БНбД 81-95-20

Хавсралт №17А

МОНГОЛ УЛС
ХОТ БАЙГУУЛАЛТ, БАРИЛГА
ОРОН СУУЦЖУУЛАЛТЫН ЯАМ
Магадлалын дүгнэлтийн хэлтэс
Бүртгэлийн дугаар: 0264/2025
МАГАДЛАЛ ХИЙГДСЭН
Магадлал хариуцсан
Хэлтсийн дарга: /Гарын үсэг/
2025 оны 02 сарын 27-ны өдөр

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС

Төсвийн дугаар: 01/25

Захиалагч: Говь-Алтай аймгийн Засаг даргын тамгын газар

Говь-Алтай аймгийн Дарив сум, Харгана түрүүний услалтын системийн засвар шинэчлэлтийн ажил -н төсөв

Төсөвт өртгийн дүн:2,863,717,594

(хоёр тэрбум, найман зуун жаран-гурван сая, долоон зуун арван долоон мянга, таван зуун ерэн-дөрвөн төгрөг)

Баталгаажуулсан **Зураг төслийн: Цэгц зураглал прожект**
Захирал: ...../И.Баасандулам/
Огноо: 2025.02.21

Хянасан **Тэргүүлэх төсөвчин: ...../Ш.Алтансаруул/**
Огноо: 2025.02.21

ГҮЙЦЭТГЭСЭН

Мэргэшсэн төсөвчин: ...../И.Баасандулам/
Төсөв тооцсон огноо: 2025.02.21

Хаяг: Чингэлтэй дүүрэг 5-р хороо Баянбогд плаза
Имэйл: n.baaska0713@gmail.com
Дугаар: 99077968

ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР

1. Ерөнхий мэдээлэл

1.1. Байгууллагын нэр: “Цэгц зураглал прожект” ХХК

1.2. Тусгай зөвшөөрлийн дугаар: ЗТ11-15/22

1.3. Ажлын зургийн нэр, байршил, шифр: **Говь-алтай аймаг, Дарив сум**

“Харганатүрүүний” услалтын системийн засвар шинэчлэлтийн ажлын зураг төсөл

1.4. Төсөвчний нэр, хаяг, утас, и-мэйл хаяг: **Мэргэшсэн төсөвчин И.Баасандулам. Монгол улс, Улаанбаатар Чингэлтэй дүүрэг, 5-р хороо Баянбогд төв 3 давхар 306 тоот. n.baaska0713@gmail.com 99077968**

2. Төсвийн тухай тэмдэглэл

2.1. Барилгын төсвийг боловсруулахад хэрэглэсэн төсвийн норматив, ажлын зургийн жагсаалт: /УББ/

- **Техникийн зургийн тоо хэмжээнд үндэслэн БХБ-ын Сайдын 2020 оны 30 дугаар тушаалаар батлагдсан "Барилгын төсөв зохиох дүрэм БНбД81-95-2*/2020, “Усны барилга байгууламжийн төсвийн суурь норм” БНбД81-33-10-ийн дагуу төсвийн товчоо, тооцоонуудыг хийв.**
- **Цалинг Барилга, хот байгуулалтын сайдын 2024 оны 5 дугаар сарын 21-ний өдрийн 95 дугаар тушаалын тарифаар тооцов.**
- **Төсвийн Estimator-pro программаар хийж гүйцэтгэв**
- **Механизмын зардлыг маш/цаг-аар гаргаж ЗТБХБС-ын 2012-01-13-ны өдрийн 18 тушаалын 2 дугаар хавсралтын тарифаар тооцов.**
- **Тээврийн зардлыг км-ээр тооцож ЗТБХБС-ын 2019-07-31-ны өдрийн 256 тушаалын дагуу тарифаар тооцсон болно.**
- **Нийгмийн даатгалын хуульд өөрчлөлт оруулах тухай 2019 оны 12 дугаар сарын 20-ны өдрийн хуулиар Нийгмийн даатгалын тухай хуулийн 15 дугаар зүйлийн 1 дэх хэсгийн хүснэгтэд заасан " Ажил олгогчийн хөдөлмөрийн хөлсний сан, түүнтэй адилтгах орлогоос төлөх шимтгэлийн хувь хэмжээг"-г 13.5 хувь болгож өөрчлөлт оруулснаар тооцлоо**

2.2. Ажлын нэр төрөл, хийц, эдлэл, суурь, хана, хучилтын тухай:

• Усалгаатай талбай-176 га, дөхүүлэх суваг 40м, ус өгөх хоолой-1 /OD400 мм SDR17/- 120м , ус өгөх хоолой-2 /OD400мм SDR17 PE100/-378 м , Усан сан-1 V=13182.2, Усан сан-2 17814.6 м³ чулуут бетон гол суваг-1 /bxh=0.6x0.6 м/-1444 м, чулуут бетон гол суваг-2 /bxh=0.6x0.6 м/-1127.5 м, хуваарилах суваг 1-10 /b=0.6м, h=0.3м / -6956м , ус авах ган хоолой /DN400 мм/ 1,2-80 м, тохируулах худаг-1ш, ус авах худаг-2 ш

2.4 Ажлын тоо хэмжээ, материалын түүвэр нь зургаас зөрсөн эсэх талаарх мэдээлэл:

- **зөрөөгүй**

2.5. Материалын үнийг ямар баримтаас авсан тухай, материалыг хаанаас тээвэрлэсэн туай тэмдэглэл:

- **Материалын зардлыг Барилгын мэдээлэл сэтгүүл 2023 он. X сар. №06-ын дагуу тооцлоо мөн байгалийн түгээмэл тархацтай ашигт малтмал болох элс, хайрга, чулуу зэргийг төслийн талбайгаас 10 км зайд үнэгүй олборлож болох тухай Говь-Алтай аймгийн Дарив сумын засаг даргын 2025 оны 01 сарын 17 ний өдрийн 1/14 дугаар бүхий албан тоот хавсаргав.**

3. Төсөвт өртгийн дүн: **2 863 717 594 /төгрөгөөр/**

Тайлбар бичсэн:

Мэргэшсэн төсөвчин И.Баасандулам

МОНГОЛ УЛС 23-1588 АТХ8620 Иргэний үнэмлэхийн БААСАНДУЛАМ МЭРГЭШСЭН ТӨСӨВЧИН Г-УББ 2023-2026

ГОВЬ-АЛТАЙ АЙМАГ
ДАРИВ СУМЫН ЗАСАГ ДАРГА
Засаг даргын тамгын газар, 4-р баг, Дарив сум,
Говь-Алтай аймаг, 82190
Утас:70486210
Цахим шуудан:darivzdtg05@gmail.com

2025.01.17 № 1/14

танай _____ -ны № _____ -т

"ЦЭГЦ-ЗУРАГЛАЛ ПРОЖЕКТ" ХХК-Д

Тус сумын Харгана түрүүний услалтын системийн ажлын зураг төсөл, төсөв зохих ажлын хүрээнд байгалийн түгээмэл тархацтай ашигт малтмал хайрга чулуу төслийн байршлаас 10 км дотроос үнэгүй ашиглахаар төсөвт тусгаж буй болно.

Услалтын системээс 10 км дотор хайгуул судалгаа шинжилгээ хийгдсэн бэлэн карьер байгаа болохыг уламжилж байна.

Б.ДЭЛГЭРСАЙХАН

C:My documens A-5

20250117

Объектийн төсвийн тооцоо №01

Объектийн төсөв: **2,823,832,430**

Барилгын нэр: **"Харгана түрүүний услалтын системийн засвар шинэчлэлт"-ийн ажил**

Нэгж ертгийн тооцоот хэмжих нэгж 2025 оны түвшний үнээр зохиов.

Д\Д	Нэг бүрчилсэн төсвийн тооцооны \төсвийн\ дугаар	Ажил ба зардлын нэр	Барилгын технологийн үе шатны ажлуудын төсөвт өртөг /мян.төг/	
			Барилгын ажил	Хүчин чадал
1	2	3	4	5
1	1	Дөхүүлэх сувгийн ажил /b-1-2.0м, h=0.3-0.4м, m=1.5/, L=47м, OD400 мм SDR 1-120 м		
2	1.1	Трапец хөндлөн огтлолтой цементээр бэхжүүлсэн чулуун доторлогоотой сувгийн ажил /b=1-2 м h=0.3-0.5 м м=1.5/	18,224,010	/b=1-2 м h=0.3-0.5 м м=1.5 L=47м
3	1.2	Хоолой суурилуулах ажил OD400мм SDR17 PE100	83,682,949	OD400мм SDR17 L=120 м
4	2	HDPE Геомембран доторлогоотой V=13182.2 m3 эзлэхүүнтэй Усан сан-1-ийн ажил:	592,672,813	V=13182.2 м³
5	3	Ус авах ган хоолой-1, ус авах худаг-1-ийн ажил /DN400мм L=40 м/ :	46,353,841	DN400 мм L=40 м
6	4	bxh=0.6x0.6 м хэмжээтэй чулуут бетон Гол суваг 1-ийн ажил 1444 м урт :	343,380,698	/bxh=0.6x0.6 м/ L=1444 м
7	5	Ус өгөх хоолой-2-ын ажил /OD400мм SDR17 PE100/ :	258,935,478	
8	6	bxh=4x0.7 м хэмжээтэй доторлогоогүй түр шуудууны ажил :	887,994	bxh=4x0.7 м, L=55 м
9	7	Толгойн барилга Q=0.40м3/с :	57,219,841	
10	8	HDPE Геомембран доторлогоотой V=17814.6 м³ эзлэхүүнтэй Усан сан-2-ийн ажил:	797,053,649	V=17814.6 м³
11	9	Ус авах ган хоолой-2, ус авах худаг-2-ын ажил /DN400 мм L=40 м/:	46,353,841	DN400 мм L=40 м
12	10	bxh=0.6x0.6 м хэмжээтэй чулуут бетон Гол суваг 2-ийн ажил L=1127.5м урт :	267,912,382	h=0.6x0.6 м L=1127.5м
13	11	Доторлогоогүй шороон хуваарилах суваг-1-10-ын ажил b=0.6м, h=0.3м	52,673,690	b=0.6м, h=0.3м 6956 м
14	12	Модон шонтой төмөр торон хашааны ажил:	258,481,243	/h=1.2 м/ 3660 м
Дүн:			**2,823,832,430**	

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	596,673,266
2	Материал	1,039,107,074
3	Тээвэр	100,337,069
4	Машин ашиглалт	149,704,262
	Шууд зардлын дүн	1,885,821,671
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /74.7 %/	227,714,618
6	Ашиг / 15%/	317,030,443
	Барилга угсралтын ажлын дүн	2,430,566,732
7	НӨАТ 10%	243,056,673
8	Нормчлолын сан 0.18%	4,375,020
	Дүн	2,677,998,425
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	48,611,335
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	39,885,165
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	24,305,667
	Дүн	2,790,800,592
12	Магадлашгүй ажил 3 %	72,917,002
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	2,863,717,594

МОНГОЛ УЛС 23-1588 АТХ8620 Ившинчурдэвийн БААСАНДУЛАМ Т-УББ

МОНГОЛ УЛС 19240 АТХ2390 Шаравын АЛТАНСАРУУЛ ТЭРГҮҮЛЭГЧ ТӨСӨВЧИН Т-УДХШС 2020-2025

Төсөв зохиосон: МЭРГЭЖЛИЙН ТӨСӨВЧИН 2023-2026 ...../ И.Баасандулам/

Шалгасан: ...../Ш.Алтансаруул/

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	1.Дөхүүлэх суваг /урт-167м/	0	0	0	0	0	0	0
2	1.1 Газар шорооны ажил	6,175,818	3,586,099	764	337,871	76,943	1,368,600	805,541
3	1.2 Дөхүүлэх сувгийн ажил /b=1-2 м h=0.3-0.5 м м=1.5/	13,956,784	5,161,372	4,052,824	148,590	803,760	1,969,788	1,820,450
4	1.3 Хоолой суурилуулах ажил OD400мм SDR17	67,582,116	1,740,621	52,951,016	1,549,471	1,861,658	664,291	8,815,059
5	2.1 Газар шорооны ажил	163,555,709	62,560,786	828,244	43,307,986	11,649,616	23,875,723	21,333,353
6	2.2 Усан сан-1-ийн доторлогооны ажил / 6084м2/	346,577,544	31,532,919	237,631,884	12,098,433	8,074,306	12,034,235	45,205,767
7	2. Усан сан-1-ийн ажил V=13182.2м3	0	0	0	0	0	0	0
8	3. Ус авах хоолой 1-ийн урт-40м, ус авах худаг-1-ийн ажил	0	0	0	0	0	0	0
9	3.1 Хоолой суурилуулах ажил /400мм/	33,137,981	2,882,812	20,410,784	2,057,710	2,364,133	1,100,197	4,322,345
10	3.2 2000 мм голчтой угсрмал төмөр бетон худгийн ажил 1ш	6,760,316	1,627,622	2,809,926	623,221	196,600	621,166	881,780
11	4. Гол суваг-1-ийн ажил /bxh=0.6x0.6 м/	0	0	0	0	0	0	0
12	4.1 Газар шорооны ажил	70,935,536	38,096,845	0	7,200,790	1,846,145	14,539,295	9,252,461
13	5. Ус өгөх хоолой-2-ын ажил /400мм/	0	0	0	0	0	0	0
14	5.1 Газар шорооны ажил	7,768,741	3,914,406	0	1,217,174	129,951	1,493,895	1,013,314

