

# ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС



Төсвийн дугаар: 202408136

Захиалагч: Барилга хөгжлийн төв ТӨҮГ

Өмнөговь аймаг Ханбогд сум, Хайрхан баг, Гашуунсухайт хилийн боомтод Орон сууцны барилга Б,В блок Г блокын 5 ширхэг хийт 7 барилгын угсралтын ажлын төсөв

Төсөвт өртгийн дүн: 17,053,367,366

( арван долоон тэрбум, тавин-гурван сая, гурван зуун жаран-долоон мянга, гурван зуун жаран-зургаан төгрөг )

Баталгаажуулсан

Зураг төслийн: "Эйч Энд Би Констракшн" ХХК

Захирал: ...../Э.Хаш-Эрдэнэ/

Огноо: 2024.08.13

Хангалт: 17,053,367,366 төгрөг  
9.30.1.2024

Хянасан

Тэргүүлэх /мэргэшсэн/ төсөвчин: ...../Л.Энхтуяа/

Огноо:



ГҮЙЦЭТГЭСЭН

Тэргүүлэх төсөвчин: ...../Б.Эрдэнэчимэг/

Төсөв тооцсон огноо: 2024.08.13



📍 Хаяг: УБ, БГД 31-р хороо 3-р хороолол 101-93

✉ Имэйл: Barilgatusuv@gmail.com

☎ Дугаар: 99106873

ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР

1.Ерөнхий мэдээлэл

1. Байгууллагын нэр: : "Эйч Энд Би констракшн" ХХК
2. Тусгай зөвшөөрлийн дугаар:
3. Ажлын зургын нэр байршил: Өмнөговь аймаг Ханбогд сум, Хайрхан баг, Ажилчдын орон сууц Б.В блок Г блокын 5 ширхэг барилгын угсралтын ажлын төсөв
4. Төсөвчний нэр, хаяг, утас, и-мэйл хаяг: Б.Эрдэнэчимэг БГД, 31-р хороо 3-р хороолол Нарлаг хотхон 101-93, Утас:99106873, Chimeg\_0622@yahoo.com

2.Төсвийн тухай тэмдэглэл

- Барилгын төсвийг боловсруулахад хэрэглэсэн төсвийн норматив, ажлын зургийн жагсаалт: БА, ББ
- Төсвийн Эстиматор про 21 программ дээр тооцов.
- Ажлын нэр төрөл, хийц, эдлэл, суурь, хана, хучилтын тухай товч тэмдэглэл:
- Гал, ариун цэврийн зөвшөөрөл, экспертиз хийгдсэн тухай:
- Ажлын тоо хэмжээ, материалын түүвэр нь зургаас зөрсөн эсэх талаарх мэдээлэл: материалын түүврийн дагуу зөрөөгүй болно.
- Материалын үнийг ямар баримтаас авсан тухай, материалыг хаанаас тээвэрлэсэн тухай тэмдэглэл: БХТ-ийн Барилгын мэдээлэл 2023 он 10-р сар №06 сэтгүүлийн үнээр материалын тээврийг УБ -аас тээвэрлэхээр мөн бетон орон нутгаас тээвэрлэхээр тооцсон.
- Халаалтын зуух, ЦТП, гүний худаг зэргийг төсөвт тусгасан тухай: үгүй
- Тухайн барилгад суурилуулах тоног төхөөрөмж болон түүнийг угсрах ажлын төсөвт өртгийг тодорхойлсон онцлог:
- Тоног төхөөрөмж: /төгрөг/
- Төсөвт өртгийн дүн: 17 053 367 366./төгрөгөөр/
- Барилгын эзлэхүүн м.куб .....м3.
- Барилгын нийт талбай м.кв 4567,6 м2,
- Ашигтай талбай м2
- 1м.куб-ын өртөг .....₮
- 1м.кв-ын өртөг 3 733 550₮.

Тайлбар бичсэн:  
Төргүүлэх /маргэцсэн/ төсөвчин  
Батмөнх /Б.Эрдэнэчимэг/



Өмнөговь аймаг Ханбогд сум, Хайрхан баг, Гашуунсухайт хилийн боомтод Орон сууцны барилга Б.В блок Г блокын  
5 ширхэг барилга

З	Хяалагч		Гүйцэтгэгч	"Эйч Энд Би констракшн" ХХК	Жишиг нэгж үнэ
№	төрөл	Тодорхойлолт	Төсөвт өртөг	Хүчин чадал	Нэгж өртөг
<b>1. Барилга засварын ажил Б блок</b>					
БА	Барилга угсралтын ажил	30*8 хэмжээтэй 3 давхар үйлчилгээтэй нийтийн орон сууц	1,973,329,804	653.01	3,021,898
ЦБУ	Цэвэр усны шугам		67,230,315	653.01	102,954
	Бохир		68,223,039	653.01	104,475
ДГ	Дотор гэрэлтүүлэг		131,731,358	653.01	201,729
	Холбоо дохиолол		90,103,851	653.01	137,982
ХАС	Агаар сэлгэлт		16,280,375	653.01	24,931
	Халаалт		86,200,273	653.01	132,005
		<b>Хэсгийн дүн</b>	<b>2,433,099,015</b>	653.01	<b>3,725,975</b>
<b>1. Барилга засварын ажил В блок</b>					
БА	Барилга угсралтын ажил	30*8 хэмжээтэй 3 давхар үйлчилгээтэй нийтийн орон сууц	1,987,737,965	657.31	3,024,049
ЦБУ	Цэвэр усны шугам		67,154,467	657.31	102,166
	Бохир		64,032,717	657.31	97,416
ДГ	Дотор гэрэлтүүлэг		137,330,696	657.31	208,928
	Холбоо дохиолол		90,011,648	657.31	136,939
ХАС	Агаар сэлгэлт		16,280,375	657.31	24,768
	Халаалт		86,200,273	657.31	131,141
		<b>Хэсгийн дүн</b>	<b>2,448,748,141</b>	657.31	<b>3,725,408</b>
<b>1. Барилга засварын ажил Г блок</b>					
БА	Барилга угсралтын ажил	30*8 хэмжээтэй 3 давхар үйлчилгээтэй нийтийн орон сууц	1,978,715,116	651.44	3,037,448
ЦБУ	Цэвэр усны шугам		67,159,937	651.44	103,095
	Бохир		64,018,369	651.44	98,272
ДГ	Дотор гэрэлтүүлэг		131,926,620	651.44	202,515
	Холбоо дохиолол		90,012,091	651.44	138,174
ХАС	Агаар сэлгэлт		16,280,400	651.44	24,991
	Халаалт		86,191,509	651.44	132,309
		<b>Хэсгийн дүн</b>	<b>2,434,304,042</b>	651.44	<b>3,736,805</b>
<b>1. Барилга засварын ажил Г блок-1</b>					
БА	Барилга угсралтын ажил	30*8 хэмжээтэй 3 давхар үйлчилгээтэй нийтийн орон сууц	1,978,715,116	651.44	3,037,448
ЦБУ	Цэвэр усны шугам		67,159,937	651.44	103,095
	Бохир		64,018,369	651.44	98,272
ДГ	Дотор гэрэлтүүлэг		131,926,620	651.44	202,515
	Холбоо дохиолол		90,012,091	651.44	138,174
ХАС	Агаар сэлгэлт		16,280,400	651.44	24,991
	Халаалт		86,191,509	651.44	132,309
		<b>Хэсгийн дүн</b>	<b>2,434,304,042</b>	651.44	<b>3,736,805</b>
<b>1. Барилга засварын ажил Г блок-2</b>					
БА	Барилга угсралтын ажил	30*8 хэмжээтэй 3 давхар үйлчилгээтэй нийтийн орон сууц	1,978,715,116	651.44	3,037,448
ЦБУ	Цэвэр усны шугам		67,159,937	651.44	103,095
	Бохир		64,018,369	651.44	98,272
ДГ	Дотор гэрэлтүүлэг		131,926,620	651.44	202,515
	Холбоо дохиолол		90,012,091	651.44	138,174
ХАС	Агаар сэлгэлт		16,280,400	651.44	24,991
	Халаалт		86,191,509	651.44	132,309

		Хэсгийн дүн	2,434,304,042	651.44	3,736,805	
<b>1. Барилга засварын ажил Г блок-3</b>						
БА	Барилга угсралтын ажил	30*8 хэмжээтэй 3 давхар үйлчилгээтэй нийтийн орон сууц	1,978,715,116	651.44	3,037,448	
ЦБУ	Цэвэр усны шугам		67,159,937	651.44	103,095	
	Бохир		64,018,369	651.44	98,272	
ДГ	Дотор гэрэлтүүлэг		131,926,620	651.44	202,515	
	Холбоо дохиолол		90,012,091	651.44	138,174	
ХАС	Агаар сэлгэлт		16,280,400	651.44	24,991	
	Халаалт		86,191,509	651.44	132,309	
		Хэсгийн дүн	2,434,304,042	651.44	3,736,805	
<b>1. Барилга засварын ажил Г блок-4</b>						
БА	Барилга угсралтын ажил	30*8 хэмжээтэй 3 давхар үйлчилгээтэй нийтийн орон сууц	1,978,715,116	651.44	3,037,448	
ЦБУ	Цэвэр усны шугам		67,159,937	651.44	103,095	
	Бохир		64,018,369	651.44	98,272	
ДГ	Дотор гэрэлтүүлэг		131,926,620	651.44	202,515	
	Холбоо дохиолол		90,012,091	651.44	138,174	
ХАС	Агаар сэлгэлт		16,280,400	651.44	24,991	
	Халаалт		86,191,509	651.44	132,309	
		Хэсгийн дүн	2,434,304,042	651.44	3,736,805	
<b>Төсөвт өртгийн нэгдсэн товчоо</b>						
БА	Барилга угсралтын ажил		17,053,367,366			
	Зураг, төсвийн үнэ					
		Бүгд дүн	17,053,367,366	2,605.8	6,544,489	

Тооцоо хийсэн: Төсөвчин

Б.Эрдэнэчимэг

Шалгасан: Эксперт №9-30

Л.Энхтуяа



**Барилга байгууламжийн төсөвт өртгийн зардлын нэгдсэн товчоо**

Маягт №7

№	Төсвийн ажил / Зардлын нэр	Барилга-Б блок	Барилга блок-В	Г блок	Г-1 блок	Г-2 блок	Г-3 блок
1	Ажиллах хүч	588,357,797	581,555,979	586,337,048	586,337,048	586,337,048	586,337,048
2	Материал	905,660,630	927,338,132	909,061,344	909,061,344	909,061,344	909,061,344
3	Тээвэр	93,693,210	93,079,640	94,002,758	94,002,758	94,002,758	94,002,758
4	Машин механизм	31,858,704	31,923,534	31,825,362	31,825,362	31,825,362	31,825,362
5	Шууд зардал	1,619,570,341	1,633,897,285	1,621,226,513	1,621,226,513	1,621,226,513	1,621,226,513
6	БУЗБЗ	217,326,927	214,814,479	216,580,505	216,580,505	216,580,505	216,580,505
7	Ашиг	275,534,590	277,306,765	275,671,053	275,671,053	275,671,053	275,671,053
8	БУА-ын дүн	2,112,431,859	2,126,018,529	2,113,478,071	2,113,478,071	2,113,478,071	2,113,478,071
9	Дүн	2,112,431,859	2,126,018,529	2,113,478,071	2,113,478,071	2,113,478,071	2,113,478,071
10	НӨАТ	211,243,186	212,601,853	211,347,807	211,347,807	211,347,807	211,347,807
11	ББННС	3,802,377	3,826,833	3,804,261	3,804,261	3,804,261	3,804,261
12	Захиалагчийн техникийн хяналтын зардал	42,248,637	42,520,371	42,269,561	42,269,561	42,269,561	42,269,561
13	Зохиогчийн хяналтын зардал	21,124,319	21,260,185	21,134,781	21,134,781	21,134,781	21,134,781
14	Магадлашгүй ажлын зардал	42,248,637	42,520,371	42,269,561	42,269,561	42,269,561	42,269,561
15	Төсөвт өртгийн дүн	2,433,099,015	2,448,748,141	2,434,304,042	2,434,304,042	2,434,304,042	2,434,304,042

Барилга байгууламжийн төсөвт өртгийн зардлын нэгдсэн товчоо

Маягт №7

№	Төсвийн ажил / Зардлын нэр	Г-4 блок	Нэгдсэн дүн
1	Ажиллах хүч	586,337,048	4,101,599,017
2	Материал	909,061,344	6,378,305,483
3	Тээвэр	94,002,758	656,786,641
4	Машин механизм	31,825,362	222,909,050
5	Шууд зардал	1,621,226,513	11,359,600,191
6	БУЗБЗ	216,580,505	1,515,043,932
7	Ашиг	275,671,053	1,931,196,618
8	БУА-ын дүн	2,113,478,071	14,805,840,741
9	Дүн	2,113,478,071	14,805,840,741
10	НӨАТ	211,347,807	1,480,584,074
11	ББНС	3,804,261	26,650,513
12	Захиалагчийн техникийн хяналтын зардал	42,269,561	296,116,815
13	Зохиогчийн хяналтын зардал	21,134,781	148,058,407
14	Магадлашгүй ажлын зардал	42,269,561	296,116,815
15	Төсөвт өртгийн дүн	2,434,304,042	17,053,367,366

## Барилга байгууламжийн төсөвт өртгийн зардлын нэгдсэн товчоо

№	Төсвийн ажил / Зардлын нэр	Барилга-Б блок	Барилга блок-В	Г блок	Нэгдсэн дүн
1	Ажиллах хүч	588,357,797	581,555,979	586,337,048	1,756,250,825
2	Материал	905,660,630	927,338,132	909,061,344	2,742,060,106
3	Тээвэр	93,693,210	93,079,640	94,002,758	280,775,608
4	Машин механизм	31,858,704	31,923,534	31,825,362	95,607,601
5	Шууд зардал	1,619,570,341	1,633,897,285	1,621,226,513	4,874,694,139
6	БУЗБЗ	217,326,927	214,814,479	216,580,505	648,721,911
7	Ашиг	275,534,590	277,306,765	275,671,053	828,512,408
8	БУА-ын дүн	2,112,431,859	2,126,018,529	2,113,478,071	6,351,928,458
9	Дүн	2,112,431,859	2,126,018,529	2,113,478,071	6,351,928,458
10	НӨАТ	211,243,186	212,601,853	211,347,807	635,192,846
11	ББНС	3,802,377	3,826,833	3,804,261	11,433,471
12	Захиалагчийн техникийн хяналтын зардал	42,248,637	42,520,371	42,269,561	127,038,569
13	Зохиогчийн хяналтын зардал	21,124,319	21,260,185	21,134,781	63,519,285
14	Магадлашгүй ажлын зардал	42,248,637	42,520,371	42,269,561	127,038,569
15	Төсөвт өртгийн дүн	2,433,099,015	2,448,748,141	2,434,304,042	7,316,151,198

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	588,357,797
2	Материал	905,660,630
3	Тээвэр	93,693,210
4	Машин ашиглалт	31,858,704
	Шууд зардлын дүн	1,619,570,341
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/	217,326,927
6	Ашиг / 15%/	275,534,590
	Барилга угсралтын ажлын дүн	2,112,431,859
7	НӨАТ 10%	211,243,186
8	Нормчлолын сан 0.18%	3,802,377
	Дүн	2,327,477,422
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	42,248,637
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	21,124,319
	Дүн	2,390,850,378
12	Магадлашгүй ажил 2 %	42,248,637
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	2,433,099,015



## 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	Суурийн ажил	88,127,807	20,784,715	44,256,877	1,761,382	2,152,467	7,677,434	11,494,931
2	Багана, дам нуруу, хучилт, шат цутгах	399,729,803	95,108,366	198,861,905	8,355,636	10,134,208	35,131,019	52,138,670
3	Гадна дотор ханын өрлөг	264,762,749	46,169,957	112,836,229	2,269,922	51,898,162	17,054,206	34,534,272
4	Дээврийн ажил	85,412,673	12,794,405	54,807,951	890,437	1,053,114	4,725,983	11,140,783
5	Цонхны угсралтын ажил	65,680,128	4,398,508	49,369,325	194,073	1,526,533	1,624,716	8,566,973
6	Хаалга угсрах ажил	67,996,542	5,088,226	51,178,421	252,870	728,427	1,879,483	8,869,114
7	Шалны ажил	162,183,595	35,996,906	87,146,523	479,273	4,110,014	13,296,496	21,154,382
8	Дотор заслалын ажил	325,239,731	170,104,990	46,427,865	86,651	3,364,466	62,833,186	42,422,574
9	Гадна заслалын ажил	174,851,483	51,273,041	75,741,732	955,943	5,134,874	18,939,177	22,806,715
10	Газрын ажил	38,599,541	13,463,291	2,851,000	5,217,270	7,060,201	4,973,055	5,034,723
11	Бусад ажил	40,673,289	9,131,906	17,704,672	4,579,669	578,697	3,373,133	5,305,212
12	Халаалтын ажил	74,839,619	34,542,798	16,444,230	505,780	825,742	12,759,379	9,761,689
13	Агаар сэлгэлтийн систем.С-1	14,134,724	3,962,165	5,223,224	1,301,823	340,313	1,463,540	1,843,660
14	Ус хангамж	51,079,816	17,440,627	19,428,614	367,690	738,102	6,442,199	6,662,585
15	Ус хэмжигчийн зангилаа	7,276,572	1,321,103	4,226,981	202,492	88,891	487,987	949,118
16	Оролтын ерөнхий болон хуваарилах самбар угсрах	24,944,665	1,294,245	19,470,174	148,701	299,827	478,067	3,253,652

## ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

17	Гэрэлтүүлэг, унтраалга, розетка угсрах	21,724,724	7,661,964	7,711,913	79,943	607,077	2,830,168	2,833,660
18	Цахилгааны угас, кабель, хоолой угсрах	59,569,719	23,235,524	17,186,679	2,490,272	304,570	8,582,711	7,769,963
19	Газардуулгын ажил	8,130,884	2,823,462	2,388,297	682,100	133,547	1,042,927	1,060,550
20	Телефон, компьютерийн ажил	16,278,109	3,462,127	8,567,600	52,049	794,264	1,278,837	2,123,232
21	Ажиллалтын дурангийн систем	14,908,605	1,086,767	11,309,520	14,651	151,639	401,429	1,944,601
22	Домофон систем	10,776,926	1,668,893	6,843,010	31,626	211,258	616,454	1,405,686
23	Зарлан мэдээлэх систем	2,949,978	324,843	2,095,800	4,431	20,134	119,990	384,780
24	Галын дохиолол	10,862,765	3,244,950	4,834,904	44,034	123,379	1,198,616	1,416,882
25	Бусад материал тоног төхөөрөмж	22,452,347	6,858,511	9,009,691	817,505	304,683	2,533,389	2,928,567
26	Бохир усны ажил	59,245,064	15,115,507	29,737,493	72,480	1,008,619	5,583,348	7,727,617
<b>НИЙТ ДҮН:</b>		2,112,431,859	588,357,797	905,660,630	31,858,704	93,693,210	217,326,927	275,534,590

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## ГАЗРЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-280-03	Суурийн нүхийг механизмгаар ухаж шороог автомашинд ачих,зөөж хаях	м3	875.2	2.0 / 2	.01 /	5.6 /	7974 / 7974	44665 /	44,665
01-210-09	Механизмаар суурийн нүх ухах	м3	814	2.0 / 2	.01 /	4.64 /	7974 / 7974	36998 /	36,998
01-060-07	Суурийн нүх гараар засч ухах	м3	61.3	3.0 / 2	4.8 /	294.01 /	9412 / 7974	2767252 /	2,767,252
01-400-02	Суурийн хажуу, шалан доор шороог түрж механизмаар булаах	м3	484.7	/ 2	/	/	/ 7974	/	
01-070-02	Суурийн хажуу, шалан доор шороогоор эргүүлж гараар булаах	м3	85.6	1.3 / 2	1.84 /	157.12 /	6968 / 7974	1094804 /	1,094,804
01-280-03	Суулт овойлт үүсгэхгүй шороог механизмгаар автомашинд ачих,зөөж авчрах	м3	570.2	2.0 / 2	.01 /	3.65 /	7974 / 7974	29099 /	29,099
01-190-07	Шороог хийн нягтруулагчаар нягтруулах	м3	570.2	3.0 / 2	.54 /	308.71 /	9412 / 7974	2905544 /	2,905,544

Нийт Хүн/цаг: 773.72863 / 0

Үндсэн цалин: 6,878,361

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 1,169,321

Нэмэгдэл цалин 37% : 2,544,994

Нийт цалин: 10,592,676

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,430,011

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,440,604

**Ажиллах хүчний зардал: 13,463,291**

## СУУРИЙН 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
06-010-04	Суурийн бетон бэлтгэл цутгах В10	м3	6.65	2.4 / 2	.76 / 1.49	5.07 / 9.88	8549 / 7974	43332 / 78798	122,130
06-010-08	Баганан суурь цутгах В20	м3	23.4	2.8 / 2	9.74 / .51	227.84 / 11.93	9124 / 7974	2078780 / 95162	2,173,941
06-050-13	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах	тн	0.996	2.5 / 2	17.25 / 2.45	17.18 / 2.44	8693 / 7974	149314 / 19426	168,740
06-100-04	Суурийн дам нуруу төмөр бетоноор цутгах В20	м3	21.8	2.8 / 2	16.1 / .64	351.05 / 13.95	9124 / 7974	3203018 / 111253	3,314,271
06-050-13	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах	тн	0.887	2.5 / 2	17.25 / 2.45	15.3 / 2.17	8693 / 7974	132973 / 17300	150,274
08-040-10	Сууринд ус тусгаарлагч түрхлэг битумээр 2 үе хийх	м2	665.4	2.9 / 2	.74 / .01	491.36 / 7.98	9268 / 7974	4553967 / 63671	4,617,638

