

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

| Д/Д | Зардлын нэр                              | Бүгд өртөг /төгрөг/ |
|-----|--|---------------------|
| 1   | Ажиллах хүчний зардал                    | 198,562,047         |
| 2   | Материал                                 | 427,470,213         |
| 3   | Тээвэр                                   | 35,143,204          |
| 4   | Машин ашиглалт                           | 25,753,034          |
|     | Шууд зардлын дүн                         | 686,928,499         |
| 5   | Нэмэгдэл зардал /72.3 %/                 | 73,344,621          |
| 6   | Ашиг / 15%/                              | 114,040,968         |
|     | Барилга угсралтын ажлын дүн              | 874,314,087         |
| 7   | НӨАТ 10%                                 | 87,431,409          |
| 8   | Нормчлолын сан 0.18%                     | 1,573,765           |
|     | Дүн                                      | 963,319,261         |
| 9   | Захиалагчийн албаны зардал               | 17,486,282          |
| 10  | Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн | 0                   |
| 11  | Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал   | 8,743,141           |
|     | Дүн                                      | 989,548,684         |
| 12  | Магадлашгүй ажил 2 %                     | 17,486,282          |
| 13  | Бусад нэмэлт зардал                      | 0                   |
|     | Дүн                                      | 1,007,034,965       |

## 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 |
| 01-210-05 | 0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 5-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох /буулгах ажлын сувгийн таг х?ртэл ухах орсон/ | м3          | 881.3      | 2.0 / 2   | 0.01 /       | 10.223 /       | 5212 / 5212  | 53283 /    | 53,283     |
| 01-030-11 | Хөрс сийрэгжүүлсэн 5-р зэрэг   | м3          | 308.5      | 1.0 / 2   | 6.53 /       | 2014.56<br>7 / | 4272 / 5212  | 8606229 /  | 8,606,229  |
| 01-100-02 | 5-р зэргийн хөрсийг өндөр бүтээмжтэй хийн доргиурт алхаар ухах   | м3          | 72.8       | 2.6 / 2   | 5.27 /       | 383.401 /      | 5774 / 5212  | 2213759 /  | 2,213,759  |
| 01-400-03 | Хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах  | м3          | 593.6      | / 2   | /            | /              | / 5212       | /          |            |
| 01-070-04 | Шуудуу хүнхээл нүхийг 4-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах  | м3          | 40.6       | 1.5 / 2   | 2.4 /        | 97.477 /       | 4742 / 5212  | 462234 /   | 462,234    |
| 01-190-08 | Буцааж булах хөрсийг өндөр бүтээмжтэй хийн тромбовкоор нягтруулах  | м3          | 593.6      | 2.0 / 2   | 0.44 /       | 260.828 /      | 5212 / 5212  | 1359435 /  | 1,359,435  |
| 01-030-01 | Шороог автосамосвалд ачих /хаях/   | м3          | 319.9      | 1.0 / 2   | 0.6 /        | 191.108 /      | 4272 / 5212  | 816414 /   | 816,414    |

Нийт Хүн/цаг: 2957.6 / 0      Үндсэн цалин: 13,511,353

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 2,296,930

Нэмэгдэл цалин: 4,999,201

Нийт цалин: 20,807,484

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 2,809,010

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 2,829,818

Ажиллах хүчний зардал: **26,446,312**

## СУУРЫН 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 |
| 11-010-09 | Баганан суурийн доор дайргаар нягтруулж дэвсгэр үе хийх | м3          | 21.5       | 2.3 / 2   | 5.62 / 3.26  | 120.912 / 70.09 | 5493 / 5212  | 664168 / 365309 | 1,029,477  |
| 06-010-04 | Бетон бэлтгэл хийх м150                                 | м3          | 10.75      | 2.4 / 2   | 1.1 / 1.49   | 11.848 / 15.97  | 5587 / 5212  | 66192 / 83259   | 149,451    |

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

|           |  |    |        |         |              |                 |             |                  |           |
|-----------|--|----|--------|---------|--------------|-----------------|-------------|------------------|-----------|
| 06-010-08 | Бетон шахах шахуургаар Баганын 3м3 хүртэл цул төмөр бетон суурь цутгах м-250 | м3 | 55.46  | 2.8 / 2 | 9.74 / 0.51  | 539.992 / 28.28 | 5962 / 5212 | 3219431 / 147419 | 3,366,851 |
| 06-050-13 | Цутгамал бетон арматурчилах /арматурчлалын зөрүү/                            | тн | 0.3257 | 2.5 / 2 | 17.25 / 2.45 | 5.617 / 0.8     | 5680 / 5212 | 31903 / 4152     | 36,056    |
| 08-040-10 | Суурийн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх               | м2 | 542.1  | 2.9 / 2 | 0.49 / 0.01  | 266.876 / 4.34  | 6056 / 5212 | 1616200 / 22603  | 1,638,803 |
| 08-040-04 | Сууринд хэвтээ ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цементэн зуурмагаар хийх         | м2 | 48     | 2.2 / 2 | 0.34 / 0.04  | 16.267 / 1.87   | 5399 / 5212 | 87827 / 9757     | 97,583    |

Нийт Хүн/цаг: 961.51 / 121.35      Үндсэн цалин: 6,318,222

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 1,074,098

Нэмэгдэл цалин: 2,337,742

Нийт цалин: 9,730,061

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,313,558

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,323,288

Ажиллах хүчний зардал: **12,366,908**

## ХУЧИЛТ РАМЫН 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 |
| 06-110-11 | Төмөр бетон хучилт цутгах м-250   | м3          | 119.25     | 2.9 / 2   | 16.04 / 1.81 | 1912.67 / 215.35<br>5 / 7 | 6056 / 5212  | 11583157 / 1122485 | 12,705,642 |
| 06-050-13 | Цутгамал бетон арматурчилах /арматурчлалын зөрүү/                         | тн          | 7.1544     | 2.5 / 2   | 17.25 / 2.45 | 123.38 / 17.5             | 5680 / 5212  | 700797 / 91208     | 792,005    |
| 06-100-05 | 6м өндөрт 500мм зузаан төмөр бетон дам нуруу цутгах м250 /ТДН-1/          | м3          | 0.136      | 3.1 / 2   | 27.72 / 1.32 | 3.771 / 0.18              | 6227 / 5212  | 23479 / 936        | 24,415     |
| 06-070-07 | 3м хүртэл өндөр 2м хүртэл тойрох хэмжээтэй төмөр бетон багана цутгах м250 | м3          | 24         | 2.9 / 2   | 16.17 / 2.12 | 388.164 / 50.88           | 6056 / 5212  | 2350721 / 265187   | 2,615,908  |
| 06-050-13 | Төмөр бетон багана арматурчилах /арматурчлалын зөрүү/                     | тн          | 1.831      | 2.5 / 2   | 17.25 / 2.45 | 31.576 / 4.48             | 5680 / 5212  | 179352 / 23343     | 202,695    |
| 06-100-05 | 6м өндөрт 500мм зузаан төмөр бетон дам нуруу цутгах м250 /ЦДН1-8/         | м3          | 68.4       | 3.1 / 2   | 27.72 / 1.32 | 1896.35 / 90.29<br>6      | 6227 / 5212  | 11808608 / 470581  | 12,279,189 |

