

**ТӨВ АЙМАГ, ЗУУНМОД СУМЫН “СОЛОНГО ЦОГЦОЛБОР” БАРИЛГЫН СПОРТ
ЗАЛНЫ ЗАСВАРЫН АЖЛЫН ТӨСӨВ**

Төсөвт өртөг: 187 823 752

(Нэг зуун наян долоон сая найман зуун хорин гурван мянга долоон зуун тавин хоёр)

Гүйцэтгэсэн:



С.Аюурзана

2024 он

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	51,320,069
2	Материал	69,403,026
3	Тээвэр	1,273,307
4	Машин ашиглалт	3,809,623
	Шууд зардлын дүн	125,806,025
5	Нэмэгдэл зардал /61 %/	15,993,768
6	Ашиг / 15%/	21,269,969
	Барилга угсралтын ажлын дүн	163,069,762
7	НӨАТ 10%	16,306,976
8	Нормчлолын сан 0.18%	293,526
	Дүн	179,670,264
9	Захиалагчийн албаны зардал	3,261,395
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	1,630,698
	Дүн	184,562,357
12	Магадлашгүй ажил 2 %	3,261,395
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	187,823,752

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТГААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Дотор заслын ажил	102,145,580	35,894,188	39,385,549	1,241,752	1,114,424	11,186,332	13,323,337
2	Халаалтын ажил	51,205,136	14,549,906	22,774,831	2,511,268	155,760	4,534,441	6,678,931
3	Дотор гэрэлтүүлэгчийн ажил	9,719,046	875,976	7,242,646	56,604	3,123	272,996	1,267,702
НИЙТ ДҮН:		163,069,762	51,320,069	69,403,026	3,809,623	1,273,307	15,993,768	21,269,969

ЦАЛИНГИЙН НЭЛТГЭЛ

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)						
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин	
08-230-09	Дотор талын 8 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	м2	240	2.9 / 2	1.04 / 0.18	250.176 / 42.58	6056 / 5212	1515066 / 221906	1,736,972	
57-190-03	Хуучин будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	881.4	2.0 / 2	0.25 /	217.706 /	5212 / 5212	1134683 /	1,134,683	
57-190-05	Хуучин будагтай таазны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	540	2.0 / 2	0.31 /	166.86 /	5212 / 5212	869674 /	869,674	
15-040-20	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар өндөр чанартай шавардах	м2	264.42	3.7 / 2	1.52 / 0.1	402.527 / 25.78	6690 / 5212	2692903 / 134370	2,827,273	
15-240-09	Будалтанд бэлтгэсэн шавардсан гадаргууд 3 р тэгшилгээ хийх	м2	881.4	3.6 / 2	0.19 / 0	168.876 / 0.62	6613 / 5212	1116779 / 3216	1,119,994	
15-150-14	Шавардалалттай таазийг гар аргаар өндөр чанартай будалт хийх	м2	540	3.2 / 2	0.9 / 0.00	487.782 / 2.43	6304 / 5212	3074978 / 12665	3,087,643	
15-150-12	Шавардалалттай хананд тосон будагаар, гар аргаар өндөр чанараар будалт хийх	м2	881.4	3.3 / 2	0.68 / 0.01	595.562 / 4.85	6381 / 5212	3800281 / 25266	3,825,547	
09-160-07	Татангийн хэвтээ босоо холбоосуудыг тосон будагаар 2 удаа будах	тн	6.3	4.0 / 2	10.11 / 0.02	63.722 / 0.1	6921 / 5212	441020 / 525	441,545	
10-180-04	Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах	м2	6.6	3.4 / 2	1.24 / 0.37	8.158 / 2.44	6459 / 5212	52690 / 12728	65,418	
11-050-06	Акустик хавтангаар хананд дулаан дуу тусгаарлалт хийх /h=3м/	м2	288	3.0 / 2	0.32 / 0.04	91.066 / 12.67	6150 / 5212	560053 / 66046	626,100	
11-230-04	Хүйтэн түрхлэг дээр зориулалтын резинэн шал нааж хийх	м2	540	2.9 / 2	0.78 / 0.01	423.846 / 7.02	6056 / 5212	2566811 / 36588	2,603,400	

Нийт Хүн/цаг:

2876.28 / 98.49

Үндсэн цалин:

18,338,249

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

3,117,502

Нэмэгдэл цалин:

6,785,152

Нийт цалин:

28,240,903

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

3,812,522

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

3,840,763

ЦАЛИНГИЙН НЭЛТГЭЛ

Ажиллах хүчний зардал:

35,894,188

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачигч буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
38-310-06	100а-ын автомат залгууртай салбарлах хайрцаг угсрах	ш	1	3.0 / 2	0.65 / 0.1	0.65 / 0.1	6150 / 5212	3998 / 521	4,519
38-520-17	2-36Вт чадалтай флорисфент чийдэнтэй таазанд тавих хамгаалагдсан гэрэл	ш	15	2.9 / 2	1.16 / 0.03	17.325 / 0.45	6056 / 5212	104920 / 2345	107,266
38-520-40	Ил тоноглох хамгаалагдсан хоёр туйлт унтраалга угсрах 250В	ш	3	3.0 / 2	0.32 / 0.01	0.96 / 0.03	6150 / 5212	5904 / 156	6,060
38-520-08	Хамгаалагдсан газардүүлгын контакттай розетка угсрах	ш	3	3.0 / 2	0.56 / 0.02	1.68 / 0.06	6150 / 5212	10332 / 313	10,645
38-440-04	Ил утас салбарлах хайрцаг	ширхэг	1	3.3 / 2	0.93 / 0.03	0.93 / 0.03	6381 / 5212	5934 / 167	6,101
38-330-18	16мм хүртэл голчтой полиатипен хоолойг угсрах	м	320	3.0 / 2	0.02 / 0.00	6.72 / 0.32	6150 / 5212	41328 / 1668	42,996
38-270-52	Плв.аппв маркийн 2 судастай 4мм2 хүртэл огтлолтой утсыг далд сунгаж татах	м	320	3.0 / 2	0.12 / 0.01	37.12 / 4.03	6150 / 5212	228288 / 21015	249,303
38-550-06	Электрон онооны самбар угсрах	ш	1	3.3 / 2	3.17 / 0.08	3.17 / 0.08	6381 / 5212	20228 / 417	20,645

Нийт Хүн/цаг:

68.56 / 5.1

Үндсэн цалин:

447,534

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

76,081

Нэмэгдэл цалин:

165,588

Нийт цалин:

689,202

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

93,042

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл:

93,731

Ажиллах хүчний зардал:

875,976

ХАЛГАЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачигч буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

62-010-05	80мм хүртэл ган регистр буулгах Ф=80	ш	10	3.0 / 2	3.6 / 0.46	36.05 / 4.6	6150 / 5212	221707 / 23975	245,683
61-010-05	Гангаж залгасан 50мм хүртэл яндан хоолойг буулгах	м	192	3.0 / 2	0.67 / 0.02	127.872 / 3.84	6150 / 5212	786413 / 20014	806,427
18-030-05	Радиатор угсрах	эжм	205	3.7 / 2	0.51 / 0.07	105.309 / 13.33	6690 / 5212	704514 / 69450	773,964
15-690-32	Сараалж далавч радиатор 50мм-ээс доош голчтой яндан гэх мэт гадаргуу 2 удаа будах	м2	46	2.5 / 2	0.44 / 0.07	20.24 / 3.08	5680 / 5212	114963 / 16063	131,027
16-071-04	D=20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	120	3.6 / 2	0.52 / 0.01	61.86 / 1.42	6613 / 5212	409080 / 7380	416,460
16-071-04	D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	64	3.6 / 2	0.52 / 0.01	32.992 / 0.76	6613 / 5212	218176 / 3936	222,112
16-071-05	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	64	3.6 / 2	0.53 / 0.02	34.189 / 1.37	6613 / 5212	226091 / 7138	233,229
16-071-05	D=40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	64	3.6 / 2	0.53 / 0.02	34.189 / 1.37	6613 / 5212	226091 / 7138	233,229
16-230-05	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25-40мм	м	192	3.2 / 2	2.97 / 0.24	570.701 / 46.66	6304 / 5212	3597698 / 243171	3,840,869
19-150-06	Дээвэрт дефлектор угсрах	ш	4	3.0 / 2	21.22 / 0.41	84.872 / 1.64	6150 / 5212	521963 / 8548	530,510

Нийт Хүн/цаг: 1108.27 / 78.05

Үндсэн цалин: 7,433,510

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

1,263,697

Нэмэгдэл цалин:

2,750,399

Нийт цалин:

11,447,605

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

1,545,427

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

1,556,874

Ажиллах хүчний зардал:

14,549,906

Бүгд хүн/цаг: 4053.11 / 181.64

Бүгд цалин: 26,219,292

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

4,457,280

Нэмэгдэл цалин:

9,701,138

Нийт цалин:

40,377,710

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

5,450,991

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

5,491,369

Ажиллах хүчний зардал:

51,320,069

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3140	Стон ф-40	Ш	1400	7.68	10752	0.0057	43	2	358.94	87
1-4233	Саван	кг	2000	6.6844	13369	0.0078	43	1	271.67	91
1-0550	Резин жийрэг	кг	1400	0.44	616	0.0006	0	2	0	0
1-0292	Резинэн шал	м2	41000	550.8	22582800	4.2632	43	2	358.94	65,800
3-2652	Уян зөөлөн утас ф4мм2	кг	1200	0.03	36	0.0000	0	2	0	0
1-4271	Ус	м3	1800	744.5237	1340143	744.5237	1	1	960.47	715,093
1-4542	Уулын элс	м3	23333	9.9173	231401	14.876	43	1	271.67	173,779
1-3968	Угсармал шатны шалавч бамбай	м2	3500	13.248	46368	0.318	43	2	358.94	4,907
1-0307	Тусгаарлагч лент	кг	11000	2.677	29446	0.0032	43	2	358.94	50
1-0523	Татуурга	кг	1200	4	4800	0.004	0	1	0	0
2-1449	Талрөл	ш	11000	6	66000	0.0019	0	2	0	0
1-4237	Түлээ	м3	25000	0.0059	148	0.0039	0	1	0	0
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	5000	0.872	4360	0.0011	43	2	358.94	17
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	6500	30.429	197789	0.0393	0	2	0	0
1-3825	Төмөр шат	кг	2500	69.6	174000	0.0696	43	1	271.67	813
3-4112	Төгсгөвч т-6-6 16н	ш	300	4	1200	0.0001	0	2	0	0
1-0370	Хулдаас наах түрхлэг	кг	2500	162	405000	0.1831	43	2	358.94	2,825
2-2843	Хуванцар яндан	м	1000	0.32	320	0.0000	0	3	0	0
2-2675	Холбох бугуйвч ф25мм	ш	1200	105.6	126720	0.0124	43	2	358.94	191
2-2834	Хоолой ф25	м	1200	329.6	395520	0.0461	43	3	477.72	948
1-0811	Хар цаас	м2	3150	5.8892	18551	0.0062	0	2	0	0
3-4102	Хаяг кабелийн бка1	ш	250	4	1000	0.02	0	2	0	0
1-0094	Хадгаас /40-60мм/	кг	5000	0.8357	4178	0.001	43	2	358.94	15
1-0095	Хадгаас /70-110мм/	кг	5000	7.3232	36616	0.0084	43	2	358.94	130
1-4325	Хаалганы эвлүүлэг	м2	350000	6.6	2310000	2.5898	0	2	0	0
3-5465	Хамгаалагдсан розетка	ш	7500	3.06	22950	0.0009	43	2	358.94	14
3-5119	Хамгаалагдсан унтраалга	ш	15000	3	45000	0.003	43	2	358.94	46
3-6552	Хайрцаг у2033. үз	ш	5000	1	5000	0.008	0	2	0	0
1-4335	Хөвөө мод	м	1300	599.4	779220	0.4825	43	1	271.67	5,637
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	10000	2.7272	27272	0.0046	43	3	477.72	95

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тэвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0687	Ф-1,6 мм-н төмөр угтсаар хийсэн ган тор	М2	1500	14.0143	21021	0.0609	43	2	358.94	940
1-0094	Цаасны хадаас	кг	2500	10.8	27000	0.0124	43	2	358.94	192
1-0083	Цаасан зүлгүүр	М2	4500	19.5595	88018	0.0332	43	2	358.94	512
1-0224	Цайрын хуурай будаг, клс-1	кг	1500	19.0182	28527	0.0245	43	2	358.94	379
1-4028	Цемент м-400	тн	430000	3.1842	1369223	3.2479	43	1	271.67	37,942
2-1761	Шулгун богино муфт, ф 40мм	ш	2000	7.68	15360	0.0034	43	2	358.94	53
1-0862	Шураг	кг	2800	2.337	6544	0.0026	43	2	358.94	41
1-4529	Шохой	тн	200000	4.7012	940230	5.7354	43	1	271.67	67,000
2-1019	Ширмэн радиатор	эжм	29500	6.15	18142500	8.3025	43	2	358.94	128,144
2-3211	Шахах эрэг, ф-40	ш	240	7.68	1843	0.0017	43	2	358.94	27
1-4023	Шалны банз	м3	308000	0.0053	1626	0.0034	0	1	0	0
3-5471	Шаазан разетка п-1	ш	1500	15	22500	0.0015	43	2	358.94	23
1-4231	Шавардлагын савх мод	м	300	17.358	5207	0.0012	0	1	0	0
1-0879	Электрод э-42	кг	5000	1.9224	9612	0.0038	43	2	358.94	59
3-3665	Электрон онооны самбар	ш	2500000	1	2500000	0.012	0	2	0	0
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	6000	22.035	132210	0.0267	0	2	0	0
1-0907	Эмаль к252	кг	8000	0.0035	28	0	0	2	0	0
1-0061	Боолт	кг	2500	2.68	6700	0.003	0	2	0	0
1-0421	Бүүнч сүм	ш	1000	8	8000	0.041	43	2	358.94	633
1-0186	Бүдгийн цавуу	кг	3500	383.778	1343223	0.4644	43	2	358.94	7,167
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	3100	2.475	7672	0.0028	0	2	0	0
3-4640	Бэхэлгээний дэргэ кн 18	ш	3500	15	52500	0.015	43	2	358.94	232
3-5224	Автомат а-3124-100а	ш	45000	1	45000	0.01	0	2	0	0
1-0837	Альбастор	кг	300	6.4	1920	0.0066	0	2	0	0
1-0948	Аккустик хавтан	м2	22000	288	6336000	34.1453	0	3	0	0
1-3943	Ацетилген	м3	13500	1.072	14472	0.0009	43	1	271.67	10
1-4212	Арчих материал	кг	100	17.3615	1736	0.0179	43	1	271.67	209
1-0527	Гангуурын /лувиамал/ угас	кг	550	0.8432	464	0.0008	43	1	271.67	10
2-1451	Ган хоолой д-20мм	м	6300	120	756000	0.192	43	3	477.72	3,944
2-1451	Ган хоолой д-25мм	м	9000	64	576000	0.1024	43	3	477.72	2,103

