

Барилга, хот байгуулалтын яамны сайдын 2020 оны
02 дугаар сарын 05-ны өдрийн 30 дугаар тушаалын хавсралт

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС /Хавсралт 17А/

Төсвийн дугаар: 001/2024

Зургийн шифр: ЗП-21-23-93

Сүхбаатар аймаг, Онгон сум

300-н хүний суудалтай соёлын төвийн барилга угсралтын ажлын төсөв

Төсвийн нийт өртөг дүн: 4,329,713,102 төгрөг

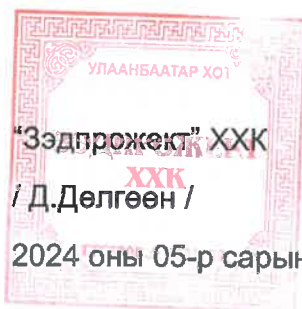
Үсгээр: /Дөрвөн тэрбум гурван зуун хорин есөн сая долоон зуун арван гурван мянга
нэг зуун хоёр төгрөг/

Баталгаажуулсан:

Зураг төслийн

Захирал:

Огноо:



“Зэдпроект” ХХК

/ Д.Дөлгөөн /

2024 оны 05-р сарын 03-ны өдөр

Хянасан экспертиз:

Тэргүүлэх төсөвчин

Огноо:

/ /

2024 оны 03-р сарын-ны өдөр

Гүйцэтгэсэн:

Мэргэшсэн төсөвчин:

Огноо:



Э.Ганзориг

2024 оны 05-р сарын 03-ны өдөр

Цахим хаяг: ganzo_demon@yahoo.com

Утас: 89025059

ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР

I. Ерөнхий мэдээлэл

1. Гүйцэтгэгч байгууллагын нэр: “Зэдпроект” ХХК
2. Компанийн тусгай зөвшөөрлийн дугаар: ЗТ11-171/20
3. Ажлын зургийн нэр, байршил, шифр: “300-н хүний суудалтай соёлын төв”
Сүхбаатар аймаг, Онгон сум. ЗП-21-23-93
4. Төсөвчний нэр, утас, и-мэйл хаяг: Э.Ганзориг, 89025059,
ganzo_demon@yahoo.com

II. Төсвийн тухай тэмдэглэл

- Барилгын төсвийг боловсруулахад хэрэглэсэн төсвийн норматив, ажлын зургийн жагсаалт
 - ЕТ, БА, ББ, ХАС, ЦБУ, ХТ-ДГ, ХД, УХАТ, ГД, ГЦ, ГХ хэсгийн ажлын зураг.
 - БХБ-ын сайдын 1993, 2005 онд тус тус батлагдсан төсвийн суурь норм, үнэлгээг үндэслэн зохиосон “ESTIMATOR PRO” программыг ашиглав.
 - БХБ Сайдын 2019 оны 217 дугаар тушаалаар батлагдсан барилгын ажилтны тарифт цалин;
 - ЗТХ Сайдын 2022 оны А/233-р тушаалаар батлагдсан автомашинаар ачаа тээвэрлэх жишиг тариф;
 - БХБ Сайдын 2020 оны 30 дугаар тушаалаар батлагдсан барилгын төсөв зохиох дүрэм зэрэг бичиг баримтуудыг үндэслэн боловсруулав
- Зургийн нэр төсөл, хийц эдлэл, суурь, хана, хучилтын тухай товч тэмдэглэл.
 - 300-н хүний суудалтай соёлын төвийн барилга нь тэнхлэгээрэй 37.0x12.0+30.0x25.0м хэмжээтэй, шалны -0.00 түвшнээс доош зoorьгүй, +0.00 түвшнээс дээш 2 давхар байна.
 - Суурь: Цутгамал төмөр бетон баганан суурьтай.
 - Үндсэн хийц: төмөрбетон арагт бүтээцтэй.
 - Гадна хана: 360мм хөнгөн блокон, 150мм зузаан хөөсөнцөр дулаалга, тортой шавардлага, эмульстэй.
 - Хучилт: Цутгамал төмөр бетон хучилттай, хавтгай дээвэртэй. Заал нь төмөр дамнуруу, 150мм зузаан сэндвичэн хавтан хучилттай.
- Гадна шугам сүлжээ, дулаан, цэвэр, бохир ус, цахилгаан, холбооны шугамын эх үүсвэрийн байдал.
 - Гадна цахилгааныг техникийн нөхцлийн дагуу төвийн системд холбогдсон.
 - Гадна холбоо нь техникийн нөхцөлийн дагуу төвийн системд холбогдсон.
 - Гадна бохирыг техникийн нөхцлийн дагуу 20м³-ийн багтаамжтай бохирын цооногт холбогдохоор төлөвлөсөн.
 - Гадна цэвэр усан хангамж нь төвийн системд холбогдохоор төлөвлөсөн.

- Гадна дулааныг өгөгдсөн техникийн нөхцөл, зураг төслийн дагуу төвийн нэгдсэн дулаан худгаас огтолгоо хийгдэн авч 77.0м сувагт угсрагдахаас төлөвлөгдсөн.
- Ажлын тоо хэмжээ, материалын түүвэр нь зургаас зөрсөн эсэх.
 - Ажлын тоо хэмжээг зургийн дагуу тооцсон.
- Материалын үнийг ямар баримтаас авсан тухай, материалын тээврийг хаанаас татсан тухай.
 - Арматур болон сантехникийн ган хоолойн үнийг “Улаанбаатар менежмент” ХХК-ийн 2024 оны бүтээгдэхүүний үнийн саналаар тооцсон.
 - Бетон зуурмагыг бэлэн бетон зуурмаг авахаар, өрлөг шавардлагын зуурмагуудыг газар дээр нь бэлдэхээр төсөллөв.
 - Төмөрбетон эдэлхүүний үнийг “Био эргэл хайрхан” ХХК-ийн 2024 оны бүтээгдэхүүний үнийн саналаар тооцсон.
 - Материалын үнийг одоо мөрдөгдөж байгаа үнэ болон зах зээлийн үнэд нийцүүлэн тооцсон.
 - Ихэнх материалыг Улаанбаатар хотоос татахаар төсөвт тусгав.
- Халаалтын зуух, ЦТП, гүний худаг зэргийг хэрхэн төсөвт тусгасан тухай.
 - байхгүй.

III. Үр дүн

- Төсөвт өртгийн дүн: 4,329,713,102 төгрөгөөр
- Барилгын нийт талбай: 1033.3м.кв
- Ашигтай талбай: 1505.7м.кв
- 1м.кв-ын хүснэгтээр

Тайлбар бичсэн.



/Энхтуя овогтой Ганзориг/

СҮХБААТАР АЙМАГ, ОНГОН СУМАНД БАРИГДАХ "300-Н ХҮНИЙ СУУДАЛТАЙ СОЁЛЫН ТӨВИЙН БАРИЛГА"-ИЙН БАРИЛГЫН ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

2024 он 05 сар

| № | Зардлын нэр | Гол барилга | Дотор халаалт, агаар сэлгэлт | Дотор цэвэр бохир ус | Хүчит төхөөрөмж, гэрэлтүүлэг | Дотор холбоо дохиолол | Ус хангамж, ариутгах татуурга | Гадна дулаан | Гадна цахилгаан | Гадна холбоо дохиолол | Зам талбай, тохижилт | НИЙТ |
|----|---|----------------------|------------------------------|----------------------|------------------------------|-----------------------|-------------------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|
| 1 | Ажиллах хүчний зардал | 644,186,279 | 39,132,577 | 11,994,547 | 18,641,824 | 8,763,301 | 10,927,140 | 16,124,044 | 10,408,973 | 3,960,060 | 10,664,748 | 774,803,493 |
| 2 | Материал | 1,293,622,207 | 78,667,925 | 20,648,809 | 33,227,055 | 17,634,140 | 22,681,367 | 32,869,462 | 21,440,625 | 9,805,005 | 53,807,754 | 1,584,404,349 |
| 3 | Тээвэр | 152,248,655 | 5,168,872 | 553,766 | 1,914,452 | 595,496 | 4,076,705 | 9,491,483 | 2,773,171 | 747,105 | 6,978,752 | 184,548,457 |
| 4 | Машин механизм | 105,271,069 | 1,181,815 | 729,812 | 1,834,997 | 774,144 | 3,406,110 | 3,970,362 | 2,280,504 | 1,414,542 | 1,656,024 | 122,519,379 |
| 5 | Шууд зардлын дүн | 2,195,328,210 | 124,151,189 | 33,926,935 | 55,618,328 | 27,767,081 | 41,091,322 | 62,455,351 | 36,903,273 | 15,926,712 | 73,107,278 | 2,666,275,678 |
| 6 | Нэмэгдэл зардал /73.2%/ | 237,948,787 | 14,454,746 | 4,430,532 | 6,885,896 | 3,236,978 | 4,036,254 | 5,955,881 | 3,844,855 | 1,462,762 | 3,939,332 | 286,196,023 |
| 7 | Ашиг /15%/ | 364,991,550 | 20,790,890 | 5,753,620 | 9,375,634 | 4,650,609 | 6,769,136 | 10,261,685 | 6,112,219 | 2,608,421 | 11,556,992 | 442,870,755 |
| 8 | Барилга угсралтын ажлын дүн | 2,798,268,547 | 159,396,825 | 44,111,088 | 71,879,858 | 35,654,668 | 51,896,712 | 78,672,917 | 46,860,347 | 19,997,895 | 88,603,602 | 3,395,342,456 |
| 9 | НӨАТ 10% | 279,826,855 | 15,939,683 | 4,411,109 | 7,187,986 | 3,565,467 | 5,189,671 | 7,867,292 | 4,686,035 | 1,999,790 | 8,860,360 | 339,534,246 |
| 10 | Нормчлолын сан 0.18/ | 5,036,883 | 286,914 | 79,400 | 129,384 | 64,178 | 93,414 | 141,611 | 84,349 | 35,996 | 159,486 | 6,111,616 |
| 11 | Дүн | 3,083,132,285 | 175,623,422 | 48,601,597 | 79,197,227 | 39,284,313 | 57,179,798 | 86,681,820 | 51,630,731 | 22,033,681 | 97,623,448 | 3,740,988,320 |
| 12 | Захиалагчийн албаны зардал | 55,965,371 | 3,187,937 | 882,222 | 1,437,597 | 713,093 | 1,037,934 | 1,573,458 | 937,207 | 399,958 | 1,772,072 | 67,906,849 |
| 18 | Зураг төслийн үнэ, геологи хайгуулын зардал | 62,000,000 | | | | | | | | | | 62,000,000 |
| 13 | Зохиогчийн хяналтын зардал | 27,982,685 | 1,593,968 | 441,111 | 718,799 | 356,547 | 518,967 | 786,729 | 468,603 | 199,979 | 886,036 | 33,953,423 |
| 14 | Дүн | 3,229,080,341 | 180,405,327 | 49,924,929 | 81,353,623 | 40,353,953 | 58,736,699 | 89,042,007 | 53,036,541 | 22,633,618 | 100,281,556 | 3,904,848,591 |
| 15 | Магадлашгүй ажил /2%/ | 55,965,371 | 3,187,937 | 882,222 | 1,437,597 | 713,093 | 1,037,934 | 1,573,458 | 937,207 | 399,958 | 1,772,072 | 67,906,849 |
| 16 | Бусад нэмэгдэл зардал | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ДҮН | 3,285,045,712 | 183,593,263 | 50,807,151 | 82,791,220 | 41,067,047 | 59,774,633 | 90,615,466 | 53,973,748 | 23,033,576 | 102,053,628 | 3,972,755,440 |
| 17 | Тоног төхөөрөмжийн зардал | 300,000,000 | 54,503,176 | 2,454,486 | - | - | - | - | - | - | - | 356,957,662 |
| | ДҮН | 3,585,045,712 | 238,096,439 | 53,261,637 | 82,791,220 | 41,067,047 | 59,774,633 | 90,615,466 | 53,973,748 | 23,033,576 | 102,053,628 | 4,329,713,102 |

Төсөв зохиосон:

Мэргэшсэн төсөвчин

Э.Ганзориг

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

| Д/Д | Зардлын нэр | Бүгд өртөг /төгрөг/ |
|-----|---|----------------------|
| 1 | Ажиллах хүчний зардал | 644,186,279 |
| 2 | Материал | 1,293,622,207 |
| 3 | Тээвэр | 152,248,655 |
| 4 | Машин ашиглалт | 105,271,069 |
| | Шууд зардлын дүн | 2,195,328,210 |
| 5 | Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/ | 237,948,787 |
| 6 | Ашиг / 15%/ | 364,991,550 |
| | Барилга угсралтын ажлын дүн | 2,798,268,547 |
| 7 | НӨАТ 10% | 279,826,855 |
| 8 | Нормчлолын сан 0.18% | 5,036,883 |
| | Дүн | 3,083,132,285 |
| 9 | Захиалагчийн техник хяналтын зардал | 55,965,371 |
| 10 | Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн | 62,000,000 |
| 11 | Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал | 27,982,685 |
| | Дүн | 3,229,080,341 |
| 12 | Магадлашгүй ажил 2 % | 55,965,371 |
| 13 | Бусад нэмэлт зардал | 0 |
| | Дүн | 3,285,045,712 |
| 14 | Тоног төхөөрөмжийн зардал | 300,000,000 |
| | Дүн | 3,585,045,712 |

ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ЖАГСААЛТ /ЦЭВЭР, БОХИР УС/

/Сүхбаатар аймаг, Онгон сум. 400-н хүний соёлын төв/

| № | Тоног төхөөрөмжийн нэр | Чадал | Хэмжих нэгж | Тоо | Нэгж үнэ | Бүгд үнэ |
|----|--|------------------------------------|-------------|-----|-------------|--------------------|
| 1 | Яригч /шингэн, ср/ | 1000W | ш | 4 | 2,260,000 | 9,040,000 |
| 2 | Яригч /нам, басс, 2000BT дээш/ | 500W | ш | 2 | 1,350,000 | 2,700,000 |
| 3 | Яригч /заалны араас нам, шингэн дуугарах нэмэлт яригч/ | 500W | ш | 2 | 1,450,000 | 2,900,000 |
| 4 | Монитор яригч | 500W | ш | 2 | 1,150,000 | 2,300,000 |
| 5 | Мульт кабель | | ш | 1 | 3,000,000 | 3,000,000 |
| 6 | Пульт | 24 замтай | ш | 1 | 6,500,000 | 6,500,000 |
| 7 | Зурвас хуваарилагч /нам, шингэний дуугаралт/ | | ш | 1 | 500,000 | 500,000 |
| 8 | Чадлын өсгөгч | 1200W | ш | 3 | 2,580,000 | 7,740,000 |
| 9 | Чадлын өсгөгч /мониторын/ | 1200W | ш | 1 | 2,580,000 | 2,580,000 |
| 10 | Утастай микрофон | | ш | 4 | 800,000 | 3,200,000 |
| 11 | Дисанцан | | ш | 2 | 2,000,000 | 4,000,000 |
| 12 | Зөөврийн компьютер | | ш | 1 | 3,500,000 | 3,500,000 |
| 13 | Кабель | | ком | 1 | 2,000,000 | 2,000,000 |
| 14 | Мак шарпы гэрэл | 380W | ш | 16 | 300,000 | 4,800,000 |
| 15 | Паар гэрэл /лед/ | 500W | ш | 30 | 450,130 | 13,503,900 |
| 16 | Пушикийн гэрэл | 1200W | ш | 1 | 800,000 | 800,000 |
| 17 | Стилюят гэрэл | 1000W | ш | 8 | 486,000 | 3,888,000 |
| 18 | Дас лайт | | ш | 1 | 550,000 | 550,000 |
| 19 | Зөөврийн компьютер | | ш | 1 | 3,500,000 | 3,500,000 |
| 20 | Тог баригч | | ш | 1 | 680,000 | 680,000 |
| 21 | Демер | | ш | 1 | 680,000 | 680,000 |
| 22 | Утааны аппарат | | ш | 1 | 750,000 | 750,000 |
| 23 | Тайзны төв хөшиг | өргөн 14м, гүн 12м, өндөр 7м | ш | 1 | 10,000,000 | 10,000,000 |
| 24 | Горизонт арын хөшиг | | ш | 1 | 6,000,000 | 6,000,000 |
| 25 | Тюль хөшиг | | ш | 1 | 7,000,000 | 7,000,000 |
| 26 | Кулис | | ш | 3 | 3,500,000 | 10,500,000 |
| 27 | Штангет | | эгнээ | 6 | 2,000,000 | 12,000,000 |
| 28 | Лед дэлгэц /дотор зориулалтын дэлгэц/ | өндөр 3м, урт 5м | ш | 1 | 120,000,000 | 120,000,000 |
| 29 | Лед дэлгэцийн суурь | | ш | 1 | 6,000,000 | 6,000,000 |
| 30 | 380Вт тог баригч | | ш | 1 | 850,000 | 850,000 |
| 31 | РС компьютер | | ш | 1 | 4,000,000 | 4,000,000 |
| 32 | Кордирлор | | ш | 1 | 5,000,000 | 5,000,000 |
| | Нийт дүн | | | | | 260,461,900 |
| 33 | НӨАТ 10% | | | | | 26,046,190 |
| 34 | Нормчлолын сан 0.18% | | | | | 468,815 |
| 35 | Захиалагчийн техник хяналт 2% | | | | | 5,209,238 |
| 36 | Зохиогчийн хяналт 1% | | | | | 2,604,619 |
| 37 | Магадлашгүй ажил 2% | | | | | 5,209,238 |
| | БҮГД ДҮН | | | | | 300,000,000 |

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

| Д/Д | Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр | Бүгд өртөг | Ажиллах хүчний зардал | Материал | Машин механизм | Тээвэр | Нэмэгдэл зардал | Ашиг |
|------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 1 | Газар шорооны ажил | 19,760,870 | 7,437,143 | 0 | 6,999,099 | 0 | 2,747,123 | 2,577,505 |
| 2 | Шатны ажил | 15,930,602 | 3,386,285 | 7,650,994 | 461,066 | 1,103,531 | 1,250,822 | 2,077,905 |
| 3 | Хаалга, цонхны ажил | 106,260,702 | 9,803,759 | 77,084,148 | 653,615 | 1,237,786 | 3,621,301 | 13,860,092 |
| 4 | Хана, хамар ханын ажил | 264,236,319 | 50,165,118 | 137,187,233 | 3,148,811 | 20,739,617 | 18,529,934 | 34,465,607 |
| 5 | Суурын ажил | 275,894,249 | 52,301,613 | 131,796,778 | 9,134,497 | 27,356,044 | 19,319,110 | 35,986,206 |
| 6 | Багана, дамнуруу цутгах ажил | 535,623,351 | 102,745,825 | 267,641,416 | 23,059,184 | 34,360,876 | 37,952,135 | 69,863,915 |
| 7 | 1-р давхрын Хучилтын ажил | 123,808,769 | 22,975,806 | 61,774,028 | 4,362,715 | 10,060,474 | 8,486,777 | 16,148,970 |
| 8 | 2-р давхрын Хучилтын ажил | 67,039,398 | 12,411,145 | 33,506,457 | 2,355,142 | 5,437,970 | 4,584,414 | 8,744,269 |
| 9 | Дээврийн ажил | 278,444,412 | 37,927,108 | 156,720,722 | 22,301,973 | 11,166,301 | 14,009,472 | 36,318,836 |
| 10 | Шалны ажил | 374,658,361 | 79,475,189 | 180,986,429 | 13,067,180 | 22,904,626 | 29,356,454 | 48,868,482 |
| 11 | Дотор заслын ажил | 390,252,877 | 178,380,763 | 70,775,321 | 14,166,064 | 10,138,099 | 65,890,081 | 50,902,549 |
| 12 | Гадна заслын ажил | 315,842,313 | 77,363,542 | 160,239,104 | 2,453,111 | 6,013,277 | 28,576,456 | 41,196,823 |
| 13 | Бусад ажил | 30,516,326 | 9,812,982 | 8,259,579 | 3,108,613 | 1,730,053 | 3,624,708 | 3,980,390 |
| НИЙТ ДҮН: | | 2,798,268,547 | 644,186,279 | 1,293,622,207 | 105,271,069 | 152,248,655 | 237,948,787 | 364,991,550 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАЗАР ШОРООНЫ 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 |
| 01-210-02 | 0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох | м3 | 4008.83 | 2.0 / 2 | 0.01 / | 21.688 / | 5212 / 5212 | 113037 / | 113,037 |
| 01-060-02 | 2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 2-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах | м3 | 129.32 | 2.8 / 2 | 2.15 / | 277.43 / | 5962 / 5212 | 1654039 / | 1,654,039 |
| 01-070-01 | Шуудуу хүнхээл нүхийг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах | м3 | 82.6 | 1.3 / 2 | 1.84 / | 151.612 / | 4554 / 5212 | 690442 / | 690,442 |
| 01-400-01 | 90 морины хүчтэй бульдозероор хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах | м3 | 3923.43 | / 2 | / | / | / 5212 | / | |
| 01-190-07 | Суурийн доорхи хөрсийг 30 см зузаан үеээр нягтруулах | м3 | 403.08 | 3.0 / 2 | 0.54 / | 218.228 / | 6150 / 5212 | 1342099 / | 1,342,099 |

Нийт Хүн/цаг: 668.96 / 0 Үндсэн цалин: 3,799,617

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 645,935

Нэмэгдэл цалин: 1,405,858

Нийт цалин: 5,851,410

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 789,940

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 795,792

Ажиллах хүчний зардал: **7,437,143**

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 | Гарифт цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 06-010-04 | Бетон бэлтгэл хийх В10 | м3 | 38.03 | 2.4 / 2 | 0.76 / 1.49 | 28.986 / 56.51 | 5587 / 5212 | 161947 / 294544 | 456,491 |
| 06-010-08 | Баганын 3м3 хүртэл цул төмөр бетон суурь цутгах В20 | м3 | 102.28 | 2.8 / 2 | 9.74 / 0.51 | 995.859 / 52.16 | 5962 / 5212 | 5937314 / 271873 | 6,209,187 |
| 06-050-13 | Арматурчилах /нормоос илүү зөрүү нь/ | тн | 4.868 | 2.5 / 2 | 17.25 / 2.45 | 83.95 / 11.91 | 5680 / 5212 | 476837 / 62060 | 538,897 |
| 06-100-04 | Суурийн дам нуруу төмөр бетоноор цутгах В20 | м3 | 63.9 | 2.8 / 2 | 16.1 / 0.64 | 1029.00 / 40.9 | 5962 / 5212 | 6134941 / 213150 | 6,348,091 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|-----------|--|----|---------|---------|--------------|-----------------------------|-------------|-------------------|-----------|
| 06-050-13 | Арматурчилах /нормоос илүү зерүү нь/ | тн | 0.825 | 2.5 / 2 | 17.25 / 2.45 | 14.227 / 2.02 | 5680 / 5212 | 80811 / 10518 | 91,329 |
| 06-010-22 | Хамар ханын суурь ХХС цутгах В20 | м3 | 32.17 | 3.0 / 2 | 3.49 / 1.42 | 112.129 / 45.68 | 6150 / 5212 | 689590 / 238091 | 927,682 |
| 06-050-13 | Арматурчилах /нормоос илүү зерүү нь/ | тн | 0.82 | 2.5 / 2 | 17.25 / 2.45 | 14.141 / 2.01 | 5680 / 5212 | 80322 / 10454 | 90,776 |
| 06-010-22 | Бетон шугаман суурь цутгах В15 | м3 | 72.7 | 3.0 / 2 | 3.49 / 1.42 | 253.396 / $\frac{103.2}{3}$ | 6150 / 5212 | 1558384 / 538056 | 2,096,440 |
| 08-040-10 | Суурийн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх | м2 | 1295.63 | 2.9 / 2 | 0.49 / 0.01 | 637.839 / 10.37 | 6056 / 5212 | 3862751 / 54023 | 3,916,773 |
| 06-230-06 | Довжоог төмөр бетон гишгүүр, пандусын хамт цутгах В20 | м3 | 21.67 | 2.8 / 2 | 13.71 / 1.53 | 297.081 / 33.16 | 5962 / 5212 | 1771194 / 172804 | 1,943,999 |
| 06-050-13 | Арматурчилах /нормоос илүү зерүү нь/ | тн | 0.202 | 2.5 / 2 | 17.25 / 2.45 | 3.484 / 0.49 | 5680 / 5212 | 19787 / 2575 | 22,362 |
| 11-320-06 | Бетон зуурмаг бэлтгэх | м3 | 332.48 | 2.4 / 2 | 1.18 / 1.08 | 393.823 / $\frac{360.4}{1}$ | 5587 / 5212 | 2200287 / 1878448 | 4,078,735 |

Нийт Хүн/цаг: 3863.92 / 718.84 Үндсэн цалин: 26,720,760

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 4,542,529

Нэмэгдэл цалин: 9,886,681

Нийт цалин: 41,149,971

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 5,555,246

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 5,596,396

Ажиллах хүчний зардал: **52,301,613**

БАГАНА, ДАМНУРУУ ЦУТГАХ 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 |
| 06-070-08 | 3м хүртэл өндөр 3м хүртэл тойрох хэмжээтэй төмөр бетон багана цутгах В20 | м3 | 53.34 | 2.9 / 2 | 10.49 / 1.94 | 559.59 / $\frac{103.4}{8}$ | 6056 / 5212 | 3388877 / 539336 | 3,928,212 |
| 06-050-13 | Арматурчилах /нормоос илүү зерүү нь/ | тн | 8.58 | 2.5 / 2 | 17.25 / 2.45 | 147.965 / 20.99 | 5680 / 5212 | 840439 / 109383 | 949,822 |
| 06-100-05 | Төмөр бетон дам нуруу цутгах В20 | м3 | 134.87 | 3.1 / 2 | 27.08 / 1.32 | 3652.71 / $\frac{178.0}{3}$ | 6227 / 5212 | 22745433 / 927884 | 23,673,317 |
| 06-050-13 | Арматурчилах /нормоос илүү зерүү нь/ | тн | 1.19 | 2.5 / 2 | 17.25 / 2.45 | 20.522 / 2.91 | 5680 / 5212 | 116564 / 15171 | 131,735 |
| 06-090-05 | 3м хүртэл өндөр 150мм зузаан төмөр бетон парпет цутгах В20 | м3 | 79.81 | 2.9 / 2 | 29.1 / 2.33 | 2322.76 / $\frac{185.9}{6}$ | 6056 / 5212 | 14066673 / 969209 | 15,035,882 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|-----------|---|----|--------|---------|--------------|------------------|-------------|-------------------|-----------|
| 06-050-13 | Арматурчилах /нормоос илүү зерүү нь/ | тн | 10.002 | 2.5 / 2 | 17.25 / 2.45 | 172.487 / 24.46 | 5680 / 5212 | 979729 / 127511 | 1,107,240 |
| 09-140-04 | Төмөр дам нуруу, гол нуруу, ригель угсрах | тн | 13.92 | 3.8 / 2 | 11.9 / 0.03 | 165.7 / 0.46 | 6767 / 5212 | 1121289 / 2394 | 1,123,683 |
| 09-140-04 | Дээврийн пурлин угсрах | тн | 8.22 | 3.8 / 2 | 11.9 / 0.03 | 97.848 / 0.27 | 6767 / 5212 | 662140 / 1414 | 663,554 |
| 09-220-07 | Ган хэвтээ босоо холбоосууд угсрах | тн | 2.16 | 4.0 / 2 | 9.87 / 0.00 | 21.314 / 0.01 | 6921 / 5212 | 147511 / 48 | 147,560 |
| 09-141-06 | Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх | тн | 24.3 | 3.2 / 2 | 6.65 / 5.17 | 161.712 / 125.68 | 6304 / 5212 | 1019430 / 655042 | 1,674,472 |
| 09-180-04 | Төмөр дам нурууг 2 удаа будах | тн | 24.3 | 4.0 / 2 | 4.56 / 0.01 | 110.878 / 0.34 | 6921 / 5212 | 767390 / 1748 | 769,138 |
| 11-320-06 | Бетон зуурмаг бэлтгэх | м3 | 268.02 | 2.4 / 2 | 1.18 / 1.08 | 317.47 / 290.53 | 5587 / 5212 | 1773703 / 1514262 | 3,287,965 |

Нийт Хүн/цаг: 7750.96 / 933.12 Үндсэн цалин: 52,492,579

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 8,923,738

Нэмэгдэл цалин: 19,422,254

Нийт цалин: 80,838,572

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 10,913,207

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 10,994,046

Ажиллах хүчний зардал: **102,745,825**

1-Р ДАВХРЫН ХУЧИЛТЫН 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 |
| 06-110-04 | Дам нуруугүй төмөр бетон хүчилт цутгах В20 | м3 | 93.35 | 3.0 / 2 | 15.16 / 1.99 | 1415.06 / 185.459 | 6150 / 5212 | 8702648 / 966755 | 9,669,403 |
| 06-050-13 | Арматурчилах /нормоос илүү зерүү нь/ | тн | 8.344 | 2.5 / 2 | 17.25 / 2.45 | 143.895 / 20.41 | 5680 / 5212 | 817322 / 106374 | 923,696 |
| 11-320-06 | Бетон зуурмаг бэлтгэх | м3 | 93.35 | 2.4 / 2 | 1.18 / 1.08 | 110.573 / 101.19 | 5587 / 5212 | 617772 / 527410 | 1,145,181 |

Нийт Хүн/цаг: 1669.53 / 307.09 Үндсэн цалин: 11,738,281

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 1,995,508

Нэмэгдэл цалин: 4,343,164

Нийт цалин: 18,076,952

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | |
|--|-------------------|
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: | 2,440,389 |
| Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: | 2,458,465 |
| Ажиллах хүчний зардал: | 22,975,806 |

2-Р ДАВХРЫН ХУЧИЛТЫН 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 |
| 06-110-04 | Дам нуруугүй төмөр бетон хүчилт цутгах В20 | м3 | 50.37 | 3.0 / 2 | 15.16 / 1.99 | 763.544 / 100.09 | 6150 / 5212 | 4695794 / 521644 | 5,217,438 |
| 06-050-13 | Арматурчилах /нормоос илүү зөрүү нь/ | тн | 4.566 | 2.5 / 2 | 17.25 / 2.45 | 78.742 / 11.17 | 5680 / 5212 | 447255 / 58210 | 505,465 |
| 11-320-06 | Бетон зуурмаг бэлтгэх | м3 | 50.37 | 2.4 / 2 | 1.18 / 1.08 | 59.663 / 54.6 | 5587 / 5212 | 333339 / 284581 | 617,919 |

| | | | |
|--|-----------------|-----------------------------------|-------------------|
| Нийт Хүн/цаг: | 901.95 / 165.85 | Үндсэн цалин: | 6,340,822 |
| | | Инженер техникийн ажилчдын цалин: | 1,077,940 |
| | | Нэмэгдэл цалин: | 2,346,104 |
| | | Нийт цалин: | 9,764,866 |
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: | | | 1,318,257 |
| Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: | | | 1,328,022 |
| Ажиллах хүчний зардал: | | | 12,411,145 |

ШАТНЫ 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 |
| 06-230-04 | Төмөр бетон шат талбай, гишгүүрийн хамт цутгах В20 | м3 | 7.8 | 3.0 / 2 | 20.69 / 1.82 | 161.382 / 14.2 | 6150 / 5212 | 992499 / 73990 | 1,066,489 |
| 06-050-13 | Шат арматурчлах /нормоос илүү зөрүү нь/ | тн | 0.0683 | 2.5 / 2 | 17.25 / 2.45 | 1.178 / 0.17 | 5680 / 5212 | 6690 / 871 | 7,561 |
| 06-050-09 | Бетонд үлдэх ган бүтээцийг байрлуулах /Суулгах нарийвч/ | тн | 0.094 | 3.9 / 2 | 95.26 / 4.49 | 8.954 / 0.42 | 6844 / 5212 | 61284 / 2197 | 63,481 |
| 09-070-05 | Метал шат угсрах | тн | 0.4779 | 3.8 / 2 | 16.43 / 2.9 | 7.85 / 1.39 | 6767 / 5212 | 53119 / 7223 | 60,342 |
| 09-070-06 | Нийлмэл шатны хайс угсрах | тн | 0.4194 | 3.5 / 2 | 69.78 / 2.89 | 29.266 / 1.21 | 6536 / 5212 | 191282 / 6317 | 197,599 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|-----------|---|----|------|---------|--------------|---------------|-------------|---------------|---------|
| 15-070-07 | Шатны доороос заслал хийх | м2 | 74.2 | 3.4 / 2 | 0.28 / 0.00 | 21.095 / 0.19 | 6459 / 5212 | 136253 / 1005 | 137,258 |
| 15-160-16 | Шатны доороос эмульсэн будгаар будах | м2 | 74.2 | 3.5 / 2 | 0.12 / 0 | 8.859 / 0.05 | 6536 / 5212 | 57906 / 271 | 58,176 |
| 09-180-07 | Шат, шатны талбай, цонх ба тагтны хайс тосон будгаар 2 удаа будах | тн | 0.48 | 4.0 / 2 | 13.06 / 0.03 | 6.269 / 0.01 | 6921 / 5212 | 43388 / 63 | 43,450 |
| 11-320-06 | Бетон зуурмаг бэлтгэх | м3 | 7.8 | 2.4 / 2 | 1.18 / 1.08 | 9.239 / 8.46 | 5587 / 5212 | 51619 / 44069 | 95,687 |

Нийт Хүн/цаг: 254.09 / 26.09 Үндсэн цалин: 1,730,044

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 294,108

Нэмэгдэл цалин: 640,116

Нийт цалин: 2,664,269

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 359,676

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 362,341

Ажиллах хүчний зардал: **3,386,285**

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 |
| 10-560-11 | Пластмасан цонх гараар угсрах /Ц20-10/ | блок | 18 | 3.0 / 2 | 1.42 / 0.27 | 25.56 / 4.86 | 6150 / 5212 | 157194 / 25330 | 182,524 |
| 10-560-11 | Пластмасан цонх гараар угсрах /Ц22-8/ | блок | 3 | 3.0 / 2 | 1.42 / 0.27 | 4.26 / 0.81 | 6150 / 5212 | 26199 / 4222 | 30,421 |
| 10-560-11 | Пластмасан цонх гараар угсрах /Ц10-45/ | блок | 5 | 3.0 / 2 | 1.42 / 0.27 | 7.1 / 1.35 | 6150 / 5212 | 43665 / 7036 | 50,701 |
| 10-790-06 | Цонхны хуванцар тавцан угсрах | м2 | 32.7 | 3.2 / 2 | 0.46 / 0.03 | 15.124 / 1.04 | 6304 / 5212 | 95340 / 5403 | 100,743 |
| 10-600-05 | Вакум Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах | м2 | 86.28 | 3.0 / 2 | 0.15 / 0.01 | 13.115 / 1.04 | 6150 / 5212 | 80655 / 5396 | 86,051 |
| 10-630-05 | Галд тэсвэртэй саарал өнгөтэй металл хаалга 3.0x2.5м угсрах | блок | 1 | 3.3 / 2 | 49.35 / 0.2 | 49.353 / 0.2 | 6381 / 5212 | 314925 / 1042 | 315,967 |
| 10-630-05 | Металл рамтай шилэн хаалга 2.4x1.6м угсрах | блок | 4 | 3.3 / 2 | 49.35 / 0.2 | 197.414 / 0.8 | 6381 / 5212 | 1259699 / 4170 | 1,263,868 |
| 10-630-05 | Галд тэсвэртэй саарал өнгөтэй металл хаалга 2.1x1.6м угсрах | блок | 2 | 3.3 / 2 | 49.35 / 0.2 | 98.707 / 0.4 | 6381 / 5212 | 629849 / 2085 | 631,934 |
| 10-630-05 | Галд тэсвэртэй саарал өнгөтэй металл хаалга 2.1x1.0м угсрах | блок | 2 | 3.3 / 2 | 49.35 / 0.2 | 98.707 / 0.4 | 6381 / 5212 | 629849 / 2085 | 631,934 |
| 10-180-04 | Дотор тоосгон хананд модон хаалга 2.1x0.9м усрах | м2 | 37.8 | 3.4 / 2 | 1.24 / 0.37 | 46.721 / 13.99 | 6459 / 5212 | 301770 / 72895 | 374,665 |
| 10-180-04 | Дотор тоосгон хананд модон хаалга 2.1x1.0м усрах | м2 | 42 | 3.4 / 2 | 1.24 / 0.37 | 51.912 / 15.54 | 6459 / 5212 | 335300 / 80994 | 416,294 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|-----------|---|----|--------|---------|-------------|---------------|-------------|----------------|---------|
| 10-180-04 | Дотор тоосгон хананд модон хаалга 2.4x1.6м усрах | м2 | 11.52 | 3.4 / 2 | 1.24 / 0.37 | 14.239 / 4.26 | 6459 / 5212 | 91968 / 22216 | 114,184 |
| 10-180-04 | Дотор тоосгон хананд модон хаалга 2.1x1.6м усрах | м2 | 23.52 | 3.4 / 2 | 1.24 / 0.37 | 29.071 / 8.7 | 6459 / 5212 | 187768 / 45357 | 233,125 |
| 10-180-04 | Дотор тоосгон хананд модон хаалга 2.1x0.7м усрах | м2 | 5.88 | 3.4 / 2 | 1.24 / 0.37 | 7.268 / 2.18 | 6459 / 5212 | 46942 / 11339 | 58,281 |
| 10-600-04 | Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих | м2 | 120.72 | 3.0 / 2 | 0.43 / 0.01 | 52.392 / 0.85 | 6150 / 5212 | 322214 / 4404 | 326,618 |
| 10-510-04 | Хаалганд цоож суулгах | ш | 63 | 5.0 / 2 | 0.35 / 0.07 | 22.063 / 4.54 | 7604 / 5212 | 167764 / 23642 | 191,406 |

Нийт Хүн/цаг: 733 / 60.94 Үндсэн цалин: 5,008,716

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 851,482

Нэмэгдэл цалин: 1,853,225

Нийт цалин: 7,713,422

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,041,312

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,049,025

Ажиллах хүчний зардал: **9,803,759**

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 | Гадна ханын блокон өрлөг өрөх б=360мм | м3 | 239.14 | 3.5 / 2 | 2.16 / 1.44 | 517.021 / 344.6 | 6536 / 5212 | 3379247 / 1796059 | 5,175,306 |
| 08-330-05 | Rockwool хавтангаар тоосгон хана дулаалах d-150мм | м2 | 1351.71 | 3.0 / 2 | 0.43 / 0.01 | 575.828 / 8.11 | 6150 / 5212 | 3541345 / 42271 | 3,583,616 |
| 08-050-10 | Хамар хана тоосгоор б=120мм | м2 | 817.38 | 3.0 / 2 | 1.46 / 0.52 | 1195.58 / 424.9 2 / 6 | 6150 / 5212 | 7352828 / 2214870 | 9,567,698 |
| 08-100-05 | Тоосгон өрөг бусад хийцийг арматурчлах / илүү / | тн | 0.971 | 2.3 / 2 | 71.07 / 4.24 | 69.009 / 4.12 | 5493 / 5212 | 379066 / 21458 | 400,524 |
| 08-161-04 | Блокон хана өрөх б=240мм | м3 | 89.89 | 3.0 / 2 | 1.97 / 1.84 | 177.083 / 165.4 | 6150 / 5212 | 1089062 / 862052 | 1,951,115 |
| 10-710-05 | Шилэн хана хаалганы хамт угсрах | м2 | 152.11 | 3.4 / 2 | 4.7 / 0.17 | 714.917 / 26.32 | 6459 / 5212 | 4617649 / 137154 | 4,754,803 |
| 07-500-15 | Я-12.12.14 ялуу угсрах | ш | 4 | 3.0 / 2 | 0.59 / 0.06 | 2.348 / 0.24 | 6150 / 5212 | 14443 / 1251 | 15,694 |
| 07-500-15 | Я-15.12.14 ялуу угсрах | ш | 33 | 3.0 / 2 | 0.59 / 0.06 | 19.374 / 1.98 | 6150 / 5212 | 119152 / 10320 | 129,472 |
| 07-500-15 | Я-18.12.14 ялуу угсрах | ш | 12 | 3.0 / 2 | 0.59 / 0.06 | 7.045 / 0.72 | 6150 / 5212 | 43328 / 3753 | 47,081 |
| 07-500-15 | Я-22.12.14 ялуу угсрах | ш | 1 | 3.0 / 2 | 0.59 / 0.06 | 0.587 / 0.06 | 6150 / 5212 | 3611 / 313 | 3,923 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | |
|--|----------------|-----------------------------------|-------------------|
| Нийт Хүн/цаг: | 3278.8 / 976.5 | Үндсэн цалин: | 25,629,230 |
| | | Инженер техникийн ажилчдын цалин: | 4,356,969 |
| | | Нэмэгдэл цалин: | 9,482,815 |
| | | Нийт цалин: | 39,469,015 |
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: | | | 5,328,317 |
| | | Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: | 5,367,786 |
| | | Ажиллах хүчний зардал: | 50,165,118 |