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

15	5.2 Ус өгөх хоолой-2 суурилуулах ажил /урт-378м/	215,105,659	8,719,951	164,692,098	4,477,518	5,830,946	3,327,886	28,057,260
16	7.Толгойн барилга, тохируулах худгийн ажил	0	0	0	0	0	0	0
17	6.Түр барилгын ажил	764,326	206,957	0	378,691	0	78,983	99,695
18	7.1 Газар шорооны ажил	1,508,775	164,544	61,267	478,502	544,869	62,797	196,797
19	7.2 Толгойн барилгын далангийн доторлогооны ажил урт-20м	15,379,121	7,056,535	2,805,433	70,215	747,907	2,693,059	2,005,972
20	7.3 Толгойн барилгын ган хоолой суурилуулах /DN600мм/	12,256,770	1,338,283	7,170,580	861,539	776,916	510,743	1,598,709
21	7.4 Толгойн барилгын ган хоолой суурилуулах 400мм	10,642,289	1,766,118	5,091,577	1,203,441	519,007	674,022	1,388,125
22	7.5 Төмөр бетон шон суулгах ажил /bxh=0.2x4 м/	2,703,754	659,801	1,029,677	321,184	88,623	251,807	352,664
23	7.6 2000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон худаг угсрах	6,760,316	1,627,622	2,809,926	623,221	196,600	621,166	881,780
24	8. Усан сан-2-ын ажил V=17814.6 м3	0	0	0	0	0	0	0
25	8.1 Газар шорооны ажил	198,110,822	83,390,990	2,137,532	34,354,906	20,561,483	31,825,370	25,840,542
26	8.2 Усан сан 2-ын доторлогооны ажил 8565.6 м2	487,939,831	44,394,671	334,557,286	17,033,258	11,367,491	16,942,799	63,644,326
27	9. Ус авах хоолой-2 400мм /урт40м/, ус авах худаг-2-ын ажил-1ш	0	0	0	0	0	0	0
28	10. Гол суваг-2-ын ажил /bxh=0.6x0.6 м/	0	0	0	0	0	0	0

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

29	10.1 Газар шорооны ажил	55,766,183	29,836,741	0	5,698,414	1,570,273	11,386,905	7,273,850
30	10.2 Гол суваг 2-ын ажил /bxh=0.6x0.6 м/ урт-1127.5м	174,834,938	60,572,363	57,039,902	2,834,595	8,466,662	23,116,860	22,804,557
31	11. Хуваарилах суваг-1-10-ын ажил урт-6956м /b=0.6м, h=0.3м/	45,338,001	23,998,234	0	6,267,420	0	9,158,695	5,913,652
32	12. Төмөр торон хашааны ажил урт- 3660м	222,483,425	99,502,653	46,519,258	242,414	9,225,291	37,974,231	29,019,577
33	4.2 Гол суваг 1-ийн ажил /h=0.6x0.6 м урт-1444м/	224,623,681	77,823,890	73,286,389	3,636,766	10,877,155	29,700,740	29,298,741
34	9.1 Ус авах ган хоолой-2 / DN400мм L=40м/	33,137,981	2,882,812	20,410,784	2,057,710	2,364,133	1,100,197	4,322,345
35	9.2 2000 мм голчтой угсрмал төмөр бетон худгийн ажил 1ш	6,760,316	1,627,622	2,809,926	623,221	196,600	621,166	881,780
	НИЙТ ДҮН:	2,430,566,732	596,673,266	1,039,107,074	149,704,262	100,337,069	227,714,618	317,030,443

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

1.1 ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-010-02	Ухлага II зэрэг	1000м3	0.079	2.0 / 2	16.22 /	1.28 /	7974 / 7974	10218 /	10,218
33-010-29	Ухлага хийх (гараар) I зэрэг	1000м3	0.03	2.9 / 2	1766.25 /	52.99 /	9268 / 7974	491088 /	491,088
33-010-65	Сувгийн налуу, ёроолыг I зэргийн хөрсөнд гараар тэгшлэх	1000м2	0.38	3.0 / 2	158.62 /	60.28 /	9412 / 7974	567314 /	567,314
33-090-01	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	12	2.8 / 2	5.57 / 1.45	66.84 / 17.4	9124 / 7974	609848 / 138748	748,596
33-020-07	Сувгийн нягтруулсан шороон овоолго хийх	1000м3	0.03	2.0 / 2	34.67 / 27.67	1.04 / .83	7974 / 7974	8294 / 6619	14,913

Нийт Хүн/цаг: 182.42458 / 18.2301

Үндсэн цалин:	1,832,129
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	311,462
Нэмэгдэл цалин 37% :	677,888
Нийт цалин:	2,821,478
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	380,900
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	383,721
Ажиллах хүчний зардал:	**3,586,099**

1.2 ДӨХҮҮЛЭХ СУВГИЙН АЖИЛ /B=1-2 M H=0.3-0.5 M M=1.5/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-060-05	Суваг болон голын эрэг орчмыг цементэн зуурмагтай чулуун өрлөгөөр бэхлэх	100м3	0.31	3.4 / 2	384.3 / 281.17	119.13 / 87.16	9883 / 7974	1177391 / 695035	1,872,427
33-030-03	Дөхүүлэх сувгийн диафрагм хана цутгах B25 /4.5x1.2 м/	100м3	0.016	2.8 / 2	732.77 / 11.66	11.72 / .19	9124 / 7974	106973 / 1488	108,460
33-030-11	Дөхүүлэх сувгийн диафрагм хананы арматур байрлуулах	100тн	0.0004	3.8 / 2	4208.01 / 5.61	1.68 / .00	10353 / 7974	17426 / 18	17,444
33-050-17	Шингэлсэн битумээр босоо гадаргууд 2 үе тусгаарлалт хийх	100м2	0.048	2.0 / 2	76.49 / 1.46	3.67 / .07	7974 / 7974	29277 / 559	29,836
11-320-06	Бетон зуурмаг бэлтгэх B25	м3	1.6	2.4 / 2	1.18 / 1.08	1.9 / 1.73	8549 / 7974	16202 / 13830	30,032
33-070-01	Төмөр хавтгай хаалт хийх /3.36x2.0 м/	1 тн	0.42	4.5 / 2	119.24 / 6.59	50.08 / 2.77	11111 / 7974	556448 / 22070	578,518
09-160-07	Хавтгай хаалт 2 удаа будах	тн	0.002	4.0 / 2	10.11 / .02	.02 /	10589 / 7974	214 /	214

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг: 188.2082732 / 91.923816 *Үндсэн цалин:* 2,636,932

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 448,278

Нэмэгдэл цалин 37% : 975,665

Нийт цалин: 4,060,875

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 548,218

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 552,279

Ажиллах хүчний зардал: **5,161,372**

1.3 ХООЛОЙ СУУРИЛУУЛАХ АЖИЛ OD400ММ SDR17

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-030-03	Ус өгөх шугамын диафрагм хана цутгах B25 /2.0x1.5м/	100м3	0.014	2.8 / 2	732.77 / 11.66	10.26 / .16	9124 / 7974	93601 / 1302	94,903
33-030-11	Ус өгөх шугамын диафрагм хананы арматур байрлуулах	100тн	0.0014	3.8 / 2	4208.01 / 5.61	5.89 / .01	10353 / 7974	60992 / 63	61,054
33-050-17	Шингэлсэн битумээр босоо гадаргууд 2 үе тусгаарлалт хийх	100м2	0.045	2.0 / 2	76.49 / 1.46	3.44 / .07	7974 / 7974	27447 / 524	27,971
11-320-06	Бетон зуурмаг бэлтгэх B25	м3	1.4	2.4 / 2	1.18 / 1.08	1.66 / 1.52	8549 / 7974	14177 / 12101	26,278
33-091-35	Хоолой суурилуулах OD400мм SDR17	1км	0.12	3.6 / 2	371.42 / 200.08	44.57 / 24.01	10118 / 7974	450963 / 191453	642,416
21-150-06	Хуванцар булан d =400мм	ш	1	3.3 / 2	3.28 / .59	3.28 / .59	9765 / 7974	31984 / 4673	36,657

Нийт Хүн/цаг: 69.096144 / 26.349994 *Үндсэн цалин:* 889,279

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 151,177

Нэмэгдэл цалин 37% : 329,033

Нийт цалин: 1,369,490

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 184,881

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 186,251

Ажиллах хүчний зардал: **1,740,621**

2.1 ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-010-02	Ухлага II зэрэг	1000м3	8.49	2.0 / 2	16.22 /	137.71 /	7974 / 7974	1098082 /	1,098,082
33-010-29	Ухлага хийх (гараар) I зэрэг	1000м3	0.26	2.9 / 2	1766.25 /	459.23 /	9268 / 7974	4256097 /	4,256,097
33-010-69	Сангийн ёроол болон налууг тэгшилж нягтруулах /I зэрэг/	1000м2	5.07	3.0 / 2	96.61 /	489.81 /	9412 / 7974	4610117 /	4,610,117
33-020-01	Сан-1-ийн нягтруулсан шороон овоолго хийх	1000 м3	2.99	2.0 / 2	20.07 / 28.09	60.01 / 83.97	7974 / 7974	478514 / 669610	1,148,124
33-010-26	Сан-2-ийн байршил руу зөөх (нягтруулсан шороон овоолгод ашиглах)	1000м3	4.22	2.0 / 2	4.89 /	20.64 /	7974 / 7974	164550 /	164,550
33-010-25	Ухлагаас гарсан шороог одоо байгаа үерийн даланг өндөрлөж асгах	1000м3	1.55	2.0 / 2	4.12 /	6.39 /	7974 / 7974	50922 /	50,922
33-060-01	Элс, хайрган бэлтгэл үе хийх 0.1м	100м3	6.08	2.7 / 2	259.39 / 133.35	1577.09 / 810.77	8981 / 7974	14163856 / 6465064	20,628,920
33-010-11	Траншейн ухлага хийх / I зэргийн хөрс/. 0.8x0.8м	1000м3	0.19	2.0 / 2	3.35 /	.64 /	7974 / 7974	5075 /	5,075
33-011-04	Траншейн буцаан булах	100м3	0.19	2.0 / 2	.17 /	.03 /	7974 / 7974	258 /	258

Нийт Хүн/цаг: 2751.5366 / 894.74215 *Үндсэн цалин:* 31,962,145

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 5,433,565

Нэмэгдэл цалин 37% : 11,825,994

Нийт цалин: 49,221,704

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 6,644,930

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 6,694,152

Ажиллах хүчний зардал: **62,560,786**

2.2 УСАН САН-1-ИЙН ДОТОРЛОГООНЫ АЖИЛ / 6084М2/

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
11-030-05	Сан-1-ийн HDPE геомембран дэвсэх t=2.00мм	м2	6084	3.2 / 2	.24 / .02	1479.02 / 103.43	9647 / 7974	14268110 / 824735	15,092,845
33-060-20	Сан-1-ийн Геотекстил дэвсэх,NW4 300 гр/м2	100м2	60.84	2.5 / 2	1.85 / .08	112.55 / 4.87	8693 / 7974	978432 / 38811	1,017,243

Нийт Хүн/цаг: 1591.5744 / 108.2952 *Үндсэн цалин:* 16,110,088

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 2,738,715

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нэмэгдэл цалин 37% :	5,960,732
Нийт цалин:	24,809,535
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	3,349,287
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	3,374,097
Ажиллах хүчний зардал:	**31,532,919**