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1454	Ган яндан хоолой ф 40мм	М	14437	64	923968	0.2176	43	3	477.72	4,470
2-1454	Ган яндан хоолой ф 32мм	М	11587	64	741568	0.2176	43	3	477.72	4,470
3-5772	Гэрлийн шил 60в	Ш	500	15.3	7650	0.0107	43	2	358.94	165
2-1798	Гуравлагч, 40	Ш	2500	38.4	96000	0.0371	43	2	358.94	573
1-4054	Гөлтөнө	КГ	300	0.52	156	0.0005	0	1	0	0
1-4056	Гөлтөнө II зэрэг	КГ	300	1.056	317	0.0011	0	1	0	0
1-4053	Гипс, I зэрэг	КГ	300	26.442	7933	0.0272	43	1	271.67	318
2-3241	Дефлектор, s=0,312м2	Ш	150000	4	600000	0.3514	0	2	0	0
1-0123	Дюбель	Ш	2500	15.36	38400	0.0868	43	2	358.94	1,339
1-0123	Дюбель	КГ	2500	270.7665	676916	0.306	43	2	358.94	4,722
1-0135	Замаск	КГ	200	141.024	28205	0.1777	0	2	0	0
3-6354	Залны хамгаалалттай гэрэл	Ш	85000	15	1275000	0.045	43	2	358.94	695
3-6521	Залгуурын хайрцаг	Ш	12000	44.8	537600	0.5824	0	2	0	0
1-3985	Захалсан банз I зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай	М3	308000	0.0192	5914	0.0125	43	1	271.67	146
1-0256	Зэсийн байван	КГ	1600	10.0919	16147	0.0115	43	2	358.94	178
3-4091	Люстрийн хавчаар кл-2.5	Ш	500	15,	7500	0.0004	43	2	358.94	7
1-0198	Карборунд	КГ	900	10.8	9720	0.013	43	2	358.94	200
1-0222	Найруулсан будаг	КГ	8500	0.092	782	0.0001	0	2	0	0
1-0231	Найруулсан охор	КГ	1500	3.78	5670	0.0049	43	2	358.94	75
1-0410	Маажин	КГ	1500	78.385	117577	0.0988	43	2	358.94	1,524
1-0409	Маажин /оксалы/	КГ	2500	130.0581	325145	0.1639	43	2	358.94	2,529
1-0376	Мөл шохой	КГ	1200	357.9437	429532	0.3651	43	2	358.94	5,635
1-0428	Пемза /уушгин чулуу/	КГ	1600	6.1698	9872	0.0064	43	2	358.94	98
1-0421	Патрон	Ш	650	15.36	9984	0.0787	43	2	358.94	1,215
1-1259	Полиэфирэн давирхай	КГ	2100	1.584	3326	0.0021	0	2	0	0
3-2795	Плвс утас 2х4 мм2	КМ	6500000	0.3296	2142400	0.0396	0	2	0	0
1-0087	Олс	КГ	6000	0.4384	2630	0.0005	43	2	358.94	7
1-0220	Өнгийн будаг	КГ	4500	9.2	41400	0.0119	0	2	0	0

Хог, хаягдлын зардал:

4.937

15

1

334.65

24,782

69,403,026

1,273,307

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын аяргат	4.83	6967	33,651
9008	Цахилгаан сойз	5.76	78486	452,079
2001	Цамхагт кран 3 тн	0.32	43200	13,971
9024	Бун цацарч	1.89	4200	7,938
2028	Автокран 5тн	18.98	59489	1,129,342
	Автомашин	10.28	13800	141,842
3122	Ацетиленийн генератор	58.56	27240	1,595,174
3036	Гэгнгуурын аппарат	22.86	19054	435,626
				3,809,623