# ЗУРАГ ТӨСЛИЙН "БУРХАНТ-ОРД" ХХК

## ДАРХАН-УУЛ АЙМАГ. ОРХОН СУМ.9-Р ЦЭЦЭРЛЭГИЙН ГАДНА ФАСАДНЫ ШИНЭЧЛЭЛИЙН АЖЛЫН ТӨСӨВ

Төсөвт өртөг: 268 220 810 төгрөг

Төсөв тооцсон:Мэргэшсэн төсөвчин: .....М.Түмэндэмбэрэл

2025 он

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

| Д/Д | Зардлын нэр | Бүгд өртөг /төгрөг/ |
|---|---|---|
| 1 | Ажиллах хүчний зардал | 63 342 879 |
| 2 | Материал | 112 233 459 |
| 3 | Тээвэр | 1 374 908 |
| 4 | Машин ашиглалт | 664 248 |
| | Шууд зардлын дүн | 177 615 494 |
| 5 | Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /61 %/ | 19 740 646 |
| 6 | Ашиг / 15%/ | 29 603 421 |
| | Барилга угсралтын ажлын дүн | 226 959 561 |
| 7 | НӨАТ 10% | 22 695 956 |
| 8 | Нормчлолын сан 0.18% | 408 527 |
| | Дүн | 250 064 045 |
| 9 | Захиалагчийн техник хяналтын зардал | 4 539 191 |
| 10 | Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн | 6 808 787 |
| 11 | Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал | 2 269 596 |
| | Дүн | 263 681 618 |
| 12 | Магадлашгүй ажил 2 % | 4 539 191 |
| 13 | Бусад нэмэлт зардал | 0 |
| | Дүн | 268 220 810 |

# ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## ХАНЫН АЖИЛ

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Тарифт | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 15-010-04 | Гадна ханын бетон карниз,цоколийн ханын гараар сайн чанартай шавардах | м2 | 211.64 | 3.5 / 2 | 1.61 / .07 | 340.06 / 15.03 | 10000 / 7974 | 3400632 / 119821 | 3 520 452 |
| 08-340-06 | Чулуун хөвөн дулаалгатай төмөр сайдингаар гадна хана өнгөлөх | м2 | 853.1 | 3.5 / 2 | 2.69 / .02 | 2298.25 / 13.65 | 10000 / 7974 | 22982514 / 108842 | 23 091 356 |
| 08-340-08 | 20мм зузаантай хагас дулаалгатай сендвич хавтангаар цонх,хаалганы амалгаа өнгөлөх | м2 | 102 | 3.7 / 2 | 1.53 / .01 | 155.65 / 1.02 | 10236 / 7974 | 1593254 / 8133 | 1 601 387 |
| 10-020-09 | Цэвэр банзан эмжээр хадах \карниз\ | м2 | 52.9 | 2.5 / 2 | .28 / .01 | 14.71 / .69 | 8693 / 7974 | 127887 / 5484 | 133 371 |
| 15-180-04 | Модон карниз өнгийн тосон будгаар гар аргаар ердийн будах | м2 | 52.9 | 3.0 / 2 | .35 / .00 | 18.36 / .08 | 9412 / 7974 | 172819 / 633 | 173 452 |
| 15-140-04 | Гадна бетон карниз болон цоколийн хана шохойн будгаар гар аргаар будах | м2 | 211.64 | 3.1 / 2 | .56 / | 119.24 / .13 | 9530 / 7974 | 1136338 / 1013 | 1 137 350 |
| 08-230-05 | Гадна ханын заслалын ажилд 16 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах | м2 | 200.4 | 3.1 / 2 | .71 / .16 | 141.92 / 32.67 | 9530 / 7974 | 1352529 / 260472 | 1 613 001 |

*Нийт Хүн/цаг:* 3088.200888 / 63.255274 *Үндсэн цалин:* 31 270 370

*Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:* 5 315 963

*Нэмэгдэл цалин 37% :* 11 570 037

*Нийт цалин:* 48 156 370

*Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* 6 501 110

*Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* 6 549 266

***Ажиллах хүчний зардал:*** **61 206 746**

## ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Тарифт | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 09-121-09 | Цонхны ус зайлуулагч отлив төмөр хадах | м2 | 36.63 | 2.5 / 2 | 1.33 / | 48.72 / | 8693 / 7974 | 423505 / | 423 505 |
| 12-050-04 | Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх 12 яндан | м2 | 39.6 | 3.9 / 2 | .05 / | 2.01 / .04 | 10471 / 7974 | 21064 / 284 | 21 348 |

