



**Дадал сумын төвийн**  
**“Сумын төвд цамхаган гэрэл, гэрэлтүүлэг хийх”**  
**ажлын даалгавар**

1	<b>Төсөл боловсруулах үндэслэл</b>	Сумын Засаг даргын 2023 оны 04 дүгээр сарын 26-ны өдрийн А/68 тоот захирамж
2	<b>Зорилго</b>	Хэнтий аймгийг түүхэн аялал жуулчлалын бүс нутаг болгон зарласантай холбогдуулан сумын төвийн өнгө үзэмжийг сайжруулах
3	<b>Байршил, хэмжээ</b>	Баян-Овоо багийн Тэмүүжиний гудамж 900-910 тоот хүртэл 15ш, Тэмүүжиний гудамж 500-522 тоот хүртэл 15ш, Хилчин 1-р гудамжнаас 3-р гудамж хүртэл урдаас хойш зам дагуу 10 ш, Яргайтын 6-р гудамжнаас 9-р гудамж хүртэл зүүн баруун тийш зам дагуу 10ш, Довын хэсэг Харгьяастай гудамж 301-315 тоот хүртэл 10ш, Харгьяастай гудамж 500-520 хүртэл 10ш болон гэрлийг хийх болон шинэчлэх
4	<b>Зориулалт, хүчин чадал</b>	60А 220V хүчин чадалтай 1 фазын тооллуур 1 ширхэгтэй, 1 толгойтой, төмөр шонтой шинэ 40ш, хуучин 30 ш гэрэлтүүлэг
5	<b>Төсөл гүйцэтгэх хугацаа</b>	2023 оны 2,3-р улиралд
6	<b>Төслийн захиалагч</b>	Дадал сумын Засаг даргын Тамгын газар
7	<b>Санхүүжилтийн эх үүсвэр</b>	Сумын Орон нутгийн хөгжлийн сангийн хөрөнгөөр санхүүжих
8	<b>Төсөл гүйцэтгэх байгууллага</b>	Тусгай зөвшөөрөлтэй Аж ахуйн нэгж оролцох боломжтой
9	<b>Төслийн ажлын үе шат</b>	2 үе шаттай. Үүнд 1. Ажлын даалгавар 2. Ажлын гүйцэтгэл
10	<b>Үндсэн байгууламж</b>	Доорх байгууламжуудыг бүрэн хамруулсан сумын төвд гэрэлтүүлэг хийх ажлын ерөнхий төлөвлөлт бүхий ажлын зураг гаргана. Үүнд: <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ Суурийн нүх ухах, эргүүлж булах ажил-</li> <li>➢ Төмөр бетон суурь суулгах ажил-</li> <li>➢ Гэрэлтүүлэгч угсрах ажил-</li> <li>➢ СИП кабель холбох ажил-</li> <li>➢ Гэрлийн толгойг сип кабельтай монтажлах-</li> <li>➢ Ган троссон бэхэлгээ хийх-</li> <li>➢ Удирдлагын самбар угсрах</li> </ul> <b>Нэмэлт нөхцөл:</b> Тус ажилд хэрэглэгдэх материалыг худалдан авахдаа захиалагч ашиглагч байгууллагатай зөвшилцөнө -Ажилд хэрэглэгдэх тоног төхөөрөмж, багаж хэрэгслийн аюулгүй ажиллагааны дүрмийг баримтлах -ХАБЭА-н дүрэм журмыг чанд мөрдөж ажиллах
11	<b>Ерөнхий шаардлага</b>	БД 43-101-03 “Монгол улсын цахилгаан тоног төхөөрөмжийн байгууламжийн дүрэм”, БД 30-102-11 “Хот тосгон ба суурин газрын гудамж, зам талбайн гэрэлтүүлгийг төлөвлөх”, БНБД 23-02-08 “Байгалийн ба зохиомол гэрэлтүүлэг”, БНБД 83-27-00 “Гэрэлтүүлэг чимэглэлийн ажлын хөдөлмөр зарцуулалтын жишиг”, MNS 2568:1983 Гэрэлтүүлгийн ган багана техникийн шаардлага болон бусад МУ-д мөрдөгдөж байгаа стандарт шаардлагад нийцсэн байх
12	<b>Гэрэлтүүлэг хийх ажлын зохион байгуулалт</b>	Баян-Овоо багийн Тэмүүжиний гудамж 900-910 тоот хүртэл 15ш, Тэмүүжиний гудамж 500-522 тоот хүртэл 15ш, Хилчин 1-р