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

|           |  |    |        |         |              |                 |             |                 |          |
|-----------|--|----|--------|---------|--------------|-----------------|-------------|-----------------|----------|
| 06-050-13 | Төмөр бетон дам нуруу арматурчилах /арматурчлалын зөрүү/ | тн | -0.96  | 2.5 / 2 | 17.25 / 2.45 | -16.555 / -2.35 | 5680 / 5212 | -94035 / -12239 | -106,274 |
| 06-060-06 | Төмөр бетон парпет хана цутгах м350                      | м3 | 9.6    | 3.0 / 2 | 12.3 / 2.06  | 118.043 / 19.78 | 6150 / 5212 | 725962 / 103073 | 829,034  |
| 06-050-13 | Цутгамал бетон арматурчилах /арматурчлалын зөрүү/        | тн | 0.1776 | 2.5 / 2 | 17.25 / 2.45 | 3.063 / 0.43    | 5680 / 5212 | 17397 / 2264    | 19,661   |

Нийт Хүн/цаг: 4460.47 / 396.55      Үндсэн цалин: 29,362,275

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 4,991,587

Нэмэгдэл цалин: 10,864,042

Нийт цалин: 45,217,904

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 6,104,417

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 6,149,635

Ажиллах хүчний зардал: **57,471,955**

## 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     | Гарифт цалин | Нийт цалин       | Бүгд цалин |
| 08-160-04 | 360 мм-ийн өргөн ханыг хөнгөн бетон гулдмайгаар өрөх              | м3          | 79.6       | 3.5 / 2   | 2.16 / 1.44  | 172.095 / 114.7  | 6536 / 5212  | 1124814 / 597835 | 1,722,649  |
| 08-161-04 | 24см-ийн зузаантай хөнгөн бетон гулдмайгаар шавардах хана өрөх    | м3          | 66.3       | 3.0 / 2   | 1.97 / 1.84  | 130.611 / 121.99 | 6150 / 5212  | 803258 / 635822  | 1,439,080  |
| 08-050-11 | 1\2-ын тоосгоор дотор хана арматургүй өрөх                        | м2          | 45.6       | 3.0 / 2   | 2.2 / 0.52   | 100.37 / 23.57   | 6150 / 5212  | 617276 / 122826  | 740,103    |
| 10-790-05 | Ариун цэврийн өрөөний хана бэлэн өнгөлгөөтэй модон хийцээр угсрах | м2          | 7.8        | 3.6 / 2   | 1.08 / 0.02  | 8.461 / 0.13     | 6613 / 5212  | 55956 / 655      | 56,610     |
| 07-500-15 | Ялуу угсрах Я12*12*08   | ш           | 5          | 3.0 / 2   | 0.59 / 0.06  | 2.935 / 0.3      | 6150 / 5212  | 18053 / 1564     | 19,617     |
| 07-500-15 | Ялуу угсрах Я15*12*14   | ш           | 13         | 3.0 / 2   | 0.59 / 0.06  | 7.632 / 0.78     | 6150 / 5212  | 46939 / 4065     | 51,004     |
| 07-500-15 | Ялуу угсрах Я18*12.14   | ш           | 11         | 3.0 / 2   | 0.59 / 0.06  | 6.458 / 0.66     | 6150 / 5212  | 39717 / 3440     | 43,157     |
| 08-100-05 | Ханын өрөг арматурчлах  | тн          | 0.25531    | 2.3 / 2   | 71.07 / 4.24 | 18.145 / 1.08    | 5493 / 5212  | 99670 / 5642     | 105,312    |

Нийт Хүн/цаг: 446.71 / 263.21      Үндсэн цалин: 4,177,532

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 710,180

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

|  |                  |
|--|------------------|
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: | 868,509          |
| Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:   | 874,942          |
| Ажиллах хүчний зардал:   | <b>8,176,851</b> |
| Нэмэгдэл цалин:  | 1,545,687        |
| Нийт цалин:  | 6,433,400        |

## 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    | Гарифт цалин | Нийт цалин       | Бүгд цалин |
| 10-100-04 | Банзан шувуу нуруу угсрах   | м3          | 15.68      | 2.6 / 2   | 32.23 / 2.09  | 505.346 / 32.77 | 5774 / 5212  | 2917868 / 170803 | 3,088,671  |
| 06-050-10 | Бэхэлгээний деталь төмөр суулгах  | тн          | 0.1373     | 3.5 / 2   | 277.24 / 2.85 | 38.065 / 0.39   | 6536 / 5212  | 248794 / 2041    | 250,835    |
| 10-440-05 | Цэвэр банзан карниз угсрах  | м2          | 80.8       | 2.5 / 2   | 2 / 0.06      | 161.455 / 4.61  | 5680 / 5212  | 917062 / 24004   | 941,066    |
| 12-050-04 | Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх      | м2          | 300        | 3.9 / 2   | 0.05 / 0      | 15.24 / 0.27    | 6844 / 5212  | 104303 / 1407    | 105,710    |
| 12-050-08 | Цонхны ус зайлуулагч хийх   | м2          | 11.8       | 3.0 / 2   | 1.31 / 0.01   | 15.497 / 0.06   | 6150 / 5212  | 95306 / 332      | 95,638     |
| 12-060-08 | Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх                               | м2          | 367        | 2.2 / 2   | 0.67 / 0.01   | 246.073 / 4.59  | 5399 / 5212  | 1328551 / 23910  | 1,352,461  |
| 12-060-04 | 1 үе эрдэс хөвөн хавтан дулаалга хийх                                   | м2          | 367        | 3.0 / 2   | 0.51 / 0.06   | 186.73 / 23.49  | 6150 / 5212  | 1148387 / 122419 | 1,270,806  |
| 12-060-05 | Дараагийн үе тутамд үнэлгээ нэмэх                                       | м2          | 1408.8     | 2.7 / 2   | 0.38 / 0.06   | 531.118 / 87.35 | 5868 / 5212  | 3116598 / 455245 | 3,571,843  |
| 12-070-04 | Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх                            | м2          | 367        | 2.7 / 2   | 0.16 / 0.02   | 59.417 / 5.95   | 5868 / 5212  | 348661 / 30987   | 379,648    |
| 12-070-05 | Дараагийн 1мм зузаан тутамд нэмэх                                       | м2          | 5505       | 2.0 / 2   | 0.01 / 0.00   | 50.646 / 5.5    | 5212 / 5212  | 263967 / 28692   | 292,659    |
| 12-150-06 | Дээврийн цементэн тэгшилгээ арматурчлах тэгшилгээний зузаан -30мм       | м2          | 367        | 3.0 / 2   | 0.06 / 0.01   | 20.992 / 4.15   | 6150 / 5212  | 129103 / 21615   | 150,718    |
| 12-040-04 | Ердийн төмөр долгионт хуудсан дээвэр сараалж модны хамт хийх            | м2          | 466.2      | 3.1 / 2   | 0.83 / 0.11   | 385.268 / 49.88 | 6227 / 5212  | 2399062 / 259992 | 2,659,054  |
| 10-110-04 | Дээврийн цонх угсрах  | ш           | 2          | 3.5 / 2   | 7.93 / 0.54   | 15.862 / 1.08   | 6536 / 5212  | 103674 / 5629    | 109,303    |
| 10-330-04 | Модон хийцүүдэд галаас хамгаалах бодис түрхэх                           | м3          | 15.68      | 2.0 / 2   | 0.01 / 0.06   | 0.129 / 0.95    | 5212 / 5212  | 670 / 4928       | 5,598      |
| 15-200-04 | Модон карниз дээврийн цонх тосон будгаар гар аргаар сайн чанартай будах | м2          | 84         | 3.3 / 2   | 0.86 / 0.00   | 72.416 / 0.13   | 6381 / 5212  | 462089 / 700     | 462,790    |
| 10-350-06 | Шувуу нуруу түүнтэй адил бүтээцэд үжил эсэргүүцэгч өтгөн түрхлэг хийх   | м2          | 189        | 2.0 / 2   | 0.09 / 0.00   | 16.594 / 0.85   | 5212 / 5212  | 86489 / 4433     | 90,922     |

