Барилга, хот байгуулалтын сайдын 2020 оны 30 дугаар тушаалын
17А маягт

Төсвийн дугаар: ББ -09/2023

# ДУНДГОВЬ АЙМАГ САЙНЦАГААН СУМ ЦЭВЭРЛЭХ БАЙГУУЛАМЖЫН АЖЛЫН ТӨСӨВ

Төсөвт өртгийн дүн: /Тоогоор/ **201 527 073** / төгрөг/

Хоёр зуун нэгэн сая таван зуун хорин долоон мянга далан гурван/ төгрөг

Зураг төслийн "Нанотех ХХК-ийн Захирал
Н.НЯМДОРЖ

2023 оны 5 дугаар сарын 24 -ны өдөр

Төсөвийн тооцоо хийсэн:
МЭРГЭШСЭН ТӨСӨВЧИН Б.БААСАНЦЭРЭН

2023 оны 5 дугаар сарын 24-ны өдөр

Хаяг: Улаанбаатар хот

Утас: 99902549, 91909679

**2023 он**

Барилга, хот байгуулалтын сайдын 2020 оны 30 дугаар тушаалын
17Б маягт

## 1. Ерөнхий мэдээлэл

1. Байгууллагын нэр: ''Нануто'' ХХК
2. Тусгай зөвшөөрлийн дугаар:
3. Ажлын зургийн нэр байршил шифр:
   Дундговь аймаг Сайнцагаан сум Цэвэрлэх байгууламжын ажил
   Зургийн шифр:
4. Төсөвчний нэр, хаяг, утас, и-майл хаяг:
   Хаяг:
   И-майл хаяг: b.baaska9255@gmail.com
   Утас: 99038640

## 2. Төсвийн товч тайлбар /Хавсралт 17Б/

1. Дундговь аймаг Сайнцагаан сум Цэвэрлэх байгууламжын ажлын төсвийг ''Нануто'' ХХК-д боловсруулсан ажлын зургийн дагуу БХБСайдын 2006*09*15-ны өдрийн 142-р тушаалаар батлагдсан ''Барилга сантехникийн ажлын төсвийн суурь нормын'' үнэлгээг үндэслэн БХБЯ-ны Шинжлэх ухаан технологийн зөвлөлийн 2006*09*29-ны өдрийн хурлаар зөвшөөрсөн ESTIMATOR-ESTIMATOR-ПРО программаар боловсруулав.
2. Төсөвт тусгагдсан тоо хэмжээ материалын сонголтыг зураг төслийн түүвэрийн дагуу гүйцэтгэсэн болно.
3. Төсөвт ЗХБХБСайдын 2012*06*13-ны өдрийн 181 тоот тушаалаар батлагдсан '' Барилгын үнэ бүрдлийн үндсэн дүрэм БНБД 81-94-12, Барилгын төсөв зохиох дүрэм БНБД 81-95-12*/2020 '' норм дүрмийн дагуу тооцсон.
4. Цалингийн тооцоог ЗХБХБСайдын 2019*12*30-ны өдрийн 217 тоот тушаалын жишиг тарифаар тооцсон.

5. Тээврийн зардлыг ЗТХ-ийн сайдын 2019 оны 7 сарын 31-ны өдрийн 256 дугаар тушаалаар батлагдсан “Ачаа тээврийн 1тн/км-ийн тариф”-р тооцсон.
6. Машин ашиглалтын зардлыг ЗТБХБС-ын 2012 оны 01 сарын 13-ны өдрийн №18 тоот тушаал машин цагийн жишиг үнийг ашиглан тооцсон.
7. Материалын үнийг орц нормын дагуу тооцож 2023 оны БХБЯ-с зарласан зарласан үнэ болон тухайн жилийн зах зээлийн үнээр тооцсон.
8. НӨАТ-ийг батлагдсаны дагуу БУА-с 10%-р тооцов.
9. Магадлашгүй ажлыг БУА-с 2%-р тооцов.

## 3. Үр дүн

Төсөвт өртгийн дүн: **201 527 073**

Хоёр зуун нэгэн сая таван зуун хорин долоон мянга далан гурван/ төгрөг

Барилгын эзэлхүүн м.куб: .....

Барилгын нийт талбай м2 : .....

Ашиглалтын талбай м.куб:.....

Тайлбар бичсэн: Мэргэшсэн төсөвчин Б.Баасанцэрэн

МОНГОЛ УЛС 21-1421 АТХ5639 Байгалийн БААСАНЦЭРЭН МЭРГЭШСЭН ТӨСӨВЧИН Т-БУЗА 2021-2024

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

| Д/Д | Зардлын нэр | Бүгд өртөг /төгрөг/ |
|---|---|---|
| 1 | **Ажиллах хүчний зардал** | **34 180 993** |
| 2 | **Материал** | **75 029 207** |
| 3 | **Тээвэр** | **5 355 098** |
| 4 | **Машин ашиглалт** | **3 722 781** |
| | **Шууд зардлын дүн** | **118 288 079** |
| 5 | **Нэмэгдэл зардал /69.9 %/** | **12 206 624** |
| 6 | **Ашиг / 15%/** | **19 574 206** |
| | **Барилга угсралтын ажлын дүн** | **150 068 909** |
| 7 | **НӨАТ 10%** | **15 006 891** |
| 8 | **Нормчлолын сан 0.18%** | **270 124** |
| | **Дүн** | **165 345 924** |
| 9 | **Захиалагчийн албаны зардал** | **3 001 378** |
| 10 | **Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн** | **3 000 000** |
| 11 | **Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал** | **1 500 689** |
| | **Дүн** | **172 847 992** |
| 12 | **Магадлашгүй ажил 2 %** | **3 001 378** |
| 13 | **Бусад нэмэлт зардал** | **0** |
| | **Дүн** | **175 849 370** |

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

### ГАЗРЫН 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 цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 01-350-01 | Барилга барих талбайг 90 морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх | м2 | 90 | / 2 | / | / | / 5212 | / | |
| 01-280-01 | 0.65м3 багтаамжтай шанагат экскаватороор хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих | м3 | 60.2 | 2.0 / 2 | 0.00 / | 0.247 / | 5212 / 5212 | 1286 / | 1 286 |
| 01-050-01 | Хөрсөнд гараар ухах | м3 | 12.8 | 2.3 / 2 | 3.09 / | 39.552 / | 5493 / 5212 | 217259 / | 217 259 |
| 01-400-01 | 90 морины хүчтэй бульдозероор хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудуу булах | м3 | 49.3 | / 2 | / | / | / 5212 | / | |
| 01-190-08 | Шалан доор тромбовкоор нягтруулах | м3 | 119.6 | 2.0 / 2 | 0.44 / | 52.552 / | 5212 / 5212 | 273902 / | 273 902 |

*Нийт Хүн/цаг:* 92.35 / 0 *Үндсэн цалин:* 492 448

*Инженер техникийн ажилчдын цалин:* 83 716

*Нэмэгдэл цалин:* 182 206

*Нийт цалин:* 758 370

*Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* 102 380

*Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* 103 138

*Ажиллах хүчний зардал:* **963 888**

### СУУРЬН 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 цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 06-010-04 | Суурийн бетон бэлтгэл хийх | м3 | 2.55 | 2.4 / 2 | 0.76 / 1.49 | 1.944 / 3.79 | 5587 / 5212 | 10859 / 19750 | 30 609 |
| 06-010-24 | Бетон шахах шахуургаар төмөр бетон шугаман суурь цутгах | м3 | 12.8 | 3.1 / 2 | 5.33 / 0.36 | 68.23 / 4.61 | 6227 / 5212 | 424871 / 24017 | 448 888 |
| 08-040-10 | Суурийн хананд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх | м2 | 40.82 | 2.9 / 2 | 0.49 / 0.01 | 20.096 / 0.33 | 6056 / 5212 | 121699 / 1702 | 123 402 |

*Нийт Хүн/цаг:* 90.27 / 8.72 *Үндсэн цалин:* 602 898

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | |
|---|---|
| *Инженер техникийн ажилчдын цалин:* | 102 493 |
| *Нэмэгдэл цалин:* | 223 072 |
| *Нийт цалин:* | 928 463 |
| *Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* | 125 342 |
| *Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* | 126 271 |
| *Ажиллах хүчний зардал:* | **1 180 076** |

