

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС

Төсвийн дугаар: 2024/04/26

Захиалагч: Сэлэнгэ аймаг ЗДТГ

Сэлэнгэ аймгийн Сүхбаатар сум, Ган замын 7-р баг
Гэрэлт гудамж Амрах талбай 6-н төсөв

Төсөвт өртгийн дүн: 28,300,373

(хорин-найман сая, гурван зуун мянга, гурван зуун далан-гурван төгрөг)

Баталгаажуулсан

Зураг төслийн: Дархан Дизайн ХХК

Захирал:  Д.Эрдэнэбаяр/

Огноо: 2024.04.26



Хянасан

Тэргүүлэх /мэргэшсэн/ төсөвчин:  /М.Мөнгөнзул

Огноо: 2024.04.26



ГҮЙЦЭТГЭСЭН

Төсөвчин:  /М.Мөнгөнзул

Төсөв тооцсон огноо: 2024.04.26

📍 Хаяг: Дархан хот

✉ Емэйл: darkhandesign1@yahoo.com

☎ Дугаар: 95543584



ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

| Д/Д | Зардлын нэр | Бүгд өртөг /төгрөг/ |
|-----|---|---------------------|
| 1 | Ажиллах хүчний зардал | 4,861,823 |
| 2 | Материал | 12,654,374 |
| 3 | Тээвэр | 121,508 |
| 4 | Машин ашиглалт | 1,932,146 |
| | Шууд зардлын дүн | 19,569,851 |
| 5 | Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/ | 1,795,855 |
| 6 | Ашиг / 15%/ | 3,204,856 |
| | Барилга угсралтын ажлын дүн | 24,570,561 |
| 7 | НӨАТ 10% | 2,457,056 |
| 8 | Нормчлолын сан 0.18% | 44,227 |
| | Дүн | 27,071,845 |
| 9 | Захиалагчийн техник хяналтын зардал | 491,411 |
| 10 | Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн | 0 |
| 11 | Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал | 245,706 |
| | Дүн | 27,808,961 |
| 12 | Магадлашгүй ажил 2 % | 491,411 |
| 13 | Бусад нэмэлт зардал | 0 |
| | Дүн | 28,300,373 |

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

| АМРАХ ТАЛБАЙ 2 | | | |
|----------------|---|------|------------|
| Д/Д | Ажлын нэр | Нэгж | Тоо хэмжээ |
| 1 | Монос модны суулгацыг суулгах | ш | 2 |
| 2 | Гацуур модны суулгацыг суулгах | ш | 3 |
| 3 | Тэхийн шээг модны суулгацыг суулгах | ш | 7 |
| 4 | Хайлаас модны суулгацыг суулгах | ш | 47 |
| 5 | Гадна талбайд төмөр хөлтэй модон тавцантай сандал суурилуулах | ш | 1 |
| 6 | Булан төмөр 40x40x1000 | ш | 16 |
| 7 | Навчин саравчны хэв шиллэх | м2 | 12 |
| 8 | Навчин саравчны суурь цутгах | м3 | 0.4 |
| 9 | Труба /Ф50x2/ | м | 17.44 |
| 10 | Труба /Ф32x2.5/ | м | 2 |
| 11 | Труба /Ф89x3.5/ | м | 3.3 |
| 12 | Труба /Ф57x3.5/ | м | 3.3 |
| 13 | Труба /Ф50x3.5/ | м | 8 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

АМРАХ ТАЛБАЙ 6

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах) | | | | | |
|-----------|---|-------------|------------|---|--------------|----------------|---------------|-----------------|------------|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Тарифт | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 37-070-04 | Монос модны суулгацыг суулгах | Ш | 2 | 2.2 / 2 | .28 / .27 | .55 / .54 | 2430.8 / 2371 | 1342 / 1280 | 2,623 |
| 37-050-06 | Гацуур модны суулгацыг суулгах | Ш | 3 | 3.2 / 2 | 1.36 / .45 | 4.09 / 1.36 | 2751.2 / 2371 | 11265 / 3215 | 14,480 |
| 37-070-05 | Тэхийн шээг модны суулгацыг суулгах | Ш | 7 | 1.9 / 2 | .27 / .27 | 1.88 / 1.89 | 2347.5 / 2371 | 4412 / 4481 | 8,893 |
| 37-030-10 | Хайлаас модны суулгацыг суулгах | Ш | 47 | 3.3 / 2 | 10.6 / .28 | 498.38 / 13.25 | 2791.8 / 2371 | 1391380 / 31425 | 1,422,805 |
| 37-230-04 | Гадна талбайд төмөр хөлтэй модон тавцантай сандал суурилуулах | Ш | 1 | 3.4 / 2 | 2.6 / .14 | 2.6 / .14 | 2832.4 / 2371 | 7368 / 325 | 7,693 |
| 09-071-05 | Булан төмөр 40x40x1000 | Ш | 16 | 4.0 / 2 | 18.9 / .19 | 302.41 / 3.04 | 3076 / 2371 | 930207 / 7208 | 937,415 |
| 14-110-05 | Навчин саравчны хэв шиллэх | М2 | 12 | 3.0 / 2 | .6 / .04 | 7.14 / .49 | 2670 / 2371 | 19073 / 1167 | 20,240 |
| 06-010-08 | Навчин саравчны суурь цутгах | М3 | 0.4 | 2.8 / 2 | 9.74 / .51 | 3.89 / .2 | 2610.2 / 2371 | 10166 / 484 | 10,649 |
| 16-072-04 | Труба /Ф50x2/ | М | 17.44 | 3.6 / 2 | .53 / .08 | 9.21 / 1.45 | 2913.6 / 2371 | 26845 / 3432 | 30,277 |
| 16-072-04 | Труба /Ф32x2.5/ | М | 2 | 3.6 / 2 | .53 / .08 | 1.06 / .17 | 2913.6 / 2371 | 3079 / 394 | 3,472 |
| 16-072-04 | Труба /Ф89x3.5/ | М | 3.3 | 3.6 / 2 | .53 / .08 | 1.74 / .27 | 2913.6 / 2371 | 5080 / 649 | 5,729 |
| 16-072-04 | Труба /Ф57x3.5/ | М | 3.3 | 3.6 / 2 | .53 / .08 | 1.74 / .27 | 2913.6 / 2371 | 5080 / 649 | 5,729 |
| 16-072-04 | Труба /Ф50x3.5/ | М | 8 | 3.6 / 2 | .53 / .08 | 4.23 / .66 | 2913.6 / 2371 | 12314 / 1574 | 13,888 |