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

08-040-04	Сууринд хэвтээ ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цементэн зуурмагаар хийх	м2	23.1	2.2 / 2	.34 / .04	7.83 / .9	8262 / 7974	64680 / 7184	71,864
-----------	--	----	------	---------	-----------	-----------	-------------	--------------	--------

Нийт Хүн/цаг: 1115.6253099 / 49.259418      Үндсэн цалин: 10,618,858  
 Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 1,805,206  
 Нэмэгдэл цалин 37% : 3,928,977  
 Нийт цалин: 16,353,041  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 2,207,661  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 2,224,014

**Ажиллах хүчний зардал: 20,784,715**

## БАГАНА, ДАМ НУРУУ, ХУЧИЛТ, ШАТ ЦУТГАХ

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
06-070-07	Төмөр бетон багана цутгах В20	м3	27.9	2.9 / 2	16.17 / 2.12	451.24 / 59.15	9268 / 7974	4182098 / 471646	4,653,744
06-050-13	Орцоос илүү арматурчлах	тн	4.004	3.1 / 2	27.08 / 1.32	108.44 / 5.29	9530 / 7974	1033444 / 42145	1,075,589
06-100-06	Төмөр бетон дам нуруу цутгах В20	м3	72.1	3.1 / 2	22 / 1.07	1585.85 / 77.15	9530 / 7974	15113188 / 615170	15,728,358
06-050-13	Дамнуруу арматурчилах	тн	2.898	2.5 / 2	17.25 / 2.45	49.98 / 7.09	8693 / 7974	434449 / 56524	490,973
06-110-04	Төмөр бетон хүчилт цутгах В20	м3	94.2	3.0 / 2	15.16 / 1.99	1427.95 / 187.18	9412 / 7974	13439861 / 1492537	14,932,398
06-050-13	Төмөр бетон хучилтын нормоос илүү гарсан арматур	тн	5.6	2.5 / 2	17.25 / 2.45	96.57 / 13.7	8693 / 7974	839515 / 109225	948,740
06-060-06	Тагны төмөр бетон хана цутгах В20	м3	4	3.0 / 2	12.3 / 2.06	49.18 / 8.24	9412 / 7974	462924 / 65706	528,629
06-230-05	Төмөр бетон шат цутгах В20	м3	27.5	3.0 / 2	37.48 / 2	1030.7 / 55	9412 / 7974	9700948 / 438570	10,139,518
06-050-13	Нормоос илүү арматурчлах	тн	0.547	2.5 / 2	17.25 / 2.45	9.43 / 1.34	8693 / 7974	82003 / 10669	92,672

Нийт Хүн/цаг: 4809.3533813 / 414.11975      Үндсэн цалин: 48,590,621  
 Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 8,260,406  
 Нэмэгдэл цалин 37% : 17,978,530  
 Нийт цалин: 74,829,556  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 10,101,990  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 10,176,820

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

95,108,366

Ажиллах хүчний зардал:

## ГАДНА ДОТОР ХАНЫН ӨРЛӨГ

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
08-160-04	300 мм-ийн өргөн евро блокоор гадна хана өрөх	м3	210.6	3.5 / 2	2.16 / 1.44	455.32 / 303.47	10000 / 7974	4553172 / 2419906	6,973,078
08-161-04	240мм зузаан хөнгөн блокон дотор хана өрөх	м3	93.71	3.0 / 2	1.97 / 1.84	184.61 / 172.43	9412 / 7974	1737537 / 1374928	3,112,465
08-050-10	120мм зузаантай тоосгон дотор хана өрөх	м2	475.46	3.0 / 2	2.46 / .52	1170.92 / 247.19	9412 / 7974	11020655 / 1971106	12,991,761
08-100-05	Өрлөг арматурчлах	тн	0.229	2.3 / 2	71.07 / 4.24	16.28 / .97	8406 / 7974	136808 / 7742	144,550
07-500-15	Ялуу угсрах Я15.12.14	ш	57	3.0 / 2	.59 / .06	33.46 / 3.42	9412 / 7974	314970 / 27271	342,241
07-500-15	Ялуу угсрах Я22-12-14	ш	4	3.0 / 2	.59 / .06	2.35 / .24	9412 / 7974	22103 / 1914	24,017

Нийт Хүн/цаг: 1862.929372 / 727.723614

23,588,113

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

4,009,979

Нэмэгдэл цалин 37%:

8,727,602

Нийт цалин:

36,325,694

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

4,903,969

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

4,940,294

Ажиллах хүчний зардал:

46,169,957

## ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
12-060-10	Дээврийн 1 үе тусгаарлагч түрхлэг праймерээр хийх	м2	240	2.0 / 2	.16 / .01	38.06 / 2.64	7974 / 7974	303522 / 21051	324,574
12-060-08	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	240	2.2 / 2	.21 / .01	51.36 / 3	8262 / 7974	424336 / 23922	448,258
12-060-13	200мм зузаантай XPS хөөсөнцөр хавтангаар дээврийн дулаалга хийх	м2	240	3.0 / 2	.28 / .25	67.25 / 60.96	9412 / 7974	632938 / 486095	1,119,033
24-080-07	Дээврийн дулаалга дээр төмөр тор тавих	м2	240	3.0 / 2	.11 / .00	26.66 / .67	9412 / 7974	250962 / 5359	256,320
12-060-14	Керамзит хайргаар дээврийн налуулга хийх 50-128мм	м3	21.4	2.5 / 2	2.18 / .98	46.64 / 20.97	8693 / 7974	405453 / 167231	572,684

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

12-070-10	Бетон тэгшилгээ хийх-50мм В10	М2	240	2.5 / 2	.1 / .07	24.72 / 16.08	8693 / 7974	214891 / 128222	343,113
12-060-08	Геотекстиль Дэвсэх	М2	240	2.2 / 2	.21 / .01	51.36 / 3	8262 / 7974	424336 / 23922	448,258
12-130-13	Мембран наах	М2	240	3.5 / 2	.28 / .00	66.72 / .24	10000 / 7974	667200 / 1914	669,114
12-130-13	Парапетын дотор талд мембран наах	М2	57	3.5 / 2	.28 / .00	15.85 / .06	10000 / 7974	158460 / 455	158,915
06-010-04	Парапет цуггах В20	М3	20.5	2.4 / 2	.76 / 1.49	15.63 / 30.46	8549 / 7974	133579 / 242912	376,491
06-050-13	Арматурчилах	ТН	0.1384	2.5 / 2	17.25 / 2.45	2.39 / .34	8693 / 7974	20748 / 2699	23,447
08-050-10	Салхивчийн янданг тоосгоор өрөх-120мм	М2	36.3	3.0 / 2	2.46 / .52	89.4 / 18.87	9412 / 7974	841395 / 150488	991,884
12-050-04	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	М2	655	3.9 / 2	.05 /	33.27 / .59	10471 / 7974	348412 / 4701	353,113
17-010-11	Дээврийн ус зайлуулах хоолойд хог шүүгч тавих	1ш	6	4.0 / 2	2.88 / .11	17.3 / .65	10589 / 7974	183232 / 5215	188,447
09-070-04	Салхивчийн малгайн төмөр рам угсрах	ТН	0.15	3.5 / 2	92.14 / 2.93	13.82 / .44	10000 / 7974	138211 / 3505	141,716
12-050-08	Лист төмрөөр салхивчийн малгай хийх	М2	6.05	3.0 / 2	1.31 / .01	7.95 / .03	9412 / 7974	74783 / 261	75,043
57-020-04	Малгай төмөрт төмөр сараалжин тор хийх	М2	6.9	2.4 / 2	.36 / .00	2.51 / .02	8549 / 7974	21472 / 165	21,637
12-050-04	Парапет төмөрлөх	М2	45.6	3.9 / 2	.05 /	2.32 / .04	10471 / 7974	24256 / 327	24,583

Нийт Хүн/цаг: 573.20380952 /

Үндсэн цалин:  
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

6,536,629

1,111,227

Нэмэгдэл цалин 37% :

2,418,553

Нийт цалин:

10,066,408

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

1,358,965

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

1,369,032

**Ажиллах хүчний зардал:****12,794,405**

## ЦОНХНЫ УГСРАЛТЫН 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
10-120-05	Вакуман цонх угсрах	М2	96.9	3.5 / 2	1.44 / .35	139.73 / 33.91	10000 / 7974	1397298 / 270438	1,667,736
10-200-04	Хуванцар рамтай вакумшиллэгээтэй тагтны хаалга угсрах	М2	17	3.5 / 2	1.99 / .5	33.79 / 8.47	10000 / 7974	337943 / 67508	405,451
10-600-05	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чиржиж дулаалах	М2	114	3.0 / 2	.15 / .01	17.33 / 1.37	9412 / 7974	163091 / 10908	174,000

Нийт Хүн/цаг: 190.8521 / 43.749

Үндсэн цалин:

2,247,187

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

382,022

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нэмэгдэл цалин 37% : 831,459  
 Нийт цалин: 3,460,667  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 467,190  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 470,651  
**Ажиллах хүчний зардал: 4,398,508**

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

**Ажиллах хүчний зардал:**

## ХААЛГА УГСРАХ 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
10-180-04	Дотор модон хаалга угсрах	м2	54.4	3.4 / 2	1.24 / .37	67.24 / 20.13	9883 / 7974	664517 / 160501	825,018
10-510-04	Хаалганд цоож суулгах	ш	30	5.0 / 2	.35 / .07	10.51 / 2.16	11634 / 7974	122227 / 17224	139,451
10-590-05	Металл рамтай тогтон гэгэвчтэй вакуман шиллэгээтэй дотор хаалга угсрах ХШ24-11	ш	1	3.1 / 2	10.19 / .19	10.19 / .19	9530 / 7974	97079 / 1529	98,608
10-590-04	Дотор төмөр хаалга угсрах ХТ21-10	ш	12	3.0 / 2	7.77 / .15	93.24 / 1.84	9412 / 7974	877609 / 14650	892,259
10-590-04	Гадна дулаалгатай төмөр хаалга угсрах ГХТ21-10	ш	1	3.0 / 2	7.77 / .15	7.77 / .15	9412 / 7974	73134 / 1221	74,355
10-590-05	Металл рамтай дулаалгатай вакуман шиллэгээтэй хязгаарлагчтай гадна хаалга угсрах ГХШ21-15	ш	1	3.1 / 2	10.19 / .19	10.19 / .19	9530 / 7974	97079 / 1529	98,608
10-590-05	Металл рамтай дулаалгатай вакуман шиллэгээтэй хязгаарлагчтай гадна хаалга угсрах ГХШ21-10	ш	1	3.1 / 2	10.19 / .19	10.19 / .19	9530 / 7974	97079 / 1529	98,608
10-600-04	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	90	3.0 / 2	.43 / .01	39.06 / .63	9412 / 7974	367633 / 5024	372,656

Нийт Хүн/цаг: 248.3784 / 25.4834

Үндсэн цалин:

2,599,562

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

441,926

Нэмэгдэл цалин 37% :

961,838

Нийт цалин:

4,003,325

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

540,449

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

544,452

**Ажиллах хүчний зардал:**

**5,088,226**

## ШАЛНЫ АЖИЛ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
08-280-18	Шал XPS хавтангаар дулаалах 100мм	м2	218.5	3.0 / 2	1.83 / .09	399.86 / 19.45	9412 / 7974	3763435 / 155066	3,918,502
11-030-08	Шаланд ус тусгаарлагч хийх	м2	255	3.2 / 2	.24 / .01	62.25 / 3.31	9647 / 7974	600482 / 26434	626,916
11-010-14	Бетон шал цутгах -100мм B20	м3	32.7	2.2 / 2	4.25 / 3.69	139.1 / 120.66	8262 / 7974	1149265 / 962167	2,111,432
06-050-13	Арматурчилах	тн	1.6863	2.5 / 2	17.25 / 2.45	29.08 / 4.12	8693 / 7974	252799 / 32890	285,689
11-010-14	50мм зузаантай бетон шал цутгах	м3	21.73	2.2 / 2	4.25 / 3.69	92.44 / 80.18	8262 / 7974	763717 / 639385	1,403,101
11-240-04	Шаланд чулуун плита наах	м2	145.94	3.0 / 2	1.93 / .29	281.1 / 42.76	9412 / 7974	2645666 / 340972	2,986,638
11-370-04	Шалны хавтанцар наах	м2	97.21	2.9 / 2	1.93 / .03	187.52 / 2.62	9268 / 7974	1737918 / 20929	1,758,847
11-220-09	Ламинатан шал шахах	м2	332.56	2.8 / 2	1.47 / .08	489.83 / 25.61	9124 / 7974	4469187 / 204191	4,673,378
11-240-04	Тагтны шаланд чулуун плита наах	м2	30.6	3.0 / 2	1.93 / .29	58.94 / 8.97	9412 / 7974	554731 / 71493	626,224

Нийт Хүн/цаг: 1740.10043439 /

18,390,727

Үндсэн цалин:

3,126,424

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

6,804,569

Нэмэгдэл цалин 37% :

28,321,720

Нийт цалин:

3,823,432

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

3,851,754

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

35,996,906

Ажиллах хүчний зардал:

## ДОТОР ЗАСЛАЛЫН 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
15-040-20	Дотор тоосго ,блокн хануудыг өндөр чанартай шавардах	м2	2355.0 5	3.7 / 2	1.52 / .1	3585.09 / 229.62	10236 / 7974	36697008 / 1830969	38,527,977
15-050-04	Цонх,хаалганы амалгаа шавардах	м2	135.18	3.5 / 2	2.11 / .11	285.43 / 14.33	10000 / 7974	2854326 / 114260	2,968,586
15-400-05	Цонхонд чулуун тавцан суулгах	м2	19.38	3.7 / 2	6.06 / .34	117.37 / 6.51	10236 / 7974	1201430 / 51924	1,253,354
15-040-29	Нарийн зуурмагаар бетонон тааз тэгшлэх	м2	653	3.0 / 2	.61 / .03	398.85 / 18.28	9412 / 7974	3753999 / 145797	3,899,795
15-310-19	Тааз эмүлсэн будгаар сайн чанартай будах	м2	605.03	3.0 / 2	1.16 / .00	699.84 / 1.63	9412 / 7974	6586877 / 13026	6,599,903
09-121-12	Ариун цэврийн өрөөнд дүүжин тааз хийх	м2	47.97	3.5 / 2	1.78 / .02	85.39 / 1.08	10000 / 7974	853866 / 8645	862,511
15-240-07	Хананд замаска хийх	м2	2190.6	3.6 / 2	.33 /	728.81 / .66	10118 / 7974	7374126 / 5240	7,379,366
15-310-06	Хананд эмүлсээр будах	м2	457.45	3.2 / 2	.24 / .00	108.83 / .73	9647 / 7974	1049857 / 5836	1,055,694
15-671-06	Хананд обой наах	м2	1145.8	4.0 / 2	1.16 / .00	1329.13 / 1.23	10589 / 7974	14074136 / 9776	14,083,913



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

15-200-10	Хана тосон будгаар сайн чанартай будах	м2	587.3	3.3 / 2	.79 / .00	466.32 / 1.12	9765 / 7974	4553578 / 8898	4,562,476
15-310-18	Цонх, хаалганы амалгаа эмульсэн будгаар будах	м2	154.2	3.2 / 2	.91 / .00	140.4 / .52	9647 / 7974	1354430 / 4181	1,358,611
15-730-04	Хананд плита цавуугаар наах	м2	164.5	3.5 / 2	2.31 / .00	379.88 / .49	10000 / 7974	3798798 / 3935	3,802,734
08-270-11	Шатанд төмөр хайс хийх	у/м	13	4.2 / 2	3.84 / .12	49.89 / 1.57	10798 / 7974	538741 / 12543	551,284

Нийт Хүн/цаг: 8375.231243 / 277.781594

Үндсэн цалин:

86,906,204

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

14,774,055

Нэмэгдэл цалин 37%:

32,155,296

Нийт цалин:

133,835,554

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

18,067,800

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

18,201,635

**Ажиллах хүчний зардал:****170,104,990**

## ГАДНА ЗАСЛАЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	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
15-860-05	м2	701.91	3.0 / 2	1.69 / .04	1184.82 / 26.67	9412 / 7974	11151564 / 212687	11,364,251
08-230-05	м2	701.91	3.1 / 2	.71 / .16	497.09 / 114.41	9530 / 7974	4737293 / 912316	5,649,609
15-310-18	м2	701.91	3.2 / 2	.91 / .00	639.09 / 2.39	9647 / 7974	6165292 / 19030	6,184,322
15-020-08	у/м	215.4	3.5 / 2	.37 / .02	79.42 / 3.6	10000 / 7974	794180 / 28684	822,864
15-310-18	м2	64.62	3.2 / 2	.91 / .00	58.84 / .22	9647 / 7974	567596 / 1752	569,348
15-040-28	м2	50	3.0 / 2	.53 / .02	26.57 / 1.15	9412 / 7974	250124 / 9170	259,294
15-310-18	м2	50	3.2 / 2	.91 / .00	45.52 / .17	9647 / 7974	439180 / 1356	440,535
15-860-05	м2	36.2	3.0 / 2	1.69 / .04	61.11 / 1.38	9412 / 7974	575126 / 10969	586,095
15-310-18	м2	36.2	3.2 / 2	.91 / .00	32.96 / .12	9647 / 7974	317966 / 981	318,948

Нийт Хүн/цаг: 2625.425987 / 150.105972

Үндсэн цалин:

26,195,266

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

4,453,195

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

9,692,248  
40,340,709

Нэмэгдэл цалин 37% :  
Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

5,445,996  
5,486,336

**Ажиллах хүчний зардал: 51,273,041**

## БУСАД АЖИЛ

Үндэслэл	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
06-230-06	м3	10.1	2.8 / 2	13.71 / 1.53	138.46 / 15.45	9124 / 7974	1263345 / 123222	1,386,567
11-240-05	м2	9.6	3.1 / 2	2.5 / .26	24.03 / 2.53	9530 / 7974	228985 / 20209	249,195
15-410-04	м2	23.4	3.5 / 2	1.95 / .11	45.55 / 2.55	10000 / 7974	455528 / 20338	475,866
09-070-04	тн	1.53	3.5 / 2	92.14 / 2.93	140.98 / 4.48	10000 / 7974	1409753 / 35747	1,445,499
09-070-04	тн	0.1050 6	3.5 / 2	92.14 / 2.93	9.68 / .31	10000 / 7974	96803 / 2455	99,258
09-141-06	тн	1.635	3.2 / 2	6.65 / 5.17	10.88 / 8.46	9647 / 7974	104965 / 67430	172,395
09-180-07	тн	1.635	4.0 / 2	13.06 / .03	21.35 / .04	10589 / 7974	226115 / 326	226,441
10-790-05	м2	9.6	3.6 / 2	1.08 / .02	10.41 / .15	10118 / 7974	105370 / 1232	106,602
11-010-14	м3	7.8	2.2 / 2	4.25 / 3.69	33.18 / 28.78	8262 / 7974	274137 / 229508	503,644

Нийт Хүн/цаг: 434.528974942 /

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

4,665,467  
793,129

Нэмэгдэл цалин 37% :

1,726,223  
7,184,820

Нийт цалин:

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

969,951  
977,135

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

**9,131,906**

**Ажиллах хүчний зардал:**

## ХАЛААЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	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
16-071-04	м	125	3.6 / 2	.52 / .01	64.44 / 1.47	10118 / 7974	651979 / 11762	663,740

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-071-04	Халаалтын ган яндан угсрах ф 25мм	м	90	3.6 / 2	.52 / .01	46.39 / 1.06	10118 / 7974	469425 / 8468	477,893
16-071-05	Халаалтын ган яндан угсрах ф 32мм	м	110	3.6 / 2	.53 / .02	58.76 / 2.35	10118 / 7974	594554 / 18771	613,325
16-230-04	Халаалтын ган яндангийн бэлдэц бэлтгэх ф20 мм	м	125	3.2 / 2	1.79 / .2	224.28 / 24.5	9647 / 7974	2163581 / 195363	2,358,944
16-230-04	Халаалтын ган яндангийн бэлдэц бэлтгэх ф25 мм	м	90	3.2 / 2	1.79 / .2	161.48 / 17.64	9647 / 7974	1557778 / 140661	1,698,440
16-230-05	Халаалтын ган яндангийн бэлдэц бэлтгэх ф32мм	м	110	3.2 / 2	2.97 / .24	326.96 / 26.73	9647 / 7974	3154222 / 213145	3,367,367
18-030-04	Ширмэн радиатор угсрах	экм	103.3	3.8 / 2	5.8 / .08	599.56 / 8.68	10353 / 7974	6207281 / 69192	6,276,473
18-210-04	Термостат хаалт суурилуулах ф15мм	ш	15	4.6 / 2	.79 / .00	11.85 / .07	11216 / 7974	132910 / 562	133,472
16-110-04	Таслах хаалт угсрах ф15мм	ш	15	3.6 / 2	1.49 / .02	22.36 / .32	10118 / 7974	226198 / 2512	228,710
16-110-04	Хий авагч ф15мм	ш	11	3.6 / 2	1.49 / .02	16.39 / .23	10118 / 7974	165879 / 1842	167,721
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф20мм	м2	7.85	3.9 / 2	2.11 / .05	16.54 / .39	10471 / 7974	173140 / 3130	176,270
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф25мм	м2	7.1	3.9 / 2	2.11 / .05	14.96 / .35	10471 / 7974	156598 / 2831	159,429
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф32мм	м2	11.05	3.9 / 2	2.11 / .05	23.28 / .55	10471 / 7974	243720 / 4406	248,126
15-690-32	Ширмэн радиотар тосон будгаар 2 удаа будах	м2	73.8	2.5 / 2	.44 / .07	32.47 / 4.94	8693 / 7974	282279 / 39428	321,707
15-270-13	Яндан хоолойг зэврэлтээс хамгаалах түрхлэгээр 2 удаа будах	м2	26	3.3 / 2	.55 /	14.19 / .02	9765 / 7974	138599 / 187	138,785
24-100-12	Дулаалтын гадуур тузан материалаар ороох	м2	26	3.0 / 2	.31 / .00	8.09 / .03	9412 / 7974	76130 / 207	76,337
16-210-04	Шугам хоолойг усаар шахаж, шалгах	м	325	3.9 / 2	.16 /	51.68 /	10471 / 7974	541089 /	541,089