**ЦУТГАМАЛ ХИЙЦИЙН 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 цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 06-070-07 | Төмөр бетон багана цутгах м250 | м3 | 1.23 | 2.9 / 2 | 16.17 / 2.12 | 19.893 / 2.61 | 6056 / 5212 | 120474 / 13591 | 134 065 |
| 06-100-05 | Төмөр бетон дам нуруу цутгах М250 | м3 | 5.55 | 3.1 / 2 | 27.08 / 1.32 | 150.312 / 7.33 | 6227 / 5212 | 935991 / 38183 | 974 174 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| *Нийт Хүн/цаг:* | 170.21 / 9.93 | *Үндсэн цалин:* | 1 108 240 |
| | | *Инженер техникийн ажилчдын цалин:* | 188 401 |
| | | *Нэмэгдэл цалин:* | 410 049 |
| | | *Нийт цалин:* | 1 706 689 |
| | | *Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* | 230 403 |
| | | *Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* | 232 110 |
| | | *Ажиллах хүчний зардал:* | **2 169 202** |

**ХАНА, ХАМАР ХАНЫН 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 цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 08-160-04 | 360мм зузаан блокон хана ?р?х | м3 | 40.04 | 3.5 / 2 | 2.16 / 1.44 | 86.566 / 57.7 | 6536 / 5212 | 565799 / 300720 | 866 519 |
| 08-160-04 | 240мм зузаан блокон хана ?р?х | м3 | 6.44 | 3.5 / 2 | 2.16 / 1.44 | 13.923 / 9.28 | 6536 / 5212 | 91003 / 48368 | 139 370 |
| 07-500-15 | Ялуу угсрах Я18*12*14 | ш | 5 | 3.0 / 2 | 0.59 / 0.06 | 2.935 / 0.3 | 6150 / 5212 | 18053 / 1564 | 19 617 |
| 08-050-10 | 1\2-ын өргөн ерийн тоосгон хамар хана арматурлаж өрөх | м2 | 21.13 | 3.0 / 2 | 2.46 / 0.52 | 52.037 / 10.99 | 6150 / 5212 | 320027 / 57256 | 377 283 |

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | |
|---|---|---|---|
| *Нийт Хүн/цаг:* | 155.46 / 78.26 | *Үндсэн цалин:* | 1 402 789 |
| | | *Инженер техникийн ажилчдын цалин:* | 238 474 |
| | | *Нэмэгдэл цалин:* | 519 032 |
| | | *Нийт цалин:* | 2 160 295 |
| | | *Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* | 291 640 |
| | | *Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* | 293 800 |
| | | *Ажиллах хүчний зардал:* | **2 745 734** |

### ХААЛГА, ЦОНХНЫ 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 цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 10-120-04 | 2м2 хүртэл талбайтай давхар рамтай цонх угсрах | м2 | 3.6 | 3.3 / 2 | 1.99 / 0.38 | 7.156 / 1.37 | 6381 / 5212 | 45665 / 7130 | 52 795 |
| 10-790-06 | Цонхны тавцан угсрах | м2 | 1.26 | 3.2 / 2 | 0.46 / 0.03 | 0.583 / 0.04 | 6304 / 5212 | 3674 / 208 | 3 882 |
| 10-590-05 | Гал утаанд тэсвэртэй т?м?р хаалга угсрах | ш | 3 | 3.1 / 2 | 10.19 / 0.19 | 30.56 / 0.58 | 6227 / 5212 | 190298 / 2997 | 193 295 |
| 10-600-05 | Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах | м2 | 3.6 | 3.0 / 2 | 0.15 / 0.01 | 0.547 / 0.04 | 6150 / 5212 | 3365 / 225 | 3 590 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| *Нийт Хүн/цаг:* | 38.85 / 2.03 | *Үндсэн цалин:* | 253 563 |
| | | *Инженер техникийн ажилчдын цалин:* | 43 106 |
| | | *Нэмэгдэл цалин:* | 93 818 |
| | | *Нийт цалин:* | 390 487 |
| | | *Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* | 52 716 |
| | | *Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* | 53 106 |
| | | *Ажиллах хүчний зардал:* | **496 308** |

### ДОТОР ЗАСЛЫН 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 цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 08-040-12 | Хана шавардах | м2 | 188 | 3.0 / 2 | 0.75 / 0.07 | 140.774 / 13.72 | 6150 / 5212 | 865763 / 71529 | 937 292 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15-240-09 | Будалтанд бэлтэгсэн шавардсан гадаргууд 2?е тэгшилгээ хийх | м2 | 188 | 3.6 / 2 | 0.34 / 0 | 63.92 / 0.13 | 6613 / 5212 | 422703 / 686 | 423 389 |
| 15-310-10 | Усан суурьтай матт будгаар шавардсан хана будах | м2 | 188 | 3.0 / 2 | 0.57 / 0.00 | 107.668 / 0.55 | 6150 / 5212 | 662156 / 2842 | 664 997 |

*Нийт Хүн/цаг:* 312.36 / 14.4 *Үндсэн цалин:* 2 025 678

*Инженер техникийн ажилчдын цалин:* 344 365

*Нэмэгдэл цалин:* 749 501

*Нийт цалин:* 3 119 544

*Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* 421 139

*Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* 424 258

*Ажиллах хүчний зардал:* **3 964 941**

**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 цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 11-030-04 | Битуминоль шаваас дээр хар цаас, гидройзол буюу бризолоор тусгаарлалт хийх | м2 | 59.22 | 3.2 / 2 | 0.01 / 0.02 | 0.669 / 1.01 | 6304 / 5212 | 4219 / 5247 | 9 466 |
| 11-010-14 | Бетон шал цутгах | м3 | 5.922 | 2.2 / 2 | 4.25 / 3.69 | 25.192 / 21.85 | 5399 / 5212 | 136009 / 113894 | 249 903 |
| 11-030-07 | Бетон будагаар шал будах | м2 | 59.22 | 3.5 / 2 | 0.62 / 0.01 | 36.474 / 0.77 | 6536 / 5212 | 238391 / 4013 | 242 404 |

*Нийт Хүн/цаг:* 62.33 / 23.63 *Үндсэн цалин:* 501 773

*Инженер техникийн ажилчдын цалин:* 85 301

*Нэмэгдэл цалин:* 185 656

*Нийт цалин:* 772 730

*Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* 104 319

*Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* 105 091

*Ажиллах хүчний зардал:* **982 140**

**ГАДНА ЗАСЛАЛ АЖИЛ**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| 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 цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 15-860-05 | Гадна хана EPS хөөсөнцөр хавтангаар дулаалах 15 см | м2 | 143.5 | 3.0 / 2 | 1.69 / 0.04 | 242.228 / 5.45 | 6150 / 5212 | 1489702 / 28421 | 1 518 123 |
| 15-870-21 | Гадна хананд фасадны чулуут эмульс хийх | м2 | 143.5 | 2.5 / 2 | 0.23 / 0.01 | 33.435 / 1.72 | 5680 / 5212 | 189914 / 8975 | 198 889 |

*Нийт Хүн/цаг:* 275.66 / 7.17 *Үндсэн цалин:* 1 717 012

*Инженер техникийн ажилчдын цалин:* 291 892

*Нэмэгдэл цалин:* 635 294

*Нийт цалин:* 2 644 198

*Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* 356 967

*Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* 359 611

*Ажиллах хүчний зардал:* **3 360 776**

**ДЭЭВРИЙН 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 цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 09-140-04 | Төмөр ригель угсрах | тн | 0.6 | 3.8 / 2 | 11.9 / 0.03 | 7.142 / 0.02 | 6767 / 5212 | 48331 / 103 | 48 435 |
| 12-140-04 | Хөөсөнцөр дулаалгатай төмөр сендвич хавтангаар дээвэр хийх 15см | м2 | 92.4 | 3.4 / 2 | 2.89 / 0.07 | 267.036 / 6.28 | 6459 / 5212 | 1724786 / 32748 | 1 757 534 |
| 12-050-04 | Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх | м2 | 40 | 3.9 / 2 | 0.05 / 0 | 2.032 / 0.04 | 6844 / 5212 | 13907 / 188 | 14 095 |