Нийт Хүн/цаг: 838.938022 / 23.73832

Үндсэн цалин:

2,483,893

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

422,262

Нэмэгдэл цалин 37%:

919,040

Нийт цалин:

3,825,195

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

516,401

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

520,227

Ажиллах хүчний зардал:**4,861,823**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | |
|--|-----------------------|-------------|-----------|
| Бүгд хүн/цаг: | 838.938022 / 23.73832 | Бүгд цалин: | 2,483,893 |
| Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: | | 422,262 | |
| Нэмэгдэл цалин 37%: | | 919,040 | |
| Нийт цалин: | | 3,825,195 | |
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: | | 516,401 | |
| Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: | | 520,227 | |
| Ажиллах хүчний зардал: | | 4,861,823 | |

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|---|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|---------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-0137 | 75хб-ийн булан төмөр | тн | 2,000,000 | 3.52 | 7,040,000 | 3,9776 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| 1-4270 | Сандаг | ш | 350,000 | 1 | 350,000 | .075 | 5 | 2 | 583.93 | 219 |
| 1-0671 | Сийрс | м2 | 300 | .064 | 19 | .0000 | 5 | 2 | 583.93 | 0 |
| 1-4271 | Ус | м3 | 1,800 | 49.9324 | 89,878 | 49.9324 | 5 | 1 | 453.71 | 113,274 |
| 1-0795 | Тос | кг | 1,200 | 1.044 | 1,253 | .0013 | 5 | 2 | 583.93 | 4 |
| 1-0244 | Төмрийн хуурай будаг | кг | 5,000 | .1021 | 511 | .0001 | 5 | 2 | 583.93 | 0 |
| 1-0524 | Төмөр утас | кг | 1,200 | 23.265 | 27,918 | .0233 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 1-0525 | Төмөр утас ф 5 мм | кг | 1,200 | .172 | 206 | .0002 | 5 | 1 | 453.71 | 0 |
| 1-0358 | Хар тосон шаваас | кг | 2,349 | 5.52 | 12,966 | .0062 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| 1-0811 | Хар цаас | м2 | 3,150 | .312 | 983 | .0003 | 5 | 2 | 583.93 | 1 |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/ | кг | 4,500 | .144 | 648 | .0002 | 5 | 2 | 583.93 | 0 |
| 1-4336 | Хүчилтөрөгч | м3 | 20,000 | .0817 | 1,634 | .0011 | 5 | 3 | 785.9 | 4 |
| 1-0770 | Цонхны шил 100мм | м2 | 22,000 | 12.6 | 277,200 | .2326 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| 1-4187 | Цемент шохойн зуурмаг м-50 | м3 | 262,200 | .0006 | 160 | .0013 | 5 | 1 | 453.71 | 3 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 6,000 | 17.0917 | 102,550 | .0198 | 5 | 2 | 583.93 | 58 |
| 1-0060 | Эрэг боолт | кг | 5,200 | .012 | 62 | .0000 | 5 | 2 | 583.93 | 0 |
| 1-3967 | Банзан бамбай 25 мм | м2 | 28,000 | .644 | 18,032 | .0219 | 5 | 2 | 583.93 | 64 |
| 1-0375 | Боодлын таар | м | 800 | 7.99 | 6,392 | .0096 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| 1-4547 | Боолт | кг | 4,700 | 2.8 | 13,160 | .0032 | 5 | 2 | 583.93 | 9 |
| 1-0162 | Бэхлэгээ төмөр кляммер | кг | 1,200 | .912 | 1,094 | .001 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| 1-4180 | Бетон зуурмаг м-200 | м3 | 252,000 | 1.3 | 327,600 | 3.12 | 5 | 1 | 453.71 | 7,078 |
| 1-3943 | Ацетилен | м3 | 6,000 | .0718 | 431 | .0001 | 5 | 1 | 453.71 | 0 |
| 1-0527 | Гагнуурын /цувимал/ утас | кг | 550 | .1362 | 75 | .0001 | 5 | 1 | 453.71 | 0 |
| 2-2320 | Ган хоолой ф15мм | м | 22,000 | 5 | 110,000 | .005 | 5 | 3 | 785.9 | 20 |
| 2-1459 | Ган хоолой ф50х3.5 | м | 26,000 | 24.2 | 629,200 | .0581 | 0 | 3 | 0 | 0 |
| 2-1451 | Ган хоолой д-25мм | м | 26,000 | 43.6 | 1,133,600 | .0698 | 5 | 3 | 785.9 | 274 |
| 2-2000 | Ган хоолой, 57х3,5 | м | 27,000 | 9.9825 | 269,528 | .0461 | 5 | 3 | 785.9 | 181 |
| 2-2029 | Ган хоолой, 89х3,5 | м | 32,000 | 10.56 | 337,920 | .0779 | 5 | 3 | 785.9 | 306 |
| 1-3994 | Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан | м3 | 575,000 | .0073 | 4,202 | .0044 | 5 | 1 | 453.71 | 10 |
| 1-0410 | Маажин | кг | 1,500 | .0517 | 78 | .0001 | 5 | 2 | 583.93 | 0 |
| 1-4604 | Мод | ш | 22,000 | 9 | 198,000 | 2.34 | 0 | 2 | 0 | 0 |