*Нийт Хүн/цаг:* 50.72958 / 0.03564 *Үндсэн цалин:* 444 853

*Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:* 75 625

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | |
|---|---|
| *Нэмэгдэл цалин 37% :* | 164 596 |
| *Нийт цалин:* | 685 074 |
| *Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* | 92 485 |
| *Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* | 93 170 |
| ***Ажиллах хүчний зардал:*** | **870 729** |

**БУСАД АЖИЛ**

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Тарифт | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 35-160-06 | Дээврийн карниз задлаж буулгах | м2 | 52.9 | 1.9 / 2 | .33 / .03 | 17.49 / 1.48 | 7830 / 7974 | 136937 / 11811 | 148 748 |
| 01-020-03 | Хаяавчийн дарж ургасан ургамлын хөрсийг гараар хуулах /гэсгэлэн/3-р зэргийн | м2 | 16.7 | 2.0 / 2 | .81 / | 13.59 / | 7974 / 7974 | 108397 / | 108 397 |
| 06-010-04 | Цэцэрлэгийн бүх эргэн тойроны хаяавч бетон шинэчилж цутгах | м3 | 21.2 | 2.4 / 2 | .76 / 1.49 | 16.16 / 31.5 | 8549 / 7974 | 138140 / 251207 | 389 347 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| *Нийт Хүн/цаг:* | 47.24118 / 32.9844 | *Үндсэн цалин:* | 646 492 |
| | | *Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:* | 109 904 |
| | | *Нэмэгдэл цалин 37% :* | 239 202 |
| | | *Нийт цалин:* | 995 597 |
| | | *Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:* | 134 406 |
| | | *Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:* | 135 401 |
| | | ***Ажиллах хүчний зардал:*** | **1 265 404** |
| **Бүгд хүн/цаг:** | ***3186.171648 / 96.275314*** | **Бүгд цалин:** | ***32 361 715*** |
| | | **Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:** | **5 501 492** |
| | | **Нэмэгдэл цалин 37%:** | **11 973 834** |
| | | **Нийт цалин:** | **49 837 041** |
| | | **Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:** | **6 728 001** |
| | | **Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:** | **6 777 838** |
| | | **Ажиллах хүчний зардал:** | **63 342 879** |

## МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

### ХАНЫН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Х/Н | Нийт орц | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|---|---|---|---|---|---|
| 1-0182 | 505 цавуу | кг | 0.2909 | 6500 | 1 891 |
| 1-5072 | Селикон | ш | 25 | 11000 | 275 000 |
| 1-5072 | Селикон | кг | 27.2992 | 14200 | 387 649 |
| 1-5073 | Савтай шахдаг хөөс | кг | 29.8585 | 13000 | 388 161 |
| 1-0410 | Растворитель | кг | 4.6552 | 7000 | 32 586 |
| 1-4271 | Ус | м3 | 3.9042 | 2000 | 7 808 |
| 1-5013 | Усны хамгаалалт таг | ш | 1706.2 | 200 | 341 240 |
| 1-5014 | Усны хамгаалалт төмөр | у/м | 341.24 | 2400 | 818 976 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 6.4237 | 8000 | 51 390 |
| 1-1247 | Уур,ус тусгаарлагч нийлэг плёнка | м2 | 102 | 1200 | 122 400 |
| 1-3968 | Угсармал шатны шалавч бамбай | м2 | 6.7936 | 24000 | 163 045 |
| 1-0094 | Тэлэгчтэй шүрүп | кг | 136.496 | 8500 | 1 160 216 |
| 1-0094 | Тэлэгчтэй шүрүп 20см | кг | 5.6666 | 14500 | 82 166 |
| 1-0060 | Тавлагч хадаас | кг | 10.2 | 14500 | 147 900 |
| 1-0161 | Төмрийн шруп | кг | 5.6661 | 16200 | 91 791 |
| 1-0011 | Төмөр сайдинг оху | м2 | 887.224 | 39280 | 34 850 159 |
| 1-3825 | Төмөр шат | кг | 70.14 | 1200 | 84 168 |
| 1-0129 | Хуванцар тэлэгчтэй шрупп 6 мм | ш | 102 | 200 | 20 400 |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/ | кг | 2.116 | 4500 | 9 522 |
| 1-4328 | Хагас дугуй ховил | м | 14.283 | 750 | 10 712 |
| 1-0013 | Хагас дулаалгатай ханын сендвич хавтан 0.02 мм зузаан | м2 | 112.2 | 120000 | 13 464 000 |
| 1-0363 | Хавтангын чигжээс | кг | 10.2 | 20000 | 204 000 |
| 1-0973 | Чулуун хөвөн хавтан 10см зузаан | м2 | 853.1 | 42000 | 35 830 200 |
| 1-3827 | Чих төмөр | ш | 408 | 200 | 81 600 |
| 1-4522 | Цэрдэн шаваас | кг | 13.9682 | 800 | 11 175 |
| 1-0083 | Цаасан зүлгүүр | м2 | 0.0529 | 6500 | 344 |
| 1-4028 | Цемент м-400 | тн | 1.3249 | 385000 | 510 082 |
| 1-4528 | Шохой I зэрэг | кг | 21.164 | 5000 | 105 820 |
| 1-0182 | Эпоксид цавуу | кг | 2.2222 | 9800 | 21 778 |
| 1-4771 | Эхлэл,төгсгөлийн хөнгөн төмөр | м | 294.8262 | 8660 | 2 553 195 |
| 1-8979 | Банз 19-22мм | м3 | 0.2539 | 510000 | 129 499 |
| | Булан төмөр | ш | 408 | 200 | 81 600 |
| 1-5006 | Гадна булан | у/м | 34.5282 | 13900 | 479 942 |
| 1-4529 | Гипс | тн | 0.5162 | 200000 | 103 238 |
| 1-5007 | Дотор булан | у/м | 34.5282 | 12970 | 447 831 |
| 1-5007 | Дотор,гадна булан | у/м | 75.896 | 9340 | 708 868 |
| 1-4153 | Дүнзэнцэр III зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай | м3 | 0.0265 | 510000 | 13 490 |
| 1-4522 | Замаск | кг | 0.9522 | 800 | 762 |
| 1-5015 | Зам төмөр 40х40х2 квадрат | у/м | 204 | 7500 | 1 530 000 |
| 1-5015 | Зам төмөр 60х27 | у/м | 938.41 | 7000 | 6 568 870 |
| 1-5006 | Залгаа | у/м | 426.55 | 8670 | 3 698 189 |
| 1-3985 | Захалсан банз I зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай | м3 | 0.018 | 308000 | 5 555 |
| 2-1156 | Кронштейн | ш | 204 | 2000 | 408 000 |
| 1-0221 | Өнгийн тосон будаг | кг | 13.7011 | 12000 | 164 413 |
| | | | | | **106 169 630** |

### ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Х/Н | Нийт орц | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|---|---|---|---|---|---|

## МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 4-0005 | Ус урсгах тосгуур | ш | 0.7128 | 18650 | 13 294 |
| 4-0004 | Ус зайлуулах тосгуур | ш | 0.2376 | 10837 | 2 575 |
| 4-0006 | Ус зайлуулах яндан | м | 66 | 13990 | 923 340 |
| 4-0007 | Ус зайлуулах яндангийн тохой | ш | 0.2376 | 4000 | 950 |
| 1-0094 | Хадаас /40-60мм/ | кг | 0.293 | 6500 | 1 905 |
| 4-0028 | Цонхны отлив | м | 212.5804 | 14000 | 2 976 126 |
| 1-0526 | Цайрдсан төмөр утас | кг | 0.4079 | 3500 | 1 428 |
| 1-0729 | Цайрдсан гелмен төмөр, 0,55-1мм зузаан | кг | 7.92 | 26500 | 209 880 |
| 1-0095 | Шруп 70мм | кг | 0.337 | 6000 | 2 022 |
| 1-0517 | Бэхэлгээ төмөр | кг | 4.4352 | 2500 | 11 088 |
| | | | | | **4 142 607** |

**БУСАД АЖИЛ**

| Шифр | Материалын нэр | Х/Н | Нийт орц | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|---|---|---|---|---|---|
| 1-4271 | Ус | м3 | 8.5606 | 2000 | 17 121 |
| 1-4334 | Хайрга | м3 | 17.9479 | 18000 | 323 063 |
| 1-4025 | Цемент м-400 | тн | 3.3517 | 385000 | 1 290 412 |
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 12.1094 | 24000 | 290 627 |
| | | | | | **1 921 222** |

