

## ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС

Төсвийн дугаар: 68/2024

Захиалагч: Дархан-Уул аймаг ЗДТГ

### Дархан -Уул аймаг зулзага хүүхдийн зуслангийн барилгын засварын ажлын төсөв

Төсөвт өртгийн дүн: 241 743 700

( хоёр зуун дөчин-нэг сая, долоон зуун дөчин-гурван мянга, долоон зуун төгрөг )

Баталгаажуулсан

Зураг төслийн: "Арлын ам" ХХК

Захирал: ...../Энхбаатар Соёл-Эрдэнэ/

Огноо: 2024.05.20

Хянасан

Тэргүүлэх /мэргэшсэн/ төсөвчин:...../

Огноо:

ГҮЙЦЭТГЭСЭН

Тэргүүлэх төсөвчин: ...../Ч.Рашаандаваа/

Төсөв тооцсон огноо: 2024.05.20.

📍 Хаяг: Дархан сум 14-р баг 1а-5-88 тоот

✉ Имэйл: SSdakhon@yahoo.com.

☎ Дугаар: 99162971

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг
1	Дотор засварын ажил	69 961 503
2	Шалны засвар	24 689 395
3	Цонхны засвар	68 163 175
4	Хаалганы засвар	18 616 145
5	Дотор бохир ус гэрэлтүүлэг	19 513 742
6	Гадна засвар	40 799 740
	<b>ДҮН</b>	<b>241 743 700</b>

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Вааран хавтанцараар хийсэн ханын өнгөлгөөг буулгах	м2	48
2	Дотор талын ердийн болон сайн чанарын хээтэй цаас хуулах	м2	695.2
3	Хана, тааз угааж цэвэрлэх	м2	515.93
4	Хана таазанд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	515.93
5	Тааз эмульсэн будгаар өнхрүүлгээр өндөр чанартай будах	м2	515.93
6	Гадаргууд сайн чанарын обой наах	м2	695.2
7	Дотор талын шаврын нөхөөс хийх	м2	20
8	Хуучин будагтай ханыг 35% хүртэл цэвэрлэж бэлэн будгаар өнхөрүүлгээр будах.№4.15.19.23.	м2	405.66
9	Дотор хана эмульсэн будгаар өнхрүүлгээр сайн чанартай будах.	м2	40.56
10	Эко хавтан коридорт угсрах.№1.2.3.13.14.	м2	124.8
11	1\2-ын тоосгоор хөл угаах вани хана өрөх	м2	12
12	Хавтанцараар өнгөлөх тоосгон хананд дэвсгэр шавардлага хийж өнгөлөх хөлийн вани хамт	м2	68
13	Хавтанцарыг /плита/ бетон хананд цавуугаар наах	м2	68
14	Сараалж, далавч, радиоторууд, 50мм бага голчтой хоолойнууд будах	м2	62

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	28 994 242
2	Материал	14 729 341
3	Тээвэр	58 511
4	Машин ашиглалт	200
	<b>Шууд зардлын дүн</b>	<b>43 782 294</b>
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /61 %/	9 035 981
6	Ашиг / 15%/	7 922 741
	<b>Барилга угсралтын ажлын дүн</b>	<b>60 741 016</b>
7	НӨАТ 10%	6 074 102
8	Нормчлолын сан 0.18%	109 334
	<b>Дүн</b>	<b>66 924 452</b>
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	1 214 820
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	607 410
	<b>Дүн</b>	<b>68 746 682</b>
12	Магадлашгүй ажил 2 %	1 214 820
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	<b>Дүн</b>	<b>69 961 503</b>

Төсөв зохиосон: ..... / Ч.Рашаандаваа/

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хун-цаг	Бүгд хун-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
57-050-05	Вааран хавтанцараар хийсэн ханын өнгөлгөөг буулгах	м2	48	3.0 / 2	.48 /	23.23 /	6150 / 5212	142877 /	142 877
57-040-01	Дотор талын ердийн болон сайн чанарын хээтэй цаас хуулах	м2	695.2	2.0 / 2	.14 /	97.33 /	5212 / 5212	507274 /	507 274
59-080-04	Хана, тааз угааж цэвэрлэх	м2	515.93	1.0 / 2	.1 /	53.14 /	4272 / 5212	227017 /	227 017
15-240-07	Хана таазанд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	515.93	3.6 / 2	.23 /	120.06 / .15	6613 / 5212	793936 / 807	794 743
57-060-02	Тааз эмүүльсэн будгаар өнхрүүлгээр өндөр чанартай будах	м2	515.93	3.1 / 2	1.44 / .00	741.91 / 2.37	6227 / 5212	4619857 / 12370	4 632 227
57-040-04	Гадаргууд сайн чанарын обой наах	м2	695.2	3.0 / 2	.7 / .00	486.64 / .7	6150 / 5212	2992836 / 3623	2 996 459
57-010-36	Дотор талын шаврын нөхөөс хийх	м2	20	3.0 / 2	1.5 / .18	30.06 / 3.6	6150 / 5212	184869 / 18763	203 632
57-130-07	Хуучин будагтай ханыг 35% хүртэл цэвэрлэж бэлэн будгаар өнхрүүлгээр будах. №4.15.19.23.	м2	405.66	2.5 / 2	.44 /	177.27 /	5680 / 5212	1006913 /	1 006 913
57-060-03	Дотор хана эмүүльсэн будгаар өнхрүүлгээр сайн чанартай будах.	м2	40.56	3.4 / 2	.59 / .00	23.89 / .08	6459 / 5212	154304 / 423	154 727
10-550-04	Эко хавтан коридорт угсрах. №1.2.3.13.14.	м2	124.8	3.0 / 2	3.1 / .02	386.88 / 2.5	6150 / 5212	2379312 / 13009	2 392 321
08-050-11	12-ын тоосгоор хөл угаах вани хана ерөх	м2	12	3.0 / 2	2.2 / .52	26.41 / 6.2	6150 / 5212	162441 / 32323	194 764
15-430-04	Хавтанцараар өнгөлөх тоосгон хананд дэвсгэр шавардлага хийж өнгөлөх хелийн вани хамт	м2	68	3.7 / 2	.67 / .03	45.53 / 2.28	6690 / 5212	304569 / 11873	316 442
15-730-04	Хавтанцарыг /плита/ бетон хананд цавуугаар наах	м2	68	3.5 / 2	2.31 / .00	157.03 / .2	6536 / 5212	1026364 / 1063	1 027 427
15-270-13	Сараалж, далавч, радиоторууд, 50мм бага голчтой хоолойнууд будах	м2	62	3.3 / 2	.55 /	33.85 / .06	6381 / 5212	215970 / 291	216 261