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 |
| 12-070-04 | Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх | м2 | 606.82 | 2.7 / 2 | 0.16 / 0.02 | 98.244 / 9.83 | 5868 / 5212 | 576497 / 51236 | 627,733 |
| 12-070-05 | Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх | м2 | 9012.3 | 2.0 / 2 | 0.01 / 0.00 | 82.913 / 9.01 | 5212 / 5212 | 432143 / 46972 | 479,115 |
| 12-060-08 | Дээврийн 1 үе ус тусгаарлагч хийх | м2 | 606.82 | 2.2 / 2 | 0.21 / 0.01 | 129.859 / 7.59 | 5399 / 5212 | 701111 / 39534 | 740,646 |
| 12-060-04 | Дээврийн хөөсенцер хавтангаар дулаалга хийх б=200мм | м2 | 606.82 | 3.0 / 2 | 0.51 / 0.06 | 308.75 / 38.84 | 6150 / 5212 | 1898813 / 202416 | 2,101,228 |
| 12-060-10 | Дээврийн 1 үе ус тусгаарлагч /гялгар уут/ хийх | м2 | 606.82 | 2.0 / 2 | 0.16 / 0.01 | 96.242 / 6.68 | 5212 / 5212 | 501611 / 34790 | 536,402 |
| 12-150-06 | Дээврийн цементэн тэгшилгээ арматурчлах | м2 | 606.82 | 3.0 / 2 | 0.06 / 0.01 | 34.71 / 6.86 | 6150 / 5212 | 213467 / 35739 | 249,206 |
| 11-060-06 | 20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх | м2 | 606.82 | 2.5 / 2 | 0.33 / 0.13 | 197.277 / 76.46 | 5680 / 5212 | 1120534 / 398506 | 1,519,040 |
| 11-060-07 | Бетон тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх буюу хасах | м2 | 4561.38 | 2.0 / 2 | / 0.01 | / 27.37 | 5212 / 5212 | / 142643 | 142,643 |
| 12-130-04 | Хавтгай дээврийн хамгаалалтын үе /slka s-felt/ хийх | м2 | 692.32 | 2.8 / 2 | 0.23 / 0.03 | 161.172 / 18 | 5962 / 5212 | 960908 / 93818 | 1,054,726 |
| 12-130-05 | Дээврийн ус тусгаарлагч PVC мембран 1 үе хийх | м2 | 692.32 | 2.5 / 2 | 0.08 / 0.00 | 56.77 / 2.77 | 5680 / 5212 | 322455 / 14433 | 336,888 |
| 12-130-20 | Дээврийн хуйлмал материал амьсгалын яндан угсрах | ш | 6 | 3.1 / 2 | 1.12 / 0.00 | 6.732 / 0.01 | 6227 / 5212 | 41920 / 63 | 41,983 |
| 12-140-04 | Чулуун хөвөн дулаалгатай төмөр сендвич хавтангаар дээвэр хийх б=200мм | м2 | 595.84 | 3.4 / 2 | 2.89 / 0.07 | 1721.97 / 40.52 | 6459 / 5212 | 11122253 / 211175 | 11,333,429 |
| 12-050-04 | Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх | м2 | 606.82 | 3.9 / 2 | 0.05 / 0 | 30.826 / 0.55 | 6844 / 5212 | 210976 / 2846 | 213,823 |

Нийт Хүн/цаг: 2925.47 / 244.47 Үндсэн цалин: 19,376,863

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 3,294,067

Цалин нэмэлт цалин: 7,189,439

Нийт цалин: 29,840,368

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 4,028,450

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 4,058,290

Ажиллах хүчний зардал: 37,927,108

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 | Шалны ус тусгаарлагч 1 үе хийх | м2 | 1105.01 | 3.2 / 2 | 0.01 / 0.02 | 12.487 / 18.79 | 6304 / 5212 | 78716 / 97908 | 176,624 |
| 11-430-04 | Хеесенцер хавтангаар шал дулаалах б=50мм | м2 | 1105.01 | 3.0 / 2 | 0.47 / 0.01 | 518.25 / 15.47 | 6150 / 5212 | 3187236 / 80630 | 3,267,866 |
| 11-010-14 | Бетон шал цутгах | м3 | 165.75 | 2.2 / 2 | 4.25 / 3.69 | 705.084 / 611.62 | 5399 / 5212 | 3806748 / 3187750 | 6,994,499 |
| 11-060-04 | 20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх | м2 | 1556.6 | 2.6 / 2 | 0.21 / 0.12 | 330.311 / 186.79 | 5774 / 5212 | 1907213 / 973560 | 2,880,773 |
| 11-060-05 | Цементэн тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх ба хасах | м2 | 3113.2 | 2.0 / 2 | / 0.02 | / 68.49 | 5212 / 5212 | / 356972 | 356,972 |
| 11-030-04 | Шалны 1 үе хар цаасан ус тусгаарлалт хийх | м2 | 1509.7 | 3.2 / 2 | 0.01 / 0.02 | 17.06 / 25.66 | 6304 / 5212 | 107544 / 133765 | 241,309 |
| 11-060-06 | 20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх | м2 | 1509.7 | 2.5 / 2 | 0.33 / 0.13 | 490.803 / 190.22 | 5680 / 5212 | 2787764 / 991438 | 3,779,202 |
| 11-060-07 | Бетон тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх буюу хасах | м2 | 1509.7 | 2.0 / 2 | / 0.01 | / 9.06 | 5212 / 5212 | / 47211 | 47,211 |
| 24-080-07 | Бетон тэгшилгээнд тор тавих | м2 | 1509.7 | 3.0 / 2 | 0.11 / 0.00 | 167.728 / 4.23 | 6150 / 5212 | 1031525 / 22032 | 1,053,557 |
| 11-240-07 | Чулуун хавтан дэвсэж шал хийх | м2 | 308.5 | 3.3 / 2 | 3.88 / 0.3 | 1197.93 / 92.55 | 6381 / 5212 | 7644032 / 482371 | 8,126,402 |
| 11-220-11 | Паркетан шал хийх | м2 | 598.64 | 3.1 / 2 | 0.96 / 0.09 | 574.156 / 53.48 | 6227 / 5212 | 3575267 / 278751 | 3,854,018 |
| 11-160-06 | Вааран хавтан /керамик/-аар шал хийх | м2 | 55.15 | 3.2 / 2 | 1.39 / 0.15 | 76.686 / 8.55 | 6304 / 5212 | 483429 / 44553 | 527,982 |
| 11-330-06 | Хивсэнцэр наах | м2 | 343 | 3.0 / 2 | 2.64 / 0.01 | 905.52 / 2.47 | 6150 / 5212 | 5568948 / 12872 | 5,581,820 |
| 15-810-11 | Шал резин будгаар гараар будах | м2 | 70.8 | 3.5 / 2 | 0.43 / 0.00 | 30.713 / 0.21 | 6536 / 5212 | 200740 / 1070 | 201,811 |
| 11-220-05 | Цэвэр банзан шал шахах | м2 | 135.7 | 2.8 / 2 | 0.95 / 0.03 | 128.454 / 4.07 | 5962 / 5212 | 765840 / 21218 | 787,059 |
| 15-400-04 | Шатны гишгүүрийг өнгөлсөн гантиг хавтангаар | м2 | 45.6 | 3.8 / 2 | 8.62 / 0.28 | 393.122 / 12.72 | 6767 / 5212 | 2660258 / 66309 | 2,726,567 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| өнгөлөх | | | | | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Нийт Хүн/цаг: 5548.31 / 1304.38 Үндсэн цалин: 40,603,671

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 6,902,624

Нэмэгдэл цалин: 15,023,358

Нийт цалин: 62,529,653

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 8,441,503

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 8,504,033

Ажиллах хүчний зардал: **79,475,189**

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 |
| 10-660-04 | Ердийн нөхцөлд ажиллах төмөр каркастай гипсэн тааз угсрах | м2 | 703.4 | 3.7 / 2 | 2.13 / 0.06 | 1498.24 / 44.31 2 | 6690 / 5212 | 10023239 / 230966 | 10,254,205 |
| 15-040-13 | Бетонон тааз гараар сайн чанартай шавардах | м2 | 768.1 | 3.6 / 2 | 2.14 / 0.16 | 1647.19 / 119.8 2 | 6613 / 5212 | 10892870 / 624521 | 11,517,391 |
| 15-040-29 | Таазанд замаскан тэгшилгээ хийх | м2 | 768.1 | 3.0 / 2 | 0.61 / 0.03 | 469.155 / 21.51 | 6150 / 5212 | 2885306 / 112093 | 2,997,400 |
| 15-310-19 | Тааз эмульсэн будгаар будах | м2 | 768.1 | 3.0 / 2 | 1.16 / 0.00 | 888.461 / 2.07 | 6150 / 5212 | 5464037 / 10809 | 5,474,846 |
| 15-080-04 | Хананд сайн чанарын шавардлага хийх | м2 | 2556.9 | 3.0 / 2 | 1.89 / 0.1 | 4832.79 / 268.4 7 | 6150 / 5212 | 29721700 / 1399289 | 31,120,989 |
| 15-040-29 | Хананд замаскан тэгшилгээ хийх | м2 | 2268.5 | 3.0 / 2 | 0.61 / 0.03 | 1385.6 / 63.52 | 6150 / 5212 | 8521439 / 331056 | 8,852,495 |
| 15-310-18 | Хана эмульсэн будгаар будах | м2 | 2268.5 | 3.2 / 2 | 0.91 / 0.00 | 2065.46 / 7.71 9 | 6304 / 5212 | 13020718 / 40200 | 13,060,918 |
| 15-730-04 | Хавтанцарыг /плита/ бетон хананд цавуугаар наах | м2 | 288.4 | 3.5 / 2 | 2.31 / 0.00 | 666.002 / 0.87 | 6536 / 5212 | 4352990 / 4509 | 4,357,499 |
| 15-730-05 | Плитаны чигжээс | м2 | 288.4 | 1.9 / 2 | 0.96 / 0.06 | 277.931 / 16.21 | 5118 / 5212 | 1422451 / 84477 | 1,506,928 |
| 10-780-04 | Дотор ханыг акустик хавтангаар бүрэх | м2 | 301.98 | 2.9 / 2 | 0.3 / 0.00 | 90.201 / 0.91 | 6056 / 5212 | 546260 / 4722 | 550,982 |
| 10-780-04 | Дотор ханыг нүхтэй модон хавтангаар бүрэх | м2 | 76.52 | 2.9 / 2 | 0.3 / 0.00 | 22.857 / 0.23 | 6056 / 5212 | 138419 / 1196 | 139,616 |
| 15-020-10 | 200мм дээш өргөн амалгааг өндөр чанартай шавардах | у/м | 229.7 | 3.5 / 2 | 0.38 / 0.02 | 86.597 / 3.84 | 6536 / 5212 | 565997 / 19993 | 585,991 |
| 15-040-29 | Амалгаанд замаскан тэгшилгээ хийх | м2 | 80.4 | 3.0 / 2 | 0.61 / 0.03 | 49.108 / 2.25 | 6150 / 5212 | 302016 / 11733 | 313,749 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|-----------|--|----|------|---------|-------------|--------------|-------------|--------------|---------|
| 15-210-08 | Амалгааг цагаан тосон будгаар, гар аргаар сайн | м2 | 80.4 | 3.3 / 2 | 0.78 / 0.00 | 62.76 / 0.15 | 6381 / 5212 | 400473 / 796 | 401,269 |
|-----------|--|----|------|---------|-------------|--------------|-------------|--------------|---------|

Нийт Хүн/цаг: 14042.37 / 551.87 Үндсэн цалин: 91,134,276

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 15,492,827

Нэмэгдэл цалин: 33,719,682

Нийт цалин: 140,346,785

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 18,946,816

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 19,087,163

Ажиллах хүчний зардал: **178,380,763**

ГАДНА 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 |
| 15-790-04 | Гадна ханыг металл хавтанцараар өнгөлөх | м2 | 1351.71 | 3.4 / 2 | 3.7 / 0.19 | 5006.19 / 260.8 3 / 8 | 6459 / 5212 | 32335002 / 1359707 | 33,694,708 |
| 15-010-04 | Салхивчийн яндан цемент шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах | м2 | 69.64 | 3.5 / 2 | 1.61 / 0.07 | 111.898 / 4.94 | 6536 / 5212 | 731362 / 25770 | 757,133 |
| 15-140-11 | Салхивчийн яндан эмульсэн будгаар будах | м2 | 69.64 | 3.3 / 2 | 0.71 / 0.00 | 49.709 / 0.17 | 6381 / 5212 | 317193 / 907 | 318,101 |
| 15-680-16 | Шахмал чулуун хавтангаар цоколын хана өнгөлөх | м2 | 92.75 | 3.5 / 2 | 0.89 / 0.08 | 82.158 / 7.42 | 6536 / 5212 | 536984 / 38673 | 575,657 |
| 11-240-06 | Гадна шат, довжоо, пандусанд гантиг чулуун хавтан дэвсэж шал хийх | м2 | 98.57 | 3.2 / 2 | 3.06 / 0.26 | 301.535 / 26.02 | 6304 / 5212 | 1900880 / 135629 | 2,036,509 |
| 08-230-05 | Гадна ханын бусад заслалын ажилд 16 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах | м2 | 407.4 | 3.1 / 2 | 0.71 / 0.16 | 288.521 / 66.41 | 6227 / 5212 | 1796618 / 346109 | 2,142,727 |

Нийт Хүн/цаг: 5840.01 / 365.85 Үндсэн цалин: 39,524,836

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 6,719,222

Нэмэгдэл цалин: 14,624,189

Нийт цалин: 60,868,247

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 8,217,213

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 8,278,082

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажиллах хүчний зардал: **77,363,542**

БУСАД АЖИЛ

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах) | | | | | |
|-----------|---|-------------|------------|---|--------------|------------------|--------------|-------------------|------------|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Тарифт цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 09-070-05 | Галын төмөр шат угсрах | тн | 1.2 | 3.8 / 2 | 16.43 / 2.9 | 19.71 / 3.48 | 6767 / 5212 | 133381 / 18138 | 151,519 |
| 09-180-07 | Төмөр шат тосон будгаар 2 удаа будах | тн | 1.2 | 4.0 / 2 | 13.06 / 0.03 | 15.672 / 0.03 | 6921 / 5212 | 108469 / 156 | 108,626 |
| 12-090-04 | Парапет цайрдсан төмрөөр бүрж хадах | м2 | 94.2 | 2.5 / 2 | 0.71 / 0.01 | 67.259 / 0.94 | 5680 / 5212 | 382030 / 4910 | 386,940 |
| 06-010-04 | Бетон хаяавч цутгах М75 | м3 | 22.1 | 2.4 / 2 | 0.76 / 1.49 | 16.845 / 32.84 | 5587 / 5212 | 94111 / 171165 | 265,276 |
| 11-060-04 | Хаяавч бетон дээр 20мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх | м2 | 221 | 2.6 / 2 | 0.21 / 0.12 | 46.896 / 26.52 | 5774 / 5212 | 270779 / 138222 | 409,001 |
| 59-080-10 | Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих | м3 | 26.44 | 2.0 / 2 | 0.04 / | 1.084 / | 5212 / 5212 | 5650 / | 5,650 |
| 11-320-06 | Бетон зуурмаг бэлтгэх | м3 | 22.1 | 2.4 / 2 | 1.18 / 1.08 | 26.177 / 23.96 | 5587 / 5212 | 146253 / 124861 | 271,114 |
| 11-320-06 | Өрлөг, шавардлагын цементэн зуурмаг бэлтгэх | м3 | 278.4 | 2.4 / 2 | 1.18 / 1.08 | 329.765 / 301.79 | 5587 / 5212 | 1842396 / 1572907 | 3,415,302 |

Нийт Хүн/цаг: 523.41 / 389.55 Үндсэн цалин: 5,013,428

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 852,283

Нэмэгдэл цалин: 1,854,968

Нийт цалин: 7,720,678

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,042,292

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,050,012

Ажиллах хүчний зардал: **9,812,982**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | |
|---|--|---------------------------|--------------------|--------------------|
| | Бүгд хүн/цаг: | 48000.79 / 6044.55 | Бүгд цалин: | 329,113,122 |
| | Инженер техникийн ажилчдын цалин: | | | 55,949,231 |
| | Нэмэгдэл цалин: | | | 121,771,855 |
| | Нийт цалин: | | | 506,834,208 |
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: | | | | 68,422,618 |
| | Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: | | | 68,929,452 |
| | Ажиллах хүчний зардал: | | | 644,186,279 |

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 |
| 1-0671 | Сийрс | м2 | 300 | 62.069 | 18,621 | 0.031 | 632 | 2 | 280.66 | 5,505 |
| 1-4271 | Ус | м3 | 2000 | 119.248 | 238,496 | 119.248 | 1 | 1 | 960.47 | 114,534 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 15000 | 3.509 | 52,638 | 5.264 | 28 | 1 | 296.55 | 43,708 |
| 1-0795 | Тос | кг | 1760 | 520.389 | 915,885 | 0.65 | 632 | 2 | 280.66 | 115,381 |
| 1-4238 | Түлээ | м3 | 55000 | 2.591 | 142,519 | 1.684 | 506 | 1 | 216.56 | 184,567 |
| 1-0525 | Төмөр утас ф 5 мм | кг | 2500 | 285.72 | 714,301 | 0.286 | 632 | 1 | 216.56 | 39,105 |
| 1-0525 | Төмөр утас ф4мм | кг | 3000 | 13.002 | 39,006 | 0.013 | 632 | 1 | 216.56 | 1,780 |
| 1-3967 | Хэв хашмалын бамбай | м2 | 8000 | 215.248 | 1,721,980 | 3.013 | 506 | 2 | 280.66 | 427,954 |
| 1-0051 | Хар тос | кг | 3800 | 22.026 | 83,698 | 0.023 | 632 | 2 | 280.66 | 4,102 |
| 1-0358 | Хар тосон түрхлэг | кг | 5000 | 3109.512 | 15,547,560 | 3.514 | 632 | 2 | 280.66 | 623,259 |
| 1-0811 | Хар цаас | м2 | 4500 | 79.778 | 359,003 | 0.085 | 632 | 2 | 280.66 | 15,000 |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/ | кг | 3000 | 175.907 | 527,720 | 0.202 | 632 | 2 | 280.66 | 35,882 |
| 1-4334 | Хайрга | м3 | 8000 | 288.35 | 2,306,796 | 504.612 | 160 | 1 | 216.56 | 17,484,594 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 200000 | 119.729 | 23,945,705 | 12.212 | 632 | 1 | 216.56 | 1,671,449 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 2500 | 122.06 | 305,150 | 0.244 | 632 | 2 | 280.66 | 43,301 |
| 1-0060 | Эрэг боолт | кг | 2180 | 3.068 | 6,689 | 0.003 | 632 | 2 | 280.66 | 615 |
| 1-3967 | Банзан бамбай 25 мм | м2 | 135000 | 164.671 | 22,230,558 | 5.599 | 506 | 2 | 280.66 | 795,109 |
| 1-3973 | Банз I зэрэг 25мм | м3 | 530000 | 2.6 | 1,378,212 | 1.69 | 506 | 1 | 216.56 | 185,218 |
| 1-3982 | Банз, IV зэрэг 25мм | м3 | 530000 | 0.192 | 101,601 | 0.125 | 506 | 1 | 216.56 | 13,654 |
| 1-4212 | Арчих материал | кг | 100 | 1.296 | 130 | 0.001 | 632 | 1 | 216.56 | 183 |
| 1-0733 | Арматур | тн | 2500000 | 20.716 | 51,788,796 | 20.716 | 632 | 1 | 216.56 | 2,835,248 |
| 1-0733 | Арматур а-1, а-2, а-3 | тн | 2800000 | 0.347 | 970,816 | 0.347 | 632 | 1 | 216.56 | 47,454 |
| 1-0733 | Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл | тн | 2800000 | 1.053 | 2,948,713 | 1.053 | 632 | 1 | 216.56 | 144,135 |
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 15000 | 154.451 | 2,316,759 | 254.843 | 28 | 1 | 296.55 | 2,116,067 |
| 1-4048 | Гуалин III зэрэг, 5-6м урт | м3 | 650000 | 1.278 | 830,700 | 1.022 | 506 | 1 | 216.56 | 112,034 |
| 1-3994 | Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан | м3 | 550000 | 4.077 | 2,242,535 | 2.65 | 506 | 1 | 216.56 | 290,415 |
| 1-0200 | Керосин | кг | 2000 | 31.095 | 62,190 | 0.033 | 632 | 2 | 280.66 | 5,791 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 5.635 0 1 0 0

131,796,778

27,356,044

БАГАНА, ДАМНУРУУ ЦУТГАХ АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|--|----------|---------|----------|-------------|----------|-----|-------|--------|------------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-0671 | Сийрс | м2 | 300 | 64.2 | 19,260 | 0.032 | 632 | 2 | 280.66 | 5,694 |
| 1-4271 | Ус | м3 | 2000 | 135.457 | 270,914 | 135.457 | 1 | 1 | 960.47 | 130,103 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 15000 | 3.265 | 48,976 | 4.898 | 28 | 1 | 296.55 | 40,666 |
| 1-0795 | Тос | кг | 1760 | 1390.908 | 2,447,998 | 1.739 | 632 | 2 | 280.66 | 308,394 |
| 1-0233 | Төмрийн өнгийн будаг | кг | 7500 | 91.368 | 685,260 | 0.118 | 632 | 2 | 280.66 | 20,907 |
| 1-0525 | Төмөр утас ф 5 мм | кг | 2500 | 841.267 | 2,103,168 | 0.841 | 632 | 1 | 216.56 | 115,141 |
| 1-3967 | Хэв хашмалын бамбай | м2 | 8000 | 699.113 | 5,592,902 | 9.788 | 506 | 2 | 280.66 | 1,389,973 |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/ | кг | 3000 | 692.874 | 2,078,621 | 0.797 | 632 | 2 | 280.66 | 141,335 |
| 1-4334 | Хайрга | м3 | 8000 | 244.402 | 1,955,217 | 427.704 | 160 | 1 | 216.56 | 14,819,760 |
| 1-0553 | Хөнгөн цагааны пудр | кг | 2600 | 0.648 | 1,685 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 148 |
| 1-4336 | Хүчилтөрөгч | м3 | 20000 | 47.91 | 958,208 | 0.081 | 632 | 3 | 391.34 | 20,144 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 200000 | 103.518 | 20,703,649 | 10.559 | 632 | 1 | 216.56 | 1,445,148 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 2500 | 706.414 | 1,766,035 | 1.413 | 632 | 2 | 280.66 | 250,603 |
| 1-0878 | Электрод э-50 | кг | 4000 | 54.066 | 216,264 | 0.063 | 632 | 2 | 280.66 | 11,124 |
| 1-4547 | Эрэг боолт, м 8x35 | кг | 5200 | 33.454 | 173,958 | 0.038 | 632 | 1 | 216.56 | 5,174 |
| 1-3982 | Банз, IV зэрэг 25мм | м3 | 530000 | 0.088 | 46,529 | 0.057 | 506 | 1 | 216.56 | 6,253 |
| 1-0060 | Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба | кг | 2500 | 395.06 | 987,649 | 0.45 | 632 | 2 | 280.66 | 79,885 |
| 1-3943 | Ацетилен | м3 | 6000 | 17.615 | 105,690 | 0.014 | 632 | 1 | 216.56 | 1,929 |
| 1-0733 | Арматур | тн | 2500000 | 46.851 | 117,126,533 | 46.851 | 632 | 1 | 216.56 | 6,412,252 |
| 1-0733 | Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл | тн | 2800000 | 2.343 | 6,559,086 | 2.343 | 632 | 1 | 216.56 | 320,613 |
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 15000 | 114.546 | 1,718,196 | 189.002 | 28 | 1 | 296.55 | 1,569,355 |
| 1-3825 | Ган бүтээц | кг | 3500 | 22140 | 77,490,000 | 28.782 | 632 | 1 | 216.56 | 3,939,275 |
| 1-3826 | Ган бүтээц угсрах хэрэгслүүд | кг | 3000 | 265.68 | 797,040 | 0.266 | 632 | 1 | 216.56 | 36,363 |
| 1-4048 | Гуалин III зэрэг, 5-6м урт | м3 | 650000 | 21.579 | 14,026,480 | 17.263 | 506 | 1 | 216.56 | 1,891,708 |
| 1-3966 | Дэвсгэр бамбай | м2 | 8000 | 34.005 | 272,039 | 1.292 | 506 | 2 | 280.66 | 183,509 |
| 1-4154 | Дүнзэнцэр Iү зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай | м3 | 650000 | 0.638 | 415,012 | 0.415 | 506 | 1 | 216.56 | 45,477 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|---|----|--------|--------|-----------|--------|-----|---|--------|-----------|
| 1-3994 | Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан | м3 | 550000 | 16.404 | 9,022,127 | 10.663 | 506 | 1 | 216.56 | 1,168,391 |
| 1-0284 | Лак | кг | 7000 | 2.441 | 17,086 | 0.003 | 632 | 2 | 280.66 | 546 |
| 1-0418 | Олс | кг | 6500 | 5.513 | 35,834 | 0.006 | 632 | 2 | 280.66 | 1,007 |

Хог, хаягдлын зардал: 5.3456 0 1 0 0

267,641,416

34,360,876

1-Р ДАВХРЫН ХУЧИЛТЫН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|---|----------|---------|----------|------------|----------|-----|-------|--------|-----------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-0671 | Сийрс | м2 | 300 | 5.041 | 1,512 | 0.003 | 632 | 2 | 280.66 | 447 |
| 1-4271 | Ус | м3 | 2000 | 21.599 | 43,197 | 21.599 | 1 | 1 | 960.47 | 20,745 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 15000 | 0.834 | 12,517 | 1.252 | 28 | 1 | 296.55 | 10,393 |
| 1-0795 | Тос | кг | 1760 | 306.188 | 538,891 | 0.383 | 632 | 2 | 280.66 | 67,888 |
| 1-0525 | Төмөр утас ф 5 мм | кг | 2500 | 354.527 | 886,317 | 0.355 | 632 | 1 | 216.56 | 48,523 |
| 1-3967 | Хэв хашмалын бамбай | м2 | 8000 | 122.288 | 978,308 | 1.712 | 506 | 2 | 280.66 | 243,133 |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/ | кг | 3000 | 127.889 | 383,669 | 0.147 | 632 | 2 | 280.66 | 26,087 |
| 1-4334 | Хайрга | м3 | 8000 | 85.124 | 680,992 | 148.967 | 160 | 1 | 216.56 | 5,161,647 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 200000 | 36.013 | 7,202,559 | 3.673 | 632 | 1 | 216.56 | 502,750 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 2500 | 16.688 | 41,720 | 0.033 | 632 | 2 | 280.66 | 5,920 |
| 1-3982 | Банз, IV зэрэг 25мм | м3 | 530000 | 0.756 | 400,752 | 0.491 | 506 | 1 | 216.56 | 53,857 |
| 1-0733 | Арматур | тн | 2500000 | 15.812 | 39,530,000 | 15.812 | 632 | 1 | 216.56 | 2,164,124 |
| 1-0733 | Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл | тн | 2800000 | 0.791 | 2,213,680 | 0.791 | 632 | 1 | 216.56 | 108,206 |
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 15000 | 39.896 | 598,439 | 65.828 | 28 | 1 | 296.55 | 546,598 |
| 1-4048 | Гуалин III зэрэг, 5-6м урт | м3 | 650000 | 8.682 | 5,643,008 | 6.945 | 506 | 1 | 216.56 | 761,055 |
| 1-3991 | Захалсан банз III зэрэг, урт нь 2м-ээс дээш | м3 | 550000 | 2.334 | 1,283,562 | 1.517 | 506 | 1 | 216.56 | 166,225 |
| 1-3994 | Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан | м3 | 550000 | 2.427 | 1,334,905 | 1.578 | 506 | 1 | 216.56 | 172,874 |

Хог, хаягдлын зардал: 1.6265 0 1 0 0

61,774,028

10,060,474

2-Р ДАВХРЫН ХУЧИЛТЫН 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 |
| 1-0671 | Сийрс | м2 | 300 | 2.72 | 816 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 241 |
| 1-4271 | Ус | м3 | 2000 | 11.654 | 23,308 | 11.654 | 1 | 1 | 960.47 | 11,194 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 15000 | 0.45 | 6,754 | 0.675 | 28 | 1 | 296.55 | 5,608 |
| 1-0795 | Тос | кг | 1760 | 165.214 | 290,776 | 0.207 | 632 | 2 | 280.66 | 36,631 |
| 1-0525 | Төмөр утас ф 5 мм | кг | 2500 | 193.591 | 483,977 | 0.194 | 632 | 1 | 216.56 | 26,496 |
| 1-3967 | Хэв хашмалын бамбай | м2 | 8000 | 65.985 | 527,878 | 0.924 | 506 | 2 | 280.66 | 131,190 |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/ | кг | 3000 | 69.007 | 207,021 | 0.079 | 632 | 2 | 280.66 | 14,076 |
| 1-4334 | Хайрга | м3 | 8000 | 45.931 | 367,451 | 80.38 | 160 | 1 | 216.56 | 2,785,133 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 200000 | 19.432 | 3,886,373 | 1.982 | 632 | 1 | 216.56 | 271,275 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 2500 | 9.132 | 22,830 | 0.018 | 632 | 2 | 280.66 | 3,240 |
| 1-3982 | Банз, IV зэрэг 25мм | м3 | 530000 | 0.408 | 216,238 | 0.265 | 506 | 1 | 216.56 | 29,060 |
| 1-0733 | Арматур | тн | 2500000 | 8.596 | 21,489,000 | 8.596 | 632 | 1 | 216.56 | 1,176,445 |
| 1-0733 | Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл | тн | 2800000 | 0.43 | 1,203,384 | 0.43 | 632 | 1 | 216.56 | 58,822 |
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 15000 | 21.527 | 322,907 | 35.52 | 28 | 1 | 296.55 | 294,935 |
| 1-4048 | Гуалин III зэрэг, 5-6м урт | м3 | 650000 | 4.684 | 3,044,867 | 3.748 | 506 | 1 | 216.56 | 410,652 |
| 1-3991 | Захалсан банз III зэрэг, урт нь 2м-ээс дээш | м3 | 550000 | 1.259 | 692,588 | 0.819 | 506 | 1 | 216.56 | 89,692 |
| 1-3994 | Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан | м3 | 550000 | 1.31 | 720,291 | 0.851 | 506 | 1 | 216.56 | 93,280 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.8781 0 1 0 0

33,506,457

5,437,970

ШАТНЫ АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|----------------------|----------|-------|----------|--------|----------|-----|-------|--------|---------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4271 | Ус | м3 | 2000 | 1.63 | 3,260 | 1.63 | 1 | 1 | 960.47 | 1,566 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 15000 | 0.127 | 1,898 | 0.209 | 28 | 1 | 296.55 | 1,734 |
| 1-0233 | Төмрийн өнгийн будаг | кг | 7500 | 3.36 | 25,200 | 0.004 | 632 | 2 | 280.66 | 769 |
| 1-0525 | Төмөр утас ф 5 мм | кг | 2500 | 2.459 | 6,147 | 0.002 | 632 | 1 | 216.56 | 337 |
| 1-4334 | Хайрга | м3 | 8000 | 6.973 | 55,786 | 12.203 | 160 | 1 | 216.56 | 422,833 |
| 1-4331 | Хайрга 10-20мм | м3 | 15000 | 2.909 | 43,641 | 4.946 | 160 | 1 | 216.56 | 171,376 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|-----------------------|----|---------|-------|-----------|-------|-----|---|--------|---------|
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 200000 | 5.499 | 1,099,813 | 0.561 | 632 | 1 | 216.56 | 76,769 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 2500 | 2.556 | 6,389 | 0.005 | 632 | 2 | 280.66 | 907 |
| 1-3973 | Банз I зэрэг 25мм | м3 | 530000 | 0.671 | 355,524 | 0.436 | 506 | 1 | 216.56 | 47,779 |
| 1-0733 | Арматур | тн | 2500000 | 0.068 | 170,750 | 0.068 | 632 | 1 | 216.56 | 9,348 |
| 1-0733 | Арматур а-1, а-2, а-3 | тн | 2800000 | 0.936 | 2,620,800 | 0.936 | 632 | 1 | 216.56 | 128,107 |
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 15000 | 5.889 | 88,335 | 9.717 | 28 | 1 | 296.55 | 80,683 |
| 1-3825 | Ган бүтээц | кг | 3500 | 906.7 | 3,173,450 | 1.179 | 632 | 1 | 216.56 | 161,325 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.1914 0 1 0 0

7,650,994

1,103,531

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|--|----------|---------|----------|------------|----------|-----|-------|--------|---------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-5072 | Силикон | кг | 8500 | 2.616 | 22,236 | 0.003 | 632 | 1 | 216.56 | 451 |
| 1-4255 | Хуванцар тавцан | м2 | 28000 | 33.354 | 933,912 | 0.33 | 632 | 2 | 280.66 | 58,571 |
| 1-0754 | Цоож | ш | 35000 | 63 | 2,205,000 | 0.078 | 632 | 2 | 280.66 | 13,890 |
| 1-0363 | Шүршдэг баллонтой хөөс | кг | 8000 | 51.75 | 414,000 | 0.063 | 632 | 2 | 280.66 | 11,107 |
| | Галд тэсвэртэй саарал өнгөтэй металл хаалга 3.0x2.5м | ком | 2100000 | 1 | 2,100,000 | 0.114 | 632 | 2 | 280.66 | 20,264 |
| | Галд тэсвэртэй саарал өнгөтэй металл хаалга 2.1x1.6м | ком | 1009000 | 2 | 2,018,000 | 0.228 | 632 | 2 | 280.66 | 40,527 |
| | Галд тэсвэртэй саарал өнгөтэй металл хаалга 2.1x1.0м | ком | 656000 | 2 | 1,312,000 | 0.228 | 632 | 2 | 280.66 | 40,527 |
| | Металл рамтай шилэн хаалга 2.4x1.6м | ком | 3650000 | 4 | 14,600,000 | 0.457 | 632 | 2 | 280.66 | 81,054 |
| 1-4325 | Модон хаалга 2.1x1.0м | ш | 420000 | 20 | 8,400,000 | 2.009 | 506 | 2 | 280.66 | 285,278 |
| 1-4325 | Модон хаалга 2.1x0.7м | ш | 295000 | 4 | 1,180,000 | 0.402 | 506 | 2 | 280.66 | 57,056 |
| 1-4325 | Модон хаалга 2.1x0.9м | ш | 378000 | 20 | 7,560,000 | 2.009 | 506 | 2 | 280.66 | 285,278 |
| 1-4325 | Модон гоёлын хаалга 2.1x1.6м | ш | 1344000 | 7 | 9,408,000 | 0.703 | 506 | 2 | 280.66 | 99,847 |
| 1-4325 | Модон гоёлын хаалга 2.4x1.6м | ш | 1536000 | 3 | 4,608,000 | 0.301 | 506 | 2 | 280.66 | 42,792 |
| | Пластмасан цонх 3 давхар шилтэй /ц 22x8/ | блок | 616000 | 3 | 1,848,000 | 0.144 | 632 | 2 | 280.66 | 25,542 |
| | Пластмасан цонх 3 давхар шилтэй /ц 20x10/ | блок | 700000 | 18 | 12,600,000 | 0.864 | 632 | 2 | 280.66 | 153,254 |
| | Пластмасан цонх 3 давхар шилтэй /ц10x45/ | блок | 1575000 | 5 | 7,875,000 | 0.126 | 632 | 2 | 280.66 | 22,350 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 0.0484 0 1 0 0

77,084,148**1,237,786****ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ**

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|-----------------------------|----------|---------|----------|------------|----------|-----|-------|--------|------------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 15000 | 55.483 | 832,241 | 91.547 | 28 | 1 | 296.55 | 760,148 |
| 1-0778 | Хатжуулсан шил | м2 | 200000 | 155.152 | 31,030,440 | 3.879 | 632 | 1 | 216.56 | 530,876 |
| 1-0094 | Хадаас | кг | 3000 | 10.814 | 32,441 | 0.012 | 632 | 2 | 280.66 | 2,206 |
| 1-4138 | Царууц гулдмай | м3 | 180000 | 231.966 | 41,753,844 | 18.557 | 632 | 2 | 280.66 | 3,291,634 |
| 1-4138 | Царууц гулдмай б-240мм | м3 | 180000 | 87.193 | 15,694,794 | 6.975 | 632 | 2 | 280.66 | 1,237,288 |
| 1-4029 | Цемент м-300 | тн | 230000 | 3.973 | 913,715 | 4.052 | 632 | 1 | 216.56 | 554,598 |
| 1-2902 | Я-15.12.14 угсармал ялуу | ш | 19500 | 33 | 643,500 | 2.013 | 632 | 1 | 216.56 | 275,511 |
| 1-2902 | Я-12.12.14 угсармал ялуу | ш | 17500 | 4 | 70,000 | 0.184 | 632 | 1 | 216.56 | 25,183 |
| 1-2902 | Я-18.12.14 угсармал ялуу | ш | 21500 | 12 | 258,000 | 0.732 | 632 | 1 | 216.56 | 100,186 |
| 1-2902 | Я-22.12.14 угсармал ялуу | ш | 23000 | 1 | 23,000 | 0.058 | 632 | 1 | 216.56 | 7,938 |
| 1-5070 | Бэхэлгээ сэрээ | ш | 400 | 2703.42 | 1,081,368 | 0.27 | 632 | 1 | 216.56 | 37,001 |
| 1-0733 | Арматур | тн | 2500000 | 1.788 | 4,470,950 | 1.788 | 632 | 1 | 216.56 | 244,768 |
| 1-0733 | Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл | тн | 2800000 | 0.041 | 114,433 | 0.041 | 632 | 1 | 216.56 | 5,594 |
| 1-4242 | Ердийн тоосго м-100 | 1000ш | 45000 | 41.686 | 1,875,887 | 165.703 | 329 | 1 | 216.56 | 11,806,073 |
| 1-4151 | Дүнзэнцэр | м3 | 650000 | 0.676 | 439,306 | 0.439 | 506 | 1 | 216.56 | 48,139 |
| 1-5050 | Rockwool хавтан б=150мм | м2 | 27800 | 1365.227 | 37,953,313 | 13.243 | 632 | 1 | 216.56 | 1,812,475 |

Хог, хаягдлын зардал: 1.857 0 1 0 0

137,187,233**20,739,617****ДЭЭВРИЙН АЖИЛ**

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|--------------------|----------|-------|----------|---------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-5072 | Селикон | кг | 14200 | 9.533 | 135,375 | 0.01 | 632 | 1 | 216.56 | 1,305 |
| 1-5073 | Савтай шахдаг хөөс | кг | 21500 | 19.067 | 409,938 | 0.019 | 632 | 1 | 216.56 | 2,610 |
| 1-0671 | Сийрс | м2 | 300 | 182.046 | 54,614 | 0.091 | 632 | 2 | 280.66 | 16,145 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|--|----|--------|----------|------------|--------|-----|---|--------|-----------|
| 1-4271 | Ус | м3 | 2000 | 58.497 | 116,995 | 58.497 | 1 | 1 | 960.47 | 56,185 |
| 1-5012 | Ус урсах ховил /сендвич дээврийн/ | м | 1500 | 71.501 | 107,251 | 0.415 | 632 | 1 | 216.56 | 56,759 |
| 4-0005 | Ус урсгах тосгуур | ш | 14000 | 10.923 | 152,919 | 0.044 | 632 | 1 | 216.56 | 6,022 |
| 1-0105 | Ус тусгаарлагч /гялгар уут/ | м2 | 5000 | 618.956 | 3,094,782 | 0.619 | 632 | 2 | 280.66 | 109,789 |
| 1-0964 | Ус тусгаарлагч pVc мембран | м2 | 32000 | 720.013 | 23,040,410 | 3.251 | 632 | 2 | 280.66 | 576,628 |
| 4-0004 | Ус зайлуулах тосгуур | ш | 14000 | 3.641 | 50,973 | 0.018 | 632 | 1 | 216.56 | 2,430 |
| 4-0006 | Ус зайлуулах яндан | м | 10750 | 30.341 | 326,166 | 1.222 | 632 | 1 | 216.56 | 167,269 |
| 4-0007 | Ус зайлуулах яндангийн тохой | ш | 4000 | 3.641 | 14,564 | 0.015 | 632 | 1 | 216.56 | 2,007 |
| 1-5013 | Усны хамгаалалт таг | ш | 200 | 20258.56 | 4,051,712 | 0.203 | 632 | 1 | 216.56 | 27,727 |
| 1-5014 | Усны хамгаалалт төмөр | м | 1000 | 238.336 | 238,336 | 1.382 | 632 | 1 | 216.56 | 189,196 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 15000 | 32.572 | 488,577 | 50.226 | 28 | 1 | 296.55 | 417,048 |
| 1-0051 | Хар тос | кг | 3800 | 3461.6 | 13,154,080 | 3.635 | 632 | 2 | 280.66 | 644,709 |
| 1-0358 | Хар тосон түрхлэг | кг | 5000 | 764.593 | 3,822,966 | 0.864 | 632 | 2 | 280.66 | 153,252 |
| 1-0358 | Хар тосон шаваас | кг | 2500 | 485.456 | 1,213,640 | 0.549 | 632 | 2 | 280.66 | 97,303 |
| 1-0440 | Хар цаас п-350 / пергамин / | м2 | 8000 | 673.57 | 5,388,562 | 0.714 | 632 | 2 | 280.66 | 126,644 |
| 1-5073 | Хашлага төмөр | кг | 5000 | 11.125 | 55,625 | 0.013 | 632 | 1 | 216.56 | 1,721 |
| 1-0094 | Хадаас /40-60мм/ | кг | 3000 | 4.49 | 13,471 | 0.005 | 632 | 2 | 280.66 | 916 |
| 1-4334 | Хайрга | м3 | 8000 | 24.664 | 197,315 | 43.163 | 160 | 1 | 216.56 | 1,495,569 |
| 1-0967 | Хеесенцер хавтан б=200мм /дээвэр/ | м3 | 180000 | 12.743 | 2,293,780 | 14.68 | 632 | 3 | 391.34 | 3,630,805 |
| 1-0526 | Цайрдсан төмөр утас | кг | 3000 | 6.25 | 18,751 | 0.006 | 632 | 1 | 216.56 | 855 |
| 1-0729 | Цайрдсан гөлмөн төмөр, 0,55-1мм зузаан | кг | 12000 | 121.364 | 1,456,368 | 0.121 | 632 | 1 | 216.56 | 16,611 |
| 1-4029 | Цемент м-300 | тн | 230000 | 6.266 | 1,441,068 | 6.391 | 632 | 1 | 216.56 | 874,686 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 200000 | 6.95 | 1,390,044 | 0.709 | 632 | 1 | 216.56 | 97,027 |
| 1-0879 | Электрод | кг | 2500 | 11.917 | 29,792 | 0.024 | 632 | 2 | 280.66 | 4,228 |
| | Битум масс | м2 | 12600 | 706.166 | 8,897,697 | 0.854 | 632 | 2 | 280.66 | 151,562 |
| 1-0517 | Бэхэлгээ төмөр | кг | 3500 | 67.964 | 237,873 | 0.077 | 632 | 2 | 280.66 | 13,622 |
| 1-4578 | Амьсгалдаг яндан | ш | 9000 | 6 | 54,000 | 0.034 | 632 | 3 | 391.34 | 8,481 |
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 15000 | 25.27 | 379,054 | 41.696 | 28 | 1 | 296.55 | 346,218 |
| 1-0689 | Ган тор | кг | 3000 | 1577.732 | 4,733,196 | 1.783 | 632 | 2 | 280.66 | 316,235 |
| 1-5005 | Дээврийн чулуун хөвөн дулаалгатай сендвич хавтан 200мм | м2 | 118000 | 601.798 | 71,012,211 | 7.643 | 632 | 1 | 216.56 | 1,046,044 |
| 1-5010 | Дээврийн орой /сендвич дээврийн/ | м | 5000 | 83.418 | 417,088 | 0.501 | 632 | 1 | 216.56 | 68,502 |
| 1-0129 | Дюбель | ш | 2500 | 2383.36 | 5,958,400 | 1.347 | 632 | 2 | 280.66 | 238,856 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|------------------------------|---|------|---------|-----------|-------|-----|---|--------|---------|
| 1-5011 | П хэлбэрийн төмөр /сандвич / | м | 3500 | 649.466 | 2,273,130 | 1.471 | 632 | 1 | 216.56 | 201,335 |
|--------|------------------------------|---|------|---------|-----------|-------|-----|---|--------|---------|

