# ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС

**Төсвийн дугаар: 202505231**

**Захиалагч: Дорноговь аймаг ЗДТГ**

## Дорноговь аймаг Даланжаргалан сум "Өнгөт багийн иргэдийн хөгжлийн төв"-н барилгын төсөв.

**Төсөвт өртгийн дүн: 198,548,784**

*( нэг зуун ерэн-найман сая, таван зуун дөчин-найман мянга, долоон зуун наян-дөрвөн төгрөг )*

**Баталгаажуулсан**

**Зураг төслийн: "ТЭМЖИН" ХХК**
**Захирал: ...../Б.Тэмүүжин/**
**Огноо: 2025.03.27**

**Хянасан**

**Тэргүүлэх төсөвчин: ...../**
**Огноо: 2025.03.27**

**ГҮЙЦЭТГЭСЭН**

---

**Мэргэшсэн төсөвчин: ...../Б.Долгорсүрэн/**
**Төсөв тооцсон огноо: 2025.03.27**

МОНГОЛ УЛС
23-1592 АТХ9185
Б.Зарагчийн
ДОЛГОРСҮРЭН
МЭРГЭШСЭН ТӨСӨВЧИН
Т-БУЗА
2023-2026

*Хаяг: УБ,СБД 9-р хороо "PRO ONE" оффис 904 toom*
*Имэйл: banzragchdolgorsuren9@gmail.com*
*Дугаар: 99267700*

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

| Д/Д | Зардлын нэр | Бүгд өртөг /төгрөг/ |
|---|---|---|
| 1 | **Ажиллах хүчний зардал** | **36,318,625** |
| 2 | **Материал** | **94,097,956** |
| 3 | **Тээвэр** | **3,354,897** |
| 4 | **Машин ашиглалт** | **2,709,974** |
| | **Шууд зардлын дүн** | **136,481,452** |
| 5 | **Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/** | **13,415,332** |
| 6 | **Ашиг / 15%/** | **22,484,518** |
| | **Барилга угсралтын ажлын дүн** | **172,381,302** |
| 7 | **НӨАТ 10%** | **17,238,130** |
| 8 | **Нормчлолын сан 0.18%** | **310,286** |
| | **Дүн** | **189,929,719** |
| 9 | **Захиалагчийн техник хяналтын зардал** | **3,447,626** |
| 10 | **Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн** | **0** |
| 11 | **Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал** | **1,723,813** |
| | **Дүн** | **195,101,158** |
| 12 | **Магадлашгүй ажил 2 %** | **3,447,626** |
| 13 | **Бусад нэмэлт зардал** | **0** |
| | **Дүн** | **198,548,784** |

**Төсөв зохиосон: ..... / Б.Долгорсүрэн/**

МОНГОЛ УЛ... 23-1592 АТХ9185 Баянгэгийн ДОЛГОРСҮРЭН, МЭРГЭШСЭН ТӨСӨВЧИН Т-БУЗА 2023-2026

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

| Д/Д | Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр | Бүгд өртөг | Ажиллах хүчний зардал | Материал | Машин механизм | Тээвэр | Нэмэгдэл зардал | Ашиг |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Газрын ажил | 2,133,695 | 1,318,413 | 4,920 | 42,461 | 2,599 | 486,994 | 278,308 |
| 2 | Суурын ажил | 13,113,726 | 2,147,167 | 8,020,825 | 422,566 | 19,564 | 793,118 | 1,710,486 |
| 3 | Хана, хамар ханын ажил | 32,000,896 | 6,399,179 | 15,895,150 | 1,734,966 | 1,433,849 | 2,363,722 | 4,174,030 |
| 4 | Хаалга, цонхны ажил | 14,308,320 | 1,025,326 | 10,990,094 | 0 | 47,863 | 378,734 | 1,866,303 |
| 5 | Гадна заслын ажил | 23,055,812 | 3,767,185 | 14,709,763 | 94,131 | 85,934 | 1,391,519 | 3,007,280 |
| 6 | Дотор заслалын ажил | 10,275,610 | 2,478,964 | 5,042,056 | 243,858 | 254,758 | 915,677 | 1,340,297 |
| 7 | Бусад ажил | 7,591,293 | 1,328,143 | 4,354,928 | 94,846 | 332,620 | 490,588 | 990,169 |
| 8 | Дотор халаалт, салхивч | 3,359,274 | 423,538 | 2,321,000 | 0 | 20,124 | 156,446 | 438,166 |
| 9 | Дотор гэрэлтүүлэгчийн ажил | 7,319,341 | 2,748,729 | 2,586,746 | 0 | 13,847 | 1,015,322 | 954,697 |
| 10 | Галын дохилолын ажил | 6,288,568 | 2,667,144 | 1,804,850 | 0 | 11,139 | 985,187 | 820,248 |
| 11 | Гадна цахилгааны ажил | 2,614,557 | 1,075,873 | 762,904 | 0 | 37,346 | 397,405 | 341,029 |
| 12 | Дээврийн ажил | 32,174,568 | 6,597,042 | 18,145,079 | 3,324 | 795,633 | 2,436,808 | 4,196,683 |
| 13 | Шалны ажил | 18,145,644 | 4,341,921 | 9,459,642 | 73,824 | 299,620 | 1,603,814 | 2,366,823 |
| | **НИЙТ ДҮН:** | 172,381,302 | 36,318,625 | 94,097,956 | 2,709,974 | 3,354,897 | 13,415,332 | 22,484,518 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

**ГАЗРЫН АЖИЛ**

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Тарифт | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 01-270-11 | Эксковатороор хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих | м3 | 27 | 2.0 / 2 | .01 / | .24 / | 7974 / 7974 | 1895 / | 1,895 |
| 01-060-03 | Суурийн шуудуу гараар засж ухах | м3 | 8.1 | 2.9 / 2 | 4.86 / | 39.39 / | 9268 / 7974 | 365069 / | 365,069 |
| 01-390-01 | Суурийн хажуугаар шороо мех-аар чигжих | м3 | 12.7 | / 2 | / | / | / 7974 | / | |
| 01-070-03 | Суурийн хажуугаар шороо гараар чигжих | м3 | 4.7 | 1.4 / 2 | 1.19 / | 5.6 / | 7111 / 7974 | 39832 / | 39,832 |
| 01-550-04 | Шал довжооны доор шороо хийж нягтруулах | м3 | 24.6 | 2.0 / 2 | 1.36 / | 33.46 / | 7974 / 7974 | 266778 / | 266,778 |

| | |
|---|---|
| *Нийт Хүн/цаг:* 78.69 / *Үндсэн цалин:* | 673,574 |
| *Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:* | 114,508 |
| *Нэмэгдэл цалин 37% :* | 249,222 |
| *Нийт цалин:* | 1,037,304 |
| *Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* | 140,036 |
| *Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* | 141,073 |
| ***Ажиллах хүчний зардал:*** | **1,318,413** |

**СУУРЫН АЖИЛ**

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Тарифт | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 06-010-04 | Бетон шахах шахуургаар бетон бэлтгэл хийх | м3 | 2.8 | 2.4 / 2 | .76 / 1.49 | 2.13 / 4.16 | 8549 / 7974 | 18245 / 33178 | 51,423 |
| 06-010-22 | Бетон шугаман суурь цутгах м100 | м3 | 17.5 | 3.0 / 2 | 3.49 / 1.42 | 61 / 24.85 | 9412 / 7974 | 574097 / 198154 | 772,251 |
| 06-010-24 | Хамар ханын доорхи төмөр бетон шугаман суурь цутгах | м3 | 3.36 | 3.1 / 2 | 5.33 / .36 | 17.91 / 1.21 | 9530 / 7974 | 170687 / 9645 | 180,332 |
| 08-040-04 | Хана ба сууринд хэвтээ ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цементэн зуурмагаар хийх | м2 | 11 | 2.2 / 2 | .34 / .04 | 3.73 / .43 | 8262 / 7974 | 30800 / 3421 | 34,221 |
| 08-040-10 | Суурийн босоо ус тусгаарлагч хар тосоор хийх | м2 | 12.7 | 2.9 / 2 | .49 / .01 | 6.25 / .1 | 9268 / 7974 | 57945 / 810 | 58,756 |

| | |
|---|---|
| *Нийт Хүн/цаг:* 91.02 / 30.75 *Үндсэн цалин:* | 1,096,982 |
| *Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:* | 186,487 |
| *Нэмэгдэл цалин 37% :* | 405,883 |
| *Нийт цалин:* | 1,689,353 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

*Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* 228,063
*Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* 229,752
***Ажиллах хүчний зардал:*** **2,147,167**

**ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ**

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Тарифт | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 08-060-05 | Гадна 380 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх | м3 | 42.8 | 2.9 / 2 | 2.39 / 2.26 | 102.16 / 96.73 | 9268 / 7974 | 946813 / 771309 | 1,718,122 |
| 08-060-05 | Дотор даацын хана 380 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх | м3 | 8.46 | 2.9 / 2 | 2.39 / 2.26 | 20.19 / 19.12 | 9268 / 7974 | 187150 / 152460 | 339,610 |
| 08-050-10 | 1\2-ын өргөн ерийн тоосгон хамар хана арматурлаж өрөх | м2 | 66.8 | 3.0 / 2 | .26 / .52 | 17.55 / 34.73 | 9412 / 7974 | 165165 / 276932 | 442,097 |
| 08-060-05 | Дээврийн парапед 380 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх | м3 | 10.9 | 2.9 / 2 | 1.39 / 2.26 | 15.12 / 24.63 | 9268 / 7974 | 140106 / 196432 | 336,538 |
| 07-260-04 | ДЯ-18.12.14 ялуу | ш | 4 | 3.0 / 2 | .85 / .56 | 3.42 / 2.26 | 9412 / 7974 | 32185 / 17989 | 50,175 |
| 07-260-04 | Я-18.12.14 ялуу | ш | 23 | 3.0 / 2 | .85 / .56 | 19.66 / 12.97 | 9412 / 7974 | 185065 / 103439 | 288,504 |
| 07-260-04 | Я-15.12.14 ялуу | ш | 5 | 3.0 / 2 | .85 / .56 | 4.27 / 2.82 | 9412 / 7974 | 40232 / 22487 | 62,718 |
| 08-100-05 | Тоосгон өрөг арматурчлах | тн | 0.05 | 2.3 / 2 | 71.07 / 4.24 | 3.55 / .21 | 8406 / 7974 | 29871 / 1690 | 31,561 |

*Нийт Хүн/цаг:* 185.93 / 193.47 *Үндсэн цалин:* 3,269,324
*Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:* 555,785
*Нэмэгдэл цалин 37% :* 1,209,650
*Нийт цалин:* 5,034,760
*Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* 679,693
*Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* 684,727
***Ажиллах хүчний зардал:*** **6,399,179**

**ДЭЭВРИЙН АЖИЛ**

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Тарифт | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 12-150-04 | Модон сараалжтай долгионт төмөр дээвэр хийх | м2 | 142.5 | 2.6 / 2 | .73 / .06 | 104.45 / 8.27 | 8837 / 7974 | 923047 / 65905 | 988,952 |
| 10-100-04 | Банзан шувуу нуруу угсрах | м3 | 10.18 | 2.6 / 2 | 10.93 / 2.09 | 111.25 / 21.28 | 8837 / 7974 | 983153 / 169656 | 1,152,809 |
| 12-160-06 | Хөөсөнцөр хавтангаар адрын хучилт дулаалах | м2 | 135 | 3.0 / 2 | .2 / .02 | 27.14 / 2.83 | 9412 / 7974 | 255395 / 22606 | 278,001 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | d-200мм | | | | | | | | |
| 12-060-08 | Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх | м2 | 135 | 2.2 / 2 | .21 / .01 | 28.89 / 1.69 | 8262 / 7974 | 238689 / 13456 | 252,145 |
| 10-080-06 | Тоосгон ханатай барилгын банзан зулавчтай модон хучилт хийх | м2 | 123.14 | 2.6 / 2 | .2 / .16 | 24.12 / 19.7 | 8837 / 7974 | 213176 / 157107 | 370,283 |
| 12-050-04 | Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх | м2 | 190.9 | 3.9 / 2 | .05 / | 9.7 / .17 | 10471 / 7974 | 101545 / 1370 | 102,915 |
| 10-440-05 | Цэвэр банзан карниз угсрах | м2 | 12.64 | 2.5 / 2 | 2 / .06 | 25.26 / .72 | 8693 / 7974 | 219561 / 5745 | 225,306 |

*Нийт Хүн/цаг:* 330.81 / 54.66 *Үндсэн цалин:* 3,370,412

*Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:* 572,970

*Нэмэгдэл цалин 37% :* 1,247,052

*Нийт цалин:* 5,190,434

*Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* 700,709

*Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* 705,899

***Ажиллах хүчний зардал:*** **6,597,042**

**ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ**

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Тарифт | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 10-180-04 | Дотор тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах | м2 | 6.8 | 3.4 / 2 | 1.24 / .37 | 8.4 / 2.52 | 9883 / 7974 | 83065 / 20063 | 103,127 |
| 10-590-04 | 2м2 хүртэл талбайтай бүргэд хаалга суулгах | ш | 2 | 3.0 / 2 | 7.77 / .15 | 15.54 / .31 | 9412 / 7974 | 146268 / 2442 | 148,710 |
| 10-590-04 | Гадна дулаалгатай бүргэд хаалга суулгах | ш | 1 | 3.0 / 2 | 7.77 / .15 | 7.77 / .15 | 9412 / 7974 | 73134 / 1221 | 74,355 |
| 10-510-04 | Хаалганд цоож суулгах | ш | 7 | 5.0 / 2 | .35 / .07 | 2.45 / .5 | 11634 / 7974 | 28520 / 4019 | 32,538 |
| 10-560-11 | Вакум цонх угсрах- 1.5х1.2 | 1 блок | 8 | 3.0 / 2 | 1.42 / .27 | 11.36 / 2.16 | 9412 / 7974 | 106920 / 17224 | 124,144 |
| 10-790-06 | Цонхны хуванцар тавцан угсрах | м2 | 3.12 | 3.2 / 2 | .46 / .03 | 1.44 / .1 | 9647 / 7974 | 13921 / 789 | 14,709 |
| 10-600-05 | Гадна хаалга, цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах | м2 | 17.2 | 3.0 / 2 | .15 / .01 | 2.61 / .21 | 9412 / 7974 | 24607 / 1646 | 26,253 |

*Нийт Хүн/цаг:* 49.58 / 5.94 *Үндсэн цалин:* 523,836

*Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:* 89,052

*Нэмэгдэл цалин 37% :* 193,819

*Нийт цалин:* 806,708

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | |
|---|---|
| *Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* | 108,906 |
| *Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* | 109,712 |
| ***Ажиллах хүчний зардал:*** | **1,025,326** |

**ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ**

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Тарифт | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 15-860-05 | Гадна ханын дулаалгын хөөсөнцөр дээр түрхлэг хийж, эмульсдэх | м2 | 176.1 | 3.0 / 2 | .69 / .04 | 121.16 / 6.69 | 9412 / 7974 | 1140328 / 53360 | 1,193,688 |
| 15-050-04 | Цонхны амалгаа шавардах | м2 | 4.03 | 3.5 / 2 | 2.11 / .11 | 8.51 / .43 | 10000 / 7974 | 85093 / 3406 | 88,500 |
| 15-310-18 | Цонхны амалгаа эмульсдэх будах | м2 | 4.03 | 3.2 / 2 | .91 / .00 | 3.67 / .01 | 9647 / 7974 | 35398 / 109 | 35,507 |
| 15-010-04 | Цоколь шавардах | м2 | 25 | 3.5 / 2 | 1.61 / .07 | 40.17 / 1.77 | 10000 / 7974 | 401700 / 14154 | 415,854 |
| 15-140-10 | Цоколь эмульсэн будгаар будах | м2 | 25 | 3.4 / 2 | .77 / .01 | 19.23 / .13 | 9883 / 7974 | 190100 / 997 | 191,096 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| *Нийт Хүн/цаг:* | 192.74 / 9.03 | *Үндсэн цалин:* | 1,924,645 |
| | | *Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:* | 327,190 |
| | | *Нэмэгдэл цалин 37% :* | 712,119 |
| | | *Нийт цалин:* | 2,963,954 |
| | | *Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* | 400,134 |
| | | *Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* | 403,098 |
| | | ***Ажиллах хүчний зардал:*** | **3,767,185** |

**ДОТОР ЗАСЛАЛЫН АЖИЛ**

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Тарифт | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 15-040-12 | Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах | м2 | 297.7 | 3.4 / 2 | .05 / .07 | 15.68 / 20.09 | 9883 / 7974 | 154981 / 160236 | 315,217 |
| 15-240-07 | Хана тааз замаскадах | м2 | 420.95 | 3.6 / 2 | .03 / | 13.77 / .13 | 10118 / 7974 | 139275 / 1007 | 140,282 |
| 15-200-10 | Хана тааз эмульсэн будгаар будах | м2 | 420.95 | 3.3 / 2 | .07 / .00 | 31.15 / .8 | 9765 / 7974 | 304183 / 6378 | 310,560 |
| 15-790-16 | Дүүжин тааз хийх | м2 | 123.14 | 3.8 / 2 | .39 / .00 | 48.15 / .25 | 10353 / 7974 | 498474 / 1964 | 500,437 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| *Нийт Хүн/цаг:* | 108.74 / 21.27 | *Үндсэн цалин:* | 1,266,497 |
| | | *Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:* | 215,304 |
| | | *Нэмэгдэл цалин 37% :* | 468,604 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | |
|---|---|
| *Нийт цалин:* | 1,950,405 |
| *Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* | 263,305 |
| *Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* | 265,255 |
| ***Ажиллах хүчний зардал:*** | **2,478,964** |