3.1 ХООЛОЙ СУУРИЛУУЛАХ АЖИЛ /400ММ/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-090-20	400мм голчтой ган хоолой угсрах, усаар шахаж шалгах	1км	0.04	3.9 / 2	820.7 / 244.59	32.83 / 9.78	10471 / 7974	343742 / 78014	421,756
33-090-83	400мм голчтой ган хоолойд зэврэлтээс хамгаалсан хүчэтгэсэн тусгаарлалт хийх	1км	0.04	3.1 / 2	493.79 / 61.68	19.75 / 2.47	9530 / 7974	188233 / 19673	207,906
21-160-05	Ган булан d = 400мм	ш	1	3.9 / 2	15.9 / 1.11	15.9 / 1.11	10471 / 7974	166522 / 8851	175,374
33-091-00	400мм голчтой хаалт байрлуулж, фланцаар холбох	1хаалт	2	4.0 / 2	10.01 / 2.66	20.02 / 5.32	10589 / 7974	211992 / 42422	254,413
21-160-05	Ган гуравлагч 400/400мм	ш	1	3.9 / 2	15.9 / 1.11	15.9 / 1.11	10471 / 7974	166522 / 8851	175,374
33-030-05	Төмөр бетон тулгуур цутгах B25 /0.7x2.0 м/	100м3	0.021	2.8 / 2	796.68 / 29.91	16.73 / .63	9124 / 7974	152647 / 5009	157,656
33-030-11	Төмөр бетон тулгуурын арматур байрлуулах	100тн	0.0003	3.8 / 2	4208.01 / 5.61	1.26 / .00	10353 / 7974	13070 / 13	13,083
11-320-06	Бетон зуурмаг бэлтгэх B25	м3	2.1	2.4 / 2	1.18 / 1.08	2.49 / 2.28	8549 / 7974	21265 / 18152	39,417
33-050-13	Шингэлсэн битумээр хэвтээ гадаргууд 2 үе тусгаарлалт хийх	100м2	0.064	1.7 / 2	56.13 / 1.46	3.59 / .09	7543 / 7974	27097 / 745	27,842

Нийт Хүн/цаг: 128.478453 / 22.790433

Үндсэн цалин:	1,472,821
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	250,380
Нэмэгдэл цалин 37% :	544,944
Нийт цалин:	2,268,144
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	306,199
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	308,468
Ажиллах хүчний зардал:	**2,882,812**

3.2 2000 ММ ГОЛЧТОЙ УГСРМАЛ ТӨМӨР БЕТОН ХУДГИЙН АЖИЛ 1Ш

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-090-01	Худгийн ёроолд элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	0.885	2.8 / 2	5.57 / 1.45	4.93 / 1.28	9124 / 7974	44976 / 10233	55,209
22-110-10	Хуурай хөрсөнд 2000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон худаг угсрах	ш	1	3.0 / 2	49.01 / 26.8	49.01 / 26.8	9412 / 7974	461258 / 213703	674,961
33-050-17	Шингэлсэн битумээр босоо гадаргууд 2 үе тусгаарлалт хийх	100м2	0.15	2.0 / 2	76.49 / 1.46	11.47 / .22	7974 / 7974	91490 / 1746	93,236
09-070-05	Төмөр шат угсрах	тн	0.013	3.8 / 2	16.43 / 2.9	.21 / .04	10353 / 7974	2211 / 301	2,511
33-030-05	Бетон тулгуур B25 /0.4x0.4x0.12м/	100м3	0.0006	2.8 / 2	796.68 / 29.91	.48 / .02	9124 / 7974	4361 / 143	4,504
11-320-06	Бетон зуурмаг бэлтгэх B25	м3	0.06	2.4 / 2	1.18 / 1.08	.07 / .07	8549 / 7974	608 / 519	1,126

Нийт Хүн/цаг: 66.1729582 / 28.422936 *Үндсэн цалин:* 831,548

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 141,363

Нэмэгдэл цалин 37% : 307,673

Нийт цалин: 1,280,584

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 172,879

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 174,159

Ажиллах хүчний зардал: **1,627,622**

4.1 ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-010-02	Ухлага II зэрэг	1000м3	1.53	2.0 / 2	16.22 /	24.82 /	7974 / 7974	197888 /	197,888
33-010-29	Ухлага хийх (гараар) I зэрэг	1000м3	0.047	2.9 / 2	1766.25 /	83.01 /	9268 / 7974	769371 /	769,371
33-011-04	Буцаан булах I зэрэг	100м3	11.55	2.0 / 2	.17 /	1.96 /	7974 / 7974	15657 /	15,657
33-010-65	Сувгийн налуу, ёроолыг I зэргийн хөрсөнд гараар тэгшлэх	1000м2	4.52	3.0 / 2	158.62 /	716.96 /	9412 / 7974	6748050 /	6,748,050
33-010-27	Ухлагаас гарсан шороог зөөж зайлуулах	1000м3	0.43	2.0 / 2	6.44 /	2.77 /	7974 / 7974	22082 /	22,082
33-090-01	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	187.72	2.8 / 2	5.57 / 1.45	1045.6 / 272.19	9124 / 7974	9540058 / 2170475	11,710,533

Нийт Хүн/цаг: 1875.12585 / 272.194 *Үндсэн цалин:* 19,463,581

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 3,308,809

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нэмэгдэл цалин 37% :	7,201,525
Нийт цалин:	29,973,914
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	4,046,478
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	4,076,452
Ажиллах хүчний зардал:	**38,096,845**

4.2 ГОЛ СУВАГ 1-ИЙН АЖИЛ /H=0.6X0.6 М УРТ-1444М/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тариф	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-030-10	Сувгийн чулуут бетон цутгах B25	100м3	3.54	3.1 / 2	309.32 / 214.89	1094.99 / 760.71	9530 / 7974	10435281 / 6065906	16,501,188
11-320-06	Бетон зуурмаг бэлтгэх B25	м3	353.8	2.4 / 2	1.18 / 1.08	419.08 / 383.52	8549 / 7974	3582682 / 3058182	6,640,864
33-050-13	Шингэлсэн битумээр хэвтээ гадаргууд 2 үе тусгаарлалт хийх	100м2	36.39	1.7 / 2	56.13 / 1.46	2042.57 / 53.13	7543 / 7974	15407111 / 423654	15,830,765
33-070-01	Төмөр хавтгай хаалт хийх /1.15x0.68м/	1 тн	0.25	4.5 / 2	119.24 / 6.59	29.81 / 1.65	11111 / 7974	331219 / 13137	344,356
09-160-07	Хавтгай хаалт 2 удаа будах /1.15x0.68м/	тн	0.2532	4.0 / 2	10.11 / .02	2.56 / .00	10589 / 7974	27119 / 32	27,151
33-070-01	Төмөр хавтгай хаалт хийх /0.9x0.3м/	1 тн	0.28	4.5 / 2	119.24 / 6.59	33.39 / 1.85	11111 / 7974	370965 / 14714	385,679
09-160-07	Хавтгай хаалт 2 удаа будах /0.9x0.3м/	тн	0.28	4.0 / 2	10.11 / .02	2.83 / .00	10589 / 7974	29989 / 36	30,025

Нийт Хүн/цаг:	3625.22990472 /	*Үндсэн цалин:*	39,760,027
		Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	6,759,205
		Нэмэгдэл цалин 37% :	14,711,210
		Нийт цалин:	61,230,441
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	8,266,110
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	8,327,340
		Ажиллах хүчний зардал:	**77,823,890**

5.1 ГАЗАР ШОРООНЫ 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	Тариф	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-010-02	Ухлага II зэрэг	1000м3	0.31	2.0 / 2	16.22 /	5.03 /	7974 / 7974	40095 /	40,095
33-010-29	Ухлага хийх (гараар) I зэрэг	1000м3	0.009	2.9 / 2	1766.25 /	15.9 /	9268 / 7974	147326 /	147,326
33-011-04	Буцаан булах I зэрэг	100м3	2.36	2.0 / 2	.17 /	.4 /	7974 / 7974	3199 /	3,199

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

33-010-65	Сувгийн налуу, ёроолыг I зэргийн хөрсөнд гараар тэгшлэх	1000м2	1.21	3.0 / 2	158.62 /	191.93 /	9412 / 7974	1806447 /	1,806,447
33-010-25	Ухлагаас гарсан шороог зөөж зайлуулах	1000м3	0.085	2.0 / 2	4.12 /	.35 /	7974 / 7974	2792 /	2,792

Нийт Хүн/цаг: 213.60605 / 0 *Үндсэн цалин:*	1,999,860
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	339,976
Нэмэгдэл цалин 37% :	739,948
Нийт цалин:	3,079,784
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	415,771
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	418,851
Ажиллах хүчний зардал:	**3,914,406**

5.2 УС ӨГӨХ ХООЛОЙ-2 СУУРИЛУУЛАХ АЖИЛ /УРТ-378М/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-091-35	Хоолой суурилуулах OD400мм SDR17	1км	0.378	3.6 / 2	371.42 / 200.08	140.4 / 75.63	10118 / 7974	1420534 / 603076	2,023,610
33-090-01	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	37.8	2.8 / 2	5.57 / 1.45	210.55 / 54.81	9124 / 7974	1921022 / 437055	2,358,077
21-150-06	Хуванцар булан d =400мм	ш	2	3.3 / 2	3.28 / .59	6.55 / 1.17	9765 / 7974	63969 / 9346	73,314

Нийт Хүн/цаг: 357.49356 / 131.61224 *Үндсэн цалин:*	4,455,001
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	757,350
Нэмэгдэл цалин 37% :	1,648,350
Нийт цалин:	6,860,701
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	926,195
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	933,055
Ажиллах хүчний зардал:	**8,719,951**

6.ТҮР БАРИЛГЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-010-12	Түр барилгын шуудууны ухлага / II зэрэг/	1000м3	0.21	2.0 / 2	3.86 /	.81 /	7974 / 7974	6464 /	6,464
33-010-29	Түр барилгын шуудууны ухлага хийх (гараар) I зэрэг	1000м3	0.006	2.9 / 2	1766.25 /	10.6 /	9268 / 7974	98218 /	98,218

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

33-011-08	Түр барилгын шуудууг буцаан булах /1-р зэрэг/	100м3	2.2	2.0 / 2	.06 /	.13 /	7974 / 7974	1053 /	1,053

Нийт Хүн/цаг: 11.5401 / 0

Үндсэн цалин:	105,734
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	17,975
Нэмэгдэл цалин 37% :	39,122
Нийт цалин:	162,830
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	21,982
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	22,145
Ажиллах хүчний зардал:	**206,957**

7.1 ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-010-02	Ухлага II зэрэг	1000м3	0.001	2.0 / 2	16.22 /	.02 /	7974 / 7974	129 /	129
33-010-29	Ухлага хийх (гараар) I зэрэг	1000м3	0.0004	2.9 / 2	1766.25 /	.71 /	9268 / 7974	6548 /	6,548
33-040-01	Чулуун асгаас хийх	1000 м3	0.03	2.0 / 2	16.52 / 2	.5 / .06	7974 / 7974	3952 / 478	4,430
33-020-01	Нягтруулсан шороон овоолго хийх	1000 м3	0.19	2.0 / 2	20.07 / 28.09	3.81 / 5.34	7974 / 7974	30407 / 42550	72,958

Нийт Хүн/цаг: 5.03162 / 5.39615

Үндсэн цалин:	84,065
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	14,291
Нэмэгдэл цалин 37% :	31,104
Нийт цалин:	129,460
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	17,477
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	17,607
Ажиллах хүчний зардал:	**164,544**

7.2 ТОЛГОЙН БАРИЛГЫН ДАЛАНГИЙН ДОТОРЛОГООНЫ АЖИЛ УРТ-20М

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-060-05	Цементэн зуурмагтай чулуун өрлөгөөр бэхлэх B15	100м3	0.36	3.4 / 2	384.3 / 281.17	138.35 / 101.22	9883 / 7974	1367293 / 807138	2,174,431

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

33-060-05	Цементэн зуурмагтай чулуун өрлөгөөр шүд хийх 0.5х1.0м	100м3	0.125	3.4 / 2	384.3 / 281.17	48.04 / 35.15	9883 / 7974	474755 / 280256	755,011
11-320-06	Бетон зуурмаг бэлтгэх B15	м3	36	2.4 / 2	1.18 / 1.08	42.64 / 39.02	8549 / 7974	364546 / 311177	675,724

Нийт Хүн/цаг: 229.0275 / 175.39145

Үндсэн цалин:	3,605,166
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	612,878
Нэмэгдэл цалин 37% :	1,333,911
Нийт цалин:	5,551,955
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	749,514
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	755,066
Ажиллах хүчний зардал:	**7,056,535**