*Нийт Хүн/цаг:* 276.21 / 6.34 *Үндсэн цалин:* 1 820 063

*Инженер техникийн ажилчдын цалин:* 309 411

*Нэмэгдэл цалин:* 673 423

*Нийт цалин:* 2 802 897

*Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* 378 391

*Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* 381 194

*Ажиллах хүчний зардал:* **3 562 482**

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

### ШАТ, ДОВЖООНЫ 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 цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 06-230-05 | Цутгамал шат цутгах | м3 | 0.57 | 3.0 / 2 | 37.48 / 2 | 21.364 / 1.14 | 6150 / 5212 | 131386 / 5942 | 137 328 |
| 06-010-04 | Хаяавч бетон цутгах | м3 | 2.56 | 2.4 / 2 | 0.76 / 1.49 | 1.951 / 3.8 | 5587 / 5212 | 10902 / 19827 | 30 729 |

*Нийт Хүн/цаг:* 23.31 / 4.94 *Үндсэн цалин:* 168 057

*Инженер техникийн ажилчдын цалин:* 28 570

*Нэмэгдэл цалин:* 62 181

*Нийт цалин:* 258 807

*Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* 34 939

*Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* 35 198

*Ажиллах хүчний зардал:* **328 944**

### ХАЛААЛТЫН 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 цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 18-030-07 | 108мм голчтой ган яндангаар хийсэн регистр угсрах | ш | 5 | 2.8 / 2 | 1.35 / 0.15 | 6.741 / 0.75 | 5962 / 5212 | 40193 / 3901 | 44 094 |
| 16-071-04 | D=20 мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах | м | 50 | 3.6 / 2 | 0.52 / 0.01 | 25.775 / 0.59 | 6613 / 5212 | 170450 / 3075 | 173 525 |
| 16-071-04 | D=25 мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах | м | 35 | 3.6 / 2 | 0.52 / 0.01 | 18.042 / 0.41 | 6613 / 5212 | 119315 / 2153 | 121 468 |
| 16-071-04 | D=32 мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах | м | 12 | 3.6 / 2 | 0.52 / 0.01 | 6.186 / 0.14 | 6613 / 5212 | 40908 / 738 | 41 646 |
| 16-230-04 | Яндангийн голч-20 мм бэлдэц бэлтгэх | м | 50 | 3.2 / 2 | 1.79 / 0.2 | 89.71 / 9.8 | 6304 / 5212 | 565532 / 51078 | 616 609 |
| 16-230-04 | Яндангийн голч-25мм бэлдэц бэлтгэх | м | 35 | 3.2 / 2 | 1.79 / 0.2 | 62.797 / 6.86 | 6304 / 5212 | 395872 / 35754 | 431 627 |
| 16-230-04 | Яндангийн голч-32мм бэлдэц бэлтгэх | м | 12 | 3.2 / 2 | 1.79 / 0.2 | 21.53 / 2.35 | 6304 / 5212 | 135728 / 12259 | 147 986 |
| 18-210-08 | Б?мб?лг?н хаалт угсрах д20мм | ш | 10 | 3.5 / 2 | 2.01 / | 20.084 / | 6536 / 5212 | 131269 / | 131 269 |
| 18-210-08 | Б?мб?лг?н хаалт угсрах д25мм | ш | 4 | 3.5 / 2 | 2.01 / | 8.034 / | 6536 / 5212 | 52508 / | 52 508 |
| 18-210-09 | Б?мб?лг?н хаалт угсрах д32мм | ш | 2 | 3.5 / 2 | 2.64 / | 5.277 / | 6536 / 5212 | 34492 / | 34 492 |
| 18-210-10 | Б?мб?лг?н хаалт угсрах д50мм | ш | 8 | 3.5 / 2 | 3.32 / | 26.551 / | 6536 / 5212 | 173539 / | 173 539 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24-120-04 | Яндан хоолойг дулаалах ф-20ммм | м2 | 40.82 | 3.8 / 2 | 0.51 / 0.01 | 20.777 / 0.4 | 6767 / 5212 | 140601 / 2064 | 142 664 |
| 24-120-04 | Яндан хоолойг дулаалах ф-25ммм | м2 | 34.07 | 3.8 / 2 | 0.51 / 0.01 | 17.342 / 0.33 | 6767 / 5212 | 117351 / 1722 | 119 073 |
| 24-120-04 | Яндан хоолойг дулаалах ф-32ммм | м2 | 14.31 | 3.8 / 2 | 0.51 / 0.01 | 7.284 / 0.14 | 6767 / 5212 | 49289 / 723 | 50 013 |
| 16-110-04 | Хий авагч @15мм | ш | 4 | 3.6 / 2 | 1.49 / 0.02 | 5.962 / 0.08 | 6613 / 5212 | 39424 / 438 | 39 862 |
| 16-110-04 | Ус ю?лэгч @15мм | ш | 4 | 3.6 / 2 | 1.49 / 0.02 | 5.962 / 0.08 | 6613 / 5212 | 39424 / 438 | 39 862 |
| 16-110-05 | Хог ш??гч 32мм | ш | 2 | 3.6 / 2 | 1.52 / 0.03 | 3.036 / 0.07 | 6613 / 5212 | 20080 / 344 | 20 424 |
| 18-030-06 | Халаалтын хувиарлах коллектор усграх 50мм | ш | 2 | 2.9 / 2 | 1.29 / 0.09 | 2.587 / 0.17 | 6056 / 5212 | 15669 / 899 | 16 568 |
| 16-150-06 | Ус ю?лэгч хаалт угсрах д32мм | ком | 2 | 4.0 / 2 | 0.44 / 0.01 | 0.886 / 0.01 | 6921 / 5212 | 6131 / 73 | 6 204 |
| 18-140-06 | Төмөр гэртэй термометр | ш | 4 | 4.0 / 2 | 0.45 / 0.01 | 1.813 / 0.03 | 6921 / 5212 | 12546 / 144 | 12 690 |
| 18-140-05 | Гурвалсан кранттай монометр | ш | 4 | 4.0 / 2 | 0.45 / 0.02 | 1.813 / 0.08 | 6921 / 5212 | 12546 / 396 | 12 943 |
| 18-010-04 | Халаалтын зуух угсрах | ш | 1 | 3.9 / 2 | 10.84 / 0.6 | 10.836 / 0.6 | 6844 / 5212 | 74159 / 3127 | 77 286 |

*Нийт Хүн/цаг:* 369.03 / 22.89 *Үндсэн цалин:* 2 506 350

*Инженер техникийн ажилчдын цалин:* 426 080

*Нэмэгдэл цалин:* 927 350

*Нийт цалин:* 3 859 779

*Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* 521 070

*Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* 524 930

*Ажиллах хүчний зардал:* **4 905 780**

**САЛХИВЧИЙН 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 цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 19-150-04 | 300 мм голчтой дерлектор угсрах | ш | 2 | 3.0 / 2 | 5.55 / 0.12 | 11.103 / 0.25 | 6150 / 5212 | 68286 / 1293 | 69 578 |

*Нийт Хүн/цаг:* 11.1 / 0.25 *Үндсэн цалин:* 69 578

*Инженер техникийн ажилчдын цалин:* 11 828

*Нэмэгдэл цалин:* 25 744

*Нийт цалин:* 107 151

*Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* 14 465

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

*Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* 14 573
*Ажиллах хүчний зардал:* **136 189**

**ЦЭВЭР УСНЫ 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 цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 23-010-11 | Ус дамжуулах хоолой угсрах 250 мм | км | 0.02 | 3.8 / 2 | 900.09 / 140.38 | 18.002 / 2.81 | 6767 / 5212 | 121818 / 14633 | 136 451 |
| 24-120-04 | Яндан хоолойг дулаалах ф-250мм | м2 | 27.3 | 3.8 / 2 | 0.51 / 0.01 | 13.896 / 0.26 | 6767 / 5212 | 94032 / 1380 | 95 412 |
| 37-240-05 | Иж б?рэн тоноглол суулгах | ш | 1 | 3.4 / 2 | 61.89 / 0.8 | 61.888 / 0.8 | 6459 / 5212 | 399737 / 4196 | 403 932 |

*Нийт Хүн/цаг:* 93.79 / 3.88 *Үндсэн цалин:* 635 795
*Инженер техникийн ажилчдын цалин:* 108 085
*Нэмэгдэл цалин:* 235 244
*Нийт цалин:* 979 125
*Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* 132 182
*Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* 133 161
*Ажиллах хүчний зардал:* **1 244 468**

