

**Сүхбаатар аймгийн Баяндэлгэр сумын ЗДТГазар
Ундны болон ахуйн хэрэглээний зориулалттай
инженерийн хийцтэй, ухаалаг төхөөрмжтэй,
худаг шинээр барьж байгуулах
ажлын төсөв.**

Төсөвчин.....Г.Алтансүвд



Улаанбаатар хот 2024 он

ӨРТГИЙН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хичний зардал	5,453,463
2	Материал	28,033,035
3	Тээвэр	2,804,808
4	Машин ашиглалт	5,401,548
	Шууд зардлын дүн	41,692,854
5	Нэмэгдэл зардал /74.7 %/	4,073,737
6	Ашиг / 15%/	6,864,989
	Барилга угсралтын ажлын дүн	52,631,579
7	НЄАТ 10%	5,263,158
8	Нормчлолын сан 0.18%	
	Дүн	57,894,737
9	Захиалагчийн албаны зардал	1,052,632
10	Инженер хайгуул, зураг теслийн ажлын дїн	-
11	Зураг тесел зохиогчийн хяналтын зардал	
	Дүн	58,947,368
12	Магадлашгїй ажил 2 %	1,052,632
13	Бусад нэмэлт зардал	-
	Дүн	60,000,000

ӨРТГИЙН ТОВЧОО /БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР/

ДД	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Барилгын ажил	28,302,354	1,407,817	18,200,302	925,098	1,919,360	1,529,755	4,320,023
2	Цооногийн өрөмлөгийн ажил	24,329,225	4,045,646	9,832,733	4,476,450	885,448	2,543,982	2,544,966
	Нийт дүн	52,631,579	5,453,463	28,033,035	5,401,548	2,804,808	4,073,737	6,864,989

ЦАЛИН

БАРИЛГЫН АЖИЛ

Индэслэл	Гийцэтгэх ажлын нэр	Хэмж их	Тоо хэмж	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (индсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хйн-цаг	Бигд хйн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бигд цалин
09-250-04	Контейнерыг тайрч худаг угсрах	ш	1	4.2 / 2	39.86 / 21.87	39.857 / 21.87	7058 / 5212	281309 / 113986	395,295
10-590-04	Биргэд хаалга суулгах	ш	1	3.0 / 2	7.77 / 0.15	7.77 / 0.15	6150 /	47787 / 798	48,585
10-750-05	Вакум цонх суулгах	м2	2	3.6 / 2	0.88 / 0.05	1.762 / 0.1	6613 /	11652 / 511	12,163
06-010-23	Хаяавч довжоо цутгах м150	м3	0.27	3.1 / 2	3.16 / 1.26	0.854 / 0.34	6227 /	5318 / 1773	7,091
06-010-04	Мал услах талбайг бетоноор цутгах М150	м3	3.6	2.4 / 2	0.76 / 1.49	2.744 / 5.35	5587 /	15330 / 27882	43,212
24-080-07	Талбайн цутгалтанд орох темер тор	м2	36	3.0 / 2	0.11 / 0.00	4 / 0.1	6150 /	24598 / 525	25,123
10-260-08	Бага оврын генератор	ш	1	2.5 / 2	0.95 / 0.34	0.948 / 0.34	5680 /	5382 / 1772	7,154
14-060-04	Мал услах онгоц угсрах	ком	1	3.3 / 2	3.17 / 0.12	3.172 / 0.12	6381 /	20243 / 625	20,869
06-010-22	Мал услах онгоцны доорх суурь цутгах м100	м3	0.3	3.0 / 2	3.49 / 1.42	1.046 / 0.43	6150 /	6431 / 2220	8,651
16-280-05	Дотор ус хангамжийн хенген цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 40 мм	м	1.5	3.2 / 2	0.87 / 0.62	1.309 / 0.94	6304 / 5212	8251 / 4878	13,130
16-073-06	Голч-60мм голчтой ган хоолой угсрах	м	2	3.6 / 2	0.65 / 0.03	1.304 / 0.07	6613 /	8623 / 341	8,964
17-080-04	Неец усны сав	1ком	1	3.4 / 2	17.57 / 2.98	17.572 / 2.98	6459 /	113496 / 15516	129,012

Нийт Хүн/цаг 82.34 / 32.78 Индсэн 719,250

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 122 273

Нэмэгдэл цалин: 266 123

Нийт цалин: 1 107 645

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэнд даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дйн

