ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**19,729,861**
2	**Материал**	**27,623,146**
3	**Тээвэр**	**4,144,168**
4	**Машин ашиглалт**	**1,709,261**
	Шууд зардлын дүн	**53,206,436**
5	**Нэмэгдэл зардал /73.8 %/**	**7,438,993**
6	**Ашиг / 15%/**	**9,096,814**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**69,742,243**
7	**НӨАТ 10%**	**6,974,224**
8	**Нормчлолын сан 0.18%**	**125,536**
	Дүн	**76,842,003**
9	**Захиалагчийн албаны зардал**	**1,394,845**
10	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
11	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**697,422**
	Дүн	**78,934,271**
12	**Магадлашгүй ажил 2 %**	**1,394,845**
13	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**80,329,115**

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Газрын ажил	2,003,684	773,603	0	677,049	0	291,681	261,350
2	Дулааны суваг болон худгийн ажил	40,118,645	11,605,333	14,978,318	45,795	3,880,630	4,375,702	5,232,867
3	Дулаан, цэвэр усны шугамын угсралтын ажил	27,619,915	7,350,925	12,644,827	986,417	263,539	2,771,610	3,602,598
	НИЙТ ДҮН:	69,742,243	19,729,861	27,623,146	1,709,261	4,144,168	7,438,993	9,096,814

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАЗРЫН 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
01-210-08	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	251.4	2.0 / 2	0.00 /	1.031 /	5212 / 5212	5372 /	5,372
01-060-02	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 2-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	7.7	2.8 / 2	3.15 /	24.219 /	5962 / 5212	144393 /	144,393
01-390-02	90 морины хүчтэй бульдозероор 2-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	165.24	/ 2	/	/	/ 5212	/	
01-070-02	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	29.16	1.3 / 2	1.84 /	53.523 /	4554 / 5212	243745 /	243,745
01-280-02	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих /илуу шороо/	м3	64.8	2.0 / 2	0.01 /	0.33 /	5212 / 5212	1722 /	1,722

Нийт Хүн/цаг:	79.1 / 0	*Үндсэн цалин:*	395,232
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	67,189
		Нэмэгдэл цалин:	146,236
		Нийт цалин:	608,657
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	82,169
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	82,777
		Ажиллах хүчний зардал:	**773,603**

ДУЛААНЫ СУВАГ БОЛОН ХУДГИЙН 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
06-230-11	300 мм зузаантай сувгийн бетон хана цутгах	м3	12.96	3.0 / 2	7.2 / 1.67	93.312 / 21.64	6150 / 5212	573869 / 112804	686,673
22-010-07	Бетон дэвсгэр үе хийх	м3	3.24	2.5 / 2	2.27 / 1.32	7.342 / 4.28	5680 / 5212	41702 / 22291	63,992
07-430-08	Төмөр бетон сувгийн хавтан /1200x1000x100/	ш	108	3.3 / 2	2.28 / 0.09	246.283 / 9.5	6381 / 5212	1571533 / 49535	1,621,068
08-040-10	Сувгийн тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	216	2.9 / 2	0.49 / 0.01	106.337 / 1.73	6056 / 5212	643976 / 9006	652,982

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

21-250-08	Цутгамал бетон ханатай угсармал бетон хучилттай худаг. тэгш өнцөгт худаг хуурай хөрсөнд d = 2.5мх2м	ш	4	2.9 / 2	87.95 / 37.12	351.807 / 148.48	6056 / 5212	2130542 / 773878	2,904,420

Нийт Хүн/цаг:	805.08 / 185.63	*Үндсэн цалин:*	5,929,135
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	1,007,953
		Нэмэгдэл цалин:	2,193,780
		Нийт цалин:	9,130,868
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	1,232,667
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	1,241,798
		Ажиллах хүчний зардал:	**11,605,333**