**БОХИР УСНЫ 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 цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 16-270-05 | Бохир усны хуванцар хоолой d-100 | м | 11 | 4.0 / 2 | 0.87 / 0.01 | 9.551 / 0.06 | 6921 / 5212 | 66105 / 298 | 66 403 |
| 24-120-04 | Хоолойг дулаалах 100мм | м2 | 34.54 | 3.8 / 2 | 0.51 / 0.01 | 17.581 / 0.34 | 6767 / 5212 | 118970 / 1746 | 120 716 |
| 23-010-11 | Ус дамжуулах хоолой угсрах 250 мм | км | 0.016 | 3.8 / 2 | 900.09 / 140.38 | 14.401 / 2.25 | 6767 / 5212 | 97454 / 11707 | 109 161 |
| 16-110-04 | Ус ю?лэгч @15мм | ш | 2 | 3.6 / 2 | 1.49 / 0.02 | 2.981 / 0.04 | 6613 / 5212 | 19712 / 219 | 19 931 |
| 24-120-04 | Яндан хоолойг дулаалах ф-250мм | м2 | 128.583 | 3.8 / 2 | 0.51 / 0.01 | 65.449 / 1.25 | 6767 / 5212 | 442892 / 6501 | 449 392 |
| 17-010-11 | Трап 4400x350 | 1ш | 2 | 4.0 / 2 | 2.88 / 0.11 | 5.768 / 0.22 | 6921 / 5212 | 39920 / 1136 | 41 057 |
| 18-060-04 | Насос суурилуулах 1.5 квт 12.50.11.1 220В | ш | 1 | 3.5 / 2 | 18.4 / 0.59 | 18.396 / 0.59 | 6536 / 5212 | 120235 / 3086 | 123 320 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | |
|---|---|---|---|
| *Нийт Хүн/цаг:* | 134.13 / 4.74 | *Үндсэн цалин:* | 929 980 |
| | | *Инженер техникийн ажилчдын цалин:* | 158 097 |
| | | *Нэмэгдэл цалин:* | 344 092 |
| | | *Нийт цалин:* | 1 432 169 |
| | | *Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* | 193 343 |
| | | *Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* | 194 775 |
| | | *Ажиллах хүчний зардал:* | **1 820 286** |

**ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН 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 цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 20-270-04 | Гэрэлтүүлгийн самбар угсрах ОГС 250*300*150 | ком | 1 | 3.6 / 2 | 3.71 / 0.02 | 3.71 / 0.02 | 6613 / 5212 | 24534 / 104 | 24 638 |
| 38-530-04 | Баталгаат тэжээлийн самбар угсрах БТАСЗС | ком | 1 | 3.6 / 2 | 2.64 / 0.18 | 2.64 / 0.18 | 6613 / 5212 | 17458 / 938 | 18 396 |
| 20-260-04 | Лед гэрэл таазанд угсрах 2*36вт | ш | 1 | 2.8 / 2 | 1.38 / 0 | 1.38 / 0 | 5962 / 5212 | 8228 / 5 | 8 233 |
| 20-260-04 | Лед гэрэл угсрах100вт | ш | 7 | 2.8 / 2 | 1.38 / 0 | 9.66 / 0.01 | 5962 / 5212 | 57593 / 36 | 57 629 |
| 20-170-04 | 2.5мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх | м | 33.5 | 2.8 / 2 | 0.07 / 0.03 | 2.244 / 1 | 5962 / 5212 | 13382 / 5238 | 18 620 |
| 20-170-09 | 2.5мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай дараагийн утас бүрийг сүвлэх | м | 33.5 | 3.0 / 2 | 0.03 / 0.09 | 1.005 / 3.01 | 6150 / 5212 | 6181 / 15714 | 21 895 |
| 20-170-06 | 25мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх | м | 20 | 3.0 / 2 | 0.11 / 0.61 | 2.2 / 12.2 | 6150 / 5212 | 13530 / 63586 | 77 116 |
| 20-170-11 | 25мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай дараагийн утас бүрийг сүвлэх | м | 20 | 3.7 / 2 | 0.15 / 0.21 | 3 / 4.2 | 6690 / 5212 | 20070 / 21890 | 41 960 |
| 38-330-04 | 16мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах | м | 67 | 3.0 / 2 | 0.11 / 0.00 | 7.37 / 0.07 | 6150 / 5212 | 45325 / 384 | 45 710 |
| 38-330-04 | 32мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах | м | 20 | 3.0 / 2 | 0.11 / 0.00 | 2.2 / 0.02 | 6150 / 5212 | 13530 / 115 | 13 645 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| *Нийт Хүн/цаг:* | 35.41 / 20.72 | *Үндсэн цалин:* | 327 843 |
| | | *Инженер техникийн ажилчдын цалин:* | 55 733 |
| | | *Нэмэгдэл цалин:* | 121 302 |
| | | *Нийт цалин:* | 504 878 |

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

*Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* 68 159
*Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* 68 663

*Ажиллах хүчний зардал:* **641 700**

### БОХИРЫН ЦООНОГ

| 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 цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 01-210-07 | Цооногийн н?х экскаторoор ухаж овоолох | м3 | 166.4 | 2.0 / 2 | 0.00 / | 0.599 / | 5212 / 5212 | 3122 / | 3 122 |
| 01-070-03 | Гараар засаж ухах | м3 | 20.1 | 1.4 / 2 | 2.19 / | 44.055 / | 4648 / 5212 | 204768 / | 204 768 |
| 01-390-03 | Цооногийг шороогоор дарж тэгшлэх | м3 | 136.5 | / 2 | / | / | / 5212 | / | |
| 06-010-22 | Цооногийн доор бетон шал хийх | м3 | 3.67 | 3.0 / 2 | 3.49 / 1.42 | 12.792 / 5.21 | 6150 / 5212 | 78669 / 27162 | 105 831 |
| 06-010-24 | Цооногийн бетон хана цутгах | м3 | 35.5 | 3.1 / 2 | 5.33 / 0.36 | 189.233 / 12.78 | 6227 / 5212 | 1178352 / 66609 | 1 244 962 |
| 06-050-10 | Цооногт т?м?р бэхэлгээ суулгах | тн | 0.02 | 3.5 / 2 | 277.24 / 2.85 | 5.545 / 0.06 | 6536 / 5212 | 36241 / 297 | 36 538 |
| 06-110-08 | Цооногийн т?м?рбетон хучилт дамнуруу цутгах | м3 | 5.68 | 3.0 / 2 | 23.12 / 2.3 | 131.295 / 13.04 | 6150 / 5212 | 807467 / 67971 | 875 438 |
| 06-050-13 | Хучилт арматурчилах/нормоос ил??/ | тн | 0.18 | 2.5 / 2 | 17.25 / 2.45 | 3.104 / 0.44 | 5680 / 5212 | 17632 / 2295 | 19 926 |
| 08-040-10 | Цооногийн хананд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх | м2 | 113.4 | 2.9 / 2 | 0.49 / 0.01 | 55.827 / 0.91 | 6056 / 5212 | 338087 / 4728 | 342 816 |
| 07-260-04 | Х?з??вчний ?рл?гийн доор ДЯ15.12. ялуу тавих | ш | 2 | 3.0 / 2 | 0.85 / 0.56 | 1.71 / 1.13 | 6150 / 5212 | 10515 / 5879 | 16 394 |
| 08-060-04 | Цооногийн тоосгон х?з??вч ?р?х | м3 | 0.7 | 2.9 / 2 | 6.2 / 2.22 | 4.34 / 1.55 | 6056 / 5212 | 26286 / 8099 | 34 385 |
| 10-080-04 | Модон таг хийх | м2 | 0.5 | 2.9 / 2 | 1.08 / 0.2 | 0.541 / 0.1 | 6056 / 5212 | 3275 / 516 | 3 791 |
| 10-070-04 | Цооногийн модон яндан хийх | м2 | 1.9 | 2.8 / 2 | 0.4 / 0.18 | 0.763 / 0.34 | 5962 / 5212 | 4550 / 1783 | 6 333 |
| 15-200-04 | Модон таг тосон будгаар гар аргаар сайн чанартай будах | м2 | 1.2 | 3.3 / 2 | 0.86 / 0.00 | 1.035 / 0.00 | 6381 / 5212 | 6601 / 10 | 6 611 |

