

БАТЛАВ
 МӨРӨН СУМЫН ЗАСАГ
 ДАРГА  Х.ТАЙВАНБАЯР
 2024 ОНЫ 12 ДУГААР САРЫН 19 НЫ ӨДӨР

**ГЭРЛЭН ДОХИОНЫ УРСГАЛ ЗАСВАР ХИЙХ /МӨРӨН СУМ/ АЖЛЫН
 ДААЛГАВАР**

2024.01.19

№АД-2024/...

Мөрөн сум

1	Үндэслэл	Мөрөн сумын Засаг даргын 2020-2024 онд хэрэгжүүлэх үйл ажиллагааны хөтөлбөр. Мөрөн сумын Засаг даргын ээлтэй мөрөн үйл ажиллагааны хөтөлбөр Сумын Иргэдийн Төлөөлөгчдийн хурлын ээлжит XVIII хуралдаан 2023 оны 12 дугаар сарын 11-ний өдрийн 03 дугаар тогтоолын 03 дугаар хавсралт
2	Барилга байгууламжын нэр, байршил, талбайн хэмжээ	1. Төв 4н замын уулзвар, Хилийн цэргийн уулзвар, Аюулгүйн тойргын уулзвар
3	Зориулалт	Иргэдийг тав тухтай, аюулгүй зорчуулах. Учирч болзошгүй эрсдлээс урьдчилан сэргийлэх
4	Төсөл гүйцэтгэх хугацаа	Захиалагч гүйцэтгэгч талуудын хоорон байгуулсан гэрээнд заасан хугацааг үндэслэл болгоно.
5	Ажил гүйцэтгэхэд ашиглагдах материал	- Авто замын гэрлэн дохио. Техникийн ерөнхий шаардлага MNS 4980:2014
6	Ажлын бүрэлдэхүүн	ХУГАЦАА ТООЛОХ ДЭЛГЭЦ <ul style="list-style-type: none"> - Тээврийн хэрэгслийн хугацаа тоолох дэлгэцийн хэмжээ 400*400мм байна - Улаан, шар, ногоон өнгөтэй байна - Бүх гэрлүүд нь LED гэрэлтэй байна - Улаан, ногоон гэрлүүдийн гэрэлтэх чадвар нь 600cd/m²-с багагүй байна - Үндсэн цахилгаан тэжээл нь 220V 50Hz-д ажилладаг байна - AC85-265V хүчдэлийн хэлбэлзэлд хэвийн ажилладаг байна - Гэрлийн саравч нь 260мм-ээс багагүй байна - Тоос шороо, ус нэвтрэхгүй битүүмжлэлтэй байна - -40°C~+85°C хэмд тэсвэртэй ямар нэгэн өөрчлөлтгүй, хэвийн ажилладаг байна - IP65 стандарт шаардлагыг хангасан байна - Механик гэмтэл гарсан үед хэсэгчлэн солих, засварлах боломжтой байна - Хугацаа тоолох дэлгэцийн бүх эд анги болон угсрах хэсгүүд нь зэвэрдэггүй материалаар буюу зэврэлтээс хамгаалах гадаргуутай хийгдсэн байна - Хугацаа тоолох дэлгэцийн их биеийн гадаргуу, таг, саравч нь хар буюу бараан саарал өнгөтэй байна - Хугацаа тоолох дэлгэц нь урьд өмнө ашиглаж байгаагүй шинэ байна

ГЭРЛЭН ДОХИОНЫ КОНТРОЛЛЁР

- Үндсэн цахилгаан тэжээл нь 220V 50Hz-д ажилладаг байна
- AC85-265V хүчдэлийн хэлбэлзэлд хэвийн ажилладаг байна
- Гаралтын тоо 22 байна
- $-40^{\circ}\text{C}\sim+85^{\circ}\text{C}$ хэмд тэсвэртэй ямар нэгэн өөрчлөлтгүй, хэвийн ажилладаг байна
- Шороо тоос, ус нэвтрэхгүй битүүмжлэл сайтай төмөр хайрцагтай байна
- USB болон VGA холболтоор холбогдож горимоо тохируулдаг чадвартай байх ба бэлэн бэлдэц программыг шууд ачааллах боломжтой байна
- Аюулгүй ажиллагааны зарчимтай байна. /буруу, алдаатай программчлагдсан тохиолдолд дохио өгдөг, алдаатай байж болзошгүй программчлалын горимыг хүлээн авдаггүй байх/
- Ерөнхий болон зам тус бүрийн хамгаалалттай байна
- Тээврийн хэрэгслийн хөдөлгөөний чиглэл тус бүрд нь салган программчлагддаг байх
- Хамгаалалтын зэрэг IP65 байна
- Дурын өгөгдлийг сануулан ажиллуулах боломжтой байна
- Гар удирдлаганд шилжүүлэн ажиллуулах боломжтой байна
- Программчлах, ашиглахад амар хялбар, ойлгомжтой байна
- Контроллэрын хайрцагны 2 талд цахилгааны анхааруулах наалт наасан байна
- Контроллёр нь шинэ, урьд өмнө ашиглаж байгаагүй байна