Нийт Хүнцэг: 1693.67083 / 89.3487

Нийт цалин:

17,647,827

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

3,000,131

Нэмэгдэл цалин 37% :

6,529,696

Нийт цалин:

27,177,654

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

3,668,983

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

3,696,161

**Ажиллах хүчний зардал:****34,542,798**

## АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ.С-1

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачигч буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
19-230-05	Сэнс угсрах L=1600м3/ц Р=300 Па N=1.1кВт n=2800 эр/мин	ком	1	3.4 / 2	9.86 / .62	9.86 / .62	9883 / 7974	97479 / 4920	102,399
19-200-04	Зөөлөн холбоос угсрах	ш	2	3.0 / 2	1 / .03	2 / .06	9412 / 7974	18807 / 510	19,317

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

19-030-05	0.5мм зузаан цайрдсан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой угсрах 250x200мм,	м2	9	3.5 / 2	1.72 / .09	15.44 / .77	10000 / 7974	154395 / 6172	160,567
19-030-04	0.5мм зузаан цайрдсан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой угсрах 200x200мм	м2	16	3.5 / 2	2.19 / .08	35.03 / 1.3	10000 / 7974	350288 / 10334	360,622
19-030-05	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой угсрах 350x200мм	м2	11	3.5 / 2	1.72 / .09	18.87 / .95	10000 / 7974	188705 / 7543	196,248
19-030-05	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой угсрах 450x200мм	м2	32.5	3.5 / 2	1.72 / .09	55.75 / 2.79	10000 / 7974	557538 / 22287	579,825
19-520-01	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх эргэн тойрны урт 1000мм	м2	25	4.5 / 2	.6 / .01	14.94 / .33	11111 / 7974	165943 / 2592	168,534
19-520-02	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	43.5	4.5 / 2	.35 / .01	15.23 / .57	11111 / 7974	169262 / 4509	173,771
19-520-25	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн отвод 90 градустай хийж бэлтгэх 200x200мм,	ш	1	4.5 / 2	.84 / .04	.84 / .04	11111 / 7974	9384 / 319	9,703
19-520-25	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн отвод 90 градустай хийж бэлтгэх 450x200мм,	ш	4	4.5 / 2	.84 / .04	3.38 / .16	11111 / 7974	37537 / 1276	38,813
19-520-43	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжвэрийн бэлдэц бэлтгэх 150x150-200x200мм	ш	3	4.5 / 2	.35 / .00	1.05 / .01	11111 / 7974	11673 / 89	11,762
19-100-04	Тохируулгатай сараалж угсрах P200	ш	8	3.3 / 2	2.54 / .07	20.29 / .58	9765 / 7974	198105 / 4593	202,698

Нийт Хүн/цаг: 192.68355 / 8.1696

Үндсэн цалин:

2,024,260

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

344,124

Нэмэгдэл цалин 37%:

748,976

Нийт цалин:

3,117,360

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

420,844

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

423,961

**Ажиллах хүчний зардал:****3,962,165**

## БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин	
16-270-04	Бохир усны хуванцар хоолой угсрах ф50мм	м	80	4.0 / 2	.94 / .00	74.88 / .11	10589 / 7974	792904 / 906	793,810

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм хувилбар 4.0

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-270-05	Бохир усны хуванцар хоолой угсрах ф100мм	М	130	4.0 / 2	.87 / .01	112.88 / .68	10589 / 7974	1195276 / 5390	1,200,666
17-010-11	Ревиз угсрах ф100мм	1ш	30	4.0 / 2	2.88 / .11	86.52 / 3.27	10589 / 7974	916160 / 26075	942,235
17-010-11	Шалгах таг угсрах	1ш	15	4.0 / 2	2.88 / .11	43.26 / 1.64	10589 / 7974	458080 / 13037	471,118
17-040-04	Суултуур угсрах	КОМ	11	4.0 / 2	5.05 / .36	55.52 / 4	10589 / 7974	587870 / 31928	619,797
17-040-04	Хүүхдийн суултуур угсрах	КОМ	10	4.0 / 2	5.05 / .36	50.47 / 3.64	10589 / 7974	534427 / 29025	563,452
17-060-07	Угаагуур угсрах	1ш	15	4.0 / 2	2.09 / .03	31.36 / .42	10589 / 7974	332108 / 3349	335,457
17-060-07	Хүүхдийн угаагуур угсрах	1ш	7	4.0 / 2	2.09 / .03	14.64 / .2	10589 / 7974	154984 / 1563	156,547
17-060-07	Тосгуур угсрах	1ш	12	4.0 / 2	2.09 / .03	25.09 / .34	10589 / 7974	265686 / 2679	268,366
17-020-05	Душ угсрах хаалттай	ш	1	3.6 / 2	4.82 / .29	4.82 / .29	10118 / 7974	48748 / 2322	51,070
17-010-04	Ванн тавих	1ш	10	3.9 / 2	4.19 / .77	41.92 / 7.68	10471 / 7974	438955 / 61240	500,195
17-010-10	Тос баригч угсрах	1ш	2	4.0 / 2	.78 / .01	1.57 / .03	10589 / 7974	16578 / 239	16,817
17-030-06	Угаалгын машины холигч байрлуулах	ш	10	3.8 / 2	.93 / .02	9.27 / .2	10353 / 7974	95972 / 1595	97,567
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф50мм	М2	15.1	3.9 / 2	2.11 / .05	31.81 / .76	10471 / 7974	333047 / 6020	339,068
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф100мм	М2	44.1	3.9 / 2	2.11 / .05	92.89 / 2.21	10471 / 7974	972675 / 17583	990,257
24-100-12	Дулаалгын гадуур туузан материалаар ороох	М2	9	3.0 / 2	.31 / .00	2.8 / .01	9412 / 7974	26353 / 72	26,424
16-210-04	Шугам хоолойг усаар шахаж, шалгах	М	210	3.9 / 2	.16 /	33.39 /	10471 / 7974	349627 /	349,627

Нийт Хүнцэг: 713.07988 / 25.4608

Үндсэн цалин: 7,722,474

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 1,312,821

Нэмэгдэл цалин 37%: 2,857,315

Нийт цалин: 11,892,609

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,605,502

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,617,395

**Ажиллах хүчний зардал: 15,115,507**

## УС ХАНГАМЖ

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
16-280-04	Хуванцар хоолой угсрах ф20мм	М	55	3.2 / 2	.8 / .62	44.2 / 34.27	9647 / 7974	426378 / 273229	699,607
16-072-04	Цайрдсан ган хоолой угсрах ф15мм	М	5	3.6 / 2	.53 / .08	2.64 / .42	10118 / 7974	26727 / 3309	30,036
16-072-04	Цайрдсан ган хоолой угсрах ф20мм	М	25	3.6 / 2	.53 / .08	13.21 / 2.08	10118 / 7974	133633 / 16546	150,180
16-072-04	Цайрдсан ган хоолой угсрах ф25мм	М	40	3.6 / 2	.53 / .08	21.13 / 3.32	10118 / 7974	213814 / 26474	240,287
16-072-05	Цайрдсан ган хоолой угсрах ф32мм	М	80	3.6 / 2	.56 / .02	44.97 / 1.92	10118 / 7974	454986 / 15310	470,296

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-072-05	Цайрдсан ган хоолой угсрах ф40мм	м	46	3.6 / 2	.56 / .02	25.86 / 1.1	10118 / 7974	261617 / 8803	270,420
16-072-06	Цайрдсан ган хоолой угсрах ф50мм	м	35	3.6 / 2	.65 / .03	22.75 / 1.08	10118 / 7974	230184 / 8652	238,836
16-240-04	Хуванцар хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф20мм	м	55	3.5 / 2	.9 / .19	49.23 / 10.51	10000 / 7974	492250 / 83767	576,017
16-240-04	Цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф15мм	м	5	3.5 / 2	.9 / .19	4.47 / .96	10000 / 7974	44750 / 7615	52,365
16-240-04	Цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф20мм	м	25	3.5 / 2	.9 / .19	22.38 / 4.78	10000 / 7974	223750 / 38076	261,826
16-240-04	Цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф25мм	м	40	3.5 / 2	.9 / .19	35.8 / 7.64	10000 / 7974	358000 / 60921	418,921
16-240-05	Цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф32мм	м	80	3.5 / 2	1.33 / .22	106.47 / 17.28	10000 / 7974	1064720 / 137791	1,202,511
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт угсрах ф15мм	ш	103	3.6 / 2	1.49 / .02	153.51 / 2.16	10118 / 7974	1553226 / 17248	1,570,474
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт угсрах ф20мм	ш	10	3.6 / 2	1.49 / .02	14.9 / .21	10118 / 7974	150799 / 1675	152,473
17-030-06	Угаалуурын холигч байрлуулах	ш	22	3.8 / 2	.93 / .02	20.39 / .44	10353 / 7974	211139 / 3509	214,648
17-030-06	Тосгуурын холигч байрлуулах	ш	12	3.8 / 2	.93 / .02	11.12 / .24	10353 / 7974	115167 / 1914	117,081
17-030-06	Душ,ванны холигч байрлуулах	ш	11	3.8 / 2	.93 / .02	10.2 / .22	10353 / 7974	105570 / 1754	107,324
17-030-05	Алчуур хатаагч байрлуулах	1ш	10	3.5 / 2	3.85 / .05	38.52 / .52	10000 / 7974	385220 / 4146	389,366
16-150-04	Галын кран угсрах ф50 мм	ком	6	3.6 / 2	3.45 / .15	20.72 / .9	10118 / 7974	209600 / 7177	216,777
15-270-13	Яндан хоолойг зэврэлтээс хамгаалах түрхлэгээр 2 удаа будах	м2	30.5	3.3 / 2	.55 /	16.65 / .03	9765 / 7974	162587 / 219	162,806
24-090-10	Хуванцар яндан хоолойг дулаалах ф20мм	м2	4.62	3.9 / 2	2.11 / .05	9.73 / .23	10471 / 7974	101899 / 1842	103,741
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф20мм	м2	2.1	3.9 / 2	2.11 / .05	4.42 / .11	10471 / 7974	46318 / 837	47,155
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф25мм	м2	4.2	3.9 / 2	2.11 / .05	8.85 / .21	10471 / 7974	92636 / 1675	94,310
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф32мм	м2	10.6	3.9 / 2	2.11 / .05	22.33 / .53	10471 / 7974	233795 / 4226	238,021
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф40мм	м2	7	3.9 / 2	2.11 / .05	14.74 / .35	10471 / 7974	154393 / 2791	157,184
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф50мм	м2	6.6	3.9 / 2	2.11 / .05	13.9 / .33	10471 / 7974	145570 / 2631	148,202
24-100-12	Дулаалгын гадуур туузан материалаар ороох	м2	35.2	3.0 / 2	.31 / .00	10.95 / .04	9412 / 7974	103068 / 281	103,349
16-210-04	Шугам хоолойг усаар шахаж, шалгах	м	286	3.9 / 2	.16 /	45.47 /	10471 / 7974	476158 /	476,158

Нийт Хүнцэг: 809.519838 / 91.85065

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл:

**Ажиллах хүчний зардал:**

8,910,372

1,514,763

3,296,837

13,721,972

1,852,466

1,866,188

**17,440,627**

## УС ХЭМЖИГЧИЙН ЗАНГИЛАА

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм хувилбар 4.0

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Үндэслэл	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
16-110-07	ш	8	3.6 / 2	1.7 / .07	13.63 / .58	10118 / 7974	137896 / 4593	142,489
16-110-05	ш	2	3.6 / 2	1.52 / .03	3.04 / .07	10118 / 7974	30722 / 526	31,249
16-110-04	ш	3	3.6 / 2	1.49 / .02	4.47 / .06	10118 / 7974	45240 / 502	45,742
16-110-07	ш	2	3.6 / 2	1.7 / .07	3.41 / .14	10118 / 7974	34474 / 1148	35,622
16-110-05	ш	1	3.6 / 2	1.52 / .03	1.52 / .03	10118 / 7974	15361 / 263	15,624
16-180-04	ш	2	3.5 / 2	6.08 / .53	12.16 / 1.05	10000 / 7974	121560 / 8405	129,965
16-180-04	ш	1	3.5 / 2	6.08 / .53	6.08 / .53	10000 / 7974	60780 / 4202	64,982
18-090-05	ш	2	3.6 / 2	6.3 / .55	12.6 / 1.1	10118 / 7974	127477 / 8740	136,216
18-090-05	ш	1	3.6 / 2	6.3 / .55	6.3 / .55	10118 / 7974	63738 / 4370	68,108
18-140-05	ш	1	4.0 / 2	.45 / .02	.45 / .02	10589 / 7974	4799 / 152	4,950

Нийт Хүн/цаг: 63.6475 / 4.126

Үндсэн цалин: 674,948

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 114,741

Нэмэгдэл цалин 37% : 249,731

Нийт цалин: 1,039,420

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 140,322

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 141,361

**Ажиллах хүчний зардал: 1,321,103**

## ОРОЛТЫН ЕРӨНХИЙ БОЛОН ХУВААРИЛАХ САМБАР УГСРАХ

Үндэслэл	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
38-530-13	ком	2	3.7 / 2	7.03 / .83	14.06 / 1.66	10236 / 7974	143918 / 13237	157,155
38-530-06	ком	1	3.6 / 2	5.39 / .65	5.39 / .65	10118 / 7974	54536 / 5183	59,719
38-530-06	ком	1	3.6 / 2	5.39 / .65	5.39 / .65	10118 / 7974	54536 / 5183	59,719
38-530-06	ком	1	3.6 / 2	5.39 / .65	5.39 / .65	10118 / 7974	54536 / 5183	59,719
38-530-06	ком	2	3.6 / 2	5.39 / .65	5.39 / .65	10118 / 7974	54536 / 5183	59,719
38-310-04	ш	10	3.0 / 2	1.48 / .08	10.78 / 1.3	10118 / 7974	109072 / 10366	119,438
38-530-06	ком	1	3.6 / 2	5.39 / .65	5.39 / .65	10118 / 7974	54536 / 5183	59,719

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг: 61.2 / 6.37

Үндсэн цалин: 661,226

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

112,408

Нэмэгдэл цалин 37% :

244,654

Нийт цалин:

1,018,288

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

137,469

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл:

138,487

**Ажиллах хүчний зардал:****1,294,245**

## ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ,УНТРААЛГА,РОЗЕТКА УГСРАХ

Үндэслэл	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
20-280-07	Ш	1	3.0 / 2	3.27 / .04	3.27 / .04	9412 / 7974	30799 / 327	31,126
20-280-04	Ш	28	3.2 / 2	3.02 / .08	84.62 / 2.3	9647 / 7974	816291 / 18308	834,599
20-250-08	Ш	16	3.0 / 2	.66 / .01	10.56 / .13	9412 / 7974	99391 / 1021	100,411
20-250-08	Ш	6	3.0 / 2	.66 / .01	3.96 / .05	9412 / 7974	37272 / 383	37,654
20-250-05	Ш	25	3.6 / 2	1.04 / .00	26 / .07	10118 / 7974	263068 / 598	263,666
20-250-08	Ш	34	3.0 / 2	.66 / .01	22.44 / .27	9412 / 7974	211205 / 2169	213,374
20-250-04	Ш	1	2.9 / 2	.71 / .00	.71 / .00	9268 / 7974	6617 / 16	6,633
20-250-11	Ш	20	3.0 / 2	.66 / .00	13.2 / .06	9412 / 7974	124238 / 478	124,717
20-230-05	Ш	31	3.0 / 2	.21 / .00	6.51 / .12	9412 / 7974	61272 / 989	62,261
20-230-05	Ш	30	3.0 / 2	.21 / .00	6.3 / .12	9412 / 7974	59296 / 957	60,252
20-230-05	Ш	2	3.0 / 2	.21 / .00	.42 / .01	9412 / 7974	3953 / 64	4,017
20-230-11	Ш	1	3.0 / 2	.5 / .00	.5 / .00	9412 / 7974	4678 / 32	4,710
20-230-11	Ш	65	3.0 / 2	.5 / .00	32.3 / .26	9412 / 7974	304055 / 2073	306,128
20-230-11	Ш	43	3.0 / 2	.5 / .00	21.37 / .17	9412 / 7974	201144 / 1372	202,515



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

20-230-11	1 байртай газардуулгын контакттай ил розетка хананд угсрах	Ш	10	3.0 / 2	.5 / .00	4.97 / .04	9412 / 7974	46778 / 319	47,097
20-230-11	Газардуулгын контакттай ил розетка хананд угсрах	Ш	3	3.0 / 2	.5 / .00	1.49 / .01	9412 / 7974	14033 / 96	14,129
38-520-09	Кабель салбарлах хайрцаг угсрах	Ш	97	3.0 / 2	.58 / .03	56.26 / 2.91	9412 / 7974	529519 / 23204	552,723
38-520-09	Унтраалга,розетка салбарлах хайрцаг угсрах	Ш	184	3.0 / 2	.58 / .03	106.72 / 5.52	9412 / 7974	1004449 / 44016	1,048,465

Нийт Хүнцэг: 401.6063 / 12.092

Үндсэн цалин: 3,914,478

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 665,461

Нэмэгдэл цалин 37% : 1,448,357

Нийт цалин: 6,028,296

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтээлийн дүн 13.5%: 813,820

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 819,848

**Ажиллах хүчний зардал: 7,661,964**

## ЦАХИЛГААНЫ УТАС,КАБЕЛЬ ,ХООЛОЙ 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
20-170-04	1x1.5мм2 голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас угсрах	М	2550	2.8 / 2	.07 / .03	170.85 / 76.5	9124 / 7974	1558835 / 610011	2,168,846
20-170-04	1x2.5мм2 голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас угсрах	М	2700	2.8 / 2	.07 / .03	180.9 / 81	9124 / 7974	1650532 / 645894	2,296,426
20-170-05	1x4мм2 голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас угсрах	М	100	2.8 / 2	.08 / .04	8 / 3.6	9124 / 7974	72992 / 28706	101,698
20-170-05	1x6мм2 голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас угсрах	М	700	2.8 / 2	.08 / .04	56 / 25.2	9124 / 7974	510944 / 200945	711,889
20-170-06	1x10мм2 голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас угсрах	М	600	3.0 / 2	.11 / .61	66 / 366	9412 / 7974	621192 / 2918484	3,539,676
20-170-07	1x35мм2 голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас угсрах	М	150	3.0 / 2	.14 / .07	21 / 10.5	9412 / 7974	197652 / 83727	281,379
38-250-06	16мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах DT-16	Ш	16	4.0 / 2	.14 /	2.27 / .00	10589 / 7974	24058 / 13	24,071
38-250-07	35мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах DT-35	Ш	10	4.0 / 2	.17 /	1.71 / .00	10589 / 7974	18107 / 8	18,115
38-330-04	Уян хоолой угсрах ф16мм	М	1685	3.0 / 2	.11 / .00	185.35 / 1.85	9412 / 7974	1744514 / 14780	1,759,294

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

38-330-05	Уян хоолой угсрах ф22мм	М	200	3.0 / 2	.18 / .00	36 / .28	9412 / 7974	338832 / 2233	341,065
38-330-05	Уян хоолой угсрах ф28мм	М	200	3.0 / 2	.18 / .00	36 / .28	9412 / 7974	338832 / 2233	341,065
38-330-05	Пластмассан хоолой угсрах ф32мм	М	60	3.0 / 2	.18 / .00	10.8 / .08	9412 / 7974	101650 / 670	102,319
38-330-06	Пластмассан хоолой угсрах ф50мм	М	27	3.0 / 2	.18 / .00	4.86 / .08	9412 / 7974	45742 / 646	46,388
38-330-07	Пластмассан хоолой угсрах ф63мм	М	60	3.0 / 2	.24 / .01	14.4 / .4	9412 / 7974	135533 / 3206	138,738

Нийт Хүн/цаг: 794.142 / 565.7831

Үндсэн цалин:

11,870,970

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

2,018,065

Нэмэгдэл цалин 37%:

4,392,259

Нийт цалин:

18,281,293

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

2,467,975

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

2,486,256

**Ажиллах хүчний зардал:****23,235,524**

## ГАЗАРДУУЛГЫН 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
01-210-09	Газардуулгын шуудууг механизмгаар ухах	м3	24	2.0 / 2	.01 /	.14 /	7974 / 7974	1091 /	1,091
38-350-22	12мм голчтой цайрдсан бөөрөнхий ган төмөрэн газардуулгыг аянга хүлээн авагчийн хөндийрүүлэгчтэй хамт угсрах	М	40	3.3 / 2	.71 / .01	28.4 / .28	9765 / 7974	277326 / 2233	279,559
38-350-22	Аянгын гүйдлийн буулт цайрдсан бөөрөнхий төмрийг угсрах ф12мм	М	44	3.3 / 2	.71 / .01	31.24 / .31	9765 / 7974	305059 / 2456	307,515
38-350-11	40х4мм2 огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	М	114	3.4 / 2	.23 / .01	26.22 / 1	9883 / 7974	259132 / 8000	267,132
38-350-16	25х4мм2 цайрдсан ган туузан газардуулгын хүрээ угсрах	М	31	3.4 / 2	.26 / .01	8.06 / .28	9883 / 7974	79657 / 2225	81,882
38-350-09	50*50*5мм хэмжээтэй цэрдсэн булан төмрөөр газардуулагыг гар ажиллагаар зоох L=3м	Ш	12	2.0 / 2	.72 / .07	8.64 / .9	7974 / 7974	68895 / 7177	76,072
01-070-02	Шуудууг эргүүлж гараар булах	м3	24	1.3 / 2	1.84 /	44.05 /	6968 / 7974	306954 /	306,954
01-190-07	Шороог нягтруулагчаар нягтруулах	м3	24	3.0 / 2	.54 /	12.99 /	9412 / 7974	122296 /	122,296

Нийт Хүн/цаг: 159.7424 / 2.7702

Үндсэн цалин:

1,442,500

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

245,225

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нэмэгдэл цалин 37% : 533,725  
 Нийт цалин: 2,221,450  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 299,896  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 302,117  
**Ажиллах хүчний зардал: 2,823,462**

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

**Ажиллах хүчний зардал:**

## ТЕЛЕФОН, КОМПЬЮТЕРИЙН 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
40-340-07	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж угсрах 8 кор	ш	1	5.0 / 2	8.34 /	8.34 /	11634 / 7974	97016 /	97,016
40-340-07	Шилэн кабель хувиргагч / SFP модуль / угсрах	ш	2	5.0 / 2	8.34 /	16.68 /	11634 / 7974	194032 /	194,032
40-460-08	Үндсэн сэлгэгч /Switch/ 8port-той	ш	1	4.0 / 2	.92 /	.92 /	10589 / 7974	9700 /	9,700
40-460-08	Сүлжээний сэлгэгч угсрах /Switch/ 48 port-той	ш	1	4.0 / 2	.92 /	.92 /	10589 / 7974	9700 /	9,700
40-460-08	Сүлжээний сэлгэгч угсрах /Switch/ 16 port-той	ш	4	4.0 / 2	.92 /	3.66 /	10589 / 7974	38798 /	38,798
40-340-07	Патч панель угсрах 24 кор	ш	1	5.0 / 2	8.34 /	8.34 /	11634 / 7974	97016 /	97,016
40-340-07	Патч панель угсрах 8 кор	ш	1	5.0 / 2	8.34 /	8.34 /	11634 / 7974	97016 /	97,016
40-480-05	Кабелийн телевизийн хэрэглэгчийн үүр хананд угсрах	ш	11	3.1 / 2	.33 /	3.65 /	9530 / 7974	34804 /	34,804
40-480-05	Телефоны сүлжээний хосолсон розетка хананд угсрах /8ш ялтастай коннектор/	ш	21	3.1 / 2	.33 /	6.97 /	9530 / 7974	66443 /	66,443
40-480-05	Компьютер сүлжээний хэрэглэгчийн розетка хананд угсрах /8ш ялтастай коннектор/	ш	24	3.1 / 2	.33 /	7.97 /	9530 / 7974	75935 /	75,935
40-460-07	Кабелийн телевизийн салаалагч угсрах	ш	4	4.0 / 2	.98 /	3.91 /	10589 / 7974	41424 /	41,424
40-370-05	Кабелийн телевизийн өсгөгч угсрах	ш	1	5.0 / 2	1.04 /	1.04 /	11634 / 7974	12123 /	12,123
40-440-04	Шилэн кабель / fiber jumper/ угсрах	100м	0.04	3.7 / 2	3.62 /	.14 /	10236 / 7974	1481 /	1,481
40-440-04	Холболтын / patch cord/ кабель угсрах	100м	0.2	3.7 / 2	3.62 /	.72 /	10236 / 7974	7407 /	7,407
40-510-05	Телефоны зориулалттай зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай 8 судастай ердийн утас угсрах UTP4x2x0.5	100м	19.5	2.1 / 2	6.23 /	121.45 /	8118 / 7974	985899 /	985,899

Нийт Хүн/цаг: 193.05132 / 0

Үндсэн цалин: 1,768,792

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

300,695

Нэмэгдэл цалин 37% :

654,453

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

2,723,940  
367,732  
370,456  
3,462,127

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

**Ажиллах хүчний зардал:**

## АЖИГЛАЛТЫН ДУРАНГИЙН СИСТЕМ

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
40-410-04	24 сувагтай ажиглалтын дурангийн бичлэг хадгалах төхөөрөмж угсрах	ш	1	5.0 / 2	25.02 /	25.02 /	11634 / 7974	291048 /	291,048
40-460-08	РОЕ сэлгэгч угсрах 24fort-той	ш	1	4.0 / 2	.92 /	.92 /	10589 / 7974	9700 /	9,700
40-500-08	Хард драйв 6тв	ш	2	4.0 / 2	.56 /	1.11 /	10589 / 7974	11775 /	11,775
40-500-09	Дотор суурилуулах хяналтын IP ажиглалтын дуран угсрах	ш	9	4.0 / 2	.6 /	5.37 /	10589 / 7974	56895 /	56,895
40-500-09	Гадна суурилуулах чигийн IP ажиглалтын дуран угсрах	ш	3	4.0 / 2	.6 /	1.79 /	10589 / 7974	18965 /	18,965
40-510-05	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бүрхүүлтэй 8 судастай угас угсрах УТР 4x2x0.5мм	100м	3.3	2.1 / 2	6.23 /	20.55 /	8118 / 7974	166844 /	166,844

Нийт Хүн/цаг: 54.7614 / 0

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

**Ажиллах хүчний зардал:**

555,226

94,388

205,434

855,048

115,432

116,287

**1,086,767**

## ДОМОФОН СИСТЕМ

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
40-260-04	Хэрэглэгч холбох хүлээн авах станц угсрах	ш	1	5.0 / 2	27.1 /	27.1 /	11634 / 7974	315293 /	315,293
40-530-07	Орчны дуудлагын автомат удирдлагатай электрон цоож хаалганд угсрах	ш	1	3.7 / 2	2.77 /	2.77 /	10236 / 7974	28354 /	28,354

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

39-150-57	Соронзон цоожны тэжээлийн блок	ш	1	5.5 / 2	2.86 / .01	2.86 / .01	12092 / 7974	34583 / 80	34,663
38-310-04	Орчны гадна байрлах дуудлагын самбар угсрах / механик товчлуур /	ш	1	3.0 / 2	1.48 / .08	1.48 / .08	9412 / 7974	13930 / 646	14,576
40-320-04	Хананд суурилуулах дэлгэц бүхий дуудлагын хэрэглэгчийн аппарат угсрах	ш	10	5.0 / 2	1.04 /	1.04 /	11634 / 7974	121226 /	121,226
40-320-04	Айлын хаалганы гадна суурилуулах видео хонх угсрах	ш	10	5.0 / 2	1.04 /	1.04 /	11634 / 7974	121226 /	121,226
40-320-04	Мастер стешн	ш	1	5.0 / 2	1.04 /	1.04 /	11634 / 7974	12123 /	12,123
40-460-08	Давхрын самбарт байрлах орчны дуудлага нэгтгэх IP сэлгэгч угсрах	ш	1	4.0 / 2	.92 /	.92 /	10589 / 7974	9700 /	9,700
40-510-05	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бүрхүүлтэй угас угсрах Cat 6	100м	3.5	2.1 / 2	6.23 /	6.23 /	8118 / 7974	176956 /	176,956
40-440-04	Тэжээлийн кабель угсрах	100м	0.5	3.7 / 2	3.62 /	3.62 /	10236 / 7974	18517 /	18,517

Нийт Хүн/цаг: 80.616 / 0.091

Үндсэн цалин:

852,633

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

144,948

Нэмэгдэл цалин 37% :

315,474

Нийт цалин:

1,313,055

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

177,262

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

178,575

**Ажиллах хүчний зардал:****1,668,893**

## ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭХ СИСТЕМ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ажил буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-320-04	Зарлан мэдээлэх системийн удирдлагын пульта угсрах	ш	1	5.0 / 2	1.04 /	1.04 /	11634 / 7974	12123 /	12,123
40-370-05	Зарлан мэдээлэх системийн чадлын өсгөгч угсрах	ш	1	5.0 / 2	1.04 /	1.04 /	11634 / 7974	12123 /	12,123
40-480-05	Таазанд далд суурилуулах чанга яригч угсрах	ш	9	3.1 / 2	.33 /	2.99 /	9530 / 7974	28476 /	28,476
40-370-05	Микрофон	ш	1	5.0 / 2	1.04 /	1.04 /	11634 / 7974	12123 /	12,123
40-510-05	Зарлан мэдээлэх системийн угсралтын угас угсрах	100м	2	2.1 / 2	6.23 /	12.46 /	8118 / 7974	101118 /	101,118

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг: 18.57 / 0

Үндсэн цалин: 165,961

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

28,213

Нэмэгдэл цалин 37% :

61,406

Нийт цалин:

255,580

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

34,503

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл:

34,759

**Ажиллах хүчний зардал:****324,843**

## ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

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
40-310-04	Галын дохиололын станц тавих	ком	1	5.0 / 2	32.13 /	32.13 / 11634 / 7974	373766 /	373,766
40-320-05	Утаа мэдрэгчтэй, хэт улаан туяа үүсгэгчтэй галын дохиололын мэдрэгч угсрах	ш	44	5.0 / 2	1.04 /	45.85 / 11634 / 7974	533396 /	533,396
40-320-05	Галын дохиололын тогтмол температурын дулаан мэдрэгч угсрах	ш	3	5.0 / 2	1.04 /	3.13 / 11634 / 7974	36368 /	36,368
40-320-05	Галын дохиололын гар мэдээлэгч угсрах / телефон утасны холбогчтой /	ш	8	5.0 / 2	1.04 /	8.34 / 11634 / 7974	96981 /	96,981
40-360-05	Галын дохиололын түгшүүрийн дуут дохио өгөгч угсрах	ш	8	4.0 / 2	3.12 /	24.98 / 10589 / 7974	264471 /	264,471
40-260-07	Сүлжээний модуль угсрах	ш	1	5.0 / 2	7.3 /	7.3 / 11634 / 7974	84893 /	84,893
40-510-05	Галын дохиололын угсралтын утас угсрах 2x1.5мм	100м	5.3	2.1 / 2	6.23 /	33.01 / 8118 / 7974	267962 /	267,962

Нийт Хүн/цаг: 154.7184 / 0

Үндсэн цалин:

1,657,836

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

281,832

Нэмэгдэл цалин 37% :

613,399

Нийт цалин:

2,553,068

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

344,664

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл:

347,217

**Ажиллах хүчний зардал:****3,244,950**

## БУСАД МАТЕРИАЛ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ

## 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
40-400-04	Зогсуур угсрах 12U	ш	1	4.7 / 2	56.3 /	11321 / 7974	637384 /	637,384
40-400-04	Зогсуур угсрах 6U	ш	1	4.7 / 2	56.3 /	11321 / 7974	637384 /	637,384
39-120-04	Холбооны самбар угсрах H650x500x200мм	ком	1	3.7 / 2	7.37 / .14	10236 / 7974	75439 / 1116	76,556
39-120-04	Давхрын холбооны самбар угсрах H1000x1000x120мм	ком	2	3.7 / 2	7.37 / .14	10236 / 7974	150879 / 2233	153,111
38-330-04	Пластмассан уян хоолой угсрах ф16мм	м	1000	3.0 / 2	.11 / .00	110 / 1.1	9412 / 7974	1035320 / 8771
38-330-04	Пластмассан уян хоолой угсрах ф22мм	м	715	3.0 / 2	.11 / .00	78.65 / .79	9412 / 7974	740254 / 6272
39-110-17	Хүчдэл баригч угсрах 1500VA	ш	2	6.0 / 2	1.43 / .09	2.86 / .18	12549 / 7974	35890 / 1435
39-120-20	Кабелийн тавиур угсрах 2000x80x200мм-5ш	1 м	10	4.5 / 2	1.48 / .09	14.8 / .9	11111 / 7974	164443 / 7177

Нийт Хүн/цаг: 341.022 / 3.3865

Үндсэн цалин: 3,503,996

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

595,679

Нэмэгдэл цалин 37% :

1,296,478

Нийт цалин:

5,396,154

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

728,481

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

733,877

Ажиллах хүчний зардал:

6,858,511

Бүгд хүн/цаг: 28481.389060052 /

300,590,494

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

51,100,384

Нэмэгдэл цалин 37%:

111,218,483

Нийт цалин:

462,909,361

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

62,492,764

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

62,955,673

Ажиллах хүчний зардал:

588,357,797

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-4635	60x60мм led чийдэн бүхий гэрэлтүүлэгч	ш	65,000	28	1,820,000	.0014	784	2	280.66	308
1-4561	Суурийн боолт	кг	5,200	2.56	13,312	.0029	750	1	216.56	470
2-1530	Суултуур	иж	397,856	11	4,376,416	.4373	784	2	280.66	96,211
2-1530	Суултуур-хүүхдийн	иж	223,780	10	2,237,800	.3975	784	2	280.66	87,465
1-5031	Суултуурын уян холбоос	ш	16,500	21	346,500	.0237	784	1	216.56	4,029
2-0266	Сэнс I=1600м3/ц р=300 па п=1.1квт п=2800 зр/мин	ком	2,500,000	1	2,500,000	.0976	750	2	280.66	20,544
1-5072	Селикон	кг	8,000	3.5095	28,076	.0035	750	1	216.56	570
2-2701	Салхивчийн хоолойн шилжвэр 150x150-200x200мм	ш	21,000	3	63,000	.0179	750	2	280.66	3,776
	Соронзон цоожны тэжээлийн блок	ш	50,000	1	50,000	.0344	784	2	280.66	7,569
3-5118	Солиур унтраалга	ш	8,000	2	16,000	.002	784	2	280.66	440
2-1402	Сифон	ш	25,000	12	300,000	.0576	784	2	280.66	12,674
1-0671	Сийрс	м2	1,500	87.8492	131,774	.0439	750	2	280.66	9,246
15072-	Силикон	ш	18,500	66	1,221,000	.0747	784	1	216.56	16,376
	Сүлжээний сэлгэгч/switch/ 48 fort-той	ш	720,000	1	720,000	.0004	784	2	280.66	95
	Сүлжээний сэлгэгч/switch/ 16 fort-той	ш	240,000	4	960,000	.0017	784	2	280.66	378
	Сүлжээний модуль	ш	175,000	1	175,000	.1015	784	2	280.66	22,329
2-1447	Ревиз ф100мм	ш	12,000	30	360,000	.2178	784	2	280.66	47,924
2-1352	Радиаторын секц	ш	26,910	295	7,938,450	1.7364	750	2	280.66	365,497
	Рое сэлгэгч 24fort	ш	128,920	1	128,920	.0004	784	2	280.66	95
2-1136	Уян хоолойн холбогч ф16мм	ш	600	550	330,000	.0075	784	2	280.66	1,658
2-1136	Уян хоолойн холбогч ф22мм	ш	700	70	49,000	.001	784	2	280.66	211
2-1136	Уян хоолойн холбогч ф28мм	ш	850	20	17,000	.0003	784	2	280.66	60
1-4271	Ус	м3	2,000	149.8212	299,642	149.8212	1	1	960.47	143,899
4-0005	Ус урсах тосгуур	ш	50,582	6	303,492	.0242	750	1	216.56	3,925
2-1437	Ус хэмжигч ф25мм	ш	271,731	1	271,731	.0102	784	2	280.66	2,246
2-1437	Ус хэмжигч ф40мм	ш	475,962	2	951,924	.0204	784	2	280.66	4,493
3-6374	Ус чийгнээс хамгаалагдсан улайсах чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч	ш	30,000	25	750,000	.3	784	3	391.34	92,043
3-5470	Ус чийгнээс хамгаалагдсан нэг туйлт унтраалга	ш	6,800	1	6,800	.0001	784	2	280.66	22
4-0004	Ус зайлуулах тосгуур	ш	50,582	6	303,492	.0293	750	1	216.56	4,752
4-0006	Ус зайлуулах яндан ф150мм	м	25,000	56.33	1,408,250	.2269	750	3	391.34	66,595



## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр			Зардал		
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай		Зэрэг	Тариф
4-0007	Ус зайлуулах яндангийн тохой	Ш	12,000	6	72,000	.0242	750	1	216.56	3,925
	Утаа мэдрэгчтэй, хэт улаан туяа үүсгэгчтэй галын дохиололын мэдрэгч	Ш	52,740	44	2,320,560	.227	784	2	280.66	49,957
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	120,7823	2,657,210	181,1734	20	1	323.62	1,172,627
1-0440	Уур тусгаарлагч хар цаас	м2	4,600	276	1,269,600	.2926	750	2	280.66	61,582
3-6374	Улайсах чийдэнтэй хөдөлгөөн мэдрэгчтэй гэрэлтүүлэгч	Ш	45,000	34	1,530,000	.408	784	3	391.34	125,179
3-5132	Унтраалга, розетка салбарлах хайрцаг	Ш	1,500	184	276,000	.368	784	2	280.66	80,974
1-3968	Угсармал шатны шалавч бамбай	м2	8,000	23,7947	190,358	.1566	750	2	280.66	32,963
2-1358	Угаагуур	Ш	163,997	15	2,459,955	.0188	784	2	280.66	4,146
2-1358	Угаагуур -хүүхдийн	Ш	63,993	7	447,951	.0088	784	2	280.66	1,935
2-1402	Угаагуурын сифон	Ш	18,000	22	396,000	.1056	784	2	280.66	23,236
1-5031	Угаагуурын уян холбоос	Ш	16,500	44	726,000	.0497	784	1	216.56	8,442
2-1428	Угаагуурын холигч	иж	85,000	22	1,870,000	.0912	784	2	280.66	20,060
2-1428	Угаалгын машины холигч	иж	65,000	10	650,000	.0414	784	2	280.66	9,118
2-2637	Угольник ф-50 мм	Ш	25,000	12	300,000	.0136	784	2	280.66	2,994
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	11,500	6,9748	80,210	.0084	784	2	280.66	1,857
1-5102	Тэлэгч олс	м	300	526.4325	157,930	.0369	750	1	216.56	5,985
	Тэжээлийн кабель	м	1,500	50	75,000	.086	784	2	280.66	18,923
2-3136	Термостат хаалт ф15мм	Ш	30,000	15	450,000	.0025	750	2	280.66	535
1-0421	Телефоны хэрэглэгчийн розетка /8ш ялгастай коннектор/	Ш	25,000	21	525,000	.1076	784	2	280.66	23,682
3-6374	Таазнаас зүүх патрон	Ш	1,500	20	30,000	.24	784	3	391.34	73,635
3-3607	Тоолууртай хуваарилах самбар 900x800x150мм ддс-5	Ш	1,729,000	2	3,458,000	.218	784	2	280.66	47,968
1-0795	Тос	кг	3,000	922.565	2,767,695	1.1532	750	2	280.66	242,744
2-1447	Тос баригч	Ш	250,000	2	500,000	.0145	784	2	280.66	3,195
2-1358	Тослуур	Ш	64,411	12	772,932	.0151	784	2	280.66	3,316
2-1428	Тосгуурын холигч	иж	65,000	12	780,000	.0497	784	2	280.66	10,942
2-1350	Тохируулгатай сараалж pp150	Ш	22,000	8	176,000	.0099	750	2	280.66	2,088
	Т - маягийн даацын хөнгөн цагаан төмөр	м	2,150	62.361	134,076	.0775	750	2	280.66	16,316
	Т - маягийн даацын бус хөнгөн цагаан төмөр	м	2,150	35.9775	77,352	.0264	750	2	280.66	5,562
1-0244	Төмрийн будаг	кг	15,000	16.8256	252,384	.0217	750	2	280.66	4,569