Хог, хаягдлын зардал: 1.4537 0 1 0 0

156,720,722

11,166,301

ШАЛНЫ АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|--|----------|---------|----------|------------|----------|-----|-------|--------|-----------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-0671 | Сийрс | м2 | 300 | 708.57 | 212,571 | 0.354 | 632 | 2 | 280.66 | 62,842 |
| 1-0524 | Сүлжмэл боодлын утас | кг | 1200 | 12.768 | 15,322 | 0.013 | 632 | 1 | 216.56 | 1,748 |
| 1-4778 | Резин будаг | кг | 40000 | 31.86 | 1,274,400 | 0.04 | 632 | 2 | 280.66 | 7,121 |
| 1-4271 | Ус | м3 | 2000 | 246.635 | 493,270 | 246.635 | 1 | 1 | 960.47 | 236,886 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 15000 | 75.823 | 1,137,345 | 114.485 | 28 | 1 | 296.55 | 950,615 |
| 1-0542 | Төмөр утас | кг | 2600 | 45.291 | 117,757 | 0.045 | 632 | 1 | 216.56 | 6,199 |
| 1-0680 | Хуйлмал материал | м2 | 8150 | 2928.475 | 23,867,073 | 7.14 | 632 | 2 | 280.66 | 1,266,406 |
| 1-0293 | Хивсэнцэр | м2 | 42500 | 349.86 | 14,869,050 | 0.903 | 632 | 2 | 280.66 | 160,107 |
| 1-0358 | Хар тосон түрхлэг | кг | 5000 | 2022.998 | 10,114,990 | 2.286 | 632 | 2 | 280.66 | 405,482 |
| 1-0094 | Хадаас /40-60мм/ | Кг | 2000 | 3.087 | 6,174 | 0.004 | 632 | 2 | 280.66 | 630 |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/ | кг | 3000 | 32.568 | 97,704 | 0.037 | 632 | 2 | 280.66 | 6,643 |
| 1-4334 | Хайрга | м3 | 8000 | 150.058 | 1,200,461 | 262.601 | 160 | 1 | 216.56 | 9,099,014 |
| 1-5050 | Хеесенцер хавтан хрс б=50мм /шал/ | м2 | 25800 | 1116.06 | 28,794,351 | 1.083 | 632 | 1 | 216.56 | 148,168 |
| 1-4335 | Хөвөө мод | м | 3300 | 149.677 | 493,934 | 0.103 | 506 | 1 | 216.56 | 11,317 |
| 1-4335 | Хүрээ мод | м | 3300 | 377.3 | 1,245,090 | 0.304 | 506 | 1 | 216.56 | 33,282 |
| 1-0697 | Ф-1,4 мм төмөр утсаар хийсэн дөрвөлжин нүхтэй сараалжин тор | м2 | 1400 | 792.593 | 1,109,630 | 1.932 | 632 | 2 | 280.66 | 342,753 |
| 1-0697 | Ф-1,4 мм төмөр утсаар хийсэн зургаан талт нүхтэй сараалжин тор | м2 | 1100 | 792.593 | 871,852 | 1.932 | 632 | 2 | 280.66 | 342,753 |
| | Цавуу | Кг | 5700 | 102.9 | 586,530 | 0.125 | 632 | 2 | 280.66 | 22,085 |
| 1-4029 | Цемент м-300 | тн | 230000 | 13.026 | 2,996,094 | 13.287 | 632 | 1 | 216.56 | 1,818,541 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 210000 | 1.338 | 280,917 | 1.364 | 632 | 1 | 216.56 | 186,747 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 200000 | 52.871 | 10,574,182 | 5.393 | 632 | 1 | 216.56 | 738,095 |
| 1-4023 | Шалны банз | м3 | 1650000 | 5.157 | 8,508,390 | 3.352 | 506 | 1 | 216.56 | 367,287 |
| 1-3982 | Банз, IV зэрэг 25мм | м3 | 530000 | 0.166 | 87,848 | 0.108 | 506 | 1 | 216.56 | 11,806 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|---|----|--------|----------|------------|---------|-----|---|--------|-----------|
| 1-1185 | Барьцалдуулагч хөрсжүүлэгч акрил | кг | 2500 | 21.24 | 53,100 | 0.027 | 632 | 2 | 280.66 | 4,747 |
| 1-0186 | Будгийн цавуу | кг | 560 | 2.052 | 1,149 | 0.002 | 632 | 2 | 280.66 | 440 |
| 1-4212 | Арчих материал | кг | 100 | 2.28 | 228 | 0.002 | 632 | 1 | 216.56 | 321 |
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 15000 | 132.453 | 1,986,796 | 218.548 | 28 | 1 | 296.55 | 1,814,688 |
| 1-4300 | Вааран хавтанцар | м2 | 30000 | 57.356 | 1,720,680 | 1.678 | 632 | 1 | 216.56 | 229,615 |
| 1-0068 | Дэвсгэр цаас | кг | 1300 | 3.238 | 4,209 | 0.003 | 632 | 2 | 280.66 | 609 |
| 1-5230 | Дулаалгатай паркет | м2 | 34000 | 619.592 | 21,066,142 | 6.196 | 632 | 1 | 216.56 | 848,011 |
| 1-4151 | Дүнзэнцэр | м3 | 650000 | 9.945 | 6,464,308 | 6.464 | 506 | 1 | 216.56 | 708,355 |
| 1-0198 | Карборунд | кг | 900 | 3.393 | 3,053 | 0.004 | 632 | 2 | 280.66 | 722 |
| 1-4198 | Нарийн ширхэгтэй асфальт бетон хольц | кг | 112 | 83637.38 | 9,367,387 | 83.637 | 10 | 1 | 348.9 | 291,811 |
| 1-0428 | Пемза /уушгин чулуу/ | кг | 1600 | 0.948 | 1,518 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 173 |
| 1-5231 | Плентүс | м | 2500 | 478.912 | 1,197,280 | 0.335 | 632 | 1 | 216.56 | 45,883 |
| 1-4476 | Өнгөлгөөний гантгич чулуун хавтан, I зэрэг, 30мм зузаан | м2 | 85000 | 27.634 | 2,348,856 | 2.155 | 632 | 1 | 216.56 | 295,004 |
| 1-4474 | Өнгөлгөөний гантгич чулуун хавтан, I зэрэг, 20мм зузаан | м2 | 85000 | 326.922 | 27,788,404 | 17 | 632 | 1 | 216.56 | 2,326,716 |
| 1-4277 | Үртэс | м3 | 7000 | 4.055 | 28,387 | 0.811 | 632 | 1 | 216.56 | 111,006 |

Хог, хаягдлын зардал: 6.0023 0 1 0 0

180,986,429

22,904,626

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|--|----------|-------|----------|------------|----------|-----|-------|--------|-----------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-5031 | Сw хэлбэрийн төмөр | м | 1500 | 3467.762 | 5,201,643 | 1.04 | 632 | 1 | 216.56 | 142,386 |
| 1-0524 | Сүлжмэл боодлын утас | кг | 1200 | 9281.547 | 11,137,856 | 9.282 | 632 | 1 | 216.56 | 1,270,327 |
| 1-4271 | Ус | м3 | 2000 | 244.39 | 488,780 | 244.39 | 1 | 1 | 960.47 | 234,729 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 15000 | 124.885 | 1,873,270 | 187.327 | 28 | 1 | 296.55 | 1,555,451 |
| 1-0094 | Хадаас | кг | 3000 | 28.388 | 85,163 | 0.032 | 632 | 2 | 280.66 | 5,690 |
| 1-4288 | Хавтанцар /плита/ 30x30 | м2 | 32000 | 311.472 | 9,967,104 | 0.299 | 632 | 1 | 216.56 | 40,899 |
| 1-0687 | Ф-1,6 мм-н төмөр утсаар хийсэн ган тор | м2 | 1500 | 2781.423 | 4,172,134 | 12.088 | 632 | 2 | 280.66 | 2,144,146 |
| 1-4522 | Цэрдэн шаваас | кг | 1000 | 19.457 | 19,457 | 0.024 | 632 | 1 | 216.56 | 3,222 |
| 1-0239 | Цагаан тосон будаг | кг | 6000 | 16.16 | 96,962 | 0.021 | 632 | 2 | 280.66 | 3,698 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|----------------------------|----|--------|----------|------------|-------|-----|---|--------|-----------|
| 1-0083 | Цаасан зүлгүүр | м2 | 6000 | 67.398 | 404,388 | 0.115 | 632 | 2 | 280.66 | 20,413 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 200000 | 4.551 | 910,196 | 0.464 | 632 | 1 | 216.56 | 63,533 |
| 1-0856 | Шаваас | кг | 610 | 1648.874 | 1,005,813 | 1.995 | 632 | 2 | 280.66 | 353,892 |
| 1-0182 | Эпоксид цавуу | кг | 6000 | 5.869 | 35,215 | 0.007 | 632 | 2 | 280.66 | 1,260 |
| 1-0212 | Эмульс /дотор | кг | 7000 | 485.516 | 3,398,612 | 0.626 | 632 | 2 | 280.66 | 111,094 |
| 1-0212 | Эмульс /дотор/ | кг | 7000 | 1433.919 | 10,037,432 | 1.85 | 632 | 2 | 280.66 | 328,104 |
| 1-5037 | Баригч | ш | 1000 | 2813.6 | 2,813,600 | 9.004 | 632 | 1 | 216.56 | 1,232,275 |
| 1-4212 | Арчих материал | кг | 100 | 5.382 | 538 | 0.006 | 632 | 1 | 216.56 | 759 |
| 1-0864 | Гипс шуруп | кг | 3800 | 35.873 | 136,319 | 0.036 | 632 | 1 | 216.56 | 4,910 |
| 1-4053 | Гипс, I зэрэг | кг | 300 | 171.415 | 51,425 | 0.177 | 632 | 1 | 216.56 | 24,165 |
| 1-5032 | Ердийн гипс хавтан | м2 | 10500 | 717.468 | 7,533,414 | 6.457 | 632 | 1 | 216.56 | 883,772 |
| 1-0128 | Дюбельтэй хадаас | кг | 1500 | 19.695 | 29,543 | 0.022 | 632 | 2 | 280.66 | 3,948 |
| 1-5111 | Заадасны лент/ бандаж/ | м | 150 | 1186.636 | 177,995 | 0.018 | 632 | 1 | 216.56 | 2,436 |
| 1-0134 | Замаск | кг | 400 | 106.708 | 42,683 | 0.134 | 632 | 2 | 280.66 | 23,849 |
| 1-4522 | Замаска | кг | 500 | 23.494 | 11,747 | 0.028 | 632 | 1 | 216.56 | 3,891 |
| 1-0410 | Маажин | кг | 3800 | 12.703 | 48,272 | 0.016 | 632 | 2 | 280.66 | 2,839 |
| 1-0428 | Пемза /уушгин чулуу/ | кг | 1600 | 40.083 | 64,133 | 0.041 | 632 | 2 | 280.66 | 7,323 |
| 1-0363 | Плитаны чигжээс | кг | 1750 | 317.961 | 556,432 | 0.385 | 632 | 2 | 280.66 | 68,243 |
| 1-0418 | Олс | кг | 6500 | 306.828 | 1,994,382 | 0.316 | 632 | 2 | 280.66 | 56,057 |
| 1-5035 | Өлгүүр хийц | ш | 200 | 2813.6 | 562,720 | 1.688 | 632 | 1 | 216.56 | 231,052 |
| 1-5036 | Өлгүүр хийц бэхлэх бэхлэгч | ш | 200 | 2813.6 | 562,720 | 1.125 | 632 | 1 | 216.56 | 154,034 |
| 1-5030 | Uw хэлбэрийн төмөр | м | 1800 | 774.443 | 1,393,998 | 0.232 | 632 | 1 | 216.56 | 31,798 |
| 1-0486 | Osp хавтан | м2 | 15000 | 397.425 | 5,961,375 | 6.359 | 632 | 2 | 280.66 | 1,127,906 |

Хог, хаягдлын зардал: 2.9136 0 1 0 0

70,775,321

10,138,099

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|------------------------------|----------|-------|----------|---------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4271 | Ус | м3 | 2000 | 6.544 | 13,089 | 6.544 | 1 | 1 | 960.47 | 6,286 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 15000 | 6.931 | 103,958 | 10.979 | 28 | 1 | 296.55 | 91,159 |
| 1-3968 | Угсармал шатны шалавч бамбай | м2 | 8800 | 13.811 | 121,536 | 0.331 | 506 | 2 | 280.66 | 47,072 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|--|----|--------|----------|------------|--------|-----|---|--------|-----------|
| 1-3825 | Төмөр шат | кг | 3500 | 142.59 | 499,065 | 0.143 | 632 | 1 | 216.56 | 19,516 |
| 1-4474 | Хавтан | м2 | 85000 | 98.57 | 8,378,450 | 5.126 | 632 | 1 | 216.56 | 701,525 |
| 1-4328 | Чигжээс хеесенцер | м | 2500 | 3379.275 | 8,448,188 | 10.138 | 506 | 2 | 280.66 | 1,439,713 |
| 1-4029 | Цемент м-300 | тн | 230000 | 0.57 | 131,209 | 0.582 | 632 | 1 | 216.56 | 79,640 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 200000 | 0.669 | 133,777 | 0.068 | 632 | 1 | 216.56 | 9,338 |
| 1-4302 | Шахмал чулуун хавтан | м2 | 62000 | 92.75 | 5,750,500 | 3.063 | 632 | 1 | 216.56 | 419,166 |
| 1-4675 | Болт м12 | ш | 1000 | 5406.84 | 5,406,840 | 8.859 | 632 | 1 | 216.56 | 1,212,510 |
| 1-5072 | Битүүмжлэл силикон | кг | 11000 | 540.684 | 5,947,524 | 0.622 | 632 | 1 | 216.56 | 85,101 |
| 1-0717 | Бэхэлгээний ховилтой төмөр | ш | 6500 | 2703.42 | 17,572,230 | 2.703 | 632 | 1 | 216.56 | 370,006 |
| 1-0717 | Бэхэлгээний квадрат төмөр | кг | 2700 | 6758.55 | 18,248,085 | 6.759 | 632 | 1 | 216.56 | 925,015 |
| 1-0211 | Гадна ханын эмульсэн будаг | кг | 7500 | 31.617 | 237,124 | 0.041 | 632 | 2 | 280.66 | 7,234 |
| 1-3985 | Захалсан банз I зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай | м3 | 650000 | 0.037 | 23,833 | 0.024 | 506 | 1 | 216.56 | 2,612 |
| 1-0729 | Өнгөлгөөний метал хавтан | м2 | 55000 | 1622.052 | 89,212,860 | 4.055 | 632 | 1 | 216.56 | 555,009 |
| 1-4277 | Үртэс | м3 | 7000 | 1.548 | 10,836 | 0.31 | 632 | 1 | 216.56 | 42,374 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.3621 0 1 0 0

160,239,104**6,013,277****БУСАД АЖИЛ**

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|----------------------|----------|--------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|---------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4271 | Ус | м3 | 2000 | 17.894 | 35,789 | 17.894 | 1 | 1 | 960.47 | 17,187 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 15000 | 5.572 | 83,586 | 8.359 | 28 | 1 | 296.55 | 69,405 |
| 1-0233 | Төмрийн өнгийн будаг | кг | 7500 | 8.4 | 63,000 | 0.011 | 632 | 2 | 280.66 | 1,922 |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/ | кг | 3000 | 5.652 | 16,956 | 0.006 | 632 | 2 | 280.66 | 1,153 |
| 1-4334 | Хайрга | м3 | 8000 | 15.892 | 127,137 | 27.811 | 160 | 1 | 216.56 | 963,647 |
| 1-4029 | Цемент м-300 | тн | 230000 | 1.044 | 240,050 | 1.065 | 632 | 1 | 216.56 | 145,703 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 200000 | 3.562 | 712,327 | 0.363 | 632 | 1 | 216.56 | 49,722 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 2500 | 4.764 | 11,910 | 0.01 | 632 | 2 | 280.66 | 1,690 |
| 1-0517 | Бэхэлгээ төмөр | кг | 3500 | 68.766 | 240,681 | 0.078 | 632 | 2 | 280.66 | 13,783 |
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 15000 | 16.14 | 242,101 | 26.631 | 28 | 1 | 296.55 | 221,129 |
| 1-3825 | Ган бүтээц | кг | 3500 | 1200 | 4,200,000 | 1.56 | 632 | 1 | 216.56 | 213,511 |
| 1-0728 | Гөлмөн төмөр | м2 | 24000 | 94.2 | 2,260,800 | 0.217 | 632 | 1 | 216.56 | 29,653 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|-----------------|----|------|-------|--------|-------|-----|---|--------|-------|
| 1-0094 | Дээврийн хадаас | кг | 2500 | 1.13 | 2,826 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 231 |
| 1-0410 | Маажин | кг | 3800 | 5.899 | 22,417 | 0.007 | 632 | 2 | 280.66 | 1,318 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.5041 0 1 0 0

8,259,579 1,730,053

Хог, хаягдлын зардал: 26.8177 0 1 0 0

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН: 1,293,622,207 152,248,655

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|-------|-----------------------------|---------------|----------|------------|
| 2028 | 5 тн-ын автокран /зөөврийн/ | 0.00 | 59489 | 165 |
| 2028 | 5 тн-ын кран | 160.23 | 59489 | 9,531,750 |
| 1016 | 90 морины хүчтэй бульдозер | 18.13 | 88753 | 1,608,759 |
| | Таслагч | 421.47 | 8000 | 3,371,796 |
| | Тавлагч | 273.49 | 600 | 164,094 |
| 6004 | Төмрийн цахилгаан хайч | 35.75 | 3940 | 140,867 |
| 9013 | Хийн цохилтот нягтруулагч | 79.56 | 35760 | 2,845,066 |
| 3122 | Хийн гагнуурын аппарат | 9.16 | 6810 | 62,387 |
| 8031 | Хийн индүү 25тн | 33.86 | 14000 | 474,022 |
| 9002 | Хийн өрөм | 8.86 | 2530 | 22,406 |
| 9008 | Цахилгаан сойз | 16.21 | 78486 | 1,272,352 |
| 11004 | Цахилгаан өрөм | 628.39 | 2531 | 1,590,450 |
| | Шурупдэгч машин | 455.8 | 12000 | 5,469,638 |
| 9025 | Шал зүлгэх машин | 216.09 | 4470 | 965,922 |
| 1006 | Эксковатор 0.15м3 | 6.35 | 54240 | 344,185 |
| 9024 | Буун цацагч | 11.13 | 4200 | 46,756 |
| 9004 | Будгийн шүршүүр | 0.84 | 6875 | 5,793 |
| 7004 | Бетон зуурмагын насос | 93.38 | 17000 | 1,587,421 |
| 7021 | Бетон зуурмагийн насос | 177.44 | 17000 | 3,016,499 |
| 7005 | Авто бетон зуурагч | 241.83 | 19500 | 4,715,634 |
| 2028 | Автокран 5тн | 711.57 | 59489 | 42,330,308 |
| 13200 | Автомашин | 76.07 | 3456 | 262,895 |
| 3027 | Гагнуурын аппарат | 419.69 | 19064 | 8,000,997 |
| 5006 | Газан хошуу | 31.57 | 3200 | 101,023 |
| 9022 | Гадаргуугийн доргиур | 42.2 | 8275 | 349,173 |
| 9023 | Гүний доргиур | 325.75 | 12800 | 4,169,640 |
| 2033 | Гинжит кран 16тн хүртэл | 30.41 | 52260 | 1,589,347 |
| 9021 | Доргиур | 212.48 | 9115 | 1,936,773 |
| 7014 | Зуурмаг зуурагч 80л | 470.12 | 8310 | 3,906,730 |
| 7001 | Зуурмагийн хөнөг 0.75м3 | 20.97 | 7192 | 150,845 |
| 6007 | Нүх өрөмддөг суурь машин | 1.63 | 3210 | 5,226 |
| 9009 | Нураах алх | 98.7 | 3200 | 315,828 |

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|------|-----------------------------------|---------------|----------|-----------|
| 1007 | Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.5м3 | 111.85 | 43956 | 4,916,318 |

105,271,069

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

| Д/Д | Зардлын нэр | Бүгд өртөг /төгрөг/ |
|-----|---|---------------------|
| 1 | Ажиллах хүчний зардал | 39,132,577 |
| 2 | Материал | 78,667,925 |
| 3 | Тээвэр | 5,168,872 |
| 4 | Машин ашиглалт | 1,181,815 |
| | Шууд зардлын дүн | 124,151,189 |
| 5 | Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/ | 14,545,746 |
| 6 | Ашиг / 15%/ | 20,790,890 |
| | Барилга угсралтын ажлын дүн | 159,396,683 |
| 7 | НӨАТ 10% | 15,939,683 |
| 8 | Нормчлолын сан 0.18% | 286,914 |
| | Дүн | 175,623,422 |
| 9 | Захиалагчийн техник хяналтын зардал | 3,187,937 |
| 10 | Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн | 0 |
| 11 | Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал | 1,593,968 |
| | Дүн | 180,405,327 |
| 12 | Магадлашгүй ажил 2 % | 3,187,937 |
| 13 | Бусад нэмэлт зардал | 0 |
| | Дүн | 183,593,263 |
| 14 | Тоног төхөөрөмжийн зардал | 54,503,176 |
| | Дүн | 238,096,439 |

ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ЖАГСААЛТ /ХАЛААЛТ, САЛХИВЧ/

/Сүхбаатар аймаг, Онгон сум. 400-н хүний соёлын төв/

| № | Тоног төхөөрөмжийн нэр | Чадал | Хэмжих нэгж | Тоо | Нэгж үнэ | Бүгд үнэ |
|----|-------------------------------------|---|-------------|-----|------------|-------------------|
| 1 | Сэнс СК350С | L=1440м3/цаг | ш | 1 | 880,000 | 880,000 |
| 2 | Сэнс СК200С | L=200м3/цаг | ш | 1 | 595,000 | 595,000 |
| 3 | Сэнс СК150С | L=500м3/цаг | ш | 1 | 440,000 | 440,000 |
| 4 | Сэнс СК150С | L=600м3/цаг | ш | 1 | 440,000 | 440,000 |
| 5 | Сэнс RP60-35/31-6D | L=3000м3/цаг | ш | 1 | 6,770,000 | 6,770,000 |
| 6 | Сэнс RP80-50/40-4D | L=6000м3/цаг | ш | 1 | 11,100,000 | 11,100,000 |
| 7 | Утаа сорох вентилятор ВКР-8 | P=11кВт | ш | 1 | 2,595,000 | 2,595,000 |
| 8 | Цахилгаан агаар халаагч EOS80-50/2R | P=27кВт | ш | 2 | 6,500,000 | 13,000,000 |
| 9 | Цахилгаан агаар халаагч EOS80-50/30 | | ш | 1 | 7,500,000 | 7,500,000 |
| 10 | Дээврийн сэнс ТКК-960-А3 | L=3000м3/цаг, n=910эрг/мин, P=200Па, 373W, U=400V, I=3.15A | ш | 2 | 2,000,000 | 4,000,000 |
| | Нийт дүн | | | | | 47,320,000 |
| 11 | НӨАТ 10% | | | | | 4,732,000 |
| 12 | Нормчлолын сан 0.18% | | | | | 85,176 |
| 13 | Захиалагчийн техник хяналт 2% | | | | | 946,400 |
| 14 | Зохиогчийн хяналт 1% | | | | | 473,200 |
| 15 | Магадлашгүй ажил 2% | | | | | 946,400 |
| | БҮГД ДҮН | | | | | 54,503,176 |

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

| Д/Д | Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр | Бүгд өртөг | Ажиллах хүчний зардал | Материал | Машин механизм | Тээвэр | Нэмэгдэл зардал | Ашиг |
|------------------|---|-------------|-----------------------|------------|----------------|-----------|-----------------|------------|
| 1 | Халаалтын түгээх - 1 / БШ-1 / | 55,404,053 | 10,920,925 | 30,785,503 | 254,360 | 2,182,691 | 4,033,959 | 7,226,616 |
| 2 | Халаалтын түгээх - 2 / БШ-2 / | 16,986,238 | 5,632,391 | 6,623,361 | 201,979 | 232,424 | 2,080,486 | 2,215,596 |
| 3 | Дулааны узель | 4,068,640 | 1,022,436 | 1,944,357 | 90,322 | 103,166 | 377,666 | 530,692 |
| 4 | Утаа сорох систем | 4,319,705 | 1,071,550 | 2,107,200 | 5,624 | 176,084 | 395,808 | 563,440 |
| 5 | Агаар сэлгэлт / О-1 / | 13,523,082 | 2,724,065 | 7,377,483 | 163,873 | 487,570 | 1,006,212 | 1,763,880 |
| 6 | Агаар сэлгэлтийн сорох систем / С1-С8 / | 21,841,266 | 6,132,552 | 9,753,114 | 0 | 841,504 | 2,265,235 | 2,848,861 |
| 7 | Ердийн сорох систем / ЕС-1-17 / | 14,020,277 | 4,241,580 | 5,809,076 | 28,672 | 545,468 | 1,566,750 | 1,828,732 |
| 8 | Усаар агаар халаагч | 29,233,564 | 7,387,079 | 14,267,831 | 436,985 | 599,965 | 2,728,631 | 3,813,074 |
| НИЙТ ДҮН: | | 159,396,825 | 39,132,577 | 78,667,925 | 1,181,815 | 5,168,872 | 14,454,746 | 20,790,890 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ХАЛААЛТЫН ТҮГЭЭХ - 1 / БШ-1 /

| 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 |
| 16-230-04 | Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-15мм | м | 150 | 3.2 / 2 | 0.08 / 0.2 | 11.913 / 29.4 | 6304 / 5212 | 75100 / 153233 | 228,332 |
| 16-230-04 | Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-20мм | м | 80 | 3.2 / 2 | 0.08 / 0.2 | 6.354 / 15.68 | 6304 / 5212 | 40053 / 81724 | 121,777 |
| 16-230-04 | Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм | м | 50 | 3.2 / 2 | 0.08 / 0.2 | 3.971 / 9.8 | 6304 / 5212 | 25033 / 51078 | 76,111 |
| 16-230-05 | Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32мм | м | 120 | 3.2 / 2 | 0.1 / 0.24 | 11.669 / 29.16 | 6304 / 5212 | 73560 / 151982 | 225,542 |
| 16-071-04 | D=15мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах | м | 150 | 3.6 / 2 | 0.52 / 0.01 | 77.325 / 1.77 | 6613 / 5212 | 511350 / 9225 | 520,575 |
| 16-071-04 | D=20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах | м | 80 | 3.6 / 2 | 0.52 / 0.01 | 41.24 / 0.94 | 6613 / 5212 | 272720 / 4920 | 277,640 |
| 16-071-04 | D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах | м | 50 | 3.6 / 2 | 0.52 / 0.01 | 25.775 / 0.59 | 6613 / 5212 | 170450 / 3075 | 173,525 |
| 16-071-05 | D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах | м | 120 | 3.6 / 2 | 0.53 / 0.02 | 64.104 / 2.57 | 6613 / 5212 | 423920 / 13384 | 437,304 |
| 24-110-07 | Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах | м2 | 28.072 | 2.7 / 2 | 0.44 / 0 | 12.318 / 0.01 | 5868 / 5212 | 72282 / 44 | 72,326 |
| 24-160-04 | Хоолойн дулаалга хийх ф20мм | м2 | 3.14 | 3.5 / 2 | 3.42 / 0.02 | 10.736 / 0.05 | 6536 / 5212 | 70168 / 278 | 70,446 |
| 24-160-04 | Хоолойн дулаалга хийх ф25мм | м2 | 3.92 | 3.5 / 2 | 3.42 / 0.02 | 13.402 / 0.07 | 6536 / 5212 | 87599 / 347 | 87,946 |
| 24-160-04 | Хоолойн дулаалга хийх ф32мм | м2 | 12.06 | 3.5 / 2 | 3.42 / 0.02 | 41.233 / 0.21 | 6536 / 5212 | 269500 / 1069 | 270,568 |
| 16-110-05 | Бембелген хаалт ф32мм | ш | 6 | 3.6 / 2 | 1.52 / 0.03 | 9.109 / 0.2 | 6613 / 5212 | 60239 / 1032 | 61,271 |
| 18-210-19 | Ус юүлэгч вентиль ф15мм | ш | 8 | 3.5 / 2 | 0.95 / 0.01 | 7.622 / 0.1 | 6536 / 5212 | 49820 / 500 | 50,320 |
| 18-210-19 | Хий авагч хаалт ф15мм | ш | 39 | 3.5 / 2 | 0.95 / 0.01 | 37.159 / 0.47 | 6536 / 5212 | 242873 / 2439 | 245,312 |
| 18-210-19 | Таслах хаалт ф15мм | ш | 33 | 3.5 / 2 | 0.95 / 0.01 | 31.442 / 0.4 | 6536 / 5212 | 205508 / 2064 | 207,571 |
| 18-210-04 | Ф15мм термостат суурилуулах | ш | 39 | 4.6 / 2 | 0.79 / 0.00 | 30.81 / 0.18 | 7331 / 5212 | 225868 / 955 | 226,823 |
| 18-210-19 | Автомат хий авагч хаалт ф15мм | ш | 5 | 3.5 / 2 | 0.95 / 0.01 | 4.764 / 0.06 | 6536 / 5212 | 31138 / 313 | 31,450 |
| 18-030-05 | Халаалтын ширмэн радиатор угсрах / М140-А 0.31 экм, 719 секц/ | экм | 466 | 3.7 / 2 | 0.51 / 0.07 | 239.384 / 30.29 | 6690 / 5212 | 1601480 / 157871 | 1,759,352 |
| 16-210-04 | Шахаж шалгах яндан хоолойн ф15-32мм | м | 400 | 3.9 / 2 | 0.16 / | 63.6 / | 6844 / 5212 | 435278 / | 435,278 |

Нийт Хүн/цаг: 743.93 / 121.94 Үндсэн цалин: 5,579,473

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 948,510

Нэмэгдэл цалин: 2,064,405

Нийт цалин: 8,592,388

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,159,972

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,168,565

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажиллах хүчний зардал: **10,920,925**

ХАЛААЛТЫН ТҮГЭЭХ - 2 / БШ-2 /

| 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 |
| 16-230-04 | Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-15мм | м | 90 | 3.2 / 2 | 0.08 / 0.2 | 7.148 / 17.64 | 6304 / 5212 | 45060 / 91940 | 136,999 |
| 16-230-04 | Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-20мм | м | 70 | 3.2 / 2 | 0.08 / 0.2 | 5.559 / 13.72 | 6304 / 5212 | 35046 / 71509 | 106,555 |
| 16-230-04 | Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм | м | 100 | 3.2 / 2 | 0.08 / 0.2 | 7.942 / 19.6 | 6304 / 5212 | 50066 / 102155 | 152,222 |
| 16-230-05 | Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32мм | м | 40 | 3.2 / 2 | 0.1 / 0.24 | 3.89 / 9.72 | 6304 / 5212 | 24520 / 50661 | 75,181 |
| 16-071-04 | D=15мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах | м | 90 | 3.6 / 2 | 0.52 / 0.01 | 46.395 / 1.06 | 6613 / 5212 | 306810 / 5535 | 312,345 |
| 16-071-04 | D=20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах | м | 70 | 3.6 / 2 | 0.52 / 0.01 | 36.085 / 0.83 | 6613 / 5212 | 238630 / 4305 | 242,935 |
| 16-071-04 | D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах | м | 100 | 3.6 / 2 | 0.52 / 0.01 | 51.55 / 1.18 | 6613 / 5212 | 340900 / 6150 | 347,050 |
| 16-071-05 | D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах | м | 40 | 3.6 / 2 | 0.53 / 0.02 | 21.368 / 0.86 | 6613 / 5212 | 141307 / 4461 | 145,768 |
| 24-110-07 | Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах | м2 | 20.5 | 2.7 / 2 | 0.44 / 0 | 8.995 / 0.01 | 5868 / 5212 | 52785 / 32 | 52,817 |
| 24-160-04 | Хоолойн дулаалга хийх ф20мм | м2 | 0.63 | 3.5 / 2 | 3.42 / 0.02 | 2.154 / 0.01 | 6536 / 5212 | 14078 / 56 | 14,134 |
| 24-160-04 | Хоолойн дулаалга хийх ф25мм | м2 | 7.85 | 3.5 / 2 | 3.42 / 0.02 | 26.839 / 0.13 | 6536 / 5212 | 175421 / 696 | 176,116 |
| 24-160-04 | Хоолойн дулаалга хийх ф32мм | м2 | 4.019 | 3.5 / 2 | 3.42 / 0.02 | 13.741 / 0.07 | 6536 / 5212 | 89811 / 356 | 90,167 |
| 16-110-04 | Бембелген хаалт ф25мм | ш | 2 | 3.6 / 2 | 1.49 / 0.02 | 2.981 / 0.04 | 6613 / 5212 | 19712 / 219 | 19,931 |
| 16-110-05 | Бембелген хаалт ф32мм | ш | 4 | 3.6 / 2 | 1.52 / 0.03 | 6.073 / 0.13 | 6613 / 5212 | 40159 / 688 | 40,847 |
| 18-210-19 | Ус юүлэгч вентиль ф15мм | ш | 8 | 3.5 / 2 | 0.95 / 0.01 | 7.622 / 0.1 | 6536 / 5212 | 49820 / 500 | 50,320 |
| 18-210-19 | Хий авагч хаалт ф15мм | ш | 34 | 3.5 / 2 | 0.95 / 0.01 | 32.395 / 0.41 | 6536 / 5212 | 211735 / 2126 | 213,862 |
| 18-210-19 | Таслах хаалт ф15мм | ш | 28 | 3.5 / 2 | 0.95 / 0.01 | 26.678 / 0.34 | 6536 / 5212 | 174370 / 1751 | 176,121 |
| 18-210-04 | Ф15мм термостат суурилуулах | ш | 34 | 4.6 / 2 | 0.79 / 0.00 | 26.86 / 0.16 | 7331 / 5212 | 196911 / 833 | 197,744 |
| 16-210-04 | Шахаж шалгах яндан хоолойн ф15-32мм | м | 300 | 3.9 / 2 | 0.16 / | 47.7 / | 6844 / 5212 | 326459 / | 326,459 |

Нийт Хүн/цаг: 381.98 / 66 Үндсэн цалин: 2,877,574

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 489,188

Нэмэгдэл цалин: 1,064,702

Нийт цалин: 4,431,464

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 598,248

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 5,692,679
Ажиллах хүчний зардал: 5,832,397

ДУЛААНЫ УЗЕЛЬ

| 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 |
| 16-080-05 | Ган яндан хоолойн голч d=70мм угсрах | м | 10 | 3.6 / 2 | 1.16 / 0.04 | 11.595 / 0.41 | 6613 / 5212 | 76678 / 2158 | 78,836 |
| 24-110-07 | Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах | м2 | 2.19 | 2.7 / 2 | 0.44 / 0 | 0.961 / 0 | 5868 / 5212 | 5639 / 3 | 5,642 |
| 24-160-04 | Хоолойн дулаалга хийх ф76мм | м2 | 2.19 | 3.5 / 2 | 3.42 / 0.02 | 7.488 / 0.04 | 6536 / 5212 | 48939 / 194 | 49,133 |
| 16-110-08 | Бөмбөлгөн хаалт ф65мм | ш | 2 | 3.6 / 2 | 2.66 / 0.11 | 5.323 / 0.22 | 6613 / 5212 | 35201 / 1126 | 36,327 |
| 18-210-19 | Ус юүлэгч вентиль ф15мм | ш | 2 | 3.5 / 2 | 0.95 / 0.01 | 1.906 / 0.02 | 6536 / 5212 | 12455 / 125 | 12,580 |
| 18-210-19 | Хий авагч хаалт ф15мм | ш | 2 | 3.5 / 2 | 0.95 / 0.01 | 1.906 / 0.02 | 6536 / 5212 | 12455 / 125 | 12,580 |
| 18-090-04 | Хог шүүгч тавих ф50мм | ш | 2 | 3.6 / 2 | 5 / 0.24 | 10.007 / 0.48 | 6613 / 5212 | 66179 / 2502 | 68,681 |
| 18-140-05 | Манометр | ш | 6 | 4.0 / 2 | 0.45 / 0.02 | 2.719 / 0.11 | 6921 / 5212 | 18820 / 594 | 19,414 |
| 18-140-06 | Термометр | ш | 2 | 4.0 / 2 | 0.45 / 0.01 | 0.906 / 0.01 | 6921 / 5212 | 6273 / 72 | 6,345 |
| 18-080-04 | Хуваарилах коллектор тавих ф150мм | ш | 2 | 3.6 / 2 | 16.19 / 0.75 | 32.379 / 1.5 | 6613 / 5212 | 214122 / 7818 | 221,940 |
| 16-210-05 | Шахаж шалгах яндан хоолойн голч-100мм | м | 10 | 3.9 / 2 | 0.16 / | 1.59 / | 6844 / 5212 | 10882 / | 10,882 |

Нийт Хүн/цаг: 76.78 / 2.82 Үндсэн цалин: 522,360

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 88,801

Нэмэгдэл цалин: 193,273

Нийт цалин: 804,434

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 108,599

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 109,403

Ажиллах хүчний зардал: 1,022,436

УСААР АГААР ХАЛААГЧ

| 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 |
| 16-230-05 | Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32мм | м | 500 | 3.2 / 2 | 0.1 / 0.02 | 48.62 / 12.15 | 6304 / 5212 | 306500 / 63326 | 369,826 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|-----------|---|----|-------|---------|-------------|---------------|-------------|-----------------|-----------|
| 16-071-05 | D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах | м | 500 | 3.6 / 2 | 0.53 / 0.02 | 267.1 / 10.7 | 6613 / 5212 | 1766332 / 55768 | 1,822,101 |
| 24-110-07 | Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах | м2 | 50.19 | 2.7 / 2 | 0.44 / 0 | 22.023 / 0.02 | 5868 / 5212 | 129233 / 78 | 129,312 |
| 24-160-04 | Хоолойн дулаалга хийх ф32мм | м2 | 50.19 | 3.5 / 2 | 3.42 / 0.02 | 171.6 / 0.85 | 6536 / 5212 | 1121575 / 4447 | 1,126,022 |
| 16-110-05 | Бөмбөлөг хаалт ф32мм | ш | 32 | 3.6 / 2 | 1.52 / 0.03 | 48.582 / 1.06 | 6613 / 5212 | 321275 / 5504 | 326,779 |

Нийт Хүн/цаг: 557.93 / 24.77 Үндсэн цалин: 3,774,040

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 641,587

Нэмэгдэл цалин: 1,396,395

Нийт цалин: 5,812,022

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 784,623

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 790,435

Ажиллах хүчний зардал: **7,387,079**

УТАА СОРОХ СИСТЕМ

| 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 |
| 19-250-04 | Утаа сорох вентилятор ВКР-8, Р=11кВт | ш | 1 | 4.0 / 2 | 4.63 / 0.25 | 4.635 / 0.25 | 6921 / 5212 | 32079 / 1282 | 33,361 |
| 19-030-05 | 0.7мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600мм хүртэл голчтой хоолой угсрах | м2 | 40 | 3.5 / 2 | 1.72 / 0.09 | 68.62 / 3.44 | 6536 / 5212 | 448500 / 17929 | 466,430 |
| 19-100-05 | Утаа сорох сараалж 650х650 | ш | 1 | 3.3 / 2 | 2.9 / 0.1 | 2.9 / 0.1 | 6381 / 5212 | 18502 / 547 | 19,049 |
| 19-110-15 | Автомат клапан 700х300 | ш | 1 | 3.5 / 2 | 4.27 / 0.13 | 4.272 / 0.13 | 6536 / 5212 | 27924 / 688 | 28,612 |

Нийт Хүн/цаг: 80.43 / 3.92 Үндсэн цалин: 547,452

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 93,067

Нэмэгдэл цалин: 202,557

Нийт цалин: 843,076

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 113,815

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 114,658

Ажиллах хүчний зардал: **1,071,550**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

