

Улаанбаатар хот, СХД, 33-р хорооны Баян-Уул 5,6,7,8,9-р гудамжны 35 ш гэрэлтүүлгийн ажил

Нэгбүрчилсэн төсвийн төсөвт өртгийн товчоо

2024/5/16

| Д/Д | ЗАРДЛЫН ДҮН | БҮГД ӨРТӨГ |
|-----|--|-------------|
| 1 | Барилга угсралтын ажлын төсөвт өртгийн дүн | 92'529'689 |
| 2 | Нэмэгдсэн өртгийн албан татвар (10%) | 9'252'969 |
| 3 | Норм, норматив боловсруулах сангийн шимтгэл (0.18%) | 166'553 |
| | ДҮН | 101'949'211 |
| 4 | Захиалагчийн албаны эсвэл зөвлөх үйлчилгээний зардал (2%) | 1'850'594 |
| 5 | Зохиогчийн хяналтын зардал/Захиалагчийн хяналтын зардалын 50%/ | 925'297 |
| 6 | Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн | |
| | ДҮН | 2'775'891 |
| 7 | Магдлашгүй ажлын зардал (2%) | 1'850'594 |
| 8 | Бусад нэмэлт зардал | |
| | ДҮН | 1'850'594 |
| | БҮГД ДҮН | 106'575'696 |

БАРИЛГА УГСРАЛТЫН АЖЛЫН ТӨСӨВТ ӨРТӨГ

Объектын нэр : **Улаанбаатар хот, СХД, 33-р хорооны Баян-Уул 5,6,7,8,9-р гудамжны 35 ш гэрэлтүүлгийн ажил**

Төсөвт өртөг **92,530** мянган төгрөг

2-р бүс, нэмэлт зардал бодох хувь: 86.5

| Д/Д | Үе шатны нэр | БҮГД ӨРТӨГ (4+5+6+7+8+9) | Ажиллах хүчний зардал | Материал | Механизм | Тээвэр | Нэмэгдэл зардал | Ашиг (4+5+6+7+8) 15% |
|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------------|------------|-----------|---------|-----------------|----------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Барилгын үндсэн ажил | | | | | | | | |
| 1 | Гэрэлтүүлгийн ажил | 92'529'689 | 12'431'904 | 55'798'676 | 6'561'135 | 174'899 | 5'493'985 | 12'069'090 |
| | Бүлгийн дүн | 92'529'689 | 12'431'904 | 55'798'676 | 6'561'135 | 174'899 | 5'493'985 | 12'069'090 |
| | Барилгын хог хаягдлын дүн | | | | | | | |
| | НИЙТ ДҮН | 92'529'689 | 12'431'904 | 55'798'676 | 6'561'135 | 174'899 | 5'493'985 | 12'069'090 |

Төсөв зохиосон *[Signature]*

Шалгасан...../

Ажилчдын хөдөлмөр зарцуулалт, хөдөлмөрийн хөлсний тооцоо

2024/04/09

Объектын нэр : **Улаанбаатар хот, СХД, 33-р хорооны Баян-Уул 5,6,7,8,9-р гудамжны 35 ш гэрэлтүүлгийн ажлал**