7.3 ТОЛГОЙН БАРИЛГЫН ГАН ХООЛОЙ СУУРИЛУУЛАХ /DN600ММ/

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-090-22	600мм голчтой ган хоолой угсрах, усаар шахаж шалгах	1км	0.01	3.9 / 2	1364.63 / 362.89	13.65 / 3.63	10471 / 7974	142890 / 28937	171,827
33-090-85	600мм голчтой ган хоолойд зэврэлтээс хамгаалсан хүчитгэсэн тусгаарлалт хийх	1км	0.01	3.1 / 2	742.27 / 90.62	7.42 / .91	9530 / 7974	70738 / 7226	77,964
21-160-05	Ган шилжүүлэгч 600/400 байрлуулах	ш	1	3.9 / 2	15.9 / 1.11	15.9 / 1.11	10471 / 7974	166522 / 8851	175,374
33-091-16	600мм голчтой фланц гагнах	1фланц	2	4.7 / 2	3.35 / .46	6.7 / .92	11321 / 7974	75851 / 7336	83,187
21-160-05	Ган таг 600 байрлуулах	ш	1	3.9 / 2	15.9 / 1.11	15.9 / 1.11	10471 / 7974	166522 / 8851	175,374

Нийт Хүн/цаг: 59.5754 / 7.6751

Үндсэн цалин:	683,726
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	116,233
Нэмэгдэл цалин 37% :	252,978
Нийт цалин:	1,052,937
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	142,147
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	143,199
Ажиллах хүчний зардал:	**1,338,283**

7.4 ТОЛГОЙН БАРИЛГЫН ГАН ХООЛОЙ СУУРИЛУУЛАХ 400ММ

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-090-20	400мм голчтой ган хоолой угсрах, усаар шахаж шалгах	1км	0.002	3.9 / 2	820.7 / 244.59	1.64 / .49	10471 / 7974	17187 / 3901	21,088
33-090-64	400мм голчтой ган хоолойд зэврэлтээс хамгаалсан ердийн тусгаарлалт хийх	1км	0.002	3.1 / 2	322.86 / 51.11	.65 / .1	9530 / 7974	6154 / 815	6,969
21-160-05	Ган гуравлагч400/200 байрлуулах	ш	1	3.9 / 2	15.9 / 1.11	15.9 / 1.11	10471 / 7974	166522 / 8851	175,374
33-091-00	400мм голчтой хаалт байрлуулж, фланцаар холбох	1хаалт	1	4.0 / 2	10.01 / 2.66	10.01 / 2.66	10589 / 7974	105996 / 21211	127,207
33-090-97	200мм голчтой хаалт байрлуулж, фланцаар холбох	1хаалт	1	4.0 / 2	3.98 / .83	3.98 / .83	10589 / 7974	42144 / 6618	48,763
33-091-15	400мм голчтой фланц гагнах	1фланц	12	4.7 / 2	2.91 / .29	34.92 / 3.48	11321 / 7974	395329 / 27750	423,079
33-091-11	200мм голчтой фланц гагнах	1фланц	6	4.5 / 2	1.44 / .08	8.64 / .48	11111 / 7974	95999 / 3828	99,827

Нийт Хүн/цаг: 75.74032 / 9.1514

Үндсэн цалин:	902,305
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	153,392
Нэмэгдэл цалин 37% :	333,853
Нийт цалин:	1,389,550
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	187,589
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	188,979
Ажиллах хүчний зардал:	**1,766,118**

7.5 ТӨМӨР БЕТОН ШОН СУУЛГАХ АЖИЛ /ВХН=0.2Х4 М/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-030-05	Төмөр бетон шон цутгах В30	100м3	0.008	2.8 / 2	796.68 / 29.91	6.37 / .24	9124 / 7974	58151 / 1908	60,059
33-030-11	Төмөр бетон шон хийх арматур	100тн	0.002	3.8 / 2	4208.01 / 5.61	8.42 / .01	10353 / 7974	87131 / 89	87,221
33-030-60	Төмөр бетон шон h=2.0м байрлуулах	1шир-хэг	5	3.5 / 2	1.29 / 1.5	6.45 / 7.5	10000 / 7974	64500 / 59805	124,305
11-320-06	Бетон зуурмаг бэлтгэх В30	м3	0.8	2.4 / 2	1.18 / 1.08	.95 / .87	8549 / 7974	8101 / 6915	15,016
09-070-10	Лист гагнах 5мм	тн	0.0816	3.5 / 2	59.48 / 3	4.85 / .24	10000 / 7974	48538 / 1952	50,490

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг: 27.04081568 / 8.8625	*Үндсэн цалин:*	337,090
	Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	57,305
	Нэмэгдэл цалин 37% :	124,723
	Нийт цалин:	519,119
	Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	70,081
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	70,600
	Ажиллах хүчний зардал:	**659,801**

7.6 2000 ММ-ИЙН ГОЛЧТОЙ УГСАРМАЛ ТӨМӨР БЕТОН ХУДАГ УГСРАХ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-090-01	Худгийн ёроолд элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	0.885	2.8 / 2	5.57 / 1.45	4.93 / 1.28	9124 / 7974	44976 / 10233	55,209
22-110-10	Хуурай хөрсөнд 2000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон худаг угсрах	ш	1	3.0 / 2	49.01 / 26.8	49.01 / 26.8	9412 / 7974	461258 / 213703	674,961
33-030-05	Бетон тулгуур 0.4х0.4х0.12м	100м3	0.0006	2.8 / 2	796.68 / 29.91	.48 / .02	9124 / 7974	4361 / 143	4,504
11-320-06	Бетон зуурмаг бэлтгэх B30	м3	0.06	2.4 / 2	1.18 / 1.08	.07 / .07	8549 / 7974	608 / 519	1,126
33-050-17	Шингэлсэн битумээр босоо гадаргууд 2 үе тусгаарлалт хийх	100м2	0.15	2.0 / 2	76.49 / 1.46	11.47 / .22	7974 / 7974	91490 / 1746	93,236
09-070-05	Төмөр шат угсрах	тн	0.013	3.8 / 2	16.43 / 2.9	.21 / .04	10353 / 7974	2211 / 301	2,511

Нийт Хүн/цаг: 66.1729582 / 28.422936	*Үндсэн цалин:*	831,548
	Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	141,363
	Нэмэгдэл цалин 37% :	307,673
	Нийт цалин:	1,280,584
	Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	172,879
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	174,159
	Ажиллах хүчний зардал:	**1,627,622**

8.1 ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

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

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

33-010-02	Усан сан-2-ын ухлага II зэрэг	1000м3	4.1	2.0 / 2	16.22 /	66.5 /	7974 / 7974	530287 /	530,287
33-010-41	Усан сан-2-ын ухлага хийх (гараар) I зэрэг	1000м3	0.127	2.3 / 2	3123.58 /	396.69 /	8406 / 7974	3334615 /	3,334,615
33-010-69	Сангийн ёроол болон налууг тэгшилж нягтруулах /I зэрэг/	1000м2	7.14	3.0 / 2	96.61 /	689.8 /	9412 / 7974	6492354 /	6,492,354
33-020-01	Сан-2-ын нягтруулсан шороон овоолго хийх	1000 м3	8.32	2.0 / 2	20.07 / 28.09	166.98 / 233.67	7974 / 7974	1331518 / 1863262	3,194,780
33-060-01	Элс, хайрган бэлтгэл үе хийх 0.1м	100м3	8.56	2.7 / 2	259.39 / 133.35	2220.38 / 1141.48	8981 / 7974	19941218 / 9102130	29,043,348
33-010-11	Траншейн ухлага хийх / I зэргийн хөрс/. 0.8x0.8м	1000м3	0.22	2.0 / 2	3.35 /	.74 /	7974 / 7974	5877 /	5,877
33-011-04	Траншейн буцаан булах	100м3	2.2	2.0 / 2	.17 /	.37 /	7974 / 7974	2982 /	2,982

Нийт Хүн/цаг: 3541.46386 / 1375.1432 *Үндсэн цалин:* 42,604,244

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 7,242,721

Нэмэгдэл цалин 37% : 15,763,570

Нийт цалин: 65,610,535

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 8,857,422

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 8,923,033

Ажиллах хүчний зардал: **83,390,990**

8.2 УСАН САН 2-ЫН ДОТОРЛОГООНЫ АЖИЛ 8565.6 М2

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
11-030-05	Сан-2-ын HDPE геомембран дэвсэх t=2.00мм	м2	8565.6	3.2 / 2	.24 / .02	2082.3 / 145.62	9647 / 7974	20087923 / 1161136	21,249,058
33-060-20	Сан-2-ын Геотекстил дэвсэх,NW4 300 гр/м2	100м2	85.65	2.5 / 2	1.85 / .08	158.45 / 6.85	8693 / 7974	1377428 / 54638	1,432,065

Нийт Хүн/цаг: 2240.74986 / 152.4672 *Үндсэн цалин:* 22,681,124

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 3,855,791

Нэмэгдэл цалин 37% : 8,392,016

Нийт цалин: 34,928,930

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 4,715,406

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 4,750,335

Ажиллах хүчний зардал: **44,394,671**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

9.1 УС АВАХ ГАН ХООЛОЙ-2 / DN400ММ L=40М/

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-090-20	400мм голчтой ган хоолой угсрах, усаар шахаж шалгах	1км	0.04	3.9 / 2	820.7 / 244.59	32.83 / 9.78	10471 / 7974	343742 / 78014	421,756
33-090-83	400мм голчтой ган хоолойд зэврэлтээс хамгаалсан хүчэтгэсэн тусгаарлалт хийх	1км	0.04	3.1 / 2	493.79 / 61.68	19.75 / 2.47	9530 / 7974	188233 / 19673	207,906
21-160-05	Ган булан d = 400мм	ш	1	3.9 / 2	15.9 / 1.11	15.9 / 1.11	10471 / 7974	166522 / 8851	175,374
33-091-00	400мм голчтой хаалт байрлуулж, фланцаар холбох	1хаалт	2	4.0 / 2	10.01 / 2.66	20.02 / 5.32	10589 / 7974	211992 / 42422	254,413
21-160-05	Ган гуравлагч 400/400мм	ш	1	3.9 / 2	15.9 / 1.11	15.9 / 1.11	10471 / 7974	166522 / 8851	175,374
33-030-05	Төмөр бетон тулгуур цутгах В25 /0.7х2.0 м/	100м3	0.021	2.8 / 2	796.68 / 29.91	16.73 / .63	9124 / 7974	152647 / 5009	157,656
33-030-11	Төмөр бетон тулгуурын арматур байрлуулах	100тн	0.0003	3.8 / 2	4208.01 / 5.61	1.26 / .00	10353 / 7974	13070 / 13	13,083
11-320-06	Бетон зуурмаг бэлтгэх В25	м3	2.1	2.4 / 2	1.18 / 1.08	2.49 / 2.28	8549 / 7974	21265 / 18152	39,417
33-050-13	Шингэлсэн битумээр хэвтээ гадаргууд 2 үе тусгаарлалт хийх	100м2	0.064	1.7 / 2	56.13 / 1.46	3.59 / .09	7543 / 7974	27097 / 745	27,842

Нийт Хүн/цаг: 128.478453 / 22.790433 *Үндсэн цалин:*	1,472,821
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	250,380
Нэмэгдэл цалин 37% :	544,944
Нийт цалин:	2,268,144
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	306,199
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	308,468
Ажиллах хүчний зардал:	**2,882,812**

9.2 2000 ММ ГОЛЧТОЙ УГСРМАЛ ТӨМӨР БЕТОН ХУДГИЙН АЖИЛ 1Ш

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-090-01	Худгийн ёроолд элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	0.885	2.8 / 2	5.57 / 1.45	4.93 / 1.28	9124 / 7974	44976 / 10233	55,209
22-110-10	Хуурай хөрсөнд 2000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон худаг угсрах	ш	1	3.0 / 2	49.01 / 26.8	49.01 / 26.8	9412 / 7974	461258 / 213703	674,961
33-050-17	Шингэлсэн битумээр босоо гадаргууд 2 үе	100м2	0.15	2.0 / 2	76.49 / 1.46	11.47 / .22	7974 / 7974	91490 / 1746	93,236

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	тусгаарлалт хийх								
09-070-05	Төмөр шат угсрах	тн	0.013	3.8 / 2	16.43 / 2.9	.21 / .04	10353 / 7974	2211 / 301	2,511
33-030-05	Бетон тулгуур В25 /0.4x0.4x0.12м/	100м3	0.0006	2.8 / 2	796.68 / 29.91	.48 / .02	9124 / 7974	4361 / 143	4,504
11-320-06	Бетон зуурмаг бэлтгэх В25	м3	0.06	2.4 / 2	1.18 / 1.08	.07 / .07	8549 / 7974	608 / 519	1,126

Нийт Хүн/цаг: 66.1729582 / 28.422936

Үндсэн цалин:	831,548
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	141,363
Нэмэгдэл цалин 37% :	307,673
Нийт цалин:	1,280,584
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	172,879
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	174,159
Ажиллах хүчний зардал:	**1,627,622**