*Нийт Хүн/цаг:* 450.84 / 35.56 *Үндсэн цалин:* 2 900 916

*Инженер техникийн ажилчдын цалин:* 493 156

*Нэмэгдэл цалин:* 1 073 339

*Нийт цалин:* 4 467 411

*Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* 603 101

*Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* 607 568

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | *Ажиллах хүчний зардал:* | **5 678 080** |
| **Бүгд хүн/цаг:** | ***2591.31 / 243.48*** | **Бүгд цалин:** | ***17 462 982*** |
| **Инженер техникийн ажилчдын цалин:** | | | **2 968 707** |
| **Нэмэгдэл цалин:** | | | **6 461 303** |
| **Нийт цалин:** | | | **26 892 992** |
| **Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:** | | | **3 630 554** |
| **Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:** | | | **3 657 447** |
| **Ажиллах хүчний зардал:** | | | **34 180 993** |

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

### СУУРЫН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4271 | Ус | м3 | 1818 | 4.465 | 8 117 | 4.465 | 1 | 1 | 960.47 | 4 288 |
| 1-0525 | Төмөр утас ф 5 мм | кг | 1200 | 0.512 | 614 | 0.001 | 260 | 1 | 216.56 | 29 |
| 1-3967 | Хэв хашмалын бамбай | м2 | 15300 | 9.002 | 137 734 | 0.306 | 260 | 2 | 280.66 | 22 335 |
| 1-0051 | Хар тос | кг | 2500 | 0.694 | 1 735 | 0.001 | 260 | 2 | 280.66 | 53 |
| 1-0358 | Хар тосон түрхлэг | кг | 5490 | 11.838 | 64 990 | 0.013 | 260 | 2 | 280.66 | 976 |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/ | кг | 2727 | 6.528 | 17 802 | 0.008 | 260 | 2 | 280.66 | 548 |
| 1-4334 | Хайрга | м3 | 24108 | 3.872 | 93 339 | 3.388 | 5 | 1 | 453.71 | 7 685 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 374242 | 4.198 | 1 571 194 | 2.099 | 260 | 1 | 216.56 | 118 195 |
| 1-3982 | Банз, IV зэрэг 25мм | м3 | 550000 | 0.033 | 18 304 | 0.022 | 260 | 1 | 216.56 | 1 218 |
| 1-0733 | Арматур | тн | 2522727 | 0.315 | 795 264 | 0.315 | 260 | 1 | 216.56 | 17 750 |
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 22012 | 3.21 | 70 648 | 0.048 | 5 | 1 | 453.71 | 109 |
| 1-3994 | Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан | м3 | 555000 | 0.109 | 60 739 | 0.066 | 260 | 1 | 216.56 | 3 697 |
| | | | | | *Хог, хаягдлын зардал:* | 0.0644 | 12 | 1 | 334.65 | 259 |
| | | | | | **2 840 481** | | | | | **177 142** |

### ЦУТГАМАЛ ХИЙЦИЙН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4271 | Ус | м3 | 1818 | 6.354 | 11 552 | 6.354 | 1 | 1 | 960.47 | 6 103 |
| 1-0525 | Төмөр утас ф 5 мм | кг | 1200 | 5.328 | 6 394 | 0.005 | 260 | 1 | 216.56 | 300 |
| 1-3967 | Хэв хашмалын бамбай | м2 | 15300 | 14.909 | 228 114 | 0.507 | 260 | 2 | 280.66 | 36 991 |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/ | кг | 2727 | 20.992 | 57 244 | 0.024 | 260 | 2 | 280.66 | 1 762 |
| 1-4334 | Хайрга | м3 | 24108 | 2.492 | 60 067 | 2.18 | 5 | 1 | 453.71 | 4 946 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 374242 | 1.686 | 630 918 | 0.843 | 260 | 1 | 216.56 | 47 462 |
| 1-0733 | Арматур | тн | 2522727 | 0.328 | 827 853 | 0.328 | 260 | 1 | 216.56 | 18 477 |
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 22012 | 4.093 | 90 089 | 0.061 | 5 | 1 | 453.71 | 139 |

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1-4048 | Гуалин III зэрэг, 5-6м урт | м3 | 555000 | 0.888 | 492 840 | 0.71 | 260 | 1 | 216.56 | 39 999 |
| 1-3966 | Дэвсгэр бамбай | м2 | 15300 | 0.828 | 12 669 | 0.031 | 260 | 2 | 280.66 | 2 296 |
| 1-3994 | Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан | м3 | 555000 | 0.399 | 221 334 | 0.239 | 260 | 1 | 216.56 | 13 473 |
| | | | | | *Хог, хаягдлын зардал:* | 0.0677 | 12 | 1 | 334.65 | 272 |
| | | | | | **2 639 073** | | | | | **172 219** |

### 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 | 1818 | 83.958 | 152 636 | 83.958 | 1 | 1 | 960.47 | 80 639 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 20964 | 41.647 | 873 085 | 31.235 | 5 | 1 | 453.71 | 70 859 |
| 1-4138 | Хөнгөн бетон блок 360мм | м3 | 176881 | 40.44 | 7 153 138 | 32.352 | 260 | 2 | 280.66 | 2 360 801 |
| 1-4138 | Хөнгөн бетон блок 240мм | м3 | 176881 | 6.504 | 1 150 505 | 5.204 | 260 | 2 | 280.66 | 379 709 |
| 1-4029 | Цемент м-300 | тн | 374242 | 11.195 | 4 189 662 | 11.195 | 260 | 1 | 216.56 | 630 345 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 374242 | 0.004 | 1 394 | 0.002 | 260 | 1 | 216.56 | 105 |
| 1-2696 | Ялуу 18.12.14 | ш | 21240 | 5 | 106 200 | 0.5 | 260 | 1 | 216.56 | 28 153 |
| 1-0733 | Арматур | тн | 2522727 | 0.021 | 53 305 | 0.021 | 260 | 1 | 216.56 | 1 190 |
| 1-4242 | Ердийн тоосго м-100 | 1000ш | 366364 | 1.078 | 394 805 | 4.041 | 260 | 1 | 216.56 | 227 537 |
| | | | | | *Хог, хаягдлын зардал:* | 1.011 | 12 | 1 | 334.65 | 4 060 |
| | | | | | **14 074 729** | | | | | **3 783 397** |

### ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4255 | Цонхны тавцан | м2 | 32795 | 1.285 | 42 148 | 0.013 | 260 | 2 | 280.66 | 928 |
| 1-0861 | Шураг | кг | 6500 | 1.2 | 7 800 | 0.001 | 260 | 2 | 280.66 | 88 |
| 1-0861 | Шураг, 2,5х25мм | кг | 6500 | 0.268 | 1 741 | 0.000 | 260 | 2 | 280.66 | 20 |
| 1-0363 | Шүршдэг хөөс | ш | 11500 | 4.05 | 46 575 | 0.005 | 260 | 2 | 280.66 | 358 |
| 1-0363 | Шүршдэг баллонтой хөөс | кг | 7171 | 1.8 | 12 908 | 0.002 | 260 | 2 | 280.66 | 159 |
| | Гал утаанд тэсвэртэй т?м?р хаалга | ш | 550000 | 3 | 1 650 000 | 0.3 | 260 | 2 | 280.66 | 21 891 |

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1-4412 | Вакум цонх | м2 | 310227 | 3.6 | 1 116 817 | 0.233 | 260 | 2 | 280.66 | 16 991 |
| | | | | | *Хог, хаягдлын зардал:* | 0.0033 | 12 | 1 | 334.65 | 13 |
| | | | | | **2 877 989** | | | | | **40 448** |

### ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4271 | Ус | м3 | 1818 | 9.468 | 17 212 | 9.468 | 1 | 1 | 960.47 | 9 093 |
| 1-0212 | Ус чийгэнд тэсвэртэй будаг | кг | 4255 | 75.2 | 319 976 | 0.097 | 260 | 2 | 280.66 | 7 079 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 20964 | 6.376 | 133 671 | 4.782 | 5 | 1 | 453.71 | 10 849 |
| 1-0135 | Цагаан замаск | кг | 400 | 75.2 | 30 080 | 0.095 | 260 | 2 | 280.66 | 6 914 |
| 1-0083 | Цаасан зүлгүүр | м2 | 3000 | 3.008 | 9 024 | 0.005 | 260 | 2 | 280.66 | 372 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 374242 | 1.303 | 487 477 | 0.651 | 260 | 1 | 216.56 | 36 671 |
| | | | | | *Хог, хаягдлын зардал:* | 0.0906 | 12 | 1 | 334.65 | 364 |
| | | | | | **997 440** | | | | | **71 342** |