Нийт Хүн/цаг: 2320.85 / 222.01      Үндсэн цалин: 14,827,723

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 2,520,713

Нэмэгдэл цалин: 5,486,258

Нийт цалин: 22,834,694

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 3,082,684

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 3,105,518

Ажиллах хүчний зардал: **29,022,896**

## 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  | Гарифт цалин | Нийт цалин     | Бүгд цалин |
| 10-750-05 | Вакум цонх хананд суулгах                                    | м2          | 41.99      | 3.6 / 2   | 0.88 / 0.05  | 36.993 / 2.06 | 6613 / 5212  | 244636 / 10724 | 255,360    |
| 10-600-05 | Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах | м2          | 41.99      | 3.0 / 2   | 0.15 / 0.01  | 6.382 / 0.5   | 6150 / 5212  | 39252 / 2626   | 41,878     |
| 15-400-05 | Цонхонд өнгөлсөн гантиг тавиур суулгах                       | м2          | 10.5       | 3.7 / 2   | 6.06 / 0.34  | 63.592 / 3.53 | 6690 / 5212  | 425432 / 18388 | 443,820    |
| 10-750-06 | Шилэн хана угсрах ШХ-1-5                                     | м2          | 69.6       | 3.8 / 2   | 1.41 / 0.01  | 97.788 / 0.7  | 6767 / 5212  | 661731 / 3628  | 665,359    |
| 10-180-04 | Тоосгон хананд модон хаалга усрах                            | м2          | 27         | 3.4 / 2   | 1.24 / 0.37  | 33.372 / 9.99 | 6459 / 5212  | 215550 / 52068 | 267,618    |
| 10-600-04 | Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих        | м2          | 27         | 3.0 / 2   | 0.43 / 0.01  | 11.718 / 0.19 | 6150 / 5212  | 72066 / 985    | 73,051     |
| 10-510-04 | Хаалганд цоож суулгах  | ш           | 14         | 5.0 / 2   | 0.35 / 0.07  | 4.903 / 1.01  | 7604 / 5212  | 37281 / 5254   | 42,535     |
| 10-590-05 | Гадна металл хаалга угсрах Х-1                               | ш           | 1          | 3.4 / 2   | 10.19 / 0.19 | 10.187 / 0.19 | 6459 / 5212  | 65796 / 999    | 66,795     |

Нийт Хүн/цаг: 264.94 / 18.16 Үндсэн цалин: 1,856,415

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 315,591

Нэмэгдэл цалин: 686,874

Нийт цалин: 2,858,879

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 385,949

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 388,808

Ажиллах хүчний зардал: **3,633,635**

## ШАЛНЫ 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 |
| 11-050-06 | Эрдэс хөвөн хавтангаар дулаан дуу тусгаарлалт хийх                 | м2          | 338        | 3.0 / 2   | 0.32 / 0.04  | 106.876 / 14.87 | 6150 / 5212  | 657285 / 77513   | 734,798    |
| 11-060-06 | 20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх                                   | м2          | 338        | 2.5 / 2   | 0.33 / 0.13  | 109.884 / 42.59 | 5680 / 5212  | 624140 / 221969  | 846,109    |
| 11-030-08 | 1 үе мастик тусгаарлалт хийх                                       | м2          | 338        | 3.2 / 2   | 0.24 / 0.01  | 82.506 / 4.39   | 6304 / 5212  | 520117 / 22902   | 543,018    |
| 15-870-05 | Шалыг резинэн будгаар 2 удаа будах                                 | м2          | 2.26       | 2.8 / 2   | 0.17 / 0.00  | 0.395 / 0.00    | 5962 / 5212  | 2358 / 24        | 2,382      |
| 11-060-04 | 20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх                               | м2          | 338        | 2.6 / 2   | 0.21 / 0.12  | 71.724 / 40.56  | 5774 / 5212  | 414132 / 211399  | 625,531    |
| 11-240-05 | Чулуун хавтан дэвсэж шал хийх                                      | м2          | 75.4       | 3.1 / 2   | 2.5 / 0.26   | 188.719 / 19.91 | 6227 / 5212  | 1175151 / 103748 | 1,278,899  |
| 11-260-06 | Цементэн зуурмаг дээр чулуун хавтанцар нааж шалны хөвөө хийх       | м           | 78         | 4.3 / 2   | 0.31 / 0.02  | 24.344 / 1.87   | 7126 / 5212  | 173474 / 9757    | 183,231    |
| 11-160-06 | Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх /2-5м2/ талбайтай | м2          | 85.3       | 3.2 / 2   | 1.39 / 0.15  | 118.61 / 13.22  | 6304 / 5212  | 747715 / 68910   | 816,626    |
| 11-260-06 | Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтанцар нааж шалны хөвөө хийх       | м           | 94.5       | 4.3 / 2   | 0.31 / 0.02  | 29.493 / 2.27   | 7126 / 5212  | 210170 / 11821   | 221,991    |
| 11-230-04 | Хүйтэн түрхлэг дээр хулдаас нааж шал хийх                          | м2          | 175.2      | 2.9 / 2   | 0.78 / 0.01  | 137.514 / 2.28  | 6056 / 5212  | 832788 / 11871   | 844,659    |

Нийт Хүн/цаг: 870.06 / 141.96 Үндсэн цалин: 6,097,242

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 1,036,531

Нэмэгдэл цалин: 2,255,980

Нийт цалин: 9,389,753

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,267,617

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,277,006

Ажиллах хүчний зардал: **11,934,376**

## 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 |
| 15-040-12 | Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах | м2          | 864.8      | 3.4 / 2   | 1.35 / 0.07  | 1168.69 / 58.37 | 6459 / 5212  | 7548573 / 304245 | 7,852,819  |
| 15-020-14 | Тэгш өнцөгт багана дам нуруу өндөр чанартай шавардах                        | м2          | 63         | 4.3 / 2   | 1.53 / 0.07  | 96.623 / 4.52   | 7126 / 5212  | 688536 / 23543   | 712,079    |

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

|           |   |    |       |         |             |                |             |                 |           |
|-----------|---|----|-------|---------|-------------|----------------|-------------|-----------------|-----------|
| 15-050-04 | Цонх хаалганы тэгш гадаргуутай дотор амалгаа шавардах                     | м2 | 58.6  | 3.5 / 2 | 2.11 / 0.11 | 123.734 / 6.21 | 6536 / 5212 | 808725 / 32375  | 841,100   |
| 15-310-18 | Эмүльсэн будгаар амалгаа будах  | м2 | 58.6  | 3.2 / 2 | 0.91 / 0.00 | 53.355 / 0.2   | 6304 / 5212 | 336352 / 1038   | 337,390   |
| 15-040-29 | Нарийн зуурмагаар бетонон тааз тэгшлэх                                    | м2 | 338   | 3.0 / 2 | 0.61 / 0.03 | 206.45 / 9.46  | 6150 / 5212 | 1269670 / 49326 | 1,318,996 |
| 15-240-07 | Таазанд замаска тэгшилгээ хийх  | м2 | 338   | 3.6 / 2 | 0.33 / 0    | 112.453 / 0.1  | 6613 / 5212 | 743649 / 528    | 744,178   |
| 15-310-07 | Эмүльсээр тааз будах  | м2 | 338   | 3.2 / 2 | 0.28 / 0.00 | 93.66 / 0.54   | 6304 / 5212 | 590431 / 2819   | 593,250   |
| 15-410-04 | Угаалга Ариун цэврийн өрөөний хананд плита наах                           | м2 | 54    | 3.5 / 2 | 1.95 / 0.11 | 105.122 / 5.89 | 6536 / 5212 | 687076 / 30678  | 717,754   |
| 15-240-09 | Хананд замаска тэгшилгээ хийх   | м2 | 877.8 | 3.6 / 2 | 0.19 / 0    | 168.186 / 0.61 | 6613 / 5212 | 1112217 / 3203  | 1,115,420 |
| 15-310-18 | Эмүльсэн будгаар дотор хана будах   | м2 | 66    | 3.2 / 2 | 0.91 / 0.00 | 60.093 / 0.22  | 6304 / 5212 | 378826 / 1170   | 379,996   |
| 15-200-10 | Шавардсан хана сайн чанарын тосон будагаар гар аргаар сайн чанартай будах | м2 | 811.8 | 3.3 / 2 | 0.79 / 0.00 | 644.569 / 1.54 | 6381 / 5212 | 4112996 / 8039  | 4,121,035 |

