



**УЛААНБААТАР
ЦАХИЛГААН ТҮГЭЭХ СҮЛЖЭЭ
ТӨРИЙН ӨМЧИТ ХУВЬЦААТ КОМПАНИ**

Чингисийн өргөн чөлөө 45, 3 дугаар хороо,

Хан-Уул дүүрэг, Улаанбаатар хот, 17060

Утас: 34 16 74, Факс: (976-11) 34 30 61,

Цахим шуудан: info@ubedn.mn, Цахим хуудас: www.tog.mn

2024-01-30 № 1/175
танай _____-ны № _____-т

**Тендерийн баримт бичигт
өөрчлөлт оруулах тухай**

УБЦТС-2023-71 шифртэй ажлын зураг нь Улаанбаатар цахилгаан түгээх сүлжээ ТӨХК-д ашиглагдаж байгаа, газарт байрлалтай 990x310x140 хэмжээ бүхий жижиг тоолуурын нэгдсэн хайрцагт DLMS протоколыг дэмждэг, HPLC модультай тоолууруудыг байрлуулсан байна.

Шинээр нийлүүлэх тоолуурууд нь 6 болон 3 тоолууруудтай самбарт 100А-ын нэг ширхэг ерөнхий автомат, 6 болон 3 хэрэглэгчийн 32А, 30МА-ийн гаргалгын дифференциал автомат бүхий 1 ширхэг зэс шин болон монтажны утас, мөн хэрэглэгчийн оруулгын утасны хамтаар тоноглогдох шаардлагатай ба бүх хэмжээснүүд нь зурагт зааснаас хэтрэхгүй буюу Тендерийн баримт бичгийн гуравдугаар бүлэг, Техникийн тодорхойлолтын ерөнхий шаардлагын 2.5.24-т заасан "... Нэг фазын ухаалаг тоолуурын хэмжээ 135x210x65-аас ихгүй байна." гэснийг "...Нэг фазын ухаалаг тоолуурын хэмжээ 136x212x85-аас ихгүй байна." гэж өөрчилсөн хэмжээг баримтална.

Төрийн болон орон нутгийн өмчийн хөрөнгөөр бараа, ажил, үйлчилгээ худалдан авах тухай хуулийн 58 дугаар зүйлийн 58.5.2-т заасны дагуу тус тендерийн баримт бичигт холбогдох өөрчлөлтийг оруулан тендер хүлээн авах хугацааг 2024 оны 02 дугаар сарын 14-ний өдрийн 09.00 цагаас өмнө тендерийн баримт бичигт заасан хэлбэрээр ирүүлэх ба тендерийн нээлтийг 2024 оны 02 дугаар сарын 14-ний өдрийн 09:10 цагт зохион байгуулахаар болов.

ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ



Р.ДАГДАН

Тайлбар

Энэхүү ажлын эргэйд Улаанбаатар цахилгаан түүгээх сүлжээ ТӨХК-д шилжлэгдэх байдла, газарт байрлалтай 990х310х140 хэмжээ бүхий жижиг тоолуурын нэгдсэн хайрцагт багтах OLMS протоколыг дэмждэг, НРЛС модультай ухаалаг тоолуур суурилуулсан байхад тооцох тусгасан болно.

1. 0,4 кВ-ын 6-н тоолууртай самбар нь 100А-ын нэг ерөнхий автомат , 6 шрхээг хэрэглэгчийн 32А, 30мА-ийн газарлагын дифференциал автоматай, 1 шрхээг зэс шин, 6 шрхээг 220В-ын НРЛС мөдөмтэй ухаалаг тоолуураар тоноглогдсон.

2. 0,4 кВ-ын самбарын ноёнлын шин нь зэс материаллаар хийгдсэн байдла да 2 талдаа хөнддүүрүүлэгч изолятор бөөх зориулалт бүхий нүхтэй байна.