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | Тээвэр | | | | | |
|--------|---------------------------------|----------|-----------|----------|---------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4804 | Мод бут | Ш | 78,000 | 6.69 | 521,820 | 1.7394 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| 1-4587 | Мод бут сөөг | Ш | 18,000 | 47 | 846,000 | 12.22 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| 1-4541 | Порлон ба/эсгий/ | М2 | 5,000 | 3.995 | 19,975 | .0004 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 1-0087 | Олс | КГ | 54,375 | .0517 | 2,813 | .0001 | 5 | 2 | 583.93 | 0 |
| 1-0717 | 100х6-ийн шугам төмөр | ТН | 1,170,000 | .016 | 18,720 | .016 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 1-0743 | 18мм диаметртэй бөөрөнхий төмөр | ТН | 995,000 | .2912 | 289,744 | .2941 | 0 | 2 | 0 | 0 |

12,654,374

121,508

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|------|------------------------|---------------|----------|-----------|
| 2028 | 5 тн-ын кран | .02 | 59,489 | 1,002 |
| 4001 | Услах машин | 23.81 | 3,720 | 88,588 |
| 9003 | Цахилгаан өрөм | .52 | 2,531 | 1,316 |
| 2006 | Цамхагт кран | .02 | 54,800 | 989 |
| 2001 | Цамхагт кран 5тн | 10.88 | 43,200 | 470,016 |
| 7001 | Бетон зуурмагийн насос | .12 | 20,840 | 2,401 |
| 7005 | Авто бетон зуурагч | .12 | 0 | 0 |
| 2028 | Автокран 5тн | 2.55 | 59,489 | 151,748 |
| 2029 | Автокран 6.3тн | 16.31 | 68,500 | 1,117,166 |
| | Автомашин | .03 | 13,800 | 424 |
| 3033 | Гагнуурын аппарат | 5.09 | 19,064 | 97,022 |
| 9023 | Гүний доргиур | .12 | 12,800 | 1,475 |

1,932,146

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС

Төсвийн дугаар: 2024/04/26

Захиалагч: Сэлэнгэ аймаг ЗДТГ

Сэлэнгэ аймгийн Сүхбаатар сум, Ган замын 7-р баг
Гэрэлт гудамж Амрах талбай 2-н төсөв

Төсөвт өртгийн дүн: 23,448,677

(хорин-гурван сая, дөрвөн зуун дөчин-найман мянга, зургаан зуун
далан-долоон төгрөг)

Баталгаажуулсан

Зураг төслийн: Дархан Дизайн ХХК

Захирал: /Д.Эрдэнэбаяр/

Огноо: 2024.04.26



Хянасан

Тэргүүлэх /мэргэшсэн/ төсөвчин:

Огноо: 2024.04.26



ГҮЙЦЭТГЭСЭН

Төсөвчин: /М.Мөнгөнзул

Төсөв тооцсон огноо: 2024.04.26

📍 Хаяг: Дархан хот

✉ Емэйл: darkhandedesign1@yahoo.com

☎ Дугаар: 95543584



ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР

БАЙГУУЛЛАГЫН НЭР: ДАРХАН ДИЗАЙН ХХК

ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРЛИЙН ДУГААР: 2742888

ТӨСӨВЧИН:

АЖЛЫН ЗУРГЫН НЭР, БАЙРШИЛ, ШИФР: ГЭРЭЛТ ГУДАМЖ, СЭЛЭНГЭ АЙМГИЙН СүХБААТАР СУМ,
ГАН ЗАМЫН 7-Р БАГ, 2024/04/30

| ТӨСВИЙН ТУХАЙ ТЭМДЭГЛЭЛ | |
|-------------------------|--|
| 1 | БХБ Сайдын 2020 оны 30 дугаар тушаалаар батлагдсан барилгын төсөв зохиох дүрэм |
| 2 | БХБ Сайдын 2006 оны 142 дугаар тушаалаар батлагдсан Барилга сантехникийн ажлын төсвийн суурь норм |
| 3 | БХБ Сайдын 2017 оны 199 дугаар тушаалаар батлагдсан Барилга, сантехник, цахилгааны ажлын төсвийн суурь норм. Нэмэлт №6 |
| 4 | БХБ Сайдын 2019 оны 217-дугаар тушаалаар батлагдсан барилгын ажилтны тарифт цалин |
| 5 | ЗТХ сайдын 2019 оны 256-р тушаалаар батлагдсан автомашинаар ачаа тээвэрлэх жишиг тариф |

