

"ТАЛХУН-АРАЛ" ХХК

Зургийн шифр: СэтА-03/2020

Төсвийн шифр: 03/2020-ТА

# Объектын нэр: Сэлэнгэ аймгийн Цагааннуур сумын ЕБС-н Хичээлийн "А" байр, дотуур байр, гал тогооны барилгын засварын ажлын төсөв

/ Төсөвт өртөг 350 003 010 төгрөг /

## ТАЙЛБАР:

- Уг төсвийг барилгын төсвийн "ESTIMATOR pro" программаар хийсэн
- Төсвийн шинэчлэлийн тооцоонд ЗТБХБ-ын 2009 оны 263 тоот тарифт шинэчлэн батлах 209-12-08 327 тоот жишиг нормд өөрчлөлт оруулах тушаалаар батлагдсан Зам эрчим хүч, барилгын ажигчдын жишиг
- Материалын үнийг зах зээлийн ордоогийн үнээр
- Тээврийн тооцоонд ЗТАЖУ-ны Сайдын 2009-09-08-ны өдрийн №136 тоот тушаалаар батлагдсан авто машины тээвэрлэх 1 тн км-н жишиг тарифаар

Гүйцэтгэсэн: "Талхун-Арал" ХХК-ны

Захирал

Төсөвчин

Ч.Наранцогт

Ж.Жамбалдорж

/МУ-н тэргүүлэх төсөвчин/



2019.07 сар

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	91312106
2	Материал	118810596
3	Тээвэр	10404522
4	Машин ашиглалт	5865425
	Шүүд зардлын дүн	226392649
5	Нэмэгдэл зардал /61 %/	29011966
6	Ашиг / 15%/	38310692
	<b>Барилга үрсгалтын ажлын дүн</b>	<b>293715307</b>
7	НӨАТ 10%	29371530
8	Нормчлолын сан 0.18%	528687
	Дүн	323615524
9	Захиалагчийн албаны зардал	7943917
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	8025000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	3971960
	Дүн	343556401
12	Марадлашгүй ажил 2%	6446609
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	350003010

Төсөв боловсруулсан:

"Талхун-Арал" ХХК-ны төсөвчин /М/ -н тэргүүлэх төсөвчин/ Ж.Жамбалдорж



ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/д	Зардлын нэр	БҮГД өртөг /төрөл/
1	Ажиглах хүчний зардал	2 588 902
2	Материал	6 048 042
3	Тээвэр	776 796
4	Машин ашиглалт	2 654
	Шууд зардлын дүн	9 416 394
5	Нэмэгдэл зардал /61 %/	806 825
6	Ашиг / 15% /	1 533 483
	Барилга үгсралтын ажлын дүн	11 756 702
7	НӨАТ 10%	1 175 670
8	Нормчлолын сан 0.18%	21 162
	Дүн	12 953 534
9	Захиалагчийн албаны зардал	587 835
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	680 000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	293 918
	Дүн	14 515 287
12	Магадлашгүй ажил 2%	235 134
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	14 750 421

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## НЭМЖ ХИЙХ 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
55-010-01	Одоо байгаа цонх буулгах /хичээлийн байрны/	хайрцлаг	20	2.5 / 2	1.46 / 0.2	29.24 / 4	2520.5 / 2371	73699 / 9484	83 183
10-120-05	Вакум цонх угсрах	м2	64.8	3.5 / 2	1.44 / 0.35	93.442 / 22.68	2873 / 2371	268458 / 53774	322 232
10-600-05	Цонхны зай завсрыг баллонтгой шуршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	64.8	3.0 / 2	0.15 / 0.01	9.85 / 0.78	2670 / 2371	26298 / 1844	28 142
57-010-54	Цонх хаалганы амалгааны шаврын засвар	м2	48.6	3.0 / 2	3.48 / 0.25	169.177 / 12.15	2670 / 2371	451702 / 28808	480 509
55-100-04	Модон хананд суулгасан модон тавиур авах	тавиур	20	2.5 / 2	0.33 / 0.03	6.58 / 0.6	2520.5 / 2371	16585 / 1423	18 007
15-400-05	Цонхонд өнгөлсөн гантиг тавиур суулгах	м2	20.9	3.7 / 2	6.06 / 0.34	126.579 / 7.02	2954.2 / 2371	373939 / 16650	390 589

Нийт Хүнцаг:

434.87 / 47.23

Үндсэн цалин:

1 322 663

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

224 853

Нэмэгдэл цалин:

489 385

Нийт цалин:

2 036 901

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

274 982

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

277 019

Ажиллах хүчний зардал:

2 588 902

Бүгд хүн/цаг:

434.87 / 47.23

Бүгд цалин:

1 322 663

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

224 853

Нэмэгдэл цалин:

489 385

Нийт цалин:

2 036 901

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

274 982

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

277 019

Ажиллах хүчний зардал:

2 588 902

## 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	0	5.781	0	5.781	0	1	0	0
1-4542	Уулын элс	м3	5000	2.3299	11649	3.6624	20	1	318.84	23 354
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2000	0.6318	1264	0.0007	379	2	280.66	77
1-4028	Цемент м-400	тн	200000	0.1567	31337	0.1598	379	1	213.35	12 923
1-0861	Шураг, 2,5х25мм	кг	1400	4.8211	6750	0.0054	379	2	280.66	579
1-4529	Шохой	тн	200000	1.1966	239310	1.4598	379	1	213.35	118 038
1-0363	Шуршдаг баллонтой хөөс	кг	8000	16.2	129600	0.0196	379	2	280.66	2 085
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	300	505.44	151632	0.5206	379	1	213.35	42 096
1-4412	Вакум цонх	м2	70000	64.8	4536000	4.1913	379	2	280.66	445 825
1-4476	өнгөлгөөний гантиг чулуун хавтан, I зэрэг, 30мм зузаан	м2	45000	20.9	940500	1.6302	379	1	213.35	131 817

Хос, хаягдлын зардал:

0.1046

0

1

0

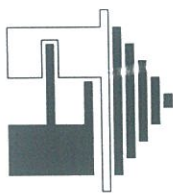
0

6 048 042

776 796

**НИЙТ БАРИЛТЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ**

Шифр	Машин механизмдын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэрх үнэ	Нийт үнэ
	Автомашин	0.77	3453	2 654
				2 654



"Галхун-Арал" ХХК

Зургийн шифр: СэТА-03/2020  
Төсвийн шифр: 03/2020-ТА

# Объектын нэр: Сэлэнгэ аймгийн Цагааннуур сумын ЕБС-н Хичээлийн "А" байр, дотуур байр, гал тогооны барилгын засварын ажлын төсөв

/ Төсөвт өртөг 350 003 010 төгрөг /

## ТАЙЛБАР:

- Уг төсвийг барилгын төсвийн "ЕСТИМАТОР pro" программаар хийсэн
- Төсвийн шинэчлэлийн тооцоонд ЭТХБ-ын 2009 оны 263 тоот тарифт шинэчлэн батлах
- 209-12-08 327 тоот жишиг нормд өөрчлөлт оруулах тушаалаар батлагдсан Зам эрчим ХҮЧ,
- барилгын ажилчдын жишиг
- Материалын үнийг зах зээлийн одоогийн үнээр
- Тээврийн тооцоонд ЭТАХЖ-ны Сайдын 2009-09-08-ны өдрийн №136 тоот тушаалаар батлагдсан
- авто машины тээвэрлэх 1 тн км-н жишиг тарифаар

Гүйцэтгэсэн: "Галхун-Арал" ХХК-ны

Захирал  Ч. Наранцогт  
Төсөвчин  Ж. Жамбалдорж

/МУ-н тэргүүлэх төсөвчин/



2019.07 сар

**ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТӨВЧОО**

А/А	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	91312106
2	Материал	118810596
3	Тээвэр	10404522
4	Машин ашиглалт	5865425
	Шүүд зардлын дүн	226392649
5	Нэмэгдэл зардал /61 %/	29011966
6	Ашиг / 15%/	38310692
	<b>Барилга үрсралтын ажлын дүн</b>	<b>293715307</b>
7	НӨАТ 10%	29371530
8	Нормчлолын сан 0.18%	528687
	<b>Дүн</b>	<b>323615524</b>
9	Захиалагчийн албаны зардал	7943917
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	8025000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	3971960
	<b>Дүн</b>	<b>343556401</b>
12	Марадлашгүй ажил 2%	6446609
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	<b>Дүн</b>	<b>350003010</b>

Төсөв боловруулсан:

"Талхун-Арал" ХХК-ны төсөвчин Ж.Жамбалдорж

/М/ -н тэргүүлэх төсөвчин/





Д/д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /терпөл/
1	Ажиглах хүчний зардал	46 526 809
2	Материал	54 797 762
3	Тээвэр	5 223 394
4	Машин ашиглалт	4 607 238
	Шүүд зардлын дүн	111 155 202
5	Нэмэгдэл зардал /61 %/	14 790 891
6	Ашиг / 15%/	18 891 914
	Барилга үргэлрлэж аялсан дүн	144 838 007
7	НӨАТ 10%	14 483 801
8	Нормчлолын сан 0.18%	260 708
	Дүн	159 582 516
9	Захиалагчийн албаны зардал	2 896 760
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	2 895 000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	1 448 380
	Дүн	166 822 656
12	Материалгүй ажил 2%	2 896 760
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	169 719 416

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТӨВЧОО

## 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	Дээврийн ажил	39 688 589	8 776 144	21 267 960	275 647	1 402 126	2 789 940	5 176 772
2	Гадна талд хийгдэх ажил	13 945 743	7 450 911	2 110 691	11 591	184 893	2 368 648	1 819 010
3	Хаалга, цонхны ажил	15 165 697	3 038 821	8 639 964	0	542 735	966 043	1 978 134
4	Шалны ажил	30 851 510	8 105 996	13 429 380	456 289	2 258 836	2 576 899	4 024 110
5	Дотор заслын ажил	35 834 346	17 024 306	4 809 229	3 543 726	371 005	5 412 034	4 674 045
6	Сантехникийн ажил	7 549 212	1 732 805	3 545 279	319 986	415 603	550 860	984 680
7	Дотор гэрэлтүүлэгчийн ажил "А"	1 802 910	397 825	995 257	0	48 197	126 469	235 162
НИЙТ ДҮН:		144 838 007	46 526 809	54 797 762	4 607 238	5 223 394	14 790 391	18 891 914

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ажил буулгах)					
				Зэрэг	Нэрж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-180-05	Одоо байгаа төмрөөр хийсэн дээвэр буулгах	м2	990	2.3 / 2	0.13 / 0.00	127.512 / 2.97	2460.7 / 2371	313769 / 7042	320 811
54-060-04	Дээврийн цонх буулгах	ш	6	2.5 / 2	5.48 / 0.1	32.874 / 0.6	2520.5 / 2371	82859 / 1423	84 282
54-010-01	Банзан шувуун нуруу буулгах	м3	4.92	2.9 / 2	12.34 / 1.56	60.713 / 7.66	2640.1 / 2371	160288 / 18163	178 451
54-010-02	Дүнзэн босоо туглаас, ноён нуруу холбоос буулгах	м3	7.42	2.9 / 2	5.2 / 1.66	38.584 / 12.32	2640.1 / 2371	101866 / 29204	131 070
10-030-04	Босоо туглаас, ноён нуруу, ташуу нуруу, туглаас зэргийг дүнзээр хийх	м3	7.85	2.7 / 2	39.13 / 2.15	307.168 / 16.88	2580.3 / 2371	792586 / 40017	832 603
10-100-04	Банзан шувуу нуруу, холбоос залгаасны хамт угсрах	м3	8.66	2.6 / 2	32.23 / 2.09	279.101 / 18.1	2550.4 / 2371	711818 / 42914	754 732
06-050-11	Одоо байгаа мөгийн хавтангийн бэхлэгээр ашиглан, шувуу нурууны хөл үл нуруу зэргийг бэхлэх	тн	0.06	3.5 / 2	80.9 / 2.84	4.854 / 0.17	2873 / 2371	13945 / 404	14 349
10-020-09	Цэвэр Банзан эмжээр хадгах /карниз/	м2	22	2.5 / 2	0.28 / 0.01	6.118 / 0.29	2520.5 / 2371	15421 / 678	16 099
10-110-04	Дээврийн цонх угсрах	ш	6	3.5 / 2	7.93 / 0.54	47.586 / 3.24	2873 / 2371	136715 / 7682	144 397
12-150-04	Модон сараалжтай долгионт төмөр дээвэр хийх	м2	972.3	2.6 / 2	0.73 / 0.06	712.696 / 56.39	2550.4 / 2371	1817660 / 133709	1 951 368
12-050-04	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд уг зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	922.06	3.9 / 2	0.05 / 0	46.841 / 0.83	3035.4 / 2371	142180 / 1968	144 148
10-330-04	Модон хийцүүдэд галаас хамгаалах бодис түрхэх	м3	8.4	2.0 / 2	0.01 / 0.06	0.069 / 0.51	2371 / 2371	163 / 1201	1 364

Нийт Хунцаг:

1664.11 / 119.95

Үндсэн цалин:

4 573 671

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

777 524

Нэмэгдэл цалин:

1 692 258

Нийт цалин:

7 043 454

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

774 780

Ажлын багаж, хуецаг, хэрэгсэл:

957 910

Ажиллах хүчний зардал:

8 776 144

## ГАДНА ТАЛД ХИЙГДЭХ АЖИЛ

## ЦАЛИНГИЙН НЭЛТГЭЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (Үндсэн ажил / тэт ажил буулгах)		Бүрд цалин			
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг				
57-190-03	Тоосгон гадаргуугын хуучин будгийг хусаж цэвэрлэх	М2	706.52	2.0 / 2	0.25 /	174.51 /	2371 / 2371	413764 /	413 764
57-010-35	Гадна шовтой ханын гадаргууг өнгөлөх	М2	706.52	2.5 / 2	0.64 / 0.00	450.76 / 2.83	2520.5 / 2371	1136140 / 6701	1 142 841
15-820-04	Гадаргууд германы астар суурь цавуун хөрсжүүлэгч хийх	М2	706.52	3.2 / 2	0.06 / 0	39.565 / 0.34	2751.2 / 2371	108852 / 804	109 656
15-140-10	Гадна хана усан эмүльсэн будгаар гар аргаар будах	М2	706.52	3.4 / 2	0.77 / 0.01	543.596 / 3.53	2832.4 / 2371	1539683 / 8376	1 548 058
57-010-36	Спорт залны гадна хананд нөхөөс шавардлага хийх	М2	24	3.0 / 2	1.5 / 0.18	36.072 / 4.32	2670 / 2371	96312 / 10243	106 555
57-010-01	Цоколийн барзгар шавардлагад нөхөөс хийх	М2	21.17	3.0 / 2	2.02 / 0.18	42.721 / 3.75	2670 / 2371	114065 / 8884	122 950
15-180-06	Банзаан карнир тосон будгаар будах	М2	22	3.0 / 2	0.42 / 0.00	9.313 / 0.04	2670 / 2371	24865 / 83	24 948
15-240-05	Төмөр бетон мөгийн хавтангийн ил хэсэгт заслал хийх	М2	87.96	3.6 / 2	0.19 / 0	16.58 / 0.06	2913.6 / 2371	48309 / 146	48 455
15-160-08	Мөнийг, шохойн будгаар, гар аргаар будах	М2	87.96	3.5 / 2	0.13 / 0	11.057 / 0.03	2873 / 2371	31766 / 63	31 828
08-230-05	Гадна ханын бусад заслалын ажилд 16 м хүртэл өндөр төмөр шат улсрах ба задлах	М2	72	3.1 / 2	0.71 / 0.16	50.99 / 11.74	2710.6 / 2371	138215 / 27826	166 041
11-060-06	Гол орцын довжоонд 20 мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх	М2	11.56	2.5 / 2	0.33 / 0.13	3.758 / 1.46	2520.5 / 2371	9472 / 3454	12 926
11-060-04	Мөн 20 мм зузаан цементэн өнгөлгөө хийх	М2	11.56	2.6 / 2	0.21 / 0.12	2.453 / 1.39	2550.4 / 2371	6256 / 3289	9 545
11-010-14	Пандус бөгөөд цугтах В.7,5	М3	1.18	2.2 / 2	4.25 / 3.69	5.02 / 4.35	2430.8 / 2371	12202 / 10324	22 525
11-240-05	Пандус, гишгүүр, талбайг халтиргаанаас хамгаалагдсан чулуун хавтангаар өнгөлөх	М2	16.59	3.1 / 2	2.5 / 0.26	41.523 / 4.38	2710.6 / 2371	112553 / 10384	122 937