10.1 ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-010-02	Ухлага II зэрэг	1000м3	1.28	2.0 / 2	16.22 /	20.76 /	7974 / 7974	165553 /	165,553
33-010-29	Ухлага хийх (гараар) I зэрэг	1000м3	0.039	2.9 / 2	1766.25 /	68.88 /	9268 / 7974	638415 /	638,415
33-011-04	Буцаан булах I зэрэг	100м3	9.02	2.0 / 2	.17 /	1.53 /	7974 / 7974	12227 /	12,227
33-010-65	Сувгийн налуу, ёроолыг I зэргийн хөрсөнд гараар тэгшлэх	1000м2	3.53	3.0 / 2	158.62 /	559.93 /	9412 / 7974	5270048 /	5,270,048
33-010-25	Ухлагаас гарсан шороог зөөж зайлуулах	1000м3	0.42	2.0 / 2	4.12 /	1.73 /	7974 / 7974	13798 /	13,798
33-090-01	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	146.57	2.8 / 2	5.57 / 1.45	816.39 / 212.53	9124 / 7974	7448787 / 1694686	9,143,473

Нийт Хүн/цаг: 1469.23265 / 212.5265

Үндсэн цалин:	15,243,514
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	2,591,397
Нэмэгдэл цалин 37% :	5,640,100
Нийт цалин:	23,475,012
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	3,169,127
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	3,192,602
Ажиллах хүчний зардал:	**29,836,741**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

10.2 ГОЛ СУВАГ 2-ЫН АЖИЛ /ВХН=0.6Х0.6 М/ УРТ-1127.5М

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-030-10	Сувгийн чулуут бетон цутгах В25	100м3	2.76	3.1 / 2	309.32 / 214.89	853.72 / 593.1	9530 / 7974	8135982 / 4729351	12,865,333
11-320-06	Бетон зуурмаг бэлтгэх В25	м3	276	2.4 / 2	1.18 / 1.08	326.92 / 299.18	8549 / 7974	2794856 / 2385693	5,180,549
33-050-13	Шингэлсэн битумээр хэвтээ гадаргууд 2 үе тусгаарлалт хийх	100м2	28.41	1.7 / 2	56.13 / 1.46	1594.65 / 41.48	7543 / 7974	12028470 / 330750	12,359,220
33-070-01	Төмөр хавтгай хаалт хийх /1.15х0.68м/	1 тн	0.25	4.5 / 2	119.24 / 6.59	29.81 / 1.65	11111 / 7974	331219 / 13137	344,356
09-160-07	Хавтгай хаалт 2 удаа будах /1.15х0.68м/	тн	0.02	4.0 / 2	10.11 / .02	.2 /	10589 / 7974	2142 / 3	2,145
33-070-01	Төмөр хавтгай хаалт хийх /0.9х0.3м/	1 тн	0.14	4.5 / 2	119.24 / 6.59	16.69 / .92	11111 / 7974	185483 / 7357	192,839
09-160-07	Хавтгай хаалт 2 удаа будах /0.9х0.3м/	тн	0.017	4.0 / 2	10.11 / .02	.17 /	10589 / 7974	1821 / 2	1,823

Нийт Хүн/цаг: 2822.1763402 / 936.329692 *Үндсэн цалин:* 30,946,265

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 5,260,865

Нэмэгдэл цалин 37% : 11,450,118

Нийт цалин: 47,657,249

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 6,433,729

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 6,481,386

Ажиллах хүчний зардал: **60,572,363**

11. ХУВААРИЛАХ СУВАГ-1-10-ЫН АЖИЛ УРТ-6956М /В=0.6М, Н=0.3М/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-010-02	Ухлага II зэрэг	1000м3	2.25	2.0 / 2	16.22 /	36.49 /	7974 / 7974	291011 /	291,011
33-010-29	Ухлага хийх (гараар) I зэрэг	1000м3	0.07	2.9 / 2	1766.25 /	123.64 /	9268 / 7974	1145872 /	1,145,872
33-010-65	Сувгийн налуу, ёроолыг I зэргийн хөрсөнд гараар тэгшлэх	1000м2	7.25	3.0 / 2	158.62 /	1150 /	9412 / 7974	10823753 /	10,823,753

Нийт Хүн/цаг: 1310.1275 / 0 *Үндсэн цалин:* 12,260,636

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 2,084,308

Нэмэгдэл цалин 37% : 4,536,435

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт цалин:	18,881,380
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	2,548,986
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	2,567,868
Ажиллах хүчний зардал:	**23,998,234**

12. ТӨМӨР ТОРОН ХАШААНЫ АЖИЛ УРТ- 3660М

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тариф	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-010-77	Шон тулгуур зэрэгт зориулсан амсрын өргөн нь 0.7м хүртэл, гүн нь 0.7м хүртэл байх нүхийг гараар ухах Хөрсний зэрэг I	1 нүх	1228	2.0 / 2	.43 /	528.04 /	7974 / 7974	4210591 /	4,210,591
33-060-21	Төмөр торон хашаа хийх	1км	3.66	2.7 / 2	1360.8 / 33.34	4980.53 / 122.02	8981 / 7974	44730122 / 973023	45,703,145
07-460-04	Төмөр шонтой гадгашаа онгойдог том хаалга	ш	3	3.8 / 2	27.23 / 2.59	81.69 / 7.77	10353 / 7974	845709 / 61958	907,667
38-240-04	Анхааруулах тэмдэг тавих	1 ш	4	3.0 / 2	.37 / .01	1.48 / .04	9412 / 7974	13930 / 319	14,249

Нийт Хүн/цаг: 5591.7353 / 129.8344

Үндсэн цалин:	50,835,651
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	8,642,061
Нэмэгдэл цалин 37% :	18,809,191
Нийт цалин:	78,286,902
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	10,568,732
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	10,647,019
Ажиллах хүчний зардал:	**99,502,653**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг: *28693.2124084 /* **Бүгд цалин:**	***304,838,846***
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	**51,822,604**
Нэмэгдэл цалин 37%:	**112,790,373**
Нийт цалин:	**469,451,822**
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	**63,375,996**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	**63,845,448**
Ажиллах хүчний зардал:	**596,673,266**

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1.1 ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	.42	764	.42	5	1	453.71	953
1-4542	Элс	м3	0	13.2	0	21.78	10	1	348.9	75,990
					764					**76,943**

1.2 ДӨХҮҮЛЭХ СУВГИЙН АЖИЛ /B=1-2 M H=0.3-0.5 M M=1.5/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	4.3887	7,979	4.3887	5	1	453.71	9,956
1-4517	Уулын чулуу	м3	0	31.93	0	54.281	10	1	348.9	189,386
1-4542	Уулын элс	м3	0	11.5267	0	17.2901	10	1	348.9	60,325
1-0375	Таар	м2	800	.64	512	.0008	210	2	280.66	45
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	7,564	.0097	73	.0000	210	2	280.66	1
1-0525	Төмөр утас ф 4мм	кг	2,910	.2501	728	.0003	210	1	216.56	11
1-0718	Хавтгай хаалт	тн	4,100,000	.42	1,722,000	.7224	1210	2	280.66	245,326
1-4334	Хайрга	м3	0	1.3154	0	2.8085	10	2	461.73	12,968
1-4036	Хүчилтөрөгч	м3	6,500	1.8564	12,067	.0248	1210	3	391.34	11,746
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	16,999	1.2848	21,840	.0437	210	2	280.66	2,575
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	5.4651	2,045,257	5.5744	210	1	216.56	253,509
1-0360	Шингэн битум	кг	11,509	.048	552	.0001	1210	2	280.66	20
1-0882	Электрод	т	4,660,000	.021	97,860	.0244	210	2	280.66	1,436
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	2,767	2.336	6,464	.0027	210	2	280.66	158
1-0733	Арматур	тн	2,522,727	.04	100,909	.04	1210	1	216.56	10,482
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2,522,727	.002	5,045	.002	1210	1	216.56	524
1-4543	Голын элс	м3	0	.7308	0	1.2058	10	1	348.9	4,207
1-0889	Гагнуурын савх 13-85 ф2-6мм	кг	4,666	.5745	2,681	.0007	210	2	280.66	39
1-3979	Захалсан банз III зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай	м3	585,800	.0076	4,429	.0049	210	1	216.56	223
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	585,800	.028	16,402	.0168	210	1	216.56	764
1-0410	Маажин	кг	1,500	.0029	4		210	2	280.66	0
1-0319	Машины тос	кг	12,500	.544	6,800	.0007	210	2	280.66	40
1-0524	2мм-н утас	т	2,909,091	.0004	1,222	.0004	210	1	216.56	19

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

4,052,824 **803,760**

1.3 ХООЛОЙ СУУРИЛУУЛАХ АЖИЛ OD400ММ SDR17

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	37.296	67,804	37.296	5	1	453.71	84,608
1-4542	Уулын элс	м3	0	.0446	0	.0669	10	1	348.9	233
1-0375	Таар	м2	800	.56	448	.0007	210	2	280.66	40
1-0525	Төмөр утас ф 4мм	кг	2,910	.8755	2,548	.0009	210	1	216.56	40
1-4669	Хуванцар хоолой д=400х23.7мм	метр	432,000	120	51,840,000	3.5676	1210	3	391.34	1,689,335
3-4877	Хуванцар булан 400мм	ш	373,831	1	373,831	.001	1210	2	280.66	340
1-4334	Хайрга	м3	0	1.151	0	2.4574	10	2	461.73	11,347
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	16,999	1.1242	19,110	.0382	210	2	280.66	2,253
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	.6026	225,516	.6146	210	1	216.56	27,953
1-0360	Шингэн битум	кг	11,509	.045	518	.0001	1210	2	280.66	18
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	2,767	2.044	5,656	.0024	210	2	280.66	139
1-0733	Арматур	тн	2,522,727	.14	353,182	.14	1210	1	216.56	36,685
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2,522,727	.007	17,659	.007	1210	1	216.56	1,834
1-4543	Голын элс	м3	0	.6395	0	1.0551	10	1	348.9	3,681
1-0889	Гагнуурын савх 13-85 ф2-6мм	кг	4,666	2.0108	9,382	.0023	210	2	280.66	137
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	585,800	.0245	14,352	.0147	210	1	216.56	669
1-4669	Жийргэвч д=400мм	ширхэг	500	30.12	15,060	.0068	1210	2	280.66	2,312
1-0319	Машины тос	кг	12,500	.476	5,950	.0006	210	2	280.66	35

52,951,016 **1,861,658**

2.1 ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	455.58	828,244	455.58	5	1	453.71	1,033,506
1-4334	Ухлагаас гарсан шороо	м3	0	4653.5	0	5584.2	2	1	621.48	6,940,937
1-4542	Элс	м3	0	638.4	0	1053.36	10	1	348.9	3,675,173

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

828,244 **11,649,616**

2.2 УСАН САН-1-ИЙН ДОТОРЛОГООНЫ АЖИЛ / 6084М2/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-1242	Геотекстил дэвсэх,nw4 300 гр/м?	кг	3,545	6175.26	21,891,297	7.1633	1210	2	280.66	2,432,647
1-0680	Hdpe геомембран t=2.0мм	м2	31,661	6814.08	215,740,587	16.6127	1210	2	280.66	5,641,659

237,631,884 **8,074,306**

3.1 ХООЛОЙ СУУРИЛУУЛАХ АЖИЛ /400ММ/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	14.2451	25,898	14.2451	5	1	453.71	32,316
1-4542	Уулын элс	м3	0	.0573	0	.086	10	1	348.9	300
1-0375	Таар	м2	800	.5582	447	.0007	210	2	280.66	39
1-0525	Төмөр утас ф 4мм	кг	2,910	.1876	546	.0002	210	1	216.56	9
1-4334	Хайрга	м3	0	1.961	0	4.1867	10	2	461.73	19,331
1-4036	Хүчилтөрөгч	м3	6,500	12.3248	80,111	.1647	1210	3	391.34	77,981
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	16,999	1.764	29,986	.06	210	2	280.66	3,535
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	.9511	355,930	.9701	210	1	216.56	44,117
1-0360	Шингэн битум	кг	11,509	4.1652	47,937	.0048	1210	2	280.66	1,641
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	30	139,980	.0348	210	2	280.66	2,051
1-0879	Электрод/э-42/	кг	4,666	6.72	31,356	.0078	210	2	280.66	459
1-4551	Эрэг боолт, м 10х55 м 14х70	кг	5,200	52.6	273,520	.0594	1210	1	216.56	15,575
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	2,767	1.974	5,462	.0023	210	2	280.66	134
1-3943	Ацетилен	м3	6,000	1.6184	9,710	.0013	210	1	216.56	59
1-0733	Арматур	тн	2,522,727	.03	75,682	.03	1210	1	216.56	7,861
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2,522,727	.0015	3,784	.0015	1210	1	216.56	393
1-4543	Голын элс	м3	0	1.1297	0	1.864	10	1	348.9	6,503
1-0889	Гагнуурын савх 13-85 ф2-6мм	кг	4,666	.4309	2,011	.0005	210	2	280.66	29
2-2139	Ган хоолой, 326х9	м	366,538	39.8	14,588,212	3.6855	1210	3	391.34	1,745,154
2-2647	Ган булан 90	ш	843,360	1	843,360	.078	1210	2	280.66	26,489