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН
ЛҮН:

23.4 сая

төгрөг

ТАЙЛБАР БИЧСЭН:

Төсөвчин:  М.Мөнгөнзул

Тамга

☎ Дугаар: 95543584

✉ Үймэйл: darkhandedesign1@yahoo.com

📍 Хаяг: Дархан хот

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

| Д/Д | Зардлын нэр | Бүгд өртөг /төгрөг/ |
|-----|---|---------------------|
| 1 | Ажиллах хүчний зардал | 4,485,199 |
| 2 | Материал | 9,701,514 |
| 3 | Тээвэр | 107,082 |
| 4 | Машин ашиглалт | 1,752,327 |
| | Шууд зардлын дүн | 16,046,122 |
| 5 | Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/ | 1,656,738 |
| 6 | Ашиг / 15%/ | 2,655,429 |
| | Барилга угсралтын ажлын дүн | 20,358,289 |
| 7 | НӨАТ 10% | 2,035,829 |
| 8 | Нормчлолын сан 0.18% | 36,645 |
| | Дүн | 22,430,763 |
| 9 | Захиалагчийн техник хяналтын зардал | 407,166 |
| 10 | Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн | 0 |
| 11 | Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал | 203,583 |
| | Дүн | 23,041,511 |
| 12 | Магадлашгүй ажил 2 % | 407,166 |
| 13 | Бусад нэмэлт зардал | 0 |
| | Дүн | 23,448,677 |

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

| АМРАХ ТАЛБАЙ 2 | | | |
|----------------|---|------|------------|
| Д/Д | Ажлын нэр | Нэгж | Тоо хэмжээ |
| 1 | Монос модны суулгацыг суулгах | ш | 1 |
| 2 | Гацуур модны суулгацыг суулгах | ш | 2 |
| 3 | Тэхийн шээг модны суулгацыг суулгах | ш | 6 |
| 4 | Шар хуайс модны суулгацыг суулгах | ш | 41 |
| 5 | Гадна талбайд төмөр хөлтэй модон тавцантай сандал суурилуулах | ш | 1 |
| 6 | Булан төмөр 40х40х1000 | ш | 16 |
| 7 | Навчин саравчны хэв шиллэх | м2 | 10 |
| 8 | Навчин саравчны суурь цутгах | м3 | 0.4 |
| 9 | Труба /Ф50х2/ | м | 17.44 |
| 10 | Труба /Ф32х2.5/ | м | 2 |
| 11 | Труба /Ф89х3.5/ | м | 3.3 |
| 12 | Труба /Ф57х3.5/ | м | 3.3 |
| 13 | Труба /Ф50х3.5/ | м | 8 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

АМРАХ ТАЛБАЙ 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 | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 37-070-04 | Монос модны суулгацыг суулгах | Ш | 1 | 2.2 / 2 | .28 / .27 | .28 / .27 | 2430.8 / 2371 | 671 / 640 | 1,311 |
| 37-050-06 | Гацуур модны суулгацыг суулгах | Ш | 2 | 3.2 / 2 | 1.36 / .45 | 2.73 / .9 | 2751.2 / 2371 | 7510 / 2143 | 9,653 |
| 37-070-05 | Тэхийн шээг модны суулгацыг суулгах | Ш | 6 | 1.9 / 2 | .27 / .27 | 1.61 / 1.62 | 2347.5 / 2371 | 3782 / 3841 | 7,623 |
| 37-030-10 | Шар хуайс модны суулгацыг суулгах | Ш | 41 | 3.3 / 2 | 10.6 / .28 | 434.76 / 11.56 | 2791.8 / 2371 | 1213757 / 27414 | 1,241,170 |
| 37-230-04 | Гадна талбайд төмөр хөлтэй модон тавцантай сандал суурилуулах | Ш | 1 | 3.4 / 2 | 2.6 / .14 | 2.6 / .14 | 2832.4 / 2371 | 7368 / 325 | 7,693 |
| 09-071-05 | Булан төмөр 40x40x1000 | Ш | 16 | 4.0 / 2 | 18.9 / .19 | 302.41 / 3.04 | 3076 / 2371 | 930207 / 7208 | 937,415 |
| 14-110-05 | Навчин саравчны хэв шиллэх | М2 | 10 | 3.0 / 2 | .6 / .04 | 5.95 / .41 | 2670 / 2371 | 15895 / 972 | 16,867 |
| 06-010-08 | Навчин саравчны суурь цутгах | М3 | 0.4 | 2.8 / 2 | 9.74 / .51 | 3.89 / .2 | 2610.2 / 2371 | 10166 / 484 | 10,649 |
| 16-072-04 | Труба /φ50x2/ | М | 17.44 | 3.6 / 2 | .53 / .08 | 9.21 / 1.45 | 2913.6 / 2371 | 26845 / 3432 | 30,277 |
| 16-072-04 | Труба /φ32x2.5/ | М | 2 | 3.6 / 2 | .53 / .08 | 1.06 / .17 | 2913.6 / 2371 | 3079 / 394 | 3,472 |
| 16-072-04 | Труба /φ89x3.5/ | М | 3.3 | 3.6 / 2 | .53 / .08 | 1.74 / .27 | 2913.6 / 2371 | 5080 / 649 | 5,729 |
| 16-072-04 | Труба /φ57x3.5/ | М | 3.3 | 3.6 / 2 | .53 / .08 | 1.74 / .27 | 2913.6 / 2371 | 5080 / 649 | 5,729 |
| 16-072-04 | Труба /φ50x3.5/ | М | 8 | 3.6 / 2 | .53 / .08 | 4.23 / .66 | 2913.6 / 2371 | 12314 / 1574 | 13,888 |