3. 220В-ын тоолуурын холболтыг дан жилтэй 6мм-ийн диаметртэй зэс голтой халуу улсаар холбоно.

4. Тоолуурын самбар нь далайн түвшнээс дээш 1500м-т байрлана.

- Цаг агаарын өгсгөдөл: +40°C
- Хамгийн их температура -40°C
- Хамгийн бага температура 0°C
- Жилийн дундаж температура 5мм-ээс ихгүй
- Мөстөлм 30-35мм/сек
- Салхины хүрд

5. Тоолуурын самбар нь 4БЦТС ТӨХК ТШТ:ТХ "220В-ын тоолуурын хайрцаг"-т заасан эсэлтүүдыг хангасан байх ёстой.

6. Самбарын хаалга болон кабелийн оруулга гэрэлгэн нүх нь ус чийг, тоосноос хамгаалагдсан резин жиргэдч бүхий битүүмжлэлтэй байна.

7. Тоолуурын самбар нь 3 талруу хаалганы дорцуулын эргэлтээр түгжигдэх механизм бүхий цоожтой байх ба цүү нь дорцул дээрээ байрласан байна.

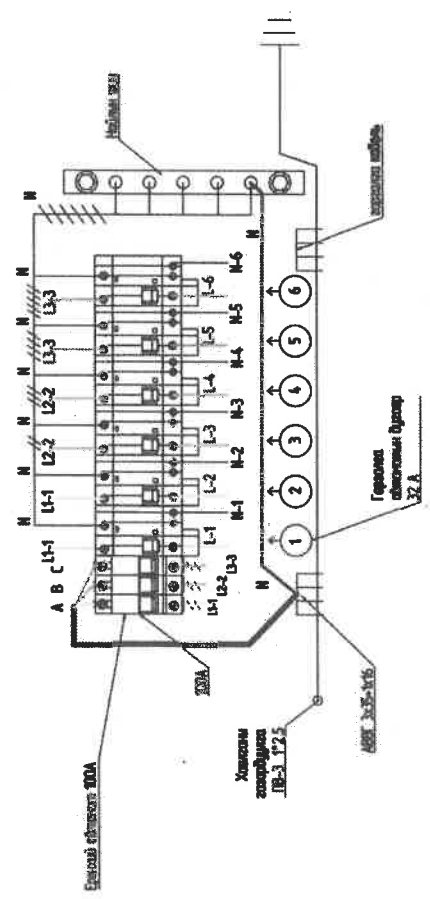
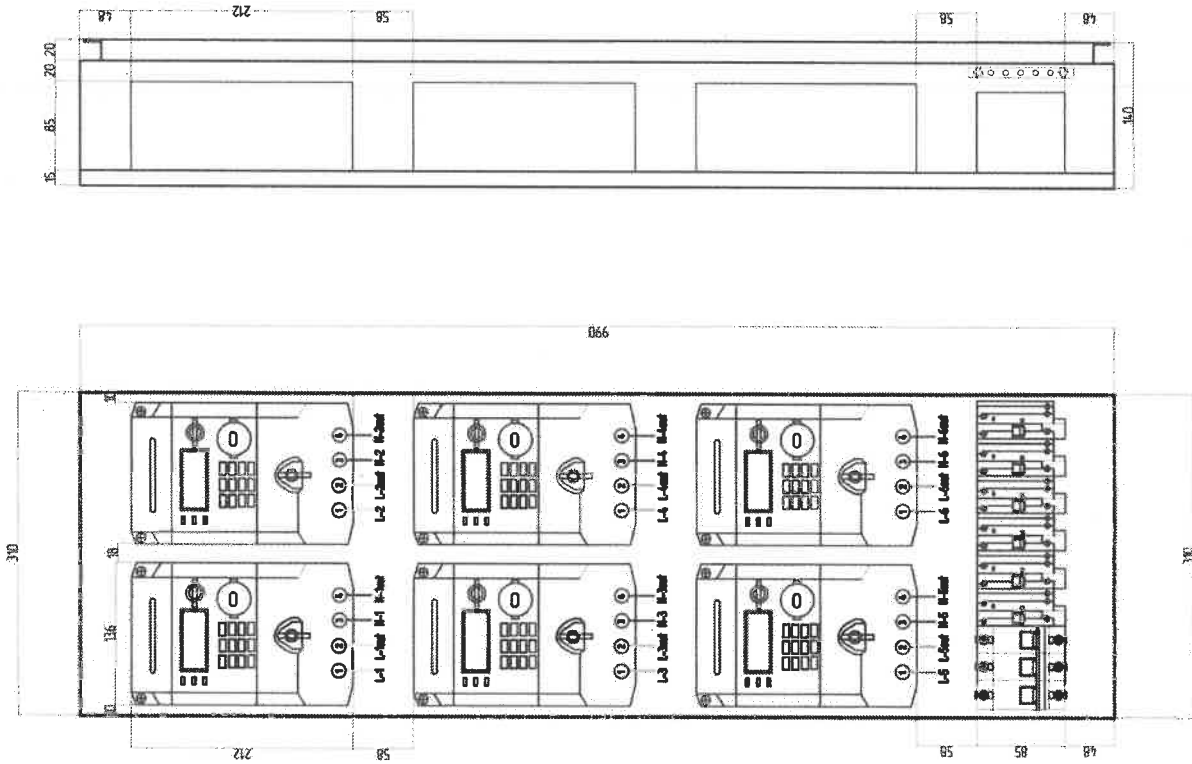
8. Тоолуурын самбарын хаалга нь 120°-оос багагүй өнцгөөр онгох да шаардлага гарсан үед хаалгыг авч болохоор хийгдсэн байна.