ДУЛААН, ЦЭВЭР УСНЫ ШУГАМЫН УГСРАЛТЫН 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
23-020-06	Рж=0.6 мпа даралттай 115 хэм халуун ус дамжуулах гарцгүй сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 80 мм	км	0.174	3.7 / 2	532.09 / 39.13	92.583 / 6.81	6690 / 5212	619382 / 35487	654,869
23-020-04	Рж=0.6 мпа даралттай 115 хэм халуун ус дамжуулах гарцгүй сувагт яндан хоолой тавих 40 мм	км	0.05	3.7 / 2	520.85 / 20.79	26.043 / 1.04	6690 / 5212	174224 / 5418	179,642
16-080-04	Цайрдсан ган яндан хоолойн голч d=50мм угсрах	м	87	3.7 / 2	1.03 / 0.03	89.68 / 2.7	6690 / 5212	599957 / 14057	614,013
16-080-04	Цайрдсан ган яндан хоолойн голч d=20мм угсрах	м	25	3.7 / 2	1.03 / 0.03	25.77 / 0.78	6690 / 5212	172401 / 4039	176,441
07-590-14	Бетон дэр ОП-2	ш	81	3.2 / 2	1.87 / 0.08	151.843 / 6.48	6304 / 5212	957216 / 33774	990,990
23-200-06	Гагнадаг хаалт 80мм	ком	2	4.0 / 2	3.86 / 0.54	7.729 / 1.08	6921 / 5212	53494 / 5650	59,144
23-200-04	Гагнадаг хаалт тавих 50 мм	ком	1	4.0 / 2	2.36 / 0.41	2.364 / 0.41	6921 / 5212	16361 / 2153	18,513
23-200-04	Гагнадаг хаалт тавих 40 мм	ком	2	4.0 / 2	2.36 / 0.41	4.728 / 0.83	6921 / 5212	32721 / 4305	37,026
23-200-04	Ус буулгах хаалт 20мм	ком	4	4.0 / 2	2.36 / 0.41	9.456 / 1.65	6921 / 5212	65442 / 8610	74,052
16-210-05	Шахаж шалгах яндан хоолойн голч-89мм	м	112	3.9 / 2	0.16 /	17.808 /	6844 / 5212	121878 /	121,878
24-090-08	Яндан хоолойг пенополиуретан хагас цилиндрээр бүрэх	м2	112	3.4 / 2	0.8 / 0.03	89.208 / 3.47	6459 / 5212	576194 / 18096	594,291
24-100-10	Хуйлмал материалаар хуурайгаар гадаргууг ороох	м2	112	3.0 / 2	0.33 / 0.02	36.579 / 1.87	6150 / 5212	224962 / 9749	234,711

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг:	553.79 / 27.12	*Үндсэн цалин:*	3,755,569
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	638,447
		Нэмэгдэл цалин:	1,389,560
		Нийт цалин:	5,783,576
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	780,783
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	786,566
		Ажиллах хүчний зардал:	**7,350,925**
Бүгд хүн/цаг:	***1437.97 / 212.75***	**Бүгд цалин:**	***10,079,936***
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			**1,713,589**
Нэмэгдэл цалин:			**3,729,576**
Нийт цалин:			**15,523,101**
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			**2,095,619**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			**2,111,142**
Ажиллах хүчний зардал:			**19,729,861**