Нийт Хүн/цаг: 772.214922 / 20.97232

Үндсэн цалин:

2,291,477

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

389,551

Нэмэгдэл цалин 37%:

847,846

Нийт цалин:

3,528,874

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

476,398

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

479,927

Ажиллах хүчний зардал:**4,485,199**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | |
|--|--------------------|------------------|
| Бүгд хүн/цаг: 772.214922 / 20.97232 | Бүгд цалин: | 2,291,477 |
| Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: | | 389,551 |
| Нэмэгдэл цалин 37%: | | 847,846 |
| Нийт цалин: | | 3,528,874 |
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: | | 476,398 |
| Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: | | 479,927 |
| Ажиллах хүчний зардал: | | 4,485,199 |

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

| Шифр | Материалын нэр | Х/Н | Нийт орц | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|--------|---|-----|----------|-----------|-----------|
| 1-0137 | 75х6-ийн булан төмөр | тн | 2.24 | 2,000,000 | 4,480,000 |
| 1-4270 | Сандал | ш | 1 | 350,000 | 350,000 |
| 1-0671 | Сийрс | м2 | .064 | 300 | 19 |
| 1-4271 | Ус | м3 | 43.5734 | 1,800 | 78,432 |
| 1-0795 | Тос | кг | 1.044 | 1,200 | 1,253 |
| 1-0244 | Төмрийн хуурай будаг | кг | .1021 | 5,000 | 511 |
| 1-0524 | Төмөр утас | кг | 20.295 | 1,200 | 24,354 |
| 1-0525 | Төмөр утас ф 5 мм | кг | .172 | 1,200 | 206 |
| 1-0358 | Хар тосон шаваас | кг | 4.6 | 2,349 | 10,805 |
| 1-0811 | Хар цаас | м2 | .312 | 3,150 | 983 |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/ | кг | .144 | 4,500 | 648 |
| 1-4336 | Хүчилтөрөгч | м3 | .0817 | 20,000 | 1,634 |
| 1-0770 | Цонхны шил 100мм | м2 | 10.5 | 22,000 | 231,000 |
| 1-4187 | Цемент шохойн зуурмаг м-50 | м3 | .0006 | 262,200 | 160 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 17.0917 | 6,000 | 102,550 |
| 1-0060 | Эрэг боолт | кг | .012 | 5,200 | 62 |
| 1-3967 | Банзан бамбай 25 мм | м2 | .644 | 28,000 | 18,032 |
| 1-0375 | Боодлын таар | м | 6.97 | 800 | 5,576 |
| 1-4547 | Боолт | кг | 2.8 | 4,700 | 13,160 |
| 1-0162 | Бэхэлгээ төмөр клеммер | кг | .76 | 1,200 | 912 |
| 1-4180 | Бетон зуурмаг м-200 | м3 | 1.3 | 252,000 | 327,600 |
| 1-3943 | Ацетилен | м3 | .0718 | 6,000 | 431 |
| 1-0527 | Гагнуурын /цувимал/ утас | кг | .1362 | 550 | 75 |
| 2-2320 | Ган хоолой ф15мм | м | 5 | 22,000 | 110,000 |
| 2-1459 | Ган хоолой ф50х3.5 | м | 24.2 | 26,000 | 629,200 |
| 2-1451 | Ган хоолой д-25мм | м | 43.6 | 26,000 | 1,133,600 |
| 2-2000 | Ган хоолой, 57х3,5 | м | 9.9825 | 27,000 | 269,528 |
| 2-2029 | Ган хоолой, 89х3,5 | м | 10.56 | 32,000 | 337,920 |
| 1-3994 | Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан | м3 | .0073 | 575,000 | 4,202 |
| 1-0410 | Маажин | кг | .0517 | 1,500 | 78 |
| 1-4604 | Мод | ш | 7 | 22,000 | 154,000 |
| 1-4804 | Мод бут | ш | 4.46 | 78,000 | 347,880 |
| 1-4587 | Мод бут сөөг | ш | 41 | 18,000 | 738,000 |
| 1-4541 | Порлон ба/эсгий/ | м2 | 3.485 | 5,000 | 17,425 |
| 1-0087 | Олс | кг | .0517 | 54,375 | 2,813 |
| 1-0717 | 100х6-ийн шугам төмөр | тн | .016 | 1,170,000 | 18,720 |
| 1-0743 | 18мм диаметртай бөөрөнхий төмөр | тн | .2912 | 995,000 | 289,744 |