Нийт Хунцаг:

1427.92 / 38.2

Үндсэн цалин:

3 883 029

Инжэнэр техникийн ажилчдын цалин:

660 115

Нэмэгдэл цалин:

1 436 721

Нийт цалин:

5 979 864

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

657 785

Ажлын багаж, хуецаг, хэрэглэл:

813 262

Ажиллах хүчний зардал:

7 450 911

Цагааннуур сум ЗДТГазар

Цагааннуур сумын ЕБС-н хүчээлийн "А" байр спорт заал

**ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ**

**ЦАЛИНГИЙН НЭЛТГЭЛ**

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих Нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ажил буулгах)					
				Зэрг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
55-010-01	Спорт заалны цонх буулгах	хайрцаг	3	2.5 / 2	1.46 / 0.2	4.386 / 0.6	2520.5 / 2371	11055 / 1423	12 478
55-010-01	Спорт заалны аваарын хаалга, бусад хаалга, гол орчин хаалга буулгах	хайрцаг	4	2.5 / 2	1.46 / 0.2	5.848 / 0.8	2520.5 / 2371	14740 / 1897	16 637
10-120-05	Вакум цонх угсрах / 2.6X5.6/ХЗ	м2	43.68	3.5 / 2	1.44 / 0.35	62.987 / 15.29	2873 / 2371	180960 / 36248	217 208
10-600-05	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чийжж дулаалах	м2	43.68	3.0 / 2	0.15 / 0.01	6.639 / 0.52	2670 / 2371	17727 / 1243	18 970
10-180-05	Гадна тоосгон хананд 3 м2 дээш талбайтай хаалга угсрах / Аваарын /	м2	5.04	3.7 / 2	1.08 / 0.36	5.451 / 1.81	2954.2 / 2371	16103 / 4302	20 405
10-560-04	Заалны вакум рамтай шилтэй хаалга суулгах	1 блок	1	3.0 / 2	0.67 / 0.39	0.665 / 0.39	2670 / 2371	1776 / 925	2 700
10-180-06	Дасгалжуулагчийн өрөөнд 3 м2 хүртэл талбайтай модон хаалга угсрах	м2	1.7	3.4 / 2	1.21 / 0.37	2.049 / 0.63	2832.4 / 2371	5803 / 1491	7 294
10-600-04	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чийжж	м2	8.44	3.0 / 2	0.43 / 0.01	3.663 / 0.06	2670 / 2371	9780 / 140	9 920
10-510-04	Хаалганд цоож суулгах	ш	3	5.0 / 2	0.35 / 0.07	1.051 / 0.22	3546 / 2371	3725 / 512	4 238
10-120-05	Гол орцын төмөр жаазтай шилтэй хаалга угсрах	м2	3.4	3.5 / 2	1.44 / 0.35	4.903 / 1.19	2873 / 2371	14086 / 2821	16 907
55-010-01	Ангуудын хаалгануудыг задлагч буулгах	хайрцаг	18	2.5 / 2	1.46 / 0.2	26.316 / 3.6	2520.5 / 2371	66329 / 8536	74 865
10-180-04	Ангуудад шиллэгээтэй модон хаалга суулгах	м2	32.4	3.4 / 2	1.24 / 0.37	40.046 / 11.99	2832.4 / 2371	113427 / 28424	141 851
10-510-04	Хаалганд цоож суулгах	ш	18	5.0 / 2	0.35 / 0.07	6.304 / 1.3	3546 / 2371	22353 / 3073	25 425
57-010-54	Цонх, хаалганы амалгааны шаврын засвар	м2	31.96	3.0 / 2	3.48 / 0.25	111.253 / 7.99	2670 / 2371	297045 / 18944	315 989
10-490-04	Спорт заалны цонхны хамгаалалт сараалжийг яс мод зангидаж харуулдсан модоор хийх хаалт хийх	м2	45.36	4.3 / 2	2.06 / 0.06	93.442 / 2.49	3217 / 2371	300602 / 5915	306 517
15-200-19	Сараалжин хаалгын тосон будгаар 2 дахин сайн чанартай будах	м2	81.64	3.4 / 2	1.69 / 0.00	138.331 / 0.2	2832.4 / 2371	391808 / 465	392 273

Нийт Хүнцаа:

513.33 / 49.08

Үндсэн цалин:

1 583 676

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

269 225

Нэмэгдэл цалин:

585 960

Нийт цалин:

2 438 861

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

268 275

## ЦАЛИНГИЙН НЭЛТГЭЛ

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл: 331 685  
Ажиллах хүчний зардал: 3 038 821

## ШАЛГНЫ 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
53-010-02	Цэвэр ба хар банзан шалны хадгасыг сугалж хуулах	М2	21.52	2.0 / 2	0.25 / 0.04	5.315 / 0.86	2371 / 2371	12603 / 2041	14 644
53-010-03	Банзан дэр мод буулгах	М2	21.52	2.0 / 2	0.01 /	0.301 /	2371 / 2371	714 /	714
11-220-05	3-н тал харуулдан 70х50 днэнцэрээр шахаж шал хийх	М2	22	2.8 / 2	0.95 / 0.03	20.825 / 0.66	2610.2 / 2371	54358 / 1565	55 923
53-010-05	Дадлагын өрөөл/мужааны/-ний банзан шалыг дэр модны хамт буулгах	М2	54.15	2.0 / 2	0.11 / 0.04	6.119 / 2.17	2371 / 2371	14508 / 5136	19 644
53-010-05	Дэвсгэр шалны доорхи тоосгон тулгуурыг буулгах	М2	54.15	2.0 / 2	0.11 / 0.04	6.119 / 2.17	2371 / 2371	14508 / 5136	19 644
01-190-07	Шалан дор шороо хийж нягтруулах	М3	8.12	3.0 / 2	0.54 /	4.396 /	2670 / 2371	11738 /	11 738
11-010-14	Бетон бэлтгэл хийх В.7.5	М3	4.33	2.2 / 2	4.25 / 3.69	18.419 / 15.98	2430.8 / 2371	44774 / 37883	82 657
11-060-06	20мм зузаан цементэн өнгөлгөө хийх	М2	54.15	2.5 / 2	0.33 / 0.13	17.604 / 6.82	2520.5 / 2371	44371 / 16177	60 548
11-230-04	Хүйтэн түрхлэг дээр хулдаас нааж шал хийх	М2	54.15	2.9 / 2	0.78 / 0.01	42.502 / 0.7	2640.1 / 2371	112210 / 1669	113 879
53-110-04	Бусад анги танхимуудын /будагтай, элэгдэж муудсан/ паркетан шалыг буулгах	М2	735.82	2.0 / 2	0.52 /	378.947 /	2371 / 2371	898484 /	898 484
53-140-01	Шалны хуучин хулдаас пинолеум хуулах	М2	111.04	2.0 / 2	0.09 /	10.216 /	2371 / 2371	24221 /	24 221
53-150-01	Коридорын плитан шалыг буулгах	М2	12.36	3.0 / 2	0.38 /	4.709 /	2670 / 2371	12573 /	12 573
11-060-06	Шалны цементэн өнгөлгөө хийх б=20 мм	М2	838.84	2.5 / 2	0.33 / 0.13	272.707 / 9	2520.5 / 2371	687358 / 250600	937 958
11-230-04	Хүйтэн түрхлэг дээр хулдаас нааж шал хийх	М2	642.35	2.9 / 2	0.78 / 0.01	504.181 / 8.35	2640.1 / 2371	1331087 / 19799	1 350 886
11-160-06	Цементэн өнгөлгөөн дээр шалны хавтан суулах	М2	44.43	3.2 / 2	1.39 / 0.15	61.78 / 6.89	2751.2 / 2371	169969 / 16328	186 297
11-220-09	Паркетан шал шахаж хийх	М2	71.79	2.8 / 2	1.47 / 0.08	105.739 / 5.53	2610.2 / 2371	276001 / 13106	289 108
11-320-06	Бетон зуурмаг бэлтгэх	М3	17.87	2.4 / 2	1.18 / 1.08	21.167 / 19.37	2490.6 / 2371	52719 / 45929	98 647
11-320-04	Бетон зуурмаг бэлтгэх	М3	4.42	2.3 / 2	1.51 / 2.9	6.692 / 12.82	2460.7 / 2371	16468 / 30391	46 859

Нийт Хундаг: 1487.74 / 188.01

Үндсэн цалин:

4 224 425

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 1 518 152  
 Нийт цалин: 6 505 615  
 715 618  
 884 764  
 8 105 996

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шилтгэлийн дүн:

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал: 8 105 996

## ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлгөөр зарцуулалт (Үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэрж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
57-190-05	Көссон тааз болон бусад өрөөний таазны хуучин будгийг хүсч цэвэрлэх	м2	1252.29	2.0 / 2	0.31 /	386.958 /	2371 / 2371	917476 /	917 476
15-240-09	Тааз замаасцах	м2	1252.29	3.6 / 2	0.19 / 0	239.939 / 0.88	2913.6 / 2371	699086 / 2078	701 164
15-310-13	Усан цийдмэг ба поливинилацетат будааар будалтанд бэлтгэсэн таазыг бун цацгаар 90 % багсаар 10 % будах	м2	1252.29	3.0 / 2	0.33 / 0.00	408.873 / 2.25	2670 / 2371	1091690 / 5345	1 097 035
15-310-13	Мөн төмөр бетон дам нурууг цагаан өнгийн эмүлрээр будах	м2	24.08	3.0 / 2	0.33 / 0.00	7.862 / 0.04	2670 / 2371	20992 / 103	21 095
57-190-03	Хуучин будаатай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	1572.25	2.0 / 2	0.25 /	388.346 /	2371 / 2371	920768 /	920 768
15-200-10	Хана өнгийн тосон будаагаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	1816	3.3 / 2	0.79 / 0.00	1441.90 / 3.45	2791.8 / 2371	4025508 / 8181	4 033 688
08-230-05	Засалын ажилд төмөр шат угсрах ба задалгах	м2	120	3.1 / 2	0.71 / 0.16	84.984 / 19.56	2710.6 / 2371	230358 / 46377	276 734
57-170-06	Спорт заалны хуучин будаатай модон шалыг тосон будаагаар будах	м2	164.82	3.2 / 2	0.46 / 0.00	76.312 / 0.16	2751.2 / 2371	209949 / 391	210 339
15-210-16	Хаалга тосон будаагаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	86.1	3.3 / 2	1.26 / 0.00	108.46 / 0.23	2791.8 / 2371	302799 / 551	303 350
57-070-04	Хуучин будаатай ханыг цавуутай мөл шохойн будаагаар багсаар сайн чанартай будах	м2	19.56	3.2 / 2	0.32 / 0.00	6.24 / 0.02	2751.2 / 2371	17166 / 46	17 213
35-070-06	Дасгалжуулагчийн өрөөнд ариун цэврийн өрөө гаргахтай холбогдуулж даацын хананд хаалганы зай гаргах	м3	0.8	2.9 / 2	12.04 /	9.634 /	2640.1 / 2371	25435 /	25 435

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

10-180-04	Хананд 2 м2 хүртэл талбайтай хаалга суулгах /ХБ21-7/	м2	1.4	3.4 / 2	1.24 / 0.37	1.73 / 0.52	2832.4 / 2371	4901 / 1228	6 129
15-050-04	Хаалганы амалгаа шавардах	м2	1.61	3.5 / 2	2.11 / 0.11	3.4 / 0.17	2873 / 2371	9767 / 405	10 171
10-510-04	Хаалганд цоож суулах	ш	1	5.0 / 2	0.35 / 0.07	0.35 / 0.07	3546 / 2371	1242 / 171	1 413
08-050-10	12-ын өргөн ерийн тоосгон хамар хана арматурлаж өрөх	м2	13.66	3.0 / 2	2.46 / 0.52	33.64 / 7.1	2670 / 2371	89820 / 16838	106 659
15-040-12	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	27.32	3.4 / 2	1.35 / 0.07	36.92 / 1.84	2832.4 / 2371	104573 / 4372	108 945
15-680-05	Мөн 200х300мм-ийн хавтанцар наах /2.1 м-т/	м2	19.28	3.5 / 2	1.41 /	27.185 /	2873 / 2371	78102 /	78 102
15-210-08	Шавардсан хана цагаан тосон будгаар, гар аргаар сайн чанартай будах	м2	16.7	3.3 / 2	0.78 / 0.00	13.036 / 0.03	2791.8 / 2371	36394 / 75	36 469

Нийт Хүнцэг: 3275.77 / 36.34

Үндсэн цалин: 8 872 187

Инженер техникүйн ажилчдын цалин:

1 508 272

Нэмэгдэл цалин:

3 282 709

Нийт цалин:

13 663 167

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтээлийн дүн:

1 502 948

Ажлын багаж, хуецаг, хэрэглэл:

1 858 191

Ажиллах хүчний зардал:

17 024 306

## САНТЕХНИКИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-060-04	D=50мм голчтой хувицар яндан угсрах	м	42	3.6 / 2	1.16 / 0.01	48.846 / 0.22	2913.6 / 2371	142318 / 518	142 836
16-060-05	D=100мм голчтой хувицар яндан угсрах	м	40	3.7 / 2	1.32 / 0.01	52.7 / 0.45	2954.2 / 2371	155686 / 1072	156 758
16-072-04	D=20 мм голчтой хувицар хоолой угсрах	м	70	3.6 / 2	0.53 / 0.08	36.981 / 5.81	2913.6 / 2371	107748 / 13776	121 523
17-040-06	Зайлах крантай шаазан суултуур байрлуулах	1юм	2	4.0 / 2	4.15 / 0.2	8.302 / 0.4	3076 / 2371	25536 / 939	26 475
17-010-06	Хүйтэн усны салбар шугамтай ганцаарчилсан угаагуур тавих	1ш	14	4.0 / 2	2.38 / 0.14	33.31 / 1.95	3076 / 2371	102462 / 4614	107 076
17-030-06	Холигч байрлуулах	1ш	14	3.8 / 2	0.93 / 0.02	12.978 / 0.28	2994.8 / 2371	38867 / 664	39 530
24-160-04	Бохир усны шугам дээврийн хөндийд фолгыгатай шилэн хавтангаар дулаалах	м2	5.76	3.5 / 2	3.42 / 0.02	19.693 / 0.1	2873 / 2371	56579 / 232	56 811



## ЦАЛИНГИЙН НЭЛТГЭЛ

19-140-10	Бохир усны босоо шугаманд зонт тоноглох	м2	4	3.0/2	2.75 / 0.12	10.996 / 0.48	2670 / 2371	29359 / 1138	30 497
35-090-08	Хучилтын хавтанд нух цоолж гаргах	ш	5	2.6/2	0.84 /	4.207 /	2550.4 / 2371	10730 /	10 730
35-090-05	Шал хананд 100 см2 хүртэл талбайтай нух гаргах	ш	6	2.6/2	0.63 /	3.782 /	2550.4 / 2371	9647 /	9 647
61-020-01	32 мм хүртэл голчтой яндан хоолойн зарим хэсгийг газар дээр бэлтгэж солих	м	15	3.0/2	2.73 / 0.01	40.89 / 0.15	2670 / 2371	109176 / 356	109 532
67-180-24	Хуучин будагтай , сантехникийн хэрэгсэлүүд бусад төмөр гадаргууг 2 удаа өнгө хувиргасан будагаар будах	м2	98	3.2/2	0.34 / 0.00	33.222 / 0.1	2751.2 / 2371	91400 / 232	91 633

Нийт Хүн/цаг:

305.91 / 9.93

Үндсэн цалин:

903 048

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

153 518

Нэмэгдэл цалин:

334 128

Нийт цалин:

1 390 694

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

152 976

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл:

189 134

Ажиллах хүчний зардал:

1 732 805

## ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ "А"

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэрж	Тоо хэмжээ	Дүндэж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ажил буулгах)					
				Зэрэг	Нэрж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
70-080-06	Хананы далд угсыг хэсэгчлэн солих	100м	0.45	2.6/2	36.13 / 0.16	16.259 / 0.07	2550.4 / 2371	41468 / 171	41 639
70-080-01	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан угсыг хэсэгчлэн солих	100м	0.6	3.1/2	55.38 / 2.44	33.23 / 1.46	2710.6 / 2371	90073 / 3471	93 544
70-140-01	Далд суурилан унтраалга раетка , буулгах	100ш	0.12	2.5/2	10.02 / 0.11	1.203 / 0.01	2520.5 / 2371	3031 / 31	3 063
20-230-05	Утас сагбарлах хайрцаг тоноглох	ширхэг	8	3.0/2	0.21 / 0.00	1.68 / 0.03	2670 / 2371	4486 / 76	4 561
20-230-05	Далд угсрах унтраалга розетканы хайрцаг тоноглох	ширхэг	12	3.0/2	0.21 / 0.00	2.52 / 0.05	2670 / 2371	6728 / 114	6 842
20-250-08	2х40вт чадалтай флуорисцент чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	22	3.0/2	0.66 / 0.01	14.52 / 0.18	2670 / 2371	38768 / 417	39 186
20-250-08	1х20вт чадалтай флуорисцент чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	6	3.0/2	0.66 / 0.01	3.96 / 0.05	2670 / 2371	10573 / 114	10 687
20-230-05	Далд угсрах унтраалга тавих	ширхэг	6	3.0/2	0.21 / 0.00	1.26 / 0.02	2670 / 2371	3364 / 57	3 421
38-330-21	20 мм хүртэл голчтой полистилен хоолойг шалны	м	75	3.0/2	0.02 / 0.00	1.575 / 0.07	2670 / 2371	4205 / 178	4 383

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ховилд угсарч бетоноор шавах									
------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Нийт Хунцаг: 76.21 / 1.95 Үндсэн цалин: 207 326

Инженер техникийн ажигчдын цалин: 35 245

Нэмэгдэл цалин: 76 710

Нийт цалин: 319 281

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 35 121

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 43 422

Ажиллах хүчний зардал: 397 825

Бүгд хунцаг: 8750.99 / 443.45 Бүгд цалин: 24 247 362

Инженер техникийн ажигчдын цалин: 4 122 052

Нэмэгдэл цалин: 8 971 524

Нийт цалин: 37 340 938

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 4 107 503

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 5 078 368

Ажиллах хүчний зардал: 46 526 809



## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0533	6 мм-ийн голчтой төмөр утас	кг	1200	0.0364	44	0.0000	379	1	213.35	3
1-1502	Сульфат аммония	кг	1200	15.036	18043	0.0159	379	2	280.66	1695
2-1530	Суултуур	иж	160000	2	320000	0.0795	379	2	280.66	8456
2-0589	Сорох яндан	ш	5000	4	20000	2.142	379	2	280.66	227845
1-0703	Сиккатив будаг шингэлэгч	кг	2800	2.9668	8307	0.0037	379	2	280.66	398
1-0550	Резин жийрэг	кг	1400	2.594	3632	0.0033	379	2	280.66	356
1-4271	Ус	м3	0	60.3903	0	60.3903	0	1	0	0
4-0005	Ус урсгах тосгуур	ш	5000	16.5971	82985	0.0669	379	1	213.35	5406
4-0004	Ус зайлуулах тосгуур	ш	5000	5.5324	27662	0.027	153	1	213.35	881
4-0006	Ус зайлуулах яндан	м	10000	46.103	461030	1.857	153	1	213.35	60618
4-0007	Ус зайлуулах яндангийн тохой	ш	3000	5.5324	16597	0.0223	153	1	213.35	727
1-0211	Усан цийдэм будаг	кг	2500	267.0646	667661	0.3445	379	2	280.66	36646
3-2824	Утас прг 500-0.75 мм2	м	500	1.4	700	0.0008	379	2	280.66	85
1-4542	Уулын элс	м3	15000	5.4932	82398	8.2398	20	1	318.84	52544
1-3968	Утсармал шатны шалавч бамбай	м2	2000	6.5088	13018	0.1562	88	2	304.34	4184
2-1524	Угаагуур, 600х450х150 хэмжээтэй	иж	139410	14	1951740	0.5265	379	2	280.66	56007
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	11000	0.2786	3065	0.0003	379	2	280.66	36
1-0184	Тарган цавуу	кг	2700	0.4945	1335	0.0006	379	2	280.66	60
1-4052	Тал гуалин	м3	60000	0.4466	26796	0.3126	88	1	226.49	6231
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	5000	0.906	4530	0.0012	379	2	280.66	124
1-4524	Төмрийн будгийн шаввас	кг	1500	3.6	5400	0.0041	379	1	213.35	329
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	5000	2.81	14050	0.0036	379	2	280.66	386
1-0529	Төмөр утас	кг	1200	0.018	22	0.0000	379	1	213.35	1
1-3825	Төмөр шат	кг	4000	67.2	268800	0.0672	153	1	213.35	2194
3-4112	Төгсгөвч	ш	1000	56	56000	0.0392	379	2	280.66	4170
1-0292	Хулдаас	м2	9000	710.43	6393870	5.4987	379	2	280.66	584900
1-0370	Хулдаас наах түрхлэг	кг	2500	208.95	522375	0.2361	379	2	280.66	25115
2-2819	Хуванцар хоолой ф25мм	м	1200	0.924	1109	0.0001	379	3	391.34	21
2-2649	Хуванцар бортого	ш	600	2.652	1591	0.0033	379	2	280.66	355
3-5118	Хоёрлоосон унтралга	ш	3500	26.26	91910	0.0263	379	2	280.66	2793

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-2675	Холбох бугуйвч ф25мм	Ш	1200	24.75	29700	0.0029	379	2	280.66	308
2-1428	Холигч	ИЖ	25000	14	350000	0.058	379	2	280.66	6 171
2-2834	Хоолой ф25	М	1200	77.25	92700	0.0108	379	3	391.34	1 604
1-4376	Хомут	Ш	240	75	18000	0.0339	379	2	280.66	3 606
1-0440	Хар цаас п-350 /пергамин/	М2	1000	1079.253	1079253	1.144	379	2	280.66	121 688
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2000	9.0914	18183	0.0105	379	2	280.66	1 112
1-0094	Хадаас /70-110мм/	кг	2800	166.9961	467589	0.192	379	2	280.66	20 428
1-0094	Хадаас 125 мм	кг	2000	58.338	116676	0.0671	379	2	280.66	7 136
1-4325	Хаалганы эвгүүлэг	М2	120000	40.54	4864800	15.9079	88	2	304.34	426 044
1-4328	Хагас дугуй ховил	М	750	5.94	4455	0.0178	88	2	304.34	477
3-4635	Хавчаар	Ш	3800	0.056	213	0.0001	379	2	280.66	6
1-4474	Хавтан	М2	37500	16.59	622125	0.8627	153	1	213.35	28 160
	Хавтанцар 200х300	Ш	700	321.3976	224978	0.2542	379	2	280.66	27 042
1-4334	Хайрга	М3	15000	14.5401	218102	25.4452	39	1	277.67	275 549
1-4335	Хөвөө мод	М	1300	876.5654	1139535	0.7056	88	1	226.49	14 064
1-4336	Хучилгөрөгч	М3	20000	0.168	3360	0.0003	153	3	391.34	17
1-1524	Фосфортой диамонит	кг	1200	60.144	72173	0.0638	379	2	280.66	6 781
1-0687	Ф-1,6 мм-н төмөр утсаар хийсэн ган тор	М2	1500	0.7103	1065	0.0031	379	2	280.66	328
1-4522	Цэрдэн шаваас	кг	500	348.902	174451	0.4222	153	1	213.35	13 781
1-4378	Цонх ц-05-06	Ш	25000	3	75000	0.0634	88	2	304.34	1 697
1-0768	Цонхны шил /2-3мм/	М2	6500	2.4	15600	0.0216	379	2	280.66	2 298
1-0754	Цоож	Ш	15000	22	330000	0.0273	379	2	280.66	2 909
1-0209	Царууч будаг	кг	2400	0.1008	242	0.0001	379	2	280.66	14
1-0218	Цагаан тоосон будаг /белгил/	кг	3500	16.7892	58762	0.0217	379	2	280.66	2 304
1-0239	Цагаан эмүльсэн будаг	кг	4000	3.3567	13427	0.0043	379	2	280.66	461
1-0083	Цаасан зүлтүүр	М2	4500	67.6273	304323	0.1196	379	2	280.66	12 723
1-0224	Цайрын хуурай будаг, клс-1	кг	1500	0.3518	528	0.0005	379	2	280.66	48
1-0526	Цайрдсан төмөр утас	кг	1500	9.4972	14246	0.0095	379	1	213.35	768
1-0060	Цайрдсан боолт	кг	2500	0.442	1105	0.0005	379	2	280.66	53
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 25мм	М	4700	70	329000	0.168	379	3	391.34	24 917

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал					Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
1-0729	Цайрдагсан гөлмөн төмөр, 0,55-1мм зузаан	кг	1400	476.102	666543	0.4761	379	1	213.35	38 497	
1-4029	Цемент М-300	тн	180000	0.2888	51980	0.2946	153	1	213.35	9 615	
1-4028	Цемент М-400	тн	200000	13.0552	2611033	13.3163	153	1	213.35	434 677	
1-0863	Шураг	кг	2500	0.035	88	0.0000	379	2	280.66	4	
1-0863	Шураг 50-85мм	кг	1400	103.0638	144289	0.1165	379	2	280.66	12 388	
1-0863	Шураг 5х70мм	кг	2800	1.066	2985	0.0012	379	2	280.66	128	
1-0861	Шураг, 2,5х25мм	кг	1400	3.5028	4904	0.004	379	2	280.66	421	
1-4529	Шохой	тн	200000	1.2229	244580	1.4919	153	1	213.35	48 701	
1-0083	Шилэн цаас	м2	4500	56.5216	254347	0.0959	379	2	280.66	10 197	
1-4023	Шалны банз	м3	308000	0.8679	267322	0.5642	88	1	226.49	11 244	
1-0859	Шаваас	кг	350	35.9344	12577	0.0435	379	2	280.66	4 625	
1-0363	Шурулдэг баллонттой хөөс	кг	8000	13.03	104240	0.0158	379	2	280.66	1 677	
1-0879	Электрод э-42	кг	2500	0.2317	579	0.0005	379	2	280.66	49	
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	6000	136.8371	821023	0.1656	379	2	280.66	17 612	
1-4567	Үнэ мод	м	1200	9.1205	10945	0.0089	88	1	226.49	178	
1-0107	Бал чулуу /Графит/	кг	3000	10.211	30633	0.0106	379	2	280.66	1 130	
1-3994	Банз IV зэрэг 50мм 2м дээш	м3	200000	11.6676	2333520	7.5839	88	1	226.49	151 156	
1-8979	Банз 19-22мм	м3	150000	0.1056	15840	0.0686	88	1	226.49	1 368	
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	150000	7.5738	1136063	4.9229	88	1	226.49	98 120	
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	3000	117.122	351366	0.1335	379	2	280.66	14 202	
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	2500	0.028	70	0.0000	379	2	280.66	3	
1-0137	Бэхэлгээний деталь	кг	1400	251.691	352367	0.2844	379	2	280.66	30 253	
3-2743	Алпв утас 2х4	кг	1200	15.259	18311	0.0172	379	2	280.66	1 834	
3-2742	Алпв утас 2х2.5	м	500	61.2	30600	0.0046	379	2	280.66	488	
1-3943	Ацетилэн	м3	900	91.8	82620	0.0056	379	2	280.66	566	
1-5117	Астар суурь цавуун хөржүүлэгч	кг	6000	0.1477	886	0.0001	379	1	213.35	10	
1-0009	Асбестон картон	кг	1500	74.1846	111277	0.0742	379	1	213.35	5 999	
1-0733	Арматур	кг	1800	10.5	18900	0.013	379	2	280.66	1 385	
2-2635	Арматур ба фасаны хэсэг ф 32 мм	тн	1200000	0.0137	16392	0.0137	379	1	213.35	1 105	
		ш	2155	47.25	101824	0.0238	379	2	280.66	2 533	