**ШАЛНЫ АЖИЛ**

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Тарифт | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 11-010-08 | Бетон шалны дор элс хайрган дэвсгэр үе хийх | м3 | 12.3 | 2.1 / 2 | .88 / 3.26 | 10.85 / 40.1 | 8118 / 7974 | 88069 / 319741 | 407,810 |
| 06-010-04 | Бетон шал хийх | м3 | 12.3 | 2.4 / 2 | .76 / 1.49 | 9.38 / 18.28 | 8549 / 7974 | 80147 / 145747 | 225,895 |
| 11-060-04 | 20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх | м2 | 123.25 | 2.6 / 2 | .21 / .12 | 26.15 / 14.79 | 8837 / 7974 | 231120 / 117935 | 349,055 |
| 11-030-04 | Хар цаасаар 1 үе ус тусгаарлалт хийх | м2 | 123.25 | 3.2 / 2 | .01 / .02 | 1.39 / 2.1 | 9647 / 7974 | 13436 / 16708 | 30,143 |
| 11-160-06 | Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх | м2 | 86.94 | 3.2 / 2 | .39 / .15 | 33.95 / 13.48 | 9647 / 7974 | 327516 / 107455 | 434,972 |
| 11-260-06 | Цементэн зуурмаг дээр 20мм зузаан вааран хавтанцар нааж шалны хөвөө хийх | м | 112.6 | 4.3 / 2 | .31 / .02 | 35.14 / 2.7 | 10902 / 7974 | 383123 / 21549 | 404,672 |
| 11-220-11 | Паркетан шал хийх | м2 | 37.12 | 3.1 / 2 | .96 / .09 | 35.6 / 3.32 | 9530 / 7974 | 339285 / 26444 | 365,729 |

*Нийт Хүн/цаг:* 152.46 / 94.76

| | |
|---|---|
| *Үндсэн цалин:* | 2,218,276 |
| *Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:* | 377,107 |
| *Нэмэгдэл цалин 37% :* | 820,762 |
| *Нийт цалин:* | 3,416,145 |
| *Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* | 461,180 |
| *Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* | 464,596 |
| ***Ажиллах хүчний зардал:*** | **4,341,921** |

**БУСАД АЖИЛ**

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Тарифт | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 06-010-04 | Бетон хаяавч цутгах - м100 | м3 | 8.16 | 2.4 / 2 | .76 / 1.49 | 6.22 / 12.13 | 8549 / 7974 | 53171 / 96691 | 149,862 |
| 06-230-06 | Довжоог төмөр бетон гишгүүрийн хамт цутгах | м3 | 2.31 | 2.8 / 2 | 13.71 / 1.53 | 31.67 / 3.53 | 9124 / 7974 | 288943 / 28183 | 317,126 |
| 11-060-04 | Хаяавч, довжоо цементэн зуурмагаар өнгөлөх | м2 | 74.7 | 2.6 / 2 | .21 / .12 | 15.85 / 8.96 | 8837 / 7974 | 140078 / 71479 | 211,557 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | |
|---|---|---|---|
| *Нийт Хүн/цаг:* | 53.74 / 24.62 | *Үндсэн цалин:* | 678,545 |
| | | *Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:* | 115,353 |
| | | *Нэмэгдэл цалин 37% :* | 251,062 |
| | | *Нийт цалин:* | 1,044,959 |
| | | *Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* | 141,069 |
| | | *Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* | 142,114 |
| | | ***Ажиллах хүчний зардал:*** | **1,328,143** |

**ДОТОР ХАЛААЛТ, САЛХИВЧ**

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Тарифт | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 18-170-14 | Цахилгаан радиатор суурилуулах- 10-12м2 талбайг халаах | ком | 11 | 3.4 / 2 | 1.99 / .00 | 21.87 / .03 | 9883 / 7974 | 216121 / 263 | 216,385 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| *Нийт Хүн/цаг:* | 21.87 / .03 | *Үндсэн цалин:* | 216,385 |
| | | *Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:* | 36,785 |
| | | *Нэмэгдэл цалин 37% :* | 80,062 |
| | | *Нийт цалин:* | 333,232 |
| | | *Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* | 44,986 |
| | | *Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* | 45,320 |
| | | ***Ажиллах хүчний зардал:*** | **423,538** |

**ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ**

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Тарифт | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 20-270-05 | | ш | | 3.5 / 2 | 5.07 / .03 | / | 10000 / 7974 | / | |
| 20-270-05 | Оролтын самбар | ш | 1 | 3.5 / 2 | 5.07 / .03 | 5.07 / .03 | 10000 / 7974 | 50700 / 239 | 50,939 |
| 20-270-04 | Гэрэлтүүлгийн самбар тавих | ш | 1 | 3.6 / 2 | 3.71 / .02 | 3.71 / .02 | 10118 / 7974 | 37538 / 159 | 37,697 |
| 20-270-04 | Хүчит төхөөрөмжийн самбар | ш | 1 | 3.6 / 2 | 3.71 / .02 | 3.71 / .02 | 10118 / 7974 | 37538 / 159 | 37,697 |
| 20-250-05 | Тоостой, чийгтэй байранд улайсах ламптай гэрэлтүүлэгч өлгөж угсрах | ширхэг | 1 | 3.6 / 2 | 1.04 / .00 | 1.04 / .00 | 10118 / 7974 | 10523 / 24 | 10,547 |
| 20-250-04 | Хөдөлгөөний мэдрэгчтэй гэрэлтүүлэгч | ширхэг | 1 | 2.9 / 2 | .71 / .00 | .71 / .00 | 9268 / 7974 | 6617 / 16 | 6,633 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20-260-04 | Люменцент гэрэлтүүлэгч угсрах | ш | 21 | 2.8 / 2 | 1.38 / .00 | 28.98 / .02 | 9124 / 7974 | 264414 / 167 | 264,581 |
| 20-230-05 | Унтраалга 1 даралтад тавих | ширхэг | 3 | 3.0 / 2 | .21 / .00 | .63 / .01 | 9412 / 7974 | 5930 / 96 | 6,025 |
| 20-230-05 | Далд угсрах унтраалга тавих-2 даралтад | ширхэг | 4 | 3.0 / 2 | .21 / .00 | .84 / .02 | 9412 / 7974 | 7906 / 128 | 8,034 |
| 20-230-10 | Далд розетка тавих | ширхэг | 14 | 3.0 / 2 | .21 / .00 | 2.94 / .01 | 9412 / 7974 | 27671 / 112 | 27,783 |
| 20-230-05 | Утас салбарлах хайрцаг | ширхэг | 2 | 3.0 / 2 | .21 / .00 | .42 / .01 | 9412 / 7974 | 3953 / 64 | 4,017 |
| 20-170-05 | ПВ маркийн 1х10мм2 огтлолтой утсыг далд сунгаж татах | м | 60 | 2.8 / 2 | .08 / .04 | 4.8 / 2.16 | 9124 / 7974 | 43795 / 17224 | 61,019 |
| 20-140-04 | Зэс утас сүвлэх. 3х2,5 мм2 огтлолтой | м | 200 | 3.6 / 2 | .12 / | 24 / .04 | 10118 / 7974 | 242832 / 319 | 243,151 |
| 20-160-07 | Хуванцар хоолойг угсрах д-15 мм 2 | метр | 260 | 3.0 / 2 | .01 / .15 | 3.38 / 38.74 | 9412 / 7974 | 31813 / 308913 | 340,725 |
| 38-350-10 | 100мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах | м | 68 | 3.4 / 2 | .23 / .01 | 15.64 / .38 | 9883 / 7974 | 154570 / 3036 | 157,607 |
| 38-350-19 | Газардуулгын хүрээ буулт хийх | м | 16 | 3.3 / 2 | .7 / .00 | 11.2 / .06 | 9765 / 7974 | 109368 / 459 | 109,827 |
| 38-350-09 | 50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох | ш | 6 | 2.0 / 2 | .72 / .07 | 4.32 / .45 | 7974 / 7974 | 34448 / 3588 | 38,036 |

| | |
|---|---|
| *Нийт Хүн/цаг:* 111.39 / 41.97 *Үндсэн цалин:* | 1,404,319 |
| *Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:* | 238,734 |
| *Нэмэгдэл цалин 37% :* | 519,598 |
| *Нийт цалин:* | 2,162,651 |
| *Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* | 291,958 |
| *Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* | 294,120 |
| ***Ажиллах хүчний зардал:*** | **2,748,729** |