Нийт Хүн/цаг: 2832.94 / 87.68      Үндсэн цалин: 18,734,016

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 3,184,783

Нэмэгдэл цалин: 6,931,586

Нийт цалин: 28,850,385

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 3,894,802

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 3,923,652

Ажиллах хүчний зардал: **36,668,840**

## ГАДНА ЗАСЛАЛ 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 |
| 15-790-04 | Гадна ханыг металл хавтанцараар чулуун хөвөн дулаалгатай өнгөлөх дулаалгын зузаан-200мм | м2          | 287.21     | 3.4 / 2   | 1.7 / 0.19   | 489.291 / 55.43 | 6459 / 5212  | 3160330 / 288909 | 3,449,239  |
| 10-760-04 | Цоколийн хананд чулуун хөвөн дулаалга хийх-150мм  | м2          | 106.3      | 4.0 / 2   | 1.3 / 0.00   | 137.977 / 0.21  | 6921 / 5212  | 954942 / 1108    | 956,050    |
| 15-680-16 | Гадна цоколын хананд вааранцар хавтан наах  | м2          | 106.3      | 3.5 / 2   | 0.89 / 0.08  | 94.161 / 8.5    | 6536 / 5212  | 615433 / 44323   | 659,756    |
| 08-230-04 | Гадна ханын өргө ба өнгөлгөөний 16 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах            | м2          | 287.21     | 3.1 / 2   | 0.71 / 0.15  | 203.402 / 43.83 | 6227 / 5212  | 1266585 / 228433 | 1,495,018  |



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

|  |                           |                                   |                    |
|--|---------------------------|-----------------------------------|--------------------|
| Нийт Хүн/цаг:  | 924.83 / 1,107.98         | Ундсан цалин:                     | 6,568,963          |
|  |                           | Инженер техникийн ажилчдын цалин: | 6,119,211          |
|  |                           | Нэмэгдэл цалин:                   | 2,427,223          |
|  |                           | Нийт цалин:                       | 10,102,497         |
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: |                           |                                   | 1,363,837          |
|  |                           | Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:    | 1,373,940          |
|  |                           | Ажиллах хүчний зардал:            | <b>12,840,274</b>  |
| <b>Бүгд хүн/цаг:</b>   | <b>16039.91 / 1358.91</b> | <b>Бүгд цалин:</b>                | <b>101,444,842</b> |
| Инженер техникийн ажилчдын цалин:  |                           |                                   | 17,245,623         |
| Нэмэгдэл цалин:  |                           |                                   | 37,534,591         |
| Нийт цалин:  |                           |                                   | 156,225,056        |
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: |                           |                                   | 21,090,383         |
| Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:   |                           |                                   | 21,246,608         |
| Ажиллах хүчний зардал:   |                           |                                   | <b>198,562,047</b> |

## НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

| Шифр  | Машин механизмын нэр               | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ  |
|-------|------------------------------------|---------------|----------|-----------|
| 2028  | 5 тн-ын кран                       | 0.26          | 43200    | 11,021    |
| 2028  | 5тн-ын кран                        | 4.58          | 59489    | 272,430   |
| 1016  | 90 морины хүчтэй бульдозер         | 3.74          | 54147    | 202,492   |
| 6004  | Төмрийн цахилгаан хайч             | 9.93          | 3940     | 39,116    |
| 9013  | Хийн цохилтот нягтруулагч          | 0.12          | 14071    | 1,694     |
| 8031  | Хийн индүү 25тн                    | 49.86         | 14000    | 698,074   |
| 8040  | Хар тос чанадаг тогоо 500л         | 13.66         | 22350    | 305,322   |
| 8039  | Хар тос чанадаг тогоо 400л         | 10.43         | 22620    | 235,865   |
| 9008  | Цахилгаан сойз                     | 8.86          | 78486    | 695,041   |
| 9003  | Цахилгаан өрөм                     | 6.11          | 2531     | 15,452    |
| 9004  | Будгийн шүршүүр                    | 4.99          | 7483     | 37,337    |
| 7001  | Бетон зуурмагийн насос             | 15.97         | 10000    | 159,725   |
| 7005  | Авто бетон зуурагч                 | 15.97         | 3000     | 47,917    |
| 2028  | Автокран 5тн                       | 108.02        | 59489    | 6,426,262 |
| 13200 | Автомашин                          | 61.05         | 3456     | 211,001   |
| 3027  | Гагнуурын аппарат                  | 98.45         | 19064    | 1,876,778 |
| 9022  | Гадаргуугийн доргиур               | 119.34        | 9115     | 1,087,743 |
| 9023  | Гүний доргиур                      | 64.99         | 12800    | 831,864   |
| 9021  | Доргиур                            | 16.9          | 9115     | 154,044   |
| 3043  | Компрессор                         | 120.99        | 51118    | 6,184,951 |
| 8026  | Моторт индүү 5-6тн                 | 0.19          | 34940    | 6,761     |
| 9009  | Өндөр бүтээмжтэй хийн доргиурт алх | 241.99        | 14000    | 3,387,821 |
| 1007  | Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.5м3  | 52.79         | 54147    | 2,858,413 |
| 8027  | Өөрөө явагч индүү                  | 0.24          | 25000    | 5,913     |

25,753,034

## 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    |
| 1-4333 | Хаях шороо     | м3       | 0   | 351.89   | 0      | 492.646  | 15  | 1     | 334.65 | 2,472,960 |