9,701,514

НИЙТ БАРИЛГЫН ТЭЭВРИЙН ТООЦОО

| Шифр | Материалын нэр | Х/Н | Цэвэр жин | Козф | Зэрэг | Нийт орц | Зай | Тариф | Нийт жин | Нийт үнэ |
|--------|---------------------------------|-----|-----------|------|-------|----------|-----|--------|----------|----------|
| 1-0060 | Эрэг боолт | КГ | 0.001 | 1.13 | 2 | .012 | 5 | 583.93 | .0000 | 0 |
| 1-0137 | 75х6-ийн булан төмөр | ТН | 1 | 1.13 | 2 | 2.24 | 0 | 0 | 2.5312 | 0 |
| 1-0162 | Бэхлэгээ төмөр кляммер | КГ | 0.001 | 1.13 | 2 | .76 | 0 | 0 | .0009 | 0 |
| 1-0244 | Төмрийн хуурай будаг | КГ | 0.001 | 1.29 | 2 | .1021 | 5 | 583.93 | .0001 | 0 |
| 1-0358 | Хар тосон шавгаас | КГ | 0.001 | 1.13 | 2 | 4.6 | 0 | 0 | .0052 | 0 |
| 1-0375 | Боодлын таар | М | 0.0012 | 1 | 2 | 6.97 | 0 | 0 | .0084 | 0 |
| 1-0410 | Маажин | КГ | 0.001 | 1.26 | 2 | .0517 | 5 | 583.93 | .0001 | 0 |
| 1-0525 | Төмөр утас ф 5 мм | КГ | 0.001 | 1 | 1 | .172 | 5 | 453.71 | .0002 | 0 |
| 1-0527 | Гагнуурын /цувимал/ утас | КГ | 0.001 | 1 | 1 | .1362 | 5 | 453.71 | .0001 | 0 |
| 1-0671 | Сийрс | М2 | 0.0005 | 1 | 2 | .064 | 5 | 583.93 | .0000 | 0 |
| 1-0717 | 100х6-ийн шугам төмөр | ТН | 1 | 1 | 1 | .016 | 0 | 0 | .016 | 0 |
| 1-0743 | 18мм диаметртэй бөөрөнхий төмөр | ТН | 1 | 1.01 | 2 | .2912 | 0 | 0 | .2941 | 0 |
| 1-0770 | Цонхны шил 100мм | М2 | 0.013 | 1.42 | 2 | 10.5 | 0 | 0 | .1938 | 0 |
| 1-0795 | Тос | КГ | 0.001 | 1.25 | 2 | 1.044 | 5 | 583.93 | .0013 | 4 |
| 1-0811 | Хар цаас | М2 | 0.001 | 1.06 | 2 | .312 | 5 | 583.93 | .0003 | 1 |
| 1-3943 | Ацетилен | М3 | 0.0008 | 1 | 1 | .0718 | 5 | 453.71 | .0001 | 0 |
| 1-3967 | Банзан бамбай 25 мм | М2 | 0.034 | 1 | 2 | .644 | 5 | 583.93 | .0219 | 64 |
| 1-4180 | Бетон зуурмаг м-200 | М3 | 2.4 | 1 | 1 | 1.3 | 5 | 453.71 | 3.12 | 7,078 |
| 1-4187 | Цемент шохойн зуурмаг м-50 | М3 | 2.2 | 1 | 1 | .0006 | 5 | 453.71 | .0013 | 3 |
| 1-4271 | Ус | М3 | 1 | 1 | 1 | 43.5734 | 5 | 453.71 | 43.5734 | 98,848 |
| 1-4336 | Хүчилтөрөгч | М3 | 0.0017 | 7.86 | 3 | .0817 | 5 | 785.9 | .0011 | 4 |
| 1-4587 | Мод бут сөөг | Ш | 0.25 | 1.04 | 2 | 41 | 0 | 0 | 10.66 | 0 |
| 1-4604 | Мод | Ш | 0.25 | 1.04 | 2 | 7 | 0 | 0 | 1.82 | 0 |
| 1-4804 | Мод бут | Ш | 0.25 | 1.04 | 2 | 4.46 | 0 | 0 | 1.1596 | 0 |
| 2-1451 | Ган хоолой д-25мм | М | 0.0016 | 1 | 3 | 43.6 | 5 | 785.9 | .0698 | 274 |
| 2-1459 | Ган хоолой ф50х3.5 | М | 0.0024 | 1 | 3 | 24.2 | 0 | 0 | .0581 | 0 |
| 2-2000 | Ган хоолой, 57х3,5 | М | 0.00462 | 1 | 3 | 9.9825 | 5 | 785.9 | .0461 | 181 |
| 2-2029 | Ган хоолой, 89х3,5 | М | 0.00738 | 1 | 3 | 10.56 | 5 | 785.9 | .0779 | 306 |
| 2-2320 | Ган хоолой ф15мм | М | 0.001 | 1 | 3 | 5 | 5 | 785.9 | .005 | 20 |
| 1-4270 | Сандаг | Ш | 0.075 | 1 | 2 | 1 | 5 | 583.93 | .075 | 219 |
| 1-4547 | Боолт | КГ | 0.001 | 1.13 | 2 | 2.8 | 5 | 583.93 | .0032 | 9 |
| 1-0095 | Хадаас 70-110мм/ | КГ | 0.001 | 1.15 | 2 | .144 | 5 | 583.93 | .0002 | 0 |