Нийт Хүн/цаг: 2403.225701 / 18.139777

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37%:

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгэлэл:

Ажиллах хүчний зардал:

14 813 084

2 518 224

5 480 841

22 812 150

3 079 640

3 102 452

28 994 242

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүнцэг: 2403.225701 / 18.139777	Бүгд цалин:	14 813 084
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:		2 518 224
Нэмэгдэл цалин 37%:		5 480 841
Нийт цалин:		22 812 150
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:		3 079 640
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:		3 102 452
Ажиллах хүчний зардал:		28 994 242



МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр			Зардал	Зардал	
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай			Зэрэг
1-4271	Ус	М3	1 200	2.5816	3 098	2.5816	1	1	960.47	2 480
1-4542	Уулын элс	М3	8 000	2.591	20 728	3.8866	5	1	453.71	8 817
1-0184	Тарган цавуу	кг	5 500	31.0613	170 837	.0357	25	2	415.02	371
1-0404	Хээтэй обой	М2	5 500	778.624	4 282 432	.0673	25	2	415.02	698
1-4288	Хавтанцар /плита/ 30х60	М2	32 000	73.44	2 350 080	.0705	25	1	314.1	553
1-0218	Цагаан тосон будаг /белила/	кг	7 500	60.849	456 368	.0785	25	2	415.02	814
1-4028	Цемент М-400	тн	420 000	.5153	216 420	.5308	25	1	314.1	4 168
	Шураг	кг	8 208	3.8738	31 796	.0044	25	2	415.02	45
1-0859	Шаваас	кг	2 300	173.2941	398 576	.2097	25	2	415.02	2 176
1-3836	Эко хавтан	М2	24 000	124.8	2 995 200	.6864	25	2	415.02	7 122
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	5 000	9.0804	45 402	.011	25	2	415.02	114
1-1296	Эмульс	кг	6 500	316.2032	2 055 321	.4079	25	2	415.02	4 232
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	770 000	.612	471 240	2.4327	25	1	314.1	19 103
1-4151	Дүгзэнцэр 15х5	М3	480 000	1.248	599 040	.8112	25	1	314.1	6 370
1-0134	Замаск	кг	3 200	81.9123	262 119	.1032	25	2	415.02	1 071
1-0176	Обойны цавуу	кг	18 500	13.904	257 224	.0168	25	2	415.02	175
1-0222	Өнгийн тосон будаг	кг	7 500	15.128	113 460	.0195	25	2	415.02	202

14 729 341

58 511

**НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Автомашин	.02	12 000	200
				200



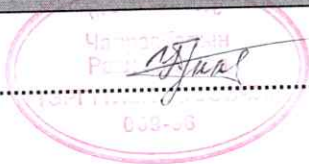
АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Цэвэр ба хар банзан шалны хадаасыг сугалж хуулах. №4.23.15	м2	18.26
2	Шалны хуучин хулдаас линолеум хуулах	м2	256.03
3	Хуучин плитан шалыг хийн алхаар ухаж задлаж буулгах	м2	22.04
4	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	22.04
5	Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх /2-5м2/ талбайтай. №1.2.3.12.13.14.	м2	22.04
6	Хүйтэн түрхлэг дээр хулдаас нааж шал хийх	м2	308.23
7	Шалны дэр мод ивээс дээр тавих эвдэрсэн хэсэгт №4.23.15.үжил эсэргүүцэгч түрхэх	м2	18.26
8	37 мм -н зузаан цэвэр банзан шал муудсан хэсгийг засах. №4.15.23	м2	18.26
9	Шинээр сольсон шал өнгийн тосон будгаар механизмаар будах. №4.23.15	м2	185.66

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	4 834 945
2	Материал	12 217 906
3	Тээвэр	51 437
4	Машин ашиглалт	28 469
	Шууд зардлын дүн	17 132 757
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /61 %/	1 506 798
6	Ашиг / 15%/	2 795 933
	Барилга угсралтын ажлын дүн	21 435 488
7	НӨАТ 10%	2 143 549
8	Нормчлолын сан 0.18%	38 584
	Дүн	23 617 621
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	428 710
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	214 355
	Дүн	24 260 685
12	Магадлашгүй ажил 2 %	428 710
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	24 689 395