Хог, хаягдлын зардал: 2.9559 15 1 334.65 14,838

0

2,487,798

## СУУРЫН АЖИЛ

| Шифр   | Материалын нэр              | Материал |         |          |            | Тээвэр   |     |       |        |           |
|--------|-----------------------------|----------|---------|----------|------------|----------|-----|-------|--------|-----------|
|        |                             | Х/Н      | Үнэ     | Нийт орц | Зардал     | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф  | Зардал    |
| 1-4271 | Ус                          | м3       | 1814    | 26.627   | 48,301     | 26.627   | 1   | 1     | 960.47 | 25,574    |
| 1-4542 | Уулын элс                   | м3       | 22000   | 1.826    | 40,161     | 2.738    | 15  | 1     | 334.65 | 13,745    |
| 1-0795 | Тос                         | кг       | 3500    | 144.751  | 506,627    | 0.181    | 180 | 2     | 280.66 | 9,141     |
| 1-4238 | Түлээ                       | м3       | 75000   | 10.842   | 813,150    | 4.337    | 15  | 1     | 334.65 | 21,770    |
| 1-0525 | Төмөр утас ф 5 мм           | кг       | 2800    | 23.848   | 66,774     | 0.024    | 180 | 1     | 216.56 | 930       |
| 1-0358 | Хар тосон түрхлэг           | кг       | 2349    | 1301.04  | 3,056,143  | 1.47     | 180 | 2     | 280.66 | 74,271    |
| 1-0811 | Хар цаас                    | м2       | 4600    | 43.259   | 198,990    | 0.046    | 180 | 2     | 280.66 | 2,317     |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/           | кг       | 2767    | 19.966   | 55,245     | 0.023    | 180 | 2     | 280.66 | 1,160     |
| 1-4334 | Хайрга                      | м3       | 23060   | 51.961   | 1,198,231  | 90.933   | 45  | 1     | 271.67 | 1,111,664 |
| 1-4160 | Хайрга, 10-22мм             | м3       | 24108   | 0.198    | 4,769      | 0.336    | 45  | 1     | 271.67 | 4,111     |
| 1-4516 | Чулууны үйрмэг              | м3       | 25000   | 3.956    | 98,900     | 6.725    | 180 | 1     | 216.56 | 262,154   |
| 1-4029 | Цемент м-300                | тн       | 374242  | 0.258    | 96,562     | 0.263    | 180 | 1     | 216.56 | 10,259    |
| 1-4025 | Цемент м-400                | тн       | 374242  | 23.645   | 8,848,941  | 24.118   | 180 | 1     | 216.56 | 940,134   |
| 1-4529 | Шохой                       | тн       | 266207  | 0.006    | 1,672      | 0.008    | 180 | 1     | 216.56 | 299       |
| 1-1264 | Шингэн шил /силикат натри/  | кг       | 6000    | 24       | 144,000    | 0.027    | 180 | 2     | 280.66 | 1,358     |
| 1-0879 | Электрод э-42               | кг       | 4666    | 0.651    | 3,039      | 0.001    | 180 | 2     | 280.66 | 66        |
| 1-0060 | Эрэг боолт                  | кг       | 5200    | 1.664    | 8,652      | 0.002    | 180 | 2     | 280.66 | 95        |
| 1-3967 | Банзан бамбай 25 мм         | м2       | 30018   | 89.291   | 2,680,325  | 3.036    | 15  | 2     | 444.24 | 20,230    |
| 1-0773 | Арматур                     | тн       | 2522727 | 4.972    | 12,543,349 | 4.972    | 180 | 1     | 216.56 | 193,818   |
| 1-0733 | Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл | тн       | 2522727 | 0.232    | 586,085    | 0.232    | 180 | 1     | 216.56 | 9,056     |

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

|        |   |    |        |        |         |        |     |   |        |           |
|--------|---|----|--------|--------|---------|--------|-----|---|--------|-----------|
| 1-4543 | Голын элс   | м3 | 24500  | 31.908 | 781,747 | 52.648 | 45  | 1 | 271.67 | 643,633   |
| 1-4160 | Дайрга  | м3 | 22000  | 20.962 | 461,175 | 51.148 | 180 | 2 | 280.66 | 2,583,961 |
| 1-3994 | Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан | м3 | 555500 | 1.013  | 562,863 | 0.608  | 180 | 1 | 216.56 | 23,698    |

Хог, хаягдлын зардал: 1.623 15 1 334.65 8,147

**32,805,700**

**5,961,590**

## ХУЧИЛТ РАМЫН АЖИЛ

| Шифр   | Материалын нэр  | Материал |         |          |            | Тээвэр   |     |       |        |           |
|--------|---|----------|---------|----------|------------|----------|-----|-------|--------|-----------|
|        |   | Х/Н      | Үнэ     | Нийт орц | Зардал     | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф  | Зардал    |
| 1-4271 | Ус  | м3       | 1814    | 49.845   | 90,419     | 49.845   | 1   | 1     | 960.47 | 47,875    |
| 1-4542 | Уулын элс   | м3       | 22000   | 0.972    | 21,375     | 1.457    | 15  | 1     | 334.65 | 7,316     |
| 1-0795 | Тос   | кг       | 3500    | 454.068  | 1,589,239  | 0.568    | 180 | 2     | 280.66 | 28,674    |
| 1-0525 | Төмөр утас ф 5 мм                                     | кг       | 2800    | 65.795   | 184,225    | 0.066    | 180 | 1     | 216.56 | 2,565     |
| 1-3967 | Хэв хашмалын бамбай                                   | м2       | 27773   | 481.08   | 13,361,024 | 16.357   | 15  | 2     | 444.24 | 108,995   |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/                                     | кг       | 2767    | 356.067  | 985,238    | 0.409    | 180 | 2     | 280.66 | 20,686    |
| 1-4334 | Хайрга  | м3       | 23060   | 168.581  | 3,887,477  | 295.017  | 45  | 1     | 271.67 | 3,606,624 |
| 1-4025 | Цемент м-400  | тн       | 374242  | 83.756   | 31,345,194 | 85.432   | 180 | 1     | 216.56 | 3,330,193 |
| 1-4529 | Шохой   | тн       | 266207  | 0.056    | 14,985     | 0.069    | 180 | 1     | 216.56 | 2,677     |
| 1-0879 | Электрод э-42   | кг       | 4666    | 264.263  | 1,233,051  | 0.529    | 180 | 2     | 280.66 | 26,700    |
| 1-0878 | Электрод э-50   | кг       | 4666    | 141.907  | 662,140    | 0.165    | 180 | 2     | 280.66 | 8,316     |
| 1-0060 | Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба               | кг       | 5200    | 21.408   | 111,322    | 0.024    | 180 | 2     | 280.66 | 1,233     |
| 1-0773 | Арматур   | тн       | 2522727 | 32.656   | 82,380,912 | 32.656   | 180 | 1     | 216.56 | 1,272,938 |
| 1-0773 | Арматур 5% нэмэгдэл                                   | тн       | 2522727 | 0.773    | 1,950,099  | 0.773    | 180 | 1     | 216.56 | 30,133    |
| 1-4543 | Голын элс   | м3       | 24500   | 108.652  | 2,661,972  | 179.276  | 45  | 1     | 271.67 | 2,191,672 |
| 1-4048 | Гуалин III зэрэг, 5-6м урт                            | м3       | 585800  | 10.966   | 6,423,742  | 8.773    | 15  | 1     | 334.65 | 44,036    |
| 1-3966 | Дэвсгэр бамбай  | м2       | 27773   | 17.654   | 490,316    | 0.671    | 15  | 2     | 444.24 | 4,470     |
| 1-4154 | Дүнзэнцэр Iү зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай          | м3       | 555500  | 0.033    | 18,132     | 0.021    | 15  | 1     | 334.65 | 106       |
| 1-3994 | Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан | м3       | 555500  | 5.851    | 3,250,084  | 3.51     | 180 | 1     | 216.56 | 136,840   |

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 4.0537 15 1 334.65 20,349

150,660,946

10,892,396

## 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       | 1814    | 25.07    | 45,478     | 25.07    | 1   | 1     | 960.47 | 24,079    |
| 1-4542 | Уулын элс                | м3       | 22000   | 14.559   | 320,294    | 21.838   | 15  | 1     | 334.65 | 109,623   |
| 1-4138 | Хөнгөн бетон блок        | м3       | 172950  | 145.9    | 25,233,405 | 116.72   | 180 | 2     | 280.66 | 5,896,554 |
| 1-4029 | Цемент м-300             | тн       | 374242  | 4.844    | 1,812,766  | 4.941    | 180 | 1     | 216.56 | 192,593   |
| 1-4025 | Цемент м-400             | тн       | 374242  | 0.286    | 106,946    | 0.291    | 180 | 1     | 216.56 | 11,362    |
| 1-4529 | Шохой                    | тн       | 266207  | 0.06     | 15,893     | 0.073    | 180 | 1     | 216.56 | 2,839     |
| 1-4547 | Эрэг, шураг , бэхэлгээ   | кг       | 3500    | 0.936    | 3,276      | 0.001    | 180 | 1     | 216.56 | 41        |
| 1-2696 | Ялуу я 15*12*4           | ш        | 21000   | 13       | 273,000    | 0.819    | 180 | 1     | 216.56 | 31,925    |
| 1-2696 | Ялуу я 18*12.14          | ш        | 22700   | 11       | 249,700    | 0.825    | 180 | 1     | 216.56 | 32,159    |
| 1-2696 | Ялуу я12*12*08           | ш        | 11880   | 5        | 59,400     | 0.135    | 180 | 1     | 216.56 | 5,262     |
| 1-4261 | Бариул түгжээ            | ш        | 15000   | 2.118    | 31,765     | 0.000    | 180 | 1     | 216.56 | 19        |
| 1-0773 | Арматур                  | тн       | 2522727 | 0.255    | 644,077    | 0.255    | 180 | 1     | 216.56 | 9,952     |
| 1-4242 | Ердийн тоосго м-100      | 1000ш    | 366364  | 2.326    | 852,016    | 9.244    | 180 | 1     | 216.56 | 360,349   |
| 1-5073 | Каркас төмөр             | кг       | 5000    | 3.432    | 17,160     | 0.004    | 180 | 2     | 280.66 | 196       |
| 4-0001 | Модон тоосго             | ш        | 600     | 19.152   | 11,491     | 0.02     | 180 | 1     | 216.56 | 791       |
| 1-4771 | Өнгөлгөөтэй модон хавтан | м2       | 5968    | 7.956    | 47,481     | 0.053    | 180 | 2     | 280.66 | 2,653     |