**ГАЛЫН ДОХИЛОЛЫН АЖИЛ**

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Тарифт | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 40-480-04 | Салаалах хайрцаг | ш | 1 | 3.1 / 2 | .54 / | .54 / | 9530 / 7974 | 5099 / | 5,099 |
| 40-320-05 | Утааны мэдээлэгч | ш | 13 | 5.0 / 2 | 1.04 / | 13.55 / | 11634 / 7974 | 157594 / | 157,594 |
| 40-020-08 | Галын дохилолын кабель татах - 1х4х1.0 мм | 100м | 0.05 | 2.7 / 2 | 347.17 / | 17.36 / | 8981 / 7974 | 155896 / | 155,896 |
| 38-350-10 | 100мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах | м | 68 | 3.4 / 2 | .23 / .01 | 15.64 / .38 | 9883 / 7974 | 154570 / 3036 | 157,607 |
| 20-160-07 | Хуванцар хоолойг угсрах д-15 мм 2 | метр | 150 | 3.0 / 2 | .01 / .15 | 1.95 / 22.35 | 9412 / 7974 | 18353 / 178219 | 196,572 |
| 40-260-04 | Галын дохилолын станц | ш | 1 | 5.0 / 2 | 27.1 / | 27.1 / | 11634 / 7974 | 315293 / | 315,293 |
| 40-480-05 | Түгшүүрийн дуут дохио өгөгч | ш | 1 | 3.1 / 2 | .33 / | .33 / | 9530 / 7974 | 3164 / | 3,164 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40-260-04 | Хамгаалалтын дохилолын станц | ш | 1 | 5.0 / 2 | 27.1 / | 27.1 / | 11634 / 7974 | 315293 / | 315,293 |
| 40-560-07 | Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй 4 судастай утас \ердийн\ UTP-2x2x0.5мм | 100м | 0.55 | 2.1 / 2 | 12.57 / | 6.91 / | 8118 / 7974 | 56119 / | 56,119 |

*Нийт Хүн/цаг:* 110.48 / 22.73 *Үндсэн цалин:* 1,362,637

*Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:* 231,648

*Нэмэгдэл цалин 37% :* 504,176

*Нийт цалин:* 2,098,461

*Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* 283,292

*Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* 285,391

***Ажиллах хүчний зардал:*** **2,667,144**

**ГАДНА ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ**

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Тарифт | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 01-060-03 | Кабелийн шуудуу гараар ухах | м3 | 1.9 | 2.9 / 2 | 4.86 / | 9.24 / | 9268 / 7974 | 85634 / | 85,634 |
| 01-070-03 | Шуудуу хүнхээл нүхийг 3-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах | м3 | 7.5 | 1.4 / 2 | 2.19 / | 16.44 / | 7111 / 7974 | 116894 / | 116,894 |
| 38-200-13 | Элсэн дэвсгэр дараагийн кабель бүрд хийх | м | 1.1 | 2.3 / 2 | .03 / .03 | .03 / .03 | 8406 / 7974 | 277 / 241 | 519 |
| 38-200-14 | Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх | м | 50 | 2.2 / 2 | .07 / .03 | 3.5 / 1.71 | 8262 / 7974 | 28917 / 13675 | 42,592 |
| 38-200-06 | 3кг хүртэл жинтэй кабелийг шуудуунд сунгах | м | 50 | 2.9 / 2 | .18 / .01 | 9 / .43 | 9268 / 7974 | 83412 / 3429 | 86,841 |
| 38-230-04 | Кабельд төгсгөлийн муфт тавих | ш | 2 | 4.0 / 2 | 6.66 / .22 | 13.32 / .44 | 10589 / 7974 | 141045 / 3509 | 144,554 |
| 38-220-05 | Кабельд эпоксидэн үзүүрлэгээ хийх | ш | 2 | 4.0 / 2 | 3.4 / .04 | 6.8 / .08 | 10589 / 7974 | 72005 / 622 | 72,627 |

*Нийт Хүн/цаг:* 58.33 / 2.69 *Үндсэн цалин:* 549,661

*Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:* 93,442

*Нэмэгдэл цалин 37% :* 203,374

*Нийт цалин:* 846,478

*Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* 114,274

*Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* 115,121

***Ажиллах хүчний зардал:*** **1,075,873**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Бүгд хүн/цаг:** | ***1545.79 / 501.94*** | **Бүгд цалин:** | ***18,555,093*** |
| | | **Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:** | **3,154,366** |
| | | **Нэмэгдэл цалин 37%:** | **6,865,384** |
| | | **Нийт цалин:** | **28,574,843** |
| | | **Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:** | **3,857,604** |
| | | **Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:** | **3,886,179** |
| | | **Ажиллах хүчний зардал:** | **36,318,625** |

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

### ГАЗРЫН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4271 | Ус | м3 | 1,818 | 2.71 | 4,920 | 2.71 | 1 | 1 | 960.47 | 2,599 |
| | | | | | **4,920** | | | | | **2,599** |

### СУУРЫН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4271 | Ус | м3 | 1,818 | 1.6 | 2,915 | 1.6 | 1 | 1 | 960.47 | 1,540 |
| 1-0795 | Тос | кг | 1,200 | 5.04 | 6,048 | 0.01 | 105 | 2 | 280.66 | 186 |
| 1-0525 | Төмөр утас ф 5 мм | кг | 1,300 | 0.13 | 175 | 0 | 105 | 1 | 216.56 | 3 |
| 1-3967 | Хэв хашмалын бамбай | м2 | 35,000 | 16.42 | 574,791 | 0.08 | 303 | 2 | 280.66 | 6,983 |
| 1-0358 | Хар тосон түрхлэг | кг | 4,451 | 30.48 | 135,666 | 0.03 | 105 | 2 | 280.66 | 1,015 |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/ | кг | 2,767 | 3.86 | 10,668 | 0.00 | 105 | 2 | 280.66 | 131 |
| 1-4187 | Цемент шохойн зуурмаг м-50 | м3 | 250,000 | 0.34 | 83,881 | 0.74 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 1-4190 | Цементэн зуурмаг м-25 | м3 | 250,000 | 0.34 | 85,250 | 0.75 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 4,044 | 4.37 | 17,664 | 0.01 | 105 | 2 | 280.66 | 149 |
| 1-3982 | Банз, IV зэрэг 25мм | м3 | 555,500 | 0.01 | 4,853 | 0.01 | 303 | 1 | 216.56 | 373 |
| 1-4178 | Бетон зуурмаг м-100 | м3 | 250,000 | 2.86 | 714,000 | 6.85 | 0 | 1 | 960.47 | 0 |
| 1-4179 | Бетон зуурмаг м-150 | м3 | 270,000 | 21.26 | 5,740,308 | 51.02 | 0 | 1 | 960.47 | 0 |
| 1-0733 | Арматур | тн | 2,522,727 | 0.22 | 559,779 | 0.22 | 105 | 1 | 216.56 | 5,046 |
| 1-0733 | Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл | тн | 2,522,727 | 0.01 | 27,989 | 0.01 | 105 | 1 | 216.56 | 252 |
| 1-3994 | Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан | м3 | 575,700 | 0.1 | 56,838 | 0.06 | 303 | 1 | 216.56 | 3,887 |
| | | | | | **8,020,825** | | | | | **19,564** |

### ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4271 | Ус | м3 | 1,818 | 3.78 | 6,874 | 3.78 | 1 | 1 | 960.47 | 3,631 |
| 1-4186 | Цемент шохойн зуурмаг м-25 | м3 | 250,000 | 19.21 | 4,802,100 | 42.26 | 0 | 1 | 0 | 0 |

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1-4191 | Цементэн зуурмаг м-50 | м3 | 91,000 | 0.09 | 7,862 | 0.19 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 1-2902 | Ялуу - я-18.12.14 | ш | 21,240 | 23 | 488,520 | 1.7 | 105 | 1 | 216.56 | 38,701 |
| 1-2902 | Ялуу - дя-18.12.22 | ш | 44,370 | 4 | 177,480 | 0.47 | 105 | 1 | 216.56 | 10,642 |
| 1-2902 | Ялуу я-15.12.14 | ш | 21,000 | 5 | 105,000 | 3.05 | 105 | 1 | 216.56 | 69,353 |
| 1-0733 | Арматур | тн | 2,522,727 | 0.12 | 294,655 | 0.12 | 105 | 1 | 216.56 | 2,656 |
| 1-0733 | Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл | тн | 2,522,727 | 0.00 | 8,426 | 0.00 | 105 | 1 | 216.56 | 76 |
| 1-4242 | Ердийн тоосго м-100 | 1000ш | 366,364 | 26.9 | 9,856,393 | 106.94 | 45 | 1 | 271.67 | 1,307,364 |
| 4-0001 | Модон тоосго | ш | 2,500 | 59.14 | 147,840 | 0.06 | 105 | 1 | 216.56 | 1,425 |
| | | | | | **15,895,150** | | | | | **1,433,849** |