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-1590	Ган гуравлагч 400/400мм	ш	280,150	1	280,150	.011	1210	1	216.56	2,882
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	585,800	.0447	26,203	.0268	210	1	216.56	1,221
1-4143	Зүсэж хэрэглэх гуалин III зэрэг, ф 14см-ээс дээш	м3	55,000	.1248	6,864	.0998	210	1	216.56	4,540
2-2897	Жийргэвч, ф 80 мм	ш	280	4	1,120	.0001	1210	2	280.66	46
1-0319	Машины тос	кг	12,500	.735	9,188	.0009	210	2	280.66	54
2-0489	30ч 6бр маркийн фланцтай хаалт ф-400 мм	ш	1,786,664	2	3,573,328	1.0937	1210	2	280.66	371,412
					20,410,784					**2,364,133**

3.2 2000 ММ ГОЛЧТОЙ УГСРМАЛ ТӨМӨР БЕТОН ХУДГИЙН АЖИЛ 1Ш

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	1,200	8.1	9,720	.0081	210	1	216.56	368
1-4271	Ус	м3	1,818	.8697	1,581	.8697	5	1	453.71	1,973
1-4542	Уулын элс	м3	0	.3195	0	.4792	10	1	348.9	1,672
1-2995	Улны хавтан пд -20-1	ш	391,050	1	391,050	1.22	20	2	429.95	10,491
1-0375	Таар	м2	800	.015	12	.0000	210	2	280.66	1
1-2996	Худгийн таг ко-7-1-1	ш	66,000	1	66,000	.05	20	2	429.95	430
1-2989	Худгийн таг пп-20-1-1	ш	453,420	1	453,420	1.28	20	2	429.95	11,007
1-2977	Худгийн цагираг кс-20-2	ш	405,900	2	811,800	2.94	20	2	429.95	25,281
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,767	1.64	4,538	.0019	210	2	280.66	111
1-4334	Хайрга	м3	0	2.6089	0	5.5701	10	2	461.73	25,719
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	16,999	.0504	857	.0017	210	2	280.66	101
1-4029	Цемент м-300	тн	374,242	.0333	12,447	.0339	210	1	216.56	1,543
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	1.1973	448,080	1.2212	210	1	216.56	55,539
1-0360	Шингэн битум	кг	11,509	6.0075	69,140	.007	1210	2	280.66	2,367
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	.0516	241	.0001	210	2	280.66	4
1-4542	Элс	м3	0	.9735	0	1.6063	10	1	348.9	5,604
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	585,800	.297	173,983	.193	210	1	216.56	8,779
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	2,767	.0564	156	.0001	210	2	280.66	4
1-0008	Асбест /нунтаг/	кг	1,600	29.9	47,840	.0311	210	2	280.66	1,833
1-0733	Арматур а-1 (ёроолын)	тн	2,522,727	.0654	164,986	.0654	1210	1	216.56	17,137
1-0733	Арматур а-1 (хучилтын)	тн	2,522,727	.0478	120,586	.0478	1210	1	216.56	12,525
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2,522,727	.0057	14,279	.0057	1210	1	216.56	1,483

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4543	Голын элс	м3	0	2.0538	0	3.3888	10	1	348.9	11,824
1-3825	Ган бүтээц	кг	1,400	13	18,200	.0169	210	1	216.56	769
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	585,800	.0013	749	.0008	210	1	216.56	35
1-0319	Машины тос	кг	12,500	.021	263	.0000	210	2	280.66	2
					2,809,926					**196,600**

4.1 ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4334	Ухлагаас гарсан шороо	м3	0	440.75	0	528.9	2	1	621.48	657,402
1-4542	Элс	м3	0	206.492	0	340.7118	10	1	348.9	1,188,743
					0					**1,846,145**

4.2 ГОЛ СУВАГ 1-ИЙН АЖИЛ /H=0.6X0.6 M УРТ-1444M/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	105.6966	192,156	105.6966	5	1	453.71	239,778
1-4517	Уулын чулуу	м3	0	155.76	0	264.792	10	1	348.9	923,859
1-4542	Уулын элс	м3	0	23.5764	0	35.3646	10	1	348.9	123,387
1-0375	Таар	м2	800	106.2	84,960	.1274	210	2	280.66	7,511
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	7,564	2.5754	19,480	.0033	210	2	280.66	196
1-0718	Хавтгай хаалт	тн	4,100,000	.53	2,173,000	.9116	1210	2	280.66	309,578
1-4334	Хайрга	м3	0	203.5854	0	434.6548	10	2	461.73	2,006,932
1-4036	Хүчилтөрөгч	м3	6,500	2.3426	15,227	.0313	1210	3	391.34	14,822
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	16,999	324.972	5,524,199	11.049	210	2	280.66	651,215
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	113.1136	42,331,867	115.3759	210	1	216.56	5,247,019
1-0360	Шингэн битум	кг	11,509	1457.4137	16,773,374	1.6906	1210	2	280.66	574,125
1-0882	Электрод	т	4,660,000	.0265	123,490	.0307	210	2	280.66	1,812
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	2,767	106.2	293,855	.1221	210	2	280.66	7,198
1-4543	Голын элс	м3	0	113.103	0	186.6199	10	1	348.9	651,117
1-3979	Захалсан банз III зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай	м3	585,800	.0095	5,589	.0062	210	1	216.56	282
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	585,800	3.54	2,073,732	2.124	210	1	216.56	96,594

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0410	Маажин	кг	1,500	.7785	1,168	.001	210	2	280.66	58
1-0319	Машины тос	кг	12,500	293.82	3,672,750	.3673	210	2	280.66	21,647
1-0524	2мм-н утас	т	2,909,091	.0005	1,542	.0005	210	1	216.56	24
					73,286,389					**10,877,155**

5.1 ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4334	Ухлагаас гарсан шороо	м3	0	87.125	0	104.55	2	1	621.48	129,951
					0					**129,951**

5.2 УС ӨГӨХ ХООЛОЙ-2 СУУРИЛУУЛАХ АЖИЛ /УРТ-378М/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	113.9292	207,123	113.9292	5	1	453.71	258,454
1-4669	Хуванцар хоолой д=400х23.7мм	метр	432,000	378	163,296,000	11.2379	1210	3	391.34	5,321,405
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	.0108	4,049	.011	210	1	216.56	502
1-4542	Элс	м3	0	41.58	0	68.607	10	1	348.9	239,370
1-0006	Асбест	кг	1,600	4.64	7,424	.006	210	2	280.66	353
1-0419	Давирхайтай олс	кг	8,000	47.8	382,400	.0492	210	2	280.66	2,902
1-4669	Жийргэвч д=400мм	ширхэг	500	94.878	47,439	.0214	1210	2	280.66	7,282
3-4877	Отвод d 400	ш	373,831	2	747,662	.002	1210	2	280.66	679
					164,692,098					**5,830,946**

7.1 ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	33.7	61,267	33.7	5	1	453.71	76,450
1-4517	Уулын чулуу	м3	0	30	0	51	10	1	348.9	177,939
1-4334	Ухлагаас гарсан шороо	м3	0	194.75	0	233.7	2	1	621.48	290,480

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

61,267 **544,869**

7.2 ТОЛГОЙН БАРИЛГЫН ДАЛАНГИЙН ДОТОРЛОГООНЫ АЖИЛ УРТ-20М

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	4.8524	8,822	4.8524	5	1	453.71	11,008
1-4517	Уулын чулуу	м3	0	49.955	0	84.9235	10	1	348.9	296,298
1-4542	Уулын элс	м3	0	17.954	0	26.931	10	1	348.9	93,962
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	7.4727	2,796,611	7.6222	210	1	216.56	346,639

2,805,433 **747,907**

7.3 ТОЛГОЙН БАРИЛГЫН ГАН ХООЛОЙ СУУРИЛУУЛАХ /DN600ММ/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	6.782	12,330	6.782	5	1	453.71	15,385
1-0375	Таар	м2	800	.0083	7		210	2	280.66	1
2-0479	Хоолойн таг d600мм	ш	175,000	1	175,000	.0000	1210	2	280.66	14
1-4036	Хүчилтөрөгч	м3	6,500	12.1773	79,152	.1627	1210	3	391.34	77,048
2-3034	Фланц 0-600 мм	ш	100,303	2	200,606	.0698	1210	2	280.66	23,705
1-0360	Шингэн битум	кг	11,509	.4005	4,609	.0005	1210	2	280.66	158
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	30	139,980	.0348	210	2	280.66	2,051
1-0879	Электрод/э-42/	кг	4,666	9.32	43,487	.0108	210	2	280.66	637
1-3943	Ацетилен	м3	6,000	1.5895	9,537	.0013	210	1	216.56	58
2-2504	Ган хоолой, 630х9	м	605,444	10	6,054,440	1.38	1210	3	391.34	653,460
2-1590	Ган шилжүүлэгч 600/400мм	ш	449,138	1	449,138	.011	1210	1	216.56	2,882
1-4143	Зүсэж хэрэглэх гуалин III зэрэг, ф 14см-ээс дээш	м3	55,000	.0417	2,294	.0334	210	1	216.56	1,517

7,170,580 **776,916**

7.4 ТОЛГОЙН БАРИЛГЫН ГАН ХООЛОЙ СУУРИЛУУЛАХ 400ММ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4271	Ус	м3	1,818	.6028	1,096	.6028	5	1	453.71	1,367
1-4036	Хүчилтөрөгч	м3	6,500	6.0702	39,457	.0811	1210	3	391.34	38,408
2-3028	Фланц ф-200	ш	52,394	6	314,364	.0733	1210	2	280.66	24,901
2-3032	Фланц 0-400 мм	ш	72,160	12	865,920	.3266	1210	2	280.66	110,910
1-0360	Шингэн битум	кг	11,509	.0801	922	.0001	1210	2	280.66	32
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	15	69,990	.0174	210	2	280.66	1,026
1-0879	Электрод/э-42/	кг	4,666	37.62	175,535	.0436	210	2	280.66	2,572
1-4551	Эрэг боолт, м 10х55 м 14х70	кг	5,200	34.3	178,360	.0388	1210	1	216.56	10,156
1-3943	Ацетилен	м3	6,000	.791	4,746	.0006	210	1	216.56	29
2-2139	Ган хоолой, 400х9	м	366,538	1.99	729,411	.1843	1210	3	391.34	87,258
2-0485	Ган хаалт dn-200 мм	ш	643,500	1	643,500	.1575	1210	2	280.66	53,487
2-1590	Ган гуравлагч 400/200мм	ш	280,150	1	280,150	.011	1210	1	216.56	2,882
1-4143	Зүсэж хэрэглэх гуалин III зэрэг, ф 14см-ээс дээш	м3	55,000	.0062	343	.005	210	1	216.56	227
2-2897	Жийргэвч, ф 80 мм	ш	280	4	1,120	.0001	1210	2	280.66	46
2-0489	30ч 6бр маркийн фланцтай хаалт ф-400 мм	ш	1,786,664	1	1,786,664	.5468	1210	2	280.66	185,706
					5,091,577					**519,007**

7.5 ТӨМӨР БЕТОН ШОН СУУЛГАХ АЖИЛ /ВХН=0.2Х4 М/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	.6034	1,097	.6034	5	1	453.71	1,369
1-4542	Уулын элс	м3	0	.0237	0	.0356	10	1	348.9	124
1-0375	Таар	м2	800	.2	160	.0002	210	2	280.66	14
1-0525	Төмөр утас ф 4мм	кг	2,910	1.2506	3,639	.0013	210	1	216.56	57
1-4334	Хайрга	м3	0	.6171	0	1.08	10	1	348.9	3,768
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	16,999	.672	11,423	.0228	210	2	280.66	1,347
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	.2756	103,129	.2811	210	1	216.56	12,783
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	.1306	609	.0002	210	2	280.66	9
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	2,767	.752	2,081	.0009	210	2	280.66	51
1-0733	Арматур	тн	2,522,727	.2	504,545	.2	1210	1	216.56	52,408
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2,522,727	.01	25,227	.01	1210	1	216.56	2,620
1-4543	Голын элс	м3	0	.3898	0	.6431	10	1	348.9	2,244
1-0889	Гагнуурын савх 13-85 ф2-6мм	кг	4,666	2.8726	13,403	.0033	210	2	280.66	196