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Эзрэг	Тариф	Зардал
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	17,845	11.445	204,236	.0148	750	2	280.66	3,108
1-0686	Төмөр сараалжин тор	м2	4,500	7.59	34,155	.0185	750	2	280.66	3,895
1-0542	Төмөр утас	кг	1,200	7.2	8,640	.0072	750	1	216.56	1,169
1-0542	Төмөр утас	м	300	.0158	5		750	1	216.56	0
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	2,818	356.6276	1,004,976	.3566	750	1	216.56	57,923
1-0525	Төмөр утас ф4мм	кг	2,818	22.56	63,574	.0226	750	1	216.56	3,664
1-0689	Төмөр тор-дээвэрт	м2	6,500	264	1,716,000	.2983	750	2	280.66	62,795
1-3825	Төмөр шат	кг	1,800	245.6685	442,203	24.5668	750	1	216.56	3,990,148
3-4112	Төгсгөвч	ш	1,000	56	56,000	.0392	784	2	280.66	8,625
3-4112	Төгсгөвч т6-6. 16н	ш	300	24	7,200	.0002	784	2	280.66	53
3-3607	Төхөөрөмжийн самбар 500х400х220мм тс1	ш	720,000	1	720,000	.109	784	2	280.66	23,984
	Хэрэглэгч холбох хүлээн авах станц	ш	257,840	1	257,840	.1015	784	2	280.66	22,329
1-3967	Хэв хашмал	м2	30,018	130.762	3,925,214	4.4459	750	2	280.66	935,841
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2	8,000	266.875	2,135,000	13.3438	750	2	280.66	2,808,793
1-4325	Хуванцар рамтай вакуман шиллэгээтэй тагтны хаалга	м2	425,455	17	7,232,735	.612	750	2	280.66	128,823
2-2820	Хуванцар хоолой ф26мм	м	1,800	206	370,800	.0412	784	3	391.34	12,641
2-2820	Хуванцар хоолой ф22мм	м	1,155	206	237,930	.0412	784	3	391.34	12,641
2-2824	Хуванцар хоолой ф63мм	м	12,310	61.8	760,758	.0599	784	3	391.34	18,392
2-1783	Хуванцар хоолойн холбох хэрэгсэл ф20мм	ш	2,500	51	127,500	.0643	784	2	280.66	14,140
	Хуванцар хоолойн хомуган бэхлэгээ ф20мм	ш	1,700	28	47,600	.0003	784	2	280.66	70
	Хуванцар хоолойн бэхлэгээ ф100мм	ш	3,000	130	390,000	.0015	784	2	280.66	323
	Хуванцар хоолойн бэхлэгээ ф50мм	ш	2,400	80	192,000	.0009	784	2	280.66	199
1-1004	Хуванцар хоолойн пенополиуретан дулаалга ф100	м	19,907	132.3	2,633,696	.168	784	2	280.66	36,971
1-1004	Хуванцар хоолойн пенополиуретан дулаалга ф50мм	м	12,650	80.03	1,012,380	.1016	784	2	280.66	22,364
2-1136	Хуванцар шилжвэр ф100х50мм	ш	3,816	14	53,424	.0002	784	2	280.66	42
2-1136	Хуванцар булан ф100мм	ш	8,664	20	173,280	.0274	784	2	280.66	6,029
2-1136	Хуванцар гуравлагч ф100х100х100мм	ш	12,637	38	480,206	.0521	784	2	280.66	11,455
2-1136	Хуванцар гуравлагч ф100х50мм	ш	12,637	14	176,918	.0192	784	2	280.66	4,220
2-1136	Хуванцар гуравлагч ф50х50х50мм	ш	1,470	15	22,050	.0002	784	2	280.66	45
2-1447	Хуванцар отвод ф50мм	ш	2,054	90	184,860	.6534	784	2	280.66	143,772
2-0100	Хий авагч ф15мм	ш	18,000	11	198,000	.0443	750	2	280.66	9,330

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-5118	Хоёрлосон унтраалга	Ш	6,800	30	204,000	.03	784	2	280.66	6,601
2-1447	Хог шүүгч	Ш	25,000	6	150,000	.0436	750	2	280.66	9,169
2-0467	Хог шүүгч ф32мм	Ш	176,500	1	176,500	.0828	784	2	280.66	18,219
2-0467	Хог шүүгч ф50мм	Ш	240,000	2	480,000	.1656	784	2	280.66	36,438
	Холбооны самбар н650х500х200мм	Ш	250,000	1	250,000	.015	784	1	216.56	2,547
	Холболтын / patch cord/ кабель	М	1,500	20	30,000	.0344	784	2	280.66	7,569
1-4035	Хоолойн бэхлэгээ ф15мм	Ш	1,500	2.5	3,750	.0000	784	1	216.56	5
1-4035	Хоолойн бэхлэгээ ф32мм	Ш	3,000	40	120,000	.0005	784	1	216.56	77
1-4035	Хоолойн бэхлэгээ ф25мм	Ш	2,500	20	50,000	.0002	784	1	216.56	38
1-4035	Хоолойн бэхлэгээ ф20мм	Ш	2,000	12.5	25,000	.0001	784	1	216.56	24
1-4035	Хоолойн бэхлэгээ ф50мм	Ш	3,000	17.5	52,500	.0002	784	1	216.56	34
1-4035	Хоолойн бэхлэгээ ф40мм	Ш	3,000	23	69,000	.0003	784	1	216.56	44
1-0811	Хар цаас	М2	3,215	18.252	58,680	.0193	750	2	280.66	4,072
	Хар замаска	кг	1,000	3265	3,265,000	3.7548	750	2	280.66	790,356
	Хард драйв 6тв	Ш	920,000	2	1,840,000	.0009	784	2	280.66	189
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	4,800	6.1224	29,388	.007	750	2	280.66	1,482
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,600	486.821	1,265,735	.5598	750	2	280.66	117,844
1-4264	Хаалганы нугас	Ш	8,000	3.84	30,720	.0004	0	1	0	0
3-4635	Хавчаар	Ш	250	103.97	25,993	.104	750	2	280.66	21,885
	Хананд суурилуулах дэлгэц бүхий дуудлагын хэрэглэгчийн аппарат	Ш	380,000	10	3,800,000	.0516	784	2	280.66	11,354
1-4288	Ханын плита	М2	45,136	172.725	7,796,116	.5052	750	1	216.56	82,058
3-5470	Хамгаалагдсан тагтай газардуулгын контакттай розетка	Ш	12,500	43	537,500	.0043	784	2	280.66	946
2-1454	Халаалтын ган яндан ф 32мм	М	10,419	110	1,146,090	.3399	750	3	391.34	99,762
2-1451	Халаалтын ган яндан ф 25мм	М	7,895	90	710,550	.2151	750	3	391.34	63,133
2-1451	Халаалтын ган яндан ф 20мм	М	4,865	125	608,125	.2075	750	3	391.34	60,902
2-1470	Хөнгөн цагаан хуванцар хоолой ф 20мм	М	2,800	60.5	169,400	.0774	784	3	391.34	23,759
	Хөнгөн цагаан булан төмөр	Ш	2,501	11.9925	29,993	.0004	750	2	280.66	80
1-5123	Хөсжүүлэгч atlas cermit г буюу п/ кг/	кг	3,354	2105.73	7,062,618	2.139	750	1	216.56	347,416
1-4282	Хөөсөнцөр хавтан xps	М3	388,713	53.43	20,768,936	.462	750	1	216.56	86,807
1-5121	Хөөсөнцөр наах ба шавардах зуурмаг atlas stopper 20	кг	1,580	5264.325	8,317,634	15.793	20	1	323.62	102,218

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр			Зардал		
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай		Зэрэг	Тариф
1-5101	Хөөсөнцөрийн тор	М2	1,200	39.82	47,784	.0044	750	1	216.56	711
	Хүчдэл баригч 1500Va	Ш	1,976,400	2	3,952,800	.0206	784	2	280.66	4,542
1-4336	Хүчилтөрөгч	М3	20,000	5.8698	117,395	.0784	750	3	391.34	23,020
3-3607	Хүчний самбар 650x500x220мм хс1	Ш	1,251,000	1	1,251,000	.109	784	2	280.66	23,984
1-0212	Чулуун эмульс	кг	12,264	915.5236	11,227,982	1.1465	750	2	280.66	241,342
1-0914	Чулуун эмульс грунт	кг	12,000	17.24	206,880	.0222	750	2	280.66	4,681
1-4474	Чулуун плита	М2	100,393	185.367	18,609,549	9.6391	750	1	216.56	1,565,580
	Чанга яригч	Ш	25,000	9	225,000	.0046	784	2	280.66	1,022
1-4476	Цонхны чулуун тавцан	М2	65,000	19.38	1,259,700	.1008	750	1	216.56	16,368
1-0754	Цоож	Ш	45,455	30	1,363,650	.0373	750	2	280.66	7,849
1-4288	Цоколын чулуун хавтан	М2	65,000	25.74	1,673,100	.7529	750	1	216.56	122,285
1-0083	Цаасан зүлгүүр	М2	6,500	66.1641	430,067	.1138	750	2	280.66	23,945
1-0714	Цайрдсан булан төмөр 50x50x5мм	М	13,800	36	496,800	.036	784	1	216.56	6,112
2-1789	Цайрдсан ган холбох хэрэгсэл ф32мм	Ш	5,842	16	93,472	.0202	784	2	280.66	4,436
2-1784	Цайрдсан ган холбох хэрэгсэл ф25мм	Ш	5,400	8	43,200	.0101	784	2	280.66	2,218
2-1783	Цайрдсан ган холбох хэрэгсэл ф20мм	Ш	4,500	5	22,500	.0063	784	2	280.66	1,386
2-1462	Цайрдсан ган хоолой ф 50мм	М	20,925	35	732,375	.182	784	3	391.34	55,840
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 15мм	М	6,030	5.5	33,165	.0074	784	3	391.34	2,261
2-1461	Цайрдсан ган хоолой ф 32мм	М	14,310	80	1,144,800	.2544	784	3	391.34	78,053
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 25мм	М	11,070	44	487,080	.0766	784	3	391.34	23,489
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 20мм	М	7,830	27.5	215,325	.0369	784	3	391.34	11,306
2-1461	Цайрдсан ган хоолой ф40мм	М	17,820	46	819,720	.1822	784	3	391.34	55,889
2-1784	Цайрдсан ган хоолойн холбох ф15мм	Ш	3,800	3	11,400	.0038	784	2	280.66	832
1-0729	Цайрдсан гөлмөн төмөр, 0.55-1мм зузаан	кг	3,300	140.12	462,396	.1401	750	1	216.56	22,758
1-4029	Цемент м-300	тн	374,242	7.0576	2,641,260	7.1988	20	1	323.62	46,593
1-4028	Цемент м-400	тн	374,242	20.9503	7,840,495	21.3693	20	1	323.62	138,311
1-4529	Шохой	тн	266,207	2.7673	736,665	3.3761	750	1	216.56	548,340
1-4333	Шороо-зөөж хаях	М3	0	875.2	0	1225.28	10	1	348.9	4,275,002
1-4333	Шороо-зөөж авчрах	М3	5,000	570.2	2,851,000	798.28	10	1	348.9	2,785,199
	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж 8 кор	Ш	280,000	1	280,000	.0017	784	2	280.66	378
	Шилэн кабель хувиргагч / sfr модуль /	Ш	380,000	2	760,000	.0034	784	2	280.66	757

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр				Зардал	
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг		Тариф
	Шилэн кабель fiber jumper	Ш	10,500	4	42,000	.0069	784	2	280.66	1,514
1-1264	Шингэн шил /силикат натри/	КГ	5,800	11.55	66,990	.0129	750	2	280.66	2,723
1-3825	Шатны төмөр хайс	КГ	5,500	117	643,500	.117	750	1	216.56	19,003
1-3971	Шатны бариул	М	165,000	13.26	2,187,900	.0928	750	2	280.66	19,538
1-4335	Шалны хөвөө мод	М	5,000	365.816	1,829,080	.2945	750	1	216.56	47,830
1-4288	Шалны плита	М2	63,055	102.0705	6,436,055	.0979	750	1	216.56	15,905
2-1447	Шалгах таг	Ш	4,254	15	63,810	.1089	784	2	280.66	23,962
1-0856	Шаваас	КГ	350	12.8086	4,483	.0155	750	2	280.66	3,262
1-0363	Шуршдаг баллонтой хөөс	Ш	17,500	95	1,662,500	.1149	750	3	391.34	33,738
1-0862	Шүрүл 30мм	КГ	1,400	22.4611	31,446	.0254	750	2	280.66	5,343
2-1767	Электрод холбох муфьт	Ш	2,500	12	30,000	.0053	784	2	280.66	1,171
1-0879	Электрод э-42	КГ	4,666	300.9458	1,404,213	.3491	750	2	280.66	73,483
1-0182	Эпоксид цавуу	КГ	6,000	69.6815	418,089	.0843	750	2	280.66	17,748
1-0212	Эмульс	КГ	6,813	716.228	4,879,661	.9239	750	2	280.66	194,483
1-5094	Энгийн холбогч	Ш	4,000	4	16,000	.0005	784	2	280.66	99
1-0060	Эрэг боолт	КГ	2,500	1.782	4,455	.002	750	2	280.66	424
1-0060	Эрэг боолт м 14x60мм, м 16x50	КГ	5,200	22.3	115,960	.0252	750	1	216.56	4,188
1-4547	Эрэг, шураг , бэхэлгээ	КГ	3,500	1.152	4,032	.0013	0	1	0	0
1-2696	Ялуу я15.12.14	Ш	21,000	57	1,197,000	3.477	750	1	216.56	564,734
1-2696	Ялуу я22-12-14	Ш	39,240	4	156,960	.244	750	1	216.56	39,630
1-3967	Банзан бамбай 25 мм	М2	6,000	37.674	226,044	1.2809	750	2	280.66	269,626
1-3973	Банз, IV зэрэг 25мм	М3	595,950	2.365	1,409,422	1.5373	750	1	216.56	249,680
1-4261	Бариул түгжээ	Ш	2,000	3.84	7,680	.0009	0	1	0	0
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	КГ	5,200	8.92	46,384	.0102	750	2	280.66	2,140
1-0060	Боолт	КГ	27,462	2.349	64,508	.0027	750	2	280.66	558
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой ф100мм	М	15,000	132.6	1,989,000	.1896	784	3	391.34	58,177
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	М	6,464	81.6	527,462	.0204	784	3	391.34	6,259
1-0421	Бууны сум	Ш	3,000	150	450,000	.7687	784	2	280.66	169,154
	Бууны хадаас	Ш	500	47.97	23,985	.0054	750	2	280.66	1,141
1-5080	Булан төмөр	М	1,000	210.573	210,573	.099	750	1	216.56	16,075
1-5100	Булангийн хамгаалалт төмөр /заслалын/	М	1,000	800.1774	800,177		750	1	216.56	0

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	3,000	161.3172	483,952	.1823	750	2	280.66	38,371
	Бэхэлгээ ф32мм	ш	1,300	55	71,500	.0006	750	2	280.66	131
	Бэхэлгээ ф25мм	ш	1,200	45	54,000	.0005	750	2	280.66	107
	Бэхэлгээ ф20мм	ш	1,100	62.5	68,750	.0007	750	2	280.66	149
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф15мм	ш	18,000	118	2,124,000	.4755	750	2	280.66	100,081
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф20мм	ш	20,900	13	271,700	.0524	784	2	280.66	11,526
1-4179	Бетон зуурмаг м-150	м3	374,120	26.787	10,021,552	58.9314	0	1	960.47	0
1-4181	Бетон зуурмаг м-250	м3	404,200	362.9316	146,696,953	798.4495	0	1	960.47	0
2-2960	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой -0.5мм 200х200мм	м2	58,000	16	928,000	.2104	750	3	391.34	61,763
2-2960	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой-0.5мм-250х200мм	м2	58,000	9	522,000	.1184	750	3	391.34	34,742
2-3224	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн отвод 90 градус 450х200мм	ш	22,000	4	88,000	.0548	750	2	280.66	11,535
2-3224	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн отвод 90 градус 250х200мм	ш	22,000	1	22,000	.0137	750	2	280.66	2,884
3-6553	Автоматтай хайрцаг ах-1	ш	457,000	10	4,570,000	.18	784	2	280.66	39,607
2-1343	Айлын хаалганы гадна суурилуулах видео хонх	ш	80,000	10	800,000	.0516	784	2	280.66	11,354
2-1343	Алчуур хатаагч	ш	150,000	10	1,500,000	.104	784	2	280.66	22,884
1-3943	Ацетилен	м3	20,000	2.461	49,219	.002	750	1	216.56	320
1-0844	Асбестон утас	кг	9,600	4.5762	43,932	.0055	750	2	280.66	1,166
1-4212	Арчих материал	кг	100	.9606	96	.001	750	1	216.56	161
1-0733	Арматур	тн	2,522,727	43.7355	110,332,757	43.7355	750	1	216.56	7,103,522
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2,522,727	2.1346	5,384,957	2.1346	750	1	216.56	346,698
3-4643	Аянгийн гүйдлийн буулт хөндийрүүлэгч	ш	6,500	4	26,000	.004	784	2	280.66	880
3-4643	Аянга хүлээн авагчийн хөндийрүүлэгч	ш	6,000	20	120,000	.02	784	2	280.66	4,401
2-0101	Гагнадаг бөмбөлгөн хаалт ф32мм	ш	146,000	2	292,000	.0125	784	2	280.66	2,742
2-0100	Гагнадаг бөмбөлгөн хаалт ф50мм	ш	198,000	8	1,584,000	.0322	784	2	280.66	7,093
3-3607	Газардуулгын самбар 500х400х250мм	ш	380,000	1	380,000	.109	784	2	280.66	23,984
1-0744	Газардуулгын шин 40х4мм	м	6,800	125.4	852,720	.1254	784	1	216.56	21,291
1-0744	Газардуулгын шин Д=12мм	м	3,500	92.4	323,400	.0924	784	1	216.56	15,688

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-5470	Газардуулгын контакттай ил розетка	Ш	6,000	3	18,000	.0003	784	2	280.66	66
3-5470	Газардуулгын контакттай 2 туйлт хоёрлосон розетка	Ш	8,500	65	552,500	.0065	784	2	280.66	1,430
	Гадна суурилуулах чигийн Ip ажиглалтын дуран	Ш	1,419,770	3	4,259,310	.0206	784	2	280.66	4,542
2-1434	Галын хошуу, рс ф 50мм	Ш	10,000	6	60,000	.0095	784	2	280.66	2,090
2-0480	Галын хаалт ф50мм	Ш	98,450	6	590,700	.1391	784	2	280.66	30,608
1-4377	Галын хайрцаг 600х600х180мм	Ш	250,000	6	1,500,000	.6432	784	2	280.66	141,528
2-4006	Галын шланк	М	28,132	120	3,375,840	.12	784	1	216.56	20,374
1-3825	Галын шатны төмөр хайс	кг	3,800	105.06	399,228	.1366	750	1	216.56	22,183
	Галын дохиололын станц	Ш	316,440	1	316,440	.043	784	2	280.66	9,462
	Галын дохиололын угсралтын утас	М	2,700	530	1,431,000	.0912	784	2	280.66	20,059
	Галын дохиололын тогтмол температурын дулаан мэдрэгч	Ш	46,880	3	140,640	.0155	784	2	280.66	3,406
	Галын дохиололын түгшүүрийн дуут дохио өгөгч	Ш	16,408	8	131,264	.0413	784	2	280.66	9,083
	Галын дохиололын гар мэдээлэгч / телефон утасны холбогчтой /	Ш	40,000	8	320,000	.0413	784	2	280.66	9,083
2-2715	Ган хоолой холбох хэрэгсэл ф32мм	Ш	5,842	45.8333	267,758	.0894	750	2	280.66	18,813
3-4877	Ган хоолойн холбох хэрэгсэл ф25мм	Ш	3,258	33.0612	107,713	.0331	750	2	280.66	6,959
3-4877	Ган хоолойн холбох хэрэгсэл ф20мм	Ш	3,123	30	93,690	.03	750	2	280.66	6,315
2-1434	Ган хошуу	Ш	10,000	12	120,000	.019	784	2	280.66	4,179
1-3825	Ган бүтээц	кг	3,300	150	495,000	.195	750	1	216.56	31,672
3-4312	Гарах товчлуур	Ш	29,300	1	29,300	.0044	784	2	280.66	964
1-0440	Геотекстиль	М2	3,800	266.4	1,012,320	.2824	750	2	280.66	59,440
3-3607	Гэрэлтүүлэгийн самбар 410х330х120мм гс	Ш	706,400	1	706,400	.109	784	2	280.66	23,984
1-4054	Гөлтгөнө	кг	800	2.8414	2,273	.0029	784	1	216.56	497
1-4053	Гилс, I зэрэг	кг	800	235.505	188,404	.2426	750	1	216.56	39,398
1-4413	Вакуман цонх	М2	425,455	96.9	41,226,590	6.5524	750	2	280.66	1,379,243
2-0035	Ванн	ИЖ	553,789	10	5,537,890	1.5276	784	2	280.66	336,129
1-4138	Евро блок	М3	329,000	295.1807	97,114,450	236.1446	750	2	280.66	49,707,249
3-3737	Ерөнхий самбар 1600х600х400мм	Ш	4,140,000	2	8,280,000	.364	784	2	280.66	80,094
1-4242	Ердийн тоосго м-100	МЯН/Ш	366,364	26.0998	9,562,012	103.7465	20	1	323.62	671,489
	Дотор суурилуулах хяналтын Ip ажиглалтын дуран	Ш	456,000	9	4,104,000	.0619	784	2	280.66	13,625