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	0	0.0007	0	0	379	1	213.35	0
1-4543	Голын элс	м3	15000	15.5993	233990	25.7389	39	1	277.67	278 730
1-0527	Гангуурын цувимал/утас	кг	550	0.28	154	0.0003	379	1	213.35	23
1-0212	Галаас хамгаалах мөнгөлөг будаг бг-177	кг	1800	806.7935	1452228	1.0408	379	2	280.66	110 706
1-4273	Гантигны үйрмэг	м3	40000	4.199	167960	7.2097	153	3	391.34	431 680
2-1453	Ган яндан ф 32 мм	м	4310	15	64650	0.42	379	3	391.34	62 294
3-6374	Гэрэлтүүлэгч	ш	20000	28	560000	0.336	379	2	280.66	35 740
1-4056	Гөлгөнө II зэрэг	кг	300	102.9472	30884	0.106	153	1	213.35	3 461
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	300	335.116	100535	0.3452	153	1	213.35	11 267
1-4300	Вааран хавтанцар	м2	16500	46.2072	762419	1.3516	379	1	213.35	109 287
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	320000	0.6967	222931	2.7692	71	1	240.36	47 258
1-5250	Долгионт төмөр дээвэр	м2	9000	991.746	8925714	4.6513	379	1	213.35	376 102
1-4412	Давхар цонхны эвлүүлэг	м2	60000	47.08	2824800	3.0451	88	2	304.34	81 555
1-4172	Даравч 8,5х1,5	кг	550	0.012	7	0.0000	379	1	213.35	1
1-0095	Дээврийн цайрдсан хадаас	кг	2500	14.0983	35246	0.0162	379	2	280.66	1 725
1-4153	Дүнзэнцэр III зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	м3	242000	0.1335	32300	0.0868	88	1	226.49	1 729
1-4152	Дүнзэнцэр II зэрэг	м3	140000	7.3005	1022070	4.7453	88	1	226.49	94 580
1-4148	Дүнзэнцэр IV зэрэг 50х50мм	м3	220000	5.8338	1283436	3.792	88	1	226.49	75 578
1-4151	Дүнзэнцэр I зэрэг	м3	242000	5.7257	1385624	3.7217	88	1	226.49	74 178
1-0135	Замаск	кг	350	210.9216	73823	0.2658	379	2	280.66	28 269
2-1065	Зайлах кран, ф 25мм	ш	3500	2	7000	0.0009	379	2	280.66	94
1-3991	Захалсан банз III зэрэг, урт нь 2м-ээс дээш	м3	220000	1.1196	246312	0.7277	88	1	226.49	14 505
1-3985	Захалсан банз I зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай	м3	240000	0.0173	4147	0.0112	88	1	226.49	224
1-4015	Захлаалгуй банз, III зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 40мм-ээс дээш зузаан	м3	220000	0.0785	17270	0.051	88	1	226.49	1 017
1-4012	Захлаалгуй банз, II зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 40мм-ээс дээш зузаан	м3	247000	0.942	232674	0.6123	88	1	226.49	12 204
1-1368	Зэс утас	кг	1300	0.2	260	0.0002	153	2	280.66	9
1-0256	Зэсийн байван	кг	1600	0.0391	63	0.0000	379	2	280.66	5
1-0666	Жийргэвчгүй, хуйлмал резинэн хуудас	кг	3000	0.16	480	0.0002	379	2	280.66	22

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5252	Жижиг төмөр хэсэг	кг	1200	145.845	175014	0.1458	379	1	213.35	11 793
3-5772	Ламп	ш	400	57.12	22848	0.004	379	2	280.66	425
1-0246	Көрсөн будаг	кг	14000	8.988	125832	0.0116	379	2	280.66	1 233
1-0198	Карборунд	кг	900	13.93	12537	0.0167	379	2	280.66	1 778
1-5251	Ноён нурууны төмөр орой	ш	200	1944.6	388920	1.9446	379	1	213.35	157 240
1-3970	Нүдтэй бамбай	м2	3600	2.4948	8981	0.0324	88	2	304.34	869
1-0409	Маажин /окаль/	кг	2500	3.1666	7916	0.004	379	2	280.66	424
1-0376	Мөл шохой	кг	1200	23.2667	27920	0.0237	379	2	280.66	2 524
1-0187	Модны Цавуу	кг	6000	0.0137	82	0.0000	379	2	280.66	2
2-1760	Муфт ф 32 мм	ш	1200	60	72000	0.0189	379	2	280.66	2 010
1-0555	Паркет	м2	15000	73.2258	1098387	1.1716	379	2	280.66	124 625
2-1470	Полиэтилен хоолой	м	1600	82	131200	0.0902	379	3	391.34	13 378
1-1259	Полиэфирэн давирхай	кг	2100	19.1381	40190	0.0258	379	2	280.66	2 748
	Пластмасан хаалга п-хб-21-10	блок	300000	1	300000	0.068	379	2	280.66	7 237
1-0221	энгийн тосон будаг	кг	2800	388.3235	1087306	0.5009	379	2	280.66	53 285
1-0243	энгийн хуурай будаг	кг	1500	0.356	534	0.0005	379	2	280.66	49
1-0424	Ужил эсэргүүцэгч түрхлэг	кг	1200	52.8054	63366	0.056	379	2	280.66	5 954
	R foil e foil	м2	6000	5.8752	35251	0.0022	379	2	280.66	230
	Foil лент	м	800	12.672	10138	0.0009	379	2	280.66	93

Хөг, хаягдлын зардал:

1.3237

0

1

0

0

54 797 762

5 223 394

## НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин Механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
3027	Цахилгаан ерөм	183.76	1500	275 647
9024	Бүүн цацлагч	63.82	4200	268 038
3033	Гарнуурын аппарат	2.24	19064	42 703
2079	Гар эргүүлэгч 1.5тн	2.86	92276	263 909
9021	Доргиур	43.21	9115	393 892
7014	Зуурмаг зуурагч 80л	8.9	8310	73 987
3048	Компрессор	63.82	51118	3 262 274
9009	Нураах алх	8.37	3200	26 787

4 607 238



Д/д	Зардлын нэр	БҮГД өртөг /төрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	25 393 631
2	Материал	32 996 726
3	Тээвэр	2 257 321
4	Машин ашиглалт	749 464
	Шууд зардлын дүн	61 397 141
5	Нэмэгдэл зардал /61 %/	8 072 645
6	Ашиг / 15%/	10 420 468
	Барилга угсралтын ажлын дүн	79 890 255
7	НӨАТ 10%	7 989 025
8	Нормчлолын сан 0.18%	143 802
	Дүн	88 023 083
9	Захиалагчийн албаны зардал	1 597 805
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	1 600 000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	798 903
	Дүн	92 019 790
12	Магадлашгүй ажил 2%	1 597 805
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	93 617 595

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

## ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТГААР)

Д/д	Барилга, утсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	"Б" блок Гадна хийгдэх ажил	9 175 446	4 889 638	1 378 717	4 870	151 006	1 554 418	1 196 797
2	Хаалга, цонхны ажил	24 844 624	3 692 797	15 878 046	0	859 236	1 173 942	3 240 603
3	Шалны ажил	14 756 201	2 798 180	8 310 868	63 109	769 778	889 543	1 924 722
4	Дотор заслын ажил	24 047 023	12 503 714	3 420 699	681 484	329 622	3 974 936	3 136 568
5	Сантехник, цахилгааны ажил	7 066 961	1 509 302	4 008 395	0	147 678	479 808	921 777
<b>НИЙТ ДҮН:</b>		<b>79 890 255</b>	<b>25 393 631</b>	<b>32 996 726</b>	<b>749 464</b>	<b>2 257 321</b>	<b>8 072 645</b>	<b>10 420 468</b>

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## "Б" БЛОК ГАДНА ХИЙГДЭХ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлгөөр зарцуулалт (Үндсэн ажил / тэ_ ачиж буулгах)						
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин	
57-190-03	Тоосгон гадаргуурын хуучин бүдгийг ханын хусаж цэвэрлэх	М2	432.74	2.0 / 2	0.25 /	106.887 /	2371 / 2371	253429 /	253 429	
57-010-35	Гадна шовтой ханын гадаргууг өнгөлөх	М2	432.74	2.5 / 2	0.64 / 0.00	276.088 / 1.73	2520.5 / 2371	695880 / 4104	699 984	
15-820-04	Бетон ба шавардасан гадаргууд германы астар суурь цавуун хөрсжүүлэгч хийх	М2	432.74	3.2 / 2	0.06 / 0	24.233 / 0.21	2751.2 / 2371	66671 / 492	67 164	
15-140-10	Гадна хана усан эмүльсэн будгаар гар аргаар будах	М2	432.74	3.4 / 2	0.77 / 0.01	332.95 / 2.16	2832.4 / 2371	943048 / 5130	948 178	
57-010-36	Гадна хананд нөхөөс шавардлага хийх	М2	19.5	3.0 / 2	1.5 / 0.18	29.308 / 3.51	2670 / 2371	78254 / 8322	86 576	
57-010-01	Цокогийн барэгэр шавардлагад нөхөөс хийх	М2	10	3.0 / 2	2.02 / 0.18	20.18 / 1.77	2670 / 2371	53881 / 4197	58 077	
10-020-09	Цэвэр багаан эмжээр сэлбэж хөдөлх /карнал	М2	3	2.5 / 2	0.28 / 0.01	0.834 / 0.04	2520.5 / 2371	2103 / 92	2 195	
15-180-06	Багаан карнир тосон будгаар будах	М2	18.1	3.0 / 2	0.42 / 0.00	7.662 / 0.03	2670 / 2371	20457 / 69	20 525	
15-240-05	Төмөр Бетон мөгийн хаатангийн ил хэсэгт засал хийх	М2	47.98	3.6 / 2	0.19 / 0	9.044 / 0.03	2913.6 / 2371	26351 / 80	26 431	
15-160-08	Мөнийг, шохойн будгаар ,гар аргаар будах	М2	47.98	3.5 / 2	0.13 / 0	6.031 / 0.01	2873 / 2371	17327 / 34	17 361	
08-230-05	Гадна ханын бусад заслалын ажилд 16 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	М2	140	3.1 / 2	0.71 / 0.16	99.148 / 22.82	2710.6 / 2371	268751 / 54106	322 857	
11-010-14	Бетон хаяавчинд нөхөөс /засвар/хийх В.7.5	М3	1.52	2.2 / 2	4.25 / 3.69	6.466 / 5.61	2430.8 / 2371	15717 / 13298	29 016	
11-320-04	Бетон зуурмаг бэлтгэх	М3	1.55	2.3 / 2	1.51 / 2.9	2.347 / 4.5	2460.7 / 2371	5775 / 10658	16 433	

Нийт Хүн/цаг: 921.18 / 42.42

Үндсэн цалин: 2 548 226

Инженер төхнийкийн ажлын цалин: 433 198

Нэмэгдэл цалин: 942 844

Нийт цалин: 3 924 268

Нийгэмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 431 669

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 533 700

Ажиллах хүчний зардал: 4 889 638

## ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил /тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
55-010-01	Цонх,хаалга буулгах	хайрцал	73	2.5 / 2	1.46 / 0.2	106.726 / 14.6	2520.5 / 2371	269003 / 34617	303 619
55-100-04	Цонхныгтавиур буулгах	тавиур	30	2.5 / 2	0.33 / 0.03	9.87 / 0.9	2520.5 / 2371	24877 / 2134	27 011
10-120-05	Вакум цонх угсрах	м2	109.86	3.5 / 2	1.44 / 0.35	158.418 / 38.45	2873 / 2371	455135 / 91167	546 303
10-600-05	Цонхны зай завсрыг баллонттой шуршдэг хөөсөөр чиржиж дулаалах	м2	112.38	3.0 / 2	0.15 / 0.01	17.082 / 1.35	2670 / 2371	45608 / 3197	48 806
10-560-04	2 самбартай шилтэй хаалга суулгах /вакум рамтай/ хонгил, шатны хонгилд	1 блок		3.0 / 2	0.67 / 0.39	/	2670 / 2371	/	
10-180-06	3 м2 хүртэл талбайтай хаалга угсрах	м2	53.91	3.4 / 2	1.21 / 0.37	64.967 / 19.95	2832.4 / 2371	184012 / 47294	231 306
10-510-04	Хаалганд цоож суулгах	ш	35	5.0 / 2	0.35 / 0.07	12.257 / 2.52	3546 / 2371	43463 / 5975	49 438
15-400-05	Цонхонд өнгөлсөн гантиг тавиур суулгах	м2	38.42	3.7 / 2	6.06 / 0.34	232.687 / 12.91	2954.2 / 2371	687404 / 30608	718 011

Нийт Хүн/цаг: 602.01 / 90.68

Үндсэн цалин: 1 924 494

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

327 164

Нэмэгдэл цалин:

712 063

Нийт цалин:

2 963 721

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

326 009

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл:

403 066

Ажиллах хүчний зардал:

3 692 797

## 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
53-150-01	Коридорын плитан шалыг задгаж буулгах	м2	95.28	3.0 / 2	0.38 /	36.302 /	2670 / 2371	96925 /	96 925
11-060-06	20мм зузаан цементэн өнгөлгөө хийх	м2	95.28	2.5 / 2	0.33 / 0.13	30.976 / 12.01	2520.5 / 2371	78074 / 28465	106 538
11-230-04	Хүйтэн түрхлэг дээр худдаас нааж шал хийх	м2	283.44	2.9 / 2	0.78 / 0.01	222.472 / 3.68	2640.1 / 2371	587348 / 8736	596 085
11-160-06	Цементэн зуурмаг дээр шалны хавтангаар шал хийх	м2	95.28	3.2 / 2	1.39 / 0.15	132.487 / 14.77	2751.2 / 2371	364498 / 35016	399 514
11-220-09	Паркетан шал шахаж хийх	м2	61.76	2.8 / 2	1.47 / 0.08	90.966 / 4.76	2610.2 / 2371	237440 / 11275	248 716
11-320-06	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	1.9	2.4 / 2	1.18 / 1.08	2.251 / 2.06	2490.6 / 2371	5605 / 4883	10 489

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хунцаг:	515.45 / 37.27	Үндсэн цалин:	1 458 267
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			247 905
Нэмэгдэл цалин:			539 559
Нийт цалин:			2 245 730
Нийгэмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:			247 030
Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл:			305 419
Ажиллах хүчний зардал:			2 798 180

## ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ажил буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж-хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
57-190-05	Көссон тааз болон бусад өрөөний таазны хуучин бүдгийг хүсч цэвэрлэх	м2	563.21	2.0 / 2	0.31 /	174.032 /	2371 / 2371	412630 /	412 630
15-240-09	Тааз замасгдах	м2	563.21	3.6 / 2	0.19 / 0	107.911 / 0.39	2913.6 / 2371	314410 / 935	315 344
15-310-13	Усан цийдмэг ба поливинилацетат будааар будалтанд бэлтгэсэн таазыг бүүн цацагчаар 90 % багсаар 10 % будах	м2	563.21	3.0 / 2	0.33 / 0.00	183.888 / 1.01	2670 / 2371	490981 / 2404	493 385
57-190-03	Хуучин будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	1452	2.0 / 2	0.25 /	358.644 /	2371 / 2371	850345 /	850 345
15-200-10	Хана өнгийн тосон будаагаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	1452	3.3 / 2	0.79 / 0.00	1152.88 / 2.76	2791.8 / 2371	3218633 / 6541	3 225 174
57-010-36	Хананд нөхөөс шавардлага хийх	м2	83.96	3.0 / 2	1.5 / 0.18	126.192 / 15.11	2670 / 2371	336932 / 35832	372 765
08-230-05	Засалын ажилд төмөр шат үлсрэх ба задлах	м2	80	3.1 / 2	0.71 / 0.16	56.656 / 13.04	2710.6 / 2371	153572 / 30918	184 490
15-050-04	Хаалга, цонхны амалгааны засвар	м2	87.05	3.5 / 2	2.11 / 0.11	183.806 / 9.23	2873 / 2371	528075 / 21878	549 953
57-180-24	Хуучин будагтай, сантехникийн хэрэгсэлүүд бусад төмөр гадаргууг 2 удаа өнгө хувиргасан будаагаар будах	м2	120	3.2 / 2	0.34 / 0.00	40.68 / 0.12	2751.2 / 2371	111919 / 285	112 203

Нийт Хунцаг:

2384.7 / 41.67

Үндсэн цалин:

6 516 288

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

1 107 769

Нэмэгдэл цалин:

2 411 027

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт цалин: 10 035 084  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 1 103 859  
 Ажлын багааж, хуецаас, хэрээлэл: 1 364 771  
 Ажиллах хүчний зардал: 12 503 714

## САНТЕХНИК,ЦАХИЛГАДНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил /тэт ажил буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
64-040-02	Шаазан жорлон буулгах	ш	6	3.5 / 2	3.44 / 0.09	20.64 / 0.54	2873 / 2371	59299 / 1280	60 579
64-040-03	Шаазан угаагуур холигчийн хамт буулгах	ш	6	3.2 / 2	1.83 / 0.05	10.998 / 0.3	2751.2 / 2371	30258 / 711	30 969
17-040-06	Зайлах крантай шаазан суултуур байрлуулах	1ком	6	4.0 / 2	4.15 / 0.2	24.905 / 1.19	3076 / 2371	76609 / 2817	79 426
17-010-07	Хүйтэн ба халуун усны салбар шугамтай бүлэг угаагуур тавих	1ш	6	4.0 / 2	3 / 0.14	17.984 / 0.83	3076 / 2371	55318 / 1977	57 296
17-030-06	Холигч байрлуулах	1ш	6	3.8 / 2	0.93 / 0.02	5.562 / 0.12	2994.8 / 2371	16657 / 285	16 942
64-020-01	50мм хүртэл голчтой ширмэн яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	8	3.5 / 2	2.54 / 0.06	20.328 / 0.45	2873 / 2371	58402 / 1062	59 465
64-020-02	100мм хүртэл голчтой ширмэн яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	12	3.5 / 2	3.31 / 0.09	39.756 / 1.08	2873 / 2371	114219 / 2558	116 777
70-080-06	Ханын далд татсан угсыг хэсэгчлэн солих	100м	0.6	2.6 / 2	36.13 / 0.16	21.679 / 0.1	2550.4 / 2371	55291 / 228	55 518
70-080-07	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан угсыг хэсэгчлэн солих	100м	0.86	3.1 / 2	68.21 / 2.66	58.658 / 2.29	2710.6 / 2371	158998 / 5424	164 422
70-140-01	Ил сууригсан унтраалга рээтэка , 1 туйлт пакет унтраалга , автомат буулгах	100ш	0.14	2.5 / 2	10.02 / 0.11	1.403 / 0.02	2520.5 / 2371	3536 / 37	3 573
20-230-05	Угас санбарлах хайрцаг тоноглох	ширхэг	15	3.0 / 2	0.21 / 0.00	3.15 / 0.06	2670 / 2371	8411 / 142	8 553
20-230-05	Унтраалга,розетканы хайрцаг	ширхэг	14	3.0 / 2	0.21 / 0.00	2.94 / 0.06	2670 / 2371	7850 / 133	7 983
20-250-08	2x40вт чадалтай флорисцент чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	40	3.0 / 2	0.66 / 0.01	26.4 / 0.32	2670 / 2371	70488 / 759	71 247
20-250-08	1x20вт чадалтай флорисцент чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	10	3.0 / 2	0.66 / 0.01	6.6 / 0.08	2670 / 2371	17622 / 190	17 812
20-230-05	Далд угсрах унтраалга тавих	ширхэг	10	3.0 / 2	0.21 / 0.00	2.1 / 0.04	2670 / 2371	5607 / 95	5 702
38-330-21	20 мм хүртэл голчтой полистилен хоолойг шалгны ховилд угсарч бетоноор шавах	м	60	3.0 / 2	0.02 / 0.00	1.26 / 0.06	2670 / 2371	3364 / 142	3 506

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

20-230-14	Розетка суулгах	ш	14	4.0 / 2	0.59 / 0.04	8.26 / 0.59	3076 / 2371	25408 / 1394	26 802
-----------	-----------------	---	----	---------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------

Нийт Хүн/цаг: 272.62 / 8.11

Үндсэн цалин:

786 570

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

133 717

Нэмэгдэл цалин:

291 031

Нийт цалин:

1 211 318

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

133 245

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

164 739

Ажиллах хүчний зардал:

1 509 302

Бүгд хүн/цаг: 4695.96 / 220.15

Бүгд цалин:

13 233 845

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

2 249 754

Нэмэгдэл цалин:

4 896 523

Нийт цалин:

20 380 121

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

2 241 813

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

2 771 696

Ажиллах хүчний зардал:

25 393 631

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр				Зардал	
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг		Тариф
2-1530	Суултуур	ИЖ	160000	6	960000	0.2385	379	2	280.66	25 369
1-0671	Сийрс	М2	300	16.572	4972	0.0083	379	2	280.66	881
1-0550	Резин жийрэг	кг	1400	0.6	840	0.0008	379	2	280.66	82
1-4271	Ус	М3	0	29.1473	0	29.1473	0	1	0	0
1-0211	Усан цийдэм будаг	кг	2500	163.5757	408939	0.211	379	2	280.66	22 445
3-2824	Утас прг 500-0.75 мм2	М	500	2.5	1250	0.0014	379	2	280.66	152
1-4542	Уулын элс	М3	15000	9.6282	144424	14.4424	20	1	318.84	92 096
1-3968	Угсармал шатны шалавч бамбай	М2	2000	7.458	14916	0.179	88	2	304.34	4 794
2-1529	Угааруур /керамик/	ИЖ	139410	6	836460	0.0137	379	2	280.66	1 460
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	11000	0.4025	4428	0.0005	379	2	280.66	52
2-2625	Тэгш гуравлагч 50*50 мм	Ш	1890	3.36	6350	0.0007	379	2	280.66	78
2-2626	Тэгш гуравлагч 100*100 мм	Ш	4500	6	27000	0.002	379	2	280.66	210
2-2636	Ташуу гуравлагч 50*100 мм	Ш	2750	1.272	3498	0.0009	379	2	280.66	95
3-8068	Таттай багц разетка	КОМ	12000	14	168000	0.0098	379	1	213.35	792
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	5000	0.564	2820	0.0007	379	2	280.66	77
1-4524	Төмрийн будгийн шаваас	кг	1500	3.6	5400	0.0041	379	1	213.35	329
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	5000	3	15000	0.0039	379	2	280.66	412
1-3825	Төмөр шат	кг	4000	77	308000	0.077	153	1	213.35	2 513
3-4112	Төгсгөвч	Ш	1000	100	100000	0.07	379	2	280.66	7 446
1-0292	Хулдаас	М2	14000	289.1088	4047523	2.2377	379	2	280.66	238 025
1-0370	Хулдаас наах түрхлэг	кг	2500	85.032	212580	0.0961	379	2	280.66	10 221
2-2819	Хуванцар хоолой ф25мм	М	1200	1.65	1980	0.0002	379	3	391.34	37
2-2649	Хуванцар бортого	Ш	600	3.978	2387	0.005	379	2	280.66	533
3-5118	Хоёрлосон унтраалга	Ш	3500	39.39	137865	0.0394	379	2	280.66	4 190
2-2675	Холбох бугуйвч ф25мм	Ш	1200	19.8	23760	0.0023	379	2	280.66	246
2-1428	Холигч	ИЖ	25000	6	150000	0.0249	379	2	280.66	2 645
2-2834	Хоолой ф25	М	1200	61.8	74160	0.0087	379	3	391.34	1 283
1-0051	Хар тос	кг	1200	127.2256	152671	0.1336	379	2	280.66	14 210
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	3000	81.0432	243130	0.0916	379	2	280.66	9 741
1-0358	Хар тосон шаваас	кг	1200	127.2256	152671	0.1438	379	2	280.66	15 292



## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0095	Хадаас 170-110мм/	кг	2800	8.7686	24552	0.0101	379	2	280.66	1 073
1-4325	Хаалганы эвлүүлэг	м2	120000	53.91	6469200	21.1543	88	2	304.34	566 552
1-4328	Хагас дугуй ховил	м	750	0.81	608	0.0024	88	2	304.34	65
3-4635	Хавчаар	ш	3800	0.1	380	0.0001	379	2	280.66	11
1-4334	Хайрга	м3	15000	2.1104	31657	3.6933	39	1	277.67	39 995
1-4335	Хөвөө мод	м	1300	382.7397	497562	0.3081	88	1	226.49	6 141
1-4522	Цэрдэн шаваас	кг	500	257.004	128502	0.311	153	1	213.35	10 151
1-0754	Цоож	ш	15000	35	525000	0.0435	379	2	280.66	4 628
1-0218	Цагаан тосон будаг /бөлиглэ/	кг	3500	16.32	57120	0.0211	379	2	280.66	2 239
1-0083	Цаасан элгүүр	м2	4500	45.0176	202579	0.0805	379	2	280.66	8 563
1-0224	Цайрын хуурай будаг, кгс-1	кг	1500	0.1919	288	0.0002	379	2	280.66	26
1-0060	Цайрдсан боолт	кг	2500	0.663	1658	0.0007	379	2	280.66	80
1-4028	Цөмөнт м-400	тн	200000	3.5037	700747	3.5738	153	1	213.35	116 658
1-0863	Шураг	кг	2500	0	0	0	379	2	280.66	0
1-0863	Шураг 5х70мм	кг	2800	0.678	1898	0.0008	379	2	280.66	81
1-0861	Шураг, 2,5х25мм	кг	1400	8.1736	11443	0.0092	379	2	280.66	982
1-4529	Шохой	тн	200000	4.348	869593	5.3045	153	1	213.35	173 153
1-0083	Шилэн цаас	м2	4500	34.6192	155786	0.0587	379	2	280.66	6 245
2-2715	Шилжвэр 50*100 мм	ш	1800	2.16	3888	0.0042	379	2	280.66	448
2-2694	Ширмэн чиг өөрчлөгч 50,90 мм	ш	2500	2.88	7200	0.0004	379	2	280.66	40
2-2695	Ширмэн чиг өөрчлөгч 50,135 мм	ш	3000	0.16	480	0.0001	379	2	280.66	6
2-2646	Ширмэн чиг өөрчлөгч 90*100 мм	ш	2000	1.68	3360	0.0061	379	2	280.66	646
2-2646	Ширмэн чиг өөрчлөгч 135*100 мм	ш	2900	1.674	4855	0.0061	379	2	280.66	646
2-1485	Ширмэн яндан ф 50мм	м	6500	6.64	43160	0.0538	379	3	391.34	7 977
2-1486	Ширмэн яндан ф100мм	м	14500	8.64	125280	0.1296	379	3	391.34	19 222
1-4023	Шалны банз	м3	308000	0.0431	13283	0.028	88	1	226.49	559
2-2716	Шалгах цонх 500,135 мм	ш	2600	0.32	832	0.0004	379	2	280.66	44
2-2717	Шалгах цонх 100 мм	ш	5200	0.48	2496	0.0001	379	2	280.66	7
1-0856	Шаваас	кг	350	16.0099	5603	0.0194	379	2	280.66	2 061
1-0363	Шуурцаг баллонттой хөөс	кг	8000	28.095	224760	0.034	379	2	280.66	3 616

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАГ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				Зардал
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	
1-0862	Шүрүүл	кг	1400	0.084	118	0.0001	379	2	280.66	10
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	6000	92.0775	552465	0.1114	379	2	280.66	11 851
1-4541	Эсгий III зэрэг	м	7000	40.341	282387	0.1631	153	1	213.35	5 323
1-4567	Үнэ мод	м	1200	289.2271	347073	0.2827	88	1	226.49	5 635
1-0107	Бал чулуу /графит/	кг	3000	4.5057	13517	0.0047	379	2	280.66	498
1-8979	Банз 19-22мм	м3	150000	0.0144	2160	0.0094	88	1	226.49	187
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	150000	0.0015	228	0.001	88	1	226.49	20
1-0186	Бүдгийн цавуу	кг	560	1.7289	968	0.0021	379	2	280.66	223
1-4705	Бөглөө	ш	10	10	100	0.0011	153	2	280.66	49
3-2742	Алпв утас 2х2.5	м	900	210.12	189108	0.0128	379	2	280.66	1 363
1-5117	Астар суурь цавуун хөрсжүүлэгч	кг	1500	45.4377	68157	0.0454	379	1	213.35	3 674
1-4543	Голын элс	м3	15000	2.2642	33963	3.7359	39	1	277.67	40 457
1-0212	Галаас хамгаалах мөнгөлөг будаг бт-177	кг	1800	356.005	640809	0.4592	379	2	280.66	48 850
3-6374	Гэрэлтүүлэгч	ш	20000	50	1000000	0.6	379	2	280.66	63 822
1-4056	Гөлтөнө II зэрэг	кг	300	227.0032	68101	0.2338	153	1	213.35	7 632
1-4300	Вааран хаягцандар	м2	16500	99.0912	1635005	2.8984	379	1	213.35	234 365
1-0419	Давирхайтай олс	кг	8000	133.748	1069984	0.1378	379	2	280.66	14 654
1-4412	Давхар цонхны эвлүүлэг	м2	60000	109.86	6591600	7.1057	88	2	304.34	190 305
1-0068	Дэвсгэр цаас	кг	1300	2.7278	3546	0.0029	379	2	280.66	308
1-4153	Дунзэцэр III зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	м3	242000	0.0015	363	0.001	88	1	226.49	19
1-0135	Замаск	кг	350	95.8712	33555	0.1208	379	2	280.66	12 849
2-1065	Зайлах кран, ф 25мм	ш	3500	6	21000	0.0026	379	2	280.66	281
1-1368	Зэс утас	кг	1300	0.6	780	0.0006	153	2	280.66	27
1-0666	Жийргэвчгүй, хуйлмал резинэн хуудас	кг	3000	0.48	1440	0.0006	379	2	280.66	66
3-5772	Ламп	ш	400	102	40800	0.0071	379	2	280.66	759
1-0198	Карборунд	кг	900	7.1057	6395	0.0085	379	2	280.66	907
1-0231	Найруулсан охор	кг	1500	1.9841	2976	0.0026	379	2	280.66	272
1-0410	Маажин	кг	1500	218.0699	327105	0.2748	379	2	280.66	29 227
1-0409	Маажин /окаль/	кг	2500	1.7273	4318	0.0022	379	2	280.66	232
2-2672	Муфт ф100мм	кг	2200	0.6	1320	0.0008	379	2	280.66	83