		гудамжнаас 3-р гудамж хүртэл урдаас хойш зам дагуу 10 ш, Яргайтын 6-р гудамжнаас 9-р гудамж хүртэл зүүн баруун тийш зам дагуу 10ш, Довын хэсэг Харгъяастай гудамж 301-315 тоот хүртэл 10ш, Харгъяастай гудамж 500-520 хүртэл 10ш болон төв дагуух хуучин гэрлүүдийн утсыг шинэчлэх
13	Гэрэлтүүлэг хийх ажилд тавигдах шаардлага:	МУ-д мөрдөгдөж байгаа стандарт шаардлага нийцсэн байх ба MNS: 4244:1994 Хөдөлмөр хамгааллын стандартын систем. Галын аюулгүй байдал ерөнхий шаардлага стандарт хангасан байна.
14	Суурийн нүх ухах, эргүүлж булах ажил	Захиалагчийн гаргасан ажлын зургийн дагуу хэмжээ, норматив стандарт шаардлагын дагуу хийсэн байх.
15	Төмөр бетон суурь суулгах ажил	Стандарт шаардлага хангасан норм нормативын дагуу хийж гүйцэтгэх. Хүйтний улиралд гадна заслын ажлыг гүйцэтгэхийг хориглоно.
16	1 толгойтой төмөр шонтой гэрэлтүүлэгч угсрах ажил	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ Гудамжны гэрэлтүүлэг нь нэг талаараа байрлах ба гудамжийг бүхэлд нь гэрэлтүүлэхээр тооцож болон улсын стандартын шаардлага хангасан 90 вт чадалтай IP65 маркийн LED гэрэлтүүлэгч байх</li> <li>➢ Гэрэлтүүлэгчид бүгд ус чийг, тоос шорооны хамгаалалттай байх</li> <li>➢ Гэрэлтүүлгийн өндөр 6м байх</li> <li>➢ Гэрэл нь цагаан өнгийн тусгалтай,</li> <li>➢ Гадна угсрах зориулалт бүхий байх</li> <li>➢ Гэрэлтүүлгийн төхөөрөмж нь байгаль цаг уурын нөлөөлөл ус, тоос шороо нэвтрэхгүйгээр битүүмжилсэн байх</li> <li>➢ Гэрлийн бүрхүүл хэсгийн дотоод температур 100° C-ээс хэтрэхгүй байх.</li> <li>➢ Гэрэлтүүлэгийн шон нь Монгол улсын үндэсний стандарт шаардлага төмөр байх</li> <li>➢ Гэрэлтүүлгийн шонгийн ашиглалт 20-30 жил байх</li> <li>➢ Гэрэлтүүлгийн шонгийн ханын зузаан 3.5мм-ээс багагүй байх</li> <li>➢ Шонгийн доот хэсэг 1,2м улбар шар өнгийн сайн чанарын будгаар стандартын дагуу будах</li> </ul>
17	СИП кабель холбох, гэрлийн толгойг сип кабельтай монтажлах, ган троссон бэхэлгээ хийх ажил	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ Гэрэлтүүлгийн шон, гэрэлтүүлэгч, болон бусад холбох хэрэгсэлүүд нь бат, бөх, чанарын стандарт шаардлага хангасан байх ёстой бөгөөд гэмтэх эрсдэлийг тооцоолсны үндсэн дээр суурилуулах</li> <li>➢ Гэрэлтүүлгийн төхөөрөмж нь байгаль цаг уурын нөлөөлөл ус, тоос шороо нэвтрэхгүйгээр битүүмжилсэн байх</li> </ul>
18	Удирдлагын самбар угсрах ажил	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ Гэрэлтүүлгийн эрчим хүчний тэжээлийн хуваарилах самбар нь алсын зайн нэгдсэн удирдлагаар удирдагдахад зориулагдсан бүтэц тоноглолтой байх</li> <li>➢ 20х40х60 харьцаатай</li> <li>➢ Ердийн 1фазын тооллууртай, 2фазын автомат, соронзон залгуур, гаргалгааны автомат, гэрэл мэдрэгчтэй байх</li> </ul>
19	Нэмэлт нөхцөл	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ Ц.Болдбаатарын уулзварын ОББЦГХЗахиргааны байрны хойд тал хүртэл 15 ш хуучин гэрлийг 1000м СИП кабелиар холбох</li> <li>➢ Төвийн худгаас баруун тийш Ц.Гүрцэдэнгийнх хүртэл 16 ширхэг хуучин гэрэлтүүлгийг асаах /гэмтлийг олж асаах</li> </ul>

ТАНИЛЦСАН:  
АЖЛЫН ХЭСГИЙН АХЛАГЧ

Ш.МӨНХХУЯГ

АЖЛЫН ДААЛГАВАР ГАРГАСАН:  
АЖЛЫН ХЭСГИЙН НАРИЙН  
БИЧГИЙН ДАРГА

Ж.МӨНХЗУЛ