**НИЙТ ДҮН: 112 233 459**

## МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

### ХАНЫН АЖИЛ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|---|---|---|---|---|
| 9004 | Будгийн шүршүүр | 6.86 | 7483 | 51 312 |
| | Авто машин | 1.65 | 20000 | 32 956 |
| 2028 | Автокран 5тн | 9.29 | 59489 | 552 445 |
| | Автомашин | 0.03 | 20000 | 656 |
| | | | | 637 369 |

### ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|---|---|---|---|---|
| 2028 | Автокран 5тн | 0.01 | 59489 | 471 |
| | Автомашин | 0.00 | 20000 | 79 |
| | | | | 550 |

### БУСАД АЖИЛ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|---|---|---|---|---|
| 2028 | Автокран 5тн | 0.37 | 59489 | 22 029 |
| | Автомашин | 0.21 | 20000 | 4 300 |
| | | | | 26 329 |

**НИЙТ ДҮН:** 664 248



Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

**ХАНЫН АЖИЛ**

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-0182 | 505 цавуу | кг | 6 500 | .2909 | 1 891 | .0004 | 45 | 2 | 358.94 | 6 |
| 1-5072 | Селикон | ш | 11 000 | 25 | 275 000 | .025 | 45 | 1 | 271.67 | 306 |
| 1-5072 | Селикон | кг | 14 200 | 27.2992 | 387 649 | .0273 | 45 | 1 | 271.67 | 334 |
| 1-5073 | Савтай шахдаг хөөс | кг | 13 000 | 29.8585 | 388 161 | .0299 | 45 | 1 | 271.67 | 365 |
| 1-0410 | Растворитель | кг | 7 000 | 4.6552 | 32 586 | .0059 | 45 | 2 | 358.94 | 95 |
| 1-4271 | Ус | м3 | 2 000 | 3.9042 | 7 808 | 3.9042 | 0 | 1 | 960.47 | 0 |
| 1-5013 | Усны хамгаалалт таг | ш | 200 | 1706.2 | 341 240 | .0171 | 45 | 1 | 271.67 | 209 |
| 1-5014 | Усны хамгаалалт төмөр | у/м | 2 400 | 341.24 | 818 976 | .3412 | 45 | 1 | 271.67 | 4 172 |
| 1-4542 | Уулын элс | м3 | 8 000 | 6.4237 | 51 390 | 9.6355 | 8 | 1 | 373.4 | 28 783 |
| 1-1247 | Уур,ус тусгаарлагч нийлэг плёнка | м2 | 1 200 | 102 | 122 400 | .031 | 45 | 3 | 477.72 | 667 |
| 1-3968 | Угсармал шатны шалавч бамбай | м2 | 24 000 | 6.7936 | 163 045 | .163 | 45 | 2 | 358.94 | 2 634 |
| 1-0094 | Тэлэгчтэй шүрүп | кг | 8 500 | 136.496 | 1 160 216 | .1542 | 45 | 2 | 358.94 | 2 491 |
| 1-0094 | Тэлэгчтэй шүрүп 20см | кг | 14 500 | 5.6666 | 82 166 | .0064 | 45 | 2 | 358.94 | 103 |
| 1-0060 | Тавлагч хадаас | кг | 14 500 | 10.2 | 147 900 | .0115 | 45 | 2 | 358.94 | 186 |
| 1-0161 | Төмрийн шруп | кг | 16 200 | 5.6661 | 91 791 | .0064 | 45 | 1 | 271.67 | 78 |
| 1-0011 | Төмөр сайдинг оху | м2 | 39 280 | 887.224 | 34 850 159 | 12.0529 | 45 | 2 | 358.94 | 194 683 |
| 1-3825 | Төмөр шат | кг | 1 200 | 70.14 | 84 168 | .0701 | 45 | 1 | 271.67 | 857 |
| 1-0129 | Хуванцар тэлэгчтэй шрупп 6 мм | ш | 200 | 102 | 20 400 | .0002 | 45 | 2 | 358.94 | 3 |
| 1-0095 | Хадаас /70-110мм/ | кг | 4 500 | 2.116 | 9 522 | .0024 | 45 | 2 | 358.94 | 39 |
| 1-4328 | Хагас дугуй ховил | м | 750 | 14.283 | 10 712 | .0428 | 45 | 2 | 358.94 | 692 |
| 1-0013 | Хагас дулаалгатай ханын сендвич хавтан 0.02 мм зузаан | м2 | 120 000 | 112.2 | 13 464 000 | 1.4564 | 45 | 2 | 358.94 | 23 523 |
| 1-0363 | Хавтангын чигжээс | кг | 20 000 | 10.2 | 204 000 | .0123 | 45 | 2 | 358.94 | 199 |
| 1-0973 | Чулуун хөвөн хавтан 10см зузаан | м2 | 42 000 | 853.1 | 35 830 200 | 1.2967 | 45 | 3 | 477.72 | 27 876 |
| 1-3827 | Чих төмөр | ш | 200 | 408 | 81 600 | .461 | 45 | 2 | 358.94 | 7 447 |
| 1-4522 | Цэрдэн шаваас | кг | 800 | 13.9682 | 11 175 | .0169 | 45 | 1 | 271.67 | 207 |
| 1-0083 | Цаасан зүлгүүр | м2 | 6 500 | .0529 | 344 | .0001 | 45 | 2 | 358.94 | 1 |
| 1-4028 | Цемент м-400 | тн | 385 000 | 1.3249 | 510 082 | 1.3514 | 45 | 1 | 271.67 | 16 521 |
| 1-4528 | Шохой I зэрэг | кг | 5 000 | 21.164 | 105 820 | .0258 | 45 | 1 | 271.67 | 316 |
| 1-0182 | Эпоксид цавуу | кг | 9 800 | 2.2222 | 21 778 | .0027 | 45 | 2 | 358.94 | 43 |
| 1-4771 | Эхлэл,төгсгөлийн хөнгөн төмөр | м | 8 660 | 294.8262 | 2 553 195 | .3332 | 45 | 2 | 358.94 | 5 381 |