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-2647	Салаалах штуцер	кг	1200	1.6352	1962	0.0021	0	2	0	0
1-4271	Ус	м3	1700	31.4071	53392	31.4071	1	1	960.47	30,166
1-4542	Уулын элс	м3	15000	6.3211	94816	9.4816	192	1	216.56	394,241
1-2996	Худгийн таг ко-7-1-1	ш	9900	4	39600	0.2	192	2	280.66	10,777
1-2985	Худгийн таг пп-15-1-1	ш	49000	16	784000	11.04	192	2	280.66	594,909
1-0139	Хлор	кг	1100	0.378	416	0.0005	0	2	0	0
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	2500	552	1380000	0.6238	192	2	280.66	33,612
1-3967	Хашмалын бамбай	м2	3500	56.5056	197770	1.9212	192	2	280.66	103,527
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2000	36	72000	0.0414	192	2	280.66	2,231
1-4334	Хайрга	м3	15000	33.8984	508476	59.3223	35	1	281.83	585,158
1-2674	Халаалтын сувгийн хавтан /1200х1000х100/	ш	85000	108	9180000	35.64	192	1	216.56	1,481,894
1-3825	Хөдөлгөөнгүй тулгуур	кг	3500	2.11	7385	0.0021	192	1	216.56	88
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	6000	2.422	14532	0.0041	43	3	477.72	85
2-2000	Цайрдсан ган хоолой, 57х3,5	м	23250	87	2022750	0.4019	0	3	0	0
2-2000	Цайрдсан ган хоолой, 20мм	м	8700	25	217500	0.1155	0	3	0	0
1-4029	Цемент м-300	тн	130000	0.4148	53930	0.4231	192	1	216.56	17,594
1-4025	Цемент м-400	тн	180000	12.5825	2264853	12.8342	192	1	216.56	533,638
2-1717	Ширмэн таг	ш	85000	4	340000	0.4	192	2	280.66	21,555
2-0075	Ширмэн муфттэй вентиль ф15мм	ш	2000	1.12	2240	0.0064	0	2	0	0
1-0879	Электрод э-42	кг	2500	22.284	55710	0.0446	192	2	280.66	2,402
2-0131	Юүлэх ширмэн хаалт	ш	3400	0.87	2958	0.0057	0	2	0	0
1-3825	Бэхэлгээ тулгуурын бүтээц	кг	4500	43.68	196560	0.0437	192	1	216.56	1,816
1-4058	Бетон дэр оп-2	м	4500	81	364500	0.405	192	2	280.66	21,824
1-3943	Ацетилен	м3	4600	0.3949	1816	0.0003	43	1	271.67	4
1-4543	Голын элс	м3	8500	17.3095	147131	28.5607	35	1	281.83	281,724
2-0533	Гагнадаг хаалт ф 80мм	ш	75000	2	150000	0.001	192	2	280.66	54
2-0531	Гагнадаг хаалт ф20мм	ш	25000	4	100000	0.0009	192	2	280.66	50
2-0531	Гагнадаг хаалт, ф 50мм	ш	75000	1	75000	0.0002	0	2	0	0
2-0531	Гагнадаг хаалт, ф 40мм	ш	55000	2	110000	0.0005	0	2	0	0
2-3173	Ган чиг өөрчлөгч ф-50	ш	5000	1	5000	0.0038	0	2	0	0

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3175	Ган чиг өөрчлөгч ф-80	ш	7320	5.22	38210	0.0385	0	2	0	0
2-2405	Ган яндан, 40х3,5	м	16000	50.6	809600	0.017	0	3	0	0
2-2415	Ган яндан, 89х3,5	м	32000	175.74	5623680	1.2056	0	3	0	0
2-2880	Гулгах тулгуур ф-50мм	кг	6000	14.5	87000	0.0164	0	1	0	0
2-2882	Гулгах тулгуур ф-80мм	кг	6000	53.418	320508	0.0604	0	1	0	0
1-3825	Дөрийн төмөр	кг	1250	92	115000	0.092	192	1	216.56	3,825
1-1004	Пенополиуретан 50мм	кг	4500	112	504000	0.1422	192	2	280.66	7,665
1-1004	Пенополиуретан 89мм	м	7500	224	1680000	0.2845	192	2	280.66	15,330
2-0129	15к4-19п1 маркийн фланцтай вентиль ф 25мм	ш	3400	0.25	850	0.0007	0	2	0	0
				Хог, хаягдлын зардал:		1.1687	0	1	0	0
					27,623,146					**4,144,168**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1016	90 морины хүчтэй бульдозер	3.46	59965	207,486
1017	Бульдозер	0.38	120000	45,101
2027	Автокран 3тн	15.1	40084	605,306
	Автомашин	11.58	3453	40,000
3122	Ацетиленийн генератор	1.36	6810	9,236
3033	Гагнуурын аппарат	15.55	5043	78,396
9022	Гадаргуугийн доргиур	1.55	9115	14,146
7014	Зуурмаг зуурагч 80л	0.9	8310	7,446
3043	Компрессор	3.36	51118	171,756
5030	Насос	7.28	14550	105,924
1001	Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.65м3	7.08	59965	424,462
				1,709,261