**ДЭЭВРИЙН АЖИЛ**

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-0533 | 6 мм-ийн голчтой төмөр утас | кг | 8,176 | 0.04 | 350 | 0 | 105 | 1 | 216.56 | 1 |
| 4-0005 | Ус урсгах тосгуур | ш | 14,000 | 3.44 | 48,107 | 0.01 | 105 | 1 | 216.56 | 315 |
| 4-0004 | Ус зайлуулах тосгуур | ш | 10,837 | 1.15 | 12,413 | 0.01 | 303 | 1 | 216.56 | 366 |
| 4-0006 | Ус зайлуулах яндан | м | 10,750 | 9.54 | 102,609 | 0.38 | 303 | 3 | 391.34 | 45,589 |
| 4-0007 | Ус зайлуулах яндангийн тохой | ш | 11,582 | 1.15 | 13,266 | 0.00 | 303 | 1 | 216.56 | 303 |
| 1-4052 | Тал гуалин | м3 | 555,500 | 0.1 | 56,550 | 0.07 | 303 | 1 | 216.56 | 4,676 |
| 1-4376 | Хомут | ш | 1,302 | 32.26 | 42,006 | 0.01 | 105 | 1 | 216.56 | 293 |
| 1-0358 | Хар тосон шаваас | кг | 4,451 | 108 | 480,708 | 122.04 | 5 | 2 | 583.93 | 356,314 |
| 1-0680 | Хар цаас | м2 | 9,644 | 34.41 | 331,835 | 0.04 | 105 | 2 | 280.66 | 1,075 |
| 1-0440 | Хар цаас п-350 / пергамин / | м2 | 9,644 | 149.85 | 1,445,153 | 0.16 | 105 | 2 | 280.66 | 4,681 |
| 1-0094 | Хадаас | кг | 3,000 | 1.08 | 3,240 | 0.00 | 105 | 2 | 280.66 | 37 |
| 1-0094 | Хадаас /40-60мм/ | кг | 2,767 | 2.07 | 5,715 | 0.00 | 105 | 2 | 280.66 | 70 |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/ | кг | 2,767 | 83.76 | 231,750 | 0.1 | 105 | 2 | 280.66 | 2,838 |
| 1-0094 | Хадаас 125 мм | кг | 2,767 | 8.55 | 23,658 | 0.01 | 105 | 2 | 280.66 | 290 |
| 1-5050 | Хөөсөнцөр хавтан ---200мм | м3 | 317,016 | 27 | 8,559,432 | 1.05 | 105 | 1 | 216.56 | 23,944 |
| 1-0526 | Цайрдсан төмөр утас | кг | 1,500 | 1.97 | 2,949 | 0.00 | 105 | 1 | 216.56 | 45 |
| 1-0729 | Цайрдсан гөлмөн төмөр, 0.7мм зузаан | м2 | 14,989 | 38.18 | 572,280 | 0.27 | 105 | 1 | 216.56 | 6,077 |
| 1-4541 | Эсгий III зэрэг | м | 7,000 | 8.15 | 57,063 | 0.03 | 303 | 1 | 216.56 | 2,162 |
| 1-3982 | Банз, IV зэрэг 25мм | м3 | 555,500 | 1.34 | 746,459 | 0.87 | 303 | 1 | 216.56 | 57,313 |

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1-0517 | Бэхэлгээ төмөр | кг | 8,176 | 25.25 | 206,437 | 0.03 | 105 | 2 | 280.66 | 841 |
| 1-5250 | Долгионт төмөр дээвэр | м2 | 10,351 | 145.35 | 1,504,518 | 0.58 | 105 | 1 | 216.56 | 13,220 |
| 1-0095 | Дээврийн цайрдсан хадаас | кг | 2,500 | 2.07 | 5,166 | 0.00 | 105 | 2 | 280.66 | 70 |
| 1-4151 | Дүнзэнцэр | м3 | 555,500 | 0.07 | 37,496 | 0.04 | 303 | 1 | 216.56 | 2,879 |
| 1-4152 | Дүнзэнцэр II зэрэг | м3 | 555,500 | 0.21 | 116,287 | 0.14 | 303 | 1 | 216.56 | 8,929 |
| 1-4148 | Дүнзэнцэр IV зэрэг 50х50мм | м3 | 555,500 | 0.85 | 474,953 | 0.56 | 303 | 1 | 216.56 | 36,467 |
| 1-4151 | Дүнзэнцэр I зэрэг | м3 | 555,500 | 2.21 | 1,227,133 | 1.44 | 303 | 1 | 216.56 | 94,220 |
| 1-3991 | Захалсан банз III зэрэг, урт нь 2м-ээс дээш | м3 | 555,500 | 0.61 | 339,299 | 0.4 | 303 | 1 | 216.56 | 26,052 |
| 1-3976 | Захалсан банз II зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай | м3 | 555,500 | 2.28 | 1,265,479 | 1.48 | 303 | 1 | 216.56 | 97,164 |
| 1-3988 | Захалсан банз II зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай 44мм зузаан | м3 | 575,700 | 0.12 | 66,947 | 0.08 | 303 | 1 | 216.56 | 4,960 |
| 1-3976 | Захалсан банз II зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай 32мм зузаан | м3 | 575,700 | 0.07 | 42,206 | 0.05 | 303 | 1 | 216.56 | 3,127 |
| 1-0424 | Үжил эсэргүүцэгч түрхлэг | кг | 2,935 | 42.12 | 123,616 | 0.04 | 105 | 2 | 280.66 | 1,316 |
| | | | | | **18,145,079** | | | | | **795,633** |

**ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ**

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4255 | Хуванцар тавцан | м2 | 21,000 | 3.18 | 66,830 | 0.03 | 105 | 2 | 280.66 | 928 |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/ | кг | 2,767 | 0.42 | 1,172 | 0 | 105 | 2 | 280.66 | 14 |
| 1-0754 | Хаалганы хэрэглэл | ш | 45,455 | 7 | 318,185 | 0.01 | 105 | 2 | 280.66 | 256 |
| 1-0863 | Шураг | кг | 1,400 | 0.2 | 280 | 0 | 105 | 2 | 280.66 | 7 |
| 1-0363 | Шүршдэг баллонтой хөөс | кг | 7,171 | 4.3 | 30,835 | 0.01 | 105 | 3 | 391.34 | 214 |
| | Бүргэд хаалга-гадна дулаалгатай | ш | 503,159 | 1 | 503,159 | 0.05 | 105 | 2 | 280.66 | 1,473 |
| | Бүргэд хаалга-дотор | ш | 557,345 | 2 | 1,114,690 | 0.1 | 105 | 2 | 280.66 | 2,947 |
| | Вакум цонх- 1.5х1.2 | м2 | 265,909 | 24.92 | 6,626,452 | 0.84 | 105 | 2 | 280.66 | 24,675 |
| 1-4325 | Модон хаалга | м2 | 342,425 | 6.8 | 2,328,490 | 0.2 | 303 | 2 | 280.66 | 17,348 |
| | | | | | **10,990,094** | | | | | **47,863** |

**ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ**

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-5072 | Селикон | кг | 14,200 | 0.88 | 12,503 | 0 | 105 | 1 | 216.56 | 20 |
| 1-4271 | Ус | м3 | 1,818 | 0.4 | 725 | 0.4 | 1 | 1 | 960.47 | 383 |
| 1-0211 | Усан цийдэм будаг | кг | 8,490 | 9.45 | 80,231 | 0.01 | 105 | 2 | 280.66 | 359 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 22,000 | 0.87 | 19,034 | 1.3 | 10 | 1 | 348.9 | 4,528 |
| 1-5102 | Тэлэгч олс | м | 800 | 132.07 | 105,660 | 0.01 | 105 | 1 | 216.56 | 210 |
| 1-5123 | Хөсжүүлэгч atllas cermlt r буюу n/ кг/ | кг | 4,451 | 528.3 | 2,351,463 | 0.53 | 105 | 1 | 216.56 | 12,013 |
| 1-5121 | Хөөсөнцөр наах ба шавардах зуурмаг atllas stopter 20 | кг | 1,153 | 1320.75 | 1,522,825 | 1.32 | 105 | 1 | 216.56 | 30,032 |
| 1-5127 | Хөөсөцөр хавтан -150мм | м3 | 317,016 | 26.41 | 8,373,978 | 1.03 | 105 | 1 | 216.56 | 23,425 |
| 1-0083 | Цаасан зүлгүүр | м2 | 4,500 | 0.08 | 363 | 0 | 105 | 2 | 280.66 | 5 |
| 1-4187 | Цемент шохойн зуурмаг м-50 | м3 | 250,000 | 0.00 | 1,008 | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 1-4028 | Цемент м-400 | тн | 333,182 | 0.12 | 40,065 | 0.12 | 105 | 1 | 216.56 | 2,789 |
| 1-4529 | Шохой | тн | 200,000 | 0.05 | 10,030 | 0.06 | 303 | 1 | 216.56 | 4,015 |
| 1-4184 | Шохойн зуурмаг | м3 | 49,000 | 0.17 | 8,491 | 0.47 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 1-0856 | Шаваас | кг | 350 | 2.19 | 766 | 0.00 | 105 | 2 | 280.66 | 78 |
| 1-0862 | Шүрүп 30мм | кг | 8,176 | 5.64 | 46,073 | 0.01 | 105 | 2 | 280.66 | 188 |
| 1-5124 | Эмульс чанартай гадна | кг | 8,490 | 44.02 | 373,772 | 0.06 | 105 | 2 | 280.66 | 1,674 |
| 1-5080 | Булан төмөр | м | 2,501 | 52.83 | 132,128 | 0.17 | 105 | 1 | 216.56 | 3,964 |
| 1-5100 | Булангийн хамгаалалт төмөр /заслалын/ | м | 3,564 | 200.75 | 715,487 | 0.04 | 105 | 1 | 216.56 | 913 |
| 1-4212 | Арчих материал | кг | 1,000 | 0.00 | 3 | 0 | 105 | 1 | 216.56 | 0 |
| 1-0212 | Гадна чанартай эмульс | кг | 8,490 | 2.55 | 21,627 | 0.00 | 105 | 2 | 280.66 | 97 |
| 1-5101 | Заслалын тор | м2 | 2,350 | 176.1 | 413,835 | 0.02 | 105 | 1 | 216.56 | 440 |
| 1-5122 | Плсатмассан хадаас | ш | 681 | 704.4 | 479,696 | 0.04 | 105 | 1 | 216.56 | 801 |
| | | | | | **14,709,763** | | | | | **85,934** |