НЭМЭГДЭЛ ДОХИО

- Нэмэгдэл дохионы сүм нь хар өнгийн дэвсгэр дээр ногоон өнгөөр гэрэлтдэг байна
- Бүх гэрлүүд нь LED гэрэлтэй байна
- Гэрэлтэх чадвар нь 600cd/m²-с багагүй байна
- Үндсэн цахилгаан тэжээл нь 220V 50Hz-д ажилладаг байна
- AC85-265V хүчдэлийн хэлбэлзэлд хэвийн ажилладаг байна
- Гэрлийн саравч нь 260мм-ээс багагүй байна
- Тоос шороо, ус нэвтрэхгүй битүүмжлэлтэй байна
- $-40^{\circ}\text{C}\sim+85^{\circ}\text{C}$ хэмд тэсвэртэй ямар нэгэн өөрчлөлтгүй, хэвийн ажилладаг байна
- IP65 стандарт шаардлагыг хангасан байна
- Механик гэмтэл гарсан үед хэсэгчлэн солих, зөвөөрлэх боломжтой байна
- Бүх эд анги болон уграх хэсгүүд нь зэвэрдэггүй материалаар буюу зэврэлтээс хамгаалах гадаргуутай хийгдсэн байна
- Их биеийн гадаргуу, таг, саравч нь хар буюу бараан саарал өнгөтэй байна
- Нэмэлт дохио нь урьд өмнө ашиглаж байгаагүй шинэ байна.

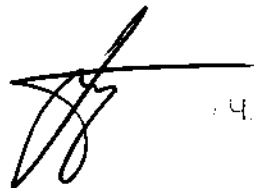
КАБЕЛЬ

- Контроллэроом гэрлэн дохионы өндөр шон хийгдэл татагдах цахилгааны кабельнууд дундаа

		<p>ямар нэгэн залгаа, муфт хийгдээгүй байна</p> <ul style="list-style-type: none"> - Цахилгааны кабель нь 7 ба түүнээс дээш жийлттэй 2.5мм /7Сх2.5мм/ голчтой цул зэсээр хийгдсэн, гадна хийгдэх боломжтой бүрээстэй байна
7	Ажил гүйцэтгэхэд шаардагдах инженер техникийн ажилчид	<p>Инженер техникийн ажилтан:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ерөнхий инженер цахилгаан, инженер ✓ ХАБЭА-н ажилтан <p>Мэргэжилтэй ажилтан:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Цахилгаанчин ✓ Кран, вышканы оператор <p><i>Дээрхи ИТА болон мэргэжилтэй ажилтангууд нь тухайн байгууллагын үндсэн ажилтан байна.</i></p>
8	Ажил гүйцэтгэгч байгууллага	<p>Гүйцэтгэгч байгууллага нь Монгол улсын Эрчим хүчний яамны дараах заалтын тусгай зөвшөөрөл бүхий мэргэжлийн байгууллага байна. Үүнд ТЗ-2.1 0.4-15 кВ-ын цахилгаан дамжуулах шугам, дэд станцын угсралт, засварын ажил, түүний туршилт тохируулгын ажил үйлчилгээ</p> <p>Гүйцэтгэгч байгууллага нь ижил төрлийн ажил гүйцэтгэж байсан туршлагатай байна. Ижил төрлийн ажилд зөвхөн "Авто замын гэрлэн дохио суурилуулах" ажлыг тооцох ба 2022, 2023 онуудад тус бүр батлагдсан төсөвт эртгийн 100 хувиас багагүй үнийн дүнтэй ижил төстэй ажлын үндсэн гүйцэтгэгчээр ажил гүйцэтгэсэн туршлагатай байна. /Ажил гүйцэтгэсэн гэрээ, комисс хүлээж авсан дүгнэлтийн эхээс хийсэн хуулбар, захиалагч байгууллагын тодорхойлолтыг тус тус ирүүлнэ. Комиссын дүгнэлт нь Засгийн газрын 2021 оны "Дүрэм шинэчлэн батлах тухай" 212 дугаар тогтоолын дагуу барилга байгууламжийг ашиглалтад оруулах эрх бүхий байгууллага албан тушаалтан баталгаажуулсан байна!</p>
9	Санхүүжилт	Орон нутгийн хөрөнгөөс
10	Эдийн засгийн тооцоо төсөв	Төсвийг ESTIMATOR-PRO программ болон түүнтэй ижил цагийн дундаж зөргээр тооцдог зохих эрх бүхий байгууллагаас зөвшөөрсөн бусад програмаар тооцно.

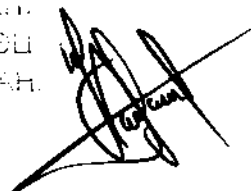
ХЯНАСАН:

МӨРӨН СУМЫН ЗАСАГ ДАРГЫН ОРЛОГЧ



Ч.БАТ-ОЧИ

ЗУРГИЙН ДААЛГАВАР БОЛОВСРУУЛАГЧИЙН
МӨРӨН СУМЫН АРХИТЕКТОР, ДЭД БҮГЦ
НИЙТИЙН ТЭЭВЭР ХАРИУЦСАН АЖИЛТАН



Д.Б.ХАСАНБАЯАР