Хог, хаягдлын зардал: 1.0817 15 1 334.65 5,430

29,724,148

6,685,828

## ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

| Шифр   | Материалын нэр       | Материал |       |          |         | Тээвэр   |     |       |        |        |
|--------|----------------------|----------|-------|----------|---------|----------|-----|-------|--------|--------|
|        |                      | Х/Н      | Үнэ   | Нийт орц | Зардал  | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф  | Зардал |
| 1-1502 | Сульфат аммония      | кг       | 6000  | 28.067   | 168,403 | 0.03     | 180 | 2     | 280.66 | 1,503  |
| 1-4271 | Ус                   | м3       | 1814  | 0.392    | 711     | 0.392    | 1   | 1     | 960.47 | 377    |
| 4-0004 | Ус зайлуулах тосгуур | ш        | 28000 | 6        | 168,000 | 0.029    | 180 | 1     | 216.56 | 1,140  |

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

|        |   |    |        |         |            |        |     |   |        |           |
|--------|---|----|--------|---------|------------|--------|-----|---|--------|-----------|
| 4-0006 | Ус зайлуулах яндан                                      | м  | 19000  | 22.5    | 427,500    | 0.076  | 180 | 1 | 216.56 | 2,975     |
| 4-0007 | Ус зайлуулах яндангийн тохой                            | ш  | 18000  | 6       | 108,000    | 0.023  | 180 | 1 | 216.56 | 889       |
| 1-4542 | Уулын элс   | м3 | 22000  | 14.317  | 314,967    | 21.475 | 15  | 1 | 334.65 | 107,799   |
| 1-4238 | Түлээ   | м3 | 75000  | 7.103   | 532,740    | 2.841  | 15  | 1 | 334.65 | 14,263    |
| 1-0016 | Төмөр дээвэр долгионт                                   | м2 | 14500  | 536.13  | 7,773,885  | 4.15   | 180 | 2 | 280.66 | 209,635   |
| 1-0358 | Хар тосон түрхлэг                                       | кг | 2349   | 4617.08 | 10,845,521 | 5.217  | 180 | 2 | 280.66 | 263,572   |
| 1-0811 | Хар цаас  | м2 | 4600   | 52.998  | 243,793    | 0.056  | 180 | 2 | 280.66 | 2,838     |
| 1-0440 | Хар цаас п-350 / пергамин /                             | м2 | 2473   | 407.37  | 1,007,426  | 0.432  | 180 | 2 | 280.66 | 21,815    |
| 1-0094 | Хадаас /40-60мм/  | кг | 2767   | 45.11   | 124,820    | 0.052  | 180 | 2 | 280.66 | 2,621     |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/                                       | кг | 2767   | 136.831 | 378,611    | 0.157  | 180 | 2 | 280.66 | 7,949     |
| 1-1524 | Фосфортой диамонит                                      | кг | 3500   | 112.269 | 392,941    | 0.119  | 180 | 2 | 280.66 | 6,012     |
| 1-4378 | Цонх дээврийн   | ш  | 145000 | 1       | 145,000    | 0.021  | 15  | 2 | 444.24 | 141       |
| 1-0083 | Цаасан зүлгүүр  | м2 | 6000   | 1.008   | 6,048      | 0.002  | 180 | 2 | 280.66 | 86        |
| 1-0729 | Цайрдсан гөлмөн төмөр                                   | м2 | 25000  | 12.036  | 300,900    | 0.049  | 180 | 1 | 216.56 | 1,924     |
| 1-4029 | Цемент м-300  | тн | 374242 | 1.875   | 701,705    | 1.913  | 180 | 1 | 216.56 | 74,551    |
| 1-4025 | Цемент м-400  | тн | 374242 | 1.839   | 688,108    | 1.875  | 180 | 1 | 216.56 | 73,106    |
| 1-0182 | Эпоксид цавуу   | кг | 6813   | 4.452   | 30,331     | 0.005  | 180 | 2 | 280.66 | 272       |
| 1-0967 | Эрдэс хөвөн хавтан                                      | м3 | 228000 | 55.05   | 12,551,354 | 63.417 | 180 | 3 | 391.34 | 4,467,196 |
| 1-3982 | Банз шувуу нуруу  | м3 | 595900 | 13.046  | 7,773,968  | 8.48   | 15  | 1 | 334.65 | 42,566    |
| 1-3982 | Банз, IV зэрэг 25мм                                     | м3 | 555500 | 0.12    | 66,660     | 0.078  | 15  | 1 | 334.65 | 392       |
| 1-0517 | Бэхэлгээ төмөр  | кг | 3273   | 217.85  | 713,024    | 0.246  | 180 | 2 | 280.66 | 12,436    |
| 1-0517 | Бэхэлгээ төмөр холбогч шрупп / ус хаялга/               | ш  | 15000  | 2.592   | 38,882     | 0.003  | 180 | 2 | 280.66 | 148       |
| 1-0689 | Ган тор   | кг | 3000   | 954.2   | 2,862,600  | 1.078  | 180 | 2 | 280.66 | 54,472    |
| 1-4151 | Дүнзэнцэр шувуу нуруу                                   | м3 | 595900 | 3.403   | 2,027,586  | 2.212  | 15  | 1 | 334.65 | 11,102    |
| 1-4153 | Дүнзэнцэр III зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай           | м3 | 555500 | 3.543   | 1,968,203  | 2.303  | 15  | 1 | 334.65 | 11,561    |
| 1-3988 | Захалсан банз II зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай 44мм зузаан | м3 | 555500 | 1.939   | 1,077,226  | 1.26   | 180 | 1 | 216.56 | 49,135    |
| 1-0246 | Керосин будаг   | кг | 14000  | 16.778  | 234,886    | 0.022  | 180 | 2 | 280.66 | 1,093     |
| 1-0410 | Маажин  | кг | 5000   | 10.668  | 53,340     | 0.013  | 180 | 2 | 280.66 | 679       |
| 1-0418 | Олс   | кг | 7000   | 1.865   | 13,054     | 0.002  | 180 | 2 | 280.66 | 97        |
| 1-0221 | Өнгийн тосон будаг                                      | кг | 7564   | 20.748  | 156,938    | 0.027  | 180 | 2 | 280.66 | 1,352     |
| 1-0005 | Үжил эсэргүүцэгч  | кг | 7000   | 74.277  | 519,939    | 0.079  | 180 | 2 | 280.66 | 3,978     |
| 1-0424 | Үжил эсэргүүцэгч түрхлэг                                | кг | 5000   | 30.733  | 153,664    | 0.033  | 180 | 2 | 280.66 | 1,646     |