9. Тоолуурын самбарын тэжээлд АВВГ 4*35 мягзгын кабелиг холбох ба агиралт Ф50 хэмжээтэй уян хаалайгаар сүлблж байрлуулна. Нөгөө талд хэрэглэгчийн оруулгын кабелиг сүлблэхээр 6 хэрэглэгчийн тоолуурын хайрцагт агиралт Ф75 хэмжээтэй хоолой байрлуулна.

10. Тоолуурын самбарын хаалгыг их биетэй нь ПВ-3 1*2,5 маркийн улсаар холбож өгнө.



OLMS протоколыг дэмждэг, НРЛС модуль, дифференциал хангалалт бүхий 1 фазын ухаалаг тоолууртай 6 хэрэглэгчийн тоолуурын хайрцагын цэсрэлтэн эврэг		ГЦ	
ЭТА-ны дарга	Цэцэгзориг	Эргэлт дүрвэл, тайлбар бичиг	М. 1.....
Шалгасан	Н.Гүрээжаргал	ЕГ шифр: 4БЦТС-2023-71	Хуудас: 1
Инженер	А.Лавдасүрэн	Хайрцагт эврэг	Бүт хуудас: 3
Гүйцэтгэсэн	А.Лавдасүрэн		НМЗ 2024



 ҮБ Чингэлсүн өрөөн чөлөө-45 96ЦЦ ХХ	ОИМС технологийг дэмжээд, ИРИС модуль, дифференциал хамгаалалт бүхий 1 фазын үеэсээс тохируулгатай 6 хэрэглэгчийн тоолууртай харилцааны урсгалтын зураг			ЦЦ
	ЭТА-ны дарга	Ш.Балтзорюу	Товлуурчдын байрлал	Мэ 1...
Шалгалсан	Н.Гүрээжаргал		Үе шил	Хуудас
Инженер	А.Ахазбаатар	ЕГ шэвэр 96ЦЦ-2023-71	ИМЗ	Бүт. хуудас
Гүйцэтгэгч	А.Ахазбаатар	Харгалт зураг	ИМЗ	3
				2024