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	585,800	.017	9,982	.0102	210	1	216.56	465
	Лист	тн	4,300,000	.0816	350,880	.0328	1210	2	280.66	11,148
1-0319	Машины тос	кг	12,500	.28	3,500	.0004	210	2	280.66	21
					1,029,677					**88,623**

7.6 2000 ММ-ИЙН ГОЛЧТОЙ УГСАРМАЛ ТӨМӨР БЕТОН ХУДАГ УГСРАХ

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	1,200	8.1	9,720	.0081	210	1	216.56	368
1-4271	Ус	м3	1,818	.8697	1,581	.8697	5	1	453.71	1,973
1-4542	Уулын элс	м3	0	.3195	0	.4792	10	1	348.9	1,672
1-2995	Улны хавтан пд -20-1	ш	391,050	1	391,050	1.22	20	2	429.95	10,491
1-0375	Таар	м2	800	.015	12	.0000	210	2	280.66	1
1-2996	Худгийн таг ко-7-1-1	ш	66,000	1	66,000	.05	20	2	429.95	430
1-2989	Худгийн таг пп-20-1-1	ш	453,420	1	453,420	1.28	20	2	429.95	11,007
1-2977	Худгийн цагираг кс-20-2	ш	405,900	2	811,800	2.94	20	2	429.95	25,281
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,767	1.64	4,538	.0019	210	2	280.66	111
1-4334	Хайрга	м3	0	2.6089	0	5.5701	10	2	461.73	25,719
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	16,999	.0504	857	.0017	210	2	280.66	101
1-4029	Цемент м-300	тн	374,242	.0333	12,447	.0339	210	1	216.56	1,543
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	1.1973	448,080	1.2212	210	1	216.56	55,539
1-0360	Шингэн битум	кг	11,509	6.0075	69,140	.007	1210	2	280.66	2,367
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	.0516	241	.0001	210	2	280.66	4
1-4542	Элс	м3	0	.9735	0	1.6063	10	1	348.9	5,604
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	585,800	.297	173,983	.193	210	1	216.56	8,779
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	2,767	.0564	156	.0001	210	2	280.66	4
1-0008	Асбест /нунтаг/	кг	1,600	29.9	47,840	.0311	210	2	280.66	1,833
1-0733	Арматур а-1 (ёроолын)	тн	2,522,727	.0654	164,986	.0654	1210	1	216.56	17,137
1-0733	Арматур а-1 (хучилтын)	тн	2,522,727	.0478	120,586	.0478	1210	1	216.56	12,525
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2,522,727	.0057	14,279	.0057	1210	1	216.56	1,483
1-4543	Голын элс	м3	0	2.0538	0	3.3888	10	1	348.9	11,824
1-3825	Ган бүтээц	кг	1,400	13	18,200	.0169	210	1	216.56	769
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	585,800	.0013	749	.0008	210	1	216.56	35

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0319	Машины тос	кг	12,500	.021	263	.0000	210	2	280.66	2
					2,809,926					**196,600**

8.1 ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	1175.76	2,137,532	1175.76	5	1	453.71	2,667,270
1-4334	Ухлагаас гарсан шороо	м3	0	8528	0	10233.6	2	1	621.48	12,719,955
1-4542	Элс	м3	0	898.8	0	1483.02	10	1	348.9	5,174,257
					2,137,532					**20,561,483**

8.2 УСАН САН 2-ЫН ДОТОРЛОГООНЫ АЖИЛ 8565.6 М2

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-1242	Геотекстил дэвсэх,nw4 300 гр/м?	кг	3,545	8693.475	30,818,369	10.0844	1210	2	280.66	3,424,659
1-0680	Hdpe геомембран t=2.0мм	м2	31,661	9593.472	303,738,917	23.3889	1210	2	280.66	7,942,833
					334,557,286					**11,367,491**

9.1 УС АВАХ ГАН ХООЛОЙ-2 / DN400ММ L=40М/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	14.2451	25,898	14.2451	5	1	453.71	32,316
1-4542	Уулын элс	м3	0	.0573	0	.086	10	1	348.9	300
1-0375	Таар	м2	800	.5582	447	.0007	210	2	280.66	39
1-0525	Төмөр утас ф 4мм	кг	2,910	.1876	546	.0002	210	1	216.56	9
1-4334	Хайрга	м3	0	1.961	0	4.1867	10	2	461.73	19,331
1-4036	Хүчилтөрөгч	м3	6,500	12.3248	80,111	.1647	1210	3	391.34	77,981
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	16,999	1.764	29,986	.06	210	2	280.66	3,535
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	.9511	355,930	.9701	210	1	216.56	44,117
1-0360	Шингэн битум	кг	11,509	4.1652	47,937	.0048	1210	2	280.66	1,641
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	30	139,980	.0348	210	2	280.66	2,051

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0879	Электрод/э-42/	кг	4,666	6.72	31,356	.0078	210	2	280.66	459
1-4551	Эрэг боолт, м 10х55 м 14х70	кг	5,200	52.6	273,520	.0594	1210	1	216.56	15,575
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	2,767	1.974	5,462	.0023	210	2	280.66	134
1-3943	Ацетилен	м3	6,000	1.6184	9,710	.0013	210	1	216.56	59
1-0733	Арматур	тн	2,522,727	.03	75,682	.03	1210	1	216.56	7,861
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2,522,727	.0015	3,784	.0015	1210	1	216.56	393
1-4543	Голын элс	м3	0	1.1297	0	1.864	10	1	348.9	6,503
1-0889	Гагнуурын савх 13-85 ф2-6мм	кг	4,666	.4309	2,011	.0005	210	2	280.66	29
2-2139	Ган хоолой, 326х9	м	366,538	39.8	14,588,212	3.6855	1210	3	391.34	1,745,154
2-2647	Ган булан 90	ш	843,360	1	843,360	.078	1210	2	280.66	26,489
2-1590	Ган гуравлагч 400/400мм	ш	280,150	1	280,150	.011	1210	1	216.56	2,882
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	585,800	.0447	26,203	.0268	210	1	216.56	1,221
1-4143	Зүсэж хэрэглэх гуалин III зэрэг, ф 14см-ээс дээш	м3	55,000	.1248	6,864	.0998	210	1	216.56	4,540
2-2897	Жийргэвч, ф 80 мм	ш	280	4	1,120	.0001	1210	2	280.66	46
1-0319	Машины тос	кг	12,500	.735	9,188	.0009	210	2	280.66	54
2-0489	30ч 6бр маркийн фланцтай хаалт ф-400 мм	ш	1,786,664	2	3,573,328	1.0937	1210	2	280.66	371,412
					20,410,784					**2,364,133**

9.2 2000 ММ ГОЛЧТОЙ УГСРМАЛ ТӨМӨР БЕТОН ХУДГИЙН АЖИЛ 1Ш

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	1,200	8.1	9,720	.0081	210	1	216.56	368
1-4271	Ус	м3	1,818	.8697	1,581	.8697	5	1	453.71	1,973
1-4542	Уулын элс	м3	0	.3195	0	.4792	10	1	348.9	1,672
1-2995	Улны хавтан пд -20-1	ш	391,050	1	391,050	1.22	20	2	429.95	10,491
1-0375	Таар	м2	800	.015	12	.0000	210	2	280.66	1
1-2996	Худгийн таг ко-7-1-1	ш	66,000	1	66,000	.05	20	2	429.95	430
1-2989	Худгийн таг пп-20-1-1	ш	453,420	1	453,420	1.28	20	2	429.95	11,007
1-2977	Худгийн цагираг кс-20-2	ш	405,900	2	811,800	2.94	20	2	429.95	25,281
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,767	1.64	4,538	.0019	210	2	280.66	111
1-4334	Хайрга	м3	0	2.6089	0	5.5701	10	2	461.73	25,719
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	16,999	.0504	857	.0017	210	2	280.66	101
1-4029	Цемент м-300	тн	374,242	.0333	12,447	.0339	210	1	216.56	1,543

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	1.1973	448,080	1.2212	210	1	216.56	55,539
1-0360	Шингэн битум	кг	11,509	6.0075	69,140	.007	1210	2	280.66	2,367
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	.0516	241	.0001	210	2	280.66	4
1-4542	Элс	м3	0	.9735	0	1.6063	10	1	348.9	5,604
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	585,800	.297	173,983	.193	210	1	216.56	8,779
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	2,767	.0564	156	.0001	210	2	280.66	4
1-0008	Асбест /нунтаг/	кг	1,600	29.9	47,840	.0311	210	2	280.66	1,833
1-0733	Арматур а-1 (ёроолын)	тн	2,522,727	.0654	164,986	.0654	1210	1	216.56	17,137
1-0733	Арматур а-1 (хучилтын)	тн	2,522,727	.0478	120,586	.0478	1210	1	216.56	12,525
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2,522,727	.0057	14,279	.0057	1210	1	216.56	1,483
1-4543	Голын элс	м3	0	2.0538	0	3.3888	10	1	348.9	11,824
1-3825	Ган бүтээц	кг	1,400	13	18,200	.0169	210	1	216.56	769
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	585,800	.0013	749	.0008	210	1	216.56	35
1-0319	Машины тос	кг	12,500	.021	263	.0000	210	2	280.66	2
					2,809,926					**196,600**

10.1 ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4334	Ухлагаас гарсан шороо	м3	0	430.5	0	516.6	2	1	621.48	642,113
1-4542	Элс	м3	0	161.227	0	266.0245	10	1	348.9	928,160
					0					**1,570,273**

10.2 ГОЛ СУВАГ 2-ЫН АЖИЛ /ВХН=0.6Х0.6 М/ УРТ-1127.5М

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	82.4304	149,858	82.4304	5	1	453.71	186,997
1-4517	Уулын чулуу	м3	0	121.44	0	206.448	10	1	348.9	720,297
1-4542	Уулын элс	м3	0	18.3816	0	27.5724	10	1	348.9	96,200
1-0375	Таар	м2	800	82.8	66,240	.0994	210	2	280.66	5,856
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	7,564	.1787	1,352	.0002	210	2	280.66	14
1-0718	Хавтгай хаалт	тн	4,100,000	.39	1,599,000	.6708	1210	2	280.66	227,803

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4334	Хайрга	м3	0	158.7276	0	338.8834	10	2	461.73	1,564,726
1-4036	Хүчилтөрөгч	м3	6,500	1.7238	11,205	.023	1210	3	391.34	10,907
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	16,999	253.368	4,307,003	8.6145	210	2	280.66	507,727
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	88.1903	33,004,507	89.9541	210	1	216.56	4,090,896
1-0360	Шингэн битум	кг	11,509	1137.8159	13,095,124	1.3199	1210	2	280.66	448,225
1-0882	Электрод	т	4,660,000	.0195	90,870	.0226	210	2	280.66	1,333
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	2,767	82.8	229,108	.0952	210	2	280.66	5,612
1-4543	Голын элс	м3	0	88.182	0	145.5003	10	1	348.9	507,651
1-3979	Захалсан банз III зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай	м3	585,800	.007	4,112	.0046	210	1	216.56	208
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	585,800	2.76	1,616,808	1.656	210	1	216.56	75,311
1-0410	Маажин	кг	1,500	.054	81	.0001	210	2	280.66	4
1-0319	Машины тос	кг	12,500	229.08	2,863,500	.2863	210	2	280.66	16,877
1-0524	2мм-н утас	т	2,909,091	.0004	1,135	.0004	210	1	216.56	18
					57,039,902					**8,466,662**

12. ТӨМӨР ТОРОН ХАШААНЫ АЖИЛ УРТ- 3660М

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	.1657	301	.1657	5	1	453.71	376
1-4517	Уулын чулуу	м3	0	918.66	0	1561.722	10	1	348.9	5,448,848
1-4542	Уулын элс	м3	0	.0003	0	.0005	10	1	348.9	2
1-3824	Том жижиг хаалганы самбар	кг	3,500	706.5	2,472,750	.7065	210	1	216.56	32,130
1-0542	Хар төмөр утас	кг	2,910	2920.68	8,499,179	2.9207	210	1	216.56	132,826
1-4334	Хайрга	м3	0	.684	0	1.197	10	1	348.9	4,176
1-4029	Цемент м-300	тн	374,242	.0001	19	.0001	210	1	216.56	2
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	.2988	111,824	.3048	210	1	216.56	13,860
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	.51	2,380	.0006	210	2	280.66	35
1-0060	Эрэг боолт	кг	5,200	4.8	24,960	.0054	210	2	280.66	320
1-4559	Эрэг боолт 16х55	кг	5,200	4.8	24,960	.0054	210	1	216.56	247
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	2,767	56.364	155,959	.0648	210	2	280.66	3,820
1-3824	Бэхэлгээ төмөр	кг	1,400	421.8	590,520	.4766	210	2	280.66	28,092
1-4543	Голын элс	м3	0	.432	0	.7128	10	1	348.9	2,487
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	366,364	.009	3,297	.0358	210	1	216.56	1,627