АГААР СЭЛГЭЛТ / О-1 /

| 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 |
| 19-030-06 | 0.7мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 2000мм хүртэл голчтой хоолой угсрах | м2 | 62 | 3.6 / 2 | 1.88 / 0.09 | 116.51 / 5.83 | 6613 / 5212 | 770483 / 30376 | 800,859 |
| 24-100-05 | Агаар сэлгэлтийн хоолойн дулаалга цавуудаж наах | м2 | 8 | 3.0 / 2 | 0.48 / 0.00 | 3.809 / 0.01 | 6150 / 5212 | 23424 / 58 | 23,482 |
| 19-520-44 | Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх, эргэн тойрны урт 2000мм | ш | 3 | 4.5 / 2 | 0.8 / 0.01 | 2.41 / 0.04 | 7262 / 5212 | 17503 / 219 | 17,722 |
| 19-520-26 | Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн өвдгөвч 90 градустай хийж бэлтгэх, эргэн тойрны урт 2000мм | ш | 4 | 4.5 / 2 | 1.85 / 0.03 | 7.416 / 0.1 | 7262 / 5212 | 53855 / 542 | 54,397 |
| 19-100-04 | 400x400мм төмөр сараалж угсрах | ш | 5 | 3.3 / 2 | 2.54 / 0.07 | 12.679 / 0.36 | 6381 / 5212 | 80908 / 1876 | 82,784 |
| 19-110-15 | Автомат хавхлага LKS-80/50 | ш | 1 | 3.5 / 2 | 4.27 / 0.13 | 4.272 / 0.13 | 6536 / 5212 | 27924 / 688 | 28,612 |
| 19-350-04 | Агаар шүүгч угсрах VF3-80/50 | ш | 1 | 3.1 / 2 | 21.66 / 2.18 | 21.656 / 2.18 | 6227 / 5212 | 134851 / 11362 | 146,213 |
| 19-280-04 | Цахилгаан агаар халаагч EOS80-50/30 | ш | 1 | 3.3 / 2 | 6.94 / 0.73 | 6.936 / 0.73 | 6381 / 5212 | 44259 / 3805 | 48,063 |
| 19-280-04 | Цахилгаан агаар халаагч EOS80-50/2R, Q=27.0кВт | ш | 2 | 3.3 / 2 | 6.94 / 0.73 | 13.872 / 1.46 | 6381 / 5212 | 88517 / 7610 | 96,127 |
| 19-250-05 | Сэнс угсрах RP80-50/40-4D, L=6000м3/цаг | ком | 1 | 3.8 / 2 | 7.85 / 0.29 | 7.851 / 0.29 | 6767 / 5212 | 53126 / 1496 | 54,622 |
| 19-200-04 | Зөөлөн холбоос хийх DV-80/50 | ш | 1 | 3.0 / 2 | 1 / 0.03 | 0.999 / 0.03 | 6150 / 5212 | 6144 / 167 | 6,311 |
| 19-170-08 | Дуу намсгагч ТКУ-80/50 | ш | 1 | 3.1 / 2 | 0.73 / 0.15 | 0.726 / 0.15 | 6227 / 5212 | 4522 / 797 | 5,319 |
| 19-100-07 | Борооны хамгаалалттай сараалж PZ-800x500h | ш | 1 | 3.3 / 2 | 4.09 / 0.21 | 4.091 / 0.21 | 6381 / 5212 | 26106 / 1100 | 27,206 |

Нийт Хүн/цаг: 203.23 / 11.53 Үндсэн цалин: 1,391,718

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 236,592

Нэмэгдэл цалин: 514,936

Нийт цалин: 2,143,245

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 289,338

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 291,481

Ажиллах хүчний зардал: **2,724,065**

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СОРОХ СИСТЕМ / С1-С8 /

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 | Гарифт цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 19-030-04 | 0.5мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1000мм хүртэл голчтой хоолой угсрах | м2 | 80.15 | 3.5 / 2 | 2.19 / 0.08 | 175.472 / 6.49 | 6536 / 5212 | 1146888 / 33837 | 1,180,725 |
| 19-030-05 | 0.7мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600мм хүртэл голчтой хоолой угсрах | м2 | 82 | 3.5 / 2 | 1.72 / 0.09 | 140.671 / 7.05 | 6536 / 5212 | 919426 / 36755 | 956,181 |
| 24-100-05 | Агаар сэлгэлтийн хоолойн дулаалга цавуудаж наах | м2 | 17 | 3.0 / 2 | 0.48 / 0.00 | 8.094 / 0.02 | 6150 / 5212 | 49776 / 124 | 49,900 |
| 19-520-43 | Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх, эргэн тойрны урт 1000мм | ш | 8 | 4.5 / 2 | 0.35 / 0.00 | 2.802 / 0.03 | 7262 / 5212 | 20345 / 154 | 20,499 |
| 19-520-44 | Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх, эргэн тойрны урт 2000мм | ш | 3 | 4.5 / 2 | 0.8 / 0.01 | 2.41 / 0.04 | 7262 / 5212 | 17503 / 219 | 17,722 |
| 19-520-25 | Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн өвдгөвч 90 градустай хийж бэлтгэх, эргэн тойрны урт 1000мм | ш | 15 | 4.5 / 2 | 0.84 / 0.04 | 12.669 / 0.6 | 7262 / 5212 | 92002 / 3127 | 95,129 |
| 19-520-26 | Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн өвдгөвч 90 градустай хийж бэлтгэх, эргэн тойрны урт 2000мм | ш | 1 | 4.5 / 2 | 1.85 / 0.03 | 1.854 / 0.03 | 7262 / 5212 | 13464 / 136 | 13,599 |
| 19-520-38 | Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн гурвалжлагчийн бэлдэц хийж бэлтгэх, эргэн тойрны урт 2000мм | ш | 2 | 4.5 / 2 | 1.96 / 0.03 | 3.914 / 0.05 | 7262 / 5212 | 28423 / 271 | 28,694 |
| 19-100-04 | 150x100мм төмөр сараалж угсрах | ш | 1 | 3.3 / 2 | 2.54 / 0.07 | 2.536 / 0.07 | 6381 / 5212 | 16182 / 375 | 16,557 |
| 19-100-04 | 150x150мм төмөр сараалж угсрах | ш | 5 | 3.3 / 2 | 2.54 / 0.07 | 12.679 / 0.36 | 6381 / 5212 | 80908 / 1876 | 82,784 |
| 19-100-04 | 200x150мм төмөр сараалж угсрах | ш | 14 | 3.3 / 2 | 2.54 / 0.07 | 35.503 / 1.01 | 6381 / 5212 | 226542 / 5254 | 231,796 |
| 19-100-04 | 400x400мм төмөр сараалж угсрах | ш | 2 | 3.3 / 2 | 2.54 / 0.07 | 5.072 / 0.14 | 6381 / 5212 | 32363 / 751 | 33,114 |
| 19-250-05 | Сэнс угсрах RP60-35/31-6D, L=3000м/цаг | ком | 1 | 3.8 / 2 | 7.85 / 0.29 | 7.851 / 0.29 | 6767 / 5212 | 53126 / 1496 | 54,622 |
| 19-250-05 | Дээврийн сэнс угсрах ТКК-960-А3, L=3000м/цаг, n=910эрг/мин, P=200Па, 373W8 I=3.15A, U=400V | ком | 2 | 3.8 / 2 | 7.85 / 0.29 | 15.701 / 0.57 | 6767 / 5212 | 106251 / 2992 | 109,243 |
| 19-250-04 | Сэнс СК150С L=500м3/ц | ш | 2 | 4.0 / 2 | 4.63 / 0.25 | 9.27 / 0.49 | 6921 / 5212 | 64158 / 2564 | 66,722 |
| 19-250-04 | Сэнс СК150С L=600м3/ц | ш | 1 | 4.0 / 2 | 4.63 / 0.25 | 4.635 / 0.25 | 6921 / 5212 | 32079 / 1282 | 33,361 |
| 19-250-04 | Сэнс СК200С L=200м3/ц | ш | 1 | 4.0 / 2 | 4.63 / 0.25 | 4.635 / 0.25 | 6921 / 5212 | 32079 / 1282 | 33,361 |
| 19-250-04 | Сэнс СК350С L=1440м3/ц | ш | 1 | 4.0 / 2 | 4.63 / 0.25 | 4.635 / 0.25 | 6921 / 5212 | 32079 / 1282 | 33,361 |
| 19-200-04 | Зөөлөн холбоос хийх | ш | 12 | 3.0 / 2 | 1 / 0.03 | 11.989 / 0.38 | 6150 / 5212 | 73734 / 2001 | 75,735 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | |
|---|----------------|--|------------------|
| <i>Нийт Хүн/цаг:</i> | 462.39 / 18.38 | <i>Үндсэн цалин:</i> | 3,133,105 |
| | | <i>Инженер техникийн ажилчдын цалин:</i> | 532,628 |
| | | <i>Нэмэгдэл цалин:</i> | 1,159,249 |
| | | <i>Нийт цалин:</i> | 4,824,982 |
| <i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i> | | | 651,373 |
| | | <i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i> | 656,198 |
| | | <i>Ажиллах хүчний зардал:</i> | 6,132,552 |

ЕРДИЙН СОРОХ СИСТЕМ / ЕС-1-17 /

| 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 |
| 19-030-04 | 0.5мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1000мм хүртэл голчтой хоолой угсрах | м2 | 60.3 | 3.5 / 2 | 2.19 / 0.08 | 132.015 / 4.88 | 6536 / 5212 | 862849 / 25457 | 888,306 |
| 24-100-05 | Агаар сэлгэлтийн хоолойн дулаалга цавуудаж наах | м2 | 9 | 3.0 / 2 | 0.48 / 0.00 | 4.285 / 0.01 | 6150 / 5212 | 26352 / 66 | 26,418 |
| 19-100-04 | 150x150мм төмөр сараалж угсрах | ш | 4 | 3.3 / 2 | 2.54 / 0.07 | 10.144 / 0.29 | 6381 / 5212 | 64726 / 1501 | 66,227 |
| 19-100-04 | 200x150мм төмөр сараалж угсрах | ш | 3 | 3.3 / 2 | 2.54 / 0.07 | 7.608 / 0.22 | 6381 / 5212 | 48545 / 1126 | 49,671 |
| 19-100-04 | 200x200мм төмөр сараалж угсрах | ш | 10 | 3.3 / 2 | 2.54 / 0.07 | 25.359 / 0.72 | 6381 / 5212 | 161816 / 3753 | 165,568 |
| 19-100-04 | 250x200мм төмөр сараалж угсрах | ш | 1 | 3.3 / 2 | 2.54 / 0.07 | 2.536 / 0.07 | 6381 / 5212 | 16182 / 375 | 16,557 |
| 19-100-04 | 250x250мм төмөр сараалж угсрах | ш | 4 | 3.3 / 2 | 2.54 / 0.07 | 10.144 / 0.29 | 6381 / 5212 | 64726 / 1501 | 66,227 |
| 19-150-04 | Дефлектор угсрах ф200мм | ш | 3 | 3.0 / 2 | 5.55 / 0.12 | 16.655 / 0.37 | 6150 / 5212 | 102429 / 1939 | 104,368 |
| 19-150-04 | Дефлектор угсрах ф250мм | ш | 7 | 3.0 / 2 | 5.55 / 0.12 | 38.862 / 0.87 | 6150 / 5212 | 239001 / 4524 | 243,525 |
| 19-150-04 | Дефлектор угсрах ф300мм | ш | 10 | 3.0 / 2 | 5.55 / 0.12 | 55.517 / 1.24 | 6150 / 5212 | 341430 / 6463 | 347,892 |
| 19-280-04 | Агаар халаагч С1-Е1-200 | ш | 4 | 3.3 / 2 | 6.94 / 0.73 | 27.744 / 2.92 | 6381 / 5212 | 177034 / 15219 | 192,254 |

| | | | |
|---|----------------|--|-----------|
| <i>Нийт Хүн/цаг:</i> | 330.87 / 11.88 | <i>Үндсэн цалин:</i> | 2,167,012 |
| | | <i>Инженер техникийн ажилчдын цалин:</i> | 368,392 |
| | | <i>Нэмэгдэл цалин:</i> | 801,795 |
| | | <i>Нийт цалин:</i> | 3,337,199 |
| <i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i> | | | 450,522 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | |
|---|--|---------------------------------------|-------------------------------|
| | | <i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i> | 453,859 |
| | | <i>Ажиллах хүчний зардал:</i> | 4,241,580 |
| | Бүгд хүн/цаг: | 2837.53 / 261.24 | Бүгд цалин: 19,992,733 |
| | Инженер техникийн ажилчдын цалин: | | 3,398,765 |
| | Нэмэгдэл цалин: | | 7,397,311 |
| | Нийт цалин: | | 30,788,810 |
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: | | | 4,156,489 |
| | Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: | | 4,187,278 |
| | Ажиллах хүчний зардал: | | 39,132,577 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ХАЛААЛТЫН ТҮГЭЭХ - 1 / БШ-1 /

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|----------------------------------|----------|-------|----------|------------|----------|-----|-------|--------|-----------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 2-3138 | Сгон ф-25 | ш | 1000 | 84 | 84,000 | 0.003 | 632 | 2 | 280.66 | 577 |
| 2-3140 | Сгон ф-40 | ш | 1400 | 4.8 | 6,720 | 0.004 | 632 | 2 | 280.66 | 628 |
| 2-1019 | Радиаторын секц м140-а | ш | 30000 | 719 | 21,569,994 | 9.706 | 632 | 2 | 280.66 | 1,721,711 |
| 1-4271 | Ус | м3 | 2000 | 4 | 8,000 | 4 | 1 | 1 | 960.47 | 3,842 |
| 2-0113 | Ус юүлэгч вентиль ф15мм | ш | 16000 | 8 | 128,000 | 0.009 | 632 | 2 | 280.66 | 1,603 |
| 1-0277 | Тусгаарлалтын лак | кг | 3000 | 22.458 | 67,373 | 0.028 | 632 | 2 | 280.66 | 5,019 |
| 2-3136 | Термостат винтель ф15мм | ш | 25000 | 39 | 975,000 | 0.007 | 632 | 2 | 280.66 | 1,172 |
| 2-0113 | Таслах хаалт ф15мм | ш | 16000 | 33 | 528,000 | 0.037 | 632 | 2 | 280.66 | 6,614 |
| 1-0244 | Төмрийн хуурай будаг | кг | 9600 | 3.14 | 30,144 | 0.004 | 632 | 2 | 280.66 | 718 |
| 2-0113 | Хий авагч хаалт ф15мм | ш | 16000 | 44 | 704,000 | 0.05 | 632 | 2 | 280.66 | 8,819 |
| | Хоолойн дулаалга ф32мм | м2 | 7500 | 120 | 900,000 | 0.044 | 632 | 2 | 280.66 | 7,843 |
| | Хоолойн дулаалга ф25мм | м2 | 7000 | 50 | 350,000 | 0.018 | 632 | 2 | 280.66 | 3,268 |
| | Хоолойн дулаалга ф20мм | м | 5400 | 50 | 269,999 | 0.018 | 632 | 2 | 280.66 | 3,268 |
| 2-1767 | Шулуун шилжүүлгийн муфт, ф 25x20 | ш | 900 | 16.8 | 15,120 | 0.003 | 632 | 2 | 280.66 | 552 |
| 2-1761 | Шулуун богино муфт, ф 40мм | ш | 2000 | 4.8 | 9,600 | 0.002 | 632 | 2 | 280.66 | 378 |
| 2-1759 | Шулуун богино муфт, ф 25мм | ш | 800 | 84 | 67,200 | 0.019 | 632 | 2 | 280.66 | 3,323 |
| 1-0862 | Шураг | кг | 5000 | 5.312 | 26,562 | 0.006 | 632 | 2 | 280.66 | 1,065 |
| 2-3209 | Шахах эрэг, ф-25 | ш | 110 | 84 | 9,240 | 0.009 | 632 | 2 | 280.66 | 1,684 |
| 2-3211 | Шахах эрэг, ф-40 | ш | 240 | 4.8 | 1,152 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 192 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 4000 | 2.104 | 8,416 | 0.004 | 632 | 2 | 280.66 | 746 |
| 2-2860 | Бөглөө, ф 25мм | ш | 500 | 33.6 | 16,800 | 0.015 | 632 | 2 | 280.66 | 2,596 |
| 2-0101 | Бембелген хаалт ф32мм | ш | 94500 | 6 | 567,000 | 0.037 | 632 | 2 | 280.66 | 6,632 |
| 2-1451 | Ган яндан хоолой ф15мм | м | 5600 | 150 | 840,000 | 0.24 | 632 | 3 | 391.34 | 59,358 |
| 2-1454 | Ган яндан хоолой ф32мм | м | 13600 | 120 | 1,632,000 | 0.408 | 632 | 3 | 391.34 | 100,909 |
| 2-1451 | Ган яндан хоолой ф25мм | м | 10500 | 50 | 525,000 | 0.08 | 632 | 3 | 391.34 | 19,786 |
| 2-1451 | Ган яндан хоолой ф20мм | м | 7400 | 80 | 592,000 | 0.128 | 632 | 3 | 391.34 | 31,658 |
| 2-1798 | Гуравлагч, 40 | ш | 2500 | 24 | 60,000 | 0.023 | 632 | 2 | 280.66 | 4,114 |
| 1-0129 | Дюбель | ш | 2500 | 32 | 80,000 | 0.181 | 632 | 2 | 280.66 | 32,070 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|-----------|----|------|--------|---------|-------|-----|---|--------|---------|
| 1-0129 | Дюбель | кг | 1000 | 605.8 | 605,800 | 0.685 | 632 | 2 | 280.66 | 121,424 |
| 2-1785 | Дөрөвлөгч | ш | 2800 | 16.8 | 47,040 | 0.007 | 632 | 2 | 280.66 | 1,322 |
| 1-0421 | Патрон | ш | 650 | 32 | 20,800 | 0.164 | 632 | 2 | 280.66 | 29,090 |
| 1-0087 | Олс | кг | 6500 | 1.06 | 6,893 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 194 |
| | Foil лент | м | 800 | 42.064 | 33,651 | 0.003 | 632 | 2 | 280.66 | 515 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.0957 0 1 0 0

30,785,503

2,182,691

ХАЛААЛТЫН ТҮГЭЭХ - 2 / БШ-2 /

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|----------------------------------|----------|-------|----------|---------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 2-3138 | Сгон ф-25 | ш | 1000 | 78 | 78,000 | 0.003 | 632 | 2 | 280.66 | 536 |
| 2-3140 | Сгон ф-40 | ш | 1400 | 1.6 | 2,240 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 209 |
| 1-4271 | Ус | м3 | 2000 | 3 | 6,000 | 3 | 1 | 1 | 960.47 | 2,881 |
| 2-0113 | Ус юүлэгч вентиль ф15мм | ш | 16000 | 8 | 128,000 | 0.009 | 632 | 2 | 280.66 | 1,603 |
| 1-0277 | Тусгаарлалтын лак | кг | 3000 | 16.4 | 49,200 | 0.021 | 632 | 2 | 280.66 | 3,665 |
| 2-3136 | Термостат винтель ф15мм | ш | 25000 | 34 | 850,000 | 0.006 | 632 | 2 | 280.66 | 1,022 |
| 2-0113 | Таслах хаалт ф15мм | ш | 16000 | 28 | 448,000 | 0.032 | 632 | 2 | 280.66 | 5,612 |
| 1-0244 | Төмрийн хуурай будаг | кг | 9600 | 2.38 | 22,848 | 0.003 | 632 | 2 | 280.66 | 545 |
| 2-0113 | Хий авагч хаалт ф15мм | ш | 16000 | 34 | 544,000 | 0.038 | 632 | 2 | 280.66 | 6,815 |
| | Хоолойн дулаалга ф32мм | м2 | 7500 | 39.99 | 299,925 | 0.015 | 632 | 2 | 280.66 | 2,614 |
| | Хоолойн дулаалга ф25мм | м2 | 7000 | 100.128 | 700,893 | 0.037 | 632 | 2 | 280.66 | 6,544 |
| | Хоолойн дулаалга ф20мм | м | 5400 | 10.032 | 54,172 | 0.004 | 632 | 2 | 280.66 | 656 |
| 2-1767 | Шулуун шилжүүлгийн муфт, ф 25x20 | ш | 900 | 15.6 | 14,040 | 0.003 | 632 | 2 | 280.66 | 513 |
| 2-1761 | Шулуун богино муфт, ф 40мм | ш | 2000 | 1.6 | 3,200 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 126 |
| 2-1759 | Шулуун богино муфт, ф 25мм | ш | 800 | 78 | 62,400 | 0.017 | 632 | 2 | 280.66 | 3,086 |
| 2-3209 | Шахах эрэг, ф-25 | ш | 110 | 78 | 8,580 | 0.009 | 632 | 2 | 280.66 | 1,563 |
| 2-3211 | Шахах эрэг, ф-40 | ш | 240 | 1.6 | 384 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 64 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 4000 | 1.758 | 7,032 | 0.004 | 632 | 2 | 280.66 | 624 |
| 2-2860 | Бөглөө, ф 25мм | ш | 500 | 31.2 | 15,600 | 0.014 | 632 | 2 | 280.66 | 2,411 |
| 2-0101 | Бембелген хаалт ф32мм | ш | 94500 | 4 | 378,000 | 0.025 | 632 | 2 | 280.66 | 4,421 |
| 2-0100 | Бембелген хаалт ф25мм | ш | 84000 | 2 | 168,000 | 0.008 | 632 | 2 | 280.66 | 1,429 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|------------------------|----|-------|--------|-----------|-------|-----|---|--------|--------|
| 2-1451 | Ган яндан хоолой ф15мм | м | 5600 | 90 | 504,000 | 0.144 | 632 | 3 | 391.34 | 35,615 |
| 2-1454 | Ган яндан хоолой ф32мм | м | 13600 | 40 | 544,000 | 0.136 | 632 | 3 | 391.34 | 33,636 |
| 2-1451 | Ган яндан хоолой ф25мм | м | 10500 | 100 | 1,050,000 | 0.16 | 632 | 3 | 391.34 | 39,572 |
| 2-1451 | Ган яндан хоолой ф20мм | м | 7400 | 70 | 518,000 | 0.112 | 632 | 3 | 391.34 | 27,701 |
| 2-1798 | Гуравлагч, 40 | ш | 2500 | 8 | 20,000 | 0.008 | 632 | 2 | 280.66 | 1,371 |
| 1-0129 | Дюбель | ш | 2500 | 24 | 60,000 | 0.136 | 632 | 2 | 280.66 | 24,052 |
| 2-1785 | Дөрөвлөгч | ш | 2800 | 15.6 | 43,680 | 0.007 | 632 | 2 | 280.66 | 1,227 |
| 1-0421 | Патрон | ш | 650 | 24 | 15,600 | 0.123 | 632 | 2 | 280.66 | 21,817 |
| 1-0087 | Олс | кг | 6500 | 0.857 | 5,569 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 157 |
| | Foil лент | м | 800 | 27.498 | 21,998 | 0.002 | 632 | 2 | 280.66 | 337 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.0245 0 1 0 0

6,623,361

232,424

ДУЛААНЫ УЗЕЛЬ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|-----------------------------|----------|--------|----------|---------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4271 | Ус | м3 | 2000 | 1.34 | 2,680 | 1.34 | 1 | 1 | 960.47 | 1,287 |
| 2-0113 | Ус юүлэгч вентиль ф15мм | ш | 16000 | 2 | 32,000 | 0.002 | 632 | 2 | 280.66 | 401 |
| 1-0277 | Тусгаарлалтын лак | кг | 3000 | 1.752 | 5,256 | 0.002 | 632 | 2 | 280.66 | 392 |
| 2-1441 | Термометр-тсвб | ш | 30000 | 2 | 60,000 | 0.004 | 632 | 2 | 280.66 | 704 |
| 1-0244 | Төмрийн хуурай будаг | кг | 9600 | 0.194 | 1,862 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 44 |
| 2-0464 | Хуваарилах коллектор ф150мм | иж | 160000 | 2 | 320,000 | 0.335 | 632 | 2 | 280.66 | 59,343 |
| 2-0113 | Хий авагч хаалт ф15мм | ш | 16000 | 2 | 32,000 | 0.002 | 632 | 2 | 280.66 | 401 |
| 2-0466 | Хог шүүгч ф 50мм | ш | 229000 | 2 | 458,000 | 0.058 | 632 | 2 | 280.66 | 10,217 |
| | Хоолойн дулаалга ф76мм | м2 | 10000 | 13.949 | 139,490 | 0.005 | 632 | 2 | 280.66 | 912 |
| 1-4193 | Цементэн зуурмаг м-100 | м3 | 450000 | 0.001 | 315 | 0.002 | 2 | 1 | 621.48 | 2 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 4000 | 3.15 | 12,600 | 0.006 | 632 | 2 | 280.66 | 1,117 |
| 1-3825 | Бэхэлгээ тулгуурын бүтээц | кг | 3500 | 3.9 | 13,650 | 0.004 | 632 | 1 | 216.56 | 534 |
| 2-0481 | Бөмбөлгөн хаалт ф65мм | ш | 81000 | 2 | 162,000 | 0.038 | 632 | 2 | 280.66 | 6,705 |
| 2-2015 | Ган хоолой, 76х3,5 | м | 52000 | 10 | 520,000 | 0.063 | 632 | 3 | 391.34 | 15,483 |
| 2-1155 | Манометр, обм 1-160 | иж | 30000 | 6 | 180,000 | 0.031 | 632 | 2 | 280.66 | 5,547 |
| 1-0410 | Маажин | кг | 3800 | 0.002 | 9 | 0 | 632 | 2 | 280.66 | 1 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|-----------|----|------|-------|-------|-------|-----|---|--------|----|
| 1-0087 | Олс | кг | 6500 | 0.098 | 640 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 18 |
| | Foll лент | м | 800 | 4.818 | 3,854 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 59 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.0114 0 1 0 0

1,944,357

103,166

УСААР АГААР ХАЛААГЧ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|----------------------------|----------|-------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|---------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 2-3140 | Сгон ф-40 | ш | 1400 | 20 | 28,000 | 0.015 | 632 | 2 | 280.66 | 2,618 |
| 1-0277 | Тусгаарлалтын лак | кг | 3000 | 40.152 | 120,456 | 0.051 | 632 | 2 | 280.66 | 8,974 |
| 1-0244 | Төмрийн хуурай будаг | кг | 9600 | 1.25 | 12,000 | 0.002 | 632 | 2 | 280.66 | 286 |
| | Хоолойн дулаалга ф32мм | м2 | 7500 | 499.403 | 3,745,522 | 0.184 | 632 | 2 | 280.66 | 32,639 |
| 2-1761 | Шулуун богино муфт, ф 40мм | ш | 2000 | 20 | 40,000 | 0.009 | 632 | 2 | 280.66 | 1,573 |
| 2-3211 | Шахах эрэг, ф-40 | ш | 240 | 20 | 4,800 | 0.005 | 632 | 2 | 280.66 | 802 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 4000 | 6.172 | 24,688 | 0.012 | 632 | 2 | 280.66 | 2,190 |
| 2-0101 | Бембелген хаалт ф32мм | ш | 94500 | 32 | 3,024,000 | 0.199 | 632 | 2 | 280.66 | 35,370 |
| 2-1454 | Ган яндан хоолой ф32мм | м | 13600 | 500 | 6,800,000 | 1.7 | 632 | 3 | 391.34 | 420,456 |
| 2-1798 | Гуравлагч, 40 | ш | 2500 | 100 | 250,000 | 0.097 | 632 | 2 | 280.66 | 17,142 |
| 1-0129 | Дюбель | ш | 2500 | 40 | 100,000 | 0.226 | 632 | 2 | 280.66 | 40,087 |
| 1-0421 | Патрон | ш | 650 | 40 | 26,000 | 0.205 | 632 | 2 | 280.66 | 36,362 |
| 1-0087 | Олс | кг | 6500 | 0.62 | 4,030 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 113 |
| | Foll лент | м | 800 | 110.418 | 88,334 | 0.008 | 632 | 2 | 280.66 | 1,351 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.0163 0 1 0 0

14,267,831

599,965

УТАА СОРОХ СИСТЕМ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|--------------------------------------|----------|-------|----------|---------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 2-1351 | Утаа сорох сараалж 650x650 | ш | 65000 | 1 | 65,000 | 0.029 | 632 | 2 | 280.66 | 5,059 |
| 2-0189 | Утаа сорох вентилятор вкр-8, р=11квт | ш | 0 | 1 | 0 | 0.035 | 632 | 2 | 280.66 | 6,244 |
| 1-0517 | Бэхэлгээ төмөр | кг | 3500 | 48.8 | 170,800 | 0.055 | 632 | 2 | 280.66 | 9,781 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|-----------------------------------|----|--------|------|-----------|-------|-----|---|--------|---------|
| 2-0972 | Автомат клапан 700х300 | ш | 185000 | 1 | 185,000 | 0.05 | 632 | 2 | 280.66 | 8,940 |
| 1-0062 | Анкерын боолт | кг | 5000 | 1.28 | 6,400 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 257 |
| 2-2962 | Гөлмөн темер хоолой, 0.7мм зузаан | м | 42000 | 40 | 1,680,000 | 0.822 | 632 | 2 | 280.66 | 145,804 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.006 0 1 0 0

2,107,200

176,084

АГААР СЭЛГЭЛТ / О-1 /

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|---|----------|---------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|---------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 2-1350 | 400х400мм төмөр сараалж | ш | 62000 | 5 | 310,000 | 0.198 | 632 | 2 | 280.66 | 35,192 |
| 2-0190 | Сэнс гр80-50/40-4d, l=6000м3/цаг | ш | 0 | 1 | 0 | 0.051 | 632 | 2 | 280.66 | 9,082 |
| 2-0757 | Цахилгаан агаар халаагч eos80-50/2r q=27.0квт | ш | 0 | 2 | 0 | 0.303 | 632 | 2 | 280.66 | 53,671 |
| 2-0757 | Цахилгаан агаар халаагч eos80-50/30 | ш | 0 | 1 | 0 | 0.151 | 632 | 2 | 280.66 | 26,835 |
| 1-0245 | Цавуу | кг | 5700 | 0.8 | 4,560 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 145 |
| 1-0877 | Шөрөг | кг | 550 | 3 | 1,650 | 0.003 | 632 | 2 | 280.66 | 601 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 4000 | 0.428 | 1,712 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 152 |
| 1-0060 | Эрэг боолт | кг | 2180 | 0.9 | 1,962 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 180 |
| 1-4545 | Эрэг боолт м 8х25 | кг | 5200 | 3.54 | 18,409 | 0.004 | 632 | 1 | 216.56 | 548 |
| 1-0060 | Боолт | кг | 5000 | 1.562 | 7,812 | 0.002 | 632 | 2 | 280.66 | 313 |
| 1-0060 | Боолт 10х45 | кг | 2500 | 0.48 | 1,200 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 96 |
| 2-1351 | Борооны хамгаалалттай сараалж pz-800х500h | ш | 162000 | 1 | 162,000 | 0.029 | 632 | 2 | 280.66 | 5,059 |
| 1-0517 | Бэхэлгээ төмөр | ш | 220 | 2.18 | 480 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 80 |
| 1-0517 | Бэхэлгээ төмөр | кг | 3500 | 139.5 | 488,250 | 0.158 | 632 | 2 | 280.66 | 27,961 |
| 2-4060 | Агаар сэлгэлтийн хоолойн дулаалга | м2 | 12000 | 8.16 | 97,920 | 0.000 | 632 | 1 | 216.56 | 50 |
| 2-1578 | Агаар шүүгч Vf3-80/50 | ш | 280000 | 1 | 280,000 | 0.266 | 632 | 3 | 391.34 | 65,851 |
| 2-0972 | Автомат хавхлага lks-80/50 | ш | 1380000 | 1 | 1,380,000 | 0.05 | 632 | 2 | 280.66 | 8,940 |
| 1-0844 | Асбестон утас | кг | 2600 | 4.557 | 11,848 | 0.006 | 632 | 2 | 280.66 | 978 |
| 2-2962 | Гөлмөн темер хоолой, 0.7мм зузаан | м | 42000 | 62 | 2,604,000 | 1.274 | 632 | 2 | 280.66 | 225,996 |
| 2-2960 | Гөлмөн темер хоолойн холбох хэрэгсэл 0.7мм зузаан | м | 48000 | 8.785 | 421,680 | 0.116 | 632 | 2 | 280.66 | 20,494 |
| 2-1316 | Дуу намсгагч tku-90/50 | ш | 1474000 | 1 | 1,474,000 | 0.019 | 632 | 2 | 280.66 | 3,402 |
| 2-3269 | Зөөлөн холбоос dV-90/50 | ш | 110000 | 1 | 110,000 | 0.011 | 632 | 2 | 280.66 | 1,944 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 0.0159 0 1 0 0

7,377,483

487,570

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СОРОХ СИСТЕМ / С1-С8 /

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|--|----------|--------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|---------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 2-1350 | 450х450мм төмөр сараалж | ш | 108000 | 2 | 216,000 | 0.079 | 632 | 2 | 280.66 | 14,077 |
| 2-0189 | Сэнс ск350с l=1440м3/ц | ш | 0 | 1 | 0 | 0.035 | 632 | 2 | 280.66 | 6,244 |
| 2-0189 | Сэнс ск200с l=200м3/ц | ш | 0 | 1 | 0 | 0.035 | 632 | 2 | 280.66 | 6,244 |
| 2-0189 | Сэнс ск150с l=500м3/ц | ш | 0 | 2 | 0 | 0.07 | 632 | 2 | 280.66 | 12,487 |
| 2-0189 | Сэнс ск150с l=600м3/ц | ш | 0 | 1 | 0 | 0.035 | 632 | 2 | 280.66 | 6,244 |
| 2-0190 | Сэнс рр60-35/31-6d, l=3000м3/цаг | ш | 0 | 1 | 0 | 0.051 | 632 | 2 | 280.66 | 9,082 |
| 1-0245 | Цавуу | кг | 5700 | 1.7 | 9,690 | 0.002 | 632 | 2 | 280.66 | 308 |
| 1-0877 | Шөрөг | кг | 550 | 9.46 | 5,203 | 0.011 | 632 | 2 | 280.66 | 1,896 |
| 1-0517 | Бэхэлгээ төмөр | кг | 3500 | 152.137 | 532,481 | 0.172 | 632 | 2 | 280.66 | 30,494 |
| 2-4060 | Агаар сэлгэлтийн хоолойн дулаалга | м2 | 12000 | 17.34 | 208,080 | 0.001 | 632 | 1 | 216.56 | 107 |
| 1-0062 | Анкерын боолт | кг | 5000 | 6.4 | 32,000 | 0.007 | 632 | 2 | 280.66 | 1,283 |
| 2-2962 | Гөлмөн темер хоолой, 0.7мм зузаан | м | 42000 | 82 | 3,444,000 | 1.685 | 632 | 2 | 280.66 | 298,898 |
| 2-2960 | Гөлмөн темер хоолойн холбох хэрэгсэл 0.7мм зузаан | м | 48000 | 36.395 | 1,746,960 | 0.479 | 632 | 2 | 280.66 | 84,905 |
| 2-2960 | Гөлмөн темер, 0.5мм зузаан | м | 38000 | 80.15 | 3,045,700 | 1.054 | 632 | 2 | 280.66 | 186,979 |
| 2-0190 | Дээврийн сэнс. ттк-960-а3, l=3000м/цаг, n=910эрг/мин, р=200па, 373w8 l=3.15а, u=400V | ш | 0 | 2 | 0 | 0.102 | 632 | 2 | 280.66 | 18,163 |
| 2-3269 | Зөөлөн холбоос | ш | 4500 | 12 | 54,000 | 0.132 | 632 | 2 | 280.66 | 23,329 |
| 2-1350 | 150х150мм төмөр сараалж | ш | 20000 | 5 | 100,000 | 0.198 | 632 | 2 | 280.66 | 35,192 |
| 2-1350 | 150х100мм төмөр сараалж | ш | 16000 | 1 | 16,000 | 0.04 | 632 | 2 | 280.66 | 7,038 |
| 2-1350 | 200х150мм төмөр сараалж | ш | 24500 | 14 | 343,000 | 0.556 | 632 | 2 | 280.66 | 98,537 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.0285 0 1 0 0

9,753,114

841,504

ЕРДИЙН СОРОХ СИСТЕМ / ЕС-1-17 /

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|-----------------------------------|----------|--------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|---------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-0550 | Резин жийрэг | кг | 1400 | 1.16 | 1,624 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 265 |
| 1-0245 | Цавуу | кг | 5700 | 0.9 | 5,130 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 163 |
| 1-0877 | Шөрөг | кг | 550 | 9.46 | 5,203 | 0.011 | 632 | 2 | 280.66 | 1,896 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 4000 | 0.344 | 1,376 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 122 |
| 1-0517 | Бэхэлгээ төмөр | кг | 3500 | 39.195 | 137,183 | 0.044 | 632 | 2 | 280.66 | 7,856 |
| 2-4060 | Агаар сэлгэлтийн хоолойн дулаалга | м2 | 12000 | 9.18 | 110,160 | 0.000 | 632 | 1 | 216.56 | 57 |
| 2-0757 | Агаар халаагч с1-е1-200 | ш | 460000 | 4 | 1,840,000 | 0.605 | 632 | 2 | 280.66 | 107,342 |
| 2-2960 | Гөлмөн темер, 0.5мм зузаан | м | 38000 | 60.3 | 2,291,400 | 0.793 | 632 | 2 | 280.66 | 140,672 |
| 2-3239 | Дефлектор, ф300мм | ш | 45000 | 10 | 450,000 | 0.373 | 632 | 2 | 280.66 | 66,126 |
| 2-3239 | Дефлектор, ф250мм | ш | 38000 | 7 | 266,000 | 0.261 | 632 | 2 | 280.66 | 46,288 |
| 2-3239 | Дефлектор, ф200мм | ш | 32000 | 3 | 96,000 | 0.112 | 632 | 2 | 280.66 | 19,838 |
| 2-1350 | 150х150мм төмөр сараалж | ш | 20000 | 4 | 80,000 | 0.159 | 632 | 2 | 280.66 | 28,153 |
| 2-1350 | 250х250мм төмөр сараалж | ш | 35000 | 4 | 140,000 | 0.159 | 632 | 2 | 280.66 | 28,153 |
| 2-1350 | 250х200мм төмөр сараалж | ш | 31500 | 1 | 31,500 | 0.04 | 632 | 2 | 280.66 | 7,038 |
| 2-1350 | 200х150мм төмөр сараалж | ш | 24500 | 3 | 73,500 | 0.119 | 632 | 2 | 280.66 | 21,115 |
| 2-1350 | 200х200мм төмөр сараалж | ш | 28000 | 10 | 280,000 | 0.397 | 632 | 2 | 280.66 | 70,383 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.0185 0 1 0 0

5,809,076 545,468

Хог, хаягдлын зардал: 0.2165 0 1 0 0

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН: 78,667,925 5,168,872

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|------|----------------------|---------------|----------|-----------|
| 2028 | Автокран 5тн | 0.04 | 59489 | 2,635 |
| | Автомашин | 0.01 | 3400 | 31 |
| 3033 | Гагнуурын аппарат | 54.81 | 19064 | 1,044,806 |
| 2077 | Гар эргүүлэг 0.5тн | 1.65 | 81420 | 134,343 |

1,181,815

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

| Д/Д | Зардлын нэр | Бүгд өртөг /төгрөг/ |
|-----|---|---------------------|
| 1 | Ажиллах хүчний зардал | 11,994,547 |
| 2 | Материал | 20,648,809 |
| 3 | Тээвэр | 553,766 |
| 4 | Машин ашиглалт | 729,812 |
| | Шууд зардлын дүн | 33,926,935 |
| 5 | Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/ | 4,430,532 |
| 6 | Ашиг / 15%/ | 5,573,620 |
| | Барилга угсралтын ажлын дүн | 44,111,088 |
| 7 | НӨАТ 10% | 4,421,961 |
| 8 | Нормчлолын сан 0.18% | 79,400 |
| | Дүн | 48,601,596 |
| 9 | Захиалагчийн техник хяналтын зардал | 882,222 |
| 10 | Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн | 0 |
| 11 | Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал | 441,111 |
| | Дүн | 49,924,929 |
| 12 | Магадлашгүй ажил 2 % | 882,222 |
| 13 | Бусад нэмэлт зардал | 0 |
| | Дүн | 50,807,151 |
| 14 | Тоног төхөөрөмжийн зардал | 2,454,486 |
| | Дүн | 53,261,637 |

ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ЖАГСААЛТ /ЦЭВЭР, БОХИР УС/

/Сүхбаатар аймаг, Онгон сум. 400-н хүний соёлын төв/

| № | Тоног төхөөрөмжийн нэр | Чадал | Хэмжих нэгж | Тоо | Нэгж үнэ | Бүгд үнэ |
|---|--|--------------------------------|-------------|-----|-----------|------------------|
| 1 | Төвлөрсөн эзэлхүүний бойлер Ultrasonic | V=300л, 230V, 2кВт | ш | 1 | 1,265,000 | 1,265,000 |
| 2 | Эргэлтийн насос DN258 | Q=0.5м3/ц, H=10м, 230В, 0.4кВт | ш | 2 | 433,000 | 866,000 |
| | Нийт дүн | | | | | 2,131,000 |
| 3 | НӨАТ 10% | | | | | 213,100 |
| 4 | Нормчлолын сан 0.18% | | | | | 3,836 |
| 5 | Захиалагчийн техник хяналт 2% | | | | | 42,620 |
| 6 | Зохиогчийн хяналт 1% | | | | | 21,310 |
| 7 | Магадлашгүй ажил 2% | | | | | 42,620 |
| | БҮГД ДҮН | | | | | 2,454,486 |

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

| Д/Д | Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр | Бүгд өртөг | Ажиллах хүчний зардал | Материал | Машин механизм | Тээвэр | Нэмэгдэл зардал | Ашиг |
|------------------|--------------------------------------|------------|-----------------------|------------|----------------|---------|-----------------|-----------|
| 1 | Бохир усны ажил | 19,485,785 | 3,702,959 | 11,647,482 | 0 | 225,925 | 1,367,795 | 2,541,624 |
| 2 | Хүйтэн усны шугам | 22,055,480 | 7,653,376 | 7,675,002 | 728,544 | 294,761 | 2,826,995 | 2,876,802 |
| 3 | Дээврийн ус зайлуулах шугамын ажил | 2,569,822 | 638,212 | 1,326,325 | 1,269 | 33,080 | 235,742 | 335,194 |
| НИЙТ ДҮН: | | 44,111,088 | 11,994,547 | 20,648,809 | 729,812 | 553,766 | 4,430,532 | 5,753,620 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