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тэвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0186	Лөмза /уушгин чулуу/	кг	1600	1.6032	2565	0.0017	379	2	280.66	186
1-0555	Паркет	м2	15000	62.9952	944928	1.0079	379	2	280.66	107 213
1-1259	Полиэфирэн давирхай	кг	2100	23.7298	49832	0.032	379	2	280.66	3 408
	Пластмасан хаалга п-хб-21-10	блок	300000	0	0	0	379	2	280.66	0
1-0087	Олс	кг	6000	0.3896	2338	0.0004	379	2	280.66	43
1-0221	өнгийн тосон будаг	кг	2800	257.7884	721808	0.3325	379	2	280.66	35 373
1-0216	өнгө хувиргалч тосон будаг	кг	2800	0.3419	957	0.0004	379	2	280.66	47
1-4277	үртэс	м3	7000	1.4522	10165	0.2904	153	1	213.35	9 480

Хог, хаявдлын зардал:

0.5997

0

1

0

0

32 996 726

2 257 321

## НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9007	Цахилгаан харуул	0.86	14550	12 581
9024	Бун цацагч	28.16	4200	118 274
	Бун шуршигч	4.72	500	2 358
9021	Доргиур	4.76	9115	43 424
7014	Зуурмаг зуурагч 80л	1.16	8310	9 617
3048	Компрессор	28.16	20000	563 210

749 464

Д/д	Зардлын нэр	БҮГД өртөг /төрөл/
1	Ажиллах хүчний зардал	16 802 764
2	Материал	24 968 066
3	Тээвэр	2 147 011
4	Машин ашиглалт	506 069
	Шууд зардлын дүн	44 423 910
5	Нэмэгдэл зардал /61 %/	5 341 605
6	Ашиг / 15%/	7 464 827
	Барилга үзсрэлтийн ажлын дүн	57 230 343
7	НӨАТ 10%	5 723 034
8	Нормчлолын сан 0.18%	103 015
	Дүн	63 056 392
9	Захиалагчийн албаны зардал	2 861 517
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	2 850 000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	1 430 759
	Дүн	70 198 667
12	Магадлашгүй ажил 2%	1 716 910
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	71 915 578

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

## 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	"В" блок /аал тоогоо/ Дэврийн ажил	10 195 951	2 038 710	5 692 614	93 824	392 789	648 107	1 329 907
2	Гадна талд хийгдэх ажил	4 492 681	2 506 999	538 411	1 143	63 151	796 976	586 002
3	Хаалга, цонхны ажил	9 146 949	1 267 926	5 912 835	0	370 035	403 074	1 193 080
4	Шалны ажил	13 340 469	2 623 228	7 322 225	8 451	812 578	833 925	1 740 061
5	Дотор заслын ажил	8 280 528	3 709 949	1 733 431	304 886	272 799	1 179 394	1 080 069
6	Сантехник, цахилгааны ажил	3 573 333	831 457	1 938 455	0	73 014	264 320	466 087
7	Хүзүүвчинд хийгдэх ажил	8 200 432	3 824 495	1 830 095	97 765	162 646	1 215 809	1 069 622
НИЙТ ДҮН:		57 230 343	16 802 764	24 968 066	506 069	2 147 011	5 341 605	7 464 827

## ЦАЛИНГИЙН НЭЛТГЭЛ

## "В" БЛОК /ГАЛ ТОГОО/ ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил /тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-180-05	Одоо байгаа төмрөөр хийсэн дээвэр буулгах	М2	330.95	2.3 / 2	0.13 / 0.00	42.626 / 0.99	2460.7 / 2371	104891 / 2354	107 245
54-030-04	Шувуун нурууны холбоосыг цуйдан холбоосоор бэхлэж сайжруулах	ш	78	3.0 / 2	0.11 / 0.00	8.58 / 0.23	2670 / 2371	22909 / 555	23 463
54-040-04	Дээврийн сараалж банзанд 25% хүртэл шинэ материал оруулж солих	М2	82.73	2.5 / 2	0.76 / 0.00	62.875 / 0.33	2520.5 / 2371	158476 / 785	159 261
10-020-09	Цэвэр банзан эмжээр хадах (карниз)	М2	10.35	2.5 / 2	0.28 / 0.01	2.878 / 0.13	2520.5 / 2371	7255 / 319	7 574
57-180-02	Төмөр фронтоныг тосон будгаар будах	М2	36.3	3.2 / 2	0.13 / 0.00	4.828 / 0.04	2751.2 / 2371	13283 / 86	13 369
10-110-04	Дээврийн цонх угсрах	ш	2	3.5 / 2	7.93 / 0.54	15.862 / 1.08	2873 / 2371	45572 / 2561	48 132
12-150-04	Модон сараалжтай долгионт төмөр дээвэр хийх	М2	330.95	2.6 / 2	0.73 / 0.06	242.586 / 19.2	2550.4 / 2371	618692 / 45512	664 204
12-050-04	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	М2	247.82	3.9 / 2	0.05 / 0	12.589 / 0.22	3035.4 / 2371	38213 / 529	38 742
10-330-04	Модон таган, дам нуруу, шувуу нуруу мөүэрфат зэрэг хийцүүдэд галаас хамгаалах бодис түрхэх	М3	2.96	2.0 / 2	0.01 / 0.06	0.024 / 0.18	2371 / 2371	58 / 423	481

Нийт Хүн/цаг:

392.85 / 22.41

Үндсэн цалин:

1 062 470

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

180 620

Нэмэгдэл цалин:

393 114

Нийт цалин:

1 636 204

Нийгэмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

179 982

Ажлын багааж, хуецаас, хэрээглэл:

222 524

Ажиллах хүчний зардал:

2 038 710

## ГАДНА ТАЛД ХИЙГДЭХ 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
57-190-03	Тоосгон гадаргуугын хуучин будгийг ханьын хусаж цэвэрлэх	М2	209.66	2.0 / 2	0.25 /	51.786 /	2371 / 2371	122785 /	122 785

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

57-010-35	Гадна шовтой ханын гадаргууг өнгөлөх	М2	209.66	2.5 / 2	0.64 / 0.00	133.763 / 0.84	2520.5 / 2371	337150 / 1988	339 138
15-820-04	Бетон ба шавардсан гадаргууд германы астар суурь Цэвүүн хөрсжүүлэгч хийх	М2	209.66	3.2 / 2	0.06 / 0	11.741 / 0.1	2751.2 / 2371	32302 / 239	32 540
15-140-10	Гадна хана усан эмүүлсэн будгаар гар аргаар будах	М2	209.66	3.4 / 2	0.77 / 0.01	161.312 / 1.05	2832.4 / 2371	456901 / 2486	459 387
57-010-36	Гадна хананд нөхөөс шавардлага хийх	М2	15.5	3.0 / 2	1.5 / 0.18	23.296 / 2.79	2670 / 2371	62202 / 6615	68 817
57-010-01	Цоколийн барзгар шавардлагад нөхөөс хийх	М2	7.8	3.0 / 2	2.02 / 0.18	15.74 / 1.38	2670 / 2371	42027 / 3273	45 300
15-180-06	Банзан карнир тосон будгаар будах	М2	10.35	3.0 / 2	0.42 / 0.00	4.381 / 0.02	2670 / 2371	11698 / 39	11 737
15-240-05	Төмөр бетон мөгийн хавтангийн ил хэсэгт засал хийх	М2	26.16	3.6 / 2	0.19 / 0	4.931 / 0.02	2913.6 / 2371	14367 / 43	14 411
15-160-08	Мөнийг, шохойн будгаар, гар аргаар будах	М2	26.156	3.5 / 2	0.13 / 0	3.288 / 0.01	2873 / 2371	9446 / 19	9 464
08-230-05	Гадна ханын бусад заслалын ажигд 16 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	М2	88	3.1 / 2	0.71 / 0.16	62.322 / 14.34	2710.6 / 2371	168929 / 34010	202 939

Нийт Хүнцэг: 472.56 / 20.54

Үндсэн цалин: 1 306 518

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 222 108

Нэмэгдэл цалин: 483 412

Нийт цалин: 2 012 038

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 221 324

Ажлын багаж, хуяцаж, хэрэглэл: 273 637

Ажиллах хүчний зардал: 2 506 999

## ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ажил бүлгэх)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
55-010-01	Цонх, хаалга буулгах	хайрцаг	32	2.5 / 2	1.46 / 0.2	46.784 / 6.4	2520.5 / 2371	117919 / 15174	133 093
55-100-04	Цонхнытавиур буулгах	тавиур	30	2.5 / 2	0.33 / 0.03	9.87 / 0.9	2520.5 / 2371	24877 / 2134	27 011
55-100-04	Модон хананд суулгасан модон тавиур авах	тавиур	13	2.5 / 2	0.33 / 0.03	4.277 / 0.39	2520.5 / 2371	10780 / 925	11 705
10-120-05	Вакум цонх угсрах	М2	32.76	3.5 / 2	1.44 / 0.35	47.24 / 11.47	2873 / 2371	135720 / 27186	162 906
10-180-04	Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах	М2	5.4	3.4 / 2	1.24 / 0.37	6.674 / 2	2832.4 / 2371	18905 / 4737	23 642



Цагааннуур сум

Цагааннуур сум ЕБС-н "В" блок /баг тогцоо, хүүвч/

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

10-600-05	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүрдлэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	38.16	3.0 / 2	0.15 / 0.01	5.8 / 0.46	2670 / 2371	15487 / 1086	16 573
10-560-04	2 самбартай шилтэй хаалга суулгах /хүүвчийнх/	1 блок	2	3.0 / 2	0.67 / 0.39	1.33 / 0.78	2670 / 2371	3551 / 1849	5 400
10-180-06	3 м2 хүртэл талбайтай дотор хаалга угсрах	м2	12.72	3.4 / 2	1.21 / 0.37	15.329 / 4.71	2832.4 / 2371	43417 / 11159	54 576
10-510-04	Хаалганд цоож суулгах	ш	19	5.0 / 2	0.35 / 0.07	6.654 / 1.37	3546 / 2371	23594 / 3244	26 838
15-400-05	Цонхонд өнгөлсөн гантиг тавиур суулгах	м2	10.65	3.7 / 2	6.06 / 0.34	64.501 / 3.58	2954.2 / 2371	190548 / 8484	199 032

Нийт Хүнцга: 208.46 / 32.04

Үндсэн цалин: 660 777

Инженер техникийн ажигчдын цалин: 112 332

Нэмэгдэл цалин: 244 488

Нийт цалин: 1 017 597

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шилтгэлийн дүн: 111 936

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл: 138 393

Ажиллах хүчний зардал: 1 267 926

ШАЛГНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Зэрэг	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / гэт ажил буулгах)	Нийт цалин	Бүгд цалин		
					Нэгж-хүн-цаг	Бүгд-хүн-цаг	Тарифт цалин		
53-150-01	Глиган шалыг задлаж буулгах	м2	113.28	3.0 / 2	0.38 /	43.16 /	2670 / 2371	115236 /	115 236
11-060-06	20мм зузаан цементэн өнгөлгөө хийх	м2	121.12	2.5 / 2	0.33 / 0.13	39.376 / 15.26	2520.5 / 2371	99247 / 36184	135 432
11-160-06	Цементэн зуурмаг дээр шалны хавтангаар шал хийх	м2	121.12	3.2 / 2	1.39 / 0.15	168.417 / 18.77	2751.2 / 2371	463350 / 44512	507 862
11-230-04	Хүйтэн түрхлэг дээр худдаас нааж шал хийх /эрхлэгч, хуецаас солих/	м2	283.44	2.9 / 2	0.78 / 0.01	222.472 / 3.68	2640.1 / 2371	587348 / 8736	596 085
11-320-06	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	2.26	2.4 / 2	1.18 / 1.08	2.677 / 2.45	2490.6 / 2371	6667 / 5809	12 476

Нийт Хүнцга: 476.1 / 40.17

Үндсэн цалин: 1 367 091

Инженер техникийн ажигчдын цалин: 232 405

Нэмэгдэл цалин: 505 824

Нийт цалин: 2 105 320

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байдлуудыг үнэмлэх үндэстэй хувьцаа:

231 535

Ажиллах хүчний зардал:

2 623 228

## ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				Бүрд цалин	
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин		Нийт цалин
57-190-05	Кессон тааз болон бусад өрөөний таазны хуучин будгийг хусч цэвэрлэх	м2	203.15	2.0 / 2	0.31 /	62.773 /	2371 / 2371	148836 /	148 836
15-240-09	Тааз замаскудах	м2	203.15	3.6 / 2	0.19 / 0	38.924 / 0.14	2913.6 / 2371	113408 / 337	113 745
15-310-13	Усан цийдмэг ба поливинилацетат будгаар будалтанд бэлтгэсэн таазыг буун цацалчаар 90 % багсаар 10 % будах	м2	203.15	3.0 / 2	0.33 / 0.00	66.328 / 0.37	2670 / 2371	177097 / 867	177 964
57-190-03	Хуучин будалттай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	134.05	2.0 / 2	0.25 /	33.11 /	2371 / 2371	78505 /	78 505
15-200-10	Хана өнгийн тосон будагаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	134.05	3.3 / 2	0.79 / 0.00	106.436 / 0.25	2791.8 / 2371	297147 / 604	297 751
57-010-36	Хананд нөхөөс шавардлага хийх	м2	12	3.0 / 2	1.5 / 0.18	18.036 / 2.16	2670 / 2371	48156 / 5121	53 277
15-310-12	Усан цийдмэг ба поливинилацетат будгаар будалтанд бэлтгэсэн угсармал ханыг буун цацалчаар 90 % багсаар 10 % будах	м2	260.04	3.1 / 2	0.28 / 0.00	72.863 / 0.47	2710.6 / 2371	197503 / 1110	198 613
57-190-03	Хуучин будалттай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	260.04	2.0 / 2	0.25 /	64.23 /	2371 / 2371	152289 /	152 289
08-230-05	Гадна ханын бусад заслалын ажилд 16 м хүртэл өндөр төмөр шат усрах ба задлах	м2	95	3.1 / 2	0.71 / 0.16	67.279 / 15.49	2710.6 / 2371	182366 / 36715	219 081
57-010-54	Цонх хаалганы амалгааны шаврын засвар	м2	14.8	3.0 / 2	3.48 / 0.25	51.519 / 3.7	2670 / 2371	137555 / 8773	146 328
15-210-08	Цонхны амалгааг тосон будгаар, гар аргаар сайн чанартай будах	м2	14.8	3.3 / 2	0.78 / 0.00	11.553 / 0.03	2791.8 / 2371	32253 / 67	32 320
51-030-06	Хамар ханын тоосгон өргийг гараар ухаж буулгах /армун цэврийн өрөө болгохын тулд/	м3	1.62	2.0 / 2	8.53 / 2.43	13.815 / 3.94	2371 / 2371	32756 / 9334	42 090
08-050-10	12-ын өргөн ерийн тоосгон хамар хана арматурлаж өрөх	м2	10.47	3.0 / 2	2.46 / 0.52	25.784 / 5.44	2670 / 2371	68845 / 12906	81 751
15-040-12	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар	м2	20.94	3.4 / 2	1.35 / 0.07	28.298 / 1.41	2832.4 / 2371	80152 / 3351	83 503