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Дотор төмөр хаалга хт21-10	м2	557,345	25.2	14,045,094	.756	750	2	280.66	159,134
2-1136	Дотороо резьбатай булан ф20х15мм	ш	1,152	21	24,192	.0003	784	2	280.66	63
2-1136	Дотороо резьбатай муфьт 20х15мм	ш	2,989	12	35,868	.0002	784	2	280.66	36
1-3825	Довжооны төмөр хайс	кг	3,800	1530	5,814,000	1.989	750	1	216.56	323,053
1-4474	Довжооны чулуу	м2	93,964	10.08	947,157	.0524	750	1	216.56	8,513
1-0419	Давирхайтай олс	кг	18,000	9.32	167,760	.0096	784	2	280.66	2,112
	Давхрын самбарт байрлах орцны дуудлага нэгтгэх ip сэлгэгч	ш	210,000	1	210,000	.0004	784	2	280.66	95
	Давхрын холбооны самбар н1000х1000х120мм	ш	680,000	2	1,360,000	.03	784	1	216.56	5,093
1-3966	Дэвсгэр бамбай	м2	18,000	18.7823	338,081	.7137	750	2	280.66	150,236
1-0128	Дюбель	кг	2,501	191.88	479,892	.2168	750	2	280.66	45,640
2-0303	Душ хаалттай	ком	1,282,139	1	1,282,139	.158	784	2	280.66	34,766
2-1428	Душ, ванны холигч	иж	185,000	11	2,035,000	.0456	784	2	280.66	10,030
	Дулаалгатай төмөр хаалга гхт21-10	м2	557,345	2.1	1,170,425	.21	750	2	280.66	44,204
2-2991	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 0,8мм зузаан р=1300-1700мм хүртэл	ш	10,800	7.0426	76,061	.0868	750	2	280.66	18,279
2-2962	Дөрвөлжин огтлолтой шулуун хоолой, 0,8мм зузаан, р=1300-1700мм	м	18,000	26.957	485,225	.554	750	3	391.34	162,592
2-3225	Дөрвөлжин огтлолтой дөрвөлгч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=1000-1600мм	ш	26,400	.2262	5,972	.0068	750	2	280.66	1,435
1-4154	Дүнзэнцэр	м3	555,500	.0136	7,555	.0088	750	1	216.56	1,436
	Дүүжин тааз	ш	48,946	66.6783	3,263,636	.7028	750	2	280.66	147,945
1-0856	Замаска	кг	336	3490.87	1,172,932	4.3335	750	2	280.66	912,176
1-3994	Захалсан банз III зэрэг 40мм	м3	595,900	.1563	93,151	.1016	750	1	216.56	16,503
1-5101	Заслалын тор	м2	1,800	701.91	1,263,438		750	1	216.56	0
	Зарлан мэдээлэх системийн угсралтын утас	м	2,200	200	440,000	.0344	784	2	280.66	7,569
	Зарлан мэдээлэх системийн удирдлагын пульт	ш	482,000	1	482,000	.043	784	2	280.66	9,462
	Зарлан мэдээлэх системийн чадлын өсгөгч	ш	480,000	1	480,000	.0086	784	2	280.66	1,892
	Зэс дамжуулагчтай пэ тусгаарлагчтай пэ бүрхүүлтэй 8 судастай утас ipr 4x2x0.5мм	м	1,800	2280	4,104,000	3.9216	784	2	280.66	862,899
	Зэс дамжуулагчтай пэ тусгаарлагчтай пэ бүрхүүлтэй утас cat 6	м	1,800	350	630,000	.602	784	2	280.66	132,463



## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Зогсуур 6и	ш	175,800	1	175,800	.172	784	2	280.66	37,846
	Зогсуур 12и	ш	293,000	1	293,000	.688	784	2	280.66	151,386
2-1396	Жаазтай тор	м2	16,000	.1566	2,506	.0016	750	2	280.66	343
3-5772	Ламп	ш	4,000	107	428,000	.0075	784	2	280.66	1,648
1-0555	Ламинат	м2	58,233	365.816	21,302,563	5.8531	750	2	280.66	1,232,039
1-0729	Лист төмөр	м2	78,000	6.05	471,900	.1573	750	1	216.56	25,549
1-4286	Керамзит 10-20мм	м3	98,000	23.54	2,306,920	16.478	10	2	461.73	76,084
1-0200	Керосин	кг	1,570	15.9696	25,072	.0168	750	2	280.66	3,530
	Кабелийн телевизийн салаалагч	ш	105,480	4	421,920	.0017	784	2	280.66	378
1-0421	Кабелийн телевизийн хэрэглэгчийн үүр	ш	25,000	11	275,000	.0564	784	2	280.66	12,405
	Кабелийн телевизийн өсгөгч	ш	125,000	1	125,000	.0086	784	2	280.66	1,892
1-3826	Кабелийн тавиур 2000x80x200мм	м	74,500	10	745,000	.1	784	1	216.56	16,978
3-4049	Кабелийн тавиурын булан	ш	50,000	3	150,000	.03	784	2	280.66	6,601
3-4122	Кабелийн төгсгөвч dt-16	ш	420	16	6,720	.0002	784	2	280.66	35
3-4124	Кабелийн төгсгөвч dt-35	ш	540	10	5,400	.0002	784	2	280.66	44
3-4203	Кабелийн коннектор	ш	250	68	17,000	.0068	784	2	280.66	1,496
3-5132	Кабель салбарлах хайрцаг	ш	3,500	97	339,500	.194	784	2	280.66	42,687
1-5073	Каркас төмөр	кг	5,000	4.224	21,120	.0048	0	2	0	0
2-1156	Кронштейн	ш	6,000	590	3,540,000	.7611	750	2	280.66	160,208
	Компьютер сүлжээний хэрэглэгчийн розетка /8ш ялгаатай коннектор/	ш	25,000	24	600,000	.0124	784	2	280.66	2,725
	Коннектор	ш	500	32	16,000	.0165	784	2	280.66	3,633
3-5118	Нэг даралтат унтраалга	ш	6,000	31	186,000	.031	784	2	280.66	6,821
2-1155	Манометр	иж	40,000	1	40,000	.0052	784	2	280.66	1,147
1-0410	Маажин	кг	5,000	79.9968	399,984	.1008	750	2	280.66	21,217
	Мастер стешн	ш	150,000	1	150,000	.0052	784	2	280.66	1,135
	Металл рамтай тотгон гэгээвчтэй вакуман шиллэгээтэй дотор хаалга хш24-11	м2	410,268	2.64	1,083,108	.1188	750	2	280.66	25,007
	Металл рамтай дулаалгатай вакуман шиллэгээтэй хязгаарлагчтай гадна хаалга гхш21-10	м2	557,345	2.1	1,170,425	.0525	750	2	280.66	11,051

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр				Зардал	
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Эзрэг		Тариф
	Металл рамтай дулаалгатай вакуман шиллэгээтэй хязгаарлагчтай гадна хаалга гхш21-15	м2	557,345	3.15	1,755,637	.0788	750	2	280.66	16,576
1-5020	Мембран	м2	31,661	342.75	10,851,808	2.413	750	1	216.56	391,913
	Микрофон	ш	234,400	2	468,800	.0009	784	2	280.66	189
1-4325	Модон хаалга- корб,наличникийн хамт	м2	548,485	54.4	29,837,584	2.1347	750	2	280.66	449,334
1-0358	Праймер хөрсжүүлэгч	кг	4,451	1845.84	8,215,834	2.0858	750	2	280.66	439,050
1-0428	Пемза /уушгин чулуу/	кг	1,600	.5489	878	.0006	750	2	280.66	119
	Пенополиуретан дулаалга ф32мм	м	2,400	80.56	193,344	.0806	784	3	391.34	24,717
	Пенополиуретан дулаалга ф25мм	м	2,000	42	84,000	.042	784	3	391.34	12,886
	Пенополиуретан дулаалга ф20мм	м	1,800	73.92	133,056	.0739	784	3	391.34	22,679
	Пенополиуретан дулаалга ф50мм	м	6,000	36.3	217,800	.0363	784	3	391.34	11,137
	Пенополиуретан дулаалга ф40мм	м	2,700	46.2	124,740	.0462	784	3	391.34	14,175
2-4060	Пенополиуретан дулаалга ф32мм	м	2,400	82.875	198,900	.0037	750	1	216.56	606
2-4060	Пенополиуретан дулаалга ф25мм	м	2,000	68.16	136,320	.0031	750	1	216.56	498
2-4060	Пенополиуретан дулаалга ф20мм	м	1,800	94.2	169,560	.0042	750	1	216.56	688
	Патч панель 8 кор	ш	46,000	1	46,000	.0017	784	2	280.66	378
	Патч панель 24 кор	ш	136,680	1	136,680	.0017	784	2	280.66	378
1-5122	Плстмассан хадаас	ш	450	2807.64	1,263,438		750	1	216.56	0
1-0363	Плитаны чигжээс	кг	4,764	16.45	78,368	.0199	750	2	280.66	4,190
1-0185	Плитаны цавуу	кг	1,200	1114.13	1,336,956	1.3892	750	2	280.66	292,424
2-1136	Пластмассан уян хоолой холбох ф16мм	ш	800	100	80,000	.0014	784	2	280.66	301
2-1136	Пластмассан уян хоолой холбох ф22мм	ш	800	72	57,600	.001	784	2	280.66	217
2-2819	Пластмассан уян хоолой ф16мм	м	1,115	1000	1,115,000	.15	784	3	391.34	46,022
2-2819	Пластмассан уян хоолой ф25мм	м	1,155	715	825,825	.1072	784	3	391.34	32,905
2-2819	Пластмассан хоолой ф16мм	м	1,115	1735.55	1,935,138	.2603	784	3	391.34	79,873
2-2820	Пластмассан хоолой ф32мм	м	3,800	61.8	234,840	.0124	784	3	391.34	3,792
2-2822	Пластмассан хоолой ф50мм	м	6,800	27.81	189,108	.012	784	3	391.34	3,669
2-2676	Пластмассан хоолойн муфьт ф32мм	ш	1,700	20	34,000	.0005	784	2	280.66	114
2-2676	Пластмассан хоолойн муфьт ф50мм	ш	2,000	10	20,000	.0003	784	2	280.66	57
2-2676	Пластмассан хоолойн муфьт ф63мм	ш	2,500	10	25,000	.0003	784	2	280.66	57
1-5122	Пластмассан хадаас	ш	500	144.8	72,400	.0072	750	1	216.56	1,176

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Обой	м2	5,673	1283.296	7,280,138	.3265	750	2	280.66	68,720
1-0176	Обойны цавуу	кг	19,182	34.374	659,362	.0416	750	2	280.66	8,755
1-0417	Олс	кг	6,000	2.5296	15,178	.0026	750	2	280.66	548
3-6553	Орчны гадна байрлах дуудлагын самбар / механик товчлуур /	ш	480,520	1	480,520	.018	784	2	280.66	3,961
	Орчны дуудлагын автомат удирдлагатай электрон цоож	ш	351,600	1	351,600	.0015	784	2	280.66	341
1-0221	Өнгийн тосон будаг	кг	8,509	366.466	3,118,259	.4727	750	2	280.66	99,510
1-4771	Өнгөлгөөтэй модон хавтан	м2	12,000	9.792	117,504		0	2	0	0
	Үндсэн сэлгэгч /switch/ 8fort-той	ш	120,000	1	120,000	.0004	784	2	280.66	95
2-0101	Үл буцах клапан ф32мм	ш	42,000	1	42,000	.0062	784	2	280.66	1,371
2-0100	Үл буцах клапан ф50мм	ш	80,000	2	160,000	.0081	784	2	280.66	1,773
1-5127	Xps хавтан	м2	58,313	715.9482	41,749,087	1.4319	750	1	216.56	232,569
	Xps хавтан 100мм	м2	38,871	222.87	8,663,180	1.5717	750	3	391.34	461,296
1-0420	Туузан материал	м2	2,500	81.432	203,580	.1124	750	2	280.66	23,655
3-6318	Exit гэсэн ослын гэрэлтүүлэгч	ш	28,480	1	28,480	.016	784	3	391.34	4,909
3-5470	1 байртай газардуулгын контакттай ил розетка	ш	8,000	10	80,000	.001	784	2	280.66	220
3-2820	1x1.5мм2 голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас	м	850	2626.5	2,232,525	.2626	784	2	280.66	57,793
3-2822	1x10мм2 голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас	м	5,100	612	3,121,200	.1346	784	2	280.66	29,626
3-2820	1x35мм2 голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас	м	15,500	150	2,325,000	.015	784	2	280.66	3,301
3-2820	1x2.5мм2 голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас	м	1,260	2781	3,504,060	.2781	784	2	280.66	61,192
3-2820	1x4мм2 голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас	м	1,980	100	198,000	.01	784	2	280.66	2,200
3-2820	1x6мм2 голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас	м	2,160	700	1,512,000	.07	784	2	280.66	15,403
3-6374	1x40вт чадалтай улайсах чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч	ш	28,000	1	28,000	.012	784	3	391.34	3,682
1-0744	25x4мм2 цайрдсан ган туузан хүрээ	м	4,500	34.1	153,450	.0341	784	1	216.56	5,790
	24 сувагтай ажиглалтын дурангийн бичлэг хадгалах төхөөрмж	ш	375,040	1	375,040	.0344	784	2	280.66	7,569

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-6374	2x36вт чадалтай флуорисцент чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч	ш	30,000	16	480,000	.192	784	3	391.34	58,908
3-6374	2x18вт чадалтай флуорисцент чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч	ш	25,000	6	150,000	.072	784	3	391.34	22,090

905,660,630

93,693,210

## НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	5 тн-ын кран	.02	0	0
1016	90 морины хүчтэй бульдозер	2.77	69,967	193,643
13002	Угсралтын агергат	50.89	40,590	2,065,706
6004	Төмрийн цахилгаан хайч	10.44	3,940	41,129
8031	Хийн индүү 25тн	2.02	14,000	28,224
28062	Хөрс нягтруулагч	47.9	14,087	674,722
9003	Цахилгаан өрөм	507.61	2,531	1,284,760
1017	Бульдозер	8.82	51,955	458,084
7021	Бетон зуурмагийн насос	85.12	58,485	4,978,334
2028	Автокран 5тн	169.53	59,489	10,085,439
13200	Автомашин	58.82	13,800	811,702
3122	Ацетиленийн генератор	.14	6,810	919
3033	Гагнуурын аппарат	155.62	19,064	2,966,798
9022	Гадаргуугийн доргиур	30.18	9,115	275,064
2079	Гар эргүүлэг 1.5тн	13.74	92,276	1,267,872
9023	Гүний доргиур	204.86	12,800	2,622,152
2129	Еэвэн араат гар эргүүлэг 1тн	.36	11,480	4,095
1001	Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.65м3	72.61	54,107	3,928,869
	Үйлчилгээний машин	29.36	5,830	171,191

31,858,704

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	581,555,979
2	Материал	927,338,132
3	Тээвэр	93,079,640
4	Машин ашиглалт	31,923,534
	Шууд зардлын дүн	1,633,897,285
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/	214,814,479
6	Ашиг / 15%/	277,306,765
	Барилга угсралтын ажлын дүн	2,126,018,529
7	НӨАТ 10%	212,601,853
8	Нормчлолын сан 0.18%	3,826,833
	Дүн	2,342,447,215
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	42,520,371
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	21,260,185
	Дүн	2,406,227,771
12	Магадлашгүй ажил 2 %	42,520,371
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	2,448,748,141

## 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	Суурийн ажил	88,127,807	20,784,715	44,256,877	1,761,382	2,152,467	7,677,434	11,494,931
2	Багана, дам нуруу, хучилт, шат цутгах	399,729,803	95,108,366	198,861,905	8,355,636	10,134,208	35,131,019	52,138,670
3	Гадна дотор ханын өрлөг	254,564,739	41,627,084	110,535,125	2,279,772	51,542,496	15,376,165	33,204,096
4	Дээврийн ажил	88,769,274	12,794,405	57,726,735	890,437	1,053,114	4,725,983	11,578,601
5	Цонхны угсралтын ажил	58,962,458	3,764,332	44,488,020	151,315	1,477,571	1,390,465	7,690,755
6	Хаалга угсрах ажил	89,462,862	7,227,784	66,619,808	379,617	896,792	2,669,791	11,669,069
7	Шалны ажил	162,183,595	35,996,906	87,146,523	479,273	4,110,014	13,296,496	21,154,382
8	Дотор заслалын ажил	329,939,774	169,864,239	50,822,177	84,437	3,389,041	62,744,258	43,035,623
9	Гадна заслалын ажил	175,290,541	51,094,580	76,348,525	954,244	5,155,951	18,873,257	22,863,984
10	Газрын ажил	38,599,541	13,463,291	2,851,000	5,217,270	7,060,201	4,973,055	5,034,723
11	Бусад ажил	40,136,202	8,923,249	17,523,616	4,579,422	578,697	3,296,060	5,235,157
12	Халаалтын ажил	74,839,619	34,542,798	16,444,230	505,780	825,742	12,759,379	9,761,689
13	Агаар сэлгэлтийн ажил	14,134,724	3,962,165	5,223,224	1,301,823	340,313	1,463,540	1,843,660
14	Бохир усны ажил	55,593,607	11,352,159	31,929,714	66,955	800,192	4,193,248	7,251,340
15	Цэвэр усны ажил	51,031,257	17,858,604	18,918,655	348,365	652,792	6,596,591	6,656,251
16	Ус хэмжигчийн зангилаа	7,272,673	1,321,103	4,226,981	202,492	85,500	487,987	948,610

## ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

17	Оролтын ерөнхий болон хуваарилах самбар угсрах	29,857,366	1,503,156	23,467,604	148,701	288,232	555,234	3,894,439
18	Гэрэлтүүлэг,унтраалга,розетка угсрах	21,695,054	7,661,964	7,711,913	79,943	581,276	2,830,168	2,829,790
19	Цахилгааны утас,кабель ,хоолой угсрах	59,554,530	23,235,524	17,186,679	2,490,272	291,361	8,582,711	7,767,982
20	Газардуулгын ажил	8,124,424	2,823,462	2,388,297	682,100	127,930	1,042,927	1,059,707
21	Телефон, компьютерийн ажил	16,238,497	3,462,127	8,567,600	52,049	759,819	1,278,837	2,118,065
22	Ажиглалтын дурангийн систем	14,901,043	1,086,767	11,309,520	14,651	145,063	401,429	1,943,614
23	Домофон систем	10,766,390	1,668,893	6,843,010	31,626	202,096	616,454	1,404,312
24	Зарлан мэдээлэх систем	2,948,973	324,843	2,095,800	4,431	19,261	119,990	384,649
25	Галын дохиолол	10,856,612	3,244,950	4,834,904	44,034	118,029	1,198,616	1,416,080
26	Бусад материал тоног төхөөрөмж	22,437,164	6,858,511	9,009,691	817,505	291,480	2,533,389	2,926,587
<b>НИЙТ ДҮН:</b>		<b>2,126,018,529</b>	<b>581,555,979</b>	<b>927,338,132</b>	<b>31,923,534</b>	<b>93,079,640</b>	<b>214,814,479</b>	<b>277,306,765</b>



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## ГАЗРЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-280-03	Суурийн нүхийг механизмаар ухаж шороог автомашинд ачих, зөөж хаях	м3	875.2	2.0 / 2	.01 /	5.6 /	7974 / 7974	44665 /	44,665
01-210-09	Механизмаар суурийн нүх ухах	м3	814	2.0 / 2	.01 /	4.64 /	7974 / 7974	36998 /	36,998
01-060-07	Суурийн нүх гараар засч ухах	м3	61.3	3.0 / 2	4.8 /	294.01 /	9412 / 7974	2767252 /	2,767,252
01-400-02	Суурийн хажуу, шалан доор шороог түрж механизмаар булах	м3	484.7	/ 2	/	/	/ 7974	/	
01-070-02	Суурийн хажуу, шалан доор шороогоор эргүүлж гараар булах	м3	85.6	1.3 / 2	1.84 /	157.12 /	6968 / 7974	1094804 /	1,094,804
01-280-03	Суулт овойлт үүсгэхгүй шороог механизмаар автомашинд ачих, зөөж авчрах	м3	570.2	2.0 / 2	.01 /	3.65 /	7974 / 7974	29099 /	29,099
01-190-07	Шороог хийн нягтруулагчаар нягтруулах	м3	570.2	3.0 / 2	.54 /	308.71 /	9412 / 7974	2905544 /	2,905,544

Нийт Хүн/цаг: 773.72863 / 0

Үндсэн цалин: 6,878,361

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 1,169,321

Нэмэгдэл цалин 37% : 2,544,994

Нийт цалин: 10,592,676

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,430,011

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,440,604

Ажиллах хүчний зардал: 13,463,291

## СУУРИЙН 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
06-010-04	Суурийн бетон бэлтгэл цутгах В10	м3	6.65	2.4 / 2	.76 / 1.49	5.07 / 9.88	8549 / 7974	43332 / 78798	122,130
06-010-08	Баганан суурь цутгах В20	м3	23.4	2.8 / 2	9.74 / .51	227.84 / 11.93	9124 / 7974	2078780 / 95162	2,173,941
06-050-13	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах	тн	0.996	2.5 / 2	17.25 / 2.45	17.18 / 2.44	8693 / 7974	149314 / 19426	168,740
06-100-04	Суурийн дам нуруу төмөр бетоноор цутгах В20	м3	21.8	2.8 / 2	16.1 / .64	351.05 / 13.95	9124 / 7974	3203018 / 111253	3,314,271
06-050-13	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах	тн	0.887	2.5 / 2	17.25 / 2.45	15.3 / 2.17	8693 / 7974	132973 / 17300	150,274
08-040-10	Сууринд ус тусгаарлагч түрхлэг битумээр 2 үе хийх	м2	665.4	2.9 / 2	.74 / .01	491.36 / 7.98	9268 / 7974	4553967 / 63671	4,617,638

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

08-040-04	Сууринд хэвтээ ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цементэн зуурмагаар хийх	м2	23.1	2.2 / 2	.34 / .04	7.83 / .9	8262 / 7974	64680 / 7184	71,864
-----------	--	----	------	---------	-----------	-----------	-------------	--------------	--------