| Үндэслэл | Ажилчдын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо Хэмжээ | Ажилчны зэрэг | | Хөдөлмөр зарцуулалт | | | Цалин/гөргөөр/ | | | БҮГД | | |
|-------------------------------|--|-------------|------------|---------------|--------|---------------------|---------|----------|----------------|-------|--------|-----------|---------|-----------|
| | | | | Дундаж | Т.З.Т. | Нэгж | Т.З.Т. | Дундаж | Бүгд | Нэгж | Т.З.Т. | | Үндсэн | Бүгд |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 01. Гэрэлтүүлгийн ажил | | | | | | | | | | | | | | |
| 30-400-01 | Шонгийн нүхнүүдийн цэгийг тэмдэглэж гадас зоох | 1 тулуур | 35 | 3.4 | 2 | 1.0500 | 0.0020 | 36.7500 | 0.07 | 5'665 | 5'212 | 208'188 | 364 | 208'552 |
| 38-560-04 | Гадна талбайн 1 толгойтой төмөр шонтой гэрэлтүүлэгч угсрах | ш | 35 | 3.3 | 2 | 6.6200 | 0.6800 | 231.7000 | 23.80 | 5'584 | 5'212 | 1'293'812 | 124,045 | 1'417'857 |
| 38-530-06 | Гэрэлтүүлгийн самбар угсрах | ш | 1 | 3.6 | 2 | 5.3900 | 0.6500 | 5.3900 | 0.65 | 5'827 | 5'212 | 31'407 | 3,387 | 34'794 |
| 38-580-05 | 0.4 кВ-ын агаарын шугамын 3x35+1x25 мм2 СИП утас завсрын тулуурт татах | км | 0 | 3.4 | 2 | 36.7400 | 3.7200 | 0.0000 | | 5'665 | 5'212 | | | 0 |
| 38-580-07 | 0.4 кВ-ын агаарын шугамын бүрээстэй 3x16+1x54 мм2 СИП утас завсрын тулуурт татах | км | 0.67 | 3.2 | 2 | 21.3000 | 2.2000 | 14.2710 | 1.47 | 5'502 | 5'212 | 78'519 | 7,682 | 86'201 |
| 38-580-13 | СИП утасны фазын салбарлагч 101 угсрах | ш | 140 | 4 | 2 | 0.3300 | 0.0008 | 46.2000 | 0.11 | 6'152 | 5'212 | 284'222 | 576 | 284'798 |
| 38-580-10 | Тулуурт татагч угсрах | ш | 24 | 4 | 2 | 0.6200 | 0.0014 | 14.8800 | 0.03 | 6'152 | 5'212 | 91'541 | 175 | 91'716 |
| 38-580-09 | Тулуурт баригч угсрах | ш | 23 | 4 | 2 | 0.3300 | 0.0012 | 7.5900 | 0.03 | 6'152 | 5'212 | 46'693 | 143 | 46'836 |
| 38-280-44 | Хуванцар хоолой угсрах ф32, L=3м | ш | 3 | 4.5 | 2 | 0.9260 | 0.0493 | 2.7780 | 0.15 | 6'622 | 5'212 | 18'395 | 770 | 19'165 |
| 38-580-14 | KZ2-95 газардуулгын салбарлагч угсрах | ш | 12 | 4 | 2 | 0.5010 | 0.0140 | 6.0120 | 0.17 | 6'152 | 5'212 | 36'985 | 875 | 37'860 |
| 30-120-01 | Давган газардуулгын шинийг сунгаж шуудууд тавих | м | 60 | 3.3 | 2 | 0.1240 | 0.0040 | 7.4400 | 0.24 | 5'584 | 5'212 | 41'544 | 1,250 | 42'794 |
| 30-130-01 | Давган газардуулгын гадас зоож шингэй холбож гатгах. | ширхэг | 24 | 3 | 2 | 0.8900 | 0.0300 | 21.3600 | 0.72 | 5'340 | 5'212 | 114'062 | 3,752 | 117'814 |
| 30-160-03 | Татлагын хавтан суурилуулах | ширхэг | 12 | 3.3 | 2 | 11.6780 | 14.2500 | 140.1360 | 171.00 | 5'584 | 5'212 | 782'519 | 891,252 | 1'673'771 |
| 30-160-04 | Гэрэлтүүлгийн шонг хавтантай троссоор татаж бэхлэх | ш | 12 | 3.3 | 2 | 8.8320 | 0.1500 | 105.9840 | 1.80 | 5'584 | 5'212 | 591'814 | 9,381 | 601'195 |

| Үндэслэл | Ажилбарын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо Хэмжээ | Ажилчны зэрэг | | Хөдөлмөр зарцуулалт | | | | | | Цалин/гогроогоор/ | | | | | |
|-----------|---|-------------|------------|---------------|--------|---------------------|--------|--------|--------|------------|--------|-------------------|--------|--------|-----------|--------|--------|
| | | | | Дундаж | Т.З.Т. | Нэгж | | Бүгд | | Нэгж | | Бүгд | | Нэгж | | Бүгд | |
| | | | | | | Дундаж | Т.З.Т. | Дундаж | Т.З.Т. | Дундаж | Т.З.Т. | Дундаж | Т.З.Т. | Дундаж | Т.З.Т. | Дундаж | Т.З.Т. |
| 01-060-04 | Шонгийн нух гараар ухах | м3 | 31.5 | 2.9 | 6.8810 | 216.7515 | | 5280 | 0 | 1'144'447 | | | | | 1'144'447 | | |
| 01-070-03 | Шонгийн нухийг эргүүлж, чигжиж булах | м3 | 29.9 | 1.4 | 2.1918 | 65.5348 | | 4460 | 0 | 292'285 | | | | | 292'285 | | |
| 01-060-03 | Давтан газардуулгын шуудууг ухах | м3 | 7.2 | 2.9 | 4.8630 | 35.0136 | | 5280 | 0 | 184'871 | | | | | 184'871 | | |
| 01-070-03 | Шуудуу нухийг эргүүлж булах | м3 | 6.8 | 1.4 | 2.1918 | 14.9042 | | 4460 | 0 | 66'472 | | | | | 66'472 | | |
| | Үе шатны ажлын дүн | | | | | 972.70 | 200.24 | | | 5'307'776 | | | | | 6'351'428 | | |
| | НИЙТ ДҮН | | | | | 972.70 | 200.24 | | | 5'307'776 | | | | | 6'351'428 | | |
| | Талбайн инженер техникийн ажилтны цалин (17%) | | | | | | | | | 1'079'743 | | | | | | | |
| | Нэмэгдэл цалин (37%) | | | | | | | | | 2'350'028 | | | | | | | |
| | НИЙТ ЦАЛИН | | | | | | | | | 9'781'199 | | | | | | | |
| | НД, ЭМД-ын байгууллага хариуцан төлөх шимтгэл (13.5%) | | | | | | | | | 1'320'462 | | | | | | | |
| | Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл (13.6%) | | | | | | | | | 1'330'243 | | | | | | | |
| | АЖИЛЛАХ ХҮЧНИЙ ЗАРДАЛ | | | | | | | | | 12'431'904 | | | | | | | |

