Төсөвийн дугаар.....10/2018

Дундговь аймгийн захиалагчтай Дундговь аймгийн Сайнцагаан сумын "Говийн Ирээдүй Цогцолбор" сургуулийн спорт заалны барилгын ажлын төсөв

Төсөвт өртгийн дүн: 800 680 625 төгрөг

Найман зуун сая зургаан зуун наян мянга зургаан зуун хорин таван төгрөг

Зураг төслийн **"Аслаан "** ХХК-ийн Захирал: Ж.Банзрай

Төсөвийн тооцоо хийсэн:

Тэргүүлэх төсөвчин : А.Уранчимэг

Хянасан:

Төсөв тооцсон: 2018 он 07 сар.18 өдөр

Хаяг: ЧД Ренаталон төв 413 тоот

И-Майл хаяг: uranchimeg_09@yahoo.com

Утас:88039170, 70112195

Төсвийн нэгтгэл

Дундговь аймаг Сайнцагаан сум "Говийн Ирээдүй цогцолбор " сургуулийн спорт заалны барилга

№	Зардлын нэр	дүн
1	Барилга	676 714 395
2	Халаалт салхивч	37 561 220
3	Цэвэр бохир ус	14 459 937
4	Дотор гэрэлтүүлэг	15 266 499
5	Дотор холбоо	5 917 386
6	Гадна дулаан	15 225 379
7	Гадна тохижилт	4 329 609
8	Гадна цахилгаан	10 141 824
9	Гадна бохир	7 532 576
10	Зураг төсөвийн үнэ	8 785 000
11	Экспертизийн үнэ	702 800
12	Тэмдэгтийн хураамж үнэ	300 000
13	Геологи үнэ	2 000 000
14	Төсөв шинэчилсэн үнэ	1 600 000
15	Экспертизийн үнэ	144 000
	Нийт	**800 680 625**

Нэгтгэл хийсэн: **А.Уранчимэг**

МОНГОЛ УЛС
12-215
1117442730
Ариунтуяагийн
УРАНЧИМЭГ
ТЭРГҮҮЛЭХ
ТӨСӨВЧИН
Т-БУЗА
2017-2022

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**112 112 459**
2	**Материал**	**264 069 283**
3	**Тээвэр**	**58 592 137**
4	**Машин ашиглалт**	**35 828 865**
	Шууд зардлын дүн	**470 602 743**
5	**Нэмэгдэл зардал /69.9 %/**	**40 290 901**
6	**Ашиг / 15%/**	**76 634 047**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**587 527 691**
7	**НӨАТ 10%**	**58 752 769**
8	**Нормчлолын сан 0.18%**	**1 057 550**
	Дүн	**647 338 010**
9	**Захиалагчийн албаны зардал**	**11 750 554**
10	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
11	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**5 875 277**
	Дүн	**664 963 841**
12	**Магадлашгүй ажил 2%**	**11 750 554**
13	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**676 714 395**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАЗРЫН 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
01-280-02	Ургамлын хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	82.4	2.0 / 2	0.01 /	0.42 /	2371 / 2371	996 /	996
01-280-02	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	557.2	2.0 / 2	0.01 /	2.842 /	2371 / 2371	6738 /	6 738
01-050-02	2м хүртэл гүн 2-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	77	2.4 / 2	4.11 /	316.447 /	2490.6 / 2371	788143 /	788 143
01-050-02	Баганан суурийн нүх хөрсөнд гараар ухах	м3	60.4	2.4 / 2	4.11 /	248.226 /	2490.6 / 2371	618231 /	618 231
01-400-02	54/80 морины хүчтэй буль-дозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	441.5	/ 2	/	/	/ 2371	/	
01-070-02	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	49.6	1.3 / 2	1.84 /	91.041 /	2206.5 / 2371	200882 /	200 882
01-190-07	Шалан доор шороо тромбовкоор нягтруулах	м3	225.2	3.0 / 2	1.16 /	261.705 /	2670 / 2371	698752 /	698 752
01-030-01	Суурь чигжих болон шалан доорхи хайрган хөрсийг автосамосвалд ачиж авчрах	м3	716.3	1.0 / 2	0.6 /	427.918 /	2136 / 2371	914032 /	914 032

Нийт Хүн/цаг: 1348.6 / 0 *Үндсэн цалин:* 3 227 774

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 548 722

Нэмэгдэл цалин: 1 194 276

Нийт цалин: 4 970 772

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 631 288

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 676 025

Ажиллах хүчний зардал: **6 278 085**

СУУРЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-04	Баганан суурийн Бетон бэлтгэл хийх м-125	м3	10.06	2.4 / 2	1.1 / 1.49	11.087 / 14.95	2490.6 / 2371	27614 / 35444	63 058
06-010-08	Баганын төмөр бетон суурь цутгах м250	м3	45.84	2.8 / 2	9.84 / 0.51	451.235 / 23.38	2610.2 / 2371	1177814 / 55430	1 233 244

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" программ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

06-050-13	Цутгамал бетон арматурчилах /арматурчлалын зөрүү/	тн	0.9926	2.5 / 2	17.25 / 2.45	17.118 / 2.43	2520.5 / 2371	43145 / 5757	48 902
06-010-16	Бетон хаяавч цутгах м100	м3	10.3	2.9 / 2	6.74 / 0.13	69.443 / 1.34	2640.1 / 2371	183335 / 3175	186 510
11-060-04	Хаяавчинд 20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	103	2.6 / 2	0.21 / 0.12	21.857 / 12.36	2550.4 / 2371	55743 / 29306	85 049
06-010-04	Шугаман суурийн Бетон бэлтгэл хийх м125	м3	10.6	2.4 / 2	1.1 / 1.49	11.682 / 15.75	2490.6 / 2371	29096 / 37347	66 443
06-010-22	Бетон шугаман суурь цутгах м250	м3	156.7	3.0 / 2	3.49 / 1.42	546.178 / 222.51	2670 / 2371	1458295 / 527581	1 985 876
06-010-22	Хамар ханын суурь цутгах м100	м3	3.2	3.0 / 2	3.49 / 1.42	11.154 / 4.54	2670 / 2371	29780 / 10774	40 554
06-100-10	Хэв хашмалтай бүс төмөр бетоноор цутгах м-175	м3	22.6	3.0 / 2	14.3 / 2.02	323.216 / 45.65	2670 / 2371	862987 / 108241	971 228
06-100-10	Суурийн арматуртай бетон ул цутгах м-175	м3	22.6	3.0 / 2	14.3 / 2.02	323.216 / 45.65	2670 / 2371	862987 / 108241	971 228
08-040-10	Суурийн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	609	2.9 / 2	0.49 / 0.01	299.811 / 4.87	2640.1 / 2371	791530 / 11552	803 082
06-010-04	Сувгийн Бетон бэлтгэл хийх м75	м3	1.92	2.4 / 2	1.1 / 1.49	2.116 / 2.85	2490.6 / 2371	5270 / 6765	12 035
07-430-08	Төмөр бетон сувгийн хавтан гсх-5	ш	39	3.3 / 2	2.28 / 0.09	88.936 / 3.43	2791.8 / 2371	248290 / 8137	256 428
08-050-11	Сувгийн хана 1\2-ын тоосгоор өрөх	м2	15.6	3.0 / 2	2.2 / 0.52	34.337 / 8.06	2670 / 2371	91680 / 19115	110 795
08-040-12	Чулуун хананд цементэн зуурмагаар тэгшлэгээ хийх	м2	23.4	3.0 / 2	0.75 / 0.07	17.522 / 1.71	2670 / 2371	46784 / 4050	50 834
08-040-10	Сувгийн хана ба уланд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	31.2	2.9 / 2	0.49 / 0.01	15.36 / 0.25	2640.1 / 2371	40551 / 592	41 143

Нийт Хүн/цаг: 2244.27 / 409.75 *Үндсэн цалин:* 6 926 408

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 1 177 489

Нэмэгдэл цалин: 2 562 771

Нийт цалин: 10 666 668

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 1 354 667

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1 450 667

Ажиллах хүчний зардал: **13 472 002**

ХАНА ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
08-160-04	360 мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг	м3	214.2	3.5 / 2	2.16 / 1.44	463.1 / 308.6	2873 / 2371	1330487 / 731838	2 062 326

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" программ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	гулдмайгаар өрөх					6			
10-380-08	Гадна хананд хөөсөнцөр дулаалга хийх-100мм	м2	595	2.3 / 2	0.19 / 0.06	110.313 / 33.91	2460.7 / 2371	271447 / 80412	351 860
08-050-10	1\2-ын царууц цагаан тоосгоор гадна хана өнгөлж өрөх	м2	595	3.0 / 2	2.46 / 0.52	1465.306 / 309.34	2670 / 2371	3912368 / 733446	4 645 815
08-060-05	Дотор 380 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	28.1	2.9 / 2	5.39 / 2.26	151.372 / 63.51	2640.1 / 2371	399637 / 150573	550 210
08-060-04	250 мм-ийн тоосгон дотор хана өрөх	м3	5.71	2.9 / 2	6.2 / 2.22	35.405 / 12.68	2640.1 / 2371	93474 / 30055	123 529
08-050-11	1\2-ын тоосгоор дотор хана арматургүй өрөх	м2	148.55	3.0 / 2	2.2 / 0.52	326.973 / 76.77	2670 / 2371	873019 / 182023	1 055 042
07-500-15	Ялуу угсрах Я15*12*14	ш	15	3.0 / 2	0.59 / 0.06	8.806 / 0.9	2670 / 2371	23513 / 2134	25 647
07-500-15	Ялуу угсрах Я28*12*14	ш	16	3.0 / 2	0.59 / 0.06	9.394 / 0.96	2670 / 2371	25081 / 2276	27 357
07-500-14	Ялуу угсрах Я15*38*14	ш	1	3.0 / 2	0.59 / 0.11	0.587 / 0.11	2670 / 2371	1568 / 261	1 828
07-500-14	Ялуу угсрах Я18*38*14	ш	4	3.0 / 2	0.59 / 0.11	2.348 / 0.44	2670 / 2371	6270 / 1043	7 313
07-500-14	Ялуу угсрах Я28*38*22	ш	12	3.0 / 2	0.59 / 0.11	7.045 / 1.32	2670 / 2371	18811 / 3130	21 940
07-500-14	Ялуу угсрах Я22*38*22	ш	2	3.0 / 2	0.59 / 0.11	1.174 / 0.22	2670 / 2371	3135 / 522	3 657
07-500-15	Ялуу угсрах Я22*12*14	ш	2	3.0 / 2	0.59 / 0.06	1.174 / 0.12	2670 / 2371	3135 / 285	3 420
08-100-05	Ханын өрөг арматурчлах	тн	2.7041	2.3 / 2	71.07 / 4.24	192.18 / 11.47	2460.7 / 2371	472898 / 27184	500 083
08-060-05	Парпед тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	15.54	2.9 / 2	5.39 / 2.26	83.712 / 35.12	2640.1 / 2371	221009 / 83270	304 280

Нийт Хүн/цаг:	2858.89 / 855.53	*Үндсэн цалин:*	9 684 306
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	1 646 332
		Нэмэгдэл цалин:	3 583 193
		Нийт цалин:	14 913 831
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	1 894 057
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	2 028 281
		Ажиллах хүчний зардал:	**18 836 169**

ХУЧИЛТ РАМЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-110-04	Тулгуурын талбайгаас 6м хүртэл өндөрт 200мм зузаан дам нуруугүй төмөр бетон хүчилт цутгах	м3	23.9	3.0 / 2	15.42 / 1.99	368.516 / 47.49	2670 / 2371	983939 / 112597	1 096 536

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	м-250								
06-050-13	Цутгамал бетон арматурчилах /арматурчлалын зөрүү/	тн	2.677	2.5 / 2	17.25 / 2.45	46.166 / 6.55	2520.5 / 2371	116361 / 15525	131 886
06-070-07	3м хүртэл өндөр 2м хүртэл тойрох хэмжээтэй төмөр бетон багана цутгах м250	м3	29	2.9 / 2	16.17 / 2.12	469.031 / 61.48	2640.1 / 2371	1238290 / 145769	1 384 059
06-050-13	Төмөр бетон багана арматурчилах /арматурчлалын зөрүү/	тн	2.38	2.5 / 2	17.25 / 2.45	41.044 / 5.82	2520.5 / 2371	103451 / 13803	117 254
06-100-05	6м өндөрт 500мм зузаан төмөр бетон дам нуруу цутгах м250	м3	51.76	3.1 / 2	27.72 / 1.32	1435.02 / 68.32	2710.6 / 2371	3889766 / 161994	4 051 760
06-050-13	Төмөр бетон дам нуруу арматурчилах /арматурчлалын зөрүү/	тн	1.485	2.5 / 2	17.25 / 2.45	25.609 / 3.63	2520.5 / 2371	64548 / 8612	73 160
06-050-10	Металл багана угсрах	тн	0.0482	3.5 / 2	277.24 / 2.85	13.363 / 0.14	2873 / 2371	38392 / 326	38 718
06-050-13	Баганын холбоос арматурчлах Х-1,Х-2,Х-3	тн	0.4072	2.5 / 2	17.25 / 2.45	7.022 / 1	2520.5 / 2371	17700 / 2362	20 061

Нийт Хүн/цаг:	2405.77 / 194.43	*Үндсэн цалин:*	6 913 434
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	1 175 284
		Нэмэгдэл цалин:	2 557 971
		Нийт цалин:	10 646 688
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	1 352 129
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	1 447 950
		Ажиллах хүчний зардал:	**13 446 767**

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
12-070-04	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	93	2.7 / 2	0.16 / 0.02	15.057 / 1.51	2580.3 / 2371	38851 / 3572	42 423
12-070-05	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	465	2.0 / 2	0.01 / 0.00	4.278 / 0.47	2371 / 2371	10143 / 1103	11 246
12-060-08	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	93	2.2 / 2	0.67 / 0.01	62.356 / 1.16	2430.8 / 2371	151576 / 2756	154 332
12-060-14	Керамзит хайргаар дээврийн дулаалга хийх	м3	18.6	2.5 / 2	2.18 / 0.98	40.539 / 18.23	2520.5 / 2371	102178 / 43219	145 396
12-070-09	Дээврийн керамзит бетон тэгшилгээг 50мм-ийн зузаантай хийх	м2	93	2.5 / 2	0.1 / 0.07	9.579 / 6.23	2520.5 / 2371	24144 / 14774	38 918