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	гараар сайн чанартай шавардах									
15-680-05	Мөн 200х300мм-ийн хавтандар наах	м2	16.74	3.5 / 2	1.41 /	23.603 /	2873 / 2371	67813 /		67 813
10-790-05	Ариун цэврийн ерөөний хана бэлэн өнгөлгөөтэй модон хийцээр угсрах	м2	9.85	3.6 / 2	1.08 / 0.02	10.685 / 0.16	2913.6 / 2371	31133 / 376		31 509
10-670-04	Хаалганд барилг үгсрэх	иж бүр-дэл	2	5.0 / 2	1.13 / 0.01	2.266 / 0.01	3546 / 2371	8035 / 24		8 059

Нийт Хүн/цаа:

697.5 / 33.57

Үндсэн цалин:

1 933 433

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

328 684

Нэмэгдэл цалин:

715 370

Нийт цалин:

2 977 487

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шилтгэлийн дүн:

327 524

Ажлын бааз, хуецаг, хэрэглэл:

404 938

Ажиллах хүчний зардал:

3 709 949

## САНТЕХНИК, ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ажиж буулгах)						
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин	
64-040-02	Шаазан жорлон буулгах	ш	1	3.5 / 2	3.44 / 0.09	3.44 / 0.09	2873 / 2371	9883 / 213		10 097
64-040-03	Шаазан угаагуур холигчийн хамт буулгах	ш	1	3.2 / 2	1.83 / 0.05	1.833 / 0.05	2751.2 / 2371	5043 / 119		5 161
17-040-06	Зайлах крантай шаазан суултуур байрлуулах	1ком	2	4.0 / 2	4.15 / 0.2	8.302 / 0.4	3076 / 2371	25536 / 939		26 475
17-010-07	Хүйтэн ба халуун усны салбар шугамтай бүлэг угаагуур тавих	1ш	2	4.0 / 2	3 / 0.14	5.995 / 0.28	3076 / 2371	18439 / 659		19 099
17-010-07	Хүйтэн ба халуун усны салбар шугамтай бүлэг угаагуур тавих	1ш	1	4.0 / 2	3 / 0.14	2.997 / 0.14	3076 / 2371	9220 / 330		9 549
17-030-06	Холигч байрлуулах	1ш	6	3.8 / 2	0.93 / 0.02	5.562 / 0.12	2994.8 / 2371	16657 / 285		16 942
64-020-02	100мм хүртэл голчтой ширмэн яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	6	3.5 / 2	3.31 / 0.09	19.878 / 0.54	2873 / 2371	57109 / 1279		58 388
64-020-01	50мм хүртэл голчтой ширмэн яндан хоолойн зарим хэсгийг солих	м	4	3.5 / 2	2.54 / 0.06	10.164 / 0.22	2873 / 2371	29201 / 531		29 732
70-080-06	Ханы далд татсан угсыг хэсэгчлэн солих	100м	0.9	2.6 / 2	36.13 / 0.16	32.519 / 0.14	2550.4 / 2371	82936 / 341		83 277
70-080-07	Хучилтын хана таазны заагаар тавигдсан угасыг	100м	0.6	3.1 / 2	68.21 / 2.66	40.924 / 1.6	2710.6 / 2371	110929 / 3784		114 713

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	Хэсэгчлэн солих													
70-140-01	Ил сууриглан унтраалга розетка , 1 туйлт пакет унтраалга , автомат буулгах	100ш	0.08	2.5 / 2	10.02 / 0.11	0.802 / 0.01	2520.5 / 2371	2021 / 21	2 042					
20-230-05	Угас салбарлах хайрцаг тоноглох	ширхэг	6	3.0 / 2	0.21 / 0.00	1.26 / 0.02	2670 / 2371	3364 / 57	3 421					
20-230-05	Унтраалга,розетканы хайрцаг	ширхэг	5	3.0 / 2	0.21 / 0.00	1.05 / 0.02	2670 / 2371	2804 / 47	2 851					
20-250-08	2х40вт чадалтай флуорисцент чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	12	3.0 / 2	0.66 / 0.01	7.92 / 0.1	2670 / 2371	21146 / 228	21 374					
20-250-08	1х20вт чадалтай флуорисцент чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	10	3.0 / 2	0.66 / 0.01	6.6 / 0.08	2670 / 2371	17622 / 190	17 812					
20-230-05	Далд угсрах унтраалга тавих	ширхэг	5	3.0 / 2	0.21 / 0.00	1.05 / 0.02	2670 / 2371	2804 / 47	2 851					
38-330-21	20 мм хуртгал голчтой полиэтилен хоолойг шалны ховилд угсарч бетоноор шавах	м	32	3.0 / 2	0.02 / 0.00	0.672 / 0.03	2670 / 2371	1794 / 76	1 870					
20-230-14	Розетка суулгах	ш	4	4.0 / 2	0.59 / 0.04	2.36 / 0.17	3076 / 2371	7259 / 398	7 658					

Нийт Хунцаг: 153.33 / 4.03

Үндсэн цалин: 433 312

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 73 663

Нэмэгдэл цалин: 160 325

Нийт цалин: 667 301

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 73 403

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл: 90 753

Ажиллах хүчний зардал: 831 457

## ХҮЗҮВЧИНД ХИЙГДЭХ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо	Дүндэж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ажилч буулгах)				Нийт цалин	Бүгд цалин
				Зэрэг	Нэрж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин		
57-190-03	Тоосгон гадаргуугын хуучин бүдгийг ханын хусаж цэвэрлэх	м2	215.26	2.0 / 2	0.25 /	53.169 /	2371 / 2371	126064 /	126 064
57-010-35	Гадна шовтой ханын гадаргууг өнгөлөх	м2	215.26	2.5 / 2	0.64 / 0.00	137.336 / 0.86	2520.5 / 2371	346155 / 2042	348 197
15-820-04	Бетон ба шавардсан гадаргууд германы астар суурь цавуун хөржжүүлэгч хийх	м2	215.26	3.2 / 2	0.06 / 0	12.055 / 0.1	2751.2 / 2371	33165 / 245	33 409
15-140-10	Гадна хана усан эмүлсэн будгаар гар артаар будах	м2	215.16	3.4 / 2	0.77 / 0.01	165.544 / 1.08	2832.4 / 2371	468887 / 2551	471 438

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

57-180-01	Хуучин будагтай төмөр дээрвийг төмрийн будагаар 1 удаа будах	м2	147.51	2.9 / 2	0.1 / 0.00	15.194 / 0.15	2640.1 / 2371	40112 / 350	40 462
15-180-06	Банзан карнир тосон будагаар будах	м2	9.83	3.0 / 2	0.42 / 0.00	4.161 / 0.02	2670 / 2371	11110 / 37	11 147
08-230-05	Гадна ханьд бусад заслагын ажиглд 16 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	м2	25	3.1 / 2	0.71 / 0.16	17.705 / 4.08	2710.6 / 2371	47991 / 9662	57 653
55-010-01	Аваарын хаалга буулгах	хайрцаг	4	2.5 / 2	1.46 / 0.2	5.848 / 0.8	2520.5 / 2371	14740 / 1897	16 637
10-180-06	3 м2 хүртэл талбайтай шилтэй хаалга угсрах	м2	6.72	3.4 / 2	1.21 / 0.37	8.098 / 2.49	2832.4 / 2371	22938 / 5895	28 833
10-510-04	Хаалганд цоож суулгах	ш	2	5.0 / 2	0.35 / 0.07	0.7 / 0.14	3546 / 2371	2484 / 341	2 825
15-210-16	Хаалга цагаан тосон будагаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	14.78	3.3 / 2	1.26 / 0.00	18.618 / 0.04	2791.8 / 2371	51979 / 95	52 073
57-190-05	Көссон тааз болон бусад өрөөний таазны хуучин будгийг хүсч цэвэрлэх	м2	76.66	2.0 / 2	0.31 /	23.688 /	2371 / 2371	56164 /	56 164
15-240-09	Тааз замасгдах	м2	76.66	3.6 / 2	0.19 / 0	14.688 / 0.05	2913.6 / 2371	42795 / 127	42 922
15-310-13	Усан цийдмэг ба поливинилацетат будагаар будалтанд бэлтгэсэн таазыг бун цацангаар 90 % багсаар 10 % будах	м2	76.66	3.0 / 2	0.33 / 0.00	25.029 / 0.14	2670 / 2371	66829 / 327	67 156
57-190-03	Хуучин будагтай ханьд гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	175.92	2.0 / 2	0.25 /	43.452 /	2371 / 2371	103025 /	103 025
15-200-10	Хана өнгийн тосон будагаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	175.92	3.3 / 2	0.79 / 0.00	139.68 / 0.33	2791.8 / 2371	389960 / 793	390 752
15-050-04	Хаалга, цонхны амалгааны засвар	м2	12.7	3.5 / 2	2.11 / 0.11	26.816 / 1.35	2873 / 2371	77043 / 3192	80 234
15-210-08	Шавардсан хана цагаан тосон будагаар, гар аргаар сайн чанартай будах	м2	12.7	3.3 / 2	0.78 / 0.00	9.914 / 0.02	2791.8 / 2371	27677 / 57	27 734
57-010-36	Хананд нөхөөс шавардлага хийх	м2	3.65	3.0 / 2	1.5 / 0.18	5.486 / 0.66	2670 / 2371	14647 / 1558	16 205
57-180-24	Хуучин будагтай, сантехникийн хэрэгсэлүүд бусад төмөр гадаргууг 2 удаа өнгө хувиргасан будагаар будах	м2	21.6	3.2 / 2	0.34 / 0.00	7.322 / 0.02	2751.2 / 2371	20145 / 51	20 197

Нийт Хүн/цаг:

734.5 / 12.32

Үндсэн цалин:

1 993 129

Инженер техникийн ажигчдын цалин:

338 832

Нэмэгдэл цалин:

737 458

Нийт цалин:

3 069 418

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

337 636

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгдэл: 417 441  
Ажиллах хүчний зардал: 3 824 495

Бүгд хүн/цаг: 3135.31 / 165.08 Бүгд цалин: 8 756 730

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 1 488 644

Нэмэгдэл цалин: 3 239 990

Нийт цалин: 13 485 364

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 1 483 390

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгдэл: 1 834 010

Ажиллах хүчний зардал: 16 802 764



## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
1-1502	Сулфат аммония	кг	1200	5.2984	6358	0.0056	379	2	280.66	597	
2-1530	Суултуур	иж	160000	2	320000	0.0795	379	2	280.66	8456	
1-0671	Сийрс	м2	300	18.168	5450	0.0091	379	2	280.66	966	
1-0528	Сүлжмэл боодлын утас	кг	1200	0.8273	993	0.0008	379	1	213.35	67	
1-0550	Резин жийрэг	кг	1400	0.2	280	0.0003	379	2	280.66	27	
1-3982	Разетгийн суурь мод	м3	160000	0.011	1760	0.0072	88	1	226.49	143	
1-4271	Ус	м3	0	20.1536	0	20.1536	0	1	0	0	
4-0005	Ус урсгах тосгуур	ш	5000	4.4608	22304	0.018	379	1	213.35	1453	
4-0004	Ус зайлуулах тосгуур	ш	5000	1.4869	7435	0.0073	379	1	213.35	586	
4-0006	Ус зайлуулах яндан	м	10000	12.391	123910	0.4991	379	1	213.35	40358	
4-0007	Ус зайлуулах яндангийн тохой	ш	3000	1.4869	4461	0.006	379	1	213.35	484	
1-0211	Усан цийдэм будаг	кг	2500	160.582	401455	0.2072	379	2	280.66	22035	
3-2824	Утас прг 500-0.75 мм/2	м	500	1.1	550	0.0006	379	2	280.66	67	
1-4542	Уулын элс	м3	15000	6.3889	95833	9.5833	20	1	318.84	61111	
1-3968	Угсармал шатны шалавч бамбай	м2	2000	7.0512	14102	0.1692	88	2	304.34	4532	
2-1529	Угаалур /керамик/	иж	139410	3	418230	0.0069	379	2	280.66	730	
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	11000	0.356	3916	0.0004	379	2	280.66	46	
2-2625	Тэгш гуравлагч 50*50 мм	ш	1890	1.68	3175	0.0004	379	2	280.66	39	
2-2626	Тэгш гуравлагч 100*100 мм	ш	4500	3	13500	0.001	379	2	280.66	105	
2-2636	Ташуу гуравлагч 50*100 мм	ш	2750	0.636	1749	0.0004	379	2	280.66	48	
3-8068	Талтай багц разетка	ком	12000	4	48000	0.0028	379	1	213.35	226	
1-4052	Тал гуалин	м3	60000	0.12	7200	0.084	88	1	226.49	1674	
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	5000	0.314	1570	0.0004	379	2	280.66	43	
1-4524	Төмрийн будгийн шаваас	кг	1500	1.4	2100	0.0016	379	1	213.35	128	
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	5000	31.0386	155193	0.04	379	2	280.66	4259	
1-0529	Төмөр утас	кг	1200	0.006	7	0	379	1	213.35	0	
1-3825	Төмөр шат	кг	4000	72.8	291200	0.0728	379	1	213.35	5887	
3-4112	Төгсгөвч	ш	1000	44	44000	0.0308	379	2	280.66	3276	
1-0292	Хулдаас	м2	14000	289.1088	4047523	2.2377	379	2	280.66	238025	
1-0370	Хулдаас наах түрхлэг	кг	2500	85.032	212580	0.0961	379	2	280.66	10221	