## ДОТОР ЗАСЛАЛЫН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4271 | Ус | м3 | 1,818 | 0.11 | 207 | 0.11 | 1 | 1 | 960.47 | 109 |
| 1-5057 | Туузан наалт | у/м | 600 | 194.56 | 116,737 | 0.02 | 105 | 2 | 280.66 | 648 |
| 1-0094 | Хадаас /40-60мм/ | кг | 2,767 | 3.75 | 10,379 | 0.00 | 105 | 2 | 280.66 | 127 |

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1-0083 | Цаасан зүлгүүр | м2 | 4,500 | 10.1 | 45,463 | 0.02 | 105 | 2 | 280.66 | 605 |
| 1-4187 | Цемент шохойн зуурмаг м-50 | м3 | 250,000 | 7.44 | 1,860,625 | 16.37 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 1-0861 | Шруп | кг | 6,200 | 51.47 | 319,130 | 0.06 | 105 | 2 | 280.66 | 1,714 |
| 1-0182 | Эпоксид цавуу | кг | 6,813 | 7.41 | 50,476 | 0.01 | 105 | 2 | 280.66 | 264 |
| 1-0221 | Эмульсэн будаг | кг | 7,128 | 73.25 | 522,092 | 0.09 | 105 | 2 | 280.66 | 2,784 |
| 1-4212 | Арчих материал | кг | 1,000 | 2.78 | 2,778 | 0.00 | 105 | 1 | 216.56 | 63 |
| 1-4053 | Гипс, I зэрэг | кг | 300 | 29.77 | 8,931 | 0.03 | 303 | 1 | 216.56 | 2,012 |
| 1-0129 | Дюбель /тэлэгчтэй шруп/ | ш | 300 | 1268.34 | 380,503 | 7.17 | 105 | 2 | 280.66 | 211,181 |
| 1-5113 | Дүүжин тааз 60х60 / зам төмрийн хамт | м2 | 13,219 | 129.3 | 1,709,177 | 1.14 | 105 | 2 | 280.66 | 33,531 |
| 1-0135 | Замаск | кг | 336 | 46.3 | 15,558 | 0.06 | 105 | 2 | 280.66 | 1,719 |
| | | | | | **5,042,056** | | | | | **254,758** |

**ШАЛНЫ АЖИЛ**

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4271 | Ус | м3 | 1,818 | 12.77 | 23,208 | 12.77 | 1 | 1 | 960.47 | 12,261 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 22,000 | 5.35 | 117,765 | 8.03 | 10 | 1 | 348.9 | 28,015 |
| 1-0680 | Хар цаас | м2 | 9,644 | 138.04 | 1,331,258 | 0.15 | 105 | 2 | 280.66 | 4,312 |
| 1-4331 | Хайрга 10-20мм | м3 | 22,390 | 15.38 | 344,246 | 26.14 | 15 | 1 | 334.65 | 131,204 |
| 1-4028 | Цемент м-400 | тн | 333,182 | 1.36 | 451,708 | 1.38 | 105 | 1 | 216.56 | 31,444 |
| 1-1219 | Шалны хавтанцар хөвөө | м2 | 18,000 | 18.02 | 324,288 | 0.97 | 105 | 2 | 280.66 | 28,574 |
| 1-4178 | Бетон зуурмаг м-100 | м3 | 250,000 | 12.55 | 3,136,500 | 30.11 | 0 | 1 | 960.47 | 0 |
| 1-4300 | Вааран хавтанцар | м2 | 16,700 | 90.42 | 1,509,974 | 2.55 | 105 | 1 | 216.56 | 58,082 |
| 1-5230 | Паркет | м2 | 53,164 | 38.42 | 2,042,518 | 0.19 | 105 | 2 | 280.66 | 5,661 |
| 1-5231 | Плентүс | м | 6,000 | 29.7 | 178,176 | 0.00 | 105 | 1 | 216.56 | 68 |
| | | | | | **9,459,642** | | | | | **299,620** |

**БУСАД АЖИЛ**

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-0671 | Сийрс | м2 | 300 | 11.21 | 3,362 | 0 | 105 | 2 | 280.66 | 0 |

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1-4271 | Ус | м3 | 1,818 | 4.81 | 8,745 | 4.81 | 1 | 1 | 960.47 | 4,620 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 22,000 | 58.66 | 1,290,421 | 87.98 | 10 | 1 | 348.9 | 306,973 |
| 1-0525 | Төмөр утас ф4мм | кг | 350 | 1.39 | 485 | 0.00 | 105 | 1 | 216.56 | 32 |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/ | кг | 2,767 | 3.14 | 8,693 | 0.00 | 105 | 2 | 280.66 | 106 |
| 1-4187 | Цемент шохойн зуурмаг м-50 | м3 | 250,000 | 0.02 | 4,043 | 0.04 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 1-4029 | Цемент м-300 | тн | 374,242 | 0.35 | 132,036 | 0.36 | 105 | 1 | 216.56 | 8,183 |
| 1-4525 | Шавар | м3 | 5,000 | 24.65 | 123,255 | 0 | 15 | 1 | 334.65 | 0 |
| 1-3973 | Банз I зэрэг 25мм | м3 | 120,000 | 0.28 | 33,264 | 0.18 | 303 | 1 | 216.56 | 11,823 |
| 1-4178 | Бетон зуурмаг м-100 | м3 | 250,000 | 8.32 | 2,080,800 | 19.98 | 0 | 1 | 960.47 | 0 |
| 1-4179 | Бетон зуурмаг м-150 | м3 | 270,000 | 2.37 | 639,293 | 5.68 | 0 | 1 | 960.47 | 0 |
| 1-0733 | Арматур а-1, а-2, а-3 | тн | 700,000 | 0.04 | 25,872 | 0.04 | 105 | 1 | 216.56 | 840 |
| 1-0733 | Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл | тн | 2,522,727 | 0.00 | 4,662 | 0.00 | 105 | 1 | 216.56 | 42 |
| | | | | | **4,354,928** | | | | | **332,620** |

### ДОТОР ХАЛААЛТ, САЛХИВЧ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 2-1354 | Цахилгаан радиатор - 0.7кв | ком | 165,000 | 11 | 1,815,000 | 0.3 | 105 | 2 | 280.66 | 8,833 |
| | Кронштейн | ш | 23,000 | 22 | 506,000 | 0.38 | 105 | 2 | 280.66 | 11,291 |
| | | | | | **2,321,000** | | | | | **20,124** |

### ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 3-5118 | Утас салбарлах хайрцаг | ш | 15,000 | 2 | 30,000 | 0.00 | 105 | 2 | 280.66 | 59 |
| 3-2978 | Утас прг 300-1 мм2 | м | 1,400 | 1.2 | 1,680 | 0 | 105 | 2 | 280.66 | 3 |
| 3-2976 | Утас 1,5мм2 | км | 300,000 | 0.02 | 6,300 | 0.01 | 105 | 2 | 280.66 | 210 |
| 3-5118 | Унтраалга | ш | 7,500 | 3 | 22,500 | 0.00 | 105 | 2 | 280.66 | 88 |
| 1-0306 | Тусгаарлагч лент | кг | 350 | 0 | 0 | 0 | 105 | 2 | 280.66 | 0 |
| 3-4112 | Төгсгөвч | ш | 400 | 1.2 | 480 | 0 | 105 | 2 | 280.66 | 25 |
| 2-2819 | Хуванцар хоолой ф15мм | м | 300 | 260 | 78,000 | 0.04 | 105 | 3 | 391.34 | 1,603 |