НИЙТ БАРИЛГЫН ТЭЭВРИЙН ТООЦОО

| Шифр | Материалын нэр | Х/Н | Цэвэр жин | Козф | Зэрэг | Нийт орц | Зай | Тариф | Нийт жин | Нийт үнэ |
|--------|---|-----|-----------|------|-------|----------|-----|--------|----------|----------|
| 1-0087 | Олс | кг | 0.001 | 1.03 | 2 | .0517 | 5 | 583.93 | .0001 | 0 |
| 1-0524 | Төмөр утас | кг | 0.001 | 1 | 1 | 20.295 | 0 | 0 | .0203 | 0 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 0.001 | 1.16 | 2 | 17.0917 | 5 | 583.93 | .0198 | 58 |
| 1-3994 | Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан | м3 | 0.6 | 1 | 1 | .0073 | 5 | 453.71 | .0044 | 10 |
| 1-4541 | Порлон ба/эсгий/ | м2 | 0.0001 | 1.05 | 1 | 3.485 | 0 | 0 | .0004 | 0 |

107,082

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|------|------------------------|---------------|----------|----------|
| 2028 | 5 тн-ын кран | .02 | 59,489 | 1,002 |
| 4001 | Услах машин | 20.75 | 3,720 | 77,183 |
| 9003 | Цахилгаан өрөм | .52 | 2,531 | 1,316 |
| 2006 | Цамхагт кран | .02 | 54,800 | 989 |
| 2001 | Цамхагт кран 5тн | 10.88 | 43,200 | 470,016 |
| 7001 | Бетон зуурмагийн насос | .12 | 20,840 | 2,401 |
| 7005 | Авто бетон зуурагч | .12 | 0 | 0 |
| 2028 | Автокран 5тн | 2.12 | 59,489 | 126,001 |
| 2029 | Автокран 6.3тн | 14.23 | 68,500 | 974,549 |
| | Автомашин | .03 | 13,800 | 375 |
| 3033 | Гагнуурын аппарат | 5.09 | 19,064 | 97,022 |
| 9023 | Гүний доргиур | .12 | 12,800 | 1,475 |

1,752,327

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС

Төсвийн дугаар: 2024/04/26

Захиалагч: Сэлэнгэ аймаг ЗДТГ

Сэлэнгэ аймгийн Сүхбаатар сум, Ган замын 7-р баг
Гэрэлт гудамж, Амрах талбай 4-н төсөв

Төсөвт өртгийн дүн: 42,620,876

(дөчин-хоёр сая, зургаан зуун хорин мянга, найман зуун
далан-зургаан төгрөг)

Баталгаажуулсан

Зураг төслийн: Дархан Дизайн ХХК

Захирал: /Д.Эрдэнэбаяр/

Огноо: 2024.04.26

Хянасан

Тэргүүлэх /мэргэшсэн/ төсөвчин: /

Огноо: 2024.04.26

ГҮЙЦЭТГЭСЭН

Төсөвчин: /М.Мөнгөнзул /

Төсөв тооцсон огноо: 2024.04.26

📍 Хаяг: Дархан хот

✉ Емэйл: darkhandesign1@yahoo.com

☎ Дугаар: 95543584



ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

| Д/Д | Зардлын нэр | Бүгд өртөг /төгрөг/ |
|-----|---|---------------------|
| 1 | Ажиллах хүчний зардал | 1,399,563 |
| 2 | Материал | 30,229,798 |
| 3 | Тээвэр | 3,419 |
| 4 | Машин ашиглалт | 27,392 |
| | Шууд зардлын дүн | 31,660,172 |
| 5 | Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/ | 516,969 |
| 6 | Ашиг / 15%/ | 4,826,571 |
| | Барилга угсралтын ажлын дүн | 37,003,712 |
| 7 | НӨАТ 10% | 3,700,371 |
| 8 | Нормчлолын сан 0.18% | 66,607 |
| | Дүн | 40,770,690 |
| 9 | Захиалагчийн техник хяналтын зардал | 740,074 |
| 10 | Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн | 0 |
| 11 | Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал | 370,037 |
| | Дүн | 41,880,801 |
| 12 | Магадлашгүй ажил 2 % | 740,074 |
| 13 | Бусад нэмэлт зардал | 0 |
| | Дүн | 42,620,876 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

АМРАХ ТАЛБАЙ 4

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах) | | | | | |
|-----------|---|-------------|------------|---|--------------|--------------|-------------|---------------|------------|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Тарифт | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 37-230-04 | Гадна талбайд төмөр хөлтэй модон тавцантай сандал суурилуулах | Ш | 1 | 3.4 / 2 | 2.6 / .14 | 2.6 / .14 | 6459 / 5212 | 16802 / 714 | 17,516 |
| 14-110-05 | Зөгийн саравчны хэв шиллэх | М2 | 22 | 3.0 / 2 | .6 / .04 | 13.1 / .9 | 6150 / 5212 | 80544 / 4701 | 85,245 |
| 06-010-08 | Зөгийн саравчны суурь цутгах | М3 | 0.4 | 2.8 / 2 | 9.74 / .51 | 3.89 / .2 | 5962 / 5212 | 23220 / 1063 | 24,283 |
| 51-100-01 | Зөгийн үүр хийх банз | М | 132.38 | 3.0 / 2 | .64 / .01 | 84.72 / .66 | 6150 / 5212 | 521048 / 3450 | 524,498 |
| 16-072-04 | Труба /Ф100х3/ | М | 13.92 | 3.6 / 2 | .53 / .08 | 7.35 / 1.16 | 6613 / 5212 | 48632 / 6022 | 54,653 |
| 08-310-04 | Туузан гэрэл наах | М | 26 | 3.1 / 2 | .05 / | 1.4 / .02 | 6227 / 5212 | 8743 / 95 | 8,838 |