Төсөв зохиосон: ..... / Ч.Рашаандаваа /



ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ШАЛНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)			Бүгд цалин		
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг		Тарифт	Нийт цалин
53-010-02	Цэвэр ба хар банзан шалны хадсаасыг сугалж хуулах. 10%. №4.23.15	м2	18.26	2.0 / 2	.25 / .04	4.51 / .73	5212 / 5212	23507 / 3807	27 314
53-140-01	Шалны хуучин хулдаас линолеум хуулах	м2	256.03	2.0 / 2	.09 /	23.55 /	5212 / 5212	122767 /	122 767
53-120-01	Хуучин плитан шалыг хийн алхаар ухаж задлаж буулгах	м2	22.04	3.0 / 2	.71 /	15.65 /	6150 / 5212	96238 /	96 238
11-060-04	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	22.04	2.6 / 2	.21 / .12	4.68 / 2.64	5774 / 5212	27004 / 13785	40 789
11-160-06	Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх 12-5м2/ талбайтай. №1.2.3.12.13.14.	м2	22.04	3.2 / 2	1.39 / .15	30.65 / 3.42	6304 / 5212	193196 / 17805	211 002
11-230-04	Хүйтэн түрхлэг дээр хулдаас нааж шал хийх	м2	308.23	2.9 / 2	.78 / .01	241.93 / 4.01	6056 / 5212	1465126 / 20884	1 486 011
11-070-05	Шалны дэр мод ивээс дээр тавих эвдэрсэн хэсэгт №4.23.15.үжил эсэргүүцэгч түрхэх	м2	18.26	2.8 / 2	.52 / .03	9.4 / .62	5962 / 5212	56066 / 3255	59 321
11-220-05	37 мм -н зузаан цэвэр банзан шал муудсан хэсгийг засах. №4.15.23	м2	18.26	2.8 / 2	.95 / .03	17.28 / .55	5962 / 5212	103053 / 2855	105 908
15-180-09	Шинээр сольсон шал өнгийн тосон будгаар механизмаар будах. №4.23.15	м2	185.66	3.4 / 2	.27 /	49.53 / .17	6459 / 5212	319941 / 871	320 812

Нийт Хүн/цаг: 397.189519 / 12.137776      Үндсэн цалин: 2 470 161  
 Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 419 927  
 Нэмэгдэл цалин 37% : 913 960  
 Нийт цалин: 3 804 048  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 513 546  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 517 350  
**Ажиллах хүчний зардал: 4 834 945**

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүндэцэг: 397.189519 / 12.137776	Бүгд цалин:	2 470 161
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:		419 927
Нэмэгдэл цалин 37%:		913 960
Нийт цалин:		3 804 048
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:		513 546
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:		517 350
Ажиллах хүчний зардал:		4 834 945

Дархан-Уул аймаг Зулзага  
хүүхдийн

**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	1 200	2.0265	2 432	2.0265	1	1	960.47	1 946
1-4542	Уулын элс	М3	8 000	1.0967	8 774	1.6451	5	1	453.71	3 732
1-0292	Хулдаас	М2	28 000	314.3946	8 803 049	2.4334	25	2	415.02	25 248
1-0370	Хулдаас наах түрхлэг	КГ	6 000	92.469	554 814	.1045	25	2	415.02	1 084
1-0095	Хадаас /70-110мм/	КГ	6 500	8.9486	58 166	.0103	25	2	415.02	107
1-4335	Хөвөө мод	М	1 800	362.2761	652 097	.2916	25	1	314.1	2 290
1-4029	Цемент м-300	ТН	420 000	.1092	45 844	.1113	25	1	314.1	874
1-4028	Цемент м-400	ТН	420 000	.1805	75 816	.186	25	1	314.1	1 460
1-4023	Шалны банз	М3	860 000	.6939	596 737	.6314	25	1	314.1	4 958
1-4052	Шалны дэр мод	М3	160 000	.2063	33 014	.1444	25	1	314.1	1 134
1-0410	Будаг	КГ	7 500	20.2369	151 777	.0255	25	2	415.02	265
1-4300	Вааран хавтанцар	М2	35 000	22.9216	802 256	.6475	25	1	314.1	5 085
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	770 000	.0559	43 024	.2221	25	1	314.1	1 744
1-3992	Захалсан банз III зэрэг 1.25-1.75м урт	М3	247 000	.0183	4 510	.0119	25	1	314.1	93
1-0221	Өнгийн тосон будаг	КГ	7 500	50.3139	377 354	.0649	25	2	415.02	673
1-0005	Ужил эсэргүүцэгч	КГ	7 000	.913	6 391	.001	25	2	415.02	10
1-4277	Үртэс	М3	7 000	.2645	1 851	.0529	25	3	553.86	732

12 217 906

51 437

**НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Автомашин	2.37	12 000	28 469
				<b>28 469</b>

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Тавиуртай цонхыг задлаж буулгах	м2	109.37
2	Давхар рамтай вакум цонх угсрах.ЦТ-1	м2	47.35
3	Давхар рамтай вакум цонх угсрах.ЦТ-2.3	м2	62.08
4	Цонхны хуванцар тавцан угсрах	м2	54.68
5	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	109.37
6	Тоосго бетон цонхны тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	109.37
7	Цонхны амалгаа 35% хүртэл цэвэрлэж өнхрүүлгээр чанартай будах.	м2	68

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	10 418 033
2	Материал	37 069 586
3	Тээвэр	110 212
4	Машин ашиглалт	163 045
	Шууд зардлын дүн	47 760 876
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /61 %/	3 246 753
6	Ашиг / 15%/	7 651 144
	Барилга угсралтын ажлын дүн	58 658 774
7	НӨАТ 10%	5 865 877
8	Нормчлолын сан 0.18%	105 586
	Дүн	64 630 237
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	1 173 175
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	600 000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	586 588
	Дүн	66 990 000
12	Магадлашгүй ажил 2 %	1 173 175
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	68 163 175