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 | Гарифт цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 16-270-04 | Бохир усны хуванцар хоолой d-50 | м | 34.5 | 4.0 / 2 | 0.94 / 0.00 | 32.292 / 0.05 | 6921 / 5212 | 223493 / 255 | 223,748 |
| 16-270-05 | Бохир усны хуванцар хоолой d-100 | м | 95 | 4.0 / 2 | 0.87 / 0.01 | 82.489 / 0.49 | 6921 / 5212 | 570903 / 2575 | 573,478 |
| 17-040-05 | Суултуур байрлуулах | ком | 14 | 4.0 / 2 | 5.85 / 0.41 | 81.906 / 5.81 | 6921 / 5212 | 566869 / 30282 | 597,150 |
| 17-010-07 | Угаагуур тавих | ком | 14 | 4.0 / 2 | 3 / 0.14 | 41.962 / 1.95 | 6921 / 5212 | 290420 / 10143 | 300,563 |
| 17-030-06 | Холигч байрлуулах | 1ш | 14 | 3.8 / 2 | 0.93 / 0.02 | 12.978 / 0.28 | 6767 / 5212 | 87822 / 1459 | 89,281 |
| 17-060-05 | Раковин угаагуур тавих | 1ш | 1 | 4.0 / 2 | 5.05 / 0.15 | 5.047 / 0.15 | 6921 / 5212 | 34930 / 787 | 35,717 |
| 17-030-06 | Раковин холигч байрлуулах | 1ш | 1 | 3.8 / 2 | 0.93 / 0.02 | 0.927 / 0.02 | 6767 / 5212 | 6273 / 104 | 6,377 |
| 17-050-04 | Хөтөвч тавих | 1ш | 3 | 4.0 / 2 | 2.11 / 0.07 | 6.335 / 0.22 | 6921 / 5212 | 43841 / 1148 | 44,989 |
| 17-010-11 | Өөх тос баригч | 1ш | 1 | 4.0 / 2 | 2.88 / 0.11 | 2.884 / 0.11 | 6921 / 5212 | 19960 / 568 | 20,528 |

Нийт Хүн/цаг: 266.82 / 9.08 Үндсэн цалин: 1,891,832

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 321,611

Нэмэгдэл цалин: 699,978

Нийт цалин: 2,913,422

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 393,312

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 396,225

Ажиллах хүчний зардал: **3,702,959**

ДЭЭВРИЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ ШУГАМЫН 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 |
| 16-270-05 | Ф100мм голчтой бохир усны хуванцар хоолой угсрах | м | 50 | 4.0 / 2 | 0.87 / 0.01 | 43.415 / 0.26 | 6921 / 5212 | 300475 / 1355 | 301,830 |
| 18-140-07 | Борооны усны хоолойн хаялга угсрах | ш | 10 | 3.7 / 2 | 0.18 / 0.01 | 1.772 / 0.05 | 6690 / 5212 | 11855 / 261 | 12,115 |
| 18-140-07 | Борооны усны юүлүүр угсрах | ш | 10 | 3.7 / 2 | 0.18 / 0.01 | 1.772 / 0.05 | 6690 / 5212 | 11855 / 261 | 12,115 |

Нийт Хүн/цаг: 46.96 / 0.36 Үндсэн цалин: 326,061

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | |
|--|----------------|
| Инженер техникийн ажилчдын цалин: | 55,430 |
| Нэмэгдэл цалин: | 120,643 |
| Нийт цалин: | 502,134 |
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: | 67,788 |
| Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: | 68,290 |
| Ажиллах хүчний зардал: | 638,212 |

ХҮЙТЭН УСНЫ ШУГАМ

| 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 |
| 16-280-04 | Хуванцар хоолой угсрах ф16мм | м | 64 | 3.2 / 2 | 0.8 / 0.62 | 51.43 / 39.87 | 6304 / 5212 | 324217 / 207813 | 532,030 |
| 16-280-04 | Хуванцар хоолой угсрах ф20мм | м | 90 | 3.2 / 2 | 0.8 / 0.62 | 72.324 / 56.07 | 6304 / 5212 | 455930 / 292237 | 748,167 |
| 16-280-04 | Хуванцар хоолой угсрах ф25мм | м | 72 | 3.2 / 2 | 0.8 / 0.62 | 57.859 / 44.86 | 6304 / 5212 | 364744 / 233789 | 598,534 |
| 16-280-05 | Хуванцар хоолой угсрах ф32мм | м | 5 | 3.2 / 2 | 0.87 / 0.62 | 4.363 / 3.12 | 6304 / 5212 | 27504 / 16261 | 43,766 |
| 16-280-06 | Хуванцар хоолой угсрах ф50мм | м | 80 | 3.2 / 2 | 0.87 / 0.7 | 69.808 / 55.84 | 6304 / 5212 | 440070 / 291038 | 731,108 |
| 24-160-04 | Хоолойн дулаалга хийх ф16мм | м2 | 0.94 | 3.5 / 2 | 3.42 / 0.02 | 3.214 / 0.02 | 6536 / 5212 | 21006 / 83 | 21,089 |
| 24-160-04 | Хоолойн дулаалга хийх ф20мм | м2 | 5.02 | 3.5 / 2 | 3.42 / 0.02 | 17.163 / 0.09 | 6536 / 5212 | 112180 / 445 | 112,625 |
| 24-160-04 | Хоолойн дулаалга хийх ф25мм | м2 | 5.49 | 3.5 / 2 | 3.42 / 0.02 | 18.77 / 0.09 | 6536 / 5212 | 122683 / 486 | 123,169 |
| 24-160-04 | Хоолойн дулаалга хийх ф32мм | м2 | 0.5 | 3.5 / 2 | 3.42 / 0.02 | 1.71 / 0.01 | 6536 / 5212 | 11173 / 44 | 11,218 |
| 24-160-04 | Хоолойн дулаалга хийх ф50мм | м2 | 12.56 | 3.5 / 2 | 3.42 / 0.02 | 42.943 / 0.21 | 6536 / 5212 | 280673 / 1113 | 281,786 |
| 16-110-04 | Бөмбөлгөн хаалт угсрах ф20мм | ш | 1 | 3.6 / 2 | 1.49 / 0.02 | 1.49 / 0.02 | 6613 / 5212 | 9856 / 109 | 9,965 |
| 16-110-04 | Бөмбөлгөн хаалт угсрах ф25мм | ш | 5 | 3.6 / 2 | 1.49 / 0.02 | 7.452 / 0.11 | 6613 / 5212 | 49280 / 547 | 49,827 |
| 16-110-05 | Бөмбөлгөн хаалт угсрах ф32мм | ш | 1 | 3.6 / 2 | 1.52 / 0.03 | 1.518 / 0.03 | 6613 / 5212 | 10040 / 172 | 10,212 |
| 16-110-07 | Бөмбөлгөн хаалт угсрах ф50мм | ш | 3 | 3.6 / 2 | 1.7 / 0.07 | 5.111 / 0.22 | 6613 / 5212 | 33798 / 1126 | 34,924 |
| 16-240-05 | Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32мм | м | 1 | 3.5 / 2 | 1.33 / 0.22 | 1.331 / 0.22 | 6536 / 5212 | 8699 / 1126 | 9,825 |
| 16-240-06 | Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм | м | 1 | 3.5 / 2 | 1.61 / 0.22 | 1.609 / 0.22 | 6536 / 5212 | 10520 / 1126 | 11,645 |
| 16-072-05 | D=32мм голчтой ган хоолой угсрах | м | 1 | 3.6 / 2 | 0.56 / 0.02 | 0.562 / 0.02 | 6613 / 5212 | 3717 / 125 | 3,842 |
| 16-072-06 | D=50мм голчтой ган хоолой угсрах | м | 1 | 3.6 / 2 | 0.65 / 0.03 | 0.65 / 0.03 | 6613 / 5212 | 4298 / 162 | 4,460 |
| 18-090-04 | Хог шүүгч тавих ф25мм | ш | 2 | 3.6 / 2 | 5 / 0.24 | 10.007 / 0.48 | 6613 / 5212 | 66179 / 2502 | 68,681 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|-----------|---|-----|---|---------|--------------|---------------|-------------|---------------|---------|
| 18-090-04 | Хог шүүгч тавих ф50мм | ш | 1 | 3.6 / 2 | 5 / 0.24 | 5.004 / 0.24 | 6613 / 5212 | 33089 / 1251 | 34,340 |
| 16-110-05 | Үл буцаах хаалт ф25мм | ш | 2 | 3.6 / 2 | 1.52 / 0.03 | 3.036 / 0.07 | 6613 / 5212 | 20080 / 344 | 20,424 |
| 16-110-07 | Үл буцаах хаалт ф50мм | ш | 1 | 3.6 / 2 | 1.7 / 0.07 | 1.704 / 0.07 | 6613 / 5212 | 11266 / 375 | 11,641 |
| 18-140-05 | Манометр | ш | 2 | 4.0 / 2 | 0.45 / 0.02 | 0.906 / 0.04 | 6921 / 5212 | 6273 / 198 | 6,471 |
| 16-180-04 | Ерөнхий ус хэмжигч угсрах ф32мм | ш | 1 | 3.5 / 2 | 6.08 / 0.53 | 6.078 / 0.53 | 6536 / 5212 | 39726 / 2747 | 42,473 |
| 18-210-19 | Автомат хий авагч хаалт ф25мм | ш | 4 | 3.5 / 2 | 0.95 / 0.01 | 3.811 / 0.05 | 6536 / 5212 | 24910 / 250 | 25,160 |
| 18-010-05 | Төвлөрсөн эзэлхүүний бойлер угсрах. Ultrasonic 300L, 230V, 2кВт | ш | 1 | 3.9 / 2 | 16.88 / 1.25 | 16.882 / 1.25 | 6844 / 5212 | 115538 / 6505 | 122,043 |
| 18-120-08 | Эргэлтийн насос суурилуулах. DN258 Q=0.5м3/ц, H=10м, 230В, 0.4кВт | ком | 2 | 3.9 / 2 | 5.31 / 0.00 | 10.628 / 0.01 | 6844 / 5212 | 72738 / 31 | 72,769 |
| 16-150-04 | Галын кран, шкаф, шланг тавих ф50мм | ком | 5 | 3.6 / 2 | 3.45 / 0.15 | 17.263 / 0.75 | 6613 / 5212 | 114160 / 3909 | 118,069 |
| 16-110-04 | Галын шүршигч ф16мм | ш | 5 | 3.6 / 2 | 1.49 / 0.02 | 7.452 / 0.11 | 6613 / 5212 | 49280 / 547 | 49,827 |

Нийт Хүн/цаг: 442.08 / 204.62 Үндсэн цалин: 3,910,090

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 664,715

Нэмэгдэл цалин: 1,446,733

Нийт цалин: 6,021,539

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 812,908

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 818,929

Ажиллах хүчний зардал: 7,653,376

Бүгд хүн/цаг: 755.86 / 214.06 Бүгд цалин: 6,127,984

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 1,041,757

Нэмэгдэл цалин: 2,267,354

Нийт цалин: 9,437,095

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,274,008

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,283,445

Ажиллах хүчний зардал: 11,994,547

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|----------------------------------|----------|--------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 2-1530 | Суултуур | иж | 250000 | 14 | 3,500,000 | 0.556 | 632 | 2 | 280.66 | 98,710 |
| 2-1428 | Суултуурын уян холбоос | иж | 9500 | 14 | 133,000 | 0.058 | 632 | 2 | 280.66 | 10,291 |
| 1-0550 | Резин жийргэвч | кг | 1200 | 1.746 | 2,095 | 0.002 | 632 | 2 | 280.66 | 399 |
| 1-0550 | Резин жийрэг | кг | 1400 | 1.4 | 1,960 | 0.002 | 632 | 2 | 280.66 | 320 |
| 2-1553 | Раковин угаагуур | ш | 200000 | 1 | 200,000 | 0.044 | 632 | 2 | 280.66 | 7,780 |
| 2-1428 | Раковин холигч | иж | 75000 | 1 | 75,000 | 0.004 | 632 | 2 | 280.66 | 735 |
| 2-1529 | Угаагуур | иж | 132000 | 14 | 1,848,000 | 0.032 | 632 | 2 | 280.66 | 5,682 |
| 2-1402 | Угаагуурын сифон | ш | 25000 | 15 | 375,000 | 0.106 | 632 | 2 | 280.66 | 18,758 |
| 2-2636 | Тэгш гуравлагч 50*50 мм | ш | 4700 | 2 | 9,400 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 250 |
| 2-2636 | Тэгш гуравлагч 100*50 мм | ш | 7900 | 5 | 39,500 | 0.004 | 632 | 2 | 280.66 | 626 |
| 2-2634 | Тэгш гуравлагч 100*100 мм | ш | 10500 | 15 | 157,500 | 0.005 | 632 | 2 | 280.66 | 875 |
| 2-2634 | Ташуу гуравлагч 50*100 мм | ш | 7900 | 3 | 23,700 | 0.002 | 632 | 2 | 280.66 | 375 |
| 2-2636 | Ташуу гуравлагч 100*100 мм | ш | 10500 | 15 | 157,500 | 0.011 | 632 | 2 | 280.66 | 1,877 |
| 2-1136 | Холбох хэрэгслэлүүд | ш | 15000 | 40.145 | 602,175 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 98 |
| 2-1428 | Холигч | иж | 75000 | 14 | 1,050,000 | 0.058 | 632 | 2 | 280.66 | 10,291 |
| 2-1312 | Ханын хөтөвч | иж | 142000 | 3 | 426,000 | 0.046 | 632 | 2 | 280.66 | 8,237 |
| 2-0479 | Цэвэрлэгээний таг ф100мм | ш | 15500 | 8 | 124,000 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 57 |
| 2-2636 | Шилжвэр 50*100мм | ш | 4800 | 12 | 57,600 | 0.008 | 632 | 2 | 280.66 | 1,502 |
| 2-0479 | Шалгах таг ф100мм | ш | 15500 | 5 | 77,500 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 35 |
| 2-2813 | Бохир усны хуванцар хоолой d-100 | м | 19300 | 96.9 | 1,870,170 | 0.139 | 632 | 3 | 391.34 | 34,271 |
| 2-2809 | Бохир усны хуванцар хоолой d-50 | м | 6400 | 35.19 | 225,216 | 0.009 | 632 | 3 | 391.34 | 2,176 |
| 3-4877 | Булан /отвод/ 55 ф50мм | ш | 2200 | 15 | 33,000 | 0.015 | 632 | 2 | 280.66 | 2,661 |
| 3-4877 | Булан /отвод/ 45 ф100мм | ш | 5700 | 25 | 142,500 | 0.025 | 632 | 2 | 280.66 | 4,434 |
| 3-4877 | Булан /отвод/ 135 ф100мм | ш | 5700 | 15 | 85,500 | 0.015 | 632 | 2 | 280.66 | 2,661 |
| 3-4877 | Булан /отвод/ 135 ф50мм | ш | 2200 | 30 | 66,000 | 0.03 | 632 | 2 | 280.66 | 5,321 |
| 1-0136 | Бэхэлгээ төмөр | кг | 3500 | 26.913 | 94,197 | 0.03 | 632 | 2 | 280.66 | 5,394 |
| 1-0419 | Давирхайтай олс | кг | 8000 | 1.6 | 12,800 | 0.002 | 632 | 2 | 280.66 | 292 |
| 3-4877 | Деревлегч ф100*100мм | ш | 16000 | 2 | 32,000 | 0.002 | 632 | 2 | 280.66 | 355 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|----|--------|-------|---------|-------|-----|---|--------|-------|
| 1-0087 | Олс | кг | 6500 | 0.949 | 6,169 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 173 |
| 2-1447 | Өөх тос баригч | ш | 220000 | 1 | 220,000 | 0.007 | 632 | 2 | 280.66 | 1,288 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.0073 0 1 0 0

11,647,482

225,925

ДЭЭВРИЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ ШУГАМЫН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|---|----------|-------|----------|---------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-0550 | Резин жийргэвч | кг | 1200 | 0.75 | 900 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 172 |
| 2-2813 | Бохир усны хуванцар хоолой d-100мм | м | 19300 | 51 | 984,300 | 0.073 | 632 | 3 | 391.34 | 18,038 |
| 2-1129 | Борооны усны хуванцар хоолойн хаялга ф100мм | ш | 15000 | 10 | 150,000 | 0.035 | 632 | 2 | 280.66 | 6,258 |
| 2-1129 | Борооны усны юлүүр ф100мм | ш | 15000 | 10 | 150,000 | 0.035 | 632 | 2 | 280.66 | 6,258 |
| 1-0136 | Бэхэлгээ төмөр | кг | 3500 | 11.75 | 41,125 | 0.013 | 632 | 2 | 280.66 | 2,355 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.0009 0 1 0 0

1,326,325

33,080

ХҮЙТЭН УСНЫ ШУГАМ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|--|----------|------|----------|--------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 2-3138 | Сгон ф-25 | ш | 1000 | 0.25 | 250 | 0 | 632 | 2 | 280.66 | 2 |
| 1-4271 | Ус | м3 | 2000 | 2.69 | 5,380 | 2.69 | 1 | 1 | 960.47 | 2,584 |
| 2-2637 | Угольник ф-50 мм | ш | 4800 | 5.1 | 24,480 | 0.006 | 632 | 2 | 280.66 | 1,026 |
| 2-2637 | Угольник ф-40 мм | ш | 4500 | 0.06 | 270 | 0 | 632 | 2 | 280.66 | 12 |
| 1-0244 | Төмрийн хуурай будаг | кг | 9600 | 0.144 | 1,382 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 33 |
| 2-3132 | Төвлөрсөн эзэлхүүний бойлер. ultrasonic 300l, 230V, 2квт | ш | 0 | 1 | 0 | 0.329 | 632 | 2 | 280.66 | 58,300 |
| 1-0129 | Хуванцар тэлэгчтэй шрупп 6 мм | ш | 200 | 452 | 90,400 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 145 |
| | Хуванцар бэхэлгээ | ш | 100 | 452 | 45,200 | 0.005 | 632 | 2 | 280.66 | 802 |
| | Хуванцар гуравлагч ф16мм | ш | 600 | 2 | 1,200 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 48 |
| | Хуванцар гуравлагч ф25мм | ш | 800 | 10 | 8,000 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 241 |
| | Хуванцар гуравлагч ф20мм | ш | 800 | 3 | 2,400 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 72 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|---|----|-------|--------|-----------|-------|-----|---|--------|--------|
| | Хуванцар гуравлагч ф50мм | ш | 800 | 8 | 6,400 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 192 |
| | Хуванцар отвод ф16мм | ш | 500 | 5 | 2,500 | 0 | 632 | 2 | 280.66 | 3 |
| | Хуванцар отвод ф32мм | ш | 600 | 1 | 600 | 0 | 632 | 2 | 280.66 | 1 |
| | Хуванцар отвод ф25мм | ш | 600 | 10 | 6,000 | 0 | 632 | 2 | 280.66 | 5 |
| | Хуванцар отвод ф20мм | ш | 600 | 18 | 10,800 | 0 | 632 | 2 | 280.66 | 9 |
| | Хуванцар отвод ф50мм | ш | 600 | 20 | 12,000 | 0 | 632 | 2 | 280.66 | 10 |
| 2-0113 | Хий авагч хаалт ф25мм | ш | 36000 | 4 | 144,000 | 0.005 | 632 | 2 | 280.66 | 802 |
| 2-0481 | Хог шүүгч ф25мм | ш | 73200 | 2 | 146,400 | 0.05 | 632 | 2 | 280.66 | 8,897 |
| 2-0481 | Хог шүүгч ф50мм | ш | 73200 | 1 | 73,200 | 0.025 | 632 | 2 | 280.66 | 4,449 |
| 2-1772 | Холбогч ф32/20мм | ш | 6000 | 1 | 6,000 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 54 |
| 2-1772 | Холбогч ф25/20мм | ш | 3600 | 3 | 10,800 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 163 |
| 2-2637 | Холбогч ф25/16мм | ш | 3400 | 2 | 6,800 | 0.002 | 632 | 2 | 280.66 | 402 |
| 2-1772 | Холбогч ф50/32мм | ш | 6000 | 1.069 | 6,417 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 58 |
| 2-1772 | Холбогч ф50/25мм | ш | 3600 | 1 | 3,600 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 54 |
| | Хоолойн дулаалга ф16мм | м | 3400 | 18.719 | 63,645 | 0.007 | 632 | 2 | 280.66 | 1,223 |
| | Хоолойн дулаалга ф32мм | м2 | 7500 | 8 | 60,000 | 0.003 | 632 | 2 | 280.66 | 523 |
| | Хоолойн дулаалга ф25мм | м2 | 7000 | 87.84 | 614,880 | 0.032 | 632 | 2 | 280.66 | 5,741 |
| | Хоолойн дулаалга ф20мм | м2 | 5600 | 80.32 | 449,792 | 0.03 | 632 | 2 | 280.66 | 5,249 |
| | Хоолойн дулаалга ф50мм | м2 | 9000 | 200.96 | 1,808,640 | 0.074 | 632 | 2 | 280.66 | 13,134 |
| 2-1772 | Футорка | ш | 1900 | 0.02 | 38 | 0 | 632 | 2 | 280.66 | 1 |
| 2-3038 | Фланц ф-25 | ш | 9864 | 10 | 98,640 | 0.014 | 632 | 2 | 280.66 | 2,511 |
| 2-3025 | Фланц 125мм | ш | 6480 | 2 | 12,960 | 0.013 | 632 | 2 | 280.66 | 2,318 |
| 2-3024 | Фланц 100мм | ш | 4760 | 2 | 9,520 | 0.01 | 632 | 2 | 280.66 | 1,700 |
| 2-1470 | Ф16мм хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой | м | 2200 | 64 | 140,800 | 0.051 | 632 | 3 | 391.34 | 12,663 |
| 2-1470 | Ф32мм хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой | м | 4500 | 5 | 22,500 | 0.004 | 632 | 3 | 391.34 | 989 |
| 2-1470 | Ф25мм хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой | м | 3500 | 72 | 252,000 | 0.058 | 632 | 3 | 391.34 | 14,246 |
| 2-1470 | Ф20мм хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой | м | 3000 | 90 | 270,000 | 0.072 | 632 | 3 | 391.34 | 17,808 |
| | Ф50 мм хомутан бэхэлгээ | ш | 240 | 80 | 19,200 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 144 |
| 2-1470 | Ф50мм хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой | м | 7000 | 80 | 560,000 | 0.064 | 632 | 3 | 391.34 | 15,829 |
| 1-4376 | Ф40 мм хомутан бэхэлгээ | ш | 240 | 5 | 1,200 | 0 | 632 | 2 | 280.66 | 8 |
| 2-1461 | Цайрдсан ган хоолой ф32мм | м | 7600 | 1 | 7,600 | 0.004 | 632 | 3 | 391.34 | 1,064 |
| 2-1462 | Цайрдсан ган хоолой ф50мм | м | 23200 | 1 | 23,200 | 0.005 | 632 | 3 | 391.34 | 1,286 |
| 2-3212 | Шахах эрэг, ф-50 | ш | 360 | 0.25 | 90 | 0 | 632 | 2 | 280.66 | 15 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|---|----|--------|-------|---------|-------|-----|---|--------|--------|
| 2-3211 | Шахах эрэг, ф-40 | ш | 240 | 0.3 | 72 | 0 | 632 | 2 | 280.66 | 12 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 4000 | 5.138 | 20,552 | 0.01 | 632 | 2 | 280.66 | 1,823 |
| 1-0878 | Электрод э-50 | кг | 4000 | 0.594 | 2,376 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 122 |
| 2-1201 | Эргэлтийн насос. dn258 q=0.5м3/ц, н=10м, 230в, 0.4квт | ш | 0 | 2 | 0 | 0.037 | 632 | 2 | 280.66 | 6,492 |
| 1-4565 | Башмакны эрэг боолт 14х2,0 | кг | 5200 | 2.9 | 15,080 | 0.003 | 632 | 1 | 216.56 | 449 |
| 1-0866 | Бэхэлгээний шураг | кг | 2000 | 0.2 | 400 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 40 |
| 2-0101 | Бөмбөлгөн хаалт ф32мм | ш | 38700 | 1 | 38,700 | 0.005 | 632 | 2 | 280.66 | 859 |
| 2-0100 | Бөмбөлгөн хаалт ф25мм | ш | 27900 | 5 | 139,500 | 0.005 | 632 | 2 | 280.66 | 912 |
| 2-0100 | Бөмбөлгөн хаалт ф20мм | ш | 28800 | 1 | 28,800 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 215 |
| 2-0480 | Бөмбөлгөн хаалт ф50мм | ш | 116000 | 3 | 348,000 | 0.07 | 632 | 2 | 280.66 | 12,337 |
| 2-1375 | Галын хоолой д-50мм (шланк) | м | 10000 | 50 | 500,000 | 0 | 632 | 2 | 280.66 | 0 |
| 2-0458 | Галын хоолойны толгой | ш | 15000 | 10 | 150,000 | 0.005 | 632 | 2 | 280.66 | 944 |
| 2-0461 | Галын хоолойны муфттай толгой гм-50 | ш | 8000 | 5 | 40,000 | 0.002 | 632 | 2 | 280.66 | 354 |
| 2-1434 | Галын хошуу, рс ф 50мм | ш | 20000 | 5 | 100,000 | 0.008 | 632 | 2 | 280.66 | 1,404 |
| 1-4377 | Галын шүүгээ | ш | 65000 | 5 | 325,000 | 0.536 | 506 | 2 | 280.66 | 76,119 |
| 2-0038 | Галын вентиль | ш | 50000 | 5 | 250,000 | 0.021 | 632 | 2 | 280.66 | 3,649 |
| 2-1788 | Гуравлагч 40х15 | ш | 3900 | 0.06 | 234 | 0 | 632 | 2 | 280.66 | 6 |
| 2-1789 | Гуравлагч 40х20 | ш | 3900 | 0.06 | 234 | 0 | 632 | 2 | 280.66 | 7 |
| 2-1437 | Ерөнхий ус хэмжигч ф32мм | ш | 230000 | 1 | 230,000 | 0.01 | 632 | 2 | 280.66 | 1,811 |
| 1-4176 | Даравч 16,5х2,0 | кг | 2500 | 0.1 | 250 | 0.000 | 632 | 1 | 216.56 | 15 |
| 1-0129 | Дюбель | ш | 2500 | 0.1 | 250 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 100 |
| 1-0129 | Дюбель | кг | 1000 | 0.35 | 350 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 70 |
| 1-1368 | Зэс утас | кг | 1300 | 0.5 | 650 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 94 |
| 2-2893 | Жийргэвч, ф 25:20 | ш | 200 | 10 | 2,000 | 0 | 632 | 2 | 280.66 | 14 |
| 2-1155 | Манометр, обм 1-160 | иж | 30000 | 2 | 60,000 | 0.01 | 632 | 2 | 280.66 | 1,849 |
| 1-0410 | Маажин | кг | 3800 | 0.06 | 228 | 0 | 632 | 2 | 280.66 | 13 |
| 2-1762 | Муфт ф50 мм | ш | 3200 | 0.25 | 800 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 31 |
| 2-1761 | Муфт ф40 мм | ш | 2000 | 0.3 | 600 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 37 |
| 1-0421 | Патрон | ш | 650 | 0.1 | 65 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 91 |
| 1-0087 | Олс | кг | 6500 | 0.083 | 539 | 0 | 632 | 2 | 280.66 | 15 |
| 2-0101 | Үл буцаах хаалт ф25мм | ш | 68000 | 2 | 136,000 | 0.01 | 632 | 2 | 280.66 | 1,717 |
| 2-0480 | Үл буцах хаалт ф50мм | ш | 165000 | 1 | 165,000 | 0.023 | 632 | 2 | 280.66 | 4,112 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|--|---|------|--------|--------|-------|-----|---|--------|-------|
| | Foil лент | м | 800 | 53.922 | 43,138 | 0.004 | 632 | 2 | 280.66 | 660 |
| 2-0100 | 15ч. 9п2бр-маркийн фланцтай вентиль ф 25мм | ш | 9400 | 5 | 47,000 | 0.02 | 632 | 2 | 280.66 | 3,574 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.0261 0 1 0 0

7,675,002 294,761

Хог, хаягдлын зардал: 0.0343 0 1 0 0

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН: 20,648,809 553,766

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|-------|----------------------|---------------|----------|----------|
| 6008 | Хоолой тайрах машин | 21.15 | 2720 | 57,539 |
| 11004 | Цахилгаан өрөм | 27.99 | 14250 | 398,857 |
| 2028 | Автокран 5тн | 0.92 | 59489 | 54,772 |
| | Автомашин | 0.18 | 3400 | 622 |
| 3033 | Гагнуурын аппарат | 9.54 | 19064 | 181,930 |
| 6004 | Гар пресс | 10.71 | 3370 | 36,093 |

729,812

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

| Д/Д | Зардлын нэр | Бүгд өртөг /төгрөг/ |
|-----|--|---------------------|
| 1 | Ажиллах хүчний зардал | 18,641,824 |
| 2 | Материал | 33,227,055 |
| 3 | Тээвэр | 1,914,452 |
| 4 | Машин ашиглалт | 1,834,997 |
| | Шууд зардлын дүн | 55,618,328 |
| 5 | Нэмэгдэл зардал /72.3 %/ | 6,885,896 |
| 6 | Ашиг / 15%/ | 9,375,634 |
| | Барилга угсралтын ажлын дүн | 71,879,857 |
| 7 | НӨАТ 10% | 7,187,986 |
| 8 | Нормчлолын сан 0.18% | 129,384 |
| | Дүн | 79,197,227 |
| 9 | Захиалагчийн албаны зардал | 1,437,597 |
| 10 | Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн | 0 |
| 11 | Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал | 718,799 |
| | Дүн | 81,353,622 |
| 12 | Магадлашгүй ажил 2 % | 1,437,597 |
| 13 | Бусад нэмэлт зардал | 0 |
| | Дүн | 82,791,220 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ, ХҮЧИТ ТӨХӨӨРӨМЖ

| 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 |
| 38-530-14 | Ерөнхий хүчний хуваарилах самбар ЕС-1 угсрах | ш | 1 | 3.8 / 2 | 5.4 / 0.94 | 5.403 / 0.94 | 6767 / 5212 | 36562 / 4899 | 41,461 |
| 38-530-14 | Ерөнхий хүчний хуваарилах самбар ЕС-2 угсрах | ш | 1 | 3.8 / 2 | 5.4 / 0.94 | 5.403 / 0.94 | 6767 / 5212 | 36562 / 4899 | 41,461 |
| 38-530-14 | Ерөнхий хүчний хуваарилах самбар ЕОС-АВР угсрах | ш | 1 | 3.8 / 2 | 5.4 / 0.94 | 5.403 / 0.94 | 6767 / 5212 | 36562 / 4899 | 41,461 |
| 38-540-05 | 3 фазын тоолуур угсрах | ш | 3 | 5.0 / 2 | 0.89 / 0.04 | 2.67 / 0.12 | 7604 / 5212 | 20303 / 625 | 20,928 |
| 38-170-56 | Цэнэг шавхагч угсрах | иж бүрэн | 3 | 4.0 / 2 | 1.98 / 0.03 | 5.934 / 0.08 | 6921 / 5212 | 41069 / 438 | 41,507 |
| 20-270-04 | Гэрэлтүүлгийн хуваарилах самбар ГС1.1 ГС2.1 угсрах | ш | 2 | 3.6 / 2 | 3.71 / 0.02 | 7.42 / 0.04 | 6613 / 5212 | 49068 / 208 | 49,277 |
| 20-270-04 | Гэрэлтүүлгийн хуваарилах самбар ГС1.2 угсрах | ш | 1 | 3.6 / 2 | 3.71 / 0.02 | 3.71 / 0.02 | 6613 / 5212 | 24534 / 104 | 24,638 |
| 20-270-04 | Гэрэлтүүлгийн хуваарилах самбар ГС1.3 угсрах | ш | 1 | 3.6 / 2 | 3.71 / 0.02 | 3.71 / 0.02 | 6613 / 5212 | 24534 / 104 | 24,638 |
| 20-070-04 | Ослын гэрэлтүүлгийн ОГС самбар | ширхэг | 1 | 3.8 / 2 | 8.15 / 0.14 | 8.148 / 0.14 | 6767 / 5212 | 55138 / 756 | 55,893 |
| 20-260-11 | Хананд тоноглох ус чийгнээс хамгаалагдсан LED чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч IP20 угсрах | ш | 27 | 3.0 / 2 | 1.22 / 0.02 | 32.94 / 0.54 | 6150 / 5212 | 202581 / 2814 | 205,395 |
| 20-260-11 | Хананд тоноглох ус чийгнээс хамгаалагдсан LED чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч IP44 угсрах | ш | 6 | 3.0 / 2 | 1.22 / 0.02 | 7.32 / 0.12 | 6150 / 5212 | 45018 / 625 | 45,643 |
| 20-260-11 | Таазанд тоноглох ус чийгнээс хамгаалагдсан LED чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч IP44 угсрах | ш | 2 | 3.0 / 2 | 1.22 / 0.02 | 2.44 / 0.04 | 6150 / 5212 | 15006 / 208 | 15,214 |
| 38-520-37 | Гарах, орох гэрэлтүүлэгч угсрах | ш | 10 | 3.0 / 2 | 1.31 / 0.02 | 13.1 / 0.2 | 6150 / 5212 | 80565 / 1042 | 81,607 |
| 20-260-11 | Хана таазанд тоноглох ус чийгнээс хамгаалагдсан LED чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах | ш | 25 | 3.0 / 2 | 1.22 / 0.02 | 30.5 / 0.5 | 6150 / 5212 | 187575 / 2606 | 190,181 |
| 20-260-11 | Хана таазанд тоноглох ус чийгнээс хамгаалагдсан LED чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах | ш | 80 | 3.0 / 2 | 1.22 / 0.02 | 97.6 / 1.6 | 6150 / 5212 | 600240 / 8339 | 608,579 |
| 20-260-11 | Хана таазанд тоноглох ус чийгнээс хамгаалагдсан LED чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах | ш | 84 | 3.0 / 2 | 1.22 / 0.02 | 102.48 / 1.68 | 6150 / 5212 | 630252 / 8756 | 639,008 |
| 20-260-08 | Дүүжин таазанд тоноглох ус чийгнээс хамгаалагдсан LED чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах | ш | 41 | 2.8 / 2 | 1.74 / 0.00 | 71.34 / 0.04 | 5962 / 5212 | 425329 / 214 | 425,543 |
| 38-520-20 | Таазанд тоноглох ус чийгнээс хамгаалагдсан спот гэрэлтүүлэгчийг угсрах | ш | 26 | 3.0 / 2 | 1.38 / 0.08 | 35.88 / 2.08 | 6150 / 5212 | 220662 / 10841 | 231,503 |
| 20-230-04 | Ил утасны 1 даруулгат хамгаалагдсан унтраалга | ширхэг | 1 | 3.0 / 2 | 0.21 / 0.00 | 0.21 / 0.00 | 6150 / 5212 | 1292 / 16 | 1,307 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|-----------|--|--------|------|---------|-------------|---------------|-------------|-----------------|---------|
| 20-230-04 | Ил утасны 2 даруулгат хамгаалагдсан унтраалга | ширхэг | 1 | 3.0 / 2 | 0.21 / 0.00 | 0.21 / 0.00 | 6150 / 5212 | 1292 / 16 | 1,307 |
| 20-230-05 | Далд угсрах нэг туйлт унтраалга тавих | ширхэг | 33 | 3.0 / 2 | 0.21 / 0.00 | 6.93 / 0.13 | 6150 / 5212 | 42620 / 688 | 43,307 |
| 20-230-05 | Далд угсрах 2 даралтат унтраалга тавих | ширхэг | 20 | 3.0 / 2 | 0.21 / 0.00 | 4.2 / 0.08 | 6150 / 5212 | 25830 / 417 | 26,247 |
| 20-230-05 | Далд угсрах 2 даралтат тохируулгатай унтраалга тавих | ширхэг | 1 | 3.0 / 2 | 0.21 / 0.00 | 0.21 / 0.00 | 6150 / 5212 | 1292 / 21 | 1,312 |
| 20-230-05 | Далд угсрах 3 даралтат унтраалга тавих | ширхэг | 24 | 3.0 / 2 | 0.21 / 0.00 | 5.04 / 0.1 | 6150 / 5212 | 30996 / 500 | 31,496 |
| 20-230-11 | Далд тавих газардуулагч контакттай хоёрлосон розетка | ширхэг | 73 | 3.0 / 2 | 0.5 / 0.00 | 36.281 / 0.29 | 6150 / 5212 | 223128 / 1522 | 224,650 |
| 20-230-11 | Далд тавих газардуулагч контакттай хоёрлосон шалны розетка | ширхэг | 10 | 3.0 / 2 | 0.5 / 0.00 | 4.97 / 0.04 | 6150 / 5212 | 30566 / 208 | 30,774 |
| 38-310-07 | Салбарлах хайрцаг угсрах | ш | 320 | 3.0 / 2 | 0.35 / 0.05 | 112 / 16 | 6150 / 5212 | 688800 / 83392 | 772,192 |
| 38-310-06 | Унтраалга розетка салбарлах хайрцаг угсрах | ш | 200 | 3.0 / 2 | 0.35 / 0.1 | 70 / 20 | 6150 / 5212 | 430500 / 104240 | 534,740 |
| 38-290-04 | 1х2.5мм2 хүртэл огтлолтой нэг ба олон судастай нэгдсэн 1 бүрээстэй 1-р утсыг сүвлэх | м | 2800 | 2.6 / 2 | 0.06 / 0 | 156.8 / 1.12 | 5774 / 5212 | 905363 / 5837 | 911,201 |
| 38-290-04 | 1х4мм2 хүртэл огтлолтой нэг ба олон судастай нэгдсэн 1 бүрээстэй 1-р утсыг сүвлэх | м | 1400 | 2.6 / 2 | 0.06 / 0 | 78.4 / 0.56 | 5774 / 5212 | 452682 / 2919 | 455,600 |
| 38-290-05 | 5х6мм2 хүртэл огтлолтой нэг ба олон судастай нэгдсэн 1 бүрээстэй 1-р утсыг сүвлэх | м | 75 | 2.6 / 2 | 0.07 / 0 | 5.1 / 0.05 | 5774 / 5212 | 29447 / 274 | 29,721 |
| 38-290-05 | 5х10мм2 хүртэл огтлолтой нэг ба олон судастай нэгдсэн 1 бүрээстэй 1-р утсыг сүвлэх | м | 280 | 2.6 / 2 | 0.07 / 0 | 19.04 / 0.2 | 5774 / 5212 | 109937 / 1022 | 110,959 |
| 38-290-05 | 5х16мм2 хүртэл огтлолтой нэг ба олон судастай нэгдсэн 1 бүрээстэй 1-р утсыг сүвлэх | м | 120 | 2.6 / 2 | 0.07 / 0 | 8.16 / 0.08 | 5774 / 5212 | 47116 / 438 | 47,554 |
| 38-290-07 | 3х95мм2 хүртэл огтлолтой нэг ба олон судастай нэгдсэн 1 бүрээстэй 1-р утсыг сүвлэх | м | 10 | 2.6 / 2 | 0.1 / 0.00 | 1.04 / 0.04 | 5774 / 5212 | 6005 / 203 | 6,208 |
| 38-290-07 | 3х95мм2+2х50мм2 хүртэл огтлолтой нэг ба олон судастай нэгдсэн 1 бүрээстэй 1-р утсыг сүвлэх | м | 10 | 2.6 / 2 | 0.1 / 0.00 | 1.04 / 0.04 | 5774 / 5212 | 6005 / 203 | 6,208 |
| 38-330-04 | 20мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг суурилуулсан бэлэн бүтээц дээр хөдөлгөөнгүй бэхэлж угсрах | м | 1200 | 3.0 / 2 | 0.11 / 0.00 | 132 / 1.32 | 6150 / 5212 | 811800 / 6880 | 818,680 |
| 38-330-05 | 32мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг суурилуулсан бэлэн бүтээц дээр хөдөлгөөнгүй бэхэлж угсрах | м | 300 | 3.0 / 2 | 0.18 / 0.00 | 54 / 0.42 | 6150 / 5212 | 332100 / 2189 | 334,289 |
| 38-330-06 | 40мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг суурилуулсан бэлэн бүтээц дээр хөдөлгөөнгүй бэхэлж угсрах | м | 50 | 3.0 / 2 | 0.18 / 0.00 | 9 / 0.15 | 6150 / 5212 | 55350 / 782 | 56,132 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|-----------|---|----|-------|---------|-------------|--------------|-------------|---------------|---------|
| 38-350-13 | 25x4мм хөндлөн огтлолтой туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг барилгын хана таазанд буудаж бэхлэх | м | 80 | 3.4 / 2 | 0.26 / 0.01 | 20.8 / 0.49 | 6459 / 5212 | 134347 / 2543 | 136,891 |
| 38-350-16 | 40x4мм хүртэл хөндлөн огтлолтой туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг барилгын хана таазанд буудаж бэхлэх | м | 210 | 3.4 / 2 | 0.26 / 0.01 | 54.6 / 1.89 | 6459 / 5212 | 352661 / 9851 | 362,512 |
| 20-150-04 | Бөөрөнхий төмөр ф10 мм суулгах | м | 330 | 3.0 / 2 | 0.25 / 0.01 | 82.5 / 1.65 | 6150 / 5212 | 507375 / 8600 | 515,975 |
| 38-350-04 | Босоо электрод л=3м | ш | 20 | 2.0 / 2 | 0.72 / 0.02 | 14.4 / 0.36 | 5212 / 5212 | 75053 / 1855 | 76,908 |
| 38-240-07 | Аянга хулаан авагчийг бэхлэх хавтан хавчаараар бэхэлж тавих /тусгаарлагч дэр/ | ш | 120 | 3.5 / 2 | 0.11 / 0.03 | 13.32 / 3.96 | 6536 / 5212 | 87060 / 20640 | 107,699 |
| 38-520-41 | Бууруулах хувьсгуур угсрах | ш | 2 | 4.0 / 2 | 1.54 / 0.27 | 3.08 / 0.54 | 6921 / 5212 | 21317 / 2814 | 24,131 |
| 38-310-04 | Газардуулгын холболтын хайрцаг | ш | 5 | 3.0 / 2 | 1.48 / 0.08 | 7.4 / 0.41 | 6150 / 5212 | 45510 / 2111 | 47,621 |
| 38-400-47 | Контактор КМИ10910 9А 380В угсрах | ш | 34 | 3.5 / 2 | 2.21 / 0.05 | 75.14 / 1.7 | 6536 / 5212 | 491115 / 8860 | 499,975 |
| 01-060-02 | Газардуулгын шуудууг гараар ухах | м3 | 19.64 | 2.8 / 2 | 3.15 / | 61.774 / | 5962 / 5212 | 368295 / | 368,295 |
| 01-070-01 | Шуудуу хүнхээл нүхийг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах | м3 | 18.69 | 1.3 / 2 | 1.84 / | 34.305 / | 4554 / 5212 | 156227 / | 156,227 |