Тооцоо хийсэн /
Шалгасан..... /

Материал, тээврийн зардлын тооцоо

2024/04/09

| Код | Материалын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Материалын үнэ /төгрөгөөр/ | | Тээврийн зардлын | | | | |
|--------|-------------------------------------|-------------|------------|----------------------------|------------|------------------|-------------|----------|------------|-------------------|
| | | | | Нэгж | Бүгд | Нэгж хүнд тн | Бохир жин/к | Зай /км/ | Тн/км хөлс | Бүгд дүн /төгрөг/ |
| 1-0270 | Хар лак | кг | 0.070 | 5,000.00 | 350 | 0.0010 | 1.26 | 50 | 358.94 | 2 |
| 1-0306 | Тусгаарлагч хар лент | кг | 0.577 | 4,000.00 | 2,308 | 0.0010 | 1.02 | 50 | 271.67 | 8 |
| 1-0517 | Гадас, пайзны хамт | ш | 35.000 | 3,500.00 | 122,500 | 0.0010 | 1.13 | 50 | 271.67 | 537 |
| 1-0527 | Газардуулгын шин, 40х4 | м | 60.000 | 6,500.00 | 390,000 | 0.0016 | 1.00 | 50 | 271.67 | 1,280 |
| 1-0879 | Электрод/Э-42/ | кг | 10.500 | 6,500.00 | 68,250 | 0.0010 | 1.16 | 50 | 271.67 | 165 |
| 1-0881 | Газардуулагч электрод 50х50х5, 2х4м | ш | 24.000 | 10,000.00 | 240,000 | 0.0038 | 1.16 | 50 | 271.67 | 1,426 |
| 2-2327 | Хуванцар хоолой, ф32, 3 м | ш | 3.000 | 20,000.00 | 60,000 | 0.0050 | 1.00 | 50 | 477.72 | 358 |
| 2-2681 | Хуванцар хоолойн булан ф32 | ш | 6.000 | 20,000.00 | 120,000 | 0.0001 | 1.26 | 50 | 358.94 | 14 |
| 2-2843 | Хуванцар хоолой | м | 0.320 | 650.00 | 208 | 0.0001 | 1.00 | 50 | 477.72 | 0 |
| 3-2656 | Уян утасМГ 6мм2 | кг | 0.030 | 2,000.00 | 60 | 0.0010 | 1.00 | 50 | 358.94 | 1 |
| 3-2958 | Утас ПВ1-2.5мм2 | м | 70.000 | 3,500.00 | 245,000 | 0.0001 | 1.00 | 50 | 358.94 | 126 |
| 3-3607 | Гэрэлтүүлгийн удирдлагын самбар | ш | 1.000 | 7,700,000.00 | 7,700,000 | 0.1090 | 1.00 | 50 | 358.94 | 1,956 |
| 3-3815 | 1 толгойтой гэрэлтүүлгийн шон, 8.5м | ш | 35.000 | 750,000.00 | 26,250,000 | 0.1500 | 1.00 | 50 | 358.94 | 94,222 |
| 3-4112 | Төгсгөвч Т6-С 16Н | ш | 4.000 | | | 0.0000 | 1.00 | 50 | 358.94 | 1 |
| 3-5795 | Гэрлийн шил 90Вт LED | ш | 35.000 | 120,000.00 | 4,200,000 | 0.0010 | 6.88 | 50 | 477.72 | 5,752 |
| 3-6450 | Гэрэлтүүлэгч толгой | ш | 35.000 | 170,000.00 | 5,950,000 | 0.0500 | 1.00 | 50 | 477.72 | 41,801 |
| 3-7168 | Таглагын хавтан | ш | 12.000 | 160,000.00 | 1,920,000 | 0.0730 | 1.20 | 50 | 358.94 | 18,866 |
| 3-7301 | Татуургын тросс+цайруулагчтай | ш | 12.000 | 20,000.00 | 240,000 | 0.0021 | 1.00 | 50 | 271.67 | 342 |
| 3-8003 | СИП 3х16+1х54 мм2 | м | 670.000 | 9,800.00 | 6,566,000 | 0.0003 | 1.00 | 50 | 271.67 | 3,094 |
| 3-8005 | СИП 3х35+1х25 мм2 кабель | м | 0.000 | 11,500.00 | | 0.0007 | 1.00 | 50 | 271.67 | |
| 3-8011 | Багцлагч | ш | 280.000 | 1,000.00 | 280,000 | 0.0006 | 1.00 | 50 | 271.67 | 2,282 |