### ШАЛНЫ АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4271 | Ус | м3 | 1818 | 1.25 | 2 273 | 1.25 | 1 | 1 | 960.47 | 1 201 |
| 1-0680 | Хуйлмал материал | м2 | 2473 | 60.404 | 149 380 | 0.147 | 260 | 2 | 280.66 | 10 746 |
| 1-4334 | Хайрга | м3 | 24108 | 3.304 | 79 656 | 2.891 | 5 | 1 | 453.71 | 6 559 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 374242 | 1.371 | 513 153 | 0.686 | 260 | 1 | 216.56 | 38 603 |
| 1-0361 | Бетон будаг | кг | 18000 | 23.688 | 426 384 | 0.029 | 260 | 2 | 280.66 | 2 092 |
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 22012 | 3.878 | 85 362 | 0.058 | 5 | 1 | 453.71 | 132 |
| | | | | | *Хог, хаягдлын зардал:* | 0.0304 | 12 | 1 | 334.65 | 122 |
| | | | | | **1 256 208** | | | | | **59 454** |

### ГАДНА ЗАСЛАЛ 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 |
| 1-4271 | Ус | м3 | 1818 | 7.175 | 13 044 | 7.175 | 1 | 1 | 960.47 | 6 891 |
| 1-5122 | Тэлэгч хадаас | ш | 545 | 717.5 | 391 038 | 0.018 | 260 | 1 | 216.56 | 1 010 |
| 1-5121 | Хар замаск | кг | 406 | 297.045 | 120 600 | 0.149 | 260 | 1 | 216.56 | 8 363 |
| 1-4914 | Хөрсжүүлэгч/грунт/ | кг | 3354 | 15.785 | 52 943 | 0.02 | 260 | 2 | 280.66 | 1 451 |
| 1-5127 | Хөөсөцөр хавтан /25кг/м3 нягтай/ | м2 | 227936 | 21.525 | 4 906 322 | 0.022 | 260 | 1 | 216.56 | 1 212 |
| 1-4915 | Чулуутай эмульс | кг | 7442 | 17.22 | 128 151 | 0.022 | 260 | 2 | 280.66 | 1 583 |
| 1-5101 | Заслалын тор | м2 | 575 | 150.675 | 86 638 | 0.008 | 260 | 1 | 216.56 | 467 |
| 1-0182 | 107 цавуу | кг | 3167 | 7.175 | 22 723 | 0.009 | 260 | 2 | 280.66 | 634 |
| | | | | | *Хог, хаягдлын зардал:* | 0.0445 | 12 | 1 | 334.65 | 179 |
| | | | | | **5 721 460** | | | | | **21 790** |

## ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-5072 | Селикон | кг | 5500 | 1.478 | 8 131 | 0.001 | 260 | 1 | 216.56 | 42 |
| 1-5073 | Савтай шахдаг хөөс | кг | 7171 | 4.62 | 33 130 | 0.002 | 260 | 1 | 216.56 | 130 |
| 1-5080 | Ус дамжуулах ховоо | м | 30000 | 10 | 300 000 | 0.011 | 260 | 1 | 216.56 | 636 |
| 4-0004 | Ус зайлуулах тосгуур | ш | 10800 | 2 | 21 600 | 0.001 | 260 | 1 | 216.56 | 52 |
| 4-0006 | Ус зайлуулах яндан @100мм | м | 13827 | 8 | 110 616 | 0.03 | 260 | 1 | 216.56 | 1 712 |
| 4-0007 | Ус зайлуулах яндангийн тохой | ш | 30964 | 2 | 61 928 | 0.008 | 260 | 1 | 216.56 | 454 |
| 1-5013 | Усны хамгаалалт таг | ш | 500 | 369.6 | 184 800 | 0.002 | 260 | 1 | 216.56 | 104 |
| 1-5014 | Усны хамгаалалт төмөр | м | 50 | 36.96 | 1 848 | 0.107 | 260 | 1 | 216.56 | 6 035 |
| 1-5071 | Тавлагч хадаас | ш | 100 | 184.8 | 18 480 | 0.209 | 260 | 2 | 280.66 | 15 238 |
| 1-0094 | Хадаас /40-60мм/ | кг | 2767 | 0.296 | 819 | 0.000 | 260 | 2 | 280.66 | 25 |
| 1-0729 | Цайрдсан гөлмөн төмөр | м2 | 15077 | 20 | 301 540 | 0.08 | 260 | 1 | 216.56 | 4 504 |
| 1-0879 | Электрод | кг | 4666 | 1.848 | 8 623 | 0.002 | 260 | 2 | 280.66 | 135 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 4666 | 2.188 | 10 210 | 0.002 | 260 | 2 | 280.66 | 160 |
| 1-0878 | Электрод э-50 | кг | 4666 | 1.465 | 6 837 | 0.002 | 260 | 2 | 280.66 | 124 |
| 1-0517 | Бэхэлгээ төмөр шр?фф/ус хаялага/ | ш | 545 | 20 | 10 900 | 0.02 | 260 | 2 | 280.66 | 1 459 |
| 1-3826 | Дамнурууны с т?м?р | тн | 6600000 | 0.125 | 824 999 | 0.000 | 260 | 1 | 216.56 | 7 |

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1-0129 | Дээврийн сэндвичний шр?фф | ш | 200 | 111.804 | 22 361 | 0.632 | 260 | 2 | 280.66 | 46 096 |
| 1-5005 | Дээврийн сендвич хавтан 20мм | м2 | 70795 | 93.324 | 6 606 873 | 0.593 | 260 | 1 | 216.56 | 33 367 |
| 1-3825 | 100х150 квадрат | тн | 6600000 | 0.476 | 3 141 599 | 0.001 | 260 | 1 | 216.56 | 35 |
| | | | | | *Хог, хаягдлын зардал:* | 0.0102 | 12 | 1 | 334.65 | 41 |
| | | | | | **11 675 293** | | | | | **110 355** |

### ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4271 | Ус | м3 | 1818 | 0.637 | 1 159 | 0.637 | 1 | 1 | 960.47 | 612 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 20964 | 0.005 | 107 | 0.004 | 5 | 1 | 453.71 | 9 |
| 1-0525 | Төмөр утас ф5мм | кг | 5000 | 0.342 | 1 710 | 0.000 | 260 | 1 | 216.56 | 19 |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/ | кг | 2727 | 0.108 | 295 | 0.000 | 260 | 2 | 280.66 | 9 |
| 1-4334 | Хайрга | м3 | 24108 | 1.876 | 45 225 | 1.641 | 5 | 1 | 453.71 | 3 724 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 374242 | 0.618 | 231 408 | 0.309 | 260 | 1 | 216.56 | 17 408 |
| 1-3973 | Банз I зэрэг 25мм | м3 | 264000 | 0.049 | 12 941 | 0.032 | 260 | 1 | 216.56 | 1 794 |
| 1-0733 | Арматур | тн | 2522727 | 0.101 | 254 518 | 0.101 | 260 | 1 | 216.56 | 5 681 |
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 22012 | 2.001 | 44 052 | 0.03 | 5 | 1 | 453.71 | 68 |
| | | | | | *Хог, хаягдлын зардал:* | 0.0165 | 12 | 1 | 334.65 | 66 |
| | | | | | **591 414** | | | | | **29 390** |

### ХАЛААЛТЫН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 2-0114 | Ус ю?лэгч хаалт угсрах д32мм | ш | 49073 | 2 | 98 146 | 0.005 | 260 | 2 | 280.66 | 336 |
| 2-3038 | Ус ю?лэгч @15мм | ш | 12909 | 4 | 51 636 | 0.006 | 260 | 2 | 280.66 | 413 |
| 2-1441 | Термометр | ш | 26992 | 4 | 107 968 | 0.008 | 260 | 2 | 280.66 | 580 |
| 2-3038 | Хий авагч @15мм | ш | 12909 | 4 | 51 636 | 0.006 | 260 | 2 | 280.66 | 413 |
| 2-0101 | Хог ш??гч 32мм | ш | 83829 | 2 | 167 658 | 0.012 | 260 | 2 | 280.66 | 909 |
| 2-3131 | Халаалтын зуух | ш | 3800000 | 1 | 3 800 000 | 0.179 | 260 | 2 | 280.66 | 13 082 |
| | @32 отвод | ш | 5842 | 8 | 46 736 | 0 | 260 | 2 | 280.66 | 6 |