Төсөв зохиосон: ..... / Ч.Рашаандаваа /



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## ЦОНХНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин
35-190-04	Тавуртай цонхыг задлаж буулгах	м2	109.37	2.4 / 2	241.75 / 4.27	5587 / 5212	1350665 / 22231	1 372 897
10-120-04	Давхар рамтай вакум цонх угсрах ЦТ-1	м2	47.35	3.3 / 2	94.13 / 17.99	6381 / 5212	600625 / 93780	694 404
10-120-04	Давхар рамтай вакум цонх угсрах ЦТ-2,3	м2	62.08	3.3 / 2	123.41 / 23.59	6381 / 5212	787472 / 122953	910 425
10-790-06	Цонхны хуванцар тавцан угсрах	м2	54.68	3.2 / 2	.46 / .03	6304 / 5212	159425 / 9034	168 459
10-600-05	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	109.37	3.0 / 2	.15 / .01	6150 / 5212	102239 / 6840	109 080
15-050-04	Тоосго бетон цонхны тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	109.37	3.5 / 2	2.11 / .11	6536 / 5212	1509390 / 60424	1 569 813
57-150-07	Цонхны амалгаа 35% хүртэл цэвэрлэж өнхрүүлгээр чанартай будах.	м2	68	3.1 / 2	1.17 / .00	6227 / 5212	497114 / 354	497 468

Нийт Хүн/цаг: 811.96784 / 60.555846

Үндсэн цалин: 5 322 546

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

904 833

Нэмэгдэл цалин 37%:

1 969 342

Нийт цалин:

8 196 722

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

1 106 557

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

1 114 754

Ажиллах хүчний зардал:

10 418 033

Бүгд хүн/цаг: 811.96784 / 60.555846

5 322 546

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

904 833

Нэмэгдэл цалин 37%:

1 969 342

Нийт цалин:

8 196 722

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

1 106 557

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

1 114 754

Ажиллах хүчний зардал:

10 418 033

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5072	Силикон	кг	8500	4.3744	37182	0.0055	25	1	314.1	43
1-4271	Ус	м3	1200	3.5886	4306	3.5886	1	1	960.47	3 447
1-4542	Уулын элс	м3	8000	5.6033	44826	8.405	5	1	453.71	19 067
1-5073	Угсралтын хөөс	ш	12000	27.34	328080	0.0232	25	1	314.1	182
1-4006	Тулаас эргэлт тооцсон	ш	1000	7.6552	7655	0.0043	25	2	415.02	45
1-0184	Тарган цавуу	кг	5500	0.1088	598	0.0001	25	2	415.02	1
1-4255	Хуванцар тавцан	м2	35000	55.7736	1952076	0.5522	25	2	415.02	5 729
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	6000	13.7335	82401	0.0158	25	2	415.02	164
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	6500	3.2391	21054	0.0037	25	2	415.02	39
1-0218	Цагаан тосон будаг /белила/	кг	7500	12.172	91290	0.0157	25	2	415.02	163
1-4028	Цемент м-400	тн	420000	0.4767	200232	0.4863	25	1	314.1	3 819
1-0861	Шураг, 2,5x25мм	кг	1400	12.0526	16874	0.0136	25	2	415.02	141
1-0363	Шүршдэг баллонтой хөөс	кг	12000	27.3425	328110	0.0331	25	2	415.02	343
1-4412	Давхар рамтай вакум цонх.цт-1	м2	350000	47.35	16572500	3.0626	25	2	415.02	31 776
1-4412	Давхар рамтай вакум цонх.цт-3.4	м2	280000	62.08	17382400	4.0153	25	2	415.02	41 661

Хог, хаягдлын зардал:

0.1213 0 1 0 0

37 069 586

106 620

**НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	2.56	59 489	152 248
13200	Автомашин	.9	12 000	10 798

**163 045**

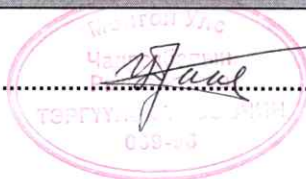
## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хананы хаалга углуурга авах, ховилыг задлах	хайрцаг	24
2	Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах.Х-1-2	м2	41.78
3	Дотор хананд 3 м2 хүртэл талбайтай гадна дотор хаалга угсрах.Х-3	м2	2.52
4	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	44.31
5	Хаалганд цоож суулгах	ш	24
6	Тоосго бетон ханын хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	44.31

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	2 919 761
2	Материал	9 732 533
3	Тээвэр	191 652
4	Машин ашиглалт	74 112
	Шууд зардлын дүн	12 918 057
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /61 %/	909 936
6	Ашиг / 15%/	2 074 199
	Барилга угсралтын ажлын дүн	15 902 192
7	НӨАТ 10%	1 590 219
8	Нормчлолын сан 0.18%	28 624
	Дүн	17 521 036
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	318 044
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	300 000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	159 022
	Дүн	18 298 101
12	Магадлашгүй ажил 2 %	318 044
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	18 616 145

Төсөв зохиосон: ..... / Ч.Рашаандаваа /



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## ХААЛГАНЫ 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
55-010-01	Хананы хаалга углуурга авах, ховилыг задлах	хайр-цаг	24	2.5 / 2	1.46 / .2	35.09 / 4.8	5680 / 5212	199300 / 25018	224 317
10-180-04	Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах.Х-1-2	м2	41.78	3.4 / 2	1.24 / .37	51.64 / 15.46	6459 / 5212	333543 / 80570	414 113
10-180-06	Дотор хананд 3 м2 хүртэл талбайтай гадна дотор хаалга усрах.Х-3	м2	2.52	3.4 / 2	1.21 / .37	3.04 / .93	6459 / 5212	19615 / 4860	24 475
10-600-04	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	44.31	3.0 / 2	.43 / .01	19.23 / .31	6150 / 5212	118268 / 1617	119 884
10-510-04	Хаалганд цоож суулгах	ш	24	5.0 / 2	.35 / .07	8.4 / 1.73	7604 / 5212	63910 / 9006	72 916
15-050-04	Тоосго бетон ханын хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	44.31	3.5 / 2	2.11 / .11	93.56 / 4.7	6536 / 5212	611512 / 24480	635 992

1 491 698

Нийт Хүн/цаг: 210.960837 / 27.92603

Үндсэн цалин:

253 589

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

551 928

Нэмэгдэл цалин 37%:

2 297 216

Нийт цалин:

310 124

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

312 421

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл:

2 919 761

Ажиллах хүчний зардал:

1 491 698

Бүгд хүн/цаг: 210.960837 / 27.92603

253 589

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

551 928

Нэмэгдэл цалин 37%:

2 297 216

Нийт цалин:

310 124

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

312 421

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл:

2 919 761

Ажиллах хүчний зардал:

1 491 698

## 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	1200	1.4163	1700	1.4163	1	1	960.47	1 360
1-4542	Уулын элс	м3	8000	2.2543	18034	3.3814	5	1	453.71	7 671
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	6500	2.8579	18576	0.003	25	2	415.02	31
1-4325	Хаалга х-1.-х.2	м2	185600	41.78	7754368	16.3945	25	2	415.02	170 101
1-4325	Хаалга блокоор х-3	м2	190000	2.52	478800	0.9888	25	2	415.02	10 260
1-0754	Цоож	ш	50000	24	1200000	0.0298	25	2	415.02	310
1-4028	Цемент м-400	тн	420000	0.1931	81122	0.197	25	1	314.1	1 547
1-0363	Шүршдэг баллонтой хөөс	кг	12000	11.0775	132930	0.0134	25	2	415.02	139
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	3000	15.6675	47003	0.0177	25	2	415.02	184

Хог, хаягдлын зардал: 0.1347

0 1 0

9 732 533

191 602

**НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ**

<b>Шифр</b>	<b>Машин механизмын нэр</b>	<b>Нийт хэрэгцээ</b>	<b>Нэгж үнэ</b>	<b>Нийт үнэ</b>
2028	Автокран 5тн	1.19	59 489	70 587
	Автомашин	.29	12 000	3 525

**74 112**



АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Тосгуур холигчийн хамт буулгах	ш	6
2	Шаазан жорлон буулгах	ш	4
3	Шаазан зайлах торхтой суултуур байрлуулах	1ком	4
4	Хүйтэн ба халуун усны салбар шугамтай бүлэг угаагуур тавих	1ш	4
5	Холигч байрлуулах.хөл угаах холигчийн хамт	1ш	10
6	Трап /голч-50мм / тавих	1ш	2
7	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	80
8	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 20 мм	м	80
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гадна үүдний гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	3
2	4 хүртэл ламптай өдрийн гэрэлтүүлэгч угсрах+	ш	50
3	2 хүртэл ламптай өдрийн гэрэлтүүлэгч угсрах-	ш	12
4	Утас зарим газар солих	м	400

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	5 199 601
2	Материал	7 632 183
3	Тээвэр	16 603
4	Машин ашиглалт	36 816
	Шууд зардлын дүн	12 885 203
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /61 %/	1 620 442
6	Ашиг / 15%/	2 175 847
	Барилга угсралтын ажлын дүн	16 681 492
7	НӨАТ 10%	1 668 149
8	Нормчлолын сан 0.18%	30 027
	Дүн	18 379 668
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	333 630
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	300 000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	166 815
	Дүн	19 180 113
12	Магадлашгүй ажил 2 %	333 630
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	19 513 742

Төсөв зохиосон: ..... / Ч.Рашаандаваа/

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
64-040-01	Тослуур холигчийн хамт буулгах	ш	6	3.2 / 2	1.05 / .05	6.31 / .3	6304 / 5212	39753 / 1564	41 317
64-040-02	Шаазан жорлон буулгах	ш	4	3.5 / 2	3.44 / .09	13.76 / .36	6536 / 5212	89935 / 1876	91 812
17-040-04	Шаазан зайлах торхтой суултуур байрлуулах	1ком	4	4.0 / 2	5.05 / .36	20.19 / 1.46	6921 / 5212	139721 / 7589	147 310
17-010-07	Хүйтэн ба халуун усны салбар шугамтай бүлэг угаагуур тавих	1ш	4	4.0 / 2	3 / .14	11.99 / .56	6921 / 5212	82977 / 2898	85 875
17-030-06	Холигч байрлуулах.хөл угаах холигчийн хамт	1ш	10	3.8 / 2	.93 / .02	9.27 / .2	6767 / 5212	62730 / 1042	63 772
17-010-10	Трап /голч-50мм / тавих	1ш	2	4.0 / 2	.78 / .01	1.57 / .03	6921 / 5212	10836 / 156	10 992
16-270-04	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	80	4.0 / 2	.94 / .00	74.88 / .11	6921 / 5212	518244 / 592	518 837
16-280-04	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 20 мм	м	80	3.2 / 2	.8 / .62	64.29 / 49.84	6304 / 5212	405272 / 259766	665 038

Нийт Хүн/цаг: 202.2468 / 52.8556  
 Үндсэн цалин: 1 624 952  
 Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 276 242  
 Нэмэгдэл цалин 37%: 601 232  
 Нийт цалин: 2 502 426  
 Ажлын баагаж, хувцас, хэрэглэл: 337 827  
 Ажиллах хүчний зардал: 340 330  
**3 180 583**

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:  
 Ажлын баагаж, хувцас, хэрэглэл:

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН 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
20-120-04	Гадна үүдний гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	3	3.0 / 2	1.84 / .04	5.52 / .12	6150 / 5212	33948 / 625	34 573
20-260-05	4 хүртэл ламптай өдрийн гэрэлтүүлэгч угсрах+	ш	50	2.6 / 2	2.34 / .00	117 / .05	5774 / 5212	675558 / 261	675 819
20-260-04	2 хүртэл ламптай өдрийн гэрэлтүүлэгч угсрах-	ш	12	2.8 / 2	1.38 / .00	16.56 / .01	5962 / 5212	98731 / 63	98 793
20-170-04	Утас зарим газар солих	м	400	2.8 / 2	.07 / .03	26.8 / 12	5962 / 5212	159782 / 62544	222 326