13.5%: 149 532

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 150 640

Ажиллах хүчний зардал: 1 407 817

1,407,817

ЦООНОГИЙН ӨРӨМДЛӨГИЙН АЖИЛ

Индэслэл	Гийцэтгэх ажлын нэр	Хэмж их нэгж	Тоо хэмж ээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (индсэн ажил / тэт ачиж)					
				Зэрэг	Нэгж хін-цаг	Бигд хін-цаг	Тарифт цали	Нийт цалин	Бигд цалин
04-080-07	Цохилтот ерөмдлөгийн агрегатуудыг байрлуулах ба буулгах /цооногийн гін 100м хіртэл	1 цоо- ног	1	4.5 / 2	26.1 /	26.1 /	7262 / 5212	189538 /	189,538
04-010-74	Цооног ерөмдөх /цооногийн гін 100м хіртэл, цїїцний голч Ф219мм	100м	1	4.5 / 2	52.4 / 0.07	52.398 / 0.07	7262 / 5212	380511 / 365	380,875
16-270-06	Хуванцар хоолой d-159	м	100	4.0 / 2	0.49 / 0.01	49 / 1.09	6921 / 5212	339129 / 5681	344,810
04-050-71	Эргэлтийн ерөмдлөгийн талбай дээр 150мм хіртэл голчтой шїїрийг ороолт хийж бэлтгэх сүүлгах	10м	10	4.0 / 2	5.49 / 0.94	54.9 / 9.4	6921 / 5212	379963 / 48993	428,956
04-040-46	Ф150 мм голчтой яндангийн цувааг цооногт байрлуулах /2м урт тунгаагууртай/	10м	10	4.0 / 2	3.47 / 1.56	34.7 / 15.6	6921 / 5212	240159 / 81307	321,466
04-050-33	Эргэлтийн ерөмдлөгийн їед цооногт 150мм хіртэл голчтой шїїрийг суултын яндантай хамт нэг цуваанд суулгах /Уст їеийн орших гін 100м хіртэл	10м	10	4.0 / 2	3.06 /	30.6 /	6921 / 5212	211783 /	211,783
04-070-03	Битїї угаалт хийх	1 иж бїрдэ л	1	4.0 / 2	4.27 / 0.08	4.27 / 0.08	6921 / 5212	29553 / 417	29,970
18-060-04	Гиний насос суурилуулах	ш	1	3.5 / 2	8.4 / 0.59	8.396 / 0.59	6536 / 5212	54875 / 3086	57,960
38-200-18	Цахилгааны утас угсрах /3 фаз/	м	105	3.5 / 2	0.11 / 0.00	11.55 / 0.27	6536 / 5212	75491 / 1423	76,914
20-270-04	Асаах унтраах товчлууртай хянах самбар угсрах	ш	1	3.6 / 2	3.71 / 0.02	3.71 / 0.02	6613 / 5212	24534 / 104	24,638

Нийт Хүн/цаг 275.62 / 27.12 Үндсэн цалин: 2066910

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 351,375

Нэмэгдэл цалин: 764,757

Нийт цалин: 3,183,042

даатгал, эрїїл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дїн 13.5%: 429,711

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 432,894

Ажиллах хїчний зардал: **4,045,646**

	Бүгд хүн/цаг: 357.96	/	59.9	Бүгд цалин:	2,786,160
	Инженер техникийн ажилчдын цалин:				473,647
	Нэмэгдэл цалин:				1,030,879
	Нийт цалин:				4,290,687
тгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:					579,243
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:					583,533
Ажиллах хүчний зардал:					5,453,463