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

12-060-04	1 үе эрдэс хөвөн хавтан дулаалга хийх	м2	93	3.0 / 2	0.51 / 0.06	47.318 / 5.95	2670 / 2371	126340 / 14112	140 452
12-060-08	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	93	2.2 / 2	0.67 / 0.01	62.356 / 1.16	2430.8 / 2371	151576 / 2756	154 332
12-070-04	Дээврийн арматуртай цементэн тэгшилгээ хийх	м2	93	2.7 / 2	0.32 / 0.03	30.113 / 3.01	2580.3 / 2371	77702 / 7144	84 846
12-010-04	2 үе хар цаасан дээвэр хийх	м2	93	2.9 / 2	0.52 / 0.09	48.462 / 8.09	2640.1 / 2371	127945 / 19184	147 129
09-020-04	Төмөр дам нуруу угсрах	тн	6.3437	4.0 / 2	35.48 / 7.46	225.071 / 47.32	3076 / 2371	692317 / 112205	804 523
09-020-04	Төмөр дээвэр угсрах швеллер 16	тн	4.4113	4.0 / 2	35.48 / 7.46	156.51 / 32.91	3076 / 2371	481426 / 78026	559 451
06-050-10	Баганын Бэхэлгээний деталь төмөр суулгах	тн	0.5676	3.5 / 2	277.24 / 2.85	157.362 / 1.62	2873 / 2371	452101 / 3838	455 939
10-570-05	Сэндвич хавтан дээвэр хийх	м2	510.2	2.5 / 2	3.22 / 0.02	1641.671 / 9.9	2520.5 / 2371	4137831 / 23468	4 161 298
12-050-04	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	648	3.9 / 2	0.05 / 0	32.918 / 0.58	3035.4 / 2371	99921 / 1383	101 303
12-050-08	Парпед төмөрлөх	м2	18.7	3.0 / 2	1.31 / 0.01	24.559 / 0.1	2670 / 2371	65572 / 239	65 811
09-160-04	Төмөр татанг эдлэлүүд тосон будгаар 2 удаа будах	тн	10.75	4.0 / 2	10.11 / 0.02	108.732 / 0.17	3076 / 2371	334459 / 408	334 867

Нийт Хүн/цаг:	2666.88 / 138.42	*Үндсэн цалин:*	7 402 268
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	1 258 386
		Нэмэгдэл цалин:	2 738 839
		Нийт цалин:	11 399 493
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	1 447 736
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	1 550 331
		Ажиллах хүчний зардал:	**14 397 559**

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
10-560-11	Вакуум цонх угсрах	м2	18.66	3.0 / 2	1.42 / 0.27	26.497 / 5.04	2670 / 2371	70748 / 11946	82 693
08-180-07	Нүх (проем) шилэн гулдмайгаар битүүлж ерөх /залны шилэн болокон цонх/	м2	36.38	3.5 / 2	1.35 / 0.24	49.164 / 8.88	2873 / 2371	141248 / 21047	162 295
15-400-05	Цонхонд өнгөлсөн гантиг тавиур суулгах	м2	6.8	3.7 / 2	6.06 / 0.34	41.184 / 2.28	2954.2 / 2371	121664 / 5417	127 082
10-600-05	Цонхны зай завсрыг баллонтой шуршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	55.04	3.0 / 2	0.15 / 0.01	8.366 / 0.66	2670 / 2371	22337 / 1566	23 903
10-180-05	Дотор гадна модон хаалга усрах	м2	28.25	3.7 / 2	1.08 / 0.36	30.552 / 10.17	2954.2 / 2371	90258 / 24113	114 371

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

10-600-04	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	25.1	3.0 / 2	0.43 / 0.01	10.893 / 0.18	2670 / 2371	29085 / 417	29 502
10-510-04	Хаалганд цоож суулгах	ш	13	5.0 / 2	0.35 / 0.07	4.553 / 0.94	3546 / 2371	16144 / 2219	18 363

Нийт Хүн/цаг: 171.21 / 28.14 *Үндсэн цалин:* 558 208

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 94 895

Нэмэгдэл цалин: 206 537

Нийт цалин: 859 641

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 109 174

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 116 911

Ажиллах хүчний зардал: **1 085 727**

ШАЛНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
11-010-14	Бетон шал хийх м-100	м3	61.6	2.2 / 2	4.25 / 3.69	262.04 / 227.3	2430.8 / 2371	636967 / 538938	1 175 905
11-060-06	20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх	м2	8.73	2.5 / 2	0.33 / 0.13	2.838 / 1.1	2520.5 / 2371	7153 / 2608	9 762
11-060-04	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	576.3	2.6 / 2	0.45 / 0.24	258.643 / 138.31	2550.4 / 2371	659644 / 327938	987 582
11-160-06	Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх	м2	25	3.2 / 2	1.39 / 0.15	34.763 / 3.88	2751.2 / 2371	95639 / 9188	104 826
11-030-08	Ус тусгаарлах түрхлэг 2 үе хийх	м2	25	3.2 / 2	0.24 / 0.01	6.103 / 0.33	2751.2 / 2371	16789 / 771	17 560
11-230-04	Хүйтэн түрхлэг дээр хулдаас нааж шал хийх	м2	27.65	2.9 / 2	0.78 / 0.01	21.702 / 0.36	2640.1 / 2371	57297 / 852	58 149
15-340-06	Чулуун шал хийх	м2	63.31	3.7 / 2	9.92 / 0.29	627.966 / 18.05	2954.2 / 2371	1855136 / 42796	1 897 932
11-220-09	Паркетан шал шахаж хийх	м2	20.07	2.8 / 2	1.47 / 0.08	29.561 / 1.55	2610.2 / 2371	77160 / 3664	80 825
11-360-04	Ардаа цавуутай резин хавтанцар өнгөлгөөг бетон шаланд наах	м2	440.24	2.8 / 2	0.54 / 0.02	237.598 / 10.74	2610.2 / 2371	620177 / 25469	645 646
11-070-04	Тоосгон тулгуур дээр шалны дэр мод тавих	м2	55.8	2.7 / 2	0.59 / 0.06	33.106 / 3.29	2580.3 / 2371	85424 / 7806	93 230
11-220-05	37 мм -н зузаан цэвэр банзан шал шахах	м2	55.8	2.8 / 2	0.95 / 0.03	52.82 / 1.67	2610.2 / 2371	137871 / 3969	141 841

Нийт Хүн/цаг: 1567.14 / 406.58 *Үндсэн цалин:* 5 213 256

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин:	886 254
Нэмэгдэл цалин:	1 928 905
Нийт цалин:	8 028 414
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	1 019 609
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	1 091 864
Ажиллах хүчний зардал:	**10 139 887**

ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-230-05	Цутгамал шат цутгах М-200	м3	6	3.0 / 2	37.48 / 2	224.88 / 12	2670 / 2371	600430 / 28452	628 882
09-070-10	Шатны хайс хийх	тн	0.065	3.5 / 2	158.9 / 3	10.329 / 0.2	2873 / 2371	29674 / 462	30 136
09-141-06	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	0.065	3.2 / 2	6.65 / 5.17	0.433 / 0.34	2751.2 / 2371	1190 / 797	1 987
09-210-07	Шатны хайс будах	тн	0.065	4.0 / 2	8.92 / 0.00	0.58 / 0	3076 / 2371	1783 / 1	1 784
06-230-06	Довжоог төмөр бетон гишгүүрийн хамт цутгах м150	м3	6	2.8 / 2	13.71 / 1.53	82.256 / 9.18	2610.2 / 2371	214704 / 21766	236 470
11-060-04	Довжоонд 20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	40	2.6 / 2	0.21 / 0.12	8.488 / 4.8	2550.4 / 2371	21648 / 11381	33 029
15-400-04	Довжоог өнгөлсөн гантиг хавтангаар өнгөлөх 25мм	м2	40	3.8 / 2	8.62 / 0.28	344.844 / 11.16	2994.8 / 2371	1032739 / 26460	1 059 199
09-070-05	Галын төмөр шат угсрах	тн	0.1681	3.8 / 2	16.43 / 2.9	2.761 / 0.49	2994.8 / 2371	8269 / 1156	9 425
09-210-07	Шат будах	тн	0.1681	4.0 / 2	8.92 / 0.00	1.499 / 0	3076 / 2371	4612 / 2	4 614

Нийт Хүн/цаг: 676.07 / 38.16 *Үндсэн цалин:* 2 005 525

Инженер техникийн ажилчдын цалин:	340 939
Нэмэгдэл цалин:	742 044
Нийт цалин:	3 088 509
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	392 241
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	420 037
Ажиллах хүчний зардал:	**3 900 787**

ДОТОР ЗАСЛЫН 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
15-040-12	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	1031.7	3.4 / 2	1.35 / 0.07	1394.239 / 69.64	2832.4 / 2371	3949044 / 165116	4 114 159
15-020-14	Тэгш өнцөгт багана дам нуруу өндөр чанартай шавардах	м2	211.5	4.3 / 2	1.53 / 0.07	324.378 / 15.16	3217 / 2371	1043523 / 35955	1 079 478
15-310-10	Эмульсээр хана багана дам нуруу будах	м2	1092.15	3.0 / 2	0.57 / 0.00	625.474 / 3.17	2670 / 2371	1670016 / 7510	1 677 526
15-410-04	Угаалга Ариун цэврийн өрөөний хананд плита наах	м2	39.75	3.5 / 2	1.95 / 0.11	77.381 / 4.33	2873 / 2371	222317 / 10273	232 589
15-310-11	Эмульсэн будгаар тааз будах	м2	164	3.0 / 2	0.73 / 0.00	119.589 / 0.48	2670 / 2371	319302 / 1128	320 430
15-050-04	Цонх хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	48.6	3.5 / 2	2.11 / 0.11	102.619 / 5.15	2873 / 2371	294824 / 12214	307 039
15-310-10	Эмульсээр амалгаа будах	м2	48.6	3.0 / 2	0.57 / 0.00	27.833 / 0.14	2670 / 2371	74315 / 334	74 649
15-690-14	Хаалга тосон будгаар сайн чанартай будах	м2	62.75	3.5 / 2	1.74 / 0.00	108.871 / 0.06	2873 / 2371	312787 / 149	312 936
15-310-18	Шатны шавардсан хэсэгт эмульсэн будгаар 100 % багсаар будах	м2	9	3.2 / 2	0.91 / 0.00	8.194 / 0.03	2751.2 / 2371	22545 / 73	22 617
15-210-08	Шавардсан хана тосон будгаар, гар аргаар сайн чанартай будах	м2	111.3	3.3 / 2	0.78 / 0.00	86.881 / 0.21	2791.8 / 2371	242554 / 501	243 055
15-200-08	Шал өнгийн тосон будагаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	46.8	3.4 / 2	0.68 / 0.00	32.007 / 0.13	2832.4 / 2371	90655 / 311	90 966

Нийт Хүн/цаг:	2907.47 / 98.51	*Үндсэн цалин:*	8 475 444
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	1 440 825
		Нэмэгдэл цалин:	3 135 914
		Нийт цалин:	13 052 184
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	1 657 627
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	1 775 097
		Ажиллах хүчний зардал:	**16 484 908**

ГАДНА ЗАСЛАЛ БУСАД АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
15-680-16	Гадна цокольд керамик хавтан наах	м2	61.6	3.0 / 2	0.9 / 0.08	55.317 / 4.93	2670 / 2371	147696 / 11684	159 380

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

15-020-04	Гадна ханын гадаргууг гараар өндөр чанартай шавардах	м2	676.8	3.9 / 2	1.33 / 0.07	903.46 / 45.35	3035.4 / 2371	2742363 / 107514	2 849 878
15-310-11	Гадна хана эмульсэн будгаар будах	м2	676.8	3.0 / 2	0.73 / 0.00	493.523 / 1.96	2670 / 2371	1317705 / 4654	1 322 359
11-320-07	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	438.8	2.5 / 2	1.28 / 0.96	560.435 / 422.13	2520.5 / 2371	1412577 / 1000860	2 413 437
11-320-06	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	88.6	2.4 / 2	1.18 / 1.08	104.947 / 96.04	2490.6 / 2371	261380 / 227717	489 097

Нийт Хүн/цаг:	2117.68 / 570.4	*Үндсэн цалин:*	7 234 151
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	1 229 806
		Нэмэгдэл цалин:	2 676 636
		Нийт цалин:	11 140 592
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	1 414 855
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	1 515 121
		Ажиллах хүчний зардал:	**14 070 568**
Бүгд хүн/цаг:	***18963.98 / 2739.91***	**Бүгд цалин:**	***57 640 774***
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	**9 798 932**
		Нэмэгдэл цалин:	**21 327 087**
		Нийт цалин:	**88 766 793**
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	**11 273 383**
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	**12 072 284**
		Ажиллах хүчний зардал:	**112 112 459**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
6004	Төмрийн цахилгаан хайч	13.97	7759	108 400
9013	Хийн цохилтот нягтруулагч	29.57	35760	1 057 352
8040	Хар тос чанадаг тогоо 500л	16.13	22620	364 929
8039	Хар тос чанадаг тогоо 400л	0.75	22620	16 965
11004	Цахилгаан ерөм	176.53	6785	1 197 751
9025	Шал зүлгэх машин	1.52	6845	10 386
9024	Буун цацагч	13.76	7483	102 966
1017	Бульдозер	3.71	51955	192 736
1016	Бульдозер 54/80 м.х	3.38	88573	299 153
2028	Автокран 5тн	351.89	59489	20 933 743
	Автомашин	37.02	59899	2 217 501
3027	Гагнуурын аппарат	136.16	18989	2 585 591
9022	Гадаргуугийн доргиур	9.08	8275	75 154
9023	Гүний доргиур	162.08	7992	1 295 311
9021	Доргиур	43.16	8275	357 132
7014	Зуурмаг зуурагч 80л	237.33	20960	4 974 437
9027	Зүлгэгч машин	8.8	4470	39 357
1001	Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.65м3	17.01	0	0

35 828 865

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-2674	Сувгийн хавтан гсх-5	ш	39	13000	507 000
1-0292	Резин хавтан шал	м2	449.0448	30000	13 471 344
1-0186	Резин шалны цавуу	кг	132.072	3000	396 216
1-4271	Ус	м3	287.69	0	0
1-0358	Ус усгаарлах түрхлэг sopro	кг	5	8500	42 500
4-0004	Ус зайлуулах тосгуур	ш	7.128	10800	76 982
4-0006	Ус зайлуулах яндан	м	63.504	8400	533 434
4-0007	Ус зайлуулах яндангийн тохой	ш	7.128	10800	76 982
1-4542	Уулын элс	м3	188.829	3500	660 901
1-0185	Тарган цавуу	кг	43.4491	1800	78 208
1-0795	Тос	кг	633.9398	800	507 152
1-4237	Түлээ	м3	14.4731	15000	217 097
1-0275	Төмрийн будаг	кг	3.641	5600	20 390
1-0233	Төмрийн енгийн будаг	кг	47.73	5600	267 288
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	87.7948	2500	219 487
1-0525	Төмөр утас ф4мм	кг	7.2	2500	18 000
	Төмөр шатны хайс	кг	65	2200	143 000
1-3754	Төмөр дам нуруу двутавр 40	тн	6.3437	2800000	17 762 360
1-3754	Төмөр дээвэр швеллер 16	тн	4.4113	2800000	12 351 640
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2	395.7099	8000	3 165 679
1-0292	Хулдаас	м2	28.203	9500	267 929
1-0370	Хулдаас наах түрхлэг	кг	8.295	1200	9 954
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	1536.48	1000	1 536 480
1-0358	Хар тосон шаваас	кг	576.6	1800	1 037 880
1-0811	Хар цаас	м2	35.7552	950	33 967
1-0440	Хар цаас п-350 / пергамин /	м2	206.46	850	175 491
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	25.2346	2000	50 469
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	423.2539	2000	846 508
1-4288	Ханын хавтанцар	м2	39.75	5800	230 550
1-0733	Ханын бэхэлгээний арматур	тн	2.7041	1575000	4 258 958
1-4334	Хайрга	м3	340.7517	15000	5 111 276
1-0811	Халааж наадаг хар цаасан дээвэр	м2	209.25	6500	1 360 125
1-4335	Хөвөө мод	м	114.3761	1000	114 376
1-4335	Хөвөө мод	10м	528.288	1000	528 288
1-0496	Хөөсөн цөр 100мм	м3	65.45	98000	6 414 100
1-0687	Ф-1,6 мм-н төмөр утсаар хийсэн ган тор	м2	26.8242	1500	40 236
1-4476	Цонхны чулуун хавтан,	м2	6.8	45000	306 000
1-0754	Цоож хэрэглэл	ш	13	28500	370 500
1-4302	Цоколийн хавтан	м2	61.6	11800	726 880
1-4138	Царууц гулдмай	м3	207.774	135000	28 049 490
1-0239	Цагаан тосон будаг	кг	29.0493	2000	58 099
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2	13.3011	6000	79 807
1-0729	Цайрдсан гөлмөн төмөр	м2	19.074	6000	114 444
1-4029	Цемент м-300	тн	25.6573	160000	4 105 170
1-4025	Цемент м-400	тн	164.4262	160000	26 308 196
1-4529	Шохой	тн	1.6921	200000	338 416
1-1268	Шилэн гулдмай	ш	945.88	6000	5 675 280
1-0357	Шал зүлгэх шаваас	кг	2.007	700	1 405
1-4300	Шалны хавтанцар	м2	26	6800	176 800
1-4023	Шалны банз	м3	2.1204	420000	890 568
1-4052	Шалны дэр мод	м3	0.6305	85000	53 596
1-0363	Шуршдэг баллонтой хөөс	ш	20.035	6500	130 228