Дархан-Уул аймаг.Орхон сум

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1-8979 | Банз 19-22мм | м3 | 510 000 | .2539 | 129 499 | .165 | 45 | 1 | 271.67 | 2 018 |
| | Булан төмөр | ш | 200 | 408 | 81 600 | .0163 | 45 | 2 | 358.94 | 264 |
| 1-5006 | Гадна булан | у/м | 13 900 | 34.5282 | 479 942 | .0345 | 45 | 1 | 271.67 | 422 |
| 1-4529 | Гипс | тн | 200 000 | .5162 | 103 238 | .6298 | 45 | 1 | 271.67 | 7 699 |
| 1-5007 | Дотор булан | у/м | 12 970 | 34.5282 | 447 831 | .0345 | 45 | 1 | 271.67 | 422 |
| 1-5007 | Дотор,гадна булан | у/м | 9 340 | 75.896 | 708 868 | .0759 | 45 | 1 | 271.67 | 928 |
| 1-4153 | Дүнзэнцэр III зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай | м3 | 510 000 | .0265 | 13 490 | .0172 | 45 | 1 | 271.67 | 210 |
| 1-4522 | Замаск | кг | 800 | .9522 | 762 | .0012 | 45 | 1 | 271.67 | 14 |
| 1-5015 | Зам төмөр 40х40х2 квадрат | у/м | 7 500 | 204 | 1 530 000 | .204 | 45 | 2 | 358.94 | 3 295 |
| 1-5015 | Зам төмөр 60х27 | у/м | 7 000 | 938.41 | 6 568 870 | .9384 | 45 | 2 | 358.94 | 15 157 |
| 1-5006 | Залгаа | у/м | 8 670 | 426.55 | 3 698 189 | .4266 | 45 | 1 | 271.67 | 5 215 |
| 1-3985 | Захалсан банз I зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай | м3 | 308 000 | .018 | 5 555 | .0117 | 45 | 1 | 271.67 | 143 |
| 2-1156 | Кронштейн | ш | 2 000 | 204 | 408 000 | 3.5527 | 45 | 2 | 358.94 | 57 384 |
| 1-0221 | Өнгийн тосон будаг | кг | 12 000 | 13.7011 | 164 413 | .0177 | 45 | 2 | 358.94 | 285 |
| | | | | | 106 169 630 | | | | | 411 673 |

## ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 4-0005 | Ус урсгах тосгуур | ш | 18 650 | .7128 | 13 294 | .0029 | 45 | 1 | 271.67 | 35 |
| 4-0004 | Ус зайлуулах тосгуур | ш | 10 837 | .2376 | 2 575 | .0012 | 45 | 1 | 271.67 | 14 |
| 4-0006 | Ус зайлуулах яндан | м | 13 990 | 66 | 923 340 | 2.6585 | 45 | 3 | 477.72 | 57 150 |
| 4-0007 | Ус зайлуулах яндангийн тохой | ш | 4 000 | .2376 | 950 | .001 | 45 | 1 | 271.67 | 12 |
| 1-0094 | Хадаас /40-60мм/ | кг | 6 500 | .293 | 1 905 | .0003 | 45 | 2 | 358.94 | 5 |
| 4-0028 | Цонхны отлив | м | 14 000 | 212.5804 | 2 976 126 | .068 | 45 | 1 | 271.67 | 832 |
| 1-0526 | Цайрдсан төмөр утас | кг | 3 500 | .4079 | 1 428 | .0004 | 45 | 1 | 271.67 | 5 |
| 1-0729 | Цайрдсан гөлмөн төмөр, 0,55-1мм зузаан | кг | 26 500 | 7.92 | 209 880 | .0079 | 45 | 1 | 271.67 | 97 |
| 1-0095 | Шруп 70мм | кг | 6 000 | .337 | 2 022 | .0004 | 45 | 2 | 358.94 | 6 |
| 1-0517 | Бэхэлгээ төмөр | кг | 2 500 | 4.4352 | 11 088 | .005 | 45 | 2 | 358.94 | 81 |
| | | | | | 4 142 607 | | | | | 58 237 |

Дархан-Уул аймаг Орхон сум

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4271 | Ус | м3 | 2 000 | 8.5606 | 17 121 | 8.5606 | 0 | 1 | 960.47 | 0 |
| 1-4334 | Хайрга | м3 | 18 000 | 17.9479 | 323 063 | 38.3188 | 45 | 2 | 358.94 | 618 937 |
| 1-4028 | Цемент м-400 | тн | 385 000 | 3.3517 | 1 290 412 | 3.4188 | 45 | 1 | 271.67 | 41 795 |
| 1-4543 | Голын элс | м3 | 24 000 | 12.1094 | 290 627 | 19.9806 | 45 | 1 | 271.67 | 244 266 |
| | | | | | 1 921 222 | | | | | 904 997 |
| | | | | | | | | | | 1 374 908 |
| | НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН: | | | | 112 233 459 | | | | | |



Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм Хувилбар 4.0

# АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

**ХАНЫН АЖИЛ**

| Д/Д | Ажлын нэр | Нэгж | Тоо хэмжээ |
|---|---|---|---|
| 1 | Гадна ханын бетон карниз,цоколийн ханын гараар сайн чанартай шавардах | м2 | 211.64 |
| 2 | Чулуун хөвөн дулаалгатай төмөр сайдингаар гадна хана өнгөлөх | м2 | 853.1 |
| 3 | 20мм зузаантай хагас дулаалгатай сендвич хавтангаар цонх,хаалганы амалгаа өнгөлөх | м2 | 102 |
| 4 | Цэвэр банзан эмжээр хадах \карниз\ | м2 | 52.9 |
| 5 | Модон карниз өнгийн тосон будгаар гар аргаар ердийн будах | м2 | 52.9 |
| 6 | Гадна бетон карниз болон цоколийн хана шохойн будгаар гар аргаар будах | м2 | 211.64 |
| 7 | Гадна ханын заслалын ажилд 16 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах | м2 | 200.4 |

**ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ**

| Д/Д | Ажлын нэр | Нэгж | Тоо хэмжээ |
|---|---|---|---|
| 1 | Цонхны ус зайлуулагч отлив төмөр хадах | м2 | 36.63 |
| 2 | Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх 12 яндан | м2 | 39.6 |

**БУСАД АЖИЛ**

| Д/Д | Ажлын нэр | Нэгж | Тоо хэмжээ |
|---|---|---|---|
| 1 | Дээврийн карниз задлаж буулгах | м2 | 52.9 |
| 2 | Хаяавчийн дарж ургасан ургамлын хөрсийг гараар хуулах /гэсгэлэн/3-р зэргийн | м2 | 16.7 |
| 3 | Цэцэрлэгийн бүх эргэн тойроны хаяавч бетон шинэчилж цутгах | м3 | 21.2 |