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3-5118 | Хоёрлосон унтраалга | ш | 9,500 | 4 | 38,000 | 0.00 | 105 | 2 | 280.66 | 118 |
| 3-6374 | Хамгаалагдсан улайсах гэрэлтүүлэгч | ш | 36,000 | 1 | 36,000 | 0.00 | 105 | 3 | 391.34 | 41 |
| 3-6374 | Хөдөлгөөний мэдрэгчтэй гэрэлтүүлэгч | ш | 36,000 | 1 | 36,000 | 0.00 | 105 | 3 | 391.34 | 41 |
| 3-3808 | Хүчит төхөөрөмжийн самбар | ш | 259,500 | 1 | 259,500 | 0.1 | 105 | 2 | 280.66 | 2,947 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 4,044 | 2.86 | 11,550 | 0.00 | 105 | 2 | 280.66 | 98 |
| 1-0207 | Эмаль будаг | кг | 1,600 | 0 | 0 | 0 | 105 | 2 | 280.66 | 0 |
| 1-0421 | Бууны сум | ш | 500 | 0 | 0 | 0 | 105 | 2 | 280.66 | 0 |
| 1-0714 | Булан төмөр 50*50*5мм | кг | 850 | 67.8 | 57,630 | 0.07 | 105 | 1 | 216.56 | 1,542 |
| 1-0517 | Бэхэлгээ төмөр | кг | 8,176 | 1.6 | 13,082 | 0.00 | 105 | 2 | 280.66 | 53 |
| 1-0744 | Газардуулгын шин | кг | 7,500 | 55.08 | 413,100 | 0.06 | 105 | 1 | 216.56 | 1,252 |
| 1-0744 | Газардуулгын шин д=8мм | кг | 750 | 6.4 | 4,800 | 0.01 | 105 | 1 | 216.56 | 146 |
| 3-2649 | Гаралтын бортого | ш | 3,000 | 14 | 42,000 | 0.00 | 105 | 2 | 280.66 | 52 |
| 3-3808 | Гэрлийн самбар | ш | 187,000 | 1 | 187,000 | 0.05 | 105 | 2 | 280.66 | 1,473 |
| 1-4054 | Гөлтгөнө | кг | 300 | 0 | 0 | 0 | 303 | 1 | 216.56 | 0 |
| 1-0129 | Дюбель | ш | 400 | 0 | 0 | 0 | 105 | 2 | 280.66 | 0 |
| 3-2751 | Зэс утас ( зөөлөн ) | кг | 6,500 | 0.09 | 585 | 0 | 105 | 2 | 280.66 | 3 |
| 1-0525 | Зэс утас 3х2.5 мм2 | кг | 1,650 | 2.6 | 4,290 | 0.00 | 105 | 1 | 216.56 | 59 |
| 3-5470 | Ил угсралтын розетка | ш | 3,100 | 14 | 43,400 | 0.00 | 105 | 2 | 280.66 | 41 |
| 3-4102 | Маркны пайз | кг | 250 | 0.2 | 50 | 0 | 105 | 2 | 280.66 | 6 |
| 3-2820 | Пв маркийн 1х10мм2 огтлолтой утас | м | 3,915 | 60 | 234,900 | 0.01 | 105 | 2 | 280.66 | 177 |
| 3-3808 | Оролтын самбар | ш | 259,500 | 1 | 259,500 | 0.1 | 105 | 2 | 280.66 | 2,947 |
| 3-6422 | Өдрийн гэрэлтүүлэгч | ш | 38,400 | 21 | 806,400 | 0.02 | 105 | 3 | 391.34 | 863 |
| | | | | | **2,586,746** | | | | | **13,847** |

**ГАЛЫН ДОХИЛОЛЫН АЖИЛ**

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| | Салаалах хайрцаг | ш | 187,000 | 1 | 187,000 | 0 | 105 | 2 | 280.66 | 15 |
| | Утааны мэдээлэгч | ш | 25,000 | 13 | 325,000 | 0.09 | 105 | 2 | 280.66 | 2,636 |
| | Түгшүүрийн дуут дохио өгөгч | ш | 25,000 | 1 | 25,000 | 0 | 105 | 2 | 280.66 | 15 |
| 2-2819 | Хуванцар хоолой ф15мм | м | 300 | 150 | 45,000 | 0.02 | 105 | 3 | 391.34 | 925 |
| | Хамгаалалтын дохилолын станц | ш | 350,000 | 1 | 350,000 | 0.1 | 105 | 2 | 280.66 | 2,991 |

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 4,044 | 2.31 | 9,350 | 0.00 | 105 | 2 | 280.66 | 79 |
| 1-0744 | Газардуулгын шин | кг | 7,500 | 55.08 | 413,100 | 0.06 | 105 | 1 | 216.56 | 1,252 |
| | Галын дохилолын станц | ш | 350,000 | 1 | 350,000 | 0.1 | 105 | 2 | 280.66 | 2,991 |
| 3-2360 | Галын дохилолын кабель | 100м | 380,000 | 0.05 | 19,000 | 0.00 | 105 | 2 | 280.66 | 74 |
| | Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй 4 судастай утас \ердийн\ utp-2x2x0.5мм | м | 1,480 | 55 | 81,400 | 0.01 | 105 | 2 | 280.66 | 162 |
| | | | | | **1,804,850** | | | | | **11,139** |

**ГАДНА ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ**

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 22,000 | 0.02 | 499 | 0.03 | 10 | 1 | 348.9 | 119 |
| 1-4238 | Түлээ | м3 | 25,000 | 0.28 | 6,950 | 0.18 | 303 | 1 | 216.56 | 11,857 |
| 3-5848 | Эпоксид муфт квэн-8 | ш | 112,000 | 2 | 224,000 | 0.02 | 105 | 2 | 280.66 | 707 |
| 1-0045 | Бензин | кг | 2,435 | 3.3 | 8,036 | 0.00 | 105 | 2 | 280.66 | 103 |
| 1-4212 | Арчих материал | м | 100 | 4.2 | 420 | 0.00 | 105 | 1 | 216.56 | 96 |
| 1-4240 | Ердийн тоосго м-50 | 1000ш | 150,000 | 0.22 | 33,000 | 0.87 | 105 | 1 | 216.56 | 19,885 |
| 3-0037 | Кабель асб 3х70 мм2 | км | 7,600,000 | 0.05 | 380,000 | 0.15 | 105 | 2 | 280.66 | 4,285 |
| 3-5830 | Муфта кма-1 | ш | 55,000 | 2 | 110,000 | 0.01 | 105 | 2 | 280.66 | 295 |
| | | | | | **762,904** | | | | | **37,346** |

**НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН:** **94,097,956** **3,354,897**

## МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

### ГАЗРЫН АЖИЛ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|---|---|---|---|---|
| 1016 | Бульдозер 54/80 м.х | 0.41 | 11,152 | 4,577 |
| 1007 | Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.5м3 | 0.86 | 43,956 | 37,883 |
| | | | | **42,461** |

### СУУРЫН АЖИЛ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|---|---|---|---|---|
| 2028 | 5 тн-ын кран | 1.24 | 59,489 | 73,757 |
| 6004 | Төмрийн цахилгаан хайч | 0.15 | 3,940 | 596 |
| 7021 | Бетон зуурмагийн насос | 1.33 | 20,840 | 27,666 |
| 7005 | Авто бетон зуурагч | 1.33 | 0 | 0 |
| 2028 | Автокран 5тн | 0.21 | 59,489 | 12,400 |
| | Автомашин | 0.07 | 13,800 | 925 |
| 3027 | Гагнуурын аппарат | 1.34 | 5,043 | 6,778 |
| 9023 | Гүний доргиур | 4.02 | 2,500 | 10,053 |
| 2033 | Гинжит кран 16тн хүртэл | 5.07 | 52,260 | 265,220 |
| 7001 | Зуурмагийн хөнөг 0.75м3 | 3.5 | 7,192 | 25,172 |
| | | | | **422,566** |

### ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|---|---|---|---|---|
| 2001 | Цамхагт кран 5-8тн | 0.55 | 54,000 | 29,430 |
| 2028 | Автокран 5тн | 28.67 | 59,489 | 1,705,527 |
| | Автомашин | 0 | 13,800 | 9 |
| | | | | **1,734,966** |

### ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|---|---|---|---|---|
| 2028 | Автокран 5тн | 0.06 | 59,489 | 3,324 |
| | | | | **3,324** |

### ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|---|---|---|---|---|
| 3027 | Цахилгаан өрөм | 50.36 | 1,869 | 94,131 |
| | | | | **94,131** |

### ДОТОР ЗАСЛАЛЫН АЖИЛ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|---|---|---|---|---|
| 2028 | Автокран 5тн | 4.08 | 59,489 | 242,625 |
| | Автомашин | 0.09 | 13,800 | 1,232 |
| | | | | **243,858** |

### ШАЛНЫ АЖИЛ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|---|---|---|---|---|
| 7021 | Бетон зуурмагийн насос | 3.54 | 20,840 | 73,824 |
| | | | | **73,824** |

### БУСАД АЖИЛ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|---|---|---|---|---|
| 7021 | Бетон зуурмагийн насос | 2.35 | 20,840 | 48,976 |
| 7005 | Авто бетон зуурагч | 2.35 | 0 | 0 |
| 2028 | Автокран 5тн | 0.6 | 59,489 | 35,804 |
| | Автомашин | 0.00 | 13,800 | 18 |
| 9023 | Гүний доргиур | 4.02 | 2,500 | 10,049 |
| | | | | **94,846** |

### ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИ

## МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|---|---|---|---|---|
| 2028 | Автокран 5тн | 0 | 59,489 | 0 |
| | | | | **0** |
| | | | **НИЙТ ДҮН:** | **2,709,974** |