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-0879	Электрод э-42	кг	314.9364	1500	472 405
1-0212	Эмульсэн будаг	кг	830.4214	3000	2 491 264
1-0967	Эрдэс хөвөн хавтан	м3	2.883	68000	196 044
1-0060	Эрэг боолт	кг	1.3752	6500	8 939
1-4547	Эрэг боолт, м 8х35	кг	299.3601	5500	1 646 481
1-2696	Ялуу я 15*12*4	ш	15	12600	189 000
1-2696	Ялуу я 2212*4	ш	2	20600	41 200
1-2696	Ялуу я 28*12*4	ш	16	20600	329 600
1-2703	Ялуу я15*38*14	ш	1	26000	26 000
1-2703	Ялуу я18*38*14	ш	4	29000	116 000
1-2703	Ялуу я22*38*22	ш	2	45000	90 000
1-2703	Ялуу я28*38*22	ш	12	45000	540 000
1-4032	Балласт элс хайрган хольц /суурь чигжих/	м3	752.115	6500	4 888 748
1-3967	Банзан бамбай 25 мм	м2	75.0044	7500	562 533
1-3973	Банз I зэрэг 25мм	м3	1.236	125000	154 500
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	0.8096	185000	149 774
1-4475	Барзгар боржин чулуун хавтан	м2	64.5762	25000	1 614 405
1-0517	Бэхэлгээ төмөр /лист багана/	кг	567.6	2800	1 589 280
1-0517	Бэхэлгээ төмөр холбогч шрупп / ус хаялга/	ш	7.128	7560	53 888
1-0773	Арматур	тн	28.8411	1575000	45 424 715
1-0733	Арматур х-1.2.3	тн	0.4072	1575000	641 340
1-4543	Голын элс	м3	245.3524	12000	2 944 228
1-0428	Гадна фасадны эмульс /суурийн хамт/	кг	426.384	5500	2 345 112
1-3825	Галын төмөр шат	кг	168.1	2800	470 680
1-4048	Гуалин III зэрэг, 5-6м урт	м3	10.5043	95000	997 908
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	103.17	350	36 110
	Вакуум цонх	м2	18.66	150000	2 799 000
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	57.7867	200000	11 557 335
	Дагалдах бэхэлгээ /сэндвич/	м	535.71	6500	3 482 115
1-4174	Даравч шайб 12х2	кг	6.453	5500	35 492
1-3966	Дэвсгэр бамбай	м2	19.5228	8000	156 182
1-0690	Дээврийн төмөр тор ф6	м2	94.86	1500	142 290
	Дээрийн сэндвич 20см галд тэсвэртэй	м2	535.71	55000	29 464 050
1-4522	Замаска	кг	763.528	200	152 706
1-0856	Замаска гадна/	кг	1150.56	600	690 336
1-4333	Зайлуулах шороо	м3	656.08	0	0
1-3991	Захалсан банз III зэрэг, урт нь 2м-ээс дээш	м3	0.5975	185000	110 538
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	7.6297	220000	1 678 534
1-0083	Зүлгүүр	м2	0.18	6000	1 080
1-4286	Керамзит 10-20мм	м3	22.971	35000	803 985
1-0410	Маажин	кг	43.0348	2200	94 676
1-0517	Металл багана	кг	48.2	2800	134 960
4-0001	Модон тоосго	ш	343.2896	60	20 597
1-4325	Модон хаалга	м2	28.25	85000	2 401 250
1-0555	Паркет	м2	20.4714	18000	368 485
1-0363	Плитаны чигжээс	кг	9.9375	800	7 950
1-0094	Пластмасан хадаас	ш	2380	150	357 000
1-0221	Өнгийн тосон будаг	кг	10.5768	2000	21 154
1-0222	Өнгийн будаг	кг	13.805	2000	27 610
1-4474	Өнгөлгөөний гантиг чулуун хавтан,	м2	40.8	39000	1 591 200
1-0005	Үжил эсэргүүцэгч	кг	27.9	1200	33 480

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

264 069 283

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-2674	Сувгийн хавтан гсх-5	ш	13000	39	507000	2.73	260	1	213.35	151 436
1-0292	Резин хавтан шал	м2	30000	449.0448	13471344	0.2375	260	2	280.66	17 331
1-0186	Резин шалны цавуу	кг	3000	132.072	396216	0	260	2	280.66	0
1-4271	Ус	м3	0	287.69	0	287.69	5	1	447.01	643 002
1-0358	Ус усгаарлах түрхлэг sopro	кг	8500	5	42500	0.0056	260	2	280.66	412
4-0004	Ус зайлуулах тосгуур	ш	10800	7.128	76982	0.0348	260	1	213.35	1 928
4-0006	Ус зайлуулах яндан	м	8400	63.504	533434	0.2154	260	1	213.35	11 949
4-0007	Ус зайлуулах яндангийн тохой	ш	10800	7.128	76982	0.0287	260	1	213.35	1 593
1-4542	Уулын элс	м3	3500	188.829	660901	283.2435	8	1	367.89	833 619
1-0182	Тарган цавуу	кг	1800	43.4491	78208	0.0506	260	2	280.66	3 693
1-0795	Тос	кг	800	633.9398	507152	0.7924	260	2	280.66	57 825
1-4238	Түлээ	м3	15000	14.4731	217097	5.7893	260	1	213.35	321 136
1-0275	Төмрийн будаг	кг	5600	3.641	20390	0.0046	260	2	280.66	335
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	5600	47.73	267288	0.0616	260	2	280.66	4 493
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	2500	87.7948	219487	0.0878	260	1	213.35	4 870
1-0525	Төмөр утас ф4мм	кг	2500	7.2	18000	0.0072	260	1	213.35	399
	Төмөр шатны хайс	кг	2200	65	143000	0.0735	260	2	280.66	5 360
1-3754	Төмөр дам нуруу двутавр 40	тн	2800000	6.3437	17762360	6.4706	260	2	280.66	472 168
1-3754	Төмөр дээвэр швеллер 16	тн	2800000	4.4113	12351640	4.4995	260	2	280.66	328 338
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2	8000	395.7099	3165679	13.4541	260	2	280.66	981 770
1-0292	Хулдаас	м2	9500	28.203	267929	0.2183	260	2	280.66	15 929
1-0370	Хулдаас наах түрхлэг	кг	1200	8.295	9954	0.0094	260	2	280.66	684
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	1000	1536.48	1536480	1.7362	260	2	280.66	126 695
1-0358	Хар тосон шаваас	кг	1800	576.6	1037880	0.6516	260	2	280.66	47 545
1-0811	Хар цаас	м2	950	35.7552	33967	0.0379	260	2	280.66	2 766
1-0440	Хар цаас п-350 / пергамин /	м2	850	206.46	175491	0.2188	260	2	280.66	15 970
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2000	25.2346	50469	0.029	260	2	280.66	2 118
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2000	423.2539	846508	0.4867	260	2	280.66	35 518
1-4288	Ханын хавтанцар	м2	5800	39.75	230550	1.1627	260	1	213.35	64 495
1-0733	Ханын бэхэлгээний арматур	тн	1575000	2.7041	4258958	2.7041	260	1	213.35	149 999

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4334	Хайрга	м3	15000	340.7517	5111276	596.3155	20	1	318.84	3 802 585
1-0811	Халааж наадаг хар цаасан дээвэр	м2	6500	209.25	1360125	0.5102	260	2	280.66	37 227
1-4335	Хөвөө мод	м	1000	114.3761	114376	0.0921	260	1	213.35	5 107
1-4335	Хөвөө мод	10м	1000	528.288	528288	0.4253	260	1	213.35	23 590
1-0496	Хөөсөн цөр 100мм	м3	98000	65.45	6414100	0.7917	260	2	280.66	57 770
1-0687	Ф-1,6 мм-н төмөр утсаар хийсэн ган тор	м2	1500	26.8242	40236	0.1166	260	2	280.66	8 507
1-4476	Цонхны чулуун хавтан,	м2	45000	6.8	306000	0.5304	260	1	213.35	29 422
1-0754	Цоож хэрэглэл	ш	28500	13	370500	0.0162	260	2	280.66	1 179
1-4302	Цоколийн хавтан	м2	11800	61.6	726880	2.034	260	1	213.35	112 830
1-4138	Царуулц гулдмай	м3	135000	207.774	28049490	166.2192	5	2	583.93	485 302
1-0239	Цагаан тосон будаг	кг	2000	29.0493	58099	0.0375	260	2	280.66	2 735
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2	6000	13.3011	79807	0.0258	260	2	280.66	1 882
1-0729	Цайрдсан гөлмөн төмөр	м2	6000	19.074	114444	0.0782	260	1	213.35	4 338
1-4029	Цемент м-300	тн	160000	25.6573	4105170	26.1705	260	1	213.35	1 451 702
1-4028	Цемент м-400	тн	160000	164.4262	26308196	167.7147	260	1	213.35	9 303 305
1-4529	Шохой	тн	200000	1.6921	338416	2.0643	260	1	213.35	114 511
1-1268	Шилэн гулдмай	ш	6000	945.88	5675280	3.6833	260	2	280.66	268 773
1-0357	Шал зүлгэх шаваас	кг	700	2.007	1405	0.0024	260	2	280.66	177
1-4300	Шалны хавтанцар	м2	6800	26	176800	0.7605	260	1	213.35	42 186
1-4023	Шалны банз	м3	420000	2.1204	890568	1.3783	260	1	213.35	76 453
1-4052	Шалны дэр мод	м3	85000	0.6305	53596	0.4414	260	1	213.35	24 484
1-0363	Шүршдэг баллонтой хөөс	ш	6500	20.035	130228	0.0242	260	2	280.66	1 769
1-0879	Электрод э-42	кг	1500	314.9364	472405	0.6299	260	2	280.66	45 963
1-0212	Эмульсэн будаг	кг	3000	830.4214	2491264	1.0712	260	2	280.66	78 170
1-0967	Эрдэс хөвөн хавтан	м3	68000	2.883	196044	0.3321	260	3	391.34	33 793
1-0060	Эрэг боолт	кг	6500	1.3752	8939	0.0016	260	2	280.66	113
1-4547	Эрэг боолт, м 8х35	кг	5500	299.3601	1646481	0.3383	260	1	213.35	18 765
1-2696	Ялуу я 15*12*4	ш	12600	15	189000	0.9	260	1	213.35	49 924
1-2696	Ялуу я 2212*4	ш	20600	2	41200	0.18	260	1	213.35	9 985
1-2696	Ялуу я 28*12*4	ш	20600	16	329600	1.44	260	1	213.35	79 878

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-2703	Ялуу я15*38*14	ш	26000	1	26000	0.2	260	1	213.35	11 094
1-2703	Ялуу я18*38*14	ш	29000	4	116000	0.96	260	1	213.35	53 252
1-2703	Ялуу я22*38*22	ш	45000	2	90000	1.2	260	1	213.35	66 565
1-2703	Ялуу я28*38*22	ш	45000	12	540000	7.2	260	1	213.35	399 391
1-4032	Балласт элс хайрган хольц /суурь чигжих/	м3	6500	752.115	4888748	1128.1725	20	1	318.84	7 194 130
1-3967	Банзан бамбай 25 мм	м2	7500	75.0044	562533	2.5501	260	2	280.66	186 089
1-3973	Банз I зэрэг 25мм	м3	125000	1.236	154500	0.8034	260	1	213.35	44 565
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	185000	0.8096	149774	0.5262	260	1	213.35	29 191
1-4475	Барзгар боржин чулуун хавтан	м2	25000	64.5762	1614405	4.1975	260	1	213.35	232 837
1-0517	Бэхэлгээ төмөр /лист багана/	кг	2800	567.6	1589280	0.6414	260	2	280.66	46 803
1-0517	Бэхэлгээ төмөр холбогч шрупп / ус хаялга/	ш	7560	7.128	53888	0.0081	260	2	280.66	588
1-0733	Арматур	тн	1575000	28.8411	45424715	28.8411	260	1	213.35	1 599 844
1-0733	Арматур х-1.2.3	тн	1575000	0.4072	641340	0.4072	260	1	213.35	22 588
1-4543	Голын элс	м3	12000	245.3524	2944228	404.8314	20	1	318.84	2 581 529
1-0428	Гадна фасадны эмульс /суурийн хамт/	кг	5500	426.384	2345112	0.4392	260	2	280.66	32 047
1-3825	Галын төмөр шат	кг	2800	168.1	470680	0.2185	0	1	0	0
1-4048	Гуалин III зэрэг, 5-6м урт	м3	95000	10.5043	997908	8.4034	260	1	213.35	466 147
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	350	103.17	36110	0.1063	260	1	213.35	5 895
	Вакуум цонх	м2	150000	18.66	2799000	0.8285	260	2	280.66	60 457
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	200000	57.7867	11557335	229.702	260	1	213.35	12 741 802
	Дагалдах бэхэлгээ /сэндвич/	м	6500	535.71	3482115	0.4286	260	2	280.66	31 273
1-4174	Даравч шайб 12х2	кг	5500	6.453	35492	0.0073	260	1	213.35	404
1-3966	Дэвсгэр бамбай	м2	8000	19.5228	156182	0.7419	260	2	280.66	54 135
1-0690	Дээврийн төмөр тор ф6	м2	1500	94.86	142290	0.1006	260	2	280.66	7 337
	Дээрийн сэндвич 20см галд тэсвэртэй	м2	55000	535.71	29464050	41.464	260	2	280.66	3 025 691
1-4522	Замаска	кг	200	763.528	152706	0.7931	260	1	213.35	57 113
1-0856	Замаска гадна/	кг	600	1150.56	690336	1.3922	260	2	280.66	101 589
1-4333	Зайлуулах шороо	м3	0	656.08	0	918.512	25	1	301.73	6 928 566
1-3991	Захалсан банз III зэрэг, урт нь 2м-ээс дээш	м3	185000	0.5975	110538	0.3884	260	1	213.35	21 544