Нийт Хүн/цаг: 1513.35 / 61.67 Үндсэн цалин: 9,524,060

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 1,619,090

Нэмэгдэл цалин: 3,523,902

Нийт цалин: 14,667,053

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,980,052

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,994,719

Ажиллах хүчний зардал: **18,641,824**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | |
|---|--|------------------------|--------------------|-------------------|
| | Бүгд хүн/цаг: | 1513.35 / 61.67 | Бүгд цалин: | 9,524,060 |
| | Инженер техникийн ажилчдын цалин: | | | 1,619,090 |
| | Нэмэгдэл цалин: | | | 3,523,902 |
| | Нийт цалин: | | | 14,667,053 |
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: | | | | 1,980,052 |
| | Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: | | | 1,994,719 |
| | Ажиллах хүчний зардал: | | | 18,641,824 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ, ХҮЧИТ ТӨХӨӨРӨМЖ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|--|----------|--------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|---------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 3-5218 | Сэлгэн залгагч гал хамгаалагчтай салгуур рп-63 | ш | 114000 | 3 | 342,000 | 0.003 | 632 | 2 | 280.66 | 532 |
| 3-6552 | Салбарлах хайрцаг | ш | 1100 | 320 | 352,000 | 0.32 | 632 | 2 | 280.66 | 56,761 |
| 3-6422 | Спот гэрэлтүүлэгч 40вт | ш | 26000 | 26 | 676,000 | 0.312 | 632 | 2 | 280.66 | 55,342 |
| 3-5218 | Улайсах ламп 60вт | ш | 800 | 3 | 2,400 | 0.003 | 632 | 2 | 280.66 | 532 |
| 3-4631 | Тусгаарлагч дэр | ш | 4500 | 120 | 540,000 | 0.6 | 632 | 2 | 280.66 | 106,426 |
| 2-2820 | Хуванцар хоолой ф32мм | м | 600 | 309 | 185,400 | 0.062 | 632 | 3 | 391.34 | 15,285 |
| 2-2819 | Хуванцар хоолой ф20 | м | 450 | 1236 | 556,200 | 0.185 | 632 | 3 | 391.34 | 45,854 |
| 2-2822 | Хуванцар хоолой ф40мм | м | 1000 | 51.5 | 51,500 | 0.022 | 632 | 3 | 391.34 | 5,477 |
| 2-2675 | Хуванцар гуравлагч ф20мм | ш | 300 | 300 | 90,000 | 0.035 | 632 | 2 | 280.66 | 6,226 |
| 2-2675 | Хуванцар отвод ф20мм | ш | 250 | 300 | 75,000 | 0.035 | 632 | 2 | 280.66 | 6,226 |
| 3-5118 | Хоёрлосон унтраалга | ш | 4000 | 20 | 80,000 | 0.02 | 632 | 2 | 280.66 | 3,548 |
| 3-6552 | Хайрцаг у2033. уз | ш | 1200 | 200 | 240,000 | 0.2 | 632 | 2 | 280.66 | 35,475 |
| 3-5195 | Цэнэг шавхагч опс1-в 4р | ш | 130000 | 3 | 390,000 | 0.006 | 632 | 2 | 280.66 | 1,064 |
| 3-3808 | Щрн-3/549(3) хайрцаг 540x440x165 | ш | 76500 | 5 | 382,500 | 0.025 | 632 | 2 | 280.66 | 4,434 |
| 3-5218 | Шугамын автомат ва88-32/25а | ш | 68000 | 4 | 272,000 | 0.004 | 632 | 2 | 280.66 | 710 |
| 3-5218 | Шугамын автомат ва88-32/32а | ш | 53500 | 7 | 374,500 | 0.007 | 632 | 2 | 280.66 | 1,242 |
| 3-5218 | Шугамын автомат ва88-32/16а | ш | 65200 | 7 | 456,400 | 0.007 | 632 | 2 | 280.66 | 1,242 |
| 1-0744 | Босоо электрод л=3м | кг | 6000 | 54 | 324,000 | 0.054 | 632 | 1 | 216.56 | 7,391 |
| 3-3263 | Бууруулах трансформатор | ш | 72000 | 2 | 144,000 | 0.08 | 632 | 2 | 280.66 | 14,190 |
| 2-2322 | Бөөрөнхий төмөр ф10 мм | м | 3000 | 336.6 | 1,009,800 | 0.714 | 632 | 3 | 391.34 | 176,490 |
| 3-5218 | Автоматад 12-2р-30ма | ш | 19300 | 24 | 463,200 | 0.24 | 632 | 2 | 280.66 | 42,571 |
| 3-5194 | Амперметр аи-47-200 | ш | 15500 | 6 | 93,000 | 0.012 | 632 | 2 | 280.66 | 2,129 |
| 3-6553 | Газардуулгын холболтын хайрцаг гхх | ш | 40000 | 5 | 200,000 | 0.09 | 632 | 2 | 280.66 | 15,964 |
| 1-0744 | Газардуулгын шин | кг | 1500 | 335.7 | 503,550 | 0.336 | 632 | 1 | 216.56 | 45,946 |
| 3-5218 | Гал хамгаалагч ппни-33-200а | ш | 8200 | 3 | 24,600 | 0.003 | 632 | 2 | 280.66 | 532 |
| 3-6361 | Гарах орох гэрэлтүүлэгч | ш | 29700 | 10 | 297,000 | 0.13 | 632 | 2 | 280.66 | 23,059 |
| 3-6422 | Гэрэлтүүлэгч 18вт Ip20 | ш | 27000 | 164 | 4,428,000 | 1.968 | 632 | 2 | 280.66 | 349,078 |
| 3-6422 | Гэрэлтүүлэгч 30вт Ip20 | ш | 28600 | 27 | 772,200 | 0.324 | 632 | 2 | 280.66 | 57,470 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|--|---|--------|-------|-----------|-------|-----|---|--------|---------|
| 3-6422 | Гэрэлтүүлэгч 20вт | ш | 25000 | 41 | 1,025,000 | 0.492 | 632 | 2 | 280.66 | 87,270 |
| 3-6422 | Гэрэлтүүлэгч 20вт Ip44 | ш | 26800 | 33 | 884,400 | 0.396 | 632 | 2 | 280.66 | 70,241 |
| 3-5218 | Группын автомат ва47-29.1р-16а | ш | 3500 | 15 | 52,500 | 0.015 | 632 | 2 | 280.66 | 2,661 |
| 3-5118 | Гуравласан унтраалга | ш | 4000 | 24 | 96,000 | 0.024 | 632 | 2 | 280.66 | 4,257 |
| 3-5218 | Гүйдлийн трансформатор тти-а-60/5а | ш | 29950 | 9 | 269,550 | 0.009 | 632 | 2 | 280.66 | 1,596 |
| 3-5194 | Вольтметр ви-47-400 | ш | 16500 | 6 | 99,000 | 0.012 | 632 | 2 | 280.66 | 2,129 |
| 3-3808 | Еос-2-63- мхи хайрцаг 1800x800x400 | ш | 365000 | 3 | 1,095,000 | 0.03 | 632 | 2 | 280.66 | 5,321 |
| 3-5218 | Дохионы гэрэл 220в | ш | 4000 | 18 | 72,000 | 0.018 | 632 | 2 | 280.66 | 3,193 |
| 3-5118 | Далд угсрах нэг туйлт унтраалга тавих | ш | 3900 | 33 | 128,700 | 0.033 | 632 | 2 | 280.66 | 5,853 |
| 3-5118 | Далд угсрах 2 даралтат тохируулгатай унтраалга | ш | 3700 | 1 | 3,700 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 177 |
| 3-5470 | Далд тавих газардуулагч контакттай хоёрлосон розетка | ш | 5300 | 73 | 386,900 | 0.007 | 632 | 2 | 280.66 | 1,295 |
| 3-5470 | Далд тавих газардуулагч контакттай хоёрлосон шалны розетка | ш | 6200 | 10 | 62,000 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 177 |
| 3-5118 | Ил утасны 1 даруулгат хамгаалагдсан унтраалга | ш | 5000 | 1 | 5,000 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 177 |
| 3-5118 | Ил утасны 2 даруулгат хамгаалагдсан унтраалга | ш | 6500 | 1 | 6,500 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 177 |
| 3-2979 | Кабель утас 5x10мм2 | м | 12000 | 288.4 | 3,460,800 | 0.317 | 632 | 2 | 280.66 | 56,271 |
| 3-2979 | Кабель утас 5x16мм2 | м | 20000 | 123.6 | 2,472,000 | 0.136 | 632 | 2 | 280.66 | 24,116 |
| 3-2979 | Кабель утас 5x6мм2 | м | 8500 | 77.25 | 656,625 | 0.085 | 632 | 2 | 280.66 | 15,073 |
| 3-2979 | Кабель утас 3x95мм2 | м | 33200 | 10.3 | 341,960 | 0.011 | 632 | 2 | 280.66 | 2,010 |
| 3-2979 | Кабель утас 3x95мм2 + 2x50мм2 | м | 36900 | 10.3 | 380,070 | 0.011 | 632 | 2 | 280.66 | 2,010 |
| 3-3682 | Контактор кми10910 9а 380в | ш | 19000 | 34 | 646,000 | 0.075 | 632 | 2 | 280.66 | 13,268 |
| 3-2977 | Пвх утас 1x4,0 мм2 | м | 1500 | 1442 | 2,163,000 | 0.995 | 632 | 2 | 280.66 | 176,487 |
| 3-2977 | Пвх утас 1x2.5 мм2 | м | 1300 | 2884 | 3,749,200 | 1.99 | 632 | 2 | 280.66 | 352,973 |
| 3-5194 | Опс1-d4 цэнэг шавхагч | ш | 40000 | 10 | 400,000 | 0.02 | 632 | 2 | 280.66 | 3,548 |
| 3-5194 | Опс1-d1 цэнэг шавхагч | ш | 40000 | 1 | 40,000 | 0.002 | 632 | 2 | 280.66 | 355 |
| 3-5218 | Оролтын автомат ва47-29.3р харс 25а | ш | 10500 | 3 | 31,500 | 0.003 | 632 | 2 | 280.66 | 532 |
| 3-5218 | Оролтын автомат ва47-100.3р харс 32а | ш | 43600 | 4 | 174,400 | 0.004 | 632 | 2 | 280.66 | 710 |
| 3-5194 | 3 фазын электрон тоолуур 100/5а | ш | 400000 | 3 | 1,200,000 | 0.006 | 632 | 2 | 280.66 | 1,064 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.063 15 1 334.65 316

33,227,055

1,914,452

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | |
|-----------------------------------|------------------------------|-------------------|----|---|--------|------------------|
| | <i>Хог, хаягдлын зардал:</i> | 0.063 | 15 | 1 | 334.65 | 316 |
| НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН: | | 33,227,055 | | | | 1,914,452 |

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|-------|----------------------|---------------|----------|-----------|
| 13002 | Угсралтын агергат | 35.41 | 40590 | 1,437,089 |
| 2028 | Автокран 5тн | 1.83 | 59489 | 108,898 |
| 3033 | Гагнуурын аппарат | 15.16 | 19064 | 289,010 |

1,834,997

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

| Д/Д | Зардлын нэр | Бүгд өртөг /төгрөг/ |
|-----|--|---------------------|
| 1 | Ажиллах хүчний зардал | 8,763,301 |
| 2 | Материал | 17,634,140 |
| 3 | Тээвэр | 595,496 |
| 4 | Машин ашиглалт | 774,144 |
| | Шууд зардлын дүн | 27,767,081 |
| 5 | Нэмэгдэл зардал /72.3 %/ | 3,236,978 |
| 6 | Ашиг / 15%/ | 4,650,609 |
| | Барилга угсралтын ажлын дүн | 35,654,668 |
| 7 | НӨАТ 10% | 3,565,467 |
| 8 | Нормчлолын сан 0.18% | 64,178 |
| | Дүн | 39,284,313 |
| 9 | Захиалагчийн албаны зардал | 713,093 |
| 10 | Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн | 0 |
| 11 | Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал | 356,547 |
| | Дүн | 40,353,953 |
| 12 | Магадлашгүй ажил 2 % | 713,093 |
| 13 | Бусад нэмэлт зардал | 0 |
| | Дүн | 41,067,047 |

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

| Д/Д | Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр | Бүгд өртөг | Ажиллах хүчний зардал | Материал | Машин механизм | Тээвэр | Нэмэгдэл зардал | Ашиг |
|------------------|--------------------------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|----------------|----------------|------------------|------------------|
| 1 | Телефон холбоо | 2,948,079 | 1,066,157 | 1,020,000 | 25,116 | 58,459 | 393,816 | 384,532 |
| 2 | Интернет компьютерийн сүлжээ | 2,595,036 | 583,513 | 1,368,000 | 29,518 | 59,984 | 215,538 | 338,483 |
| 3 | Кабелийн телевиз | 2,940,167 | 909,904 | 1,108,400 | 156,124 | 46,139 | 336,099 | 383,500 |
| 4 | Ажиглалтын дуран | 8,132,582 | 1,118,584 | 5,444,000 | 24,757 | 71,288 | 413,181 | 1,060,772 |
| 5 | Галын дохиолол | 7,601,918 | 2,524,873 | 2,964,800 | 35,604 | 152,452 | 932,635 | 991,555 |
| 6 | Чанга яригчийн систем | 3,263,865 | 674,071 | 1,781,290 | 18,216 | 115,578 | 248,988 | 425,721 |
| 7 | Бусад ажил | 4,698,235 | 1,556,377 | 1,429,650 | 470,732 | 53,769 | 574,893 | 612,813 |
| 8 | Концертийн өсгөгчийн систем | 3,474,787 | 329,822 | 2,518,000 | 14,076 | 37,827 | 121,829 | 453,233 |
| НИЙТ ДҮН: | | 35,654,668 | 8,763,301 | 17,634,140 | 774,144 | 595,496 | 3,236,978 | 4,650,609 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ТЕЛЕФОН ХОЛБОО

| 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 |
| 40-200-05 | Телефоны хуваарилах хайрцаг байрлуулах | ш | 1 | 3.0 / 2 | 19.37 / | 19.368 / | 6150 / 5212 | 119113 / | 119,113 |
| 40-150-04 | Патч панель 20 порт | ш | 2 | 3.5 / 2 | 5.81 / | 11.612 / | 6536 / 5212 | 75896 / | 75,896 |
| 40-480-04 | Телефоны хэрэглэгчийн разетка RJ-11 | ш | 17 | 3.1 / 2 | 0.54 / | 9.095 / | 6227 / 5212 | 56635 / | 56,635 |
| 40-220-07 | Кабелийн хувиарлах хайрцаг монтажлах 10x2 | ш | 2 | 4.0 / 2 | 11.24 / | 22.482 / | 6921 / 5212 | 155598 / | 155,598 |
| 40-560-05 | Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй тосон кабель JF10x2x0.5мм | 100м | 0.7 | 2.1 / 2 | 6.17 / | 4.318 / | 5306 / 5212 | 22909 / | 22,909 |
| 40-560-05 | Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй 2 судастай утас /ердийн/ UTP-2x2x0.5 | 100м | 3.5 | 2.1 / 2 | 6.17 / | 21.588 / | 5306 / 5212 | 114546 / | 114,546 |

Нийт Хүн/цаг: 88.46 / 0 Үндсэн цалин: 544,697

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 92,598

Нэмэгдэл цалин: 201,538

Нийт цалин: 838,833

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 113,242

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 114,081

Ажиллах хүчний зардал: **1,066,157**

ИНТЕРНЕТ КОМПЬЮТЕРИЙН СҮЛЖЭЭ

| 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 |
| 40-150-04 | Компьютерийн сүлжээний замчлөгч төхөөрөмж роутер | ш | 1 | 3.5 / 2 | 5.81 / | 5.806 / | 6536 / 5212 | 37948 / | 37,948 |
| 40-150-04 | Компьютерийн сүлжээний салаалагч /Switch/ 12порт | ш | 2 | 3.5 / 2 | 5.81 / | 11.612 / | 6536 / 5212 | 75896 / | 75,896 |
| 40-480-04 | Компьютерийн сүлжээний хэрэглэгчийн үүр RJ-45 | ш | 17 | 3.1 / 2 | 0.54 / | 9.095 / | 6227 / 5212 | 56635 / | 56,635 |
| 40-560-05 | Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тус-тай полиэтилен бүрхүүлтэй 8 судастай утас угсрах UTP Cat5 | 100м | 0.4 | 2.1 / 2 | 6.17 / | 2.467 / | 5306 / 5212 | 13091 / | 13,091 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|-----------|--|------|-----|---------|--------|----------|-------------|----------|---------|
| 40-560-05 | Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тус-тай полиэтилен бүрхүүлтэй 8 судастай утас угсрах UTP Cat6 | 100м | 3.5 | 2.1 / 2 | 6.17 / | 21.588 / | 5306 / 5212 | 114546 / | 114,546 |
|-----------|--|------|-----|---------|--------|----------|-------------|----------|---------|

Нийт Хүн/цаг: 50.57 / 0 Үндсэн цалин: 298,116

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 50,680

Нэмэгдэл цалин: 110,303

Нийт цалин: 459,098

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 61,978

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 62,437

Ажиллах хүчний зардал: **583,513**

КАБЕЛИЙН ТЕЛЕВИЗ

| 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 |
| 40-470-08 | Кабелийн телевизийн өсгөгч суурилуулах MIG-750 | ш | 1 | 4.0 / 2 | 7.49 / | 7.494 / | 6921 / 5212 | 51866 / | 51,866 |
| 40-600-08 | Шилэн кабелийн төгсгөлийн техееремж ONU суурилуулах | 1шир-хэг | 1 | 5.5 / 2 | 9.99 / 0.09 | 9.99 / 0.09 | 7903 / 5212 | 78951 / 443 | 79,394 |
| 40-460-08 | Кабелийн телевизийн гол салбарлагч | ш | 5 | 4.0 / 2 | 0.92 / | 4.58 / | 6921 / 5212 | 31698 / | 31,698 |
| 40-480-05 | Хананд далд суурилуулах кабелийн телевизын үүр /розетка/ | ш | 17 | 3.1 / 2 | 0.33 / | 5.644 / | 6227 / 5212 | 35145 / | 35,145 |
| 40-560-07 | Кабелийн телевизерийн коаксаль кабель RJ-9 | 100м | 0.5 | 2.1 / 2 | 12.57 / | 6.285 / | 5306 / 5212 | 33346 / | 33,346 |
| 40-560-07 | Кабелийн телевизерийн коаксаль кабель RG-7 | 100м | 3.5 | 2.1 / 2 | 12.57 / | 43.992 / | 5306 / 5212 | 233419 / | 233,419 |

Нийт Хүн/цаг: 77.98 / 0.09 Үндсэн цалин: 464,868

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 79,028

Нэмэгдэл цалин: 172,001

Нийт цалин: 715,896

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 96,646

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 97,362

Ажиллах хүчний зардал: **909,904**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---|---------|--------|----------|-------------|----------|---------|
| 40-320-05 | Галын дохиоллын вертикал дулаан мэдрэгч угсрах | ш | 1 | 5.0 / 2 | 1.04 / | 1.042 / | 7604 / 5212 | 7923 / | 7,923 |
| 40-340-04 | 80 дб хүртэл авиа үүсгэх чадалтай түгшүүрийн дуут дохио өгөгч 270x120x120мм | ш | 6 | 5.0 / 2 | 7.3 / | 43.782 / | 7604 / 5212 | 332918 / | 332,918 |
| 40-320-04 | Гараар удирдах галын дохиоллын гар мэдээлэгч /телефон утасны холбогчтой/ I=100мка Rx-1.1ком | ш | 5 | 5.0 / 2 | 0.44 / | 2.21 / | 7604 / 5212 | 16805 / | 16,805 |
| 40-540-04 | Импульсын тэжээлийн блокыг угсрах 24В | ш | 1 | 4.8 / 2 | 5.2 / | 5.203 / | 7467 / 5212 | 38851 / | 38,851 |
| 40-560-05 | Угсралтын утас | 100м | 5 | 2.1 / 2 | 6.17 / | 30.84 / | 5306 / 5212 | 163637 / | 163,637 |

| | | | |
|---|------------|--|------------------|
| <i>Нийт Хүн/цаг:</i> | 179.06 / 0 | <i>Үндсэн цалин:</i> | 1,289,951 |
| | | <i>Инженер техникийн ажилчдын цалин:</i> | 219,292 |
| | | <i>Нэмэгдэл цалин:</i> | 477,282 |
| | | <i>Нийт цалин:</i> | 1,986,525 |
| <i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i> | | | 268,181 |
| | | <i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i> | 270,167 |
| | | <i>Ажиллах хүчний зардал:</i> | 2,524,873 |

ЧАНГА ЯРИГЧИЙН СИСТЕМ

| 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 |
| 40-630-04 | Зарлан мэдээлэлийн системийн станц суурилуулах | 1 станц | 1 | 4.2 / 2 | 6.44 / | 6.44 / | 7058 / 5212 | 45454 / | 45,454 |
| 40-470-04 | Чанга яригчуудын чадлын Өсгөгчийг суурилуулах, тохируулах | ш | 1 | 5.0 / 2 | 8.34 / | 8.339 / | 7604 / 5212 | 63410 / | 63,410 |
| 40-500-07 | Таазанд угсардаг зарлан мэдээлэгч | ш | 19 | 4.0 / 2 | 0.55 / | 10.374 / | 6921 / 5212 | 71798 / | 71,798 |
| 40-420-06 | Зарлан мэдээлэлийн системийн гэмтэл хязгаарлагч угсрах | ш | 1 | 5.0 / 2 | 10.42 / | 10.424 / | 7604 / 5212 | 79264 / | 79,264 |
| 40-560-05 | Угсралтын кабель утас | 100м | 2.5 | 2.1 / 2 | 6.17 / | 15.42 / | 5306 / 5212 | 81819 / | 81,819 |
| 40-500-04 | Зарлан мэдээлэх системийн микрофон ширээн дээр угсрах | ш | 1 | 4.0 / 2 | 0.38 / | 0.381 / | 6921 / 5212 | 2637 / | 2,637 |

| | | | |
|----------------------|-----------|--|---------|
| <i>Нийт Хүн/цаг:</i> | 51.38 / 0 | <i>Үндсэн цалин:</i> | 344,381 |
| | | <i>Инженер техникийн ажилчдын цалин:</i> | 58,545 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | |
|--|-----------------|----------------|
| | Нэмэгдэл цалин: | 127,421 |
| | Нийт цалин: | 530,347 |
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: | | 71,597 |
| Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: | | 72,127 |
| Ажиллах хүчний зардал: | | 674,071 |

КОНЦЕРТИЙН ӨСГӨГЧИЙН СИСТЕМ

| 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 |
| 40-220-04 | /Rack 18 unit/ суурилуулж холбох | ш | 1 | 4.0 / 2 | 6.25 / | 6.245 / | 6921 / 5212 | 43222 / | 43,222 |
| 40-470-04 | Чадлын өсгөгч 1000вт | ш | 1 | 5.0 / 2 | 8.34 / | 8.339 / | 7604 / 5212 | 63410 / | 63,410 |
| 40-500-07 | Таазанд угсардаг зарлан мэдээлэгч | ш | 8 | 4.0 / 2 | 0.55 / | 4.368 / | 6921 / 5212 | 30231 / | 30,231 |
| 40-500-04 | Микрофоны үүр угсрах | ш | 6 | 4.0 / 2 | 0.38 / | 2.286 / | 6921 / 5212 | 15821 / | 15,821 |
| 40-500-04 | Микрофон угсрах | ш | 4 | 4.0 / 2 | 0.38 / | 1.524 / | 6921 / 5212 | 10548 / | 10,548 |
| 40-500-04 | Алсын удирдлагатай микрофон | ш | 2 | 4.0 / 2 | 0.38 / | 0.762 / | 6921 / 5212 | 5274 / | 5,274 |

| | | | | |
|--|---------------|-----------|-----------------------------------|----------------|
| | Нийт Хүн/цаг: | 23.52 / 0 | Үндсэн цалин: | 168,505 |
| | | | Инженер техникийн ажилчдын цалин: | 28,646 |
| | | | Нэмэгдэл цалин: | 62,347 |
| | | | Нийт цалин: | 259,498 |
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: | | | | 35,032 |
| Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: | | | | 35,292 |
| Ажиллах хүчний зардал: | | | | 329,822 |

БУСАД АЖИЛ

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах) | | | | | |
|-----------|---|-------------|------------|---|--------------|--------------|--------------|---------------|------------|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Гарифт цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 38-330-06 | 50мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах | м | 50 | 3.0 / 2 | 0.18 / 0.00 | 9 / 0.15 | 6150 / 5212 | 55350 / 782 | 56,132 |
| 38-330-04 | 25мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах | м | 1000 | 3.0 / 2 | 0.11 / 0.00 | 110 / 1.1 | 6150 / 5212 | 676500 / 5733 | 682,233 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|-----------|---------------------------------------|--------|---|---------|-------------|--------------|-------------|------------|--------|
| 38-470-04 | Давхарын самбар угсрах 650hх500х150мм | ширхэг | 2 | 3.4 / 2 | 3.65 / 0.00 | 7.3 / 0.01 | 6459 / 5212 | 47151 / 31 | 47,182 |
| 38-210-20 | Кабелийн тавиур 50х200х2000мм угсрах | ш | 5 | 3.5 / 2 | 0.22 / 0.01 | 1.085 / 0.03 | 6536 / 5212 | 7092 / 133 | 7,224 |
| 38-290-05 | 1х16м2 огтлолтой газардуулгын кабель | м | 6 | 2.6 / 2 | 0.07 / 0 | 0.408 / 0.00 | 5774 / 5212 | 2356 / 22 | 2,378 |

Нийт Хүн/цаг: 127.79 / 1.29 Үндсэн цалин: 795,149

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 135,175

Нэмэгдэл цалин: 294,205

Нийт цалин: 1,224,530

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 165,312

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 166,536

Ажиллах хүчний зардал: 1,556,377

Бүгд хүн/цаг: 680.31 / 1.37 Бүгд цалин: 4,477,148

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 761,115

Нэмэгдэл цалин: 1,656,545

Нийт цалин: 6,894,808

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 930,799

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 937,694

Ажиллах хүчний зардал: 8,763,301

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ТЕЛЕФОН ХОЛБОО

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|---|----------|--------|----------|---------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| | Телефоны хэрэглэгчийн разеетка rj-11 | ш | 6000 | 17 | 102,000 | 0.009 | 632 | 2 | 280.66 | 1,556 |
| 3-7000 | Хшүүгээ | ш | 72000 | 1 | 72,000 | 0.04 | 632 | 2 | 280.66 | 7,095 |
| | Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй 4 судастай утас /ердийн/ utp-2x2x | м | 1200 | 350 | 420,000 | 0.175 | 632 | 2 | 280.66 | 31,041 |
| | Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй тосон кабель jf10x2x0.5мм | м | 800 | 70 | 56,000 | 0.035 | 632 | 2 | 280.66 | 6,208 |
| 3-5539 | Кабелийн хайрцаг 10x2 | ш | 15000 | 2 | 30,000 | 0.002 | 632 | 2 | 280.66 | 355 |
| 3-7039 | Патч панель 20 порт | ш | 170000 | 2 | 340,000 | 0.069 | 632 | 2 | 280.66 | 12,204 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.002 0 1 0 0

1,020,000

58,459

ИНТЕРНЕТ КОМПЬЮТЕРИЙН СҮЛЖЭЭ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|---|----------|--------|----------|---------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 3-0540 | Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тус-тай полиэтилен бүрхүүлтэй 8 судастай утас кабель utp 4x2x0.5мм | м | 1600 | 350 | 560,000 | 0.203 | 632 | 2 | 280.66 | 36,008 |
| 3-0540 | Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тус-тай полиэтилен бүрхүүлтэй 8 судастай утас кабель cat5e | м | 1300 | 40 | 52,000 | 0.023 | 632 | 2 | 280.66 | 4,115 |
| | Компьютерийн сүлжээний хэрэглэгчийн үүр rj-45 | ш | 6000 | 17 | 102,000 | 0.009 | 632 | 2 | 280.66 | 1,556 |
| 3-7039 | Компьютерийн сүлжээний салаалагч 12порт /swlth/ | ш | 250000 | 2 | 500,000 | 0.069 | 632 | 2 | 280.66 | 12,204 |
| 3-7039 | Компьютерийн сүлжээний замчлөгч төхөөрөмж роутер | ш | 154000 | 1 | 154,000 | 0.034 | 632 | 2 | 280.66 | 6,102 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 0.002 0 1 0 0

1,368,000 59,984

КАБЕЛИЙН ТЕЛЕВИЗ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|--|----------|--------|----------|---------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| | Төмөр гуурс /гильз/ | ш | 1500 | 24 | 36,000 | 0.017 | 632 | 2 | 280.66 | 2,969 |
| 3-4401 | Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж онц | ш | 150000 | 1 | 150,000 | 0.005 | 632 | 1 | 216.56 | 684 |
| | Кабелийн телевизийн хэрэглэгчийн розетка | ш | 7200 | 17 | 122,400 | 0.009 | 632 | 2 | 280.66 | 1,556 |
| | Кабелийн телевизийн өсгөгч mlg-750 | ш | 95000 | 1 | 95,000 | 0.009 | 632 | 2 | 280.66 | 1,525 |
| | Кабель коаксоль rg-7 | м | 1000 | 350 | 350,000 | 0.175 | 632 | 2 | 280.66 | 31,041 |
| | Кабель коаксоль rj-9 | м | 1100 | 50 | 55,000 | 0.045 | 632 | 2 | 280.66 | 7,982 |
| | Коаксиаль кабелийн гол салаалагч | ш | 60000 | 5 | 300,000 | 0.002 | 632 | 2 | 280.66 | 381 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.0016 0 1 0 0

1,108,400 46,139

АЖИГЛАЛТЫН ДУРАН

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|---|----------|--------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| | Барилгын гадна суурилуулах өнцгийн хяналтын камер /Ip66, 600tVI, 3.6мм/ | ш | 220000 | 4 | 880,000 | 0.028 | 632 | 2 | 280.66 | 4,881 |
| | Барилгын дотор суурилуулах өнцгийн хяналтын камер /Ip66, 600tVI, 3.6мм/ | ш | 150000 | 6 | 900,000 | 0.041 | 632 | 2 | 280.66 | 7,322 |
| | Ажиглалтын камер бичигч nVr, 2tb, 12ch төхөөрөмж | ш | 935000 | 1 | 935,000 | 0.045 | 632 | 2 | 280.66 | 7,932 |
| 3-0540 | Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тус-тай полиэтилен бүрхүүлтэй 8 судастай утас кабель utp 4x2x0.5мм | м | 1600 | 300 | 480,000 | 0.174 | 632 | 2 | 280.66 | 30,864 |
| | Иж бүрэн компьютер | ш | 800000 | 2 | 1,600,000 | 0.103 | 632 | 2 | 280.66 | 18,305 |
| | Импульсын тэжээлийн блок 20a | ш | 215000 | 1 | 215,000 | 0.01 | 632 | 2 | 280.66 | 1,831 |
| | Компьютерийн сүлжээний сэлгэгч swtch 4 port | ш | 184000 | 1 | 184,000 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 76 |
| | Компьютерийн сүлжээний сэлгэгч swtch 12 port | ш | 250000 | 1 | 250,000 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 76 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 0.0024 0 1 0 0

5,444,000

71,288

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|------|---|----------|--------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| | 80 дб хүртэл авиа үүсгэх чадалтай түгшүүрийн дуут дохио өгэгч 270x120x120мм | ш | 30000 | 6 | 180,000 | 0.01 | 632 | 2 | 280.66 | 1,831 |
| | Утаа мэдрэх хэт улаан туяаны үүсгэгчтэй галын дохиоллын мэдээлэгч I=100мка гх1.1ком | ш | 19800 | 51 | 1,009,800 | 0.263 | 632 | 2 | 280.66 | 46,679 |
| | Галын дохиоллын вертикал дулаан мэдрэгч | ш | 50000 | 1 | 50,000 | 0.007 | 632 | 2 | 280.66 | 1,220 |
| | Гараар удирдах галын дохиоллын гар мэдээлэгч I=100мка гх-1.1ком | ш | 50000 | 5 | 250,000 | 0.026 | 632 | 2 | 280.66 | 4,576 |
| | Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай утас /ердийн дан хос/ utp-1x4x0.6мм | ш | 1800 | 500 | 900,000 | 0.5 | 632 | 2 | 280.66 | 88,689 |
| | Импульсын тэжээлийн блок 20а | ш | 215000 | 1 | 215,000 | 0.01 | 632 | 2 | 280.66 | 1,831 |
| | 115 цацрагтай дохионы хэрэгсэл | ш | 360000 | 1 | 360,000 | 0.043 | 632 | 2 | 280.66 | 7,627 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.0052 0 1 0 0

2,964,800

152,452

ЧАНГА ЯРИГЧИЙН СИСТЕМ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|---|----------|--------|----------|---------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| | Хэрэглэгчийн ярианы төхөөрөмж | ш | 35000 | 19 | 665,000 | 0.131 | 632 | 2 | 280.66 | 23,187 |
| | Чанга яригчуудын чадлын өсгөгч | ш | 192800 | 1 | 192,800 | 0.009 | 632 | 2 | 280.66 | 1,525 |
| | Эксцентр эрэг | ш | 250 | 80 | 20,000 | 0.004 | 632 | 2 | 280.66 | 673 |
| | Зарлан мэдээлэх системийн микрофон | ш | 33000 | 1 | 33,000 | 0.007 | 632 | 2 | 280.66 | 1,220 |
| 3-4101 | Зарлан мэдээлэлийн системийн станц | ком | 326500 | 1 | 326,500 | 0.2 | 632 | 2 | 280.66 | 35,475 |
| | Зарлан мэдээлэлийн системийн гэмтэл хязгаарлагч | ш | 93990 | 1 | 93,990 | 0.052 | 632 | 2 | 280.66 | 9,153 |
| | Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай утас /ердийн дан хос/ utp-1x4x0.6мм | ш | 1800 | 250 | 450,000 | 0.25 | 632 | 2 | 280.66 | 44,344 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 0.0039 0 1 0 0

1,781,290 115,578

КОНЦЕРТИЙН ӨСГӨГЧИЙН СИСТЕМ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|------------------------------------|----------|--------|----------|---------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 3-5546 | /rack 18 unlt/ | ш | 480000 | 1 | 480,000 | 0.03 | 632 | 2 | 280.66 | 5,321 |
| | Хэрэглэгчийн ярианы төхөөрөмж | ш | 35000 | 8 | 280,000 | 0.055 | 632 | 2 | 280.66 | 9,763 |
| | Чадлын өсгөгч 1000вт | ш | 450000 | 1 | 450,000 | 0.009 | 632 | 2 | 280.66 | 1,525 |
| | Эксцентр эрэг | ш | 250 | 56 | 14,000 | 0.003 | 632 | 2 | 280.66 | 471 |
| | Алсын удирдлагатай микрофон | ш | 230000 | 2 | 460,000 | 0.014 | 632 | 2 | 280.66 | 2,441 |
| | Зарлан мэдээлэх системийн микрофон | ш | 33000 | 4 | 132,000 | 0.028 | 632 | 2 | 280.66 | 4,881 |
| | Микрофоны хөл / эвхэгддэг / | ш | 132000 | 2 | 264,000 | 0.014 | 632 | 2 | 280.66 | 2,441 |
| | Микрофоны хөл / зөөврийн / | ш | 80000 | 3 | 240,000 | 0.021 | 632 | 2 | 280.66 | 3,661 |
| | Микрофоны үүр | ш | 33000 | 6 | 198,000 | 0.041 | 632 | 2 | 280.66 | 7,322 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.0013 0 1 0 0

2,518,000 37,827

БУСАД АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|---------------------------------------|----------|-------|----------|---------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 2-2819 | Хуванцар хоолой ф25 | м | 800 | 1030 | 824,000 | 0.154 | 632 | 3 | 391.34 | 38,212 |
| 2-2822 | Хуванцар хоолой ф50мм | м | 3500 | 51.5 | 180,250 | 0.022 | 632 | 3 | 391.34 | 5,477 |
| | Давхарын самбар угсрах 650hх500х150мм | ш | 72000 | 2 | 144,000 | 0.004 | 632 | 1 | 216.56 | 547 |
| 3-4049 | Кабелийн тавиур 50х200х2000мм | ш | 45000 | 5 | 225,000 | 0.04 | 632 | 2 | 280.66 | 7,095 |
| 2-4049 | Кабелийн тавиур булан 90* | ш | 8500 | 3 | 25,500 | 0.009 | 632 | 1 | 216.56 | 1,232 |
| 3-2979 | 1х16м2 огтлолтой газардуулгын кабель | м | 5000 | 6.18 | 30,900 | 0.007 | 632 | 2 | 280.66 | 1,206 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.0014 0 1 0 0

1,429,650 53,769

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | |
|-----------------------------------|------------------------------|-------------------|---|---|---|----------------|
| | <i>Хог, хаягдлын зардал:</i> | 0.0198 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН: | | 17,634,140 | | | | 595,496 |

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|-------|---------------------------------------|---------------|----------|----------|
| 13002 | Угсралтын агергат | 10.91 | 40590 | 442,756 |
| | Шилэн кабелийн залгааны машин fsm-50s | 2.51 | 14000 | 35,112 |
| 2028 | Автокран 5тн | 0.35 | 59489 | 20,542 |
| 3027 | Гагнуурын аппарат | 0.39 | 19064 | 7,435 |
| | Зөөврийн машин | 5.51 | 13800 | 76,024 |
| | Үйлчилгээний машин | 13.93 | 13800 | 192,275 |

774,144

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

| Д/Д | Зардлын нэр | Бүгд өртөг /төгрөг/ |
|-----|--|---------------------|
| 1 | Ажиллах хүчний зардал | 10,927,140 |
| 2 | Материал | 22,681,367 |
| 3 | Тээвэр | 4,076,705 |
| 4 | Машин ашиглалт | 3,406,110 |
| | Шууд зардлын дүн | 41,091,321 |
| 5 | Нэмэгдэл зардал /72.3 %/ | 4,036,254 |
| 6 | Ашиг / 15%/ | 6,769,136 |
| | Барилга угсралтын ажлын дүн | 51,896,712 |
| 7 | НӨАТ 10% | 5,189,671 |
| 8 | Нормчлолын сан 0.18% | 93,414 |
| | Дүн | 57,179,797 |
| 9 | Захиалагчийн албаны зардал | 1,037,934 |
| 10 | Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн | 0 |
| 11 | Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал | 518,967 |
| | Дүн | 58,736,699 |
| 12 | Магадлашгүй ажил 2 % | 1,037,934 |
| 13 | Бусад нэмэлт зардал | 0 |
| | Дүн | 59,774,633 |

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

| Д/Д | Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр | Бүгд өртөг | Ажиллах хүчний зардал | Материал | Машин механизм | Тээвэр | Нэмэгдэл зардал | Ашиг |
|------------------|---|------------|-----------------------|------------|----------------|-----------|-----------------|-----------|
| 1 | Гадна ариутгах татуургын угсралтын ажил | 17,161,861 | 2,003,440 | 10,421,136 | 667,121 | 1,091,632 | 740,028 | 2,238,504 |
| 2 | Бохир усны цооног цутгах V=20м ³ | 24,314,964 | 7,339,547 | 6,541,145 | 1,813,955 | 2,737,726 | 2,711,073 | 3,171,517 |
| 3 | Гадна цэвэр ус хангамж | 10,419,887 | 1,584,153 | 5,719,085 | 925,033 | 247,348 | 585,153 | 1,359,116 |
| НИЙТ ДҮН: | | 51,896,712 | 10,927,140 | 22,681,367 | 3,406,110 | 4,076,705 | 4,036,254 | 6,769,136 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАДНА АРИУТГАХ ТАТУУРГЫН УГСРАЛТЫН 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 |
| 01-210-02 | 0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох | м3 | 206.8 | 2.0 / 2 | 0.01 / | 1.119 / | 5212 / 5212 | 5831 / | 5,831 |
| 01-060-02 | Шуудууг гараар засч ухах | м3 | 6.2 | 2.8 / 2 | 3.15 / | 19.501 / | 5962 / 5212 | 116264 / | 116,264 |
| 22-110-04 | Хуурай хөрсөнд 1000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй худаг угсрах | ш | 2 | 3.0 / 2 | 22.87 / 9.05 | 45.732 / 18.1 | 6150 / 5212 | 281252 / 94337 | 375,589 |
| 10-180-08 | Модон таг угсрах | м2 | 1.4 | 3.2 / 2 | 1.28 / 0.37 | 1.788 / 0.52 | 6304 / 5212 | 11272 / 2700 | 13,972 |
| 22-010-04 | Хуванцар хоолой дор Элсэн дэвсгэр үе хийх | м3 | 6.2 | 2.5 / 2 | 1.54 / 1.41 | 9.579 / 8.74 | 5680 / 5212 | 54409 / 45563 | 99,972 |
| 22-020-04 | Ширмэн хоолой Ф100мм угсрах | км | 0.054 | 3.5 / 2 | 417.92 / 21.05 | 22.568 / 1.14 | 6536 / 5212 | 147503 / 5924 | 153,428 |
| 22-020-04 | Ширмэн хоолой Ф150мм угсрах | км | 0.008 | 3.5 / 2 | 417.92 / 21.05 | 3.343 / 0.17 | 6536 / 5212 | 21852 / 878 | 22,730 |
| 24-120-04 | Ф100 мм полиуретан дулаалга | м2 | 24.178 | 3.8 / 2 | 0.51 / 0.01 | 12.307 / 0.23 | 6767 / 5212 | 83279 / 1222 | 84,501 |
| 24-120-04 | Ф150 мм полиуретан дулаалга | м2 | 3.06 | 3.8 / 2 | 0.51 / 0.01 | 1.558 / 0.03 | 6767 / 5212 | 10540 / 155 | 10,695 |
| 23-040-11 | Ган гэр хоолой газар дээр тавих хоолойн голч 250 мм | км | 0.016 | 4.0 / 2 | 897.56 / 110.89 | 14.361 / 1.77 | 6921 / 5212 | 99392 / 9247 | 108,640 |
| 01-070-01 | Шуудуу хүнхээл нүхийг хөрсөөр эргүүлж булах | м3 | 3.82 | 1.3 / 2 | 1.84 / | 7.012 / | 4554 / 5212 | 31931 / | 31,931 |
| 01-400-01 | 90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах | м3 | 191.23 | / 2 | / | / | / 5212 | / | |