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4517	Модон шон	м3	600,000	57.6918	34,615,109	43.2689	210	3	391.34	3,555,898
3-7307	Плакат	кг	1,500	12	18,000	.012	210	1	216.56	546
					46,519,258					**9,225,291**

НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН: **1,039,107,074** **100,337,069**

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

1.1 ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
29012	Бага оврын нягтруулагч	3.48	14,915	51,904
28059	15тн жинтэй индүү	.06	30,055	1,848
21018	108 м.х бульдозер	.61	105,714	64,063
21005	0.25м3 шанагатай экскаватор	4.19	52,458	220,056
				337,871

1.2 ДӨХҮҮЛЭХ СУВГИЙН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
29010	Хэв засах төхөөрөмж	.13	7,053	897
27001	Хөнөг	.67	7,053	4,718
9024	Буун цацагч		7,483	4
27004	Бетон зуурагч	3	17,364	52,129
2028	Автокран 5тн		59,489	0
22030	Автокран 10тн	.99	80,019	79,313
	Автомашин		13,800	0
26002	Арматур таслагч	.05	8,095	424
23040	Гагнуурын аппарат	.23	19,064	4,408
29023	Доргиур	.73	9,115	6,697
				148,590

1.3 ХООЛОЙ СУУРИЛУУЛАХ АЖ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
29010	Хэв засах төхөөрөмж	.11	7,053	785
22113	Хоолой угсрагч	16.8	73,240	1,230,432
27001	Хөнөг	.59	7,053	4,128
2140	Цахилгаан таль 3тн	1.08	9,156	9,888
21301	Шахах агрегат	6.6	18,750	123,750
27004	Бетон зуурагч	.37	17,364	6,343
2028	Автокран 5тн	.22	59,489	12,850
22030	Автокран 10тн	1.71	80,019	137,089
	Автомашин	.1	13,800	1,435
26002	Арматур таслагч	.18	8,095	1,483
23040	Гагнуурын аппарат	.81	19,064	15,426
29023	Доргиур	.64	9,115	5,860
				1,549,471

2.1 ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
24023	55 м.х трактор	14.02	12,715	178,304
24021	75 м.х трактор	13.25	13,277	175,863
25042	Хүрдэн борной	3.05	4,040	12,321
29012	Бага оврын нягтруулагч	159.6	14,915	2,380,434
21019	140 морины хүчтэй бульдозер	.16	115,033	17,878
28059	15тн жинтэй индүү	11.21	30,055	336,992
28020	12.5тн жинтэй индүү	13.25	41,505	549,763
21018	108 м.х бульдозер	53.07	105,714	5,610,506
21002	1.0м3 шанагатай экскаватор	126.79	82,000	10,396,862
21005	0.25м3 шанагатай экскаватор	450.82	52,458	23,649,063
				43,307,986

2.2 УСАН САН-1-ИЙН ДОТОРЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9008	Цахилгаан сойз	37.72	78,486	2,960,555

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

2028	Автокран 5тн	12.47	59,489	741,959
	Автомашин	608.4	13,800	8,395,920
				12,098,433

3.1 ХООЛОЙ СУУРИЛУУЛАХ АЖ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
29010	Хэв засах төхөөрөмж	.56	7,053	3,955
27001	Хөнөг	.88	7,053	6,192
6020	Цахилгаан точил	3.18	2,530	8,045
29008	Цахилгаан зүлгүүр	4.61	4,470	20,623
21301	Шахах агрегат	2.2	18,750	41,250
27004	Бетон зуурагч	.55	17,364	9,477
2028	Автокран 5тн	.39	59,489	23,082
22030	Автокран 10тн	18.87	80,019	1,509,930
	Автомашин	.1	13,800	1,408
3122	Ацетиленийн генератор	1	27,240	27,240
26002	Арматур таслагч	.04	8,095	318
3028	Гагнуурын аппарат	20.87	19,064	397,854
29023	Доргиур	.91	9,115	8,336
				2,057,710

3.2 2000 ММ ГОЛЧТОЙ УГСРМ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
29010	Хэв засах төхөөрөмж	.02	7,053	113
27001	Хөнөг	.03	7,053	177
29012	Бага оврын нягтруулагч	.26	14,915	3,828
27004	Бетон зуурагч	.02	17,364	271
2028	Автокран 5тн	2.19	59,489	130,367
22030	Автокран 10тн	4.79	80,019	382,898
	Автомашин	3.58	13,800	49,427
3027	Гагнуурын аппарат	.11	19,064	2,124
29023	Доргиур	.03	9,115	238
9022	Доргиулагч	5.9	9,115	53,779
				623,221

4.1 ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
29012	Бага оврын нягтруулагч	54.44	14,915	811,955
21019	140 морины хүчтэй бульдозер	9.45	115,033	1,086,820
21002	1.0м3 шанагатай экскаватор	12.69	82,000	1,040,170
21005	0.25м3 шанагатай экскаватор	81.24	52,458	4,261,845
				7,200,790

4.2 ГОЛ СУВАГ 1-ИЙН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9024	Буун цацагч	.16	7,483	1,197
27004	Бетон зуурагч	68.14	17,364	1,183,270
29023	Доргиур	269.04	9,115	2,452,300
				3,636,766

5.1 ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
21019	140 морины хүчтэй бульдозер	1.93	115,033	222,069
21002	1.0м3 шанагатай экскаватор	1.6	82,000	131,594
21005	0.25м3 шанагатай экскаватор	16.46	52,458	863,511
				1,217,174

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

5.2 УС ӨГӨХ ХООЛОЙ-2 СУУР

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
22113	Хоолой угсрагч	52.92	73,240	3,875,861
2140	Цахилгаан таль 3тн	2.16	9,156	19,777
21301	Шахах агрегат	20.79	18,750	389,813
29012	Бага оврын нягтруулагч	10.96	14,915	163,498
2028	Автокран 5тн	.43	59,489	25,699
	Автомашин	.21	13,800	2,870

4,477,518

6.ТҮР БАРИЛГЫН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
21019	140 морины хүчтэй бульдозер	.64	115,033	73,897
21002	1.0м3 шанагатай экскаватор	3.72	82,000	304,794

378,691

7.1 ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
28059	15тн жинтэй индүү	.71	30,055	21,414
21018	108 м.х бульдозер	4.29	105,714	453,471
21005	0.25м3 шанагатай экскаватор	.05	52,458	2,786
28031	25 тн жинтэй индүү	.02	42,000	832

478,502

7.2 ТОЛГОЙН БАРИЛГЫН ДАЛА

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
27004	Бетон зуурагч	4.04	17,364	70,215

70,215

7.3 ТОЛГОЙН БАРИЛГЫН ГАН

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
6020	Цахилгаан точил	3.18	2,530	8,045
29008	Цахилгаан зүлгүүр	1.76	4,470	7,846
21301	Шахах агрегат	.7	18,750	13,125
2028	Автокран 5тн	.39	59,489	23,082
22030	Автокран 10тн	4.67	80,019	373,377
	Автомашин	.1	13,800	1,408
3122	Ацетиленийн генератор	1	27,240	27,240
3028	Гагнуурын аппарат	21.37	19,064	407,417

861,539

7.4 ТОЛГОЙН БАРИЛГЫН ГАН

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
6020	Цахилгаан точил	1.59	2,530	4,023
29008	Цахилгаан зүлгүүр	.15	4,470	679
21301	Шахах агрегат	.11	18,750	2,063
2028	Автокран 5тн	.19	59,489	11,541
22030	Автокран 10тн	5.8	80,019	464,152
	Автомашин	.05	13,800	704
3122	Ацетиленийн генератор	.5	27,240	13,620
3028	Гагнуурын аппарат	37.07	19,064	706,661

1,203,441

7.5 ТӨМӨР БЕТОН ШОН СУУЛГ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
29010	Хэв засах төхөөрөмж	.21	7,053	1,507
27001	Хөнөг	.33	7,053	2,359

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

27004	Бетон зуурагч	.21	17,364	3,610
22030	Автокран 10тн	3.35	80,019	267,724
26002	Арматур таслагч	.26	8,095	2,119
3027	Гагнуурын аппарат	2.13	19,064	40,690
29023	Доргиур	.35	9,115	3,176
				321,184

7.6 2000 ММ-ИЙН ГОЛЧТОЙ У

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
29010	Хэв засах төхөөрөмж	.02	7,053	113
27001	Хөнөг	.03	7,053	177
29012	Бага оврын нягтруулагч	.26	14,915	3,828
27004	Бетон зуурагч	.02	17,364	271
2028	Автокран 5тн	2.19	59,489	130,367
22030	Автокран 10тн	4.79	80,019	382,898
	Автомашин	3.58	13,800	49,427
3027	Гагнуурын аппарат	.11	19,064	2,124
29023	Доргиур	.03	9,115	238
9022	Доргиулагч	5.9	9,115	53,779
				623,221

8.1 ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
24023	55 м.х трактор	39.02	12,715	496,149
24021	75 м.х трактор	36.86	13,277	489,358
25042	Хүрдэн борной	8.49	4,040	34,285
29012	Бага оврын нягтруулагч	224.7	14,915	3,351,401
21019	140 морины хүчтэй бульдозер	1.8	115,033	207,013
28059	15тн жинтэй индүү	31.2	30,055	937,716
28020	12.5тн жинтэй индүү	36.86	41,505	1,529,775
21018	108 м.х бульдозер	147.68	105,714	15,611,844
21002	1.0м3 шанагатай экскаватор	3.37	82,000	276,734
21005	0.25м3 шанагатай экскаватор	217.71	52,458	11,420,631
				34,354,906

8.2 УСАН САН 2-ЫН ДОТОРЛО

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9008	Цахилгаан сойз	53.11	78,486	4,168,134
2028	Автокран 5тн	17.56	59,489	1,044,596
	Автомашин	856.56	13,800	11,820,528
				17,033,258

9.1 УС АВАХ ГАН ХООЛОЙ-2

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
29010	Хэв засах төхөөрөмж	.56	7,053	3,955
27001	Хөнөг	.88	7,053	6,192
6020	Цахилгаан точил	3.18	2,530	8,045
29008	Цахилгаан зүлгүүр	4.61	4,470	20,623
21301	Шахах агрегат	2.2	18,750	41,250
27004	Бетон зуурагч	.55	17,364	9,477
2028	Автокран 5тн	.39	59,489	23,082
22030	Автокран 10тн	18.87	80,019	1,509,930
	Автомашин	.1	13,800	1,408
3122	Ацетиленийн генератор	1	27,240	27,240
26002	Арматур таслагч	.04	8,095	318

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

3028	Гагнуурын аппарат	20.87	19,064	397,854
29023	Доргиур	.91	9,115	8,336
				2,057,710

9.2 2000 ММ ГОЛЧТОЙ УГСРМ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
29010	Хэв засах төхөөрөмж	.02	7,053	113
27001	Хөнөг	.03	7,053	177
29012	Бага оврын нягтруулагч	.26	14,915	3,828
27004	Бетон зуурагч	.02	17,364	271
2028	Автокран 5тн	2.19	59,489	130,367
22030	Автокран 10тн	4.79	80,019	382,898
	Автомашин	3.58	13,800	49,427
3027	Гагнуурын аппарат	.11	19,064	2,124
29023	Доргиур	.03	9,115	238
9022	Доргиулагч	5.9	9,115	53,779
				623,221

10.1 ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
29012	Бага оврын нягтруулагч	42.51	14,915	633,967
21019	140 морины хүчтэй бульдозер	7.38	115,033	848,755
21002	1.0м3 шанагатай экскаватор	7.93	82,000	650,227
21005	0.25м3 шанагатай экскаватор	67.97	52,458	3,565,465
				5,698,414

10.2 ГОЛ СУВАГ 2-ЫН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9024	Буун цацагч	.01	7,483	83
27004	Бетон зуурагч	53.13	17,364	922,549
29023	Доргиур	209.76	9,115	1,911,962
				2,834,595

11. ХУВААРИЛАХ СУВАГ-1-10

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
21005	0.25м3 шанагатай экскаватор	119.48	52,458	6,267,420
				6,267,420

12. ТӨМӨР ТОРОН ХАШААНЫ А

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	.04	40,590	1,624
1001	Эксковатор 0.25м3	.03	52,458	1,574
2028	Автокран 5тн	3.99	59,489	237,147
	Автомашин	.15	13,800	2,070
				242,414

НИЙТ ДҮН: **149,704,262**