Нийт Хүн/цаг: 113.073776 / 3.07846

Үндсэн цалин: 715,033

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

121,556

Нэмэгдэл цалин 37% :

264,562

Нийт цалин:

1,101,151

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

148,655

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

149,757

Ажиллах хүчний зардал:

1,399,563

Бүгд хүн/цаг: 113.073776 / 3.07846

715,033

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

121,556

Нэмэгдэл цалин 37%:

264,562

Нийт цалин:

1,101,151

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

148,655

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

149,757

Ажиллах хүчний зардал:

1,399,563

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | Тээвэр | | | | | |
|--------|---|----------|---------|----------|------------|----------|-----|-------|---------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4270 | Сандал | | 300,000 | 1 | 300,000 | .075 | 5 | 2 | 583.93 | 219 |
| 1-0671 | Сийрс | | 300 | .064 | 19 | .0000 | 5 | 2 | 583.93 | 0 |
| 1-4271 | Ус | | 1,800 | .3945 | 710 | .3945 | 5 | 1 | 453.71 | 895 |
| 1-0846 | Туузан гэрэл | | 6,000 | 31.2 | 187,200 | .006 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| 1-0795 | Тос | | 1,200 | 1.044 | 1,253 | .0013 | 5 | 2 | 583.93 | 4 |
| 1-0244 | Төмрийн хуурай будаг | | 5,000 | .0418 | 209 | .0001 | 5 | 2 | 583.93 | 0 |
| 1-0525 | Төмөр утас ф 5 мм | | 1,200 | .172 | 206 | .0002 | 5 | 1 | 453.71 | 0 |
| 1-0358 | Хар тосон шаваас | | 2,349 | 10.12 | 23,772 | .0114 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| 1-0811 | Хар цаас | | 3,150 | .312 | 983 | .0003 | 5 | 2 | 583.93 | 1 |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/ | | 4,500 | .144 | 648 | .0002 | 5 | 2 | 583.93 | 0 |
| 1-0096 | Хадаас /120-150мм/ | | 2,767 | 2.6476 | 7,326 | .003 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| 1-4336 | Хүчилтөрөгч | | 20,000 | .0334 | 668 | .0004 | 5 | 3 | 785.9 | 2 |
| 1-0770 | Цонхны шил 100мм | | 5,500 | 23.1 | 127,050 | .4264 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| 1-4187 | Цемент шохойн зуурмаг м-50 | | 262,200 | .0006 | 160 | .0013 | 5 | 1 | 453.71 | 3 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | | 4,044 | .0461 | 186 | .0001 | 5 | 2 | 583.93 | 0 |
| 1-0060 | Эрэг боолт | | 5,200 | .012 | 62 | .0000 | 5 | 2 | 583.93 | 0 |
| 1-3967 | Банзан бамбай 25 мм | | 28,000 | .644 | 18,032 | .0219 | 5 | 2 | 583.93 | 64 |
| 1-4547 | Боолт | | 2,500 | 2.8 | 7,000 | .0032 | 5 | 2 | 583.93 | 9 |
| 1-0162 | Бэхэлгээ төмөр клеммер | | 1,200 | 1.672 | 2,006 | .0019 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| 1-4180 | Бетон зуурмаг м-200 | | 252,000 | .406 | 102,312 | .9744 | 5 | 1 | 453.71 | 2,210 |
| 1-3943 | Ацетилен | | 6,000 | .0294 | 176 | .0000 | 5 | 1 | 453.71 | 0 |
| 1-0527 | Гагнуурын /цувимал/ утас | | 550 | .0557 | 31 | .0001 | 5 | 1 | 453.71 | 0 |
| 2-2043 | Ган хоолой, 100х3 | | 47,093 | 13.92 | 655,535 | .1434 | 0 | 3 | 1699.11 | 0 |
| 1-3978 | Захалсан банз III зэрэг | | 150,000 | 191.951 | 28,792,650 | 124.7682 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 1-3994 | Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан | | 57,500 | .0073 | 420 | .0044 | 5 | 1 | 453.71 | 10 |
| 1-0410 | Маажин | | 1,500 | .0212 | 32 | .0000 | 5 | 2 | 583.93 | 0 |
| 1-0087 | Олс | | 54,375 | .0212 | 1,150 | .0000 | 5 | 2 | 583.93 | 0 |

30,229,798

3,419

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|------|------------------------|---------------|----------|----------|
| 2028 | 5 тн-ын кран | .02 | 59,489 | 1,002 |
| 9003 | Цахилгаан өрөм | .52 | 2,531 | 1,316 |
| 2006 | Цамхагт кран | .01 | 54,800 | 404 |
| 7001 | Бетон зуурмагийн насос | .12 | 20,840 | 2,401 |
| 7005 | Авто бетон зуурагч | .12 | 0 | 0 |
| 2028 | Автокран 5тн | .2 | 59,489 | 11,689 |
| | Автомашин | .04 | 13,800 | 614 |
| 3033 | Гагнуурын аппарат | .45 | 19,064 | 8,492 |
| 9023 | Гүний доргиур | .12 | 12,800 | 1,475 |

27,392