Нийт Хүн/цаг: 138.87 / 30.7 Үндсэн цалин: 1,023,552

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 174,004

Нэмэгдэл цалин: 378,714

Нийт цалин: 1,576,271

Нийгэмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 212,797

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 214,373

Ажиллах хүчний зардал: **2,003,440**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

БОХИР УСНЫ ЦООНОГ ЦУТГАХ V=20МЗ

| 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 |
| 01-210-02 | 0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох | м3 | 182.4 | 2.0 / 2 | 0.01 / | 0.987 / | 5212 / 5212 | 5143 / | 5,143 |
| 01-060-02 | Шуудууг гараар засч ухах | м3 | 5.47 | 2.8 / 2 | 3.15 / | 17.205 / | 5962 / 5212 | 102575 / | 102,575 |
| 01-550-04 | Шалан доор шороо хийж нягтруулах | м3 | 7.2 | 2.0 / 2 | 4.36 / | 31.392 / | 5212 / 5212 | 163615 / | 163,615 |
| 01-070-03 | Шуудуу хүнхээл нүхийг 3-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах | м3 | 3.03 | 1.4 / 2 | 2.19 / | 6.641 / | 4648 / 5212 | 30868 / | 30,868 |
| 01-400-03 | 90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах | м3 | 101.14 | / 2 | / | / | / 5212 | / | |
| 01-270-11 | 0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих | м3 | 81.26 | 2.0 / 2 | 0.01 / | 0.715 / | 5212 / 5212 | 3727 / | 3,727 |
| 06-010-04 | Цооногийн суурийн доор бетон бэлтгэл цутгах В10 | м3 | 1.5 | 2.4 / 2 | 0.76 / 1.49 | 1.143 / 2.23 | 5587 / 5212 | 6388 / 11618 | 18,005 |
| 11-010-14 | Цооногийн бетон шал цутгах В10 | м3 | 2.55 | 2.2 / 2 | 4.25 / 3.69 | 10.847 / 9.41 | 5399 / 5212 | 58565 / 49042 | 107,608 |
| 11-030-08 | 2 мм зузаан 1 үе шаваасан ус тусгаарлалт хийх | м2 | 17 | 3.2 / 2 | 0.24 / 0.01 | 4.15 / 0.22 | 6304 / 5212 | 26160 / 1152 | 27,312 |
| 06-100-05 | Төмөр бетон дам нуруу цутгах М200 | м3 | 2.06 | 3.1 / 2 | 27.08 / 1.32 | 55.791 / 2.72 | 6227 / 5212 | 347413 / 14172 | 361,585 |
| 06-050-13 | Арматурчлах /нормоос илүү зөрүү нь/ | тн | -0.1266 | 2.5 / 2 | 17.25 / 2.45 | -2.183 / -0.31 | 5680 / 5212 | -12401 / -1614 | -14,015 |
| 06-060-04 | Цооногийн бетон хана цутгах В15 | м3 | 23.69 | 3.0 / 2 | 3.86 / 1.46 | 91.375 / 34.52 | 6150 / 5212 | 561954 / 179899 | 741,854 |
| 07-430-08 | Төмөр бетон хучилтын хавтан ГСХ-7 | ш | 27 | 3.3 / 2 | 2.28 / 0.09 | 61.571 / 2.38 | 6381 / 5212 | 392883 / 12384 | 405,267 |
| 12-070-04 | Хучилтын 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх | м2 | 18.36 | 2.7 / 2 | 0.16 / 0.02 | 2.972 / 0.3 | 5868 / 5212 | 17443 / 1550 | 18,993 |
| 12-060-08 | Хучилтын 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх | м2 | 18.36 | 2.2 / 2 | 0.21 / 0.01 | 3.929 / 0.23 | 5399 / 5212 | 21213 / 1196 | 22,409 |
| 07-500-15 | Даацын ялуу ДЯ-15.12.22 | ш | 2 | 3.0 / 2 | 0.59 / 0.06 | 1.174 / 0.12 | 6150 / 5212 | 7221 / 625 | 7,847 |
| 09-070-06 | Худгийн шатны гишгүүр угсрах | тн | 0.018 | 3.5 / 2 | 69.78 / 2.89 | 1.256 / 0.05 | 6536 / 5212 | 8210 / 271 | 8,481 |
| 08-040-10 | Төмөр эдэлхүүний гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх | м2 | 74.77 | 2.9 / 2 | 0.49 / 0.01 | 36.809 / 0.6 | 6056 / 5212 | 222917 / 3118 | 226,035 |
| 11-050-04 | Үнс ба керамзитаар дулаан ба дуу тусгаарлалт хийх | м3 | 31.56 | 2.7 / 2 | 2.92 / 1.51 | 92.158 / 47.66 | 5868 / 5212 | 540785 / 248381 | 789,166 |
| 10-180-08 | Модон таг угсрах | м2 | 0.49 | 3.2 / 2 | 1.28 / 0.37 | 0.626 / 0.18 | 6304 / 5212 | 3945 / 945 | 4,890 |
| 10-270-04 | Агааржуулалтын модон яндан угсрах | м3 | 0.131 | 3.8 / 2 | 21.72 / 1.27 | 2.846 / 0.17 | 6767 / 5212 | 19259 / 867 | 20,126 |
| 11-320-04 | Бетон зуурмаг бэлтгэх | м3 | 29.8 | 2.3 / 2 | 1.51 / 2.9 | 45.12 / 86.42 | 5493 / 5212 | 247845 / 450421 | 698,266 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | |
|--|-----------------------------------|-----------------|------------------|
| Нийт Хүн/цаг: | 466.53 / 186.88 | Үндсэн цалин: | 3,749,756 |
| | Инженер техникийн ажилчдын цалин: | | 637,458 |
| | | Нэмэгдэл цалин: | 1,387,410 |
| | | Нийт цалин: | 5,774,624 |
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: | | | 779,574 |
| | Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: | | 785,349 |
| | Ажиллах хүчний зардал: | | 7,339,547 |

ГАДНА ЦЭВЭР УС ХАНГАМЖ

| 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 |
| 23-050-04 | Гарцгүй сувагт цайрдсан ган хоолой Ф50 мм угсрах | км | 0.154 | 3.8 / 2 | 524.94 / 31.38 | 80.841 / 4.83 | 6767 / 5212 | 547049 / 25187 | 572,236 |
| 24-120-04 | Пенополиуретан дулаалга хийх Ф50мм | м2 | 27.5614 | 3.8 / 2 | 0.51 / 0.01 | 14.029 / 0.27 | 6767 / 5212 | 94933 / 1393 | 96,326 |
| 23-200-04 | Ган бөмбөлгөн хаалт Ф50мм | ком | 2 | 4.0 / 2 | 2.36 / 0.41 | 4.728 / 0.83 | 6921 / 5212 | 32721 / 4305 | 37,026 |
| 23-110-04 | Ган юүлэх хаалт Ф25мм | ш | 1 | 4.1 / 2 | 3.44 / 0.23 | 3.435 / 0.23 | 6989 / 5212 | 24008 / 1199 | 25,207 |
| 21-130-04 | Шугам хоолойг хлортой усаар угаах. хоолойн голч d = 50мм | км | 0.154 | 2.7 / 2 | 61.8 / 0.00 | 9.517 / 0 | 5868 / 5212 | 55847 / 1 | 55,848 |
| 21-140-04 | Шугам хоолойг усаар угаах. хоолойн голч d = 50мм | км | 0.154 | 2.8 / 2 | 24.72 / | 3.807 / | 5962 / 5212 | 22697 / | 22,697 |

| | | | |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|------------------|
| Нийт Хүн/цаг: | 116.36 / 6.16 | Үндсэн цалин: | 809,340 |
| | | Инженер техникийн ажилчдын цалин: | 137,588 |
| | | Нэмэгдэл цалин: | 299,456 |
| | | Нийт цалин: | 1,246,383 |
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: | | | 168,262 |
| | Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: | | 169,508 |
| | Ажиллах хүчний зардал: | | 1,584,153 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | |
|---|--|------------------------|--------------------|-------------------|
| | Бүгд хүн/цаг: | 721.75 / 223.74 | Бүгд цалин: | 5,582,648 |
| | Инженер техникийн ажилчдын цалин: | | | 949,050 |
| | Нэмэгдэл цалин: | | | 2,065,580 |
| | Нийт цалин: | | | 8,597,278 |
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: | | | | 1,160,632 |
| | Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: | | | 1,169,230 |
| | Ажиллах хүчний зардал: | | | 10,927,140 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ГАДНА АРИУТГАХ ТАТУУРГЫН УГСРАЛТЫН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|----------------------------|----------|--------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|---------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4271 | Ус | м3 | 200 | 3.038 | 608 | 3.038 | 1 | 1 | 960.47 | 2,918 |
| 1-2977 | Худгийн ул пд-10-1-1 | ш | 110000 | 2 | 220,000 | 0.55 | 632 | 2 | 280.66 | 97,557 |
| 1-2977 | Худгийн ул пп-10-1-1 | ш | 110000 | 2 | 220,000 | 0.5 | 632 | 2 | 280.66 | 88,689 |
| 2-2637 | Худгийн таг кс-7 h=890мм | ш | 110000 | 0.271 | 29,831 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 55 |
| 1-2996 | Худгийн таг ко-7-1-1 | ш | 82000 | 2 | 164,000 | 0.1 | 632 | 2 | 280.66 | 17,738 |
| 1-2977 | Худгийн цагираг кс-10-1-1 | ш | 170000 | 2 | 340,000 | 1.22 | 632 | 2 | 280.66 | 216,400 |
| 1-2977 | Худгийн цагираг кс-10-2-1 | ш | 170000 | 2.475 | 420,678 | 0.99 | 632 | 2 | 280.66 | 175,573 |
| | Ф150мм полиуретан дулаалга | м | 16000 | 6.511 | 104,170 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 80 |
| | Ф100мм полиуретан дулаалга | м | 13100 | 77 | 1,008,700 | 0.005 | 632 | 2 | 280.66 | 942 |
| 1-4028 | Цемент м-400 | Тн | 230000 | 0.598 | 137,540 | 0.61 | 632 | 1 | 216.56 | 83,483 |
| 2-1717 | Ширмэн таг | ш | 250000 | 2 | 500,000 | 0.12 | 632 | 2 | 280.66 | 21,285 |
| 2-1841 | Ширмэн хоолой ф150мм | м | 88000 | 7.96 | 700,480 | 0.095 | 632 | 3 | 391.34 | 23,583 |
| 2-1841 | Ширмэн хоолой ф100мм | м | 42000 | 53.73 | 2,256,660 | 0.644 | 632 | 3 | 391.34 | 159,182 |
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 15000 | 7.122 | 106,830 | 11.751 | 28 | 1 | 296.55 | 97,576 |
| 2-2460 | Ган яндан ф250мм | м | 260000 | 16.064 | 4,176,640 | 0.426 | 632 | 3 | 391.34 | 105,286 |
| 1-4323 | Модон таг | ш | 17500 | 2 | 35,000 | 0.005 | 506 | 2 | 280.66 | 682 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.1203 15 1 334.65 604

10,421,136

1,091,632

БОХИР УСНЫ ЦООНОГ ЦУТГАХ V=20М3

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|-----------------------------------|----------|-------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|---------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 15000 | 1.966 | 29,490 | 2.949 | 28 | 1 | 296.55 | 24,487 |
| 1-2674 | Төмөр бетон хучилтын хавтан гсх-7 | ш | 77000 | 27 | 2,079,000 | 2.7 | 632 | 1 | 216.56 | 369,538 |
| 1-3967 | Хэв хашмалын бамбай | м2 | 8500 | 21.527 | 182,980 | 0.732 | 506 | 2 | 280.66 | 103,943 |
| 1-0358 | Хар тосон түрхлэг | кг | 2500 | 228.112 | 570,279 | 0.258 | 632 | 2 | 280.66 | 45,722 |
| 1-0440 | Хар цаас п-350 / пергамин / | м2 | 3000 | 20.38 | 61,139 | 0.022 | 632 | 2 | 280.66 | 3,832 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|---|----|---------|--------|-----------|--------|-----|---|--------|-----------|
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/ | кг | 2600 | 6.426 | 16,709 | 0.007 | 632 | 2 | 280.66 | 1,311 |
| 1-4334 | Хайрга | м3 | 15000 | 8.894 | 133,404 | 15.564 | 160 | 1 | 216.56 | 539,278 |
| 1-4331 | Хайрга 10-20мм | м3 | 15000 | 1.671 | 25,066 | 2.841 | 160 | 1 | 216.56 | 98,434 |
| 1-4029 | Цемент м-300 | тн | 230000 | 0.094 | 21,573 | 0.096 | 632 | 1 | 216.56 | 13,094 |
| 1-4028 | Цемент м-400 | тн | 230000 | 7.434 | 1,709,891 | 7.583 | 632 | 1 | 216.56 | 1,037,854 |
| 1-4028 | Цемент м-400 | тн | 230000 | 1.275 | 293,214 | 1.3 | 632 | 1 | 216.56 | 177,972 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 2500 | 6.625 | 16,562 | 0.013 | 632 | 2 | 280.66 | 2,350 |
| 1-0733 | Арматур | тн | 2800000 | 0.215 | 603,008 | 0.215 | 632 | 1 | 216.56 | 29,475 |
| 1-0733 | Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл | тн | 2800000 | 0.017 | 47,874 | 0.017 | 632 | 1 | 216.56 | 2,340 |
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 15000 | 8.747 | 131,204 | 14.432 | 28 | 1 | 296.55 | 119,838 |
| 1-3825 | Ган бүтээц | кг | 3000 | 18 | 54,000 | 0.023 | 632 | 1 | 216.56 | 3,203 |
| 1-2703 | Даацын ялуу дя-15.12.22 | ш | 25000 | 2 | 50,000 | 0.19 | 632 | 1 | 216.56 | 26,005 |
| 1-3993 | Захалсан банз, III зэрэг, 0,5-1м урт, 44мм зузаан | м3 | 530000 | 0.132 | 70,124 | 0.086 | 506 | 1 | 216.56 | 9,424 |
| 1-3994 | Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан | м3 | 530000 | 0.48 | 254,548 | 0.288 | 506 | 1 | 216.56 | 31,577 |
| 1-4323 | Модон таг | ш | 17500 | 1 | 17,500 | 0.002 | 506 | 2 | 280.66 | 341 |
| 1-4272 | Үнс | м3 | 5000 | 34.716 | 173,580 | 24.301 | 5 | 3 | 785.9 | 95,492 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.4417 15 1 334.65 2,217

6,541,145

2,737,726

ГАДНА ЦЭВЭР УС ХАНГАМЖ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|----------------------------|----------|--------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|---------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4271 | Ус | м3 | 200 | 5.405 | 1,081 | 5.405 | 1 | 1 | 960.47 | 5,192 |
| 1-0139 | Хлорын шохой | кг | 1100 | 0.043 | 47 | 0 | 632 | 2 | 280.66 | 9 |
| 1-4336 | Хүчилтөрөгч | м3 | 20000 | 2.11 | 42,202 | 0.004 | 632 | 3 | 391.34 | 887 |
| 2-2405 | Цайрдсан ган хоолой ф50 мм | м | 23200 | 155.54 | 3,608,528 | 0.622 | 632 | 3 | 391.34 | 153,877 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 2500 | 3.5 | 8,750 | 0.007 | 632 | 2 | 280.66 | 1,242 |
| 1-2660 | Бетон дэр оп-1 | ш | 6000 | 27 | 162,000 | 0.135 | 632 | 1 | 216.56 | 18,477 |
| 1-3943 | Ацетилен | м3 | 6000 | 0.08 | 480 | 0 | 632 | 1 | 216.56 | 9 |
| 2-0102 | Ган юүлэх хаалт ф25мм | ш | 85000 | 1 | 85,000 | 0.009 | 632 | 2 | 280.66 | 1,528 |
| 2-0481 | Ган бөмбөлгөн хаалт ф50мм | ш | 170000 | 2 | 340,000 | 0.02 | 632 | 2 | 280.66 | 3,576 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|-------------------------------|---|------|-----|-----------|-------|-----|---|--------|--------|
| 2-2880 | Гулгах тулгуур ф-50мм | ш | 6000 | 27 | 162,000 | 0.244 | 632 | 1 | 216.56 | 33,406 |
| 1-0949 | Пенополиуретан дулаалга ф50мм | м | 8500 | 154 | 1,308,997 | 0.117 | 632 | 3 | 391.34 | 28,947 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.0394 15 1 334.65 198

5,719,085 247,348

Хог, хаягдлын зардал: 0.6014 15 1 334.65 3,019

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН: 22,681,367 4,076,705

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|------|-----------------------------------|---------------|----------|-----------|
| 1016 | 90 морины хүчтэй бульдозер | 1.52 | 50000 | 76,033 |
| 3040 | Цахилгаан гагнуурын агрегат | 16.72 | 18983 | 317,307 |
| 7021 | Бетон зуурмагийн насос | 1.37 | 8990 | 12,286 |
| 7005 | Авто бетон зуурагч | 1.37 | 8990 | 12,286 |
| 2028 | Автокран 5тн | 21.58 | 59489 | 1,283,678 |
| 2027 | Автокран 3тн | 9.19 | 40084 | 368,285 |
| | Автомашин | 10.28 | 13800 | 141,875 |
| 3122 | Ацетиленийн генератор | 0.77 | 6810 | 5,275 |
| 3027 | Гагнуурын аппарат | 2.7 | 19064 | 51,446 |
| 9022 | Гадаргуугийн доргиур | 10.9 | 9115 | 99,330 |
| 9023 | Гүний доргиур | 8.56 | 12800 | 109,574 |
| 7014 | Зуурмаг зуурагч 80л | 2.83 | 8310 | 23,526 |
| 3043 | Компрессор | 2.67 | 51118 | 136,485 |
| 5030 | Насос | 5.68 | 14550 | 82,647 |
| 1007 | Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.5м3 | 13.45 | 51000 | 686,077 |

3,406,110

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

| Д/Д | Зардлын нэр | Бүгд өртөг /төгрөг/ |
|-----|--|---------------------|
| 1 | Ажиллах хүчний зардал | 16,124,044 |
| 2 | Материал | 32,869,462 |
| 3 | Тээвэр | 9,491,483 |
| 4 | Машин ашиглалт | 3,970,362 |
| | Шууд зардлын дүн | 62,455,351 |
| 5 | Нэмэгдэл зардал /72.3 %/ | 5,955,881 |
| 6 | Ашиг / 15%/ | 10,261,685 |
| | Барилга угсралтын ажлын дүн | 78,672,917 |
| 7 | НӨАТ 10% | 7,867,292 |
| 8 | Нормчлолын сан 0.18% | 141,611 |
| | Дүн | 86,681,820 |
| 9 | Захиалагчийн албаны зардал | 1,573,458 |
| 10 | Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн | 0 |
| 11 | Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал | 786,729 |
| | Дүн | 89,042,008 |
| 12 | Магадлашгүй ажил 2 % | 1,573,458 |
| 13 | Бусад нэмэлт зардал | 0 |
| | Дүн | 90,615,466 |

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

| Д/Д | Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр | Бүгд өртөг | Ажиллах хүчний зардал | Материал | Машин механизм | Тээвэр | Нэмэгдэл зардал | Ашиг |
|------------------|--------------------------------------|------------|-----------------------|------------|----------------|-----------|-----------------|------------|
| 1 | Газар шорооны ажил | 1,217,861 | 282,169 | 0 | 672,613 | 0 | 104,227 | 158,851 |
| 2 | Дулааны худаг ДХ-1/ ТК-1 / | 9,799,317 | 2,034,634 | 3,650,931 | 485,665 | 1,598,364 | 751,551 | 1,278,172 |
| 3 | Сувгийн барилга угсралтын ажил | 41,358,103 | 8,750,354 | 17,150,759 | 1,285,363 | 5,544,897 | 3,232,196 | 5,394,535 |
| 4 | Дулааны шугам угсралт | 16,498,319 | 3,022,252 | 8,416,842 | 1,041,056 | 749,858 | 1,116,356 | 2,151,955 |
| 5 | Дулааны худаг ДХ-2/ ТК-1 / | 9,799,317 | 2,034,634 | 3,650,931 | 485,665 | 1,598,364 | 751,551 | 1,278,172 |
| НИЙТ ДҮН: | | 78,672,917 | 16,124,044 | 32,869,462 | 3,970,362 | 9,491,483 | 5,955,881 | 10,261,685 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|-----------|-----------------------|----|------|---------|------------|----------------|-------------|-----------------|---------|
| 11-320-04 | Бетон зуурмаг бэлтгэх | м3 | 29.5 | 2.3 / 2 | 1.51 / 2.9 | 44.666 / 85.55 | 5493 / 5212 | 245350 / 445887 | 691,237 |
|-----------|-----------------------|----|------|---------|------------|----------------|-------------|-----------------|---------|

Нийт Хүн/цаг: 588.92 / 155.16 Үндсэн цалин: 4,470,534

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 759,991

Нэмэгдэл цалин: 1,654,097

Нийт цалин: 6,884,622

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 929,424

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 936,309

Ажиллах хүчний зардал: **8,750,354**

ДУЛААНЫ ШУГАМ УГСРАЛТ

| 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 |
| 23-050-05 | Сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 65 мм | км | 0.154 | 3.8 / 2 | 535.6 / 36.2 2 | 82.482 / 5.58 | 6767 / 5212 | 558158 / 29072 | 587,230 |
| 23-100-05 | Ган чиг өөрчлөгч тавих 65м | ш | 12 | 3.9 / 2 | 1.37 / 0.02 | 16.464 / 0.29 | 6844 / 5212 | 112680 / 1532 | 114,212 |
| 24-110-07 | Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах | м2 | 36.75 | 2.7 / 2 | 0.44 / 0 | 16.126 / 0.01 | 5868 / 5212 | 94627 / 57 | 94,684 |
| 24-120-04 | Пенополиуретан дулаалга хийх Ф70мм | м2 | 36.75 | 3.8 / 2 | 0.51 / 0.01 | 18.706 / 0.36 | 6767 / 5212 | 126582 / 1858 | 128,440 |
| 24-100-10 | Шилэн даавуугаар гадаргууг ороох | м2 | 85.1 | 3.0 / 2 | 0.33 / 0.02 | 27.794 / 1.42 | 6150 / 5212 | 170931 / 7407 | 178,338 |
| 23-250-07 | Сувагт суурилуулах үл хөдлөх тулгуурын металл хийц бэлтгэх | тн | 0.187 | 2.3 / 2 | 23.51 / 5.8 | 4.397 / 1.08 | 5493 / 5212 | 24154 / 5650 | 29,804 |
| 06-010-16 | Үл хөдлөх тулгуурын бетон тулгуур цутгах | м3 | 3.84 | 2.9 / 2 | 6.5 / 0.13 | 24.965 / 0.5 | 6056 / 5212 | 151190 / 2602 | 153,792 |
| 11-320-04 | Бетон зуурмаг бэлтгэх | м3 | 3.84 | 2.3 / 2 | 1.51 / 2.9 | 5.814 / 11.14 | 5493 / 5212 | 31937 / 58041 | 89,978 |
| 16-210-05 | Шахаж шалгах яндан хоолойн голч-65мм | м | 154 | 3.9 / 2 | 0.16 / | 24.486 / | 6844 / 5212 | 167582 / | 167,582 |

Нийт Хүн/цаг: 221.23 / 20.38 Үндсэн цалин: 1,544,061

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 262,490

Нэмэгдэл цалин: 571,303

Нийт цалин: 2,377,854

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 321,010

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгдэл: 323,388
Ажиллах хүчний зардал: 3,022,252

ДУЛААНЫ ХУДАГ ДХ-1/ ТК-1 /

| 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 | Худгийн бэлтгэл үе цутгах | м3 | 0.81 | 2.4 / 2 | 0.76 / 1.49 | 0.617 / 1.2 | 5587 / 5212 | 3449 / 6273 | 9,723 |
| 06-010-04 | Худгийн ул бетон цутгах | м3 | 0.51 | 2.4 / 2 | 0.76 / 1.49 | 0.389 / 0.76 | 5587 / 5212 | 2172 / 3950 | 6,122 |
| 06-010-06 | Худгийн хана цутгах М200 | м3 | 8.6 | 2.9 / 2 | 4.07 / 1.47 | 35.001 / 12.68 | 6056 / 5212 | 211967 / 66069 | 278,036 |
| 07-130-09 | Дулааны худгийн хучилтын хавтан П-1а угсрах | ш | 2 | 3.7 / 2 | 6.24 / 1.79 | 12.473 / 3.58 | 6690 / 5212 | 83447 / 18659 | 102,106 |
| 07-130-09 | Дулааны худгийн хучилтын хавтан П0-1 угсрах | ш | 2 | 3.7 / 2 | 6.24 / 1.79 | 12.473 / 3.58 | 6690 / 5212 | 83447 / 18659 | 102,106 |
| 07-660-04 | Худгийн хүзүүвч угсрах | ш | 2 | 3.5 / 2 | 0.29 / 0.06 | 0.58 / 0.12 | 6536 / 5212 | 3791 / 625 | 4,416 |
| 64-100-03 | Ширмэн таг угсрах | ш | 2 | 3.0 / 2 | 0.37 / | 0.742 / | 6150 / 5212 | 4563 / | 4,563 |
| 08-040-10 | Худгийн гадаргууд ус тусгаарлалт 2 үе хийх | м2 | 36.52 | 2.9 / 2 | 0.49 / 0.01 | 17.979 / 0.29 | 6056 / 5212 | 108880 / 1523 | 110,402 |
| 07-500-04 | Төмөр бетон ялуу 1500х350х250h П-8 Я-8 | ш | 2 | 4.0 / 2 | 2.79 / 1.13 | 5.583 / 2.26 | 6921 / 5212 | 38637 / 11779 | 50,416 |
| 07-500-05 | Худгийн дам нуруу угсрах | ш | 1 | 3.8 / 2 | 4.23 / 1.75 | 4.233 / 1.75 | 6767 / 5212 | 28647 / 9121 | 37,768 |
| 09-070-06 | Худгийн шатны гишгүүр угсрах | тн | 0.052 | 3.5 / 2 | 69.78 / 2.89 | 3.629 / 0.15 | 6536 / 5212 | 23716 / 783 | 24,500 |
| 11-320-04 | Бетон зуурмаг бэлтгэх | м3 | 9.92 | 2.3 / 2 | 1.51 / 2.9 | 15.02 / 28.77 | 5493 / 5212 | 82504 / 149939 | 232,443 |
| 23-200-04 | Ган бөмбөлгөн хаалт Ф65мм | ком | 2 | 4.0 / 2 | 2.36 / 0.41 | 4.728 / 0.83 | 6921 / 5212 | 32721 / 4305 | 37,026 |
| 16-110-04 | Ус буулгагч хаалт Ф25мм | ш | 2 | 3.6 / 2 | 1.49 / 0.02 | 2.981 / 0.04 | 6613 / 5212 | 19712 / 219 | 19,931 |
| 16-110-04 | Хий авагч хаалт Ф15мм | ш | 2 | 3.6 / 2 | 1.49 / 0.02 | 2.981 / 0.04 | 6613 / 5212 | 19712 / 219 | 19,931 |

Нийт Хүн/цаг: 119.41 / 56.05 Үндсэн цалин: 1,039,490

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 176,713

Нэмэгдэл цалин: 384,611

Нийт цалин: 1,600,814

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 216,110

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгдэл: 217,711

Ажиллах хүчний зардал: 2,034,634

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ДУЛААНЫ ХУДАГ ДХ-2/ ТК-1 /

| 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 |
| 06-010-04 | Худгийн бэлтгэл үе цутгах | м3 | 0.81 | 2.4 / 2 | 0.76 / 1.49 | 0.617 / 1.2 | 5587 / 5212 | 3449 / 6273 | 9,723 |
| 06-010-04 | Худгийн ул бетон цутгах | м3 | 0.51 | 2.4 / 2 | 0.76 / 1.49 | 0.389 / 0.76 | 5587 / 5212 | 2172 / 3950 | 6,122 |
| 06-010-06 | Худгийн хана цутгах М200 | м3 | 8.6 | 2.9 / 2 | 4.07 / 1.47 | 35.001 / 12.68 | 6056 / 5212 | 211967 / 66069 | 278,036 |
| 07-130-09 | Дулааны худгийн хучилтын хавтан П-1а угсрах | ш | 2 | 3.7 / 2 | 6.24 / 1.79 | 12.473 / 3.58 | 6690 / 5212 | 83447 / 18659 | 102,106 |
| 07-130-09 | Дулааны худгийн хучилтын хавтан П0-1 угсрах | ш | 2 | 3.7 / 2 | 6.24 / 1.79 | 12.473 / 3.58 | 6690 / 5212 | 83447 / 18659 | 102,106 |
| 07-660-04 | Худгийн хүзүүвч угсрах | ш | 2 | 3.5 / 2 | 0.29 / 0.06 | 0.58 / 0.12 | 6536 / 5212 | 3791 / 625 | 4,416 |
| 64-100-03 | Ширмэн таг угсрах | ш | 2 | 3.0 / 2 | 0.37 / | 0.742 / | 6150 / 5212 | 4563 / | 4,563 |
| 08-040-10 | Худгийн гадаргууд ус тусгаарлалт 2 үе хийх | м2 | 36.52 | 2.9 / 2 | 0.49 / 0.01 | 17.979 / 0.29 | 6056 / 5212 | 108880 / 1523 | 110,402 |
| 07-500-04 | Төмөр бетон ялуу 1500x350x250h П-8 Я-8 | ш | 2 | 4.0 / 2 | 2.79 / 1.13 | 5.583 / 2.26 | 6921 / 5212 | 38637 / 11779 | 50,416 |
| 07-500-05 | Худгийн дам нуруу угсрах | ш | 1 | 3.8 / 2 | 4.23 / 1.75 | 4.233 / 1.75 | 6767 / 5212 | 28647 / 9121 | 37,768 |
| 09-070-06 | Худгийн шатны гишгүүр угсрах | тн | 0.052 | 3.5 / 2 | 69.78 / 2.89 | 3.629 / 0.15 | 6536 / 5212 | 23716 / 783 | 24,500 |
| 11-320-04 | Бетон зуурмаг бэлтгэх | м3 | 9.92 | 2.3 / 2 | 1.51 / 2.9 | 15.02 / 28.77 | 5493 / 5212 | 82504 / 149939 | 232,443 |
| 23-200-04 | Ган бөмбөлгөн хаалт Ф65мм | ком | 2 | 4.0 / 2 | 2.36 / 0.41 | 4.728 / 0.83 | 6921 / 5212 | 32721 / 4305 | 37,026 |
| 16-110-04 | Ус буулгагч хаалт Ф25мм | ш | 2 | 3.6 / 2 | 1.49 / 0.02 | 2.981 / 0.04 | 6613 / 5212 | 19712 / 219 | 19,931 |
| 16-110-04 | Хий авагч хаалт Ф15мм | ш | 2 | 3.6 / 2 | 1.49 / 0.02 | 2.981 / 0.04 | 6613 / 5212 | 19712 / 219 | 19,931 |

Нийт Хүн/цаг: 119.41 / 56.05 Үндсэн цалин: 1,039,490

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 176,713

Нэмэгдэл цалин: 384,611

Нийт цалин: 1,600,814

Нийгэмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 216,110

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 217,711

Ажиллах хүчний зардал: **2,034,634**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | |
|---|--|-------------------------|--------------------|-------------------|
| | Бүгд хүн/цаг: | 1074.29 / 287.64 | Бүгд цалин: | 8,237,733 |
| | Инженер техникийн ажилчдын цалин: | | | 1,400,415 |
| | Нэмэгдэл цалин: | | | 3,047,961 |
| | Нийт цалин: | | | 12,686,109 |
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: | | | | 1,712,625 |
| | Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: | | | 1,725,311 |
| | Ажиллах хүчний зардал: | | | 16,124,044 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

СУВГИЙН БАРИЛГА УГСРАЛТЫН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|---|----------|--------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|-----------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-2674 | Сувгийн хавтан 495x1050x80 | ш | 62000 | 155 | 9,610,000 | 15.5 | 632 | 1 | 216.56 | 2,121,422 |
| 1-4271 | Ус | м3 | 200 | 9.556 | 1,911 | 9.556 | 1 | 1 | 960.47 | 9,179 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 15000 | 10.354 | 155,317 | 15.532 | 28 | 1 | 296.55 | 128,966 |
| 1-0358 | Хар тосон түрхлэг | кг | 2500 | 384.672 | 961,680 | 0.435 | 632 | 2 | 280.66 | 77,102 |
| 1-0051 | Хар тосон шаваас | кг | 2500 | 527 | 1,317,500 | 0.553 | 632 | 2 | 280.66 | 98,152 |
| 1-3967 | Хашмалын бамбай | м2 | 6000 | 49.878 | 299,270 | 1.696 | 506 | 2 | 280.66 | 240,837 |
| 1-4334 | Хайрга | м3 | 15000 | 31.461 | 471,909 | 55.056 | 10 | 1 | 348.9 | 192,091 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 230000 | 14.847 | 3,414,858 | 15.144 | 632 | 1 | 216.56 | 2,072,719 |
| 1-2647 | Эргэлтийн сувгийн тэвш л4 / 1500x900x450 / | ш | 203500 | 2 | 407,000 | 1.5 | 632 | 1 | 216.56 | 205,299 |
| 1-2674 | Эргэлтийн сувгийн хавтан л4 / 1500x100x1500 / | ш | 140800 | 2 | 281,600 | 1 | 632 | 1 | 216.56 | 136,866 |
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 12000 | 19.143 | 229,712 | 31.585 | 28 | 1 | 296.55 | 262,266 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.8853 0 1 0 0

17,150,759

5,544,897

ДУЛААНЫ ШУГАМ УГСРАЛТ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|----------------------|----------|---------|----------|---------|----------|-----|-------|--------|---------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4271 | Ус | м3 | 200 | 0.768 | 154 | 0.768 | 1 | 1 | 960.47 | 737 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 15000 | 1.348 | 20,218 | 2.022 | 28 | 1 | 296.55 | 16,787 |
| 1-0277 | Тусгаарлалтын лак | кг | 2500 | 36.75 | 91,875 | 0.046 | 632 | 2 | 280.66 | 8,213 |
| 1-0244 | Төмрийн хуурай будаг | кг | 5000 | 0.77 | 3,850 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 176 |
| 1-4334 | Хайрга | м3 | 15000 | 3.98 | 59,697 | 6.965 | 10 | 1 | 348.9 | 24,300 |
| 1-4336 | Хүчилтөрөгч | м3 | 20000 | 3.893 | 77,862 | 0.007 | 632 | 3 | 391.34 | 1,637 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 230000 | 1.986 | 456,862 | 2.026 | 632 | 1 | 216.56 | 277,302 |
| 1-0675 | Шилэн даавуу | м2 | 2200 | 97.865 | 215,303 | 0.311 | 632 | 2 | 280.66 | 55,202 |
| 1-3825 | Швелер | тн | 2800000 | 0.189 | 528,836 | 0.189 | 632 | 1 | 216.56 | 25,850 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 2500 | 4.216 | 10,540 | 0.008 | 632 | 2 | 280.66 | 1,496 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|---|----|--------|---------|-----------|-------|-----|---|--------|---------|
| 1-2660 | Бетон дэр оп-1 | ш | 6000 | 54 | 324,000 | 0.432 | 632 | 1 | 216.56 | 59,126 |
| 1-3943 | Ацетилен | м3 | 6000 | 1.308 | 7,850 | 0.001 | 632 | 1 | 216.56 | 143 |
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 12000 | 2.609 | 31,303 | 4.304 | 28 | 1 | 296.55 | 35,739 |
| 2-2408 | Ган хоолой ф65мм | м | 27500 | 155.386 | 4,273,115 | 0.786 | 632 | 3 | 391.34 | 194,462 |
| 2-3174 | Ган чиг өөрчлөгч ф-70 | ш | 13000 | 12 | 156,000 | 0.046 | 632 | 2 | 280.66 | 8,242 |
| 2-2880 | Гулгах тулгуур ф-70мм | ш | 11000 | 54 | 594,000 | 0.061 | 632 | 1 | 216.56 | 8,352 |
| 1-3994 | Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан | м3 | 530000 | 0.048 | 25,379 | 0.029 | 506 | 1 | 216.56 | 3,148 |
| 1-0949 | Пенополиуретан дулаалга ф65мм | м | 10000 | 154 | 1,540,000 | 0.117 | 632 | 3 | 391.34 | 28,947 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.1087 0 1 0 0

8,416,842

749,858

ДУЛААНЫ ХУДАГ ДХ-1/ ТК-1 /

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|--|----------|--------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|---------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4271 | Ус | м3 | 200 | 3.28 | 656 | 3.28 | 1 | 1 | 960.47 | 3,150 |
| 2-0100 | Ус буулгагч хаалт ф25мм | ш | 45000 | 2 | 90,000 | 0.008 | 632 | 2 | 280.66 | 1,429 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 15000 | 0.463 | 6,950 | 0.695 | 28 | 1 | 296.55 | 5,771 |
| 1-2902 | Төмөр бетон ялуу 1200x350x250h п-8 я-8 | ш | 40000 | 2 | 80,000 | 0.504 | 632 | 1 | 216.56 | 68,980 |
| 1-2888 | Худгийн төмөр бетон дам нуруу | ш | 176000 | 1 | 176,000 | 0.648 | 632 | 1 | 216.56 | 88,689 |
| 1-2972 | Худгийн цагираг кс-7 | ш | 74000 | 2 | 148,000 | 0.6 | 632 | 2 | 280.66 | 106,426 |
| 1-1728 | Хучилтын хавтан по-1 | ш | 47000 | 2 | 94,000 | 0.74 | 632 | 2 | 280.66 | 131,259 |
| 1-1728 | Хучилтын хавтан п-1а | ш | 74500 | 2 | 149,000 | 0.54 | 632 | 2 | 280.66 | 95,784 |
| 2-0100 | Хий авагч хаалт ф15мм | ш | 35000 | 2 | 70,000 | 0.008 | 632 | 2 | 280.66 | 1,429 |
| 1-0358 | Хар тосон түрхлэг | кг | 2500 | 18.26 | 45,650 | 0.021 | 632 | 2 | 280.66 | 3,660 |
| 1-4334 | Хайрга | м3 | 15000 | 11.546 | 173,184 | 20.205 | 10 | 1 | 348.9 | 70,494 |
| 1-4336 | Хүчилтөрөгч | м3 | 20000 | 0.5 | 10,000 | 0.001 | 632 | 3 | 391.34 | 210 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 230000 | 6.015 | 1,383,390 | 6.135 | 632 | 1 | 216.56 | 839,677 |
| 2-1717 | Ширмэн таг | ш | 150000 | 2 | 300,000 | 0.2 | 632 | 2 | 280.66 | 35,475 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 2500 | 1.879 | 4,698 | 0.004 | 632 | 2 | 280.66 | 667 |
| 1-3982 | Банзан бамбай 25мм (хэв хашмал) | м2 | 8500 | 18.404 | 156,434 | 0.14 | 506 | 1 | 216.56 | 15,327 |
| 1-3943 | Ацетилен | м3 | 6000 | 0.08 | 480 | 0 | 632 | 1 | 216.56 | 9 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|---|----|--------|-------|---------|--------|-----|---|--------|---------|
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 12000 | 7.944 | 95,324 | 13.107 | 28 | 1 | 296.55 | 108,833 |
| 1-3825 | Ган бүтээц | кг | 2500 | 52 | 130,000 | 0.068 | 632 | 1 | 216.56 | 9,252 |
| 2-0481 | Ган бөмбөлгөн хаалт ф65мм | ш | 221000 | 2 | 442,000 | 0.02 | 632 | 2 | 280.66 | 3,576 |
| 1-3994 | Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан | м3 | 530000 | 0.114 | 60,166 | 0.068 | 506 | 1 | 216.56 | 7,464 |
| 1-0762 | Модон таг | ш | 17500 | 2 | 35,000 | 0.005 | 632 | 2 | 280.66 | 802 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.282 0 1 0 0