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

**ГАЗРЫН АЖИЛ**

| Д/Д | Ажлын нэр | Нэгж | Тоо хэмжээ |
|---|---|---|---|
| 1 | Эксковатороор хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих | м3 | 27 |
| 2 | Суурийн шуудуу гараар засж ухах | м3 | 8.1 |
| 3 | Суурийн хажуугаар шороо мех-аар чигжих | м3 | 12.7 |
| 4 | Суурийн хажуугаар шороо гараар чигжих | м3 | 4.7 |
| 5 | Шал довжооны доор шороо хийж нягтруулах | м3 | 24.6 |

**СУУРЫН АЖИЛ**

| Д/Д | Ажлын нэр | Нэгж | Тоо хэмжээ |
|---|---|---|---|
| 1 | Бетон шахах шахуургаар бетон бэлтгэл хийх | м3 | 2.8 |
| 2 | Бетон шугаман суурь цутгах м100 | м3 | 17.5 |
| 3 | Хамар ханын доорхи төмөр бетон шугаман суурь цутгах | м3 | 3.36 |
| 4 | Хана ба сууринд хэвтээ ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цементэн зуурмагаар хийх | м2 | 11 |
| 5 | Суурийн босоо ус тусгаарлагч хар тосоор хийх | м2 | 12.7 |

**ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ**

| Д/Д | Ажлын нэр | Нэгж | Тоо хэмжээ |
|---|---|---|---|
| 1 | Гадна 380 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх | м3 | 42.8 |
| 2 | Дотор даацын хана 380 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх | м3 | 8.46 |
| 3 | 1\2-ын өргөн ерийн тоосгон хамар хана арматурлаж өрөх | м2 | 66.8 |
| 4 | Дээврийн парапед 380 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх | м3 | 10.9 |
| 5 | ДЯ-18.12.14 ялуу | ш | 4 |
| 6 | Я-18.12.14 ялуу | ш | 23 |
| 7 | Я-15.12.14 ялуу | ш | 5 |
| 8 | Тоосгон өрөг арматурчлах | тн | 0.05 |

**ДЭЭВРИЙН АЖИЛ**

| Д/Д | Ажлын нэр | Нэгж | Тоо хэмжээ |
|---|---|---|---|
| 1 | Модон сараалжтай долгионт төмөр дээвэр хийх | м2 | 142.5 |
| 2 | Банзан шувуу нуруу угсрах | м3 | 10.18 |
| 3 | Хөөсөнцөр хавтангаар адрын хучилт дулаалах d-200мм | м2 | 135 |
| 4 | Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх | м2 | 135 |
| 5 | Тоосгон ханатай барилгын банзан зулавчтай модон хучилт хийх | м2 | 123.14 |
| 6 | Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх | м2 | 190.9 |
| 7 | Цэвэр банзан карниз угсрах | м2 | 12.64 |

**ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ**

| Д/Д | Ажлын нэр | Нэгж | Тоо хэмжээ |
|---|---|---|---|
| 1 | Дотор тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах | м2 | 6.8 |
| 2 | 2м2 хүртэл талбайтай бүргэд хаалга суулгах | ш | 2 |
| 3 | Гадна дулаалгатай бүргэд хаалга суулгах | ш | 1 |
| 4 | Хаалганд цоож суулгах | ш | 7 |
| 5 | Вакум цонх угсрах- 1.5х1.2 | 1 блок | 8 |
| 6 | Цонхны хуванцар тавцан угсрах | м2 | 3.12 |
| 7 | Гадна хаалга, цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах | м2 | 17.2 |

**ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ**

| Д/Д | Ажлын нэр | Нэгж | Тоо хэмжээ |
|---|---|---|---|
| 1 | Гадна ханын дулаалгын хөөсөнцөр дээр түрхлэг хийж, эмульсдэх | м2 | 176.1 |
| 2 | Цонхны амалгаа шавардах | м2 | 4.03 |
| 3 | Цонхны амалгаа эмульсдэх будах | м2 | 4.03 |

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

| | | | |
|---|---|---|---|
| 4 | Цоколь шавардах | м2 | 25 |
| 5 | Цоколь эмульсэн будгаар будах | м2 | 25 |
| **ДОТОР ЗАСЛАЛЫН АЖИЛ** | | | |
| Д/Д | Ажлын нэр | Нэгж | Тоо хэмжээ |
| 1 | Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах | м2 | 297.7 |
| 2 | Хана тааз замаскадах | м2 | 420.95 |
| 3 | Хана тааз эмульсэн будгаар будах | м2 | 420.95 |
| 4 | Дүүжин тааз хийх | м2 | 123.14 |
| **ШАЛНЫ АЖИЛ** | | | |
| Д/Д | Ажлын нэр | Нэгж | Тоо хэмжээ |
| 1 | Бетон шалны дор элс хайрган дэвсгэр үе хийх | м3 | 12.3 |
| 2 | Бетон шал хийх | м3 | 12.3 |
| 3 | 20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх | м2 | 123.25 |
| 4 | Хар цаасаар 1 үе ус тусгаарлалт хийх | м2 | 123.25 |
| 5 | Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх | м2 | 86.94 |
| 6 | Цементэн зуурмаг дээр 20мм зузаан вааран хавтанцар нааж шалны хөвөө хийх | м | 112.6 |
| 7 | Паркетан шал хийх | м2 | 37.12 |
| **БУСАД АЖИЛ** | | | |
| Д/Д | Ажлын нэр | Нэгж | Тоо хэмжээ |
| 1 | Бетон хаяавч цутгах - м100 | м3 | 8.16 |
| 2 | Довжоог төмөр бетон гишгүүрийн хамт цутгах | м3 | 2.31 |
| 3 | Хаяавч, довжоо цементэн зуурмагаар өнгөлөх | м2 | 74.7 |
| **ДОТОР ХАЛААЛТ, САЛХИВЧ** | | | |
| Д/Д | Ажлын нэр | Нэгж | Тоо хэмжээ |
| 1 | Цахилгаан радиатор суурилуулах- 10-12м2 талбайг халаах | ком | 11 |
| **ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ** | | | |
| Д/Д | Ажлын нэр | Нэгж | Тоо хэмжээ |
| 1 | | ш | |
| 2 | Оролтын самбар | ш | 1 |
| 3 | Гэрэлтүүлгийн самбар тавих | ш | 1 |
| 4 | Хүчит төхөөрөмжийн самбар | ш | 1 |
| 5 | Тоостой, чийгтэй байранд улайсах ламптай гэрэлтүүлэгч өлгөж угсрах | ширхэг | 1 |
| 6 | Хөдөлгөөний мэдрэгчтэй гэрэлтүүлэгч | ширхэг | 1 |
| 7 | Люменцент гэрэлтүүлэгч угсрах | ш | 21 |
| 8 | Унтраалга 1 даралтад тавих | ширхэг | 3 |
| 9 | Далд угсрах унтраалга тавих-2 даралтад | ширхэг | 4 |
| 10 | Далд розетка тавих | ширхэг | 14 |
| 11 | Утас салбарлах хайрцаг | ширхэг | 2 |
| 12 | ПВ маркийн 1х10мм2 огтлолтой утсыг далд сунгаж татах | м | 60 |
| 13 | Зэс утас сүвлэх. 3х2,5 мм2 огтлолтой | м | 200 |
| 14 | Хуванцар хоолойг угсрах д-15 мм 2 | метр | 260 |
| 15 | 100мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах | м | 68 |
| 16 | Газардуулгын хүрээ буулт хийх | м | 16 |
| 17 | 50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох | ш | 6 |
| **ГАЛЫН ДОХИЛОЛЫН АЖИЛ** | | | |
| Д/Д | Ажлын нэр | Нэгж | Тоо хэмжээ |
| 1 | Салаалах хайрцаг | ш | 1 |
| 2 | Утааны мэдээлэгч | ш | 13 |
| 3 | Галын дохилолын кабель татах - 1х4х1.0 мм | 100м | 0.05 |
| 4 | 100мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах | м | 68 |

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

| | | | |
|---|---|---|---|
| 5 | Хуванцар хоолойг угсрах д-15 мм 2 | метр | 150 |
| 6 | Галын дохилолын станц | ш | 1 |
| 7 | Түгшүүрийн дуут дохио өгөгч | ш | 1 |
| 8 | Хамгаалалтын дохилолын станц | ш | 1 |
| 9 | Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй 4 судастай утас \ердийн\ UTP-2x2x0.5мм | 100м | 0.55 |

**ГАДНА ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ**

| Д/Д | Ажлын нэр | Нэгж | Тоо хэмжээ |
|---|---|---|---|
| 1 | Кабелийн шуудуу гараар ухах | м3 | 1.9 |
| 2 | Шуудуу хүнхээл нүхийг 3-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах | м3 | 7.5 |
| 3 | Элсэн дэвсгэр дараагийн кабель бүрд хийх | м | 1.1 |
| 4 | Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх | м | 50 |
| 5 | 3кг хүртэл жинтэй кабелийг шуудуунд сунгах | м | 50 |
| 6 | Кабельд төгсгөлийн муфт тавих | ш | 2 |
| 7 | Кабельд эпоксидэн үзүүрлэгээ хийх | ш | 2 |