

ЕГ шифр: ПИМ-24/37

# ХӨВСГӨЛ АЙМАГ, УЛААН-УУЛ СУМ, ТӨВИЙН ГУДАМЖ ТАЛБАЙН ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ

(Ажлын зураг)

ГАДИН ГЭРЭЛТХАНАГ - ГГ

ТӨМӨР ИРДЭНЭНИЙН ХХК

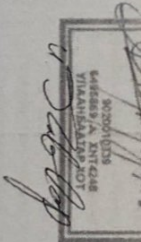
Захирал

/А.Мөнхжаргал/

БОЛОВСРЧУУЛСАН:

Инженер

/Ч.Лхагва-Очир/



УЛААНБААТАР ХОТ  
2024. 08



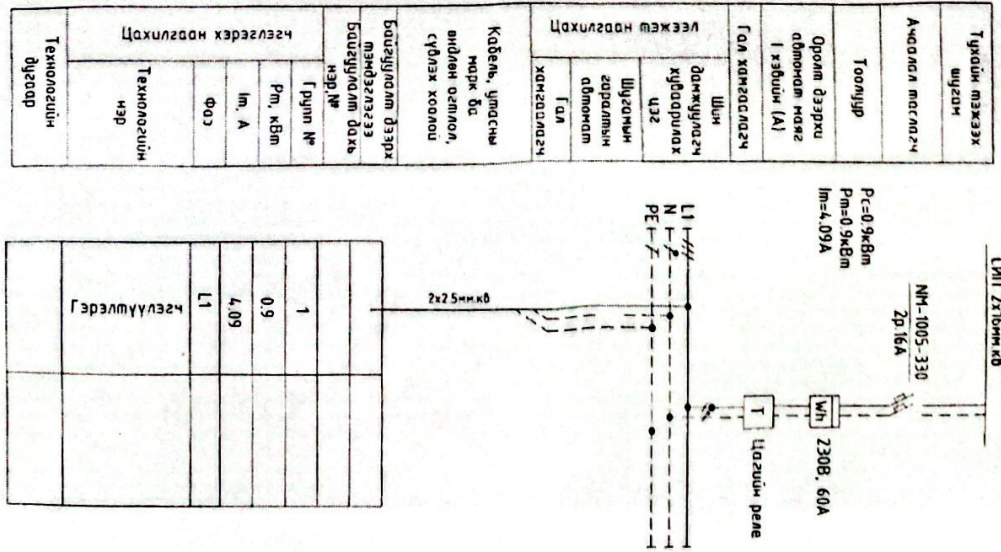




Материалын шүүвэр

| Л/д | Нэр  | Мягж    | Хэмжээ | Тоо | Тайлбар |
|-----|--|---------|--------|-----|---------|
| 1   | Говь зэрэглүүлийн гонгорын хэргээс<br>-Ороомгийн алмаанд<br>СННТ-1005-330-Зр 16А - 1ш<br>-Бүрэн эмэгтэрийн махлуур<br>D17Y88 наркын 230В 60А-1ш<br>-Цахуйн реле<br>СННТ КС316-1-ш<br>-Эс холмог ЛВ наркын утас<br>ПВ31х25мм-д-2м | ГГТ     | ком    | 8   |         |
| 2   | 0.4кВ-ын СИП наркын бүрээстэй кабели (СИП-2х16мм.кВ)   |         | м      | 450 |         |
| 3   | Хөнгөн цагаан голынчилхлорид тусгаарлагчид<br>кабель [2x25] мм.кВ  | АВВГ    | м      | 100 |         |
| 5   | Платинстасан хоолой  | Ф22     | м      | 96  |         |
| 6   | Цонхны суурийн нүх ухаз  |         | м3     | 64  |         |
| 7   | Цонхны суурийн нүх бүрээх  |         | м3     | 12  |         |
| 8   | Цонхонд зэрэглүүлийн шил 12м   |         | ком    | 8   |         |
| 9   | Говь зэрэглүүлийн шонгийн вилон суурь  |         | ш      | 48  |         |
| 10  | Гэрэлтүүлгийн шонгийн вилон суурь  |         | ш      | 8   |         |
| 11  | Туралцан шонгор 40х4мм   |         | м      | 56  |         |
| 12  | Газардүүлгийн элементий 50x50x5мм  |         | ш      | 24  |         |
| 13  | Боргууц  | РА-1500 | ш      | 16  |         |
| 14  | Хайрцаар   | К77-95  | ш      | 16  |         |