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | @20 отвод | ш | 3123 | 20 | 62 460 | 0.000 | 260 | 2 | 280.66 | 15 |
| | @25 отвод | ш | 3258 | 12 | 39 096 | 0.000 | 260 | 2 | 280.66 | 9 |
| 1-0879 | Электрод | кг | 4666 | 3.2 | 14 931 | 0.003 | 260 | 2 | 280.66 | 234 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 4666 | 0.593 | 2 766 | 0.001 | 260 | 2 | 280.66 | 43 |
| 2-0100 | Б?мб?лг?н хаалт 50мм | ш | 105347 | 8 | 842 776 | 0.005 | 260 | 2 | 280.66 | 330 |
| 2-0100 | Б?мб?лг?н хаалт 32мм | ш | 49073 | 2 | 98 146 | 0.001 | 260 | 2 | 280.66 | 82 |
| 2-0100 | Б?мб?лг?н хаалт 25мм | ш | 32210 | 4 | 128 840 | 0.003 | 260 | 2 | 280.66 | 193 |
| 2-0100 | Б?мб?лг?н хаалт 20мм | ш | 18627 | 10 | 186 270 | 0.007 | 260 | 2 | 280.66 | 482 |
| 2-1474 | Ган яндан 50мм | м | 17626 | 2 | 35 252 | 0.013 | 260 | 3 | 391.34 | 1 282 |
| 2-1454 | Ган яндан хоолой ф 32мм | м | 13183 | 12 | 158 196 | 0.029 | 260 | 3 | 391.34 | 2 930 |
| 2-1454 | Ган яндан хоолой ф 25мм | м | 10970 | 35 | 383 950 | 0.084 | 260 | 3 | 391.34 | 8 547 |
| 2-1454 | Ган яндан хоолой ф 20мм | м | 7319 | 50 | 365 950 | 0.12 | 260 | 3 | 391.34 | 12 210 |
| 2-1476 | Ган яндан ф-108 | м | 48093 | 10 | 480 930 | 0.103 | 260 | 3 | 391.34 | 10 480 |
| 2-1788 | Гуравлагч @20 | ш | 5157 | 8 | 41 256 | 0.005 | 260 | 2 | 280.66 | 338 |
| 2-1788 | Гуравлагч @25 | ш | 5157 | 12 | 61 884 | 0.007 | 260 | 2 | 280.66 | 506 |
| 1-4176 | Даравч 16,5х2,0 | кг | 550 | 0.08 | 44 | 0 | 260 | 1 | 216.56 | 5 |
| | Дулаалга ф-32мм | м | 3390 | 12 | 40 680 | 0.16 | 260 | 3 | 391.34 | 16 239 |
| | Дулаалга ф-20мм | м | 2368 | 50 | 118 400 | 0.165 | 260 | 3 | 391.34 | 16 788 |
| | Дулаалга ф-25мм | м | 2705 | 35 | 94 675 | 0.465 | 260 | 3 | 391.34 | 47 364 |
| 2-2894 | Жийргэвч, ф 32мм | ш | 400 | 4 | 1 600 | 0 | 260 | 2 | 280.66 | 4 |
| 2-1156 | Кронштейн | ш | 2000 | 14 | 28 000 | 0.002 | 260 | 2 | 280.66 | 138 |
| 2-0113 | Манометр хаалт | ш | 43269 | 4 | 173 076 | 0.006 | 260 | 2 | 280.66 | 459 |
| 2-1155 | Манометр, обм 1-160 | иж | 25000 | 4 | 100 000 | 0.000 | 260 | 2 | 280.66 | 10 |
| 1-0087 | Олс | кг | 7000 | 0.251 | 1 760 | 0.000 | 260 | 2 | 280.66 | 19 |
| | | | | | *Хог, хаягдлын зардал:* | 0.0084 | 12 | 1 | 334.65 | 34 |
| | | | | | **7 784 717** | | | | | **134 480** |

## САЛХИВЧИЙН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-0550 | Резин жийрэг | кг | 2000 | 0.116 | 232 | 0.000 | 260 | 2 | 280.66 | 11 |
| 2-3239 | Дефлектор @300мм | ш | 300000 | 2 | 600 000 | 0.075 | 260 | 2 | 280.66 | 5 441 |

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| *Хог, хаягдлын зардал:* | 0.0004 | 12 | 1 | 334.65 | 2 |
| | **600 232** | | | | **5 453** |

### ЦЭВЭР УСНЫ АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 2-0113 | ?л буцах хаалт 250мм | ш | 569697 | 0.02 | 11 394 | 0 | 260 | 2 | 280.66 | 2 |
| 2-0114 | Хаалт 250мм | ш | 519697 | 6 | 3 118 182 | 0.014 | 260 | 2 | 280.66 | 1 007 |
| 1-3825 | Хөдөлгөөнгүй тулгуур | кг | 3500 | 2.98 | 10 430 | 0.003 | 260 | 1 | 216.56 | 168 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 4666 | 2.14 | 9 985 | 0.002 | 260 | 2 | 280.66 | 156 |
| 1-4547 | Боолт, бэхэлгээ | кг | 5000 | 9.45 | 47 250 | 0.011 | 260 | 1 | 216.56 | 601 |
| 1-0062 | Анкер боолт | кг | 1200 | 63 | 75 600 | 0.071 | 260 | 2 | 280.66 | 5 195 |
| 2-3181 | Ган чиг өөрчлөгч ф-250 | ш | 389532 | 4 | 1 558 128 | 0.159 | 260 | 2 | 280.66 | 11 620 |
| 2-2460 | Ган яндан, 273х6 | м | 153095 | 20 | 3 061 900 | 0.53 | 260 | 3 | 391.34 | 53 927 |
| 2-0145 | Гуравлагч 250мм | ш | 150000 | 3 | 450 000 | 0.01 | 260 | 2 | 280.66 | 715 |
| 2-2887 | Гулгах тулгуур ф-250мм | кг | 25600 | 6.5 | 166 400 | 0.007 | 260 | 1 | 216.56 | 414 |
| | Дулаалга ф-250мм | м | 52214 | 10 | 522 140 | 0.033 | 260 | 3 | 391.34 | 3 358 |
| 1-4572 | Иж б?рэн тоноглол | ш | 0 | 1 | 0 | 0.4 | 260 | 1 | 216.56 | 22 522 |
| | | *Хог, хаягдлын зардал:* | | | | 0.0074 | 12 | 1 | 334.65 | 30 |
| | | | | | **9 031 409** | | | | | **99 713** |

### БОХИР УСНЫ АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-0550 | Резин жийргэвч ф100 | ш | 500 | 27.5 | 13 750 | 0.035 | 260 | 2 | 280.66 | 2 589 |
| 2-3038 | Ус ю?лэгч @15мм | ш | 12909 | 2 | 25 818 | 0.003 | 260 | 2 | 280.66 | 207 |
| 2-1447 | Трап 350 | ш | 57000 | 2 | 114 000 | 0.015 | 260 | 2 | 280.66 | 1 060 |
| 1-1015 | Хоолойн дулаалга ф 100мм | м | 23809 | 11 | 261 899 | 0.013 | 260 | 3 | 391.34 | 1 321 |
| 2-0114 | Хаалт 250мм | ш | 519697 | 4 | 2 078 788 | 0.009 | 260 | 2 | 280.66 | 671 |
| 1-3825 | Хөдөлгөөнгүй тулгуур | кг | 3500 | 2.384 | 8 344 | 0.002 | 260 | 1 | 216.56 | 134 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 4666 | 1.712 | 7 988 | 0.002 | 260 | 2 | 280.66 | 125 |