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 0.709 15 1 334.65 3,559

54,570,735

5,454,878

## ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

| Шифр   | Материалын нэр   | Материал |         |          |            | Тээвэр   |     |       |        |         |
|--------|--|----------|---------|----------|------------|----------|-----|-------|--------|---------|
|        |  | Х/Н      | Үнэ     | Нийт орц | Зардал     | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф  | Зардал  |
| 1-5072 | Селикон  | кг       | 15000   | 20.88    | 313,200    | 0.031    | 180 | 1     | 216.56 | 1,221   |
| 1-4271 | Ус   | м3       | 1814    | 1.449    | 2,629      | 1.449    | 1   | 1     | 960.47 | 1,392   |
| 1-4542 | Уулын элс  | м3       | 22000   | 0.561    | 12,344     | 0.842    | 15  | 1     | 334.65 | 4,225   |
| 1-0094 | Тэлэгчтэй шуруп  | ш        | 500     | 167.96   | 83,980     | 0.193    | 180 | 2     | 280.66 | 9,758   |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/                                      | кг       | 2767    | 1.682    | 4,654      | 0.002    | 180 | 2     | 280.66 | 98      |
| 1-4325 | Хаалганы эвлүүлэг                                      | м2       | 261155  | 27       | 7,051,185  | 1.059    | 15  | 2     | 444.24 | 7,060   |
| 1-3827 | Чих төмөр  | ш        | 1500    | 167.96   | 251,940    | 0.19     | 180 | 2     | 280.66 | 9,588   |
| 1-0754 | Цоож   | ш        | 45455   | 14       | 636,370    | 0.017    | 180 | 2     | 280.66 | 879     |
| 1-4025 | Цемент м-400   | тн       | 374242  | 0.079    | 29,460     | 0.08     | 180 | 1     | 216.56 | 3,130   |
| 1-0861 | Шураг  | кг       | 5500    | 0.4      | 2,200      | 0.000    | 180 | 2     | 280.66 | 23      |
| 1-4291 | Шилэн хана шх-1-5                                      | м2       | 432480  | 70.644   | 30,552,117 | 1.766    | 180 | 1     | 216.56 | 68,844  |
| 1-4522 | Шахдаг хөөс  | кг       | 8700    | 10.498   | 91,328     | 0.012    | 180 | 1     | 216.56 | 471     |
| 1-0363 | Шүршдэг хөөс   | ш        | 9218    | 1.35     | 12,444     | 0.002    | 180 | 2     | 280.66 | 83      |
| 1-0363 | Шүршдэг баллонтой хөөс                                 | ш        | 9218    | 23.095   | 212,885    | 0.028    | 180 | 2     | 280.66 | 1,412   |
| 1-0363 | Шүршдэг баллонтой хөөс                                 | кг       | 9218    | 6.75     | 62,222     | 0.008    | 180 | 2     | 280.66 | 413     |
| 1-0879 | Электрод   | кг       | 4666    | 4.176    | 19,485     | 0.008    | 180 | 2     | 280.66 | 422     |
| 1-0060 | Боолт  | кг       | 2500    | 16.008   | 40,020     | 0.018    | 180 | 2     | 280.66 | 914     |
| 1-0517 | Бэхэлгээ төмөр   | кг       | 3273    | 10.125   | 33,139     | 0.011    | 180 | 2     | 280.66 | 578     |
|        | Гадна металл хаалга х-1                                | ш        | 1156000 | 1        | 1,156,000  | 0.1      | 180 | 2     | 280.66 | 5,052   |
| 1-5302 | Металл вакум цонх                                      | м2       | 268568  | 42.83    | 11,502,714 | 2.204    | 180 | 2     | 280.66 | 111,323 |
| 1-4476 | Өнгөлгөөний гантиг чулуун хавтан, I зэрэг, 30мм зузаан | м2       | 60500   | 10.5     | 635,250    | 0.546    | 180 | 1     | 216.56 | 21,284  |

Хог, хаягдлын зардал: 0.0514 15 1 334.65 258

52,705,566

248,425

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

## ШАЛНЫ АЖИЛ

| Шифр   | Материалын нэр   | Материал |        |          |            | Тээвэр   |     |       |        |         |
|--------|--|----------|--------|----------|------------|----------|-----|-------|--------|---------|
|        |  | Х/Н      | Үнэ    | Нийт орц | Зардал     | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф  | Зардал  |
| 1-4271 | Ус   | м3       | 1814   | 35.258   | 63,957     | 35.258   | 1   | 1     | 960.47 | 33,864  |
| 1-4542 | Уулын элс  | м3       | 22000  | 13.19    | 290,177    | 19.785   | 15  | 1     | 334.65 | 99,315  |
| 1-4238 | Түлээ  | м3       | 75000  | 0.27     | 20,280     | 0.108    | 15  | 1     | 334.65 | 543     |
| 1-0292 | Хулдаас /эмнэлэг/  | м2       | 32393  | 227.76   | 7,377,830  | 1.763    | 180 | 2     | 280.66 | 89,058  |
| 1-0370 | Хулдаас наах түрхлэг                                       | кг       | 9800   | 52.56    | 515,088    | 0.059    | 180 | 2     | 280.66 | 3,000   |
| 1-0358 | Хар тосон түрхлэг  | кг       | 2349   | 980.2    | 2,302,490  | 1.108    | 180 | 2     | 280.66 | 55,956  |
| 1-0358 | Хар тосон шаваас   | кг       | 2349   | 256.88   | 603,411    | 0.29     | 180 | 2     | 280.66 | 14,664  |
| 1-1219 | Хавтанцар шалны хөвөө                                      | м2       | 29300  | 15.12    | 443,016    | 0.814    | 180 | 2     | 280.66 | 41,110  |
| 1-4334 | Хайрга   | м3       | 23060  | 5.723    | 131,973    | 10.015   | 45  | 1     | 271.67 | 122,438 |
| 1-0948 | Цардуулан холбогчтой дулаан тусгаарлагч эрдэс хөвөн зулхай | м3       | 235133 | 118.3    | 27,816,234 | 14.026   | 180 | 3     | 391.34 | 987,983 |
| 1-4029 | Цемент м-300   | тн       | 374242 | 2.033    | 760,690    | 2.073    | 180 | 1     | 216.56 | 80,818  |
| 1-4025 | Цемент м-400   | тн       | 374242 | 2.227    | 833,521    | 2.272    | 180 | 1     | 216.56 | 88,555  |
| 1-4474 | Шалны шахмал чулуун хавтан                                 | м2       | 93964  | 75.4     | 7,084,886  | 3.921    | 180 | 1     | 216.56 | 152,836 |
| 1-4474 | Шалны шахмал чулуун хавтан хөвөө                           | м2       | 93964  | 12.48    | 1,172,671  | 0.649    | 180 | 1     | 216.56 | 25,297  |
| 1-4300 | Шалны вааран хавтанцар 200x200x8                           | м2       | 60705  | 88.712   | 5,385,262  | 1.816    | 180 | 1     | 216.56 | 70,804  |
| 1-4212 | Арчих материал   | кг       | 0      | 1.014    | 0          | 0.001    | 180 | 1     | 216.56 | 41      |
| 1-4543 | Голын элс  | м3       | 24500  | 3.586    | 87,845     | 5.916    | 45  | 1     | 271.67 | 72,325  |
| 1-4277 | Үртэс  | м3       | 1500   | 1.853    | 2,780      | 0.371    | 180 | 1     | 216.56 | 14,446  |
| 2-5001 | Еросоат 210 резинин будаг суурь түрхлэгийн хамт            | кг       | 56255  | 1.401    | 78,825     | 0.002    | 180 | 2     | 280.66 | 91      |