Говь зэрэглүүлийн гонгорын тооцооны бүрдүүлч




Хөдсөн аймгаас, Улаан-Уул сум  
Хөдсөн аймгийн Улаан-Уул сумын мөрийн зүрхэн хэргээс зэрэглүүлээ

| Инженер | Гүйцэтгэгч    | Шалтгагч      | Материалын шүүвэр | ЭГ шугам      | МНМ 7.4/31    | Натива        | Хүндэт АЗ        |
|---------|---------------|---------------|-------------------|---------------|---------------|---------------|------------------|
|         | Ч.Лавсан-Очир | Ч.Лавсан-Очир | Ч.Лавсан-Очир     | Ч.Лавсан-Очир | Ч.Лавсан-Очир | Ч.Лавсан-Очир | Огноо 2024.09.06 |



Улаан-Уул сумын Гэрэлтүүлэг



|  |                |                                     |               |
|--|----------------|-------------------------------------|---------------|
|  <p>Хөдсөн сангаз, Улаан-Уул сум<br/>Хөдсөн сангаз, Улаан-Уул сум</p> |                | <p>Хөдсөн сангаз, Улаан-Уул сум</p> |               |
| Инженер  | Ч. Сэлбээр     | Орчны мөнх                          | Хуудас АЗ     |
| Гүйцэтгэгч   | Г. Мундуснаа   | Ч. Аврагч-Очир                      | Огноо 2024.09 |
| ШД/ЗДСН  | Ч. Аврагч-Очир | Г. Мундуснаа                        | Хуудас 5      |
|  |                | Т. шэтр                             |               |
|  |                | Зарчим Агваар                       |               |
|  |                | Г. -ОЗ                              |               |



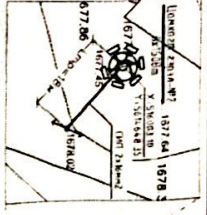
ЦАНХАГТ ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН БАЙГУУЛАЛТ

M:2000

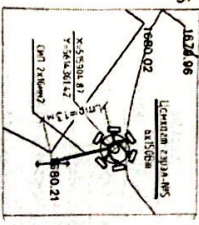
ТАНХА ТЭМДЭГ



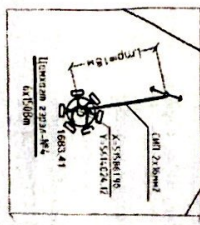
ЦАНХАГТ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ №2  
M:100



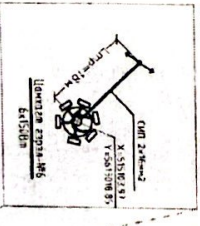
ЦАНХАГТ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ №5  
M:100



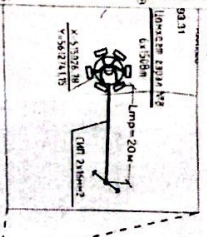
ЦАНХАГТ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ №4  
M:100



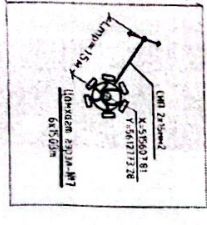
ЦАНХАГТ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ №6  
M:100



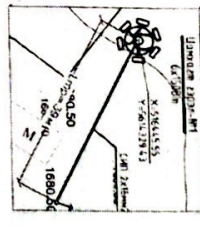
ЦАНХАГТ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ №8  
M:100



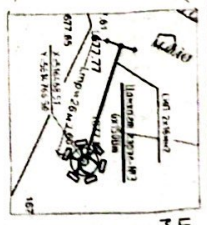
ЦАНХАГТ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ-7  
M:100



ЦАНХАГТ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ №1  
M:100



ЦАНХАГТ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ №3  
M:100



- Ага ерх
- Төвийгх ёруу, тэнгэр өндөрний цэвэрх
- Төвийгх ёруу хэрэгжүүлэх ЦЭНД
- 0-ооо ёрууна в-өг-өө ёрууны нугархайн асархайн ёрууны