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2-2813 | Бохир усны хуванцар хоолой d-100 | м | 13643 | 11 | 150 073 | 0.016 | 260 | 3 | 391.34 | 1 601 |
| 1-0136 | Бэхэлгээ төмөр | кг | 5500 | 2.585 | 14 217 | 0.003 | 260 | 2 | 280.66 | 189 |
| 2-2460 | Ган яндан, 273х6 | м | 153095 | 16 | 2 449 520 | 0.424 | 260 | 3 | 391.34 | 43 141 |
| 2-2887 | Гулгах тулгуур ф-250мм | кг | 25600 | 5.2 | 133 120 | 0.006 | 260 | 1 | 216.56 | 331 |
| | Дулаалга ф-250мм | м | 52214 | 15 | 783 209 | 0.049 | 260 | 3 | 391.34 | 5 037 |
| 2-1163 | Насос суурилуулах 1.5 квт 12.50.11.1 220в | ш | 0 | 1 | 0 | 0.002 | 260 | 2 | 280.66 | 172 |
| 1-0087 | Олс | кг | 7000 | 0.02 | 140 | 0 | 260 | 2 | 280.66 | 2 |
| | | | | | *Хог, хаягдлын зардал:* | 0.0035 | 12 | 1 | 334.65 | 14 |
| | | | | | **6 040 867** | | | | | **56 591** |

## ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-0306 | Тусгаарлагч лент | кг | 3500 | 0.04 | 139 | 0 | 260 | 2 | 280.66 | 3 |
| 2-2675 | Тогтоогч ф16мм | ш | 1000 | 0.542 | 542 | 0 | 260 | 2 | 280.66 | 5 |
| 2-2675 | Тогтоогч ф32мм | ш | 1000 | 10 | 10 000 | 0.001 | 260 | 2 | 280.66 | 85 |
| 3-3808 | Тоноглолтой огс 250*300*150 | ш | 66000 | 1 | 66 000 | 0.46 | 260 | 2 | 280.66 | 33 567 |
| 2-2819 | Хуванцар хоолой ф16 | м | 1139 | 67 | 76 313 | 0.01 | 260 | 3 | 391.34 | 1 023 |
| 2-2819 | Хуванцар хоолой ф32 | м | 3047 | 20 | 60 940 | 0.003 | 260 | 3 | 391.34 | 305 |
| 3-3605 | Баталгаат тэжээлийн самбар тоноглолтой | ш | 800000 | 1 | 800 000 | 0.052 | 260 | 2 | 280.66 | 3 795 |
| 3-6422 | Гэрэлтүүлэгч 100вт | ш | 22400 | 7 | 156 800 | 0.084 | 260 | 2 | 280.66 | 6 130 |
| 3-6422 | Гэрэлтүүлэгч 2х36вт | ш | 39200 | 1 | 39 200 | 0.012 | 260 | 2 | 280.66 | 876 |
| 3-2820 | 1*2.5 утас пв660 | м | 1091 | 67 | 73 097 | 0.007 | 260 | 2 | 280.66 | 489 |
| 3-2822 | 1х25той утас пв660 | м | 10800 | 20 | 216 000 | 0.004 | 260 | 2 | 280.66 | 321 |
| 3-2822 | 1х25той утас пв-660 | м | 7500 | 20 | 150 000 | 0.004 | 260 | 2 | 280.66 | 321 |
| | | | | | *Хог, хаягдлын зардал:* | 0.0038 | 12 | 1 | 334.65 | 15 |
| | | | | | **1 649 030** | | | | | **46 934** |

## БОХИРЫН ЦООНОГ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1-4271 | Ус | м3 | 1818 | 14.595 | 26 533 | 14.595 | 1 | 1 | 960.47 | 14 018 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 20964 | 0.244 | 5 111 | 0.183 | 5 | 1 | 453.71 | 415 |
| 1-0525 | Төмөр утас ф 5 мм | кг | 1200 | 1.42 | 1 704 | 0.001 | 260 | 1 | 216.56 | 80 |
| 1-3967 | Хэв хашмалын бамбай | м2 | 15300 | 37.463 | 573 186 | 1.274 | 260 | 2 | 280.66 | 92 947 |
| 1-4022 | Хучилтын бамбай | м2 | 20000 | 0.4 | 8 000 | 0.26 | 260 | 2 | 280.66 | 18 973 |
| 1-0358 | Хар тосон түрхлэг | кг | 5490 | 17.01 | 93 385 | 0.019 | 260 | 2 | 280.66 | 1 403 |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/ | кг | 2727 | 26.342 | 71 834 | 0.03 | 260 | 2 | 280.66 | 2 211 |
| 1-4021 | Хамар ханын бамбай | м2 | 55000 | 1.9 | 104 500 | 0.123 | 260 | 2 | 280.66 | 9 012 |
| 1-4334 | Хайрга | м3 | 24108 | 11.584 | 279 256 | 10.136 | 5 | 1 | 453.71 | 22 993 |
| 1-4029 | Цемент м-300 | тн | 374242 | 0.025 | 9 534 | 0.025 | 260 | 1 | 216.56 | 1 434 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 374242 | 5.836 | 2 184 041 | 2.918 | 260 | 1 | 216.56 | 164 297 |
| 1-4337 | Эрдэс хөвөн хавтан | м3 | 150000 | 0.055 | 8 205 | 0.063 | 260 | 3 | 391.34 | 6 412 |
| 1-3982 | Банз, IV зэрэг 25мм | м3 | 550000 | 0.169 | 92 939 | 0.11 | 260 | 1 | 216.56 | 6 184 |
| 1-0136 | Бэхэлгээ төмөр | кг | 5500 | 20 | 110 000 | 0.02 | 260 | 2 | 280.66 | 1 459 |
| 1-0733 | Арматур | тн | 2522727 | 0.991 | 2 499 363 | 0.991 | 260 | 1 | 216.56 | 55 784 |
| 1-0733 | Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл | тн | 2522727 | 0.18 | 454 091 | 0.18 | 0.1 | 1 | 960.47 | 17 |
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 22012 | 11.681 | 257 133 | 0.175 | 5 | 1 | 453.71 | 398 |
| 1-4242 | Ердийн тоосго м-100 | 1000ш | 366364 | 0.274 | 100 274 | 1.026 | 260 | 1 | 216.56 | 57 791 |
| 1-2902 | Дя 15.12.14 | ш | 35318 | 2 | 70 636 | 1.26 | 260 | 1 | 216.56 | 70 945 |
| 1-3991 | Захалсан банз III зэрэг, урт нь 2м-ээс дээш | м3 | 555000 | 0.233 | 129 248 | 0.151 | 260 | 1 | 216.56 | 8 523 |
| 1-3994 | Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан | м3 | 555000 | 0.304 | 168 456 | 0.182 | 260 | 1 | 216.56 | 10 254 |
| 1-0221 | Өнгийн тосон будаг | кг | 4845 | 0.296 | 1 436 | 0.000 | 260 | 2 | 280.66 | 28 |
| | | | | | *Хог, хаягдлын зардал:* | 0.2023 | 12 | 1 | 334.65 | 813 |
| | | | | | **7 248 865** | | | | | **546 390** |
| | | | | | ***Хог, хаягдлын зардал:*** | **1.5645** | **12** | **1** | **334.65** | **6 283** |
| | **НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:** | | | | **75 029 207** | | | | | **5 355 098** |

## НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|---|---|---|---|---|
| 1016 | 90 морины хүчтэй бульдозер | 3.68 | 88573 | 325 882 |
| 13002 | Угсралтын агергат | 0.03 | 40590 | 1 218 |
| | Тавлагч | 4.24 | 600 | 2 545 |
| 6004 | Төмрийн цахилгаан хайч | 1.32 | 7759 | 10 249 |
| 3040 | Цахилгаан гагнуурын агрегат | 6.04 | 18983 | 114 618 |
| 3027 | Цахилгаан өрөм | 41.08 | 6852 | 281 504 |
| 1017 | Бульдозер | 0.31 | 88573 | 27 727 |
| 7021 | Бетон зуурмагийн насос | 7.06 | 58485 | 412 889 |
| 7005 | Авто бетон зуурагч | 7.06 | 17364 | 122 585 |
| 2028 | Автокран 5тн | 28.28 | 59489 | 1 682 257 |
| 13200 | Автомашин | 7.17 | 13800 | 99 011 |
| 3033 | Гагнуурын аппарат | 12.81 | 18989 | 243 326 |
| 9022 | Гадаргуугийн доргиур | 3.81 | 8275 | 31 505 |
| 9023 | Гүний доргиур | 11.36 | 7992 | 90 808 |
| 7001 | Зуурмагийн хөнөг 0.75м3 | 0.73 | 7192 | 5 279 |
| 3043 | Компрессор | 0.81 | 14651 | 11 867 |
| 5030 | Насос | 1.56 | 14550 | 22 733 |
| 1001 | Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.65м3 | 4.38 | 54107 | 236 777 |

**3 722 781**