Хог, хаягдлын зардал: 0.6015 15 1 334.65 3,019

**54,970,934**

**1,956,164**

## ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

| Шифр   | Материалын нэр | Материал |       |          |           | Тээвэр   |     |       |        |         |
|--------|----------------|----------|-------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|---------|
|        |                | Х/Н      | Үнэ   | Нийт орц | Зардал    | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф  | Зардал  |
| 1-4271 | Ус             | м3       | 1814  | 55.086   | 99,926    | 55.086   | 1   | 1     | 960.47 | 52,909  |
| 1-4542 | Уулын элс      | м3       | 22000 | 54.864   | 1,207,011 | 82.296   | 15  | 1     | 334.65 | 413,106 |
| 1-0185 | Тарган цавуу   | кг       | 6813  | 8.45     | 57,570    | 0.01     | 180 | 2     | 280.66 | 491     |



## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

|        |  |    |        |         |           |       |     |   |        |         |
|--------|--|----|--------|---------|-----------|-------|-----|---|--------|---------|
| 1-0094 | Хадаас /40-60мм/                       | кг | 2767   | 10.896  | 30,151    | 0.013 | 180 | 2 | 280.66 | 633     |
| 1-4288 | Ханын хавтанцар                        | м2 | 26319  | 54      | 1,421,226 | 1.579 | 180 | 1 | 216.56 | 61,570  |
| 1-0687 | Ф-1,6 мм-н төмөр утсаар хийсэн ган тор | м2 | 3000   | 22.485  | 67,454    | 0.098 | 180 | 2 | 280.66 | 4,937   |
| 1-0083 | Цаасан зүлгүүр                         | м2 | 6000   | 9.726   | 58,358    | 0.016 | 180 | 2 | 280.66 | 833     |
| 1-4029 | Цемент м-300                           | тн | 374242 | 9.55    | 3,574,072 | 9.741 | 180 | 1 | 216.56 | 379,718 |
| 1-4025 | Цемент м-400                           | тн | 374242 | 0.761   | 284,704   | 0.776 | 180 | 1 | 216.56 | 30,248  |
| 1-0182 | Эпоксид цавуу                          | кг | 6813   | 27.894  | 190,040   | 0.034 | 180 | 2 | 280.66 | 1,705   |
| 1-0212 | Эмульсэн будаг                         | кг | 7128   | 41.719  | 297,370   | 0.054 | 180 | 2 | 280.66 | 2,719   |
| 1-4053 | Гипс, I зэрэг                          | кг | 524    | 86.48   | 45,316    | 0.089 | 180 | 1 | 216.56 | 3,472   |
| 1-0212 | Дотор эмульсэн будаг                   | кг | 7128   | 211.646 | 1,508,613 | 0.273 | 180 | 2 | 280.66 | 13,793  |
| 1-0135 | Замаск                                 | кг | 336    | 1776.28 | 596,830   | 2.238 | 180 | 2 | 280.66 | 113,067 |
| 1-0856 | Замаска                                | кг | 336    | 333.054 | 111,906   | 0.403 | 180 | 2 | 280.66 | 20,359  |
| 1-0083 | Зүлгүүр                                | м2 | 11000  | 2.492   | 27,412    | 0.004 | 180 | 2 | 280.66 | 214     |
| 1-0363 | Плитаны чигжээс                        | кг | 4764   | 13.5    | 64,314    | 0.016 | 180 | 2 | 280.66 | 825     |
| 1-0221 | Өнгийн тосон будаг сайн чанарын        | кг | 15000  | 243.54  | 3,653,100 | 0.314 | 180 | 2 | 280.66 | 15,871  |

Хог, хаягдлын зардал: 0.9182 15 1 334.65 4,609

**13,295,373**

**1,121,079**

## ГАДНА ЗАСЛАЛ АЖИЛ

| Шифр   | Материалын нэр               | Материал |        |          |            | Тээвэр   |     |       |        |         |
|--------|------------------------------|----------|--------|----------|------------|----------|-----|-------|--------|---------|
|        |                              | Х/Н      | Үнэ    | Нийт орц | Зардал     | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф  | Зардал  |
| 1-4271 | Ус                           | м3       | 1814   | 0.733    | 1,331      | 0.733    | 1   | 1     | 960.47 | 704     |
| 1-4542 | Уулын элс                    | м3       | 22000  | 1.69     | 37,184     | 2.535    | 15  | 1     | 334.65 | 12,726  |
| 1-3968 | Угсармал шатны шалавч бамбай | м2       | 27773  | 3.418    | 94,923     | 0.082    | 15  | 2     | 444.24 | 547     |
| 1-0094 | Тэлэгчтэй шүүрүп             | кг       | 3500   | 14.032   | 49,111     | 0.002    | 180 | 2     | 280.66 | 80      |
| 1-0524 | Төмөр утас                   | м        | 600    | 290.082  | 174,049    | 0.029    | 180 | 1     | 216.56 | 1,131   |
| 1-3825 | Төмөр шат                    | кг       | 2566   | 106.268  | 272,683    | 0.106    | 180 | 1     | 216.56 | 4,142   |
| 1-0496 | Чулуун хөвөн дулаалга 150мм  | м3       | 293243 | 16.476   | 4,831,618  | 0.199    | 180 | 2     | 280.66 | 10,068  |
| 1-0496 | Чулуун хөвөн дулаалга 200мм  | м3       | 293243 | 58.878   | 17,265,576 | 0.712    | 180 | 2     | 280.66 | 35,979  |
| 1-4025 | Цемент м-400                 | тн       | 374242 | 0.383    | 143,215    | 0.39     | 180 | 1     | 216.56 | 15,216  |
| 1-0861 | Шураг                        | кг       | 5500   | 229.768  | 1,263,724  | 0.26     | 180 | 2     | 280.66 | 13,117  |
| 1-4302 | Эгнээний вааран хавтан       | м2       | 26200  | 106.3    | 2,785,060  | 3.51     | 180 | 1     | 216.56 | 136,824 |

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

|        |  |    |        |         |           |       |     |   |        |        |
|--------|--|----|--------|---------|-----------|-------|-----|---|--------|--------|
| 1-3982 | Банз, IV зэрэг 25мм                        | м3 | 555500 | 1.35    | 749,862   | 0.877 | 15  | 1 | 334.65 | 4,404  |
| 1-0717 | Бэхэлгээний туузан цагаан төмөр            | кг | 1200   | 1148.84 | 1,378,608 | 1.149 | 180 | 1 | 216.56 | 44,783 |
| 1-0717 | Бэхэлгээний ховилтой төмөр                 | кг | 2800   | 574.42  | 1,608,376 | 0.574 | 180 | 1 | 216.56 | 22,391 |
| 1-4212 | Арчих материал                             | кг | 0      | 0.106   | 0         | 0.000 | 180 | 1 | 216.56 | 4      |
| 1-3985 | Захалсан банз I зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай | м3 | 585800 | 0.017   | 10,095    | 0.011 | 180 | 1 | 216.56 | 437    |
| 1-0729 | Өнгөлгөөний метал хавтан                   | м2 | 28100  | 287.21  | 8,070,601 | 0.718 | 180 | 1 | 216.56 | 27,989 |
| 1-4277 | Үртэс                                      | м3 | 1500   | 0.531   | 797       | 0.106 | 180 | 1 | 216.56 | 4,144  |

Хог, хаягдлын зардал: 0.072 15 1 334.65 361

**38,736,812 335,047**

Хог, хаягдлын зардал: 12.0664 15 1 334.65 60,570

**НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:**

**427,470,213 35,143,204**