Зөвлөхөөрчүүд:  
Хайрсаа Зуучи ХХК-ийн  
Ерөнхий инженер

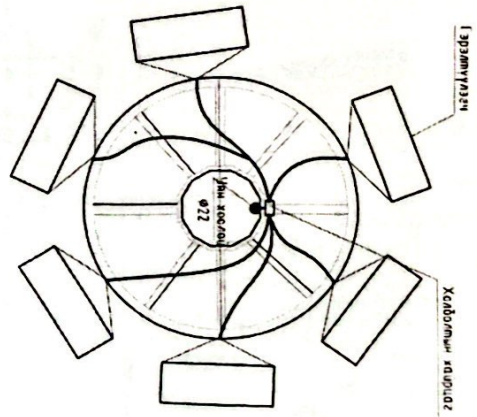
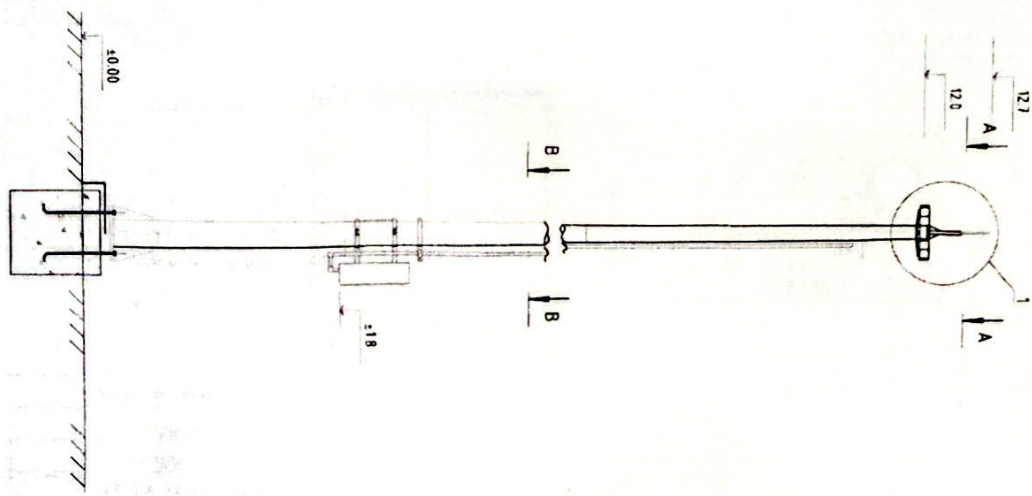
/Г.Доржболорж/



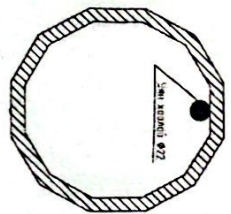
|                                  |               |                                    |          |           |         |
|----------------------------------|---------------|------------------------------------|----------|-----------|---------|
| Хайрсаа ёрууна, Улаан-баатар хот |               | Цанххагм зэрэглүүлэхийн бодлуулалт |          | Хуудас АЗ |         |
| Инженер                          | Ч.Лхагва-Очир | ГТ шүрр                            | Насанод  | Огноо     | 2021.09 |
| Гүйцэтгэхэн                      | Ч.Лхагва-Очир | ГТ шүрр                            | МН-24/31 | Хуудас    | 6       |
| Шархасан                         | Ч.Лхагва-Очир | ГТ шүрр                            | МН-24/31 | Хуудас    | 6       |



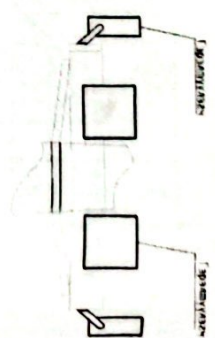
ЦАМХАГТ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ 12М ӨНДӨРТЭЙ



Озмол А-А М140



Озмол В-В М120



Хэсгэлэл 1 М140

| № | Түрвэрийн нэр                   | Хэлбэр нэмэг | Хэмжээ нээж | Тоо  | Нэг бүрэн хич. нэг | Тайлбар |
|---|---------------------------------|--------------|-------------|------|--------------------|---------|
| 1 | Төмөр бөсгөн 12м өндөрлөг       | МС-12-К      | ком         | 1    |                    |         |
| 2 | Эрэмтүүлэг сурьцангуйлах талбар | LS-150       | ш           | 6    |                    |         |
| 3 | Эрэмтүүлэгч                     | 2x2.5        | м           | 12.5 |                    |         |
| 4 | Көбөлг                          | 4.0x4.0мм    | м           | 12   |                    |         |
| 5 | Газардүүлэгч шуган мөмөр        |              | ш           | 3    |                    |         |
| 6 | Газардүүлэгч электрод           |              | ш           | 3    |                    |         |
| 7 | Хөндөгдөдөгч хөдөлгөөн          | φ22мм        | м           | 12   |                    |         |

|  |                   |  |               |
|--|-------------------|--|---------------|
|  |                   | Хөдсөн агуу, Улаан-Уул сум<br>Хөдсөн аймгийн Улаан-Уул сумын мөдийн зүдэнж тс-байн зэрэглүүлэг |               |
| Инженер  | <i>Ч.Лхагва</i>   | Ч.Лхагва-Очир  | Хугацаа АЗ    |
| Гүйцэтгэсэн                                      | <i>С.Алтаншар</i> | Г.Мончиболор   | Огноо 2024.09 |
| Шалдсан  | <i>С.С.С.С.</i>   | Ч.Лхагва-Очир  | Хугацаа 6     |
| Өмнөд талд 1:2 масштаб<br>Өмнөд талд 1:2 масштаб |                   | Г.Т шуган<br>Зүдэнж дүгээр ГТ-05   |               |