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	220000	7.6297	1678534	4.9593	260	1	213.35	275 098
1-0083	Зүлгүүр	м2	6000	0.18	1080	0.0003	260	2	280.66	22
1-4286	Керамзит 10-20мм	м3	35000	22.971	803985	16.0797	260	2	280.66	1 173 361
1-0410	Маажин	кг	2200	43.0348	94676	0.0542	260	2	280.66	3 957
1-0517	Металл багана	кг	2800	48.2	134960	0.0545	260	2	280.66	3 974
4-0001	Модон тоосго	ш	60	343.2896	20597	0.3639	260	1	213.35	20 185
1-4325	Модон хаалга	м2	85000	28.25	2401250	1.2543	260	2	280.66	91 528
1-0555	Паркет	м2	18000	20.4714	368485	0.3275	260	2	280.66	23 901
1-0363	Плитаны чигжээс	кг	800	9.9375	7950	0.012	260	2	280.66	877
1-0094	Пластмасан хадаас	ш	150	2380	357000	2.737	260	2	280.66	199 723
1-0221	Өнгийн тосон будаг	кг	2000	10.5768	21154	0.0136	260	2	280.66	996
1-0222	Өнгийн будаг	кг	2000	13.805	27610	0.0178	260	2	280.66	1 300
1-4474	Өнгөлгөөний гантиг чулуун хавтан,	м2	39000	40.8	1591200	2.1216	260	1	213.35	117 687
1-0005	Үжил эсэргүүцэгч	кг	1200	27.9	33480	0.0296	260	2	280.66	2 158
				Хог, хаягдлын зардал:		26.3949	25	1	301.73	199 103
					264 069 283					**58 592 137**

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	10 235 419
2	Материал	12 800 828
3	Тээвэр	409 585
4	Машин ашиглалт	1 233 062
	Шууд зардлын дүн	24 678 895
5	Нэмэгдэл зардал /69.9 %/	3 678 398
6	Ашиг / 15%/	4 253 594
	Барилга угсралтын ажлын дүн	32 610 887
7	НӨАТ 10%	3 261 089
8	Нормчлолын сан 0.18%	58 700
	Дүн	35 930 675
9	Захиалагчийн албаны зардал	652 218
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	326 109
	Дүн	36 909 002
12	Магадлашгүй ажил 2%	652 218
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	37 561 220

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ХАЛААЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-071-04	D=15мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	26	3.6 / 2	0.52 / 0.01	13.403 / 0.31	2913.6 / 2371	39051 / 727	39 778
16-071-04	D=20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	238	3.6 / 2	0.52 / 0.01	122.689 / 2.81	2913.6 / 2371	357467 / 6659	364 125
16-071-04	D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	75	3.6 / 2	0.52 / 0.01	38.662 / 0.89	2913.6 / 2371	112647 / 2098	114 745
16-071-05	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	98	3.6 / 2	0.53 / 0.02	52.352 / 2.1	2913.6 / 2371	152532 / 4972	157 504
16-071-06	D=50мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	4	3.7 / 2	0.58 / 0.03	2.334 / 0.12	2954.2 / 2371	6896 / 293	7 189
16-240-04	Яндангийн голч-15-25мм холбох хэрэгсэл угсрах	м	339	3.5 / 2	0.9 / 0.19	303.405 / 64.75	2873 / 2371	871683 / 153520	1 025 202
16-240-05	Яндангийн голч-32-50мм холбох хэрэгсэл угсрах	м	102	3.5 / 2	1.33 / 0.22	135.752 / 22.03	2873 / 2371	390015 / 52238	442 253
18-030-04	Радиатор угсрах	экм	104.4	3.8 / 2	5.8 / 0.08	605.948 / 8.77	2994.8 / 2371	1814693 / 20793	1 835 486
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт голч d=20мм байрлуулах	ш	50	3.6 / 2	1.49 / 0.02	74.52 / 1.05	2913.6 / 2371	217121 / 2490	219 611
18-100-04	Хий хураагч тавих голч 100мм	ш	3	3.2 / 2	3.02 / 0.16	9.054 / 0.49	2751.2 / 2371	24909 / 1167	26 075
16-110-04	Вентиль d=15мм байрлуулах	ш	5	3.6 / 2	1.49 / 0.02	7.452 / 0.11	2913.6 / 2371	21712 / 249	21 961
16-110-05	Тохируулах вентиль голч d=32мм байрлуулах	ш	4	3.6 / 2	1.52 / 0.03	6.073 / 0.13	2913.6 / 2371	17694 / 313	18 007
16-110-04	Тохируулах вентиль голч d=20мм байрлуулах	ш	10	3.6 / 2	1.49 / 0.02	14.904 / 0.21	2913.6 / 2371	43424 / 498	43 922
16-110-04	Ус юүлэгч d=25мм байрлуулах	ш	9	3.6 / 2	1.49 / 0.02	13.414 / 0.19	2913.6 / 2371	39082 / 448	39 530
16-110-04	Ус юүлэгч d=20мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	1.49 / 0.02	2.981 / 0.04	2913.6 / 2371	8685 / 100	8 784
24-180-04	Шингэн /а+б/ найрлаган полиуретаноор металл гадаргууг дулаалах	м2	2.4	3.1 / 2	0.52 / 1.62	1.248 / 3.89	2710.6 / 2371	3384 / 9225	12 609
16-210-04	Шугам хоолойг усаар шахаж шалгах	м	441	3.9 / 2	0.16 /	70.119 /	3035.4 / 2371	212839 /	212 839
15-270-13	Хоолойнууд будах	м2	88.2	3.3 / 2	0.55 / 0	48.148 / 0.08	2791.8 / 2371	134421 / 188	134 609
15-270-13	Халаалтын радиатор будах	м2	126.2	3.3 / 2	0.55 / 0	68.893 / 0.11	2791.8 / 2371	192334 / 269	192 604

Нийт Хүн/цаг:	1591.35 / 108.08	*Үндсэн цалин:*	4 916 835
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	835 862
		Нэмэгдэл цалин:	1 819 229
		Нийт цалин:	7 571 926
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	961 635
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	1 029 782
		Ажиллах хүчний зардал:	**9 563 343**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

САЛХИВЧИЙН 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
19-030-04	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой угсрах	м2	25.6	3.5 / 2	1.19 / 0.08	30.446 / 2.07	2873 / 2371	87472 / 4917	92 388
19-510-01	Агаар дамжуулах хоолойн бэлдэц хийх	м2	25.6	4.0 / 2	0.38 / 0.01	9.756 / 0.33	3076 / 2371	30010 / 789	30 799
19-520-07	Агаар дамжуулах хоолойн отвод 90*	ш	2	4.5 / 2	2.06 / 0.01	4.12 / 0.03	3311 / 2371	13641 / 62	13 703
15-500-10	Салхивчийн тор суулгах р200	ш	4	4.0 / 2	1.65 / 0.01	6.592 / 0.05	3076 / 2371	20277 / 118	20 395
15-500-10	Тохируулгатай сараалж рр200	ш	5	4.0 / 2	1.65 / 0.01	8.24 / 0.06	3076 / 2371	25346 / 147	25 493
15-500-10	Тохируулгатай сараалж рр300	ш	1	4.0 / 2	1.65 / 0.01	1.648 / 0.01	3076 / 2371	5069 / 29	5 099
19-150-05	500 мм голчтой богино яндант дерлектор угсрах	ш	2	3.0 / 2	6.89 / 0.27	13.781 / 0.54	2670 / 2371	36796 / 1280	38 077
19-010-05	500 мм хүртэл голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	м2	4.5	3.5 / 2	1.91 / 0.07	8.577 / 0.32	2873 / 2371	24642 / 758	25 399

Нийт Хүн/цаг:	83.16 / 3.42	*Үндсэн цалин:*	251 352
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	42 730
		Нэмэгдэл цалин:	93 000
		Нийт цалин:	387 083
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	49 160
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	52 643
		Ажиллах хүчний зардал:	**488 886**

ДУЛААНЫ ОРОЛТЫН ЗАНГИЛААНЫ 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
16-110-07	Фланц ба арматурын голч d=50мм байрлуулах	ш	4	3.6 / 2	1.7 / 0.07	6.814 / 0.29	2913.6 / 2371	19854 / 683	20 537
16-110-04	Фланц ба арматурын голч d=25мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	1.49 / 0.02	2.981 / 0.04	2913.6 / 2371	8685 / 100	8 784
18-090-04	50мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	2	3.6 / 2	5 / 0.24	10.007 / 0.48	2913.6 / 2371	29158 / 1138	30 296
18-140-06	Төмөр гэртэй термометр	ш	2	4.0 / 2	0.45 / 0.01	0.906 / 0.01	3076 / 2371	2788 / 33	2 821

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

18-140-05	Гурвалсан кранттай монометр	ш	4	4.0 / 2	0.45 / 0.02	1.813 / 0.08	3076 / 2371	5576 / 180	5 756
18-100-04	Дулаан хувмарлагч голч 100мм	ш	2	3.2 / 2	3.02 / 0.16	6.036 / 0.33	2751.2 / 2371	16606 / 778	17 383
16-071-06	D=50мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	3	3.7 / 2	0.58 / 0.03	1.751 / 0.09	2954.2 / 2371	5172 / 220	5 392
16-071-05	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	2	3.6 / 2	0.53 / 0.02	1.068 / 0.04	2913.6 / 2371	3113 / 101	3 214

Нийт Хүн/цаг:	31.38 / 1.36	*Үндсэн цалин:*	94 184
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	16 011
		Нэмэгдэл цалин:	34 848
		Нийт цалин:	145 044
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	18 421
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	19 726
		Ажиллах хүчний зардал:	**183 190**
Бүгд хүн/цаг:	***1705.89 / 112.85***	**Бүгд цалин:**	***5 262 372***
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	**894 603**
		Нэмэгдэл цалин:	**1 947 078**
		Нийт цалин:	**8 104 053**
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	**1 029 215**
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	**1 102 151**
		Ажиллах хүчний зардал:	**10 235 419**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2-2637	Сгон контр муфьт ф25	ш	12.24	3200	39 168
2-0181	Сгон контр муфьт ф20	ш	12.24	2700	33 048
2-1762	Сгон контр муфт ф15 мм	ш	6.12	2200	13 464
1-3884	Салхивчийн тор р200	ш	4	4500	18 000
2-2701	Скоб ф15	ш	17.136	150	2 570
2-1352	Радиатор	экм	104.4	63000	6 577 200
2-2895	Радиаторын сгон контр муфьт	ком	74.5416	2500	186 354
2-0100	Ус юулэгч ф 25мм	ш	9	11500	103 500
2-0100	Ус юулэгч ф 20мм	ш	2	6500	13 000
2-1441	Термометр-тсвб	ш	2	28000	56 000
2-1449	Талреп	ш	3	25000	75 000
2-0101	Тохируулах вентиль ф 32мм	ш	4	43500	174 000
2-0100	Тохируулах вентиль ф 20мм	ш	10	30000	300 000
1-3884	Тохируулгатай сараалж р200	ш	5	9500	47 500
1-3884	Тохируулгатай сараалж р300	ш	1	14500	14 500
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	0.024	5000	120
2-3155	Хий хураагч, ф 150а	ш	3	21600	64 800
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	0.33	2000	660
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	1.1147	6000	6 688
2-3021	Фланц 50мм	ш	4	6000	24 000
2-3038	Фланц ф-25	ш	4	3000	12 000
2-3041	Фланц ф-50	ш	8	6000	48 000
2-3020	Фланц ф-40	ш	4	3500	14 000
2-2960	Цайрдсан гөлмөн төмөр	м2	25.6	6500	166 400
1-0879	Электрод э-42	кг	15.5868	2800	43 643
1-4559	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	6.96	5500	38 280
1-4552	Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70	кг	4.8	5200	24 960
1-4565	Башмакны эрэг боолт 14х2,0	кг	1.16	3200	3 712
1-0060	Боолт	кг	2.0224	5500	11 123
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	5.49	1550	8 510
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф 20мм	ш	50	6500	325 000
1-3943	Ацетилен	м3	0.0315	4500	142
1-0844	Асбестон утас	кг	0.4734	2600	1 231
1-0009	Асбестон картон	кг	6	1800	10 800
2-2701	Ган шилжвэр ф15-25	ш	30.396	1800	54 713
2-2701	Ган шилжвэр ф32-50	ш	8.7462	3500	30 612
2-1451	Ган яндан хоолой ф 15мм	м	26	3584	93 184
2-1454	Ган яндан хоолой ф 32мм	м	100	8600	860 000
2-1451	Ган яндан хоолой ф 25мм	м	75	6700	502 500
2-1451	Ган яндан хоолой ф 20мм	м	238	4650	1 106 700
2-1455	Ган яндан ф 50 мм	м	7	14100	98 700
2-0466	Ган бохир шүүгч ф 50мм	ш	2	82800	165 600
2-2701	Ган гуравлагч ф32-50	ш	16.4415	2500	41 104
2-2701	Ган отвод ф15-25	ш	24.99	1800	44 982
2-2701	Ган отвод ф32-50	ш	22.374	3500	78 309
2-3211	Гуравлагч ган ф15-25	ш	41.82	1500	62 730
2-0100	Вентиль ф 15мм	ш	5	5500	27 500
1-4176	Даравч 16,5х2,0	кг	0.28	550	154
2-3240	Дефлектор, s=0,22м2	ш	2	165000	330 000
2-2943	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, 0,8мм зузаан	м	2.115	13650	28 870
2-3155	Дулаан хувмарлагч голч 100мм	ш	2	21600	43 200
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	ш	0.044	4000	176

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2-2895	Жийргэвч ф 40мм	ш	0.036	200	7
2-2896	Жийргэвч ф 70 мм	ш	8	2800	22 400
2-2893	Жийргэвч, ф 25:20	ш	4	200	800
2-1156	Кронштейн	ш	141.984	600	85 190
2-2908	Кронштейн	кг	17	850	14 450
2-1063	Кран ф 15мм	ш	4	3500	14 000
2-1155	Манометр, обм 1-160	иж	4	28000	112 000
2-3151	Пенополиуретан ф32	м	3	5900	17 700
2-3151	Пенополиуретан ф25	м	3	4900	14 700
1-0087	Олс	кг	1.9354	7000	13 548
2-2701	Отвод 90*	ш	2	6500	13 000
1-0222	Өнгийн тосон будаг	кг	52.3136	2000	104 627
2-0100	15ч. 9п2бр-маркийн фланцтай вентиль ф 25мм	ш	2	25000	50 000
2-0480	30ч 6бр маркийн фланцтай хаалт ф-50мм	ш	4	78000	312 000
					12 800 828

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	4.13	59489	245 523
	Автомашин	1.21	59899	72 278
3033	Гагнуурын аппарат	42.25	18989	802 312
2079	Гар эргүүлэг 1.5тн	1.22	92279	112 949

1 233 062

ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ БҮЛГЭЭР

Шифр	Материал /бүлгээр/	Нийт хүнд /тн/	Зай	Зардал
1	Бусад материал	0.0	263	2 750
2	Гадаад материал	5.1	263	406 600
	Хог, хаягдал:	0.0	25	235