Улаанбаатар хот, СХД, 33-р хорооны Баян-Уул 5,6,7,8,9-р гудамжны 35 ш гэрэлтүүлгийн ажил

Баригийн төсөв - 1.0

Хуудас № 1

Report Chuuka, 2006

| Код | Материалын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Материалын үнэ /төгрөгөөр/ | | Тээврийн зардлын | | | | | |
|--------|--------------------------------|-------------|------------|----------------------------|-------------------|------------------|-------------|----------|------------|-------------------|--|
| | | | | Нэгж | Бүгд | Нэгж хүнд тн | Бохир жин/к | Зай /км/ | Тн/км хөлс | Бүгд дүн /төгрөг/ | |
| 3-8013 | Тагагч PA-1500 | ш | 24.000 | 12.000.00 | 288,000 | 0.0060 | 1.00 | 50 | 271.67 | 1,956 | |
| 3-8014 | Баригч суурь NXGF-1 | ш | 23.000 | 8.000.00 | 184,000 | 0.0011 | 1.00 | 50 | 271.67 | 328 | |
| 3-8025 | Фазын салбарлагч 101 | ш | 140.000 | 6.000.00 | 840,000 | 0.0001 | 1.00 | 50 | 271.67 | 228 | |
| 3-8026 | Газардуулгын салбарлагч KZ2-95 | ш | 12.000 | 11,000.00 | 132,000 | 0.0010 | 1.00 | 50 | 271.67 | 155 | |
| B-0000 | Хог хаягдлын хэмжээ | тн | 0.056 | | | 1.0000 | 1.00 | | | | |
| | | | | Бүгд дүн | 55,798,676 | | | | | 174,899 | |

Улаанбаатар хот, СХД, 33-р хорооны Баян-Уул 5, 6, 7, 8, 9-р гудамжны 35 ш гэрэлтүүлгийн ажил

Машин, механизм ашиглалтын тооцоо

2024/04/09

| Код | Машин, механизмын нэр төрөл | Машин цагийн тоо | | Үнэ /төгрөгөөр/ | |
|-------|--|------------------|---------|-----------------|-----------|
| | | Нэгж | Бүгд | Нэгж | Бүгд |
| 1005 | Трактор 30-2621 | | 2.1000 | 54'107 | 113'625 |
| 13002 | Угсралтын асгергаг | | 0.4100 | 40'590 | 16'642 |
| 2027 | Автокран 3тн/ | | 74.9000 | 40'084 | 3'002'292 |
| 2028 | Автокран 5тн | | 16.5482 | 59'489 | 984'437 |
| 2029 | Автокран 6.5тн | | 23.1600 | 68'500 | 1'586'460 |
| 2144 | Авто шаг __ К431 | | 32.2000 | 10'224 | 329'213 |
| 2201 | Үйлчилгээний машин | | 7.1472 | 13'800 | 98'631 |
| 3033 | Зөөврийн гагнуурын ашараг DENYO 150a/ __ALW150SS | | 12.2500 | 12'366 | 151'484 |
| 3041 | Дотоод шаталтын хөдөлгүүртэй цахилгаан гагнуурын агр | | 5.0400 | 19'073 | 96'128 |
| 85201 | Үйлчилгээний машин | | 14.9370 | 13'800 | 206'131 |

ДҮН **6'585'041**

Улаанбаатар хот, СХД, 33-р хорооны Баян-Уул 5,6,7,8,9-р гудамжны 35 ш гэрэлтүүлгийн ажлын