Нийт Хүн/цаг: 165.88 / 12.182  
 Үндсэн цалин: 1 031 511  
 Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 175 357  
 Нэмэгдэл цалин 37%: 381 659

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	1 588 527
	214 451
	216 040
	2 019 018
	2 656 463
	451 599
	982 891
	4 090 953
	552 279
	556 370
	5 199 601

Нийт цалин:  
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:  
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:  
Ажиллах хүчний зардал:  
Бүгд хүнцэг: 368.1268 / 65.0376  
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:  
Нэмэгдэл цалин 37%:  
Нийт цалин:  
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:  
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:  
Ажиллах хүчний зардал:

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1530	Суултуур	ИЖ	280 000	4	1 120 000	.159	25	2	415.02	1 650
1-4271	Ус	МЗ	1 200	.96	1 152	.96	1	1	960.47	922
2-1529	Угаагуур /керамик/	ИЖ	180 000	4	720 000	.0083	25	2	415.02	86
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	КГ	6 800	.38	2 584	.0005	25	2	415.02	5
1-0129	Хуванцар тэлэгчтэй шрупп 6 мм	Ш	200	160	32 000	.0003	25	2	415.02	3
	Хуванцар бэхлэгч	Ш	100	160	16 000	.0018	25	2	415.02	19
2-1136	Холбох хэрэгслэлүүд	Ш	4 500	24.8	111 600	.0003	25	2	415.02	4
2-1428	Холигч	ИЖ	95 000	10	950 000	.0414	25	2	415.02	430
3-2820	Хөнгөнцагаан утас	М	900	412	370 800	.0412	25	2	415.02	427
	Ф25 мм бөгж	Ш	500	80	40 000	.0108	25	2	415.02	113
2-1470	Ф20 мм, хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой	М	3 300	80	264 000	.064	25	3	553.86	886
1-4027	Цемент м-400	ТН	420 000	.0013	547	.0013	25	1	314.1	11
2-1447	Ширмэн трап	Ш	7 200	2	14 400	.0145	25	2	415.02	151
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	М	16 000	81.6	1 305 600	.0204	25	3	553.86	282
1-0410	Будаг	КГ	7 500	.232	1 740	.0003	25	2	415.02	3
1-0136	Бэхлэгч төмөр	КГ	3 000	10.64	31 920	.012	25	2	415.02	125
1-4035	Бэхлэгчийн төмөр	Ш	900	8	7 200	.0045	25	1	314.1	35
1-0035	Асбестоцемент /шавардлага болон тусгаарлалтын/	КГ	1 600	.4	640	.0004	25	2	415.02	4
3-6460	Гадна үүдний гэрэл	Ш	20 000	3	60 000	.003	25	2	415.02	31
3-6422	Гэрэлтүүлэгч +	Ш	45 000	50	2 250 000	.6	25	3	553.86	8 308
3-6422	Гэрэлтүүлэгч -	Ш	25 000	12	300 000	.144	25	3	553.86	1 994
1-0419	Давирхайтай олс	КГ	8 000	.82	6 560	.0008	25	2	415.02	9
2-1696	Контр , гайж Ф20 мм	Ш	300	80	24 000	.1064	25	2	415.02	1 104
1-0417	Олс	КГ	6 000	.24	1 440	.0002	25	2	415.02	3

7 632 183

16 603

**НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
11004	Цахилгаан өрөм	7.2	5 000	36 000
	Автомашин	.07	12 000	816
				<b>36 816</b>

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гадна хана, шаварыг ховхлож унагах.30%	м2	81
2	Хананд тор татаж сайн чанарын шавардлага хийх	м2	81
3	Бетон ба шавардсан гадаргууд германы астар суурь цавуун хөрсжүүлэгч хийх.	м2	270
4	Гадна хана эмульсэн будгаар механик аргаар будах	м2	270
5	Модон шатны гишгүүр , гишгүүрийн нуурэн талыг солих	ш	2
6	Өндөр хүчин чадалтай нураах алхаар бетон довжооны суурийг задлаж буулгах	м3	4.5
7	Хөрсийг хайргаар нягтруулж дэвсгэр үе хийх	м3	1.5
8	Довжоог төмөр бетон гишгүүр арматуртай хамт цутгах.	м3	4.5
9	20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх	м2	3.24
10	Шатны гишгүүрийг өнгөлсөн гантиг хавтангаар өнгөлөх 25мм.хажуу налууугийн хамт	м2	10
11	Шатанд нарсан бариултай төмөр хайс хийх	у\м	12
12	Хоёр талд байгаа шатыг харуулдсан банзанаар бүрж засвар хийх	м2	2
13	Гадна модон шат тосон будгаар будах.	м2	12
14	Гадна цоколийн ханыг цемент шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	75
15	Бетон ба шавардсан гадаргууд германы астар суурь цавуун хөрсжүүлэгч хийх.гадна хана цоколь	м2	75
16	Гадна хана эмульсэн будгаар механик аргаар будах	м2	75
17	Суурийн суулттай хэсгийг хамбураар хүчитгэх.2 тал	м3	8
18	Бетон хаяавч засах 60%	м3	5.25
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дээврийн зарим хэсэгт нэг үе плёнка дэвсэж наах.ус алдсан газаруудад	м2	60

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	13 803 716
2	Материал	10 728 511
3	Тээвэр	369 680
4	Машин ашиглалт	1 145 476
	<b>Шууд зардлын дүн</b>	<b>26 047 383</b>
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /61 %/	4 301 893
6	Ашиг / 15%/	4 552 391
	<b>Барилга угсралтын ажлын дүн</b>	<b>34 901 667</b>
7	НӨАТ 10%	3 490 167
8	Нормчлолын сан 0.18%	62 823
	<b>Дүн</b>	<b>38 454 656</b>
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	698 033
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	600 000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	349 017
	<b>Дүн</b>	<b>40 101 706</b>
12	Магадлашгүй ажил 2 %	698 033
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	<b>Дүн</b>	<b>40 799 740</b>