409 586

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	3 269 099
2	Материал	5 700 105
3	Тээвэр	112 497
4	Машин ашиглалт	660 156
	Шууд зардлын дүн	9 741 856
5	Нэмэгдэл зардал /69.9 %/	1 174 847
6	Ашиг / 15%/	1 637 505
	Барилга угсралтын ажлын дүн	12 554 208
7	НӨАТ 10%	1 255 421
8	Нормчлолын сан 0.18%	22 598
	Дүн	13 832 227
9	Захиалагчийн албаны зардал	251 084
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	125 542
	Дүн	14 208 853
12	Магадлашгүй ажил 2%	251 084
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	14 459 937

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ЦЭВЭР 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-072-04	D=15мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	43	3.6 / 2	0.53 / 0.08	22.717 / 3.57	2913.6 / 2371	66188 / 8462	74 650
16-072-04	D=20мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	20	3.6 / 2	0.53 / 0.08	10.566 / 1.66	2913.6 / 2371	30785 / 3936	34 721
16-072-04	D=25мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	6	3.6 / 2	0.53 / 0.08	3.17 / 0.5	2913.6 / 2371	9236 / 1181	10 416
16-072-05	D=32мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	7	3.6 / 2	0.56 / 0.02	3.935 / 0.17	2913.6 / 2371	11464 / 398	11 862
16-072-06	D=50мм голчтой ган хоолой угсрах	м	20	3.6 / 2	0.65 / 0.03	13 / 0.62	2913.6 / 2371	37877 / 1470	39 347
16-240-04	Цайрдсан Яндангийн бэлдэц бэлтгэх голч-15-25мм	м	69	3.5 / 2	0.9 / 0.19	61.755 / 13.18	2873 / 2371	177422 / 31247	208 670
16-240-06	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	20	3.5 / 2	1.61 / 0.22	32.19 / 4.32	2873 / 2371	92482 / 10243	102 725
16-110-04	Вентиль ф15	ш	29	3.6 / 2	1.49 / 0.02	43.222 / 0.61	2913.6 / 2371	125930 / 1444	127 374
16-110-04	Вентиль ф20	ш	7	3.6 / 2	1.49 / 0.02	10.433 / 0.15	2913.6 / 2371	30397 / 349	30 746
16-110-04	Вентиль ф25	ш	1	3.6 / 2	1.49 / 0.02	1.49 / 0.02	2913.6 / 2371	4342 / 50	4 392
16-110-06	Вентиль голч d=32мм байрлуулах	ш	1	3.6 / 2	1.56 / 0.04	1.559 / 0.04	2913.6 / 2371	4543 / 97	4 641
16-110-07	Фланц ба арматурын голч d=50мм байрлуулах	ш	5	3.6 / 2	1.7 / 0.07	8.518 / 0.36	2913.6 / 2371	24818 / 854	25 672
16-150-04	Галын кран Арматурын голч d=50мм тавих	ком	1	3.6 / 2	3.45 / 0.15	3.453 / 0.15	2913.6 / 2371	10059 / 356	10 415
16-110-04	Юүлэгч ф20	ш	3	3.6 / 2	1.49 / 0.02	4.471 / 0.06	2913.6 / 2371	13027 / 149	13 177
16-120-04	Үл буцаах Клапан голч d=50мм тавих	ш	1	3.6 / 2	2.7 / 0.06	2.703 / 0.06	2913.6 / 2371	7875 / 140	8 014
18-090-04	50мм голчтой бохир шүүгч тавих	ш	1	3.6 / 2	5 / 0.24	5.004 / 0.24	2913.6 / 2371	14579 / 569	15 148
18-140-04	Даралт хэмжигч	ш	1	4.0 / 2	0.82 / 0.01	0.82 / 0.01	3076 / 2371	2522 / 36	2 558
18-140-04	Хүйтэн усны ус хэмжигч ф25	ш	1	4.0 / 2	0.82 / 0.01	0.82 / 0.01	3076 / 2371	2522 / 36	2 558
18-140-04	Галын үеийн ус хэмжигч ф50	ш	1	4.0 / 2	0.82 / 0.01	0.82 / 0.01	3076 / 2371	2522 / 36	2 558
18-090-05	Услах кран ф25 тавих	ш	1	3.6 / 2	6.3 / 0.55	6.3 / 0.55	2913.6 / 2371	18354 / 1299	19 654
18-010-04	Агшин зуурын ус халаагч угсрах	ш	4	3.9 / 2	10.84 / 0.6	43.342 / 2.4	3035.4 / 2371	131562 / 5690	137 252
18-190-07	Хананы бойлер угсрах 2квт 220в	ш	1	4.3 / 2	29.74 / 0.21	29.743 / 0.21	3217 / 2371	95684 / 493	96 177
24-160-04	R foll e foll-оор d-57мм хүртлэх яндан хоолойн дулаалга хийх	м2	21.2	3.5 / 2	3.42 / 0.02	72.483 / 0.36	2873 / 2371	208243 / 855	209 098
17-030-06	Холигч байрлуулах	1ш	3	3.8 / 2	0.93 / 0.02	2.781 / 0.06	2994.8 / 2371	8329 / 142	8 471
15-270-13	Хоолойнууд будах	м2	10.6	3.3 / 2	0.55 / 0	5.787 / 0.01	2791.8 / 2371	16155 / 23	16 177
16-210-04	Усаар шахаж шалгах	м	53	3.9 / 2	0.16 /	8.427 /	3035.4 / 2371	25579 /	25 579

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг:	399.51 / 29.33	*Үндсэн цалин:*	1 242 050
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	211 148
		Нэмэгдэл цалин:	459 558
		Нийт цалин:	1 912 757
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	242 920
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	260 135
		Ажиллах хүчний зардал:	**2 415 812**

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-270-05	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	40	4.0 / 2	0.87 / 0.01	34.732 / 0.21	3076 / 2371	106836 / 493	107 329
16-270-04	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	21	4.0 / 2	0.94 / 0.00	19.656 / 0.03	3076 / 2371	60462 / 71	60 533
17-040-04	Шаазан зайлах торхтой суултуур байрлуулах	1ком	3	4.0 / 2	5.05 / 0.36	15.141 / 1.09	3076 / 2371	46574 / 2589	49 163
17-010-07	Шаазан угаагуур тавих	ш	3	4.0 / 2	3 / 0.14	8.992 / 0.42	3076 / 2371	27659 / 989	28 648
16-110-07	Отвод ф50 135гр	ш	4	3.6 / 2	1.7 / 0.07	6.814 / 0.29	2913.6 / 2371	19854 / 683	20 537
16-110-09	Отвод ф100 135гр	ш	3	3.6 / 2	2.87 / 0.15	8.603 / 0.45	2913.6 / 2371	25064 / 1067	26 131
17-010-10	Шулуун гуравлагч угсрах ф50	ш	2	4.0 / 2	0.78 / 0.01	1.566 / 0.03	3076 / 2371	4816 / 71	4 887
17-010-10	Шулуун гуравлагч угсрах ф100*50	ш	4	4.0 / 2	0.78 / 0.01	3.131 / 0.06	3076 / 2371	9632 / 142	9 774
17-010-10	Шулуун гуравлагч угсрах ф100*100	ш	7	4.0 / 2	0.78 / 0.01	5.48 / 0.1	3076 / 2371	16855 / 249	17 104
17-010-10	Ташуу гуравлагч угсрах ф100*100	ш	1	4.0 / 2	0.78 / 0.01	0.783 / 0.01	3076 / 2371	2408 / 36	2 443
17-010-10	Ташуу гуравлагч угсрах ф50*50	ш	3	4.0 / 2	0.78 / 0.01	2.348 / 0.04	3076 / 2371	7224 / 107	7 330
17-010-10	Өвдгөвч ф50 90гр	ш	6	4.0 / 2	0.78 / 0.01	4.697 / 0.09	3076 / 2371	14447 / 213	14 661
17-010-10	Өвдгөвч ф100 90гр	ш	4	4.0 / 2	0.78 / 0.01	3.131 / 0.06	3076 / 2371	9632 / 142	9 774
17-010-10	Шалгах таг ф50	ш	2	4.0 / 2	0.78 / 0.01	1.566 / 0.03	3076 / 2371	4816 / 71	4 887
17-010-10	Шалгах таг ф100	ш	2	4.0 / 2	0.78 / 0.01	1.566 / 0.03	3076 / 2371	4816 / 71	4 887
17-010-10	Цэвэрлэгээ ф100	ш	5	4.0 / 2	0.78 / 0.01	3.914 / 0.07	3076 / 2371	12039 / 178	12 217
17-020-04	Эрүүл ахуйн шүршүүр байрлуулах	1ш	5	3.9 / 2	3.71 / 0.18	18.54 / 0.9	3035.4 / 2371	56276 / 2122	58 398

Нийт Хүн/цаг:	140.66 / 3.92	*Үндсэн цалин:*	438 703
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	74 580

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нэмэгдэл цалин:	162 320
Нийт цалин:	675 603
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	85 802
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	91 882
Ажиллах хүчний зардал:	**853 287**

Бүгд хүн/цаг:	***540.17 / 33.25***	**Бүгд цалин:**	***1 680 753***
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			**285 728**
Нэмэгдэл цалин:			**621 879**
Нийт цалин:			**2 588 360**
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:			**328 722**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			**352 017**
Ажиллах хүчний зардал:			**3 269 099**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2-1530	Суултуур	иж	3	65000	195 000
2-3138	Сгон контр муфьт ф-15-25	ком	25.53	2300	58 719
1-0550	Резин жийргэвч	кг	2.553	1200	3 064
3-1398	Уян холбоос /суултуур/	ш	2.4	1800	4 320
3-1398	Уян холбоос /угаагуур/	ш	6	2800	16 800
1-4560	Уян хоолой ф25	м	60	1250	75 000
1-4271	Ус	м3	1.92	0	0
2-0467	Услах кран ф25	ш	1	19500	19 500
2-1529	Угаагуур	иж	3	45000	135 000
2-3141	Угольник ф15-25	ш	22.77	1200	27 324
2-2637	Угольник ф-50 мм	ш	3	3500	10 500
2-1443	Термохолигч /душ/	ш	5	98000	490 000
2-1447	Ташуу гуравлагч ф100*100	ш	1	6500	6 500
2-1447	Ташуу гуравлагч ф50*50	ш	3	3500	10 500
1-4237	Түлээ	м3	0.0403	15000	604
2-1428	Холигч	иж	3	28500	85 500
1-0051	Хар тос	кг	63.6	1080	68 688
2-0480	Хаалт ф-50мм	ш	5	75000	375 000
	Хананы бойлер 2квт 220в	ш	1	465000	465 000
2-1505	Хүйтэн усны ус хэмжигч ф25	ш	1	29000	29 000
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	0.2694	6500	1 751
2-0102	Фланцтай вентиль ф 32мм	ш	1	24000	24 000
2-3040	Фланц ф-32	ш	4	3500	14 000
2-1447	Цэвэрлэгээ ф 100	ш	5	6900	34 500
2-1462	Цайрдсан ган хоолой ф 50мм	м	20	14640	292 800
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 15мм	м	43	3840	165 120
2-1461	Цайрдсан ган хоолой ф 32мм	м	7	9270	64 890
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 25мм	м	6	7200	43 200
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 20мм	м	20	4980	99 600
2-1447	Шулуун гуравлагч ф100*50	ш	4	4500	18 000
2-1447	Шулуун гуравлагч ф100*100	ш	7	6500	45 500
2-1447	Шулуун гуравлагч ф50	ш	2	3500	7 000
1-0863	Шураг 5х70мм	кг	0.21	5500	1 155
2-3212	Шахах эрэг, ф-50	ш	5	750	3 750
2-1447	Шалгах таг ф100	ш	2	7500	15 000
2-1447	Шалгах таг ф50	ш	2	5500	11 000
2-1303	Шүршүүрийн тэвш	ш	5	50000	250 000
1-0882	Электрод э-46	кг	1.84	2500	4 600
1-0879	Электрод э-42	кг	12.7287	1500	19 093
1-4559	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	2.4	550	1 320
1-4552	Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70	кг	7.2	5500	39 600
2-0100	Юүлэгч ф20	ш	3	7500	22 500
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	40.8	12000	489 600
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	21.42	6000	128 520
1-0136	Бэхэлгээ төмөр	кг	12.193	1550	18 899
1-4035	Бэхэлгээний төмөр	ш	3	375	1 125
1-0866	Бэхэлгээний шураг	кг	0.4	5500	2 200
2-3131	Агшин зуурын ус халаагч	ш	4	125000	500 000
1-3943	Ацетилен	м3	0.1757	5500	967
1-0035	Асбестоцемент /шавардлага болон тусгаарлалтын/	кг	1	1600	1 600
1-0009	Асбестон картон	кг	3	1800	5 400
2-1375	Галын хоолой д-50мм (шланк)	м	20	2800	56 000

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2-0458	Галын хоолойны толгой	ш	3	16000	48 000
2-0461	Галын хоолойны муфттэй толгой гм-50	ш	1	3000	3 000
2-1434	Галын хошуу, рс ф 50мм	ш	1	6500	6 500
1-4377	Галын шүүгээ	ш	1	45000	45 000
2-0038	Галын вентиль	ш	1	45500	45 500
2-1505	Галын үеийн ус хэмжигч ф50	ш	1	160000	160 000
2-0466	Ган бохир шүүгч ф 32мм	ш	1	28800	28 800
2-0100	Вентиль ф15	ш	29	6500	188 500
2-0100	Вентиль ф25	ш	1	11500	11 500
2-0100	Вентиль ф20	ш	7	7500	52 500
1-0419	Давирхайтай олс	кг	3.38	750	2 535
2-1505	Даралт хэмжигч	ш	1	120000	120 000
2-2895	Жийргэвч ф 32мм	ш	4	200	800
2-1762	Муфт ф50 мм	ш	5	3200	16 000
1-0417	Олс	кг	0.5886	7000	4 120
2-3044	Отвод ф-100 135гр	ш	3	6500	19 500
2-3041	Отвод ф-50 135гр	ш	4	4500	18 000
1-0222	Өнгийн тосон будаг	кг	2.5864	2000	5 173
2-1447	Өвдгөвч ф100 90гр	ш	4	6500	26 000
2-1447	Өвдгөвч ф50 90гр	ш	6	3500	21 000
2-0893	Үл буцаах клапан ф-50мм 18 бр	ш	1	45000	45 000
	R foll e foll	м	53	6000	318 000
	Foll лент	м	46.64	1200	55 968
					5 700 105

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	0.72	59489	42 926
	Автомашин	0.29	59899	17 192
3033	Гагнуурын аппарат	31.6	18989	600 039
				660 156

ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ БҮЛГЭЭР

Шифр	Материал /бүлгээр/	Нийт хүнд /тн/	Зай	Зардал
1	Модон материал	0.1	5	372
2	Бусад материал	1.9	5	4 434
3	Гадаад материал	1.4	263	107 537
	Хог, хаягдал:	0.0	25	155

