвлөж буй 6кВ-ын эрэлтийн анкер тулгуур №3	Одоо байгаа 6кВ-н салбарлалтын анкер тулгуур №4	6	АС	50/8	78

0.4кВ кабель шугамын угсралтын ажлын хэмжээ

Д/д	Ажлын нэр	Хэмж нэгж	Тоо хэмжээ
1	Трассын урт	м	414
2	Кабель сунгах 3х185+1х95мм.кв	м	414
3	Кабельд элсэн дэвсгэр хийх	м	414
4	Кабельд тоосгоор хучилт хийх	м	414
5	Кабельд үзүүрлэлт хийх	ш	16
6	Кабелийн шуудуу ухах	м3	165.6
7	Кабелийн шуудууг эргүүлж булах	м3	163.94

Ye шат: АЖЛЫН ЗУРАГ		
"КРИЕТИВ МОНГОЛИА" ХХК БАРИЛГЫН ИЖ БҮРЭН ЗУРАГ ТӨСЛИЙН КОМПАНИ Улаанбаатар хот Баянзүрх дүүрэг, 26-р хороо, Их монгол улсын гудамж, "Санто Смарт Оффис" 2-207 тоот		
Инженер		Б.Төрбат
Гүйцэтгэсэн		Б.Төрбат
Шалгасан		С.Амаржаргал
"ЗАЛУУЧУУДЫН СОЁЛЫН ОРДНЫ БАРИЛГА" Байршил: Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, Цагаанчулуут баг		
Материалын түүвэр, кабель шугамын угсралтын ажлын хэмжээ, инженерийн шугам сүлжээтэй огтлолцох цэгүүд		
Масштаб:	Зургийн дугаар: ГЦ-2	Хуудас: 2
ЕГ Шифр: КМ-19-21-292	ТГ Шифр:	Огноо: 2019.04 он