3,650,931

1,598,364

ДУЛААНЫ ХУДАГ ДХ-2/ ТК-1 /

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|--|----------|--------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|---------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4271 | Ус | м3 | 200 | 3.28 | 656 | 3.28 | 1 | 1 | 960.47 | 3,150 |
| 2-0100 | Ус буулгагч хаалт ф25мм | ш | 45000 | 2 | 90,000 | 0.008 | 632 | 2 | 280.66 | 1,429 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 15000 | 0.463 | 6,950 | 0.695 | 28 | 1 | 296.55 | 5,771 |
| 1-2902 | Төмөр бетон ялуу 1200x350x250h п-8 я-8 | ш | 40000 | 2 | 80,000 | 0.504 | 632 | 1 | 216.56 | 68,980 |
| 1-2888 | Худгийн төмөр бетон дам нуруу | ш | 176000 | 1 | 176,000 | 0.648 | 632 | 1 | 216.56 | 88,689 |
| 1-2972 | Худгийн цагираг кс-7 | ш | 74000 | 2 | 148,000 | 0.6 | 632 | 2 | 280.66 | 106,426 |
| 1-1728 | Хучилтын хавтан по-1 | ш | 47000 | 2 | 94,000 | 0.74 | 632 | 2 | 280.66 | 131,259 |
| 1-1728 | Хучилтын хавтан п-1а | ш | 74500 | 2 | 149,000 | 0.54 | 632 | 2 | 280.66 | 95,784 |
| 2-0100 | Хий авагч хаалт ф15мм | ш | 35000 | 2 | 70,000 | 0.008 | 632 | 2 | 280.66 | 1,429 |
| 1-0358 | Хар тосон түрхлэг | кг | 2500 | 18.26 | 45,650 | 0.021 | 632 | 2 | 280.66 | 3,660 |
| 1-4334 | Хайрга | м3 | 15000 | 11.546 | 173,184 | 20.205 | 10 | 1 | 348.9 | 70,494 |
| 1-4336 | Хүчилтөрөгч | м3 | 20000 | 0.5 | 10,000 | 0.001 | 632 | 3 | 391.34 | 210 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 230000 | 6.015 | 1,383,390 | 6.135 | 632 | 1 | 216.56 | 839,677 |
| 2-1717 | Ширмэн таг | ш | 150000 | 2 | 300,000 | 0.2 | 632 | 2 | 280.66 | 35,475 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 2500 | 1.879 | 4,698 | 0.004 | 632 | 2 | 280.66 | 667 |
| 1-3982 | Банзан бамбай 25мм (хэв хашмал) | м2 | 8500 | 18.404 | 156,434 | 0.14 | 506 | 1 | 216.56 | 15,327 |
| 1-3943 | Ацетилен | м3 | 6000 | 0.08 | 480 | 0 | 632 | 1 | 216.56 | 9 |
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 12000 | 7.944 | 95,324 | 13.107 | 28 | 1 | 296.55 | 108,833 |
| 1-3825 | Ган бүтээц | кг | 2500 | 52 | 130,000 | 0.068 | 632 | 1 | 216.56 | 9,252 |
| 2-0481 | Ган бөмбөлгөн хаалт ф65мм | ш | 221000 | 2 | 442,000 | 0.02 | 632 | 2 | 280.66 | 3,576 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|---|----|--------|-------|--------|-------|-----|---|--------|-------|
| 1-3994 | Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан | м3 | 530000 | 0.114 | 60,166 | 0.068 | 506 | 1 | 216.56 | 7,464 |
| 1-0762 | Модон таг | ш | 17500 | 2 | 35,000 | 0.005 | 632 | 2 | 280.66 | 802 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.282 0 1 0 0

3,650,931 1,598,364

Хог, хаягдлын зардал: 1.558 0 1 0 0

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН: 32,869,462 9,491,483

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|------|-----------------------------------|---------------|----------|-----------|
| 1016 | 90 морины хүчтэй бульдозер | 2.68 | 88753 | 238,175 |
| 3040 | Цахилгаан гагнуурын агрегат | 19.07 | 18983 | 362,084 |
| 1017 | Бульдозер | 0.5 | 51955 | 26,195 |
| 2028 | Автокран 5тн | 26.68 | 59489 | 1,587,260 |
| 2030 | Автокран 10тн | 2.04 | 80019 | 162,999 |
| 2027 | Автокран 3тн | 9.05 | 40084 | 362,775 |
| | Автомашин | 7.67 | 13800 | 105,865 |
| 3122 | Ацетиленийн генератор | 1.68 | 6810 | 11,467 |
| 3033 | Гагнуурын аппарат | 8.88 | 19064 | 169,302 |
| 9023 | Гүний доргиур | 26.96 | 12800 | 345,093 |
| 3043 | Компрессор | 2.31 | 51118 | 118,083 |
| 5030 | Насос | 5 | 14550 | 72,823 |
| 1007 | Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.5м3 | 9.29 | 43956 | 408,243 |

3,970,362

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

| Д/Д | Зардлын нэр | Бүгд өртөг /төгрөг/ |
|-----|--|---------------------|
| 1 | Ажиллах хүчний зардал | 10,408,973 |
| 2 | Материал | 21,440,625 |
| 3 | Тээвэр | 2,773,171 |
| 4 | Машин ашиглалт | 2,280,504 |
| | Шууд зардлын дүн | 36,903,274 |
| 5 | Нэмэгдэл зардал /72.3 %/ | 3,844,855 |
| 6 | Ашиг / 15%/ | 6,112,219 |
| | Барилга угсралтын ажлын дүн | 46,860,348 |
| 7 | НӨАТ 10% | 4,686,035 |
| 8 | Нормчлолын сан 0.18% | 84,349 |
| | Дүн | 51,630,731 |
| 9 | Захиалагчийн албаны зардал | 937,207 |
| 10 | Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн | 0 |
| 11 | Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал | 468,603 |
| | Дүн | 53,036,541 |
| 12 | Магадлашгүй ажил 2 % | 937,207 |
| 13 | Бусад нэмэлт зардал | 0 |
| | Дүн | 53,973,748 |

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

| Д/Д | Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр | Бүгд өртөг | Ажиллах хүчний зардал | Материал | Машин механизм | Тээвэр | Нэмэгдэл зардал | Ашиг |
|------------------|--------------------------------------|------------|-----------------------|------------|----------------|-----------|-----------------|-----------|
| 1 | 0.4 кВ-ын ЦДКШ кабель шугам | 5,953,073 | 1,593,050 | 2,532,894 | 254,726 | 207,476 | 588,439 | 776,488 |
| 2 | Гадна гэрэлтүүлэг | 22,832,947 | 5,824,775 | 9,357,414 | 804,802 | 1,716,197 | 2,151,549 | 2,978,210 |
| 3 | КТП-102 дэд станц дотор тоноглох | 785,875 | 203,078 | 341,000 | 50,089 | 14,190 | 75,013 | 102,505 |
| 4 | 0.4 кВ-ын Агаарын шугам | 17,288,453 | 2,788,070 | 9,209,317 | 1,170,887 | 835,308 | 1,029,854 | 2,255,016 |
| НИЙТ ДҮН: | | 46,860,348 | 10,408,973 | 21,440,625 | 2,280,504 | 2,773,171 | 3,844,855 | 6,112,219 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

0.4 КВ-ЫН ЦДКШ КАБЕЛЬ ШУГАМ

| 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 |
| 01-060-03 | Кабелийн шуудуу гараар ухах | м3 | 14.35 | 2.9 / 2 | 4.86 / | 69.784 / | 6056 / 5212 | 422612 / | 422,612 |
| 01-070-02 | Шуудуу хөрсөөр эргүүлж булах | м3 | 11.8 | 1.3 / 2 | 1.84 / | 21.659 / | 4554 / 5212 | 98635 / | 98,635 |
| 38-200-12 | Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх | м | 41 | 2.2 / 2 | 0.05 / 0.08 | 2.05 / 3.36 | 5399 / 5212 | 11068 / 17523 | 28,591 |
| 38-200-14 | Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх | м | 41 | 2.2 / 2 | 0.07 / 0.03 | 2.87 / 1.41 | 5399 / 5212 | 15495 / 7330 | 22,825 |
| 38-200-05 | 3x50+1x25 мм ² кв кабелийг шуудуунд сунгах | м | 140 | 3.2 / 2 | 0.13 / 0.01 | 18.2 / 0.87 | 6304 / 5212 | 114733 / 4524 | 119,257 |
| 22-250-04 | Даралтад хуванцар хоолой Ф80мм шуудуунд тавьж угсрах | м | 44 | 3.8 / 2 | 0.29 / 0.05 | 12.848 / 2.24 | 6767 / 5212 | 86942 / 11696 | 98,638 |
| 21-041-05 | Ган хоолой Ф80мм шуудуунд тавьж угсрах | км | 0.003 | 3.8 / 2 | 356.19 / $\frac{17.6}{7}$ | 1.069 / 0.05 | 6767 / 5212 | 7231 / 276 | 7,507 |
| 38-250-10 | Төгсгөвч шахах | ш | 4 | 5.0 / 2 | 0.24 / 0 | 0.956 / 0 | 7604 / 5212 | 7269 / 4 | 7,274 |
| 30-210-10 | Кабелийн трассын тэмдэглэл бетон шон тавих | ширхэг | 2 | 3.9 / 2 | 0.39 / 0.07 | 0.782 / 0.14 | 6844 / 5212 | 5352 / 730 | 6,082 |
| 38-600-04 | Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх | км | 0.04 | 4.0 / 2 | 8.88 / 0.03 | 0.355 / 0.00 | 6921 / 5212 | 2459 / 6 | 2,465 |

Нийт Хүн/цаг: 130.57 / 8.08 Үндсэн цалин: 813,885

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 138,360

Нэмэгдэл цалин: 301,138

Нийт цалин: 1,253,383

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 169,207

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 170,460

Ажиллах хүчний зардал: **1,593,050**

0.4 КВ-ЫН АГААРЫН ШУГАМ

| 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 |
| 38-580-04 | 0.4 кв-ын агаарын шугамын бүрээстэй 3x35+1x54 мм ² сип утас завсрын тулгуурт татах | км | 0.21 | 3.4 / 2 | 42.84 / | 8.996 / | 6459 / 5212 | 58108 / | 58,108 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|-----------|--|-------|-----|---------|--------------|---------------|-------------|----------------|---------|
| 30-150-07 | Төмөр шон, хөндлөвчийг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах | тонн | 2.5 | 2.2 / 2 | 3.47 / | 8.682 / | 5399 / 5212 | 46877 / | 46,877 |
| 30-410-16 | Өрмийн машинаар тулгуурын нүх өрөмдөх | 1 нүх | 5 | 3.0 / 2 | 1.18 / | 5.9 / | 6150 / 5212 | 36285 / | 36,285 |
| 30-270-12 | A10-1 -маркийн төмөр бетон хөлтэй а хэлбэрийн төгсгөлийн анкер тулгуур угсарч босгох | ком | 2 | 3.0 / 2 | 34.37 / 1.73 | 68.744 / 3.46 | 6150 / 5212 | 422776 / 18034 | 440,809 |
| 30-270-14 | CA10-1 -маркийн төмөр бетон хөлтэй а хэлбэрийн эргэлтийн тулаастай тулгуур угсарч босгох | ком | 1 | 2.9 / 2 | 52.46 / 2.75 | 52.462 / 2.75 | 6056 / 5212 | 317710 / 14333 | 332,043 |
| 30-270-13 | ӨA10-1 -маркийн төмөр бетон хөлтэй а хэлбэрийн дундын анкер тулгуур угсарч босгох | ком | 2 | 3.0 / 2 | 39.98 / 1.78 | 79.958 / 3.56 | 6150 / 5212 | 491742 / 18555 | 510,296 |

Нийт Хүн/цаг: 224.74 / 9.77 Үндсэн цалин: 1,424,418

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 242,151

Нэмэгдэл цалин: 527,035

Нийт цалин: 2,193,604

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 296,136

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 298,330

Ажиллах хүчний зардал: **2,788,070**

ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ

| 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 |
| 01-060-03 | Кабелийн шуудуу гараар ухах | м3 | 39.4 | 2.9 / 2 | 4.86 / | 191.602 / | 6056 / 5212 | 1160343 / | 1,160,343 |
| 01-070-02 | Шуудуу хөрсөөр эргүүлж булах | м3 | 35.46 | 1.3 / 2 | 1.84 / | 65.087 / | 4554 / 5212 | 296405 / | 296,405 |
| 38-200-12 | Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх | м | 190 | 2.2 / 2 | 0.05 / 0.08 | 9.5 / 15.58 | 5399 / 5212 | 51291 / 81203 | 132,493 |
| 38-200-14 | Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх | м | 190 | 2.2 / 2 | 0.07 / 0.03 | 13.3 / 6.52 | 5399 / 5212 | 71807 / 33967 | 105,773 |
| 01-060-03 | Гэрэлтүүлгийн Шонгийн нүх 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах | м3 | 1.5 | 2.9 / 2 | 4.86 / | 7.295 / | 6056 / 5212 | 44175 / | 44,175 |
| 01-070-02 | Гэрэлтүүлгийн Шонгийн нүх 2-р зэргийн хөрсөнд гараар эргүүлж булах | м3 | 1.475 | 1.3 / 2 | 1.84 / | 2.707 / | 4554 / 5212 | 12329 / | 12,329 |
| 38-200-04 | Хөнгөн цагаан голчтой поливинилхлорид тусгаарлагчтай 3х6мм2 кабелийг шуудуунд сунгах | м | 230 | 3.2 / 2 | 0.13 / 0.00 | 29.9 / 0.6 | 6304 / 5212 | 188490 / 3117 | 191,606 |
| 20-270-04 | Гадна гэрэлтүүлгийн хуваарилах самбар ГГУС-1 | ш | 1 | 3.6 / 2 | 3.71 / 0.02 | 3.71 / 0.02 | 6613 / 5212 | 24534 / 104 | 24,638 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | угсрах | | | | | | | | |
|-----------|---|--------|------|---------|-------------|---------------|-------------|----------------|---------|
| 38-540-05 | 3 фазын тоолуур угсрах | ш | 1 | 5.0 / 2 | 0.89 / 0.04 | 0.89 / 0.04 | 7604 / 5212 | 6768 / 208 | 6,976 |
| 38-250-10 | Төгсгөвч шахах | ш | 25 | 5.0 / 2 | 0.24 / 0 | 5.975 / 0.01 | 7604 / 5212 | 45434 / 26 | 45,460 |
| 38-560-10 | Явган хүний замын гэрэлтүүлэг угсрах / 4м / | ш | 14 | 3.3 / 2 | 5.93 / 0.39 | 82.978 / 5.46 | 6381 / 5212 | 529483 / 28458 | 557,940 |
| 30-010-11 | Төмөр бетон суурь суурилуулах / 800x400x400 / | ширхэг | 14 | 3.4 / 2 | 3.09 / 1 | 43.26 / 14 | 6459 / 5212 | 279416 / 72968 | 352,384 |
| 22-250-04 | Даралтад хуванцар хоолой Ф80мм шуудуунд тавьж угсрах | м | 15 | 3.8 / 2 | 0.29 / 0.05 | 4.38 / 0.76 | 6767 / 5212 | 29639 / 3987 | 33,627 |
| 38-600-04 | Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх | км | 0.19 | 4.0 / 2 | 8.88 / 0.03 | 1.688 / 0.01 | 6921 / 5212 | 11682 / 29 | 11,711 |

Нийт Хүн/цаг: 462.27 / 42.99 Үндсэн цалин: 2,975,863

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 505,897

Нэмэгдэл цалин: 1,101,069

Нийт цалин: 4,582,828

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 618,682

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 623,265

Ажиллах хүчний зардал: **5,824,775**

КТП-102 ДЭД СТАНЦ ДОТОР ТОНОГЛОХ

| 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 |
| 38-100-04 | Гал хамгаалагч ППНИ-250А | иж бүр | 3 | 3.5 / 2 | 2.52 / 0.36 | 7.563 / 1.08 | 6536 / 5212 | 49432 / 5629 | 55,061 |
| 38-490-58 | Гал салгуур Р32 | ш | 1 | 5.0 / 2 | 0.95 / 0.00 | 0.95 / 0.00 | 7604 / 5212 | 7224 / 6 | 7,230 |
| 38-530-14 | Гадаа ил тоноглох цахилгааны самбар | ш | 1 | 3.8 / 2 | 5.4 / 0.94 | 5.403 / 0.94 | 6767 / 5212 | 36562 / 4899 | 41,461 |

Нийт Хүн/цаг: 13.92 / 2.02 Үндсэн цалин: 103,752

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 17,638

Нэмэгдэл цалин: 38,388

Нийт цалин: 159,778

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 21,570

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | |
|---|--|----------------------|---------------------------------------|-------------------|
| | | | <i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэгдэл:</i> | 21,730 |
| | | | <i>Ажиллах хүчний зардал:</i> | 203,078 |
| | Бүгд хүн/цаг: | 831.5 / 62.86 | Бүгд цалин: | 5,317,918 |
| | Инженер техникийн ажилчдын цалин: | | | 904,046 |
| | Нэмэгдэл цалин: | | | 1,967,630 |
| | Нийт цалин: | | | 8,189,593 |
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: | | | | 1,105,595 |
| | Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: | | | 1,113,785 |
| | Ажиллах хүчний зардал: | | | 10,408,973 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

0.4 КВ-ЫН ЦДКШ КАБЕЛЬ ШУГАМ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|---|----------|---------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-1242 | Сувагчлалын болон газрын кабелийн хамгаалалтын тууз | м | 600 | 40.04 | 24,024 | 0.004 | 632 | 2 | 280.66 | 724 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 15000 | 2.542 | 38,130 | 4.194 | 28 | 1 | 296.55 | 34,827 |
| 3-4127 | Төгсгөвч ф50 | ш | 2000 | 4 | 8,000 | 0.000 | 632 | 2 | 280.66 | 28 |
| 2-2327 | Ган хоолой ф80мм | м | 32000 | 3 | 96,000 | 0.045 | 632 | 3 | 391.34 | 11,130 |
| 1-4240 | Ердийн тоосго м-50 | 1000ш | 450000 | 0.344 | 154,980 | 1.369 | 329 | 1 | 216.56 | 97,538 |
| 2-2327 | Даралтат хуванцар хоолой ф80мм | м | 18000 | 45.32 | 815,760 | 0.023 | 632 | 3 | 391.34 | 5,604 |
| 3-7220 | Кабелийн трассын тэмдэглэл бетон шон | ш | 5000 | 2 | 10,000 | 0.04 | 632 | 1 | 216.56 | 5,475 |
| 3-0035 | Кабель аввб 3х50+1х25 мм2 | км | 9900000 | 0.14 | 1,386,000 | 0.294 | 632 | 2 | 280.66 | 52,149 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.0358 0 1 0 0

2,532,894

207,476

0.4 КВ-ЫН АГААРЫН ШУГАМ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|---------------------------------|----------|--------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|---------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 3-4210 | Скоба ск-7-1 | ш | 1200 | 6 | 7,200 | 0.03 | 632 | 2 | 280.66 | 5,321 |
| 3-4263 | Ушко у1-7-16 | ш | 3000 | 24 | 72,000 | 0.024 | 632 | 2 | 280.66 | 4,257 |
| 3-7307 | Тулаас толгой ба бусад хийц | кг | 1200 | 25.96 | 31,152 | 0.026 | 632 | 1 | 216.56 | 3,553 |
| 1-0268 | Тосон будаг | кг | 2000 | 14.92 | 29,840 | 0.019 | 632 | 2 | 280.66 | 3,335 |
| 3-7130 | Төмөр бетон тулгуур укш12.35.19 | ш | 700000 | 7 | 4,900,000 | 3.549 | 632 | 1 | 216.56 | 485,737 |
| 1-0051 | Хар тос | кг | 2500 | 6.15 | 15,375 | 0.006 | 632 | 2 | 280.66 | 1,145 |
| 3-4393 | Хавчаар шдк-2в | ш | 1800 | 18 | 32,400 | 0.036 | 632 | 2 | 280.66 | 6,386 |
| 3-4385 | Хавчаар нк-1 | ш | 3000 | 24 | 72,000 | 0.024 | 632 | 2 | 280.66 | 4,257 |
| 3-4388 | Хавчаар ннк-1 | ш | 3800 | 24 | 91,200 | 0.024 | 632 | 2 | 280.66 | 4,257 |
| 3-4777 | Хөндийрүүлэгч шс-10а | ш | 2900 | 2 | 5,800 | 0.002 | 632 | 2 | 280.66 | 355 |
| 3-4757 | Хөндийрүүлэгч пс-60д | ш | 5000 | 24 | 120,000 | 0.096 | 632 | 2 | 280.66 | 17,028 |
| 3-7201 | Чагт рж-1 | ш | 45000 | 22 | 990,000 | 1.144 | 632 | 1 | 216.56 | 156,575 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|-------------------------|----|-------|--------|-----------|-------|-----|---|--------|--------|
| 3-4627 | Шилбэ шу 22д | ш | 1500 | 10 | 15,000 | 0.01 | 632 | 2 | 280.66 | 1,774 |
| 3-7293 | Боолт, эрэг, даравч | кг | 2500 | 180.06 | 450,150 | 0.203 | 632 | 1 | 216.56 | 27,848 |
| 1-0535 | Ган утас д-4мм | м | 200 | 576 | 115,200 | 0.202 | 632 | 2 | 280.66 | 35,790 |
| 3-4308 | Завсрын хэлхээс птр-7-1 | ш | 2000 | 18 | 36,000 | 0.018 | 632 | 2 | 280.66 | 3,193 |
| 3-2589 | Кабель 3х35+1х54.6мм2 | м | 10600 | 210 | 2,226,000 | 0.42 | 632 | 2 | 280.66 | 74,498 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.035 0 1 0 0

9,209,317

835,308

ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|---|----------|---------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|---------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-1242 | Сувагчлалын болон газрын кабелийн хамгаалалтын тууз | м | 600 | 190.19 | 114,114 | 0.019 | 632 | 2 | 280.66 | 3,441 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 15000 | 11.78 | 176,700 | 19.437 | 28 | 1 | 296.55 | 161,393 |
| 3-4127 | Төгсгөвч ф50 | ш | 2000 | 25 | 50,000 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 177 |
| 1-0051 | Хар тос | кг | 2500 | 7 | 17,500 | 0.007 | 632 | 2 | 280.66 | 1,304 |
| 3-1565 | Хөнгөн цагаан голчтой поливинилхлорид тусгаарлагчтай 3х6мм2 | км | 1600000 | 0.23 | 368,000 | 0.207 | 632 | 2 | 280.66 | 36,799 |
| 3-3808 | Гадна гэрэлтүүлгийн хуваарилах самбар ггус-1 | ком | 876000 | 1 | 876,000 | 0.05 | 632 | 2 | 280.66 | 8,869 |
| 3-6450 | Гэрэлтүүлэгч 63вт | ш | 62000 | 14 | 868,000 | 0.028 | 632 | 2 | 280.66 | 4,967 |
| 3-3814 | Гэрэлтүүлгийн төмөр багана 4м | ш | 360000 | 14 | 5,040,000 | 0.49 | 632 | 2 | 280.66 | 86,915 |
| 1-1633 | Гэрэлтүүлгийн цутгамал суурь 800*400*400 | ш | 32200 | 14 | 450,800 | 7 | 632 | 1 | 216.56 | 958,061 |
| 1-4240 | Ердийн тоосго м-50 | 1000ш | 450000 | 1.596 | 718,200 | 6.344 | 329 | 1 | 216.56 | 452,006 |
| 2-2327 | Даралтат хуванцар хоолой ф80мм | м | 18000 | 15.45 | 278,100 | 0.008 | 632 | 3 | 391.34 | 1,911 |
| 3-5194 | 3 фазын электрон тоолуур 100/5а | ш | 400000 | 1 | 400,000 | 0.002 | 632 | 2 | 280.66 | 355 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.2016 0 1 0 0

9,357,414

1,716,197

КТП-102 ДЭД СТАНЦ ДОТОР ТОНОГЛОХ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|---------------------------|----------|--------|----------|---------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 3-3808 | Щмп-6 хайрцаг 600х600х250 | ш | 280000 | 1 | 280,000 | 0.01 | 632 | 2 | 280.66 | 1,774 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|--------------------------|---|-------|---|--------|-------|-----|---|--------|--------|
| 3-5218 | Гал салгуур р32 | ш | 13000 | 1 | 13,000 | 0.001 | 632 | 2 | 280.66 | 177 |
| 3-4924 | Гал хамгаалагч ппни-250а | ш | 16000 | 3 | 48,000 | 0.069 | 632 | 2 | 280.66 | 12,239 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.0005 0 1 0 0

341,000 14,190

Хог, хаягдлын зардал: 0.2729 0 1 0 0

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН: 21,440,625 2,773,171

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|-------|----------------------|---------------|----------|-----------|
| 13002 | Угсралтын агергат | 5.33 | 40590 | 216,349 |
| 2003 | Цахилгаан эргүүлэг | 4.2 | 11480 | 48,216 |
| 2028 | Автокран 5тн | 18.42 | 59489 | 1,095,726 |
| 2029 | Автокран 6.3тн | 1.76 | 68500 | 120,834 |
| | Автомашин | 0.12 | 13800 | 1,623 |
| 85201 | Ачааны машин 6т | 3.4 | 61795 | 210,103 |
| 3033 | Гагнуурын аппарат | 0.22 | 19064 | 4,194 |
| 5003 | Өрөмдлөгийн машин | 6.92 | 60462 | 418,095 |
| | Үйлчилгээний машин | 11.98 | 13800 | 165,365 |

2,280,504

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

| Д/Д | Зардлын нэр | Бүгд өртөг /төгрөг/ |
|-----|--|---------------------|
| 1 | Ажиллах хүчний зардал | 3,960,060 |
| 2 | Материал | 9,805,005 |
| 3 | Тээвэр | 747,105 |
| 4 | Машин ашиглалт | 1,414,542 |
| | Шууд зардлын дүн | 15,926,712 |
| 5 | Нэмэгдэл зардал /72.3 %/ | 1,462,762 |
| 6 | Ашиг / 15%/ | 2,608,421 |
| | Барилга угсралтын ажлын дүн | 19,997,895 |
| 7 | НӨАТ 10% | 1,999,790 |
| 8 | Нормчлолын сан 0.18% | 35,996 |
| | Дүн | 22,033,681 |
| 9 | Захиалагчийн албаны зардал | 399,958 |
| 10 | Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн | 0 |
| 11 | Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал | 199,979 |
| | Дүн | 22,633,618 |
| 12 | Магадлашгүй ажил 2 % | 399,958 |
| 13 | Бусад нэмэлт зардал | 0 |
| | Дүн | 23,033,576 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАДНА ХОЛБОО УГСРАЛТ

| 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 |
| 01-210-02 | 0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох | м3 | 384.1 | 2.0 / 2 | 0.01 / | 2.078 / | 5212 / 5212 | 10830 / | 10,830 |
| 01-040-09 | 2м хүртэл өргөн, 3 м хүртэл гүн бэхэлгээт шуудууг 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах | м3 | 11.52 | 2.8 / 2 | 4.83 / | 55.645 / | 5962 / 5212 | 331756 / | 331,756 |
| 01-070-01 | Шуудуу хүнхээл нүхийг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах | м3 | 7.45 | 1.3 / 2 | 1.84 / | 13.674 / | 4554 / 5212 | 62274 / | 62,274 |
| 01-390-01 | 90 морины хүчтэй бульдозероор 1-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх | м3 | 372.4 | / 2 | / | / | / 5212 | / | |
| 22-010-04 | Хуванцар хоолой дор элсэн дэвсгэр үе хийх | м3 | 32.5 | 2.5 / 2 | 1.54 / 1.41 | 50.212 / 45.82 | 5680 / 5212 | 285207 / 238840 | 524,047 |
| 21-110-04 | PVC 110*99*5.5мм нэг 2 яндантай кабелийн сувагчлал | км | 0.393 | 3.3 / 2 | 77.32 / 0.56 | 30.388 / 0.22 | 6381 / 5212 | 193906 / 1147 | 195,053 |
| 40-010-04 | Сувагчлалаар өндөр хурдны сувагчлалын шилэн кабель 8 core сүвлэх | 100м | 0.42 | 2.0 / 2 | 2.27 / | 0.952 / | 5212 / 5212 | 4960 / | 4,960 |
| 40-340-05 | Медиа конвертор угсрах | ш | 1 | 5.0 / 2 | 9.38 / | 9.381 / | 7604 / 5212 | 71333 / | 71,333 |
| 40-460-04 | Кабелийн муфьт / салаалагч / | ш | 1 | 4.0 / 2 | 1.87 / | 1.873 / | 6921 / 5212 | 12963 / | 12,963 |
| 31-120-05 | Төмөр бетон дунд худаг | 1худаг | 5 | 3.6 / 2 | 13.77 / $\frac{12.6}{8}$ | 68.85 / 63.4 | 6613 / 5212 | 455305 / 330441 | 785,746 |
| 38-600-04 | Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх | км | 0.393 | 4.0 / 2 | 8.88 / 0.03 | 3.491 / 0.01 | 6921 / 5212 | 24164 / 59 | 24,223 |

Нийт Хүн/цаг: 236.55 / 109.46 Үндсэн цалин: 2,023,184

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 343,941

Нэмэгдэл цалин: 748,578

Нийт цалин: 3,115,704

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 420,620

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 423,736

Ажиллах хүчний зардал: **3,960,060**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | |
|---|--|------------------------|--------------------|------------------|
| | Бүгд хүн/цаг: | 236.55 / 109.46 | Бүгд цалин: | 2,023,184 |
| | Инженер техникийн ажилчдын цалин: | | | 343,941 |
| | Нэмэгдэл цалин: | | | 748,578 |
| | Нийт цалин: | | | 3,115,704 |
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: | | | | 420,620 |
| | Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: | | | 423,736 |
| | Ажиллах хүчний зардал: | | | 3,960,060 |

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|---|----------|--------|----------|---------|----------|-----|-------|--------|---------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-1242 | Сувагчлалын болон газрын кабелийн хамгаалалтын тууз | м | 300 | 393.393 | 118018 | 0.0401 | 632 | 2 | 280.66 | 7,117 |
| 1-4731 | Төмөр бетонон бүтээц /дунд худаг/ | ком | 665000 | 5 | 3325000 | 0.245 | 632 | 2 | 280.66 | 43,457 |
| | Худгийн таг | ш | 185000 | 5 | 925000 | 0.625 | 632 | 1 | 216.56 | 85,541 |
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 15000 | 35.75 | 536250 | 58.9875 | 28 | 1 | 296.55 | 489,797 |
| 1-4712 | Кабелийн тавиур (консоль) | ш | 12000 | 20 | 240000 | 0.1202 | 632 | 2 | 280.66 | 21,312 |
| | Кабелийн муфьт / салаалагч / | ш | 45000 | 1 | 45000 | 0.0004 | 632 | 2 | 280.66 | 76 |
| | Медиа конвертор | ш | 392000 | 1 | 392000 | 0.0017 | 632 | 2 | 280.66 | 305 |
| 3-2360 | Өндөр хурдны сувагчлалын шилэн кабель 8 core | м | 1600 | 420 | 672000 | 0.42 | 632 | 2 | 280.66 | 74,498 |
| 2-2678 | PVC муфьт ф110 | ш | 3000 | 4.9125 | 14738 | 0.0039 | 632 | 2 | 280.66 | 700 |
| 2-2809 | PVC 110*99*5.5мм нэг 2 яндантай кабелийн сувагчлал | м | 9000 | 393 | 3537000 | 0.0983 | 632 | 3 | 391.34 | 24,300 |

Хог, хаягдлын зардал:

0.3633

0

1

0

0

9,805,005**747,105**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|------|-----------------------------------|---------------|----------|----------|
| 1016 | 90 морины хүчтэй бульдозер | 7.22 | 88753 | 640,871 |
| | Хэмжүүрийн машин otdr | 20 | 6967 | 139,340 |
| | Зөөврийн машин | 3.55 | 13800 | 48,990 |
| 1007 | Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.5м3 | 10.72 | 43956 | 471,050 |
| | Үйлчилгээний машин | 8.28 | 13800 | 114,292 |

1,414,542

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

| Д/Д | Зардлын нэр | Бүгд өртөг /төгрөг/ |
|-----|--|---------------------|
| 1 | Ажиллах хүчний зардал | 10,664,748 |
| 2 | Материал | 53,807,754 |
| 3 | Тээвэр | 6,978,752 |
| 4 | Машин ашиглалт | 1,656,024 |
| | Шууд зардлын дүн | 73,107,277 |
| 5 | Нэмэгдэл зардал /72.3 %/ | 3,939,332 |
| 6 | Ашиг / 15%/ | 11,556,991 |
| | Барилга угсралтын ажлын дүн | 88,603,601 |
| 7 | НӨАТ 10% | 8,860,360 |
| 8 | Нормчлолын сан 0.18% | 159,486 |
| | Дүн | 97,623,448 |
| 9 | Захиалагчийн албаны зардал | 1,772,072 |
| 10 | Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн | 0 |
| 11 | Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал | 886,036 |
| | Дүн | 100,281,556 |
| 12 | Магадлашгүй ажил 2 % | 1,772,072 |
| 13 | Бусад нэмэлт зардал | 0 |
| | Дүн | 102,053,628 |

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

| Д/Д | Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр | Бүгд өртөг | Ажиллах хүчний зардал | Материал | Машин механизм | Тээвэр | Нэмэгдэл зардал | Ашиг |
|------------------|--------------------------------------|------------|-----------------------|------------|----------------|-----------|-----------------|------------|
| 1 | Гадна авто зам талбай | 22,908,511 | 2,144,600 | 15,157,419 | 246,051 | 1,580,204 | 792,170 | 2,988,067 |
| 2 | Ногоон байгууламж зүлэгжүүлэлт | 9,846,187 | 3,010,124 | 3,833,220 | 209,788 | 396,893 | 1,111,876 | 1,284,285 |
| 3 | Явган зам талбай | 34,659,332 | 3,916,453 | 21,019,115 | 43,164 | 3,713,162 | 1,446,655 | 4,520,782 |
| 4 | Тохижилтын ажил | 21,189,572 | 1,593,571 | 13,798,000 | 1,157,021 | 1,288,492 | 588,631 | 2,763,857 |
| НИЙТ ДҮН: | | 88,603,601 | 10,664,748 | 53,807,754 | 1,656,024 | 6,978,752 | 3,939,332 | 11,556,991 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАДНА АВТО ЗАМ ТАЛБАЙ

| 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 | 288.08 | / 2 | / | / | / 5212 | / | |
| 22-010-06 | Хайрган дэвсгэр үе хийх | м3 | 43.21 | 2.5 / 2 | 1.54 / 1.52 | 66.759 / 65.68 | 5680 / 5212 | 379194 / 342320 | 721,514 |
| 25-06-11 | Халуун асфальтбетон хучилтыг гараар байгуулах / жижиг тохижилтын ажилд/ | 1м3 | 20.165 | 3.1 / 2 | 1.09 / | 22.079 / | 6227 / 5212 | 137484 / | 137,484 |
| 25-12-02 | Замын хашлага тавих /1x0.3x0.15м/ | 1у/м | 120 | 3.1 / 2 | 0.32 / | 38.008 / | 6227 / 5212 | 236673 / | 236,673 |

Нийт Хүн/цаг: 126.85 / 65.68 Үндсэн цалин: 1,095,671

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 186,264

Нэмэгдэл цалин: 405,398

Нийт цалин: 1,687,333

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 227,790

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 229,477

Ажиллах хүчний зардал: **2,144,600**

ЯВГАН ЗАМ ТАЛБАЙ

| 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 |
| 25-07-20 | Явган хүний замын суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх | 1м3 | 122.6 | 3.4 / 2 | 0.26 / | 31.979 / | 6459 / 5212 | 206552 / | 206,552 |
| 25-07-22 | Явган хүний замын хучилтийг өнгөт хавтангаар хийх / 1м2-д 16-50ш хавтан/ | 1м2 | 817.37 | 3.7 / 2 | 0.26 / | 213.987 / | 6690 / 5212 | 1431576 / | 1,431,576 |
| 25-12-03 | Явган замын хашлага тавих /0,5x0.3x0.15м/ | 1у/м | 180 | 3.1 / 2 | 0.32 / | 58.259 / | 6227 / 5212 | 362778 / | 362,778 |

Нийт Хүн/цаг: 304.23 / 0 Үндсэн цалин: 2,000,906

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 340,154

Нэмэгдэл цалин: 740,335

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | |
|--|-------------|------------------|
| | Нийт цалин: | 3,081,395 |
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: | | 415,988 |
| Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: | | 419,070 |
| Ажиллах хүчний зардал: | | 3,916,453 |

НОГООН БАЙГУУЛАМЖ ЗҮЛЭГЖҮҮЛЭЛТ

| 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 |
| 37-010-05 | Зүлэг суулгах талбайг гар аргаар тэгшлэх | м2 | 850.92 | 2.0 / 2 | 0.12 / | 105.786 / | 5212 / 5212 | 551359 / | 551,359 |
| 37-100-09 | Гоёлын засмал зүлэг ба шилэн хүлэмжинд үржүүлсэн суулгацийг гараар хийх | м2 | 850.92 | 1.2 / 2 | 0.06 / 0 | 51.651 / 0.17 | 4460 / 5212 | 230363 / 887 | 231,250 |
| 37-030-07 | Үндэс, шороотой мод бут сөөгийг 1x1x0.6 хэмжээтэй стандартын нүхэнд суулгах | ш | 19 | 3.3 / 2 | 6 / 0.28 | 114.015 / 5.32 | 6381 / 5212 | 727529 / 27728 | 755,256 |

| | | | |
|--|---------------|-----------------------------------|------------------|
| Нийт Хүн/цаг: | 271.45 / 5.49 | Үндсэн цалин: | 1,537,865 |
| | | Инженер техникийн ажилчдын цалин: | 261,437 |
| | | Нэмэгдэл цалин: | 569,010 |
| | | Нийт цалин: | 2,368,312 |
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: | | | 319,722 |
| Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: | | | 322,090 |
| Ажиллах хүчний зардал: | | | 3,010,124 |

ТОХИЖИЛТЫН 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 |
| 10-260-08 | Хогын сав буюу ширхэгийн эдлэлүүд угсрах | ш | 25 | 2.5 / 2 | 0.95 / 0.34 | 23.69 / 8.5 | 5680 / 5212 | 134559 / 44302 | 178,861 |
| 10-260-08 | Гадна талбайд төмөр хөлтэй модон тавцантай түшлэгтэй 1.5*0.9*0.5 хэмжээтэй сандал суурилуулах | ш | 12 | 2.5 / 2 | 0.95 / 0.34 | 11.371 / 4.08 | 5680 / 5212 | 64588 / 21265 | 85,853 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|-----------|--|---|----|---------|-------------|--------------|-------------|----------------|---------|
| 38-560-04 | Гадна талбайн 1 толгойтой төмөр шонтой гэрэлтүүлэгч угсрах | ш | 12 | 3.3 / 2 | 6.62 / 0.68 | 79.44 / 8.16 | 6381 / 5212 | 506907 / 42530 | 549,437 |
|-----------|--|---|----|---------|-------------|--------------|-------------|----------------|---------|

Нийт Хүн/цаг: 114.5 / 20.74 Үндсэн цалин: 814,151

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 138,406

Нэмэгдэл цалин: 301,236

Нийт цалин: 1,253,793

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 169,262

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 170,516

Ажиллах хүчний зардал: 1,593,571

Бүгд хүн/цаг: 817.02 / 91.91 Бүгд цалин: 5,448,593

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 926,261

Нэмэгдэл цалин: 2,015,979

Нийт цалин: 8,390,833

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,132,762

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,141,153

Ажиллах хүчний зардал: 10,664,748

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ГАДНА АВТО ЗАМ ТАЛБАЙ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|--|----------|--------|----------|------------|----------|-----|-------|--------|-----------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4332 | Хайрга 20-40 мм | м3 | 15000 | 47.531 | 712,965 | 80.803 | 10 | 1 | 348.9 | 281,921 |
| 2-1989 | Замын бетон хашлага /1x0.3x0.15м/ | м | 20000 | 120 | 2,400,000 | 4.8 | 632 | 3 | 391.34 | 1,187,169 |
| 1-4198 | Жижиг ширхэглэлтэй асфальт бетон хольц | тн | 250000 | 48.178 | 12,044,454 | 48.178 | 5 | 1 | 453.71 | 109,294 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.8027 5 1 453.71 1,821

15,157,419

1,580,204

ЯВГАН ЗАМ ТАЛБАЙ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|---|----------|-------|----------|------------|----------|-----|-------|--------|-----------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4292 | Явган замын хавтан | м2 | 22000 | 817.37 | 17,982,140 | 13.854 | 632 | 1 | 216.56 | 1,896,198 |
| 2-1989 | Явган замын бетон хашлага | м | 3200 | 360 | 1,152,000 | 4.32 | 632 | 3 | 391.34 | 1,068,452 |
| 1-4032 | Зохист ширхэглэлийн бүрэлдэхүүнтэй элс хайрганы хольц | м3 | 15000 | 125.665 | 1,884,975 | 213.63 | 10 | 1 | 348.9 | 745,357 |

Хог, хаягдлын зардал: 1.3908 5 1 453.71 3,155

21,019,115

3,713,162

НОГООН БАЙГУУЛАМЖ ЗҮЛЭГЖҮҮЛЭЛТ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|-----------------------|----------|-------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|---------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4275 | Зүлэгний суулгацын үр | кг | 3500 | 850.92 | 2,978,220 | 0.851 | 632 | 1 | 216.56 | 116,462 |
| 1-4587 | Мод бут сөөг | ш | 45000 | 19 | 855,000 | 1.581 | 632 | 2 | 280.66 | 280,398 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.0146 5 1 453.71 33

3,833,220

396,893

ТОХИЖИЛТЫН 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 |
| 1-4270 | Сандал | ш | 340000 | 12 | 4,080,000 | 8.28 | 506 | 1 | 216.56 | 907,317 |
| 1-4270 | Хогийн сав | ш | 256000 | 25 | 6,400,000 | 2.3 | 506 | 1 | 216.56 | 252,033 |
| 1-0878 | Электрод э-42 | кг | 5000 | 3.6 | 18,000 | 0.007 | 632 | 2 | 280.66 | 1,277 |
| 3-3815 | 1 толгойтой төмөр баганатай гэрэлтүүлэгч | ком | 275000 | 12 | 3,300,000 | 0.72 | 632 | 2 | 280.66 | 127,712 |
| <i>Хог, хаягдлын зардал:</i> | | | | | | 0.0678 | 5 | 1 | 453.71 | 154 |
| 13,798,000 | | | | | | | | | | 1,288,492 |
| <i>Хог, хаягдлын зардал:</i> | | | | | | 2.2759 | 5 | 1 | 453.71 | 5,163 |
| НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН: | | | | | | 53,807,754 | | | | 6,978,751 |

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|-------|----------------------------|---------------|----------|-----------|
| 1016 | 90 морины хүчтэй бульдозер | 1.48 | 88753 | 131,675 |
| 4001 | Услах машин | 4.6 | 3720 | 17,105 |
| 06*04 | Хийн дугуйт индүү 14-16тн | 1.61 | 30459 | 49,136 |
| 90*02 | Хүнд гөлгөр булт индүү | 0.74 | 35500 | 26,344 |
| 03*03 | Автогрейдер 175м.х | 1.34 | 32300 | 43,164 |
| 2028 | Автокран 5тн | 2.15 | 59489 | 127,663 |
| 2027 | Автокран 3тн | 30.49 | 40084 | 1,222,041 |
| 54*03 | Гөлгөр булт индүү | 1.47 | 26423 | 38,896 |

1,656,024