112 497

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**3 591 585**
2	**Материал**	**5 950 343**
3	**Тээвэр**	**157 279**
4	**Машин ашиглалт**	**535 679**
	Шууд зардлын дүн	**10 234 886**
5	**Нэмэгдэл зардал /69.9 %/**	**1 290 741**
6	**Ашиг / 15%/**	**1 728 844**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**13 254 471**
7	**НӨАТ 10%**	**1 325 447**
8	**Нормчлолын сан 0.18%**	**23 858**
	Дүн	**14 603 776**
9	**Захиалагчийн албаны зардал**	**265 089**
10	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
11	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**132 545**
	Дүн	**15 001 410**
12	**Магадлашгүй ажил 2%**	**265 089**
13	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**15 266 499**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ХҮЧИТ ТӨХӨӨРӨМЖ ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН 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
38-530-04	Гэрэлтүүлгийн самбар угсрах ГС-5	ком	1	3.6 / 2	2.64 / 0.18	2.64 / 0.18	2913.6 / 2371	7692 / 427	8 119
20-230-08	Газ-н сэрээтэй далд тавих 2 туйлт розетка	ширхэг	4	3.0 / 2	0.22 / 0.00	0.88 / 0.01	2670 / 2371	2350 / 19	2 369
20-230-08	Газ-н сэрээтэй далд тавих 2 туйлт 2-сон розетка	ширхэг	5	3.0 / 2	0.22 / 0.00	1.1 / 0.01	2670 / 2371	2937 / 24	2 961
20-230-06	Ердийн унтраалга тавих	ширхэг	9	3.0 / 2	0.46 / 0.00	4.104 / 0.03	2670 / 2371	10958 / 64	11 022
20-230-06	Хамгаалагдсан унтраалга тавих	ширхэг	9	3.0 / 2	0.46 / 0.00	4.104 / 0.03	2670 / 2371	10958 / 64	11 022
20-230-05	2-сон унтраалга тавих	ширхэг	2	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.42 / 0.01	2670 / 2371	1121 / 19	1 140
20-250-05	Хананы металл тортой хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч	ширхэг	1	3.6 / 2	1.04 / 0.00	1.04 / 0.00	2913.6 / 2371	3030 / 7	3 037
20-250-05	Хана Таазны хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	10	3.6 / 2	1.04 / 0.00	10.4 / 0.03	2913.6 / 2371	30301 / 71	30 373
20-250-07	Улайсах ламптай хананы гэрэлтүүлэгчийг угсрах	ширхэг	19	3.0 / 2	1.64 / 0.00	31.16 / 0.08	2670 / 2371	83197 / 180	83 377
20-250-07	Улайсах ламптай хананы гэрэлтүүлэгчийг угсрах /цэнэглэдэг батерейтай/	ширхэг	5	3.0 / 2	1.64 / 0.00	8.2 / 0.02	2670 / 2371	21894 / 47	21 941
20-250-05	Exit хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч	ширхэг	2	3.6 / 2	1.04 / 0.00	2.08 / 0.01	2913.6 / 2371	6060 / 14	6 075
20-260-04	2 хүртэл ламптай өдрийн гэрэлтүүлэгч угсрах 2*36/ хамгаалагдсан/	ш	40	2.8 / 2	1.38 / 0.00	55.2 / 0.04	2610.2 / 2371	144083 / 95	144 178
20-260-04	2 хүртэл ламптай өдрийн гэрэлтүүлэгч угсрах 2*36	ш	10	2.8 / 2	1.38 / 0.00	13.8 / 0.01	2610.2 / 2371	36021 / 24	36 044
20-210-04	Унтраалга розетканы далд тавих хайрцаг тавих	ш	86	3.3 / 2	0.47 / 0.14	40.162 / 12.04	2791.8 / 2371	112124 / 28547	140 671
40-360-04	Цахилгаан хонх угсрах	ш	1	4.0 / 2	2.08 /	2.082 /	3076 / 2371	6404 /	6 404
20-170-04	1*2.5мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	1000	2.8 / 2	0.07 / 0.03	67 / 30	2610.2 / 2371	174883 / 71130	246 013
20-170-05	1*6мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	350	2.8 / 2	0.08 / 0.04	28 / 12.6	2610.2 / 2371	73086 / 29875	102 960
20-170-06	1*16мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	60	3.0 / 2	0.11 / 0.61	6.6 / 36.6	2670 / 2371	17622 / 86779	104 401
20-170-07	25мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	180	3.0 / 2	0.14 / 0.07	25.2 / 12.6	2670 / 2371	67284 / 29875	97 159
20-160-10	Хуванцар хоолойг хөдөлгөөнгүй бэхлэж угсрах. д-15 мм	метр	321	3.2 / 2	0.1 / 0.01	31.779 / 4.78	2751.2 / 2371	87430 / 11340	98 771
20-160-10	Хуванцар хоолойг хөдөлгөөнгүй бэхлэж угсрах. д-26 мм2	метр	69	3.2 / 2	0.4 / 0.01	27.531 / 1.03	2751.2 / 2371	75743 / 2438	78 181
20-160-10	Хуванцар хоолойг хөдөлгөөнгүй бэхлэж угсрах.	метр	60	3.2 / 2	0.4 / 0.01	23.94 / 0.89	2751.2 / 2371	65864 / 2120	67 983

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	д-40 мм2								
20-160-11	Хуванцар хоолойг хөдөлгөөнгүй бэхлэж угсрах. д-50мм2	метр	36	3.2 / 2	0.37 / 0.18	13.284 / 6.44	2751.2 / 2371	36547 / 15279	51 826
38-350-13	Туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг барилгын хана таазанд буудаж бэхлэх 40*4	м	182.4	3.4 / 2	0.26 / 0.01	47.424 / 1.11	2832.4 / 2371	134324 / 2638	136 962
38-350-19	8 мм голчтой бөөрөнхий төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг угсрах	м	82	3.3 / 2	0.7 / 0.00	57.4 / 0.3	2791.8 / 2371	160249 / 700	160 949
38-350-09	Булан төмөр газардуулга хийх 25х25х4	м	12	2.0 / 2	0.72 / 0.07	8.64 / 0.9	2371 / 2371	20485 / 2134	22 619
38-350-09	Булан төмөр газардуулга хийх 40х40х4	м	86.4	2.0 / 2	0.72 / 0.07	62.208 / 6.48	2371 / 2371	147495 / 15364	162 859
38-350-25	Пластмассан яндан ф100	м	6	3.0 / 2	0.44 / 0.01	2.64 / 0.04	2670 / 2371	7049 / 90	7 138

Нийт Хүн/цаг:	579.02 / 126.26	*Үндсэн цалин:*	1 846 554
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	313 914
		Нэмэгдэл цалин:	683 225
		Нийт цалин:	2 843 693
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	361 149
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	386 742
		Ажиллах хүчний зардал:	**3 591 585**
Бүгд хүн/цаг:	***579.02 / 126.26***	**Бүгд цалин:**	***1 846 554***
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			**313 914**
Нэмэгдэл цалин:			**683 225**
Нийт цалин:			**2 843 693**
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:			**361 149**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			**386 742**
Ажиллах хүчний зардал:			**3 591 585**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
3-5772	Стартер өдрийн гэрлийн	ш	100	400	40 000
3-6514	Утас салбарлах хайрцаг	ш	101.48	500	50 740
3-6514	Унтраалга розетканы далд тавих хайрцаг	ш	86	500	43 000
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	0.5142	3500	1 800
3-6514	Хуванцар холбогч ф26	ш	15.87	350	5 555
1-0525	Хуванцар холбогч ф50	ш	12.24	350	4 284
3-6514	Хуванцар холбогч ф40	ш	13.8	350	4 830
2-2819	Хуванцар хоолой ф15мм	м	327.42	250	81 855
2-2819	Хуванцар хоолой ф26	м	69	350	24 150
2-2820	Хуванцар хоолой ф50мм	м	36.36	950	34 542
2-2819	Хуванцар хоолой ф40	м	60	650	39 000
3-4119	Хуванцар хоолойн холбогч ф15	ш	35.6631	50	1 783
3-4119	Хуванцар хоолойн эргэлт ф15	ш	71.583	100	7 158
1-0128	Хадаас /40-60мм/	кг	3.648	2000	7 296
3-6374	Хана таазны гэрэлтүүлэгч хамгаалагдсан I3	ш	10	35500	355 000
3-6374	Хананы металл тортой гэрэлтүүлэгч	ш	1	43500	43 500
3-5118	Хамгаалагдсан унтраалга	ш	9	3500	31 500
3-5186	Цэнэг шавхагч опс-1	ш	3	35000	105 000
	Цахилгаан хонх	ш	1	50000	50 000
3-5223	Шугамын автомат 1р ва47-29 63а	ш	4	6500	26 000
3-4973	Шугамын автомат 3р ва47-29/100а	ш	1	55000	55 000
1-0879	Электрод э-42	кг	10.184	1000	10 184
1-0907	Эмаль кв 252	кг	9.12	2600	23 712
1-0060	Боолт м*80 эрэг	кг	0.86	550	473
1-0421	Бууны сум	ш	364.8	50	18 240
1-3825	Булан төмөр	м	226.32	2500	565 800
1-0525	Бэхэлгээ	кг	2.709	450	1 219
1-3824	Бэхэлгээ төмөр	кг	8.2	1550	12 710
3-2824	Бүрээстэй хөнгөнцагаан утас 1*25	м	183.6	3600	660 960
3-2822	Бзэс голтой утас 1х16 мм2	м	60	1800	108 000
1-0744	Газардуулгын шин 40*4	кг	220.704	1600	353 126
1-0744	Газардуулгын шин д=8мм	кг	32.8	1600	52 480
3-6374	Гэрэлтүүлэгч /хананы цэнэглэдэг батерейтай/	ш	5	16500	82 500
3-6374	Гэрэлтүүлэгч /хананы/ I2	ш	19	6500	123 500
3-3636	Гэрэлтүүлгийн самбарын хайрцаг	ш	1	65000	65 000
3-5118	Ердийн унтраалга	ш	9	1800	16 200
1-0060	Даравч	кг	0.86	550	473
3-4640	Дэгээ	кг	16.614	200	3 323
3-4973	Диф автомат ад12-30ма/16-25а	ш	3	24000	72 000
3-5222	Дифференциал автомат ад-14 30ма 16-25а	ш	5	32000	160 000
3-2820	Зэс голтой утас 1х6 мм2	м	350	720	252 000
3-2820	Зэс голтой утас 1х2,5 мм2	м	1000	550	550 000
3-5772	Лампп	ш	37	350	12 950
3-5772	Лампп өдрийн гэрлийн 40вт	ш	100	600	60 000
1-0744	Пластмассан яндан ф100	ш	6	8500	51 000
3-6422	Өдрийн гэрэлтүүлэгч 2*36	ш	50	32000	1 600 000
3-6374	ExIt гэрэлтүүлэгч	ш	2	19500	39 000
3-5114	2 туйлт розетка	ш	4	3500	14 000
3-5114	2 туйлт 2-сон розетка	ш	5	4500	22 500
3-5118	2-сон унтраалга	ш	2	3500	7 000

5 950 343

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	8.76	40590	355 422
3033	Гагнуурын аппарат	9.42	18989	178 876
	Үйлчилгээний машин	0.1	13800	1 380
				535 679

ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ БҮЛГЭЭР

Шифр	Материал /бүлгээр/	Нийт хүнд /тн/	Зай	Зардал
1	Гадаад материал	2.2	263	157 182
	Хог, хаягдал:	0.0	25	98

157 280

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**2 146 030**
2	**Материал**	**1 454 597**
3	**Тээвэр**	**53 533**
4	**Машин ашиглалт**	**42 002**
	Шууд зардлын дүн	**3 696 163**
5	**Нэмэгдэл зардал /69.9 %/**	**771 239**
6	**Ашиг / 15%/**	**670 110**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**5 137 512**
7	**НӨАТ 10%**	**513 751**
8	**Нормчлолын сан 0.18%**	**9 248**
	Дүн	**5 660 510**
9	**Захиалагчийн албаны зардал**	**102 750**
10	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
11	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**51 375**
	Дүн	**5 814 636**
12	**Магадлашгүй ажил 2%**	**102 750**
13	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**5 917 386**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАЛЫН ДОХИОЛЛЫН 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
39-090-30	8 чиглэл хянах автомат галын дохиоллын станц 270*620*120	иж бүрэн	1	5.0 / 2	11.58 / 0.06	11.58 / 0.06	3546 / 2371	41063 / 142	41 205
40-280-06	Утаа мэдрэх хэт улаан туяаны үүсгэчтэй галын дохиоллын мэдээлэгч угсрах	ш	25	5.0 / 2	1.34 /	33.475 /	3546 / 2371	118702 /	118 702
40-290-04	Гараар удирдах галын дохиоллын мэдээлэгч	ш	2	5.0 / 2	1.46 /	2.919 /	3546 / 2371	10349 /	10 349
40-250-05	Галын дохиоллын нэгтгэх хайрцаг байрлуулах	ш	2	3.0 / 2	0.47 /	0.948 /	2670 / 2371	2531 /	2 531
40-020-08	Зэс дамжуулагчтай полиэтилэн тусгаарлагчтай утас ердийн дан хос	м	250	2.7 / 2	0.35 /	86.792 /	2580.3 / 2371	223951 /	223 951
40-360-05	80 дб хүртэл авиа үүсгэх чадалтай түгшүүрийн дуут дохио өгөгч угсрах	ш	1	4.0 / 2	3.12 /	3.122 /	3076 / 2371	9603 /	9 603

Нийт Хүн/цаг:	138.84 / 0.06	*Үндсэн цалин:*	406 342
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	69 078
		Нэмэгдэл цалин:	150 346
		Нийт цалин:	625 766
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	79 472
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	85 104
		Ажиллах хүчний зардал:	**790 343**

ШУГАМЫН РАДИОНЫ 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
40-470-05	Радио зогсуур дээвэрт суурилуулах	ш	1	4.0 / 2	8.91 /	8.906 /	3076 / 2371	27395 /	27 395
20-270-10	Хэрэглэгчийн бууруулах трансформатор угсрах	ш	1	3.9 / 2	1.53 / 0.24	1.53 / 0.24	3035.4 / 2371	4644 / 569	5 213
40-250-05	Универсаль салаалах хайрцаг байрлуулах	ш	2	3.0 / 2	0.47 /	0.948 /	2670 / 2371	2531 /	2 531
40-250-05	Гэмтэл хязгаарлах хайрцаг байрлуулах	ш	1	3.0 / 2	0.47 /	0.474 /	2670 / 2371	1266 /	1 266
40-480-05	Радио розетка суурилуулах	ш	1	3.1 / 2	0.33 /	0.332 /	2710.6 / 2371	900 /	900

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

40-020-08	Ган дамжуулагчтай полиэтилэн тусгаарлагчтай кабель	м	30	2.7 / 2	0.35 /	10.415 /	2580.3 / 2371	26874 /	26 874

Нийт Хүн/цаг: 22.61 / 0.24 *Үндсэн цалин:* 64 179

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 10 910

Нэмэгдэл цалин: 23 746

Нийт цалин: 98 835

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 12 552

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 13 442

Ажиллах хүчний зардал: **124 829**

БУСАД МАТЕРИАЛ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-010-04	PVC хаалга хүрээ	ш	1	2.4 / 2	0.18 /	0.181 /	2490.6 / 2371	452 /	452
20-160-10	Пластмассан хоолойг угсрах. д-16 мм	метр	250	3.2 / 2	0.4 / 0.15	99.75 / 37.25	2751.2 / 2371	274432 / 88320	362 752
20-160-10	Пластмассан хоолой угсрах ф25	метр	130	3.2 / 2	0.4 / 0.15	51.87 / 19.37	2751.2 / 2371	142705 / 45926	188 631
20-160-12	Хуванцар хоолой угсрах. д-50 мм2	метр	18	3.2 / 2	0.4 / 0.16	7.182 / 2.86	2751.2 / 2371	19759 / 6786	26 545
39-110-16	Цахилгаан тэжээлийн шулуутгагч, гүйдэл хүчдэл баригч	шир	1	6.0 / 2	1.43 / 0.84	1.43 / 0.84	4101 / 2371	5864 / 1992	7 856