Төсөв зохиосон: ..... / Ч.Рашаандаваа /



ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
57-010-60	Гадна хана, шаварыг ховхлож унагах.30%	м2	81	2.0/2	.48 / .08	39.2 / 6.48	5212 / 5212	204331 / 33774	238 105
15-080-04	Хананд тор татаж сайн чанарын шавардлага хийх	м2	81	3.0/2	1.89 / .1	153.1 / 8.5	6150 / 5212	941553 / 44328	985 881
15-820-04	Бетон ба шавардсан гадаргууд германы астар суурь цавуун хөрсжүүлэгч хийх.	м2	270	3.2/2	.06 /	15.12 / .13	6304 / 5212	95316 / 675	95 992
15-140-11	Гадна хана эмульсэн будгаар механик аргаар будах	м2	270	3.3/2	.71 / .00	192.73 / .68	6381 / 5212	1229785 / 3518	1 233 303
56-030-01	Модон шатны гишгүүр , гишгүүрийн нуурэн талыг солих	ш	2	3.0/2	7.1 / .03	14.2 / .07	6150 / 5212	87330 / 354	87 684
35-130-05	Өндөр хүчин чадалтай нураах алхаар бетон довжооны суурийг задлаж буулгах	м3	4.5	2.8/2	9.13 /	41.08 /	5962 / 5212	244892 /	244 892
11-010-08	Хөрсийг хайргаар нягтруулж дэвсгэр үе хийх	м3	1.5	2.1/2	5.03 / 3.26	7.54 / 4.89	5306 / 5212	40006 / 25487	65 493
06-230-06	Довжоог төмөр бетон гишгүүр арматуртай хамт цутгах.	м3	4.5	2.8/2	13.71 / 1.53	61.69 / 6.88	5962 / 5212	367807 / 35885	403 691
11-060-06	20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх	м2	3.24	2.5/2	.33 / .13	1.05 / .41	5680 / 5212	5983 / 2128	8 111
15-400-04	Шатны гишгүүрийг өнгөлсөн гантиг хавтангаар өнгөлөх 25мм хажуу налуугийн хамт	м2	10	3.8/2	8.62 / .28	86.21 / 2.79	6767 / 5212	583390 / 14541	597 931
08-270-11	Шатанд нэрсэн бариултай төмөр хайс хийх	ү/м	12	4.2/2	3.84 / .12	46.05 / 1.45	7058 / 5212	325055 / 7568	332 623
10-250-04	Хоёр талд байгаа шатыг харуулдсан банзанаар бүрж засвар хийх	м2	2	4.0/2	7.63 / .38	15.26 / .76	6921 / 5212	105646 / 3961	109 607
57-130-09	Гадна модон шат тосон будгаар будах.	м2	12	4.1/2	.36 /	4.32 / .00	6989 / 5212	30192 / 19	30 211
15-010-04	Гадна цоколийн ханыг цемент шохойн зурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	75	3.5/2	1.61 / .07	120.51 / 5.32	6536 / 5212	787653 / 27754	815 407
15-820-04	Бетон ба шавардсан гадаргууд германы астар суурь цавуун хөрсжүүлэгч хийх.гадна хана цоколь	м2	75	3.2/2	.06 /	4.2 / .04	6304 / 5212	26477 / 188	26 664
15-140-11	Гадна хана эмульсэн будгаар механик аргаар будах	м2	75	3.3/2	.71 / .00	53.53 / .19	6381 / 5212	341607 / 977	342 584
35-010-04	Суурийн суулттай хэсгийг хамбураар хүчитгэх.2 тал	м3	8	2.5/2	22.24 / 5.15	177.9 / 41.18	5680 / 5212	1010481 / 214609	1 225 090
06-010-04	Бетон хаяавч засах 60%	м3	5.25	2.4/2	.76 / 1.49	4 / 7.8	5587 / 5212	22357 / 40661	63 018

Нийт Хүн/цаг: 1037.707124 / 87.57244

Үндсэн цалин:

6 906 289

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 1 174 069  
 Нэмэгдэл цалин 31%: 2 555 327  
 Нийт цалин: 10 635 686  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1 435 818  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1 446 453  
**Ажиллах хүчний зардал: 13 517 956**

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)			Бүгд цалин		
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг		Тарифт	Нийт цалин
54-200-03	Дээврийн зарим хэсэгт нэг үе плёнка давсэж наах.ус алдсан газаруудад	м2	60	2.4 / 2	.4 / .04	24.06 / 2.22	5587 / 5212	134423 / 11571	145 994

Нийт Хүн/цаг: 24.06 / 2.22 Үндсэн цалин: 145 994  
 Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 24 819  
 Нэмэгдэл цалин 37% : 54 018  
 Нийт цалин: 224 831  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 30 352  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 30 577  
**Ажиллах хүчний зардал: 285 760**

Бүгд хүн/цаг: 1061.767124 / 89.79244 Бүгд цалин: 7 052 283  
 Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 1 198 888  
 Нэмэгдэл цалин 37%: 2 609 345  
 Нийт цалин: 10 860 516  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1 466 170  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1 477 030  
**Ажиллах хүчний зардал: 13 803 716**