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-2819	Хуванцар хоолой ф25мм	М	1200	0.726	871	0.0001	379	3	391.34	16
2-2649	Хуванцар бортого	Ш	600	1.632	979	0.0021	379	2	280.66	219
3-5118	Хоёрлоосон унтраалга	Ш	3500	16.16	56560	0.0162	379	2	280.66	1719
2-2675	Холбох бугуйвч ф25мм	Ш	1200	10.56	12672	0.0012	379	2	280.66	131
2-1428	Холигч	ИЖ	25000	6	150000	0.0249	379	2	280.66	2645
2-2834	Хоолой ф25	М	1200	32.96	39552	0.0046	379	3	391.34	684
1-0440	Хар цаас п-350 /гергамин/	М2	1000	367.3545	367355	0.3894	379	2	280.66	41420
1-0095	Хадаас /70-110мм/	КГ	2800	10.1946	28545	0.0117	379	2	280.66	1247
1-0096	Хадаас /120-150мм/	КГ	2500	4.6329	11582	0.0053	379	2	280.66	567
1-0094	Хадаас 125 мм	КГ	2000	19.857	39714	0.0228	379	2	280.66	2429
1-4325	Хаалганы эвлүүлэг	М2	120000	24.84	2980800	9.7472	88	2	304.34	261049
1-4264	Хаалганы нугас	Ш	8000	3.94	31520	0	0	0	0	0
1-4328	Хагас дугуй ховил	М	750	2.7945	2096	0.0084	88	2	304.34	225
3-4635	Хавчаар	Ш	3800	0.044	167	0.0000	379	2	280.66	5
	Хавтанцар 200х300	Ш	700	279.0558	195339	0.2207	379	2	280.66	23479
1-4334	Хайрга	М3	15000	1.4924	22386	2.6117	39	1	277.67	28282
1-4335	Хөвөө мод	М	1300	314.6184	409004	0.2533	88	1	226.49	5048
1-1524	Фосфортой диамонит	КГ	1200	21.1936	25432	0.0225	379	2	280.66	2390
1-4522	Цэрдэн шавгаас	КГ	500	66.4783	33239	0.0804	379	1	213.35	6504
1-4378	Цонх Ц-05-06	Ш	25000	1	25000	0.0211	88	2	304.34	566
1-0768	Цонхны шил /2-3мм/	М2	6500	0.8	5200	0.0072	379	2	280.66	766
1-0754	Цоож	Ш	15000	21	315000	0.0261	379	2	280.66	2777
1-0209	Царууц будаг	КГ	2400	0.0355	85	0.0000	379	2	280.66	5
1-0218	Цагаан тосон будаг /белгил/	КГ	3500	2.9376	10282	0.0038	379	2	280.66	403
1-0239	Цагаан эмүльсэн будаг	КГ	4000	5.5275	22110	0.0071	379	2	280.66	758
1-0094	Цаасны хадаас	КГ	2500	5.6688	14172	0.0065	379	2	280.66	693
1-0083	Цаасан эвлүүр	М2	4500	12.4235	55906	0.0211	379	2	280.66	2241
1-0224	Цайрын хуурай будаг, кгс-1	КГ	1500	0.1046	157	0.0001	379	2	280.66	14
1-0526	Цайрдсан төмөр утас	КГ	1500	2.5525	3829	0.0026	379	1	213.35	206
1-0060	Цайрдсан боолт	КГ	2500	0.272	680	0.0003	379	2	280.66	33



## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0729	Цайрдагсан гөлмөн төмөр, 0,55-1мм зузаан	кг	1400	148,849	208389	0.1488	379	1	213.35	12 036
1-4029	Цемент м-300	тн	180000	0.115	20698	0.1173	379	1	213.35	9 484
1-4028	Цемент м-400	тн	200000	2.2749	454978	2.3204	379	1	213.35	187 626
1-0863	Шураг	кг	2500	0.07	175	0.0001	379	2	280.66	8
1-0863	Шураг 50-85мм	кг	1400	35.0807	49113	0.0396	379	2	280.66	4 217
1-0863	Шураг 5x70мм	кг	2800	0.296	829	0.0003	379	2	280.66	36
1-0861	Шураг, 2,5x25мм	кг	1400	2.4373	3412	0.0028	379	2	280.66	293
1-4529	Шохой	тн	200000	1.7039	340774	2.0787	379	1	213.35	168 085
1-4528	Шохой I зэрэг	кг	250	3.9234	981	0.0048	379	1	213.35	387
1-0083	Шилэн цаас	м2	4500	33.9856	152935	0.0576	379	2	280.66	6 131
2-2715	Шилжвэр 50*100 мм	ш	1800	1.08	1944	0.0021	379	2	280.66	224
2-2694	Ширмэн чиг өөрчлөгч 50,90 мм	ш	2500	1.44	3600	0.0002	379	2	280.66	20
2-2695	Ширмэн чиг өөрчлөгч 50,135 мм	ш	3000	0.08	240	0.0000	379	2	280.66	3
2-2646	Ширмэн чиг өөрчлөгч 90*100 мм	ш	2000	0.84	1680	0.003	379	2	280.66	323
2-2646	Ширмэн чиг өөрчлөгч 135*100 мм	ш	2900	0.837	2427	0.003	379	2	280.66	323
2-1485	Ширмэн яндан ф 50мм	м	6500	3.32	21580	0.0269	379	3	391.34	3 989
2-1486	Ширмэн яндан ф100мм	м	14500	4.32	62640	0.0648	379	3	391.34	9 611
1-4023	Шалны Банз	м3	308000	0.0199	6121	0.0129	88	1	226.49	257
2-2716	Шалгах цонх 500,135 мм	ш	2600	0.16	416	0.0002	379	2	280.66	22
2-2717	Шалгах цонх 100 мм	ш	5200	0.24	1248	0.0000	379	2	280.66	3
1-0856	Шаваас	кг	350	15.159	5306	0.0183	379	2	280.66	1 951
1-0363	Шүршдэг баллонтой хөөс	кг	8000	9.54	76320	0.0115	379	2	280.66	1 228
1-0862	Шүүрүү	кг	1400	0.024	34	0.0000	379	2	280.66	3
1-0182	Элоксид цавуу	кг	6000	26.6725	160035	0.0323	379	2	280.66	3 433
1-4547	Эрэг, шураг, бэхэлгээ	кг	3500	1.182	4137	0	0	0	0	0
1-4567	Үнэ мод	м	1200	104.2956	125155	0.1019	88	1	226.49	2 032
1-3994	Банз IV зэрэг 50мм 2м дээш	м3	200000	3.9714	794280	2.5814	88	1	226.49	51 450
1-8979	Банз 19-22мм	м3	150000	0.0497	7452	0.0323	88	1	226.49	644
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	150000	0.12	18000	0.078	88	1	226.49	1 555
1-5201	Баруул	ком	0	2	0	0	379	2	280.66	0

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4261	Барилд түгжээ	Ш	2000	3.94	7880	0.0009	379	1	213.35	72
1-0186	Бүдгийн цавуу	кг	560	0.4793	268	0.0006	379	2	280.66	62
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	1400	100.9461	141325	0.1141	379	2	280.66	12 134
1-4705	Бөглөө	Ш	10	5	50	0.0006	379	2	280.66	60
3-2742	Алпв утас 2x2.5	м	900	244.8	220320	0.0149	379	2	280.66	1 588
1-5117	Астар суурь цавуун хөржжүүлэгч	кг	1500	44.6166	66925	0.0446	379	1	213.35	3 608
1-0733	Арматур	тн	1200000	0.0105	12564	0.0105	379	1	213.35	847
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	0	0.0005	0	0	379	1	213.35	0
1-4543	Голын элс	м3	15000	1.6011	24017	2.6418	39	1	277.67	28 609
1-0212	Галаас хамгаалах мөнгөлөг будаг бт-177	кг	1800	341.2392	614231	0.4402	379	2	280.66	46 824
3-6374	Гэрэлтүүлэгч	ш	20000	22	440000	0.264	379	2	280.66	28 082
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	300	156.014	46804	0.1607	379	1	213.35	12 994
1-4300	Вааран хавтанцар	м2	16500	125.9648	2078419	3.6845	379	1	213.35	297 925
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	320000	0.534	170870	2.1225	153	1	213.35	69 285
1-5250	Долгионт төмөр дээвэр	м2	9000	337.569	3038121	1.5832	379	1	213.35	128 017
1-0419	Давирхайтай олс	кг	8000	40.17	321360	0.0414	379	2	280.66	4 401
1-4412	Давхар цонхны эвлүүлэг	м2	60000	32.76	1965600	2.1189	88	2	304.34	56 749
1-0095	Дээврийн цайрдсан хадаас	кг	2500	4.7988	11997	0.0055	379	2	280.66	587
1-0128	Дюбель	кг	2500	2.532	6330	0.0029	379	2	280.66	304
1-4153	Дүнгэнцэр III зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	м3	242000	0.025	6057	0.0163	88	1	226.49	324
1-4148	Дүнгэнцэр IV зэрэг 50x50мм	м3	220000	1.9857	436854	1.2907	88	1	226.49	25 725
1-0135	Замаск	кг	350	47.9088	16768	0.0604	379	2	280.66	6 421
2-1065	Зайлах кран, ф 25мм	ш	3500	2	7000	0.0009	379	2	280.66	94
1-3991	Захалсан банз III зэрэг, урт нь 2м-ээс дээш	м3	220000	0.2	44000	0.13	88	1	226.49	2 591
1-3985	Захалсан банз I зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай	м3	240000	0.0187	4493	0.0122	88	1	226.49	243
1-1368	Зэс утас	кг	1300	0.2	260	0.0002	379	2	280.66	23
1-0666	Жийргэвчгүй, хуйлмал резинэн хуудас	кг	3000	0.16	480	0.0002	379	2	280.66	22
1-5252	Жижиг төмөр хэсэг	кг	1200	49.6425	59571	0.0496	379	1	213.35	4 014
3-5772	Ламп	ш	400	44.88	17952	0.0031	379	2	280.66	334
1-0246	Керосин будаг	кг	14000	3.1672	44341	0.0041	379	2	280.66	435

**МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тэвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0198	Карборунд	кг	900	6.0671	5460	0.0073	379	2	280.66	774
1-5073	Каркас төмөр	кг	5000	4.334	21670	0	0	0	0	0
1-0231	Найруулсан охор	кг	1500	1.9841	2976	0.0026	379	2	280.66	272
1-4212	Навтас	кг	200	2.1246	425	0.0022	379	1	213.35	177
1-5251	Ноён нурууны төмөр орой	ш	200	661.9	132380	0.6619	379	1	213.35	53 521
1-0410	Маажин	кг	1500	77.8543	116781	0.0981	379	2	280.66	10 435
1-0409	Маажин /оксалы/	кг	2500	0.9416	2354	0.0012	379	2	280.66	126
2-2672	Муфт ф100мм	кг	2200	0.3	660	0.0004	379	2	280.66	41
1-0186	Пемза /уушгин чулуу/	кг	1600	1.0463	1674	0.0011	379	2	280.66	120
1-1259	Полиэфирэн давирхай	кг	2100	8.3722	17582	0.0113	379	2	280.66	1 202
	Пластмасан хаалга п-хб-21-10	Блок	300000	2	600000	0.1361	379	2	280.66	14 475
1-0087	Олс	кг	6000	0.2108	1265	0.0002	379	2	280.66	23
1-0221	энгийн тосон будаг	кг	2800	64.1738	179687	0.0828	379	2	280.66	8 806
1-0216	энгө хувиргалч тосон будаг	кг	2800	0.0948	265	0.0001	379	2	280.66	13
1-4771	энгөлгөөтэй модон хавтан	м2	12000	10.047	120564	0	0	0	0	0
1-4476	энгөлгөөний гантиг чулуун хавтан, I зэрэг, 30мм зузаан	м2	30000	10.65	319500	0.8307	379	1	213.35	67 170

Хог, хаягдлын зардал:

**24 968 066**

0.4274

0

1

0

**2 147 011**

0

Д/д	Зардлын нэр	Бүтд өртөг /төрөл/
1	Ажиллах хүчний зардал	2 588 902
2	Материал	6 048 042
3	Тээвэр	776 796
4	Машин ашиглалт	2 654
	Шууд зардлын дүн	9 416 394
5	Нэмэгдэл зардал /61 %/	806 825
6	Ашиг / 15%/	1 533 483
	Барилга үрсралтын ажлын дүн	11 756 702
7	НӨАТ 10%	1 175 670
8	Нормчлолын сан 0.18%	21 162
	Дүн	12 953 534
9	Захиалагчийн албаны зардал	587 835
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	680 000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	293 918
	Дүн	14 515 287
12	Маталзлагчийн ажил 2%	235 134
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	14 750 421

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТӨВЧӨӨ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## НЭМЖ ХИЙХ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэрх	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ажил буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
55-010-01	Одоо байгаа цонх буулгах /хичээлийн байрны/	хайрцаг	20	2.5 / 2	1.46 / 0.2	29.24 / 4	2520.5 / 2371	73699 / 9494	83 183
10-120-05	Вакум цонх угсрах	м2	64.8	3.5 / 2	1.44 / 0.35	93.442 / 22.68	2873 / 2371	268458 / 53774	322 232
10-600-05	Цонхны зай завсрыг багцлонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	64.8	3.0 / 2	0.15 / 0.01	9.85 / 0.78	2670 / 2371	26298 / 1844	28 142
57-010-54	Цонх хаалганы амалганы шаврын засвар	м2	48.6	3.0 / 2	3.48 / 0.25	169.177 / 12.15	2670 / 2371	451702 / 28308	480 509
55-100-04	Модон хананд суулгасан модон тавиур авах	тавиур	20	2.5 / 2	0.33 / 0.03	6.58 / 0.6	2520.5 / 2371	16585 / 1423	18 007
15-400-05	Цонхонд өнгөлсөн гантиг тавиур суулгах	м2	20.9	3.7 / 2	6.06 / 0.34	126.579 / 7.02	2954.2 / 2371	373939 / 16550	390 589

Нийт Хүн/цаг:

434.87 / 47.23

Үндсэн цалин:

1 322 663

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

224 853

Нэмэгдэл цалин:

489 385

Нийт цалин:

2 036 901

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

274 982

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл:

277 019

Ажиллах хүчний зардал:

2 588 902

Бүгд хүн/цаг:

434.87 / 47.23

Бүгд цалин:

1 322 663

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

224 853

Нэмэгдэл цалин:

489 385

Нийт цалин:

2 036 901

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

274 982

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл:

277 019

Ажиллах хүчний зардал:

2 588 902

## 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	0	5.781	0	5.781	0	1	0	0
1-4542	Уулын элс	М3	5000	2.3299	11649	3.6624	20	1	318.84	23 354
1-0094	Хадгаас /40-60мм/	кг	2000	0.6318	1264	0.0007	379	2	280.66	77
1-4028	Цемент М-400	тн	200000	0.1567	31337	0.1598	379	1	213.35	12 923
1-0861	Шураг. 2.5х25мм	кг	1400	4.8211	6750	0.0054	379	2	280.66	579
1-4529	Шохой	тн	200000	1.1966	239310	1.4698	379	1	213.35	118 038
1-0363	Шуршдаг баллонтой хөөс	кг	8000	16.2	129600	0.0196	379	2	280.66	2 085
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	300	505.44	151632	0.5206	379	1	213.35	42 096
1-4412	Вакум цонх	М2	70000	64.8	4536000	4.1913	379	2	280.66	445 825
1-4476	өнгөлгөөний гантиг чулуун хавтан, I зэрэг, 30мм зузаан	М2	45000	20.9	940500	1.6302	379	1	213.35	131 817

Хог, хаявдлын зардал:

0.1046

0

1

0

0

6 048 042

776 796