Нийт Хүн/цаг: 160.41 / 60.32 *Үндсэн цалин:* 586 236

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 99 660

Нэмэгдэл цалин: 216 907

Нийт цалин: 902 803

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 114 656

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 122 781

Ажиллах хүчний зардал: **1 140 240**

КОМПЬЮТЕР СҮЛЖЭЭ

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
40-020-08	Зэс дамжуулагчтай полиэтилэн тусгаарлагчтай утас ердийн дан хос	м	50	2.7 / 2	0.35 /	17.358 /	2580.3 / 2371	44790 /	44 790
40-480-05	Компьютерийн сүлжээний розетка	ш	1	3.1 / 2	0.33 /	0.332 /	2710.6 / 2371	900 /	900
40-480-05	Компьютерийн сүлжээний Салаалагч HUB	ш	1	3.1 / 2	0.33 /	0.332 /	2710.6 / 2371	900 /	900

Нийт Хүн/цаг:	18.02 / 0	*Үндсэн цалин:*	46 590
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	7 920
		Нэмэгдэл цалин:	17 238
		Нийт цалин:	71 749
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	9 112
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	9 758
		Ажиллах хүчний зардал:	**90 618**
Бүгд хүн/цаг:	***339.88 / 60.62***	**Бүгд цалин:**	***1 103 346***
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	**187 569**
		Нэмэгдэл цалин:	**408 238**
		Нийт цалин:	**1 699 153**
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	**215 792**
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	**231 085**
		Ажиллах хүчний зардал:	**2 146 030**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	8 чиглэл хянах автомат галын дохиоллын станц	ш	1	300000	300 000
	Радио розетка	ш	1	6000	6 000
	Радио телевизийн өсгүүр	ш	1	228000	228 000
	Утаа мэдрэх галын дохиоллын мэдээлэгч	ш	25	5500	137 500
3-1098	Универсал салаалах хайрцаг	ш	2	5500	11 000
	Түгшүүрийн дуут дохио өгөгч 270*120*120	ш	1	18000	18 000
3-1098	Хэрэглэгчийн хязгаарлах хайрцаг	ш	1	8500	8 500
2-2819	Хуванцар хоолой ф25мм	м	130	350	45 500
2-2822	Хуванцар хоолой ф50мм	м	18.18	3500	63 630
2-0479	Хуванцар булан ф16	ш	2.99	100	299
1-0129	Хуванцар булан ф25	ш	20.28	150	3 042
2-2718	Холбогч төмөр	ш	10.36	250	2 590
3-5353	Цах/тэжээлийн шулуутгагч, гүйдэл хүчдэл баригч	ш	1	38000	38 000
3-3265	Бууруулах хувьсгуур (трансформатор)	ш	1	150000	150 000
3-1098	Галын дохиоллын нэгтгэх хайрцаг	ш	2	6500	13 000
	Гараар удирдах галын дохиоллын мэдээлэгч	ш	2	37500	75 000
1-0129	Дюбель	ш	15.12	300	4 536
3-2360	Кабель үтксү 1*2*1.2	м	30	580	17 400
3-2360	Кабель utp 2*2*0.5	м	250	650	162 500
3-2360	Кабель ft-8*0.5	м	50	650	32 500
	Ком сүлжээний розетка	ш	1	19600	19 600
	Ком сүлжээний hub	ш	1	28000	28 000
2-2819	Пластмасан хоолой ф16 мм	м	250	300	75 000
	PVc хаалга хүрээ	ш	1	15000	15 000
					1 454 597

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	0.63	40590	25 572
2028	Автокран 5тн	0.02	59489	1 071
	Үйлчилгээний машин	1.11	13800	15 359
				42 002

ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ БҮЛГЭЭР

Шифр	Материал /бүлгээр/	Нийт хүнд /тн/	Зай	Зардал
1	Гадаад материал	0.7	263	53 502
	Хог, хаягдал:	0	25	32

53 534

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**3 259 185**
2	**Материал**	**5 478 211**
3	**Тээвэр**	**458 495**
4	**Машин ашиглалт**	**1 127 408**
	Шууд зардлын дүн	**10 323 299**
5	**Нэмэгдэл зардал /69.9 %/**	**1 171 284**
6	**Ашиг / 15%/**	**1 724 187**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**13 218 770**
7	**НӨАТ 10%**	**1 321 877**
8	**Нормчлолын сан 0.18%**	**23 794**
	Дүн	**14 564 441**
9	**Захиалагчийн албаны зардал**	**264 375**
10	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
11	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**132 188**
	Дүн	**14 961 004**
12	**Магадлашгүй ажил 2%**	**264 375**
13	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**15 225 379**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАДНА ДУЛААН

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-050-03	Хөрсөнд гараар ухах	м3	28.8	2.5 / 2	5.74 /	165.168 /	2520.5 / 2371	416306 /	416 306
06-230-10	150мм сувгийн бетон хана ул цутгах	м3	5.9	3.0 / 2	10.24 / 1.68	60.416 / 9.91	2670 / 2371	161311 / 23501	184 812
08-040-10	Сувгийн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	58.5	2.9 / 2	0.49 / 0.01	28.8 / 0.47	2640.1 / 2371	76034 / 1110	77 143
23-020-04	Сувагт яндан хоолой тавих 50 мм	км	0.066	3.7 / 2	520.85 / 20.79	34.376 / 1.37	2954.2 / 2371	101554 / 3253	104 807
16-110-07	Фланц ба арматурын голч d=50мм байрлуулах	ш	3	3.6 / 2	1.7 / 0.07	5.111 / 0.22	2913.6 / 2371	14891 / 512	15 403
16-250-04	Чиг өөрчлөгч ф50мм угсрах	ш	8	4.0 / 2	1.35 / 0.01	10.794 / 0.08	3076 / 2371	33204 / 197	33 401
16-072-06	D=50мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	33	3.6 / 2	0.65 / 0.03	21.45 / 1.02	2913.6 / 2371	62497 / 2426	64 922
24-180-04	Шингэн /а+б/ найрлаган полиуретаноор металл гадаргууг дулаалах	м2	15.54	3.1 / 2	0.52 / 1.62	8.084 / 25.19	2710.6 / 2371	21912 / 59734	81 646
07-590-14	Бетон дэр ОП-1	ш	26	3.2 / 2	1.87 / 0.08	48.74 / 2.08	2751.2 / 2371	134092 / 4932	139 024
23-250-05	Дамжуулах хоолойн бетон тулгуур дээр суурилуулах гулсах тулгуур бэлтгэх	тн	0.025	2.3 / 2	83.3 / 5.25	2.082 / 0.13	2460.7 / 2371	5124 / 311	5 435
23-250-07	Дамжуулах хоолойн бетон тулгуур дээр суурилуулах үл хөдлөх тулгуур бэлтгэх	тн	0.085	2.3 / 2	23.51 / 5.8	1.999 / 0.49	2460.7 / 2371	4918 / 1168	6 087
07-430-08	Төмөр бетон сувгийн хавтан ГСХ-5	ш	66	3.3 / 2	2.28 / 0.09	150.506 / 5.81	2791.8 / 2371	420184 / 13771	433 955
24-110-07	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	15	2.7 / 2	0.44 / 0	6.582 / 0.00	2580.3 / 2371	16984 / 11	16 994
16-110-05	Ус буулгагч вентиль голч d=25мм байрлуулах	ш	3	3.6 / 2	1.52 / 0.03	4.555 / 0.1	2913.6 / 2371	13270 / 235	13 505
01-070-01	Хөрсөөр эргүүлж булах	м3	20.3	1.3 / 2	1.84 /	37.261 /	2206.5 / 2371	82216 /	82 216

Нийт Хүн/цаг:	585.92 / 46.88	*Үндсэн цалин:*	1 675 656
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	284 862
		Нэмэгдэл цалин:	619 993
		Нийт цалин:	2 580 511
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	327 725
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	350 949
		Ажиллах хүчний зардал:	**3 259 185**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг:	*585.92 / 46.88*	**Бүгд цалин:**	***1 675 656***
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			**284 862**
Нэмэгдэл цалин:			**619 993**
Нийт цалин:			**2 580 511**
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:			**327 725**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			**350 949**
Ажиллах хүчний зардал:			**3 259 185**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
6004	Төмрийн цахилгаан хайч	0.24	7759	1 833
3040	Цахилгаан гагнуурын агрегат	5.36	12292	65 940
2028	Автокран 5тн	7.63	59489	453 650
2027	Автокран 3тн	3.13	40084	125 346
	Автомашин	2.26	59899	135 574
3122	Ацетиленийн генератор	1.71	27240	46 472
3033	Гагнуурын аппарат	8.42	18989	159 975
9023	Гүний доргиур	14.93	7992	119 297
3043	Компрессор	0.99	19516	19 321
				1 127 408

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	5.4209	0	5.4209	5	1	447.01	12 116
1-4542	Уулын элс	м3	3500	1.4769	5169	2.2153	20	1	318.84	14 126
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	1000	140.4	140400	0.1587	263	2	280.66	11 711
1-3967	Хашмалын бамбай	м2	8000	25.724	205792	0.8746	5	2	583.93	2 554
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2000	25.016	50032	0.0288	263	2	280.66	2 123
1-4334	Хайрга	м3	15000	4.7602	71404	8.3304	20	1	318.84	53 121
1-2674	Халаалтын сувгийн хавтан гсх-5	ш	16500	66	1089000	4.62	35	1	281.73	45 556
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	6000	1.2418	7451	0.0021	263	3	391.34	217
2-3041	Фланц ф-50	ш	7500	6	45000	0.0187	263	2	280.66	1 383
2-1462	Цайрдсан ган хоолой ф 50мм	м	14600	33	481800	0.161	263	3	391.34	16 575
1-4025	Цемент м-400	тн	190000	2.4507	465639	2.4997	263	1	213.35	140 263
1-0879	Электрод э-42	кг	1500	8.3222	12483	0.0166	263	2	280.66	1 229
1-4552	Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70	кг	5500	3.6	19800	0.0041	263	1	213.35	228
1-4058	Бетон дэр оп-2	ш	5500	26	143000	0.4576	263	2	280.66	33 777
1-3943	Ацетилен	м3	4500	0.6218	2798	0.0005	263	1	213.35	28
1-0277	Асфальтан буюу тусгаарлалтын лак	кг	3650	3	10950	0.0038	263	2	280.66	279
1-4543	Голын элс	м3	12000	3.6469	43763	6.0174	20	1	318.84	38 372
2-3176	Ган чиг өөрчлөгч ф-50	ш	8500	9.32	79220	0.1115	263	2	280.66	8 228
2-2405	Ган яндан, 57х2,5	м	13600	66.792	908371	0.3259	263	3	391.34	33 547
1-3825	Гулсах тулгуур	кг	1250	25	31250	0.025	263	1	213.35	1 403
2-0101	Вентиль ф 25мм	ш	15000	3	45000	0.0187	263	2	280.66	1 380
1-4148	Дүнз IV зэрэг	м3	220000	0.0826	18172	0.0537	5	1	447.01	120
1-3991	Захалсан банз III зэрэг 40мм	м3	220000	0.5723	125906	0.372	5	1	447.01	831
2-2896	Жийргэвч ф 50 мм	ш	480	6	2880	0.0002	263	2	280.66	14
1-0200	Керосин	кг	1200	1.404	1685	0.0015	263	2	280.66	109
1-1004	Пенополиуретан ф50	м	7800	99	772200	0.3772	263	2	280.66	27 842
1-0087	Олс	кг	7000	0.0066	46	0	263	2	280.66	1
1-3825	Үл хөдлөх тулгуур	кг	1800	85	153000	0.085	263	1	213.35	4 769
2-0480	30ч 6бр маркийн фланцтай хаалт ф-50мм	ш	182000	3	546000	0.0696	263	2	280.66	5 134

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал:	0.1936	25	1	301.73	1 461
5 478 211					**458 495**

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**424 107**
2	**Материал**	**2 191 305**
3	**Тээвэр**	**389 091**
4	**Машин ашиглалт**	**111 773**
	Шууд зардлын дүн	**3 116 275**
5	**Нэмэгдэл зардал /69.9 %/**	**152 415**
6	**Ашиг / 15%/**	**490 304**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**3 758 994**
7	**НӨАТ 10%**	**375 899**
8	**Нормчлолын сан 0.18%**	**6 766**
	Дүн	**4 141 659**
9	**Захиалагчийн албаны зардал**	**75 180**
10	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
11	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**37 590**
	Дүн	**4 254 429**
12	**Магадлашгүй ажил 2%**	**75 180**
13	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**4 329 609**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАДНА ТОХИЖИЛТ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-350-01	Хасагдах нэмэгдэх шороог 54/80/ морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	100	/ 2	/	/	/ 2371	/	
01-190-07	1,2-р зэргийн хөрсийг хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	25	3.0 / 2	1.16 /	29.052 /	2670 / 2371	77570 /	77 570
25-07-20	Явган хүний замын суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх	1м3	15	3.4 / 2	0.26 /	3.913 /	2832.4 / 2371	11082 /	11 082
25-07-22	Явган хүний замын хучилтийг өнгөт хавтангаар хийх / 1м2-д 16-50ш хавтан/	1м2	100	3.7 / 2	0.26 /	26.18 /	2954.2 / 2371	77341 /	77 341
25-12-01	Явган хүний замын хашлага тавих	1у/м	100	3.1 / 2	0.19 /	19.204 /	2710.6 / 2371	52054 /	52 054

Нийт Хүн/цаг:	78.35 / 0	*Үндсэн цалин:*	218 048
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	37 068
		Нэмэгдэл цалин:	80 678
		Нийт цалин:	335 793
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	42 646
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	45 668
		Ажиллах хүчний зардал:	**424 107**
Бүгд хүн/цаг:	***78.35 / 0***	**Бүгд цалин:**	***218 048***
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			**37 068**
Нэмэгдэл цалин:			**80 678**
Нийт цалин:			**335 793**
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:			**42 646**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			**45 668**
Ажиллах хүчний зардал:			**424 107**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-4271	Ус	м3	1.2236	0	0
1-0517	Төмөр гадас d13мм х500мм	ш	7.8	500	3 900
1-4334	Хайрга	м3	1.0761	22000	23 674
1-4025	Цемент м-400	тн	0.4424	147000	65 033
1-0142	Явган замын хашлага	ш	100	4800	480 000
1-4292	Явган замын хавтан	м2	100	15000	1 500 000
1-4543	Голын элс	м3	0.6396	22000	14 071
1-4032	Зохист ширхэглэлийн бүрэлдэхүүнтэй элс хайрганы хольц	м3	15.375	6500	99 937
3-2701	Мяндсан олс	м	156.3	30	4 689