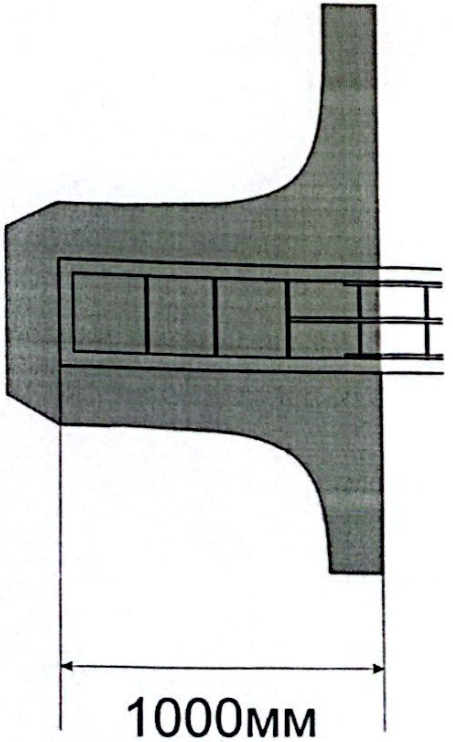
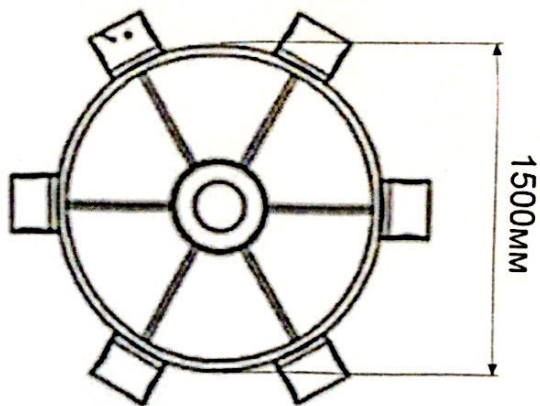
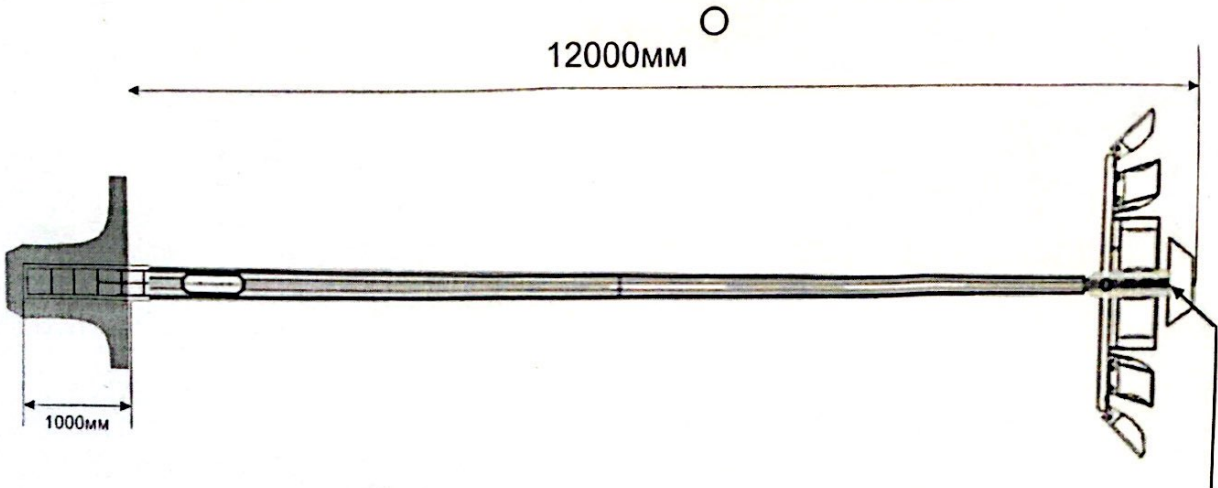






# 6-Н ТАЛТ ГЭРЭЛТ ЦАМХАГИЙН БҮДҮҮВЧ ЗУРАГЛАЛ

Ø 159MM



| Нэршил                                 | Хэмжээ<br>Нэгж | Тоо<br>Байршлээ |
|--|----------------|-----------------|
| Гэрлийн шонгийн өндөр                  | ММ             | 12000           |
| Гэрлийн шонгийн диаметр                | ММ             | 159             |
| Гэрлийн тооны диаметр                  | ММ             | 1500            |
| Гэрлийн тооны бүтэц<br>/40x40 квадрат/ | М              | 6               |
| 200W прожектор гэрэл                   | Ш              | 6               |
| Гэрлийн утас /провод 2.5<br>голчтой/   | М              | 50              |
| Кабелийн хар хоолой                    | М              | 50              |