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

БАРИЛГЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Юнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1470	ф40мм хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой	м	4200	1.5	6,300	0.001	785	3	391.34	369
1-4271	Ус	м3	1818	1.549	2,816	1.549	2	1	612.3	1,897
1-0094	Тэлэгчтэй шуруп	ш	500	8	4,000	0.009	785	2	280.66	2,027
1-0542	Төмөр утас	кг	2818	1.08	3,043	0.001	785	1	213.35	181
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2	23500	0.489	11,489	0.017	785	2	280.66	3,662
1-4334	Хайрга	м3	15000	2.569	38,540	4.496	25	1	301.73	33,917
1-4376	Ф40 мм хомутан бэхэлгээ	ш	500	1.5	750	0	785	2	280.66	3
1-0697	Ф-1,4 мм төмөр утсаар хийсэн дөрвөлжин нїхтэй сараалжин тор	м2	4000	18.9	75,600	0.046	785	2	280.66	10,152
1-0697	Ф-1,4 мм төмөр утсаар хийсэн зургаан талт нїхтэй сараалжин тор	м2	4000	18.9	75,600	0.046	785	2	280.66	10,152
1-3827	Чих төмөр	ш	1500	8	12,000	0.009	785	2	280.66	1,992
1-4025	Цемент м-400	тн	374242	0.794	297,099	0.81	785	1	213.35	784,246
1-0861	Шураг	кг	2800	0.4	1,120	0.000	785	2	280.66	100
1-4522	Шахдаг хеес	кг	8700	0.5	4,350	0.001	785	1	213.35	96
1-0363	Шїршдэг хеес	кг	8000	0.75	6,000	0.001	785	2	280.66	200
1-0879	Электрод э-42	кг	3733	0.24	896	0.000	785	2	280.66	106
1-4270	Ухаалаг төхөөрмж	ш	11550000	1	11,550,000	0.092	785	1	213.35	115,408
	Төмөр листэн хаалга	ш	580000	1	580,000	0.1	785	2	280.66	22,032
1-4516	Голын чулуу	м3	25000	0.119	2,970	0.202	25	1	301.73	1,523
1-4543	Голын элс	м3	15000	2.75	41,249	4.537	20	1	318.84	28,934
2-2337	Ган яндан ф60	м	12700	2	25,400	0.009	785	3	391.34	2,691
1-5302	Вакум цонх	м2	177000	2.04	361,080	0.105	785	2	280.66	23,124
1-3826	Худгийн ханын өрлөгийн блок	ком	3900000	1	3,900,000	1	785	1	213.35	167,480
2-2922	Неец усны сав	ш	500000	1	500,000	0.649	785	2	280.66	242,973
1-3044	Мал услах онгоц	ш	700000	1	700,000	0.3	785	2	280.66	466,095
Хог хаягдлын зардал						0.0839	3	1	508.85	1,128
18,200,302										1,919,360

ЦООНОГИЙН ӨРӨМДЛӨГИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Ѕнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0550	Резин жийргэвч	кг	1900	2.11	4,009	0.003	785	2	280.66	3,600
3-3808	Хянах самбар	ш	21000	1	21,000	0.046	785	2	280.66	10,135
2-2816	Ган хоолой d-168	м	73465	100	7,346,464	0.314	785	3	391.34	496,511
2-1136	Холбох хэрэгслэлд	ш	5500	31	170,500	0.000	785	2	280.66	94
3-1565	Цахилгааны утас /3 фаз/	км	680000	0.105	71,400	0.095	785	2	280.66	20,866
1-1434	PVC Ф32 ус өргөх хоолой	метр	2038.60	100.000	203860	0.000	785	2	280.66	198,531
1-0062	Анкерын боолт	кг	2500	2.2	5,500	0.002	785	2	280.66	548
1-1454	Цүүц үзүүрийн багаж	шир хэг	1809524	0.42	760000	0.021	785	2	280.66	4,645
2-1163	Насос	ш	250000	1	1,250,000	0.002	785	2	280.66	150,518

Хог хаягдлын зардал 0.0029 3 1 508.85 4 885,448
9,832,733

Хог, хаягдлын зардал: 0.0868 3 2 508.85 133
28,033,035 **2,804,808**

НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ ҮЕ ШАТААР**БАРИЛГЫН АЖИЛ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
11004	Цахилгаан ерөм	6.05	2531	15,313
	Автомашин	0.11	3456	369
85201	Ачааны машин	3.75	61739	231,521
7001	Зуурмагийн хөнгө 0.75м3	0.06	7192	432
2031	Кран 10тн	38.89	17420	677,463
				925,098

ЦООНОГИЙН ӨРӨМДЛӨГИЙН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2005	Авто кран 5тн	0.01	13700	82
	Автомашин	0.06	3456	198
27021	Нийдлийн цахилгаан станц	87.57	34945	3,060,245
27020	Өрөмдлөгийн агрегат	114.19	12400	1,415,925
				4,476,450
	НИЙТ ДҮН			5,401,548