Нийт Хүн/цаг: 1115.6253099 / 49.259418 Үндсэн цалин: 10,618,858

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 1,805,206

Нэмэгдэл цалин 37% : 3,928,977

Нийт цалин: 16,353,041

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 2,207,661

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 2,224,014

**Ажиллах хүчний зардал: 20,784,715**

## БАГАНА, ДАМ НУРУУ, ХУЧИЛТ, ШАТ ЦУТГАХ

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
06-070-07	Төмөр бетон багана цутгах В20	м3	27.9	2.9 / 2	16.17 / 2.12	451.24 / 59.15	9268 / 7974	4182098 / 471646	4,653,744
06-050-13	Орцоос илүү арматурчлах	тн	4.004	3.1 / 2	27.08 / 1.32	108.44 / 5.29	9530 / 7974	1033444 / 42145	1,075,589
06-100-06	Төмөр бетон дам нуруу цутгах В20	м3	72.1	3.1 / 2	22 / 1.07	1585.85 / 77.15	9530 / 7974	15113188 / 615170	15,728,358
06-050-13	Дамнуруу арматурчилах	тн	2.898	2.5 / 2	17.25 / 2.45	49.98 / 7.09	8693 / 7974	434449 / 56524	490,973
06-110-04	Төмөр бетон хүчилт цутгах В20	м3	94.2	3.0 / 2	15.16 / 1.99	1427.95 / 187.18	9412 / 7974	13439861 / 1492537	14,932,398
06-050-13	Төмөр бетон хучилтын нормоос илүү гарсан арматур	тн	5.6	2.5 / 2	17.25 / 2.45	96.57 / 13.7	8693 / 7974	839515 / 109225	948,740
06-060-06	Тагтны төмөр бетон хана цутгах В20	м3	4	3.0 / 2	12.3 / 2.06	49.18 / 8.24	9412 / 7974	462924 / 65706	528,629
06-230-05	Төмөр бетон шат цутгах В20	м3	27.5	3.0 / 2	37.48 / 2	1030.7 / 55	9412 / 7974	9700948 / 438570	10,139,518
06-050-13	Нормоос илүү арматурчлах	тн	0.547	2.5 / 2	17.25 / 2.45	9.43 / 1.34	8693 / 7974	82003 / 10669	92,672

Нийт Хүн/цаг: 4809.3533813 / 414.11975 Үндсэн цалин: 48,590,621

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 8,260,406

Нэмэгдэл цалин 37% : 17,978,530

Нийт цалин: 74,829,556

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 10,101,990

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 10,176,820

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## ГАДНА ДОТОР ХАНЫН ӨРЛӨГ

Ажиллах хүчний зардал:

95,108,366

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
08-160-04	300 мм-ийн өргөн евро блокоор гадна хана өрөх	м3	211.75	3.5 / 2	2.16 / 1.44	457.8 / 305.13	10000 / 7974	4578035 / 2433121	7,011,156
08-161-04	240мм зузаан хөнгөн блокон дотор хана өрөх	м3	91.73	3.0 / 2	1.97 / 1.84	180.71 / 168.78	9412 / 7974	1700825 / 1345877	3,046,702
08-050-10	120мм зузаантай тоосгон дотор хана өрөх	м2	393.58	3.0 / 2	2.46 / .52	969.27 / 204.62	9412 / 7974	9122764 / 1631658	10,754,422
08-100-05	Өрлөг арматуручлах	тн	0.207	2.3 / 2	71.07 / 4.24	14.71 / .88	8406 / 7974	123665 / 6999	130,663
07-500-15	Ялуу угсрах Я15.12.14	ш	44	3.0 / 2	.59 / .06	25.83 / 2.64	9412 / 7974	243135 / 21051	264,186
07-500-15	Ялуу угсрах Я22-12-14	ш	10	3.0 / 2	.59 / .06	5.87 / .6	9412 / 7974	55258 / 4784	60,042

Нийт Хүн/цаг: 1654.195956 / 682.654872

Үндсэн цалин: 21,267,171

Инженер төхнийкийн ажилчдын цалин 17%: 3,615,419

Нэмэгдэл цалин 37%: 7,868,853

Нийт цалин: 32,751,443

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шилтгэлийн дүн 13.5%: 4,421,445

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 4,454,196

Ажиллах хүчний зардал: 41,627,084

## ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
12-060-10	Дээврийн 1 үе Тусгаарлагч түрхлэг праймерээр хийх	м2	240	2.0 / 2	.16 / .01	38.06 / 2.64	7974 / 7974	303522 / 21051	324,574
12-060-08	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	240	2.2 / 2	.21 / .01	51.36 / 3	8262 / 7974	424336 / 23922	448,258
12-060-13	200мм зузаантай XPS хөөсөнцөр хавтангаар дээврийн дулаалга хийх	м2	240	3.0 / 2	.28 / .25	67.25 / 60.96	9412 / 7974	632938 / 486095	1,119,033
24-080-07	Дээврийн дулаалга дээр төмөр тор тавих	м2	240	3.0 / 2	.11 / .00	26.66 / .67	9412 / 7974	250962 / 5359	256,320
12-060-14	Керамзит хайргаар дээврийн налуулга хийх 50-128мм	м3	21.4	2.5 / 2	2.18 / .98	46.64 / 20.97	8693 / 7974	405453 / 167231	572,684

Орон сууцны барилга В блок

ӨГД, Ханбогод сум, Хайрхан баг Гашуунсүхэйт хилийн боомтод

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

12-070-10	Бетон тэгшилгээ хийх-50мм В10	М2	240	2.5 / 2	.1 / .07	24.72 / 16.08	8693 / 7974	214891 / 128222	343,113
12-060-08	Геотекстиль дэвсэх	М2	240	2.2 / 2	.21 / .01	51.36 / 3	8262 / 7974	424336 / 23922	448,258
12-130-13	Мембран наах	М2	240	3.5 / 2	.28 / .00	66.72 / .24	10000 / 7974	667200 / 1914	669,114
12-130-13	Парапегийн дотор талд мембран наах	М2	57	3.5 / 2	.28 / .00	15.85 / .06	10000 / 7974	158460 / 455	158,915
06-010-04	Парапег цутгах В20	М3	20.5	2.4 / 2	.76 / 1.49	15.63 / 30.46	8549 / 7974	133579 / 242912	376,491
12-050-04	Парапег төмөрлөх	М2	45.6	3.9 / 2	.05 /	2.32 / .04	10471 / 7974	24256 / 327	24,583
06-050-13	Арматурчилах	ТН	0.1384	2.5 / 2	17.25 / 2.45	2.39 / .34	8693 / 7974	20748 / 2699	23,447
08-050-10	Салхивчийн янданг тоосгоор өрөх-120мм	М2	36.3	3.0 / 2	2.46 / .52	89.4 / 18.87	9412 / 7974	841395 / 150488	991,884
12-050-04	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	М2	655	3.9 / 2	.05 /	33.27 / .59	10471 / 7974	348412 / 4701	353,113
17-010-11	Дэврийн ус зайлуулах хоолойд хог шүүгч тавих	1ш	6	4.0 / 2	2.88 / .11	17.3 / .65	10589 / 7974	183232 / 5215	188,447
09-070-04	Салхивчийн малгайн төмөр рам угсрах	ТН	0.15	3.5 / 2	92.14 / 2.93	13.82 / .44	10000 / 7974	138211 / 3505	141,716
12-050-08	Лист төмрөөр салхивчийн малгай хийх	М2	6.05	3.0 / 2	1.31 / .01	7.95 / .03	9412 / 7974	74783 / 261	75,043
57-020-04	Малгай төмөрт төмөр сараалжин тор хийх	М2	6.9	2.4 / 2	.36 / .00	2.51 / .02	8549 / 7974	21472 / 165	21,637

Нийт Хүн/цаг: 573.20380952 /

Үндсэн цалин:

6,536,629

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

1,111,227

Нэмэгдэл цалин 37%:

2,418,553

Нийт цалин:

10,066,408

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

1,358,965

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

1,369,032

Ажиллах хүчний зардал:

12,794,405

ЦОНХНЫ УГСРАЛТЫН 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
10-120-05	Вакуман цонх угсрах	М2	102.64	3.5 / 2	1.44 / .35	148.01 / 35.92	10000 / 7974	1480069 / 286458	1,766,527
10-600-05	Цонхны зай завсрыг баглонтой шуршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	М2	102.64	3.0 / 2	.15 / .01	15.6 / 1.23	9412 / 7974	146839 / 9821	156,661

Нийт Хүн/цаг: 163.60816 / 37.15568

Үндсэн цалин:

1,923,187

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

326,942

Нэмэгдэл цалин 37%:

711,579

Орон сууцны барилга В блок

ӨГД, Ханбогод сум, Хайрхан баг Гашуунсүхайт хилийн боомтод

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

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

2,961,709

399,831

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

402,792

Ажиллах хүчний зардал:

3,764,332

ХААЛГА УГСРАХ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо	Дундаж зэргийн хөдөлгөөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				Бүгд цалин	
				Заралт	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт		Нийт цалин
10-180-04	Дотор модон хаалга угсрах	м2	58.45	3.4 / 2	1.24 / .37	72.24 / 21.63	9883 / 7974	713989 / 172450	886,439
10-510-04	Хаалганд цоож суулах	ш	53	5.0 / 2	.35 / .07	18.56 / 3.82	11634 / 7974	215934 / 30429	246,363
10-590-05	Металл рамтай тогтон гэгээвчтэй вакуман шиллэгээтэй дотор хаалга угсрах ХШ24-11	ш	1	3.1 / 2	10.19 / .19	10.19 / .19	9530 / 7974	97079 / 1529	98,608
10-590-04	Дотор төмөр хаалга угсрах ХТ21-10	ш	16	3.0 / 2	7.77 / .15	124.32 / 2.45	9412 / 7974	1170145 / 19533	1,189,678
10-590-04	Гадна дулаалгатай төмөр хаалга угсрах ГХТ21-10	ш	1	3.0 / 2	7.77 / .15	7.77 / .15	9412 / 7974	73134 / 1221	74,355
10-590-05	Металл рамтай дулаалгатай вакуман шиллэгээтэй хязгаарлагчтай гадна хаалга угсрах ГХШ21-15	ш	5	3.1 / 2	10.19 / .19	50.93 / .96	9530 / 7974	485396 / 7643	493,039
10-590-05	Металл рамтай дулаалгатай вакуман шиллэгээтэй хязгаарлагчтай гадна хаалга угсрах ГХШ21-10	ш	1	3.1 / 2	10.19 / .19	10.19 / .19	9530 / 7974	97079 / 1529	98,608
10-600-04	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүрддэг хөөсөөр чигжих	м2	146.25	3.0 / 2	.43 / .01	63.47 / 1.02	9412 / 7974	597403 / 8163	605,567

Нийт Хувицаа: 357.6793 / 30.41085

Үндсэн цалин:

3,692,657

Инженер төхникийн ажилчдын цалин 17%:

627,752

Нэмэгдэл цалин 37% :

1,366,283

Нийт цалин:

5,686,691

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

767,703

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

773,390

Ажиллах хүчний зардал:

7,227,784

ШАЛНЫ АЖИЛ

Орон сууцны барилга В блок

ӨГД, Ханбогод сум, Хайрхан баг Гацуунсүхайт хилийн боомтод

ЦАЛИНГИЙН НЭЛТГЭЛ

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
08-280-18	Шал ХРС хавтангаар дулаалах 100мм	м2	218.5	3.0 / 2	1.83 / .09	399.86 / 19.45	9412 / 7974	3763435 / 155066	3,918,502
11-030-08	Шаланд ус тусгаарлагч хийх	м2	255	3.2 / 2	.24 / .01	62.25 / 3.31	9647 / 7974	600482 / 26434	626,916
11-010-14	Бетон шал цутгах -100мм В20	м3	32.7	2.2 / 2	4.25 / 3.69	139.1 / 120.66	8262 / 7974	1149265 / 962167	2,111,432
06-050-13	Арматурчилах	тн	1.6863	2.5 / 2	17.25 / 2.45	29.08 / 4.12	8693 / 7974	252799 / 32890	285,689
11-010-14	50мм зузаантай бетон шал цутгах	м3	21.73	2.2 / 2	4.25 / 3.69	92.44 / 80.18	8262 / 7974	763717 / 639385	1,403,101
11-240-04	Шаланд чулуун плита наах	м2	145.94	3.0 / 2	1.93 / .29	281.1 / 42.76	9412 / 7974	2645666 / 340972	2,986,638
11-370-04	Шалны хавтанцаар наах	м2	97.21	2.9 / 2	1.93 / .03	187.52 / 2.62	9268 / 7974	1737918 / 20929	1,758,847
11-220-09	Ламинатан шал шахах	м2	332.56	2.8 / 2	1.47 / .08	489.83 / 25.61	9124 / 7974	4469187 / 204191	4,673,378
11-240-04	Татны шаланд чулуун плита наах	м2	30.6	3.0 / 2	1.93 / .29	58.94 / 8.97	9412 / 7974	554731 / 71493	626,224

Нийт Хунцаа: 1740.10043439 /

Үндсэн цалин:

18,390,727

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

3,126,424

Нэмэгдэл цалин 37%:

6,804,569

Нийт цалин:

28,321,720

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

3,823,432

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

3,851,754

Ажиллах хүчний зардал:

35,996,906

ДОТОР ЗАСЛАЛЫН 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
15-040-20	Дотор тоосго, блокон хануудыг өндөр чанартай шавардах	м2	2246.98	3.7 / 2	1.52 / .1	3420.58 / 219.08	10236 / 7974	35013033 / 1746948	36,759,981
15-050-04	Цонх,хаалганы амалгаа шавардах	м2	165.72	3.5 / 2	2.11 / .11	349.92 / 17.57	10000 / 7974	3499178 / 140074	3,639,252
15-400-05	Цонхонд чулуун тавцан суулгах	м2	22.98	3.7 / 2	6.06 / .34	139.18 / 7.72	10236 / 7974	1424606 / 61569	1,486,176
15-040-29	Нарийн зуурмагаар бетонон тааз тэгшлэх	м2	653	3.0 / 2	.61 / .03	398.85 / 18.28	9412 / 7974	3753999 / 145797	3,899,795
15-310-19	Тааз эмүльсэн будаагаар сайн чанартай будах	м2	605.03	3.0 / 2	1.16 / .00	699.84 / 1.63	9412 / 7974	6586877 / 13026	6,599,903
09-121-12	Ариун цэврийн өрөөнд дүүжин тааз хийх	м2	47.97	3.5 / 2	1.78 / .02	85.39 / 1.08	10000 / 7974	853866 / 8645	862,511
15-240-07	Хананд замаска хийх	м2	2058.38	3.6 / 2	.33 /	684.82 / .62	10118 / 7974	6929039 / 4924	6,933,963
15-310-06	Хана эмүльсээр будах	м2	172.68	3.2 / 2	.24 / .00	41.08 / .28	9647 / 7974	396304 / 2203	398,507
15-671-06	Хананд обой наах	м2	1145.8	4.0 / 2	1.16 / .00	1329.13 / 1.23	10589 / 7974	14074136 / 9776	14,083,913

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм хувилбар 4.0

Орон сууцны барилга В блок

ӨГД, Ханбогод сум, Хайрхан баг Гашуунсүхайт хилийн боомтод

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

15-200-10	Хана тосон будгаар сайн чанартай будах	м2	739.9	3.3 / 2	.79 / .00	587.48 / 1.41	9765 / 7974	5736748 / 11210	5,747,958
15-310-18	Цонх, хаалганы амалгаа эмүльсэн будгаар будах	м2	165.72	3.2 / 2	.91 / .00	150.89 / .56	9647 / 7974	1455617 / 4493	1,460,110
15-730-04	Хананд плита цавуугаар наах	м2	188.6	3.5 / 2	2.31 / .00	435.53 / .57	10000 / 7974	4355340 / 4512	4,359,851
08-270-11	Шатанд төмөр хайс хийх	ум	13	4.2 / 2	3.84 / .12	49.89 / 1.57	10798 / 7974	538741 / 12543	551,284

Нийт Хунциаг: 8372.575645 / 271.597719

Үндсэн цалин:

86,783,205

Инженер төхнийкийн ажигчдын цалин 17%:

14,753,145

Нэмэгдэл цалин 37% :

32,109,786

Нийт цалин:

133,646,136

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

18,042,228

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл:

18,175,875

Ажиллах хүчний зардал:

169,864,239

ГАДНА ЗАСЛАГЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				Бүгд цалин	
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт		Нийт цалин
15-860-05	ХРС хавтангаар хана дулааглах d=150мм дулаалгын хөөсөнцөр дээр турхлаг хийх	м2	705.82	3.0 / 2	1.69 / .04	1191.42 / 26.82	9412 / 7974	11213684 / 213872	11,427,556
08-230-05	Гадна ханын бусад заслагын ажилд 16 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	м2	705.82	3.1 / 2	.71 / .16	499.86 / 115.05	9530 / 7974	4763682 / 917398	5,681,080
15-310-18	Гадна хана чулуун эмүльсээр будах	м2	705.82	3.2 / 2	.91 / .00	642.65 / 2.4	9647 / 7974	6199636 / 19136	6,218,772
15-020-08	200мм хүртэл өргөн амалгааг цемент шохойн зуурмагаар өндөр чанартай шавардах	ум	181.3	3.5 / 2	.37 / .02	66.85 / 3.03	10000 / 7974	668453 / 24143	692,596
15-310-18	Амалгаа чулуун эмүльсээр будах	м2	54.39	3.2 / 2	.91 / .00	49.52 / .18	9647 / 7974	477740 / 1475	479,214
15-040-28	Нарийн зуурмагаар тагны бетонон ханыг тэгшлэх	м2	50	3.0 / 2	.53 / .02	26.57 / 1.15	9412 / 7974	250124 / 9170	259,294
15-310-18	Тагны хана хана чулуун эмүльсэн будгаар будах	м2	50	3.2 / 2	.91 / .00	45.52 / .17	9647 / 7974	439180 / 1356	440,535
15-860-05	Салхивчийн янданг хөөсөнцөрөөр дулаагаж, шавардах	м2	36.2	3.0 / 2	1.69 / .04	61.11 / 1.38	9412 / 7974	575126 / 10969	586,095
15-310-18	Салхивчийн яндангийн хана чулуун эмүльсэн будгаар будах	м2	36.2	3.2 / 2	.91 / .00	32.96 / .12	9647 / 7974	317966 / 981	318,948

Нийт Хунциаг: 2616.468099 / 150.300924

Үндсэн цалин:

26,104,090

Инженер төхнийкийн ажигчдын цалин 17%:

4,437,695

Орон сууцны барилга В блок

ӨГД, Ханбогод сум, Хайрхан баг Гашуунсүхайт хилийн боомтод

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

9,658,513  
40,200,299  
5,427,040  
5,467,241  
51,094,580

БУСАД АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-230-06	Пандус, довжоог төмөр бетон гишгүүрийн хамт цутгах В20	М3	10.1	2.8 / 2	13.71 / 1.53	138.46 / 15.45	9124 / 7974	1263345 / 123222	1,386,567
11-240-05	Довжооны талбай, гишгүүрт барзгар гадаргуутай чулуу наах	М2	9.6	3.1 / 2	2.5 / .26	24.03 / 2.53	9530 / 7974	228985 / 20209	249,195
15-410-04	Цокольд чулуун хавтан наах	М2	23.4	3.5 / 2	1.95 / .11	45.55 / 2.55	10000 / 7974	455528 / 20338	475,866
09-070-04	Пандусны төмөр хайс угсрах	ТН	1.53	3.5 / 2	92.14 / 2.93	140.98 / 4.48	10000 / 7974	1409753 / 35747	1,445,499
09-070-04	Галын шатны төмөр хайс угсрах	ТН	0.10506	3.5 / 2	92.14 / 2.93	9.68 / .31	10000 / 7974	96803 / 2455	99,258
09-141-06	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	ТН	1.635	3.2 / 2	6.65 / 5.17	10.88 / 8.46	9647 / 7974	104965 / 67430	172,395
09-180-07	Төмөр хайс тосон будгаар 2 удаа будах	ТН	1.635	4.0 / 2	13.06 / .03	21.35 / .04	10589 / 7974	226115 / 326	226,441
11-010-14	Хаяавч бетон цутгах В10	М3	7.8	2.2 / 2	4.25 / 3.69	33.18 / 28.78	8262 / 7974	274137 / 229508	503,644

Нийт Хүн/цаг: 424.114894942 /

Үндсэн цалин: 4,558,865

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

775,007

Нэмэгдэл цалин 37%:

1,686,780

Нийт цалин:

7,020,652

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

947,788

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

954,809

Ажиллах хүчний зардал:

8,923,249

ХАЛДАЛТЫН 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
16-071-04	Халгаалтын ган яндан угсрах ф20мм	М	125	3.6 / 2	.52 / .01	64.44 / 1.47	10118 / 7974	651979 / 11762	663,740
16-071-04	Халгаалтын ган яндан угсрах ф25мм	М	90	3.6 / 2	.52 / .01	46.39 / 1.06	10118 / 7974	469425 / 8468	477,893