2 191 305

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
8031	Хийн индүү 25тн	3.21	14000	44 905
1002	Эксковатор 1м3	0.24	51674	12 208
1016	Бульдозер 54/80 м.х	0.07	88573	6 643
03*03	Автогрейдер 175м.х	0.02	32300	528
05*04	Доргиурт хосолмол булт индүү 10-12тн	0.72	63789	45 785
53*01	Пикап	0.38	4500	1 704

111 773

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	1.2236	0	1.2236	5	1	447.01	2 735
1-0517	Төмөр гадас d13мм x500мм	ш	500	7.8	3900	0.0106	263	2	280.66	781
1-4334	Хайрга	м3	22000	1.0761	23674	1.8832	20	1	318.84	12 009
1-4025	Цемент м-400	тн	147000	0.4424	65033	0.4512	263	1	213.35	25 320
1-0142	Явган замын хашлага	ш	4800	100	480000	1	35	2	382.25	13 379
1-4292	Явган замын хавтан	м2	15000	100	1500000	2.825	263	1	213.35	158 514
1-4543	Голын элс	м3	22000	0.6396	14071	1.0553	20	1	318.84	6 730
1-4032	Зохист ширхэглэлийн бүрэлдэхүүнтэй элс хайрганы хольц	м3	6500	15.375	99937	26.1375	20	1	318.84	166 674
3-2701	Мяндсан олс	м	30	156.3	4689	0.0188	263	2	280.66	1 384
					Хог, хаягдлын зардал:	0.2076	25	1	301.73	1 566
					2 191 305					**389 091**

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**2 221 556**
2	**Материал**	**4 123 254**
3	**Тээвэр**	**128 945**
4	**Машин ашиглалт**	**384 556**
	Шууд зардлын дүн	**6 858 310**
5	**Нэмэгдэл зардал /69.9 %/**	**798 381**
6	**Ашиг / 15%/**	**1 148 504**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**8 805 195**
7	**НӨАТ 10%**	**880 520**
8	**Нормчлолын сан 0.18%**	**15 849**
	Дүн	**9 701 564**
9	**Захиалагчийн албаны зардал**	**176 104**
10	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
11	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**88 052**
	Дүн	**9 965 720**
12	**Магадлашгүй ажил 2%**	**176 104**
13	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**10 141 824**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАДНА ЦАХИЛГААНЫ 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
01-050-02	Хөрсөнд гараар ухах	м3	37.8	2.4 / 2	4.11 /	155.347 /	2490.6 / 2371	386906 /	386 906
01-070-01	Шуудуу хүнхээл нүхийг хөрсөөр эргүүлж булах	м3	36	1.3 / 2	1.84 /	66.078 /	2206.5 / 2371	145801 /	145 801
38-200-12	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	80	2.2 / 2	0.05 / 0.08	4 / 6.56	2430.8 / 2371	9723 / 15554	25 277
38-200-14	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	80	2.2 / 2	0.07 / 0.03	5.6 / 2.74	2430.8 / 2371	13612 / 6506	20 119
38-200-07	Кабелийг шуудуунд сунгах АВВб 3*50+1*25	м	80	2.9 / 2	0.24 / 0.02	19.2 / 1.5	2640.1 / 2371	50690 / 3547	54 237
38-200-07	Кабелийг шуудуунд сунгах АВВб 2*6	м	120	2.9 / 2	0.24 / 0.02	28.8 / 2.24	2640.1 / 2371	76035 / 5321	81 355
38-250-07	Төгсгөвч шахах	ш	8	4.0 / 2	0.17 / 0	1.368 / 0	3076 / 2371	4208 / 2	4 210
38-220-31	Кабельд лент хэрэглэж хуурай үзүүрлэгээ хийх	ш	8	4.5 / 2	3.95 / 0.01	31.6 / 0.06	3311 / 2371	104628 / 154	104 781
38-560-11	Кабельд оролт хийх	ш	2	3.0 / 2	7.94 / 0.08	15.88 / 0.16	2670 / 2371	42400 / 379	42 779
16-080-07	ЯЦндан хоолойн голч d=100мм угсрах	м	24	3.5 / 2	1.24 / 0.07	29.846 / 1.66	2873 / 2371	85749 / 3926	89 675
38-060-04	3 туйлт автомат 380в	иж бүр	1	4.0 / 2	13.01 / 2.68	13.01 / 2.68	3076 / 2371	40019 / 6359	46 378
38-560-04	Гадна талбайн гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	7	3.3 / 2	6.62 / 0.68	46.34 / 4.76	2791.8 / 2371	129372 / 11286	140 658

Нийт Хүн/цаг:	417.07 / 22.37	*Үндсэн цалин:*	1 142 176
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	194 170
		Нэмэгдэл цалин:	422 605
		Нийт цалин:	1 758 951
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	223 387
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	239 217
		Ажиллах хүчний зардал:	**2 221 556**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг:	*417.07 / 22.37*	**Бүгд цалин:**	***1 142 176***
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			**194 170**
Нэмэгдэл цалин:			**422 605**
Нийт цалин:			**1 758 951**
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:			**223 387**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			**239 217**
Ажиллах хүчний зардал:			**2 221 556**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	4.72	40590	191 504
2144	Шаттай машин	6.44	9400	60 536
	Автомашин	0.04	13800	497
3033	Гагнуурын аппарат	6.95	18989	132 019
				384 556

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	200	2.304	461	2.304	5	1	447.01	5 150
3-2957	Утас ввг -1*2.5	м	800	60	48000	0.0024	263	2	280.66	177
1-4542	Уулын элс	м3	3500	0.96	3360	1.44	20	1	318.84	9 183
1-0307	Тусгаарлагч лент	кг	3500	7.12	24920	0.0086	263	2	280.66	636
3-4112	Тексотлит суурьтай самбар	ш	35000	7	245000	0.007	263	2	280.66	517
3-4124	Төгсгөвч	ш	15000	8	120000	0.0002	263	2	280.66	12
2-2043	Хоолой, 100	м	18000	24	432000	0.2472	263	3	391.34	25 442
1-0060	Щайба м-12	кг	6500	0.42	2730	0.0005	263	2	280.66	35
3-4622	Шилбэ д=16	ш	1800	8	14400	0.008	263	2	280.66	591
1-0879	Электрод э-42	кг	1800	4.524	8143	0.009	263	2	280.66	668
1-0060	Боолт м-12*50	кг	5500	2.8	15400	0.0032	263	2	280.66	234
1-0714	Булан төмөр	кг	850	2.4	2040	0.0024	263	1	213.35	135
3-6450	Гэрэлтүүлэгч нпо20-100	ш	32000	7	224000	0.042	263	2	280.66	3 100
3-7166	Гэрлийн шон ф160 4м	ш	250000	7	1750000	0.42	263	3	391.34	43 227
3-5795	Гэрлийн шил дрл-400	ш	2800	7	19600	0.021	263	2	280.66	1 550
1-4240	Ердийн тоосго м-50	1000ш	190000	0.08	15200	0.318	35	1	281.73	3 136
3-0098	Кабель аввб 3*50+1*25	м	10500	80	840000	0.32	263	2	280.66	23 620
3-0098	Кабель аввб 2х6	м	900	120	108000	0.048	263	2	280.66	3 543
3-4954	3 туйлт автомат 380в	ком	250000	1	250000	0.105	263	2	280.66	7 750
					Хог, хаягдлын зардал:	0.0318	25	1	301.73	240
					4 123 254					**128 945**

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	968 414
2	Материал	2 310 657
3	Тээвэр	1 589 260
4	Машин ашиглалт	470 451
	Шууд зардлын дүн	5 338 781
5	Нэмэгдэл зардал /69.9 %/	348 028
6	Ашиг / 15%/	853 021
	Барилга угсралтын ажлын дүн	6 539 830
7	НӨАТ 10%	653 983
8	Нормчлолын сан 0.18%	11 772
	Дүн	7 205 585
9	Захиалагчийн албаны зардал	130 797
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	65 398
	Дүн	7 401 780
12	Магадлашгүй ажил 2%	130 797
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	7 532 576

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАДНА 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-210-03	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	117	2.0 / 2	0.02 /	2.048 /	2371 / 2371	4855 /	4 855
01-050-02	Хөрсөнд гараар ухах	м3	8.2	2.4 / 2	4.11 /	33.7 /	2490.6 / 2371	83932 /	83 932
22-010-04	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	7	2.5 / 2	1.54 / 1.41	10.815 / 9.87	2520.5 / 2371	27259 / 23402	50 661
22-010-05	Үнсэн дэвсгэр үе хийх	м3	6	2.5 / 2	1.54 / 1.52	9.27 / 9.12	2520.5 / 2371	23365 / 21624	44 989
16-270-05	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	6	4.0 / 2	0.87 / 0.01	5.21 / 0.03	3076 / 2371	16025 / 74	16 099
16-270-06	Бохир усны хуванцар хоолой d-150	м	33	4.0 / 2	0.79 / 0.01	26.07 / 0.36	3076 / 2371	80191 / 853	81 044
24-180-04	Шингэн /а+б/ найрлаган полиуретаноор металл гадаргууг дулаалах	м2	18.4	3.1 / 2	0.52 / 1.62	9.572 / 29.83	2710.6 / 2371	25945 / 70727	96 672
22-110-04	1000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон дугуй худаг угсрах	ш	1	3.0 / 2	22.87 / 9.05	22.866 / 9.05	2670 / 2371	61052 / 21458	82 510
10-180-08	Модон таг угсрах	м2	2	3.2 / 2	1.28 / 0.37	2.554 / 0.74	2751.2 / 2371	7028 / 1755	8 782
01-400-02	54/80 морины хүчтэй буль-дозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	101	/ 2	/	/	/ 2371	/	
01-070-02	Шуудуу хүнхээл эргүүлж булах	м3	7	1.3 / 2	1.84 /	12.848 /	2206.5 / 2371	28350 /	28 350

Нийт Хүн/цаг:	134.95 / 59	*Үндсэн цалин:*	497 894
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	84 642
		Нэмэгдэл цалин:	184 221
		Нийт цалин:	766 757
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	97 378
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	104 279
		Ажиллах хүчний зардал:	**968 414**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг:	*134.95 / 59*	**Бүгд цалин:**	***497 894***
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			**84 642**
Нэмэгдэл цалин:			**184 221**
Нийт цалин:			**766 757**
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:			**97 378**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			**104 279**
Ажиллах хүчний зардал:			**968 414**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-0744	4 ба 6 талтай төмөр	кг	8.1	1350	10 935
1-0550	Резин жийргэвч	кг	0.6963	1200	836
1-4542	Уулын элс	м3	0.0391	3500	137
1-2996	Худгийн таг ко-7-1-1	ш	1	32500	32 500
1-2993	Худгийн таг пд10-11	ш	1	68500	68 500
1-2983	Худгийн таг пп-10-1-1	ш	1	56400	56 400
1-2973	Худгийн цагираг кс-10-2-1	ш	1	56720	56 720
1-2972	Худгийн цагираг кс-7-1-1	ш	1	33850	33 850
2-1136	Холбох хэрэгслэлүүд	ш	1.86	3500	6 510
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	0.407	2000	814
1-4334	Хайрга	м3	0.288	15000	4 320
1-4025	Цемент м-400	тн	0.1341	150000	20 113
1-4543	Элс	м3	7.7	3500	26 950
1-0811	Эрдэс хөвөн	м3	0.1	32000	3 200
1-4032	Балласт элс хайрган хольц /суурь чигжих/	м3	106.05	6500	689 325
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	0.061	220000	13 420
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	6.12	12000	73 440
2-2816	Бохир усны хуванцар хоолой d-150	м	33.66	18500	622 710
2-3012	Бохир усны худгийн ширмэн таг	ш	1	42500	42 500
1-0136	Бэхэлгээ төмөр	кг	10.9065	1500	16 360
1-0733	Арматур а-1 (ёроолын) бэхэлгээ	тн	0.0098	1280000	12 544
1-4543	Голын элс	м3	0.1728	12000	2 074
1-4323	Модон таг	м2	2	5500	11 000
	Пенополиуретан ф150	м	39	12500	487 500
1-4272	Үнс	м3	6	3000	18 000
					2 310 657

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9005	Цахилгаан будгийн шүршүүр	1.27	7483	9 500
1007	Эксковатор 0.5м3	5.29	43956	232 560
1016	Бульдозер 54/80 м.х	0.77	88573	68 436
7004	Бетон зуурагч 80л	0.38	20960	8 060
2028	Автокран 5тн	1.2	59489	71 619
	Автомашин	0.96	59899	57 619
9022	Доргиулагч	1.77	12800	22 656

470 451

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0744	4 ба 6 талтай төмөр	кг	1350	8.1	10935	0.0081	263	1	213.35	454
1-0550	Резин жийргэвч	кг	1200	0.6963	836	0.0009	263	2	280.66	66
1-4542	Уулын элс	м3	3500	0.0391	137	0.0587	20	1	318.84	374
1-2996	Худгийн таг ко-7-1-1	ш	32500	1	32500	0.05	35	2	382.25	669
1-2993	Худгийн таг пд10-11	ш	68500	1	68500	0.44	35	2	382.25	5 887
1-2983	Худгийн таг пп-10-1-1	ш	56400	1	56400	0.25	35	2	382.25	3 345
1-2973	Худгийн цагираг кс-10-2-1	ш	56720	1	56720	0.25	35	2	382.25	3 345
1-2972	Худгийн цагираг кс-7-1-1	ш	33850	1	33850	0.11	35	2	382.25	1 472
2-1136	Холбох хэрэгслэлүүд	ш	3500	1.86	6510	0.0000	263	2	280.66	2
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2000	0.407	814	0.0005	263	2	280.66	35
1-4334	Хайрга	м3	15000	0.288	4320	0.504	20	1	318.84	3 214
1-4025	Цемент м-400	тн	150000	0.1341	20113	0.1368	263	1	213.35	7 674
1-4543	Элс	м3	3500	7.7	26950	12.705	20	1	318.84	81 017
1-0811	Эрдэс хөвөн	м3	32000	0.1	3200	0.0001	263	2	280.66	8
1-4032	Балласт элс хайрган хольц /суурь чигжих/	м3	6500	106.05	689325	159.075	20	1	318.84	1 014 389
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	220000	0.061	13420	0.0396	5	1	447.01	89
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	12000	6.12	73440	0.0088	263	3	391.34	901
2-2816	Бохир усны хуванцар хоолой d-150	м	18500	33.66	622710	0.1037	263	3	391.34	10 670
2-3012	Бохир усны худгийн ширмэн таг	ш	42500	1	42500	0.109	263	2	280.66	8 046
1-0136	Бэхэлгээ төмөр	кг	1500	10.9065	16360	0.0123	263	2	280.66	910
1-0733	Арматур а-1 (ёроолын) бэхэлгээ	тн	1280000	0.0098	12544	0.0098	263	1	213.35	550
1-4543	Голын элс	м3	12000	0.1728	2074	0.2851	20	1	318.84	1 818
1-4323	Модон таг	м2	5500	2	11000	0.0888	5	2	583.93	259
	Пенополиуретан ф150	м	12500	39	487500	0.0503	263	2	280.66	3 714
1-4272	Үнс	м3	3000	6	18000	4.2	263	3	391.34	432 274
				Хог. хаягдлын зардал:		1.071	25	1	301.73	8 079
					2 310 657					**1 589 260**