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0671	Сийрс	М2	300	10.1896	3 057	.0051	25	2	415.02	53
1-0528	Сүлжмэл боодлын угас	КГ	1 200	302.9644	363 557	.303	25	1	314.1	2 379
1-4271	Ус	М3	1 200	7.9357	9 523	7.9357	1	1	960.47	7 622
1-4542	Уулын элс	М3	8 000	6.5119	52 095	9.7679	5	1	453.71	22 159
1-0525	Төмөр угас ф4мм	КГ	1 200	2.7	3 240	.0027	25	1	314.1	21
1-3825	Төмөр хайс	КГ	1 000	254.4	254 400	.2544	25	1	314.1	1 998
1-3967	Хэв хашмалын бамбай 40мм	М2	3 500	12.6936	44 428	.4316	25	2	415.02	4 478
1-0095	Хадаас /70-110мм/	КГ	6 500	53.58	348 270	.0616	25	2	415.02	639
1-4334	Хайрга	М3	25 000	6.6096	165 240	11.5668	5	1	453.71	26 240
1-4334	Хайрга	М3	25 000	3.5016	87 541	7.476	25	2	415.02	77 567
1-4331	Хайрга 10-20мм	М3	25 000	1.875	46 875	3.1875	5	1	453.71	7 231
1-0687	Ф-1,6 мм-н төмөр угсаар хийсэн ган тор	М2	2 900	87.48	253 692	.3802	25	2	415.02	3 945
1-4420	Цуйдан	Ш	300	1.12	336	.0037	25	2	415.02	38
1-3971	Царсан бариул	М	8 000	12.24	97 920	.0857	25	2	415.02	889
1-0358	Цавуу	КГ	2 800	36	100 800	.0407	0	2	0	0
1-0218	Цагаан тосон будаг /белила/	КГ	7 500	1.8	13 500	.0023	25	2	415.02	24
1-4187	Цемент шохойн зуурмаг м-50	М3	115 000	.0315	3 623	.0693	25	1	314.1	544
1-4029	Цемент м-300	ТН	420 000	.018	7 560	.0184	25	1	314.1	144
1-4025	Цемент м-400	ТН	420 000	4.553	1 912 241	4.644	25	1	314.1	36 467
1-0861	Шураг, 2,5х25мм	КГ	1 400	.504	706	.0006	25	2	415.02	6
1-4023	Шалны банз	М3	860 000	.042	36 120	.0382	25	1	314.1	300
1-3973	Банз I зэрэг 25мм	М3	555 500	.54	299 970	.351	25	1	314.1	2 756
1-0410	Будаг	КГ	7 500	.6	4 500	.0008	25	2	415.02	8
1-4177	Бетон зуурмаг м-75	М3	80 000	5.355	428 400	12.852	25	1	314.1	100 920
1-5117	Астар суурь цавуун хөрсжүүлэгч	КГ	9 000	36.225	326 025	.0362	25	1	314.1	284
1-0733	Арматур	ТН	1 800 000	.48	864 000	.48	25	1	314.1	3 769
1-0733	Арматур а-1, а-2, а-3	ТН	1 800 000	.072	129 600	.072	25	1	314.1	565
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	ТН	1 800 000	.0276	49 680	.0276	25	1	314.1	217
1-4543	Голын элс	М3	6 000	6.6861	40 117	11.0321	5	1	453.71	25 027
1-0211	Гадна эмудьсэн будаг	КГ	10 000	156.63	1 566 300	.2021	25	2	415.02	2 096

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4143	Гуалин III зэрэг	М3	70 000	1.732	121 240	1.3856	25	1	314.1	10 880
1-4142	Гуалин II зэрэг	М3	280 000	1.228	343 840	.9824	25	1	314.1	7 714
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	300	2.997	899	.0031	25	1	314.1	24
1-4162	Дайрга, 40-70мм	М3	12 000	.6896	8 275	1.1723	5	1	453.71	2 659
1-4146	Дүнг II зэрэг 100 мм-ээс дээш зузаантай	М3	110 000	.094	10 340	.0611	25	1	314.1	480
1-4153	Дүнгэнцэр III зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	М3	480 000	.036	17 280	.0234	25	1	314.1	184
1-4152	Дүнгэнцэр II зэрэг	М3	680 000	.094	63 920	.0611	25	1	314.1	480
1-3976	Захалсан банз II зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай	М3	585 800	.0144	8 436	.0094	25	1	314.1	73
1-3993	Захалсан банз, III зэрэг, 0,5-1м урт, 44мм зузаан	М3	247 000	.036	8 892	.0234	25	1	314.1	184
1-3990	Захалсан банз, II зэрэг, 0,5-1м урт, 44мм зузаан	М3	247 000	.224	55 328	.1456	25	1	314.1	1 143
1-4006	Захалсан нимгэн банз IV зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай	М3	220 000	.9464	208 208	.6152	25	1	314.1	4 831
1-4015	Захлаагүй банз, III зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 40мм-ээс дээш зузаан	М3	220 000	.4141	91 098	.2692	25	1	314.1	2 114
1-4018	Захлаагүй нимгэн банз IV зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай	М3	360 000	1.3022	468 806	.8465	25	1	314.1	6 647
1-0187	Модны цавуу	кг	7 547	.0192	145	.0000	25	2	415.02	0
1-0051	Плёнка	кг	8 500	156	1 326 000	1638	0	2	0	0
1-0417	Олс	кг	12 000	9.72	116 640	.01	25	2	415.02	104
1-0221	ӨНГИЙН тосон будаг	кг	7 500	.3	2 250	.0004	25	2	415.02	4
1-4474	Өнгөлгөөний ганги чулуун хавтан, I зэрэг, 20мм зузаан	М2	90 000	4.04	363 600	.2101	25	1	314.1	1 650

10 728 511

367 558

**НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9013	Хийн цохилтот нягтруулагч	.38	35 760	13 732
9004	Будгийн шүршүүр	4.17	7 483	31 238
2028	Автокран 5тн	.11	59 489	6 782
	Автомашин	4.3	12 000	51 626
9023	Гүний доргиур	13.74	12 800	175 898
9021	Доргиур	.16	9 115	1 477
9009	Нураах алх	3.13	32 500	101 615
9009	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх	27.45	27 800	763 110

**1 145 476**