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм хувилбар 4.0



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-071-05	Халаалтын ган яндан угсрах ф 32мм	М	110	3.6 / 2	.53 / .02	58.76 / 2.35	10118 / 7974	594554 / 18771	613,325
16-230-04	Халаалтын ган яндангийн бэлдэц бэлтгэх ф20 мм	М	125	3.2 / 2	1.79 / .2	224.28 / 24.5	9647 / 7974	2163581 / 195363	2,358,944
16-230-04	Халаалтын ган яндангийн бэлдэц бэлтгэх ф25 мм	М	90	3.2 / 2	1.79 / .2	161.48 / 17.64	9647 / 7974	1557778 / 140661	1,698,440
16-230-05	Халаалтын ган яндангийн бэлдэц бэлтгэх ф32мм	М	110	3.2 / 2	2.97 / .24	326.96 / 26.73	9647 / 7974	3154222 / 213145	3,367,367
18-030-04	Ширмэн радиатор угсрах	ЭЖМ	103.3	3.8 / 2	5.8 / .08	599.56 / 8.68	10353 / 7974	6207281 / 69192	6,276,473
18-210-04	Төрмостат хаалт суурилуулах ф15мм	Ш	15	4.6 / 2	.79 / .00	11.85 / .07	11216 / 7974	132910 / 562	133,472
16-110-04	Таслах хаалт угсрах ф15мм	Ш	15	3.6 / 2	1.49 / .02	22.36 / .32	10118 / 7974	226198 / 2512	228,710
16-110-04	Хий авагч ф15мм	Ш	11	3.6 / 2	1.49 / .02	16.39 / .23	10118 / 7974	165879 / 1842	167,721
24-090-10	Яндан хоолойг дулаагах ф20мм	М2	7.85	3.9 / 2	2.11 / .05	16.54 / .39	10471 / 7974	173140 / 3130	176,270
24-090-10	Яндан хоолойг дулаагах ф25мм	М2	7.1	3.9 / 2	2.11 / .05	14.96 / .35	10471 / 7974	156598 / 2831	159,429
24-090-10	Яндан хоолойг дулаагах ф32мм	М2	11.05	3.9 / 2	2.11 / .05	23.28 / .55	10471 / 7974	243720 / 4406	248,126
15-690-32	Ширмэн радиотор тосон будгаар 2 удаа будах	М2	73.8	2.5 / 2	.44 / .07	32.47 / 4.94	8693 / 7974	282279 / 39428	321,707
15-270-13	Яндан хоолойг зэврэлтээс хамгаалах түрхлэгээр 2 удаа будах	М2	26	3.3 / 2	.55 /	14.19 / .02	9765 / 7974	138599 / 187	138,785
24-100-12	Дулаалгын гадур туузан материалаар ороох	М2	26	3.0 / 2	.31 / .00	8.09 / .03	9412 / 7974	76130 / 207	76,337
16-210-04	Шугам хоолойг усаар шахаж, шалгах	М	325	3.9 / 2	.16 /	51.68 /	10471 / 7974	541089 /	541,089

Нийт Хүнцэг: 1693.67083 / 89.3487

Үндсэн цалин: 17,647,827

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 3,000,131

Нэмэгдэл цалин 37%: 6,529,696

Нийт цалин: 27,177,654

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 3,668,983

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 3,696,161

Ажиллах хүчний зардал: 34,542,798

## АГААР СЭЛГЭЛТИЙН 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
19-230-05	Сэнс угсрах L=1600мм/ц Р=300 Па N=1.1кВт n=2800 эр/мин	КОМ	1	3.4 / 2	9.86 / .62	9.86 / .62	9883 / 7974	97479 / 4920	102,399
19-200-04	Зөөлөн холбоос угсрах	Ш	2	3.0 / 2	1 / .03	2 / .06	9412 / 7974	18807 / 510	19,317
19-030-05	0.5мм зузаан цайрдсан гөлмөн төмрөөр хийсэн	М2	9	3.5 / 2	1.72 / .09	15.44 / .77	10000 / 7974	154395 / 6172	160,567

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм хувилбар 4.0

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой угсрах 250х200мм.											
19-030-04	0.5мм зузаан цайрдагсан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой угсрах 200х200мм	м2	16	3.5 / 2	2.19 / .08	35.03 / 1.3	10000 / 7974	350288 / 10334		360,622		
19-030-05	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой угсрах 350х200мм	м2	11	3.5 / 2	1.72 / .09	18.87 / .95	10000 / 7974	188705 / 7543		196,248		
19-030-05	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой угсрах 450х200мм	м2	32.5	3.5 / 2	1.72 / .09	55.75 / 2.79	10000 / 7974	557538 / 22287		579,825		
19-520-01	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх эргэн тойрны урт 1000мм	м2	25	4.5 / 2	.6 / .01	14.94 / .33	11111 / 7974	165943 / 2592		168,534		
19-520-02	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх, эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	43.5	4.5 / 2	.35 / .01	15.23 / .57	11111 / 7974	169262 / 4509		173,771		
19-520-25	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн отвод 90 градустай хийж бэлтгэх 200х200мм,	ш	1	4.5 / 2	.84 / .04	.84 / .04	11111 / 7974	9384 / 319		9,703		
19-520-25	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн отвод 90 градустай хийж бэлтгэх 450х200мм,	ш	4	4.5 / 2	.84 / .04	3.38 / .16	11111 / 7974	37537 / 1276		38,813		
19-520-43	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжвэрийн бэлдэц бэлтгэх 150х150-200х200мм	ш	3	4.5 / 2	.35 / .00	1.05 / .01	11111 / 7974	11673 / 89		11,762		
19-100-04	Тохируулгатай сараалж угсрах Р200	ш	8	3.3 / 2	2.54 / .07	20.29 / .58	9765 / 7974	198105 / 4593		202,698		

Нийт Хунцаг: 192.68355 / 8.1696

Үндсэн цалин:

2,024,260

Инженер техникчийн ажилчдын цалин 17%:

344,124

Нэмэгдэл цалин 37% :

748,976

Нийт цалин:

3,117,360

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

420,844

Ажиллах хүчний зардал:

423,961

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

3,962,165

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

423,961

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Зэрэг	Дундаж зэргийн хөдөлгөөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)							
16-270-04	Бохир усны хуванцар хоолой угсрах ф50мм	м	50	4.0 / 2	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин			
					.94 / .00	46.8 / .07	10589 / 7974	495565 / 566				496,131

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-270-05	Бохир усны хувандар хоолой угсрах ф100мм	м	70	4.0/2	.87 / .01	60.78 / .36	10589 / 7974	643610 / 2903	646,513
17-010-11	Ревиз угсрах ф100мм	1ш	23	4.0/2	2.88 / .11	66.33 / 2.51	10589 / 7974	702390 / 19991	722,380
17-010-11	Шалгах таг угсрах	1ш	21	4.0/2	2.88 / .11	60.56 / 2.29	10589 / 7974	641312 / 18252	659,565
17-040-04	Суултуур угсрах	ком	21	4.0/2	5.05 / .36	105.99 / 7.64	10589 / 7974	1122296 / 60953	1,183,250
17-060-07	Угаалур угсрах	1ш	21	4.0/2	2.09 / .03	43.91 / .59	10589 / 7974	464951 / 4689	469,640
17-040-11	Мояк тавих	1ш	8	4.0/2	9.43 / .66	75.48 / 5.28	10589 / 7974	799241 / 42103	841,343
17-020-05	Душ угсрах хаалттай	ш	3	3.6/2	4.82 / .29	14.45 / .87	10118 / 7974	146243 / 6966	153,209
17-010-04	Ванн тавих	1ш	4	3.9/2	4.19 / .77	16.77 / 3.07	10471 / 7974	175582 / 24496	200,078
17-030-06	Угаалгын машин байрлуулах	ш	8	3.8/2	.93 / .02	7.42 / .16	10353 / 7974	76778 / 1276	78,054
16-210-04	Шугам хоолойг усаар шахаж, шалгах	м	210	3.9/2	.16 /	33.39 /	10471 / 7974	349627 /	349,627

Нийт Хүн/цаг: 531.8794 / 22.8486

Үндсэн цалин:

5,799,789

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

985,964

Нэмэгдэл цалин 37%:

2,145,922

Нийт цалин:

8,931,675

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

1,205,776

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

1,214,708

Ажиллах хүчний зардал:

11,352,159

## ЦЭВЭР УСНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / гэт ачиж буулах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-280-04	Хувандар хоолой угсрах ф20мм	м	55	3.2/2	.8 / .62	44.2 / 34.27	9647 / 7974	426378 / 273229	699,607
16-072-04	Цайрдсан ган хоолой угсрах ф15мм	м	5	3.6/2	.53 / .08	2.64 / .42	10118 / 7974	26727 / 3309	30,036
16-072-04	Цайрдсан ган хоолой угсрах ф20мм	м	25	3.6/2	.53 / .08	13.21 / 2.08	10118 / 7974	133633 / 16546	150,180
16-072-04	Цайрдсан ган хоолой угсрах ф25мм	м	40	3.6/2	.53 / .08	21.13 / 3.32	10118 / 7974	213814 / 26474	240,287
16-072-05	Цайрдсан ган хоолой угсрах ф32мм	м	80	3.6/2	.56 / .02	44.97 / 1.92	10118 / 7974	454986 / 15310	470,296
16-072-05	Цайрдсан ган хоолой угсрах ф40мм	м	46	3.6/2	.56 / .02	25.86 / 1.1	10118 / 7974	261617 / 8803	270,420
16-072-06	Цайрдсан ган хоолой угсрах ф50мм	м	35	3.6/2	.65 / .03	22.75 / 1.08	10118 / 7974	230184 / 8652	238,836
16-240-04	Хувандар хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф20мм	м	55	3.5/2	.9 / .19	49.23 / 10.51	10000 / 7974	492250 / 83767	576,017
16-240-04	Цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф15мм	м	5	3.5/2	.9 / .19	4.47 / .96	10000 / 7974	44750 / 7615	52,365
16-240-04	Цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф20мм	м	25	3.5/2	.9 / .19	22.38 / 4.78	10000 / 7974	223750 / 38076	261,826
16-240-04	Цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф25мм	м	40	3.5/2	.9 / .19	35.8 / 7.64	10000 / 7974	358000 / 60921	418,921

Орон сууцны барилга В блок

ӨГД, Ханбогод сум, Хайрхан баг /Гашуунсүхайт хилийн боомтод

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-240-05	Цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф32мм	м	80	3.5 / 2	1.33 / .22	106.47 / 17.28	10000 / 7974	1064720 / 137791	1,202,511
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт угсрах ф15мм	ш	97	3.6 / 2	1.49 / .02	144.57 / 2.04	10118 / 7974	1462747 / 16243	1,478,990
17-030-06	Холигч байрлуулах	ш	36	3.8 / 2	.93 / .02	33.37 / .72	10353 / 7974	345500 / 5741	351,242
17-030-06	Уян холбоос	ш	67	3.8 / 2	.93 / .02	62.11 / 1.34	10353 / 7974	643014 / 10685	653,700
17-030-05	Алчуур хатагч байрлуулах	1ш	10	3.5 / 2	3.85 / .05	38.52 / .52	10000 / 7974	385220 / 4146	389,366
16-150-04	Галын кран угсрах ф50 мм	ком	3	3.6 / 2	3.45 / .15	10.36 / .45	10118 / 7974	104800 / 3588	108,389
15-270-13	Яндан хоолойг зэврэлтээс хамгаалах түрхлэгээр 2 удаа будах	м2	30.5	3.3 / 2	.55 /	16.65 / .03	9765 / 7974	162587 / 219	162,806
24-090-10	Хуванцар яндан хоолойг дулаалах ф20мм	м2	4.62	3.9 / 2	2.11 / .05	9.73 / .23	10471 / 7974	101899 / 1842	103,741
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф20мм	м2	2.1	3.9 / 2	2.11 / .05	4.42 / .11	10471 / 7974	46318 / 837	47,155
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф25мм	м2	4.2	3.9 / 2	2.11 / .05	8.85 / .21	10471 / 7974	92636 / 1675	94,310
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф32мм	м2	10.6	3.9 / 2	2.11 / .05	22.33 / .53	10471 / 7974	233795 / 4226	238,021
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф40мм	м2	7	3.9 / 2	2.11 / .05	14.74 / .35	10471 / 7974	154393 / 2791	157,184
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф50мм	м2	6.6	3.9 / 2	2.11 / .05	13.9 / .33	10471 / 7974	145570 / 2631	148,202
24-100-12	Дулаалгын гадур түүзан материалаар ороох	м2	35.2	3.0 / 2	.31 / .00	10.95 / .04	9412 / 7974	103068 / 281	103,349
16-210-04	Шугам хоолойг усаар шахаж, шалгах	м	286	3.9 / 2	.16 /	45.47 /	10471 / 7974	476158 /	476,158

Нийт Хүнцэг: 829,081638 / 92.22465

Үндсэн цалин: 9,123,915

Инженер техникийн ажлчдын цалин 17%: 1,551,066

Нэмэгдэл цалин 37%: 3,375,849

Нийт цалин: 14,050,829

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,896,862

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл: 1,910,913

Ажиллах хүчний зардал: 17,858,604

УС ХЭМЖИГЧИЙН ЗАНГИЛДА

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-110-07	Ганнадаг бөмбөлгөн хаалт угсрах ф50мм	ш	8	3.6 / 2	1.7 / .07	13.63 / .58	10118 / 7974	137896 / 4593	142,489
16-110-05	Ганнадаг бөмбөлгөн хаалт угсрах ф32мм	ш	2	3.6 / 2	1.52 / .03	3.04 / .07	10118 / 7974	30722 / 526	31,249
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт угсрах ф20мм	ш	3	3.6 / 2	1.49 / .02	4.47 / .06	10118 / 7974	45240 / 502	45,742
16-110-07	Ул будцах клапан угсрах ф50мм	ш	2	3.6 / 2	1.7 / .07	3.41 / .14	10118 / 7974	34474 / 1148	35,622
16-110-05	Ул будцах клапан угсрах ф32мм	ш	1	3.6 / 2	1.52 / .03	1.52 / .03	10118 / 7974	15361 / 263	15,624
16-180-04	Ус хэмжигч угсрах ф40мм	ш	2	3.5 / 2	6.08 / .53	12.16 / 1.05	10000 / 7974	121560 / 8405	129,965

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм хувилбар 4.0

Орон сууцны барилга В блок

ӨГД, Ханбогод сум, Хайрхан баг Гацуунсүхэйт хилийн боомтод

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-180-04	Ус хэмжигч угсрах ф25мм	ш	1	3.5 / 2	6.08 / .53	6.08 / .53	10000 / 7974	60780 / 4202	64,982
18-090-05	Хог шүүгч угсрах ф50мм	ш	2	3.6 / 2	6.3 / .55	12.6 / 1.1	10118 / 7974	127477 / 8740	136,216
18-090-05	Хог шүүгч угсрах ф32мм	ш	1	3.6 / 2	6.3 / .55	6.3 / .55	10118 / 7974	63738 / 4370	68,108
18-140-05	Манометр угсрах	ш	1	4.0 / 2	.45 / .02	.45 / .02	10589 / 7974	4799 / 152	4,950

Нийт Хунцаг: 63.6475 / 4.126

Үндсэн цалин: 674,948

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

114,741

Нэмэгдэл цалин 37% :

249,731

Нийт цалин:

1,039,420

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

140,322

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

141,361

Ажиллах хүчний зардал:

1,321,103

ОРОЛТЫН ЕРӨНХИЙ БОЛОН ХУВААРИЛАХ САМБАР УГСРАХ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / гэт ачиж буулах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
38-530-13	Ерөнхий самбар угсрах 1600х600х400мм	КОМ	2	3.7 / 2	7.03 / .83	14.06 / 1.66	10236 / 7974	143918 / 13237	157,155
38-530-06	Хүчний самбар угсрах 650х500х220мм ХС1	КОМ	1	3.6 / 2	5.39 / .65	5.39 / .65	10118 / 7974	54536 / 5183	59,719
38-530-06	Төхөөрөмжийн самбар угсрах 500х400х220мм ТС1	КОМ	1	3.6 / 2	5.39 / .65	5.39 / .65	10118 / 7974	54536 / 5183	59,719
38-530-06	Гэрэлтүүлгийн самбар угсрах 410х330х120мм ГС	КОМ	1	3.6 / 2	5.39 / .65	5.39 / .65	10118 / 7974	54536 / 5183	59,719
38-530-06	Тоолууртай хуваарилах самбар угсрах 900х800х150мм ДДС-5	КОМ	2	3.6 / 2	5.39 / .65	10.78 / 1.3	10118 / 7974	109072 / 10366	119,438
38-310-04	Автоматтай хайрцаг угсрах АХ-1	Ш	10	3.0 / 2	1.48 / .08	14.8 / .81	9412 / 7974	139298 / 6459	145,757
38-530-06	Газардуулгын самбар угсрах 500х400х250мм	КОМ	1	3.6 / 2	5.39 / .65	5.39 / .65	10118 / 7974	54536 / 5183	59,719
38-540-05	Цахилгааны тоолуур угсрах	Ш	10	5.0 / 2	.89 / .04	8.9 / .4	11634 / 7974	103543 / 3190	106,732

Нийт Хунцаг: 70.1 / 6.77

Үндсэн цалин: 767,958

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

130,553

Нэмэгдэл цалин 37% :

284,145

Нийт цалин:

1,182,656

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

159,659

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл:

160,841

Ажиллах хүчний зардал:

1,503,156

## ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ, УНТРАЛГА, РОЗЕТКА УГСРАХ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				Бүгд цалин	
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт		Нийт цалин
20-280-07	ЕХИТ гэсэн бичилтэй ослын гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	1	3.0 / 2	3.27 / .04	3.27 / .04	9412 / 7974	30799 / 327	31,126
20-280-04	Таазанд ил тоноглох 60x60мм лед чийдэн бүхий гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	28	3.2 / 2	3.02 / .08	84.62 / 2.3	9647 / 7974	816291 / 18308	834,599
20-250-08	2x36Вт чадалтай флюорисцент чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч таазанд угсрах	ш	16	3.0 / 2	.66 / .01	10.56 / .13	9412 / 7974	99391 / 1021	100,411
20-250-08	2x18Вт чадалтай флюорисцент чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч таазанд угсрах	ш	6	3.0 / 2	.66 / .01	3.96 / .05	9412 / 7974	37272 / 383	37,654
20-250-05	Ус чийгнээс хамгаалагдсан улайсах чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч таазанд угсрах 100Вт	ш	25	3.6 / 2	1.04 / .00	26 / .07	10118 / 7974	263068 / 598	263,666
20-250-08	Улайсах чийдэнтэй хөдөлгөөн мэдрэгчтэй гэрэлтүүлэгч таазанд угсрах	ш	34	3.0 / 2	.66 / .01	22.44 / .27	9412 / 7974	211205 / 2169	213,374
20-250-04	1x40Вт чадалтай улайсах чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч хананд угсрах	ш	1	2.9 / 2	.71 / .00	.71 / .00	9268 / 7974	6617 / 16	6,633
20-250-11	Таазнаас зүүх патрон угсрах	ш	20	3.0 / 2	.66 / .00	13.2 / .06	9412 / 7974	124238 / 478	124,717
20-230-05	Ердийн нэг туйлт унтраалга дэлд угсрах	ш	31	3.0 / 2	.21 / .00	6.51 / .12	9412 / 7974	61272 / 989	62,261
20-230-05	Хоёрлосон унтраалга дэлд угсрах	ш	30	3.0 / 2	.21 / .00	6.3 / .12	9412 / 7974	59296 / 957	60,252
20-230-05	Солиур унтраалга угсрах	ш	2	3.0 / 2	.21 / .00	.42 / .01	9412 / 7974	3953 / 64	4,017
20-230-11	Ус чийгнээс хамгаалагдсан нэг туйлт унтраалга угсрах	ш	1	3.0 / 2	.5 / .00	.5 / .00	9412 / 7974	4678 / 32	4,710
20-230-11	Газардуулгын контакттай 2 туйлт хоёрлосон розетка угсрах	ш	65	3.0 / 2	.5 / .00	32.3 / .26	9412 / 7974	304055 / 2073	306,128
20-230-11	Хамгаалагдсан таттай газардуулгын контакттай розетка хананд угсрах	ш	43	3.0 / 2	.5 / .00	21.37 / .17	9412 / 7974	201144 / 1372	202,515
20-230-11	1 байртай газардуулгын контакттай ил розетка хананд угсрах	ш	10	3.0 / 2	.5 / .00	4.97 / .04	9412 / 7974	46778 / 319	47,097
20-230-11	Газардуулгын контакттай ил розетка хананд угсрах	ш	3	3.0 / 2	.5 / .00	1.49 / .01	9412 / 7974	14033 / 96	14,129
38-520-09	Кабель салбарлах хайрцаг угсрах	ш	97	3.0 / 2	.58 / .03	56.26 / 2.91	9412 / 7974	529519 / 23204	552,723
38-520-09	Унтраалга, розетка салбарлах хайрцаг угсрах	ш	184	3.0 / 2	.58 / .03	106.72 / 5.52	9412 / 7974	1004449 / 44016	1,048,465

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хунцаг: 401.6063 / 12.092

Үндсэн цалин:

3,914,478

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

665,461

Нэмэгдэл цалин 37% :

1,448,357

Нийт цалин:

6,028,296

813,820

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

819,848

Ажиллах хүчний зардал:

7,661,964

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

## ЦАХИЛГААНЫ УТАС,КАБЕЛЬ ,ХООЛГОЙ УГСРАХ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				Бүгд цалин	
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт		Нийт цалин
20-170-04	1х1.5мм <sup>2</sup> голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас угсрах	М	2550	2.8 / 2	.07 / .03	170.85 / 76.5	9124 / 7974	1558835 / 610011	2,168,846
20-170-04	1х2.5мм <sup>2</sup> голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас угсрах	М	2700	2.8 / 2	.07 / .03	180.9 / 81	9124 / 7974	1650532 / 645894	2,296,426
20-170-05	1х4мм <sup>2</sup> голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас угсрах	М	100	2.8 / 2	.08 / .04	8 / 3.6	9124 / 7974	72992 / 28706	101,698
20-170-05	1х6мм <sup>2</sup> голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас угсрах	М	700	2.8 / 2	.08 / .04	56 / 25.2	9124 / 7974	510944 / 200945	711,889
20-170-06	1х10мм <sup>2</sup> голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас угсрах	М	600	3.0 / 2	.11 / .61	66 / 366	9412 / 7974	621192 / 2918484	3,539,676
20-170-07	1х35мм <sup>2</sup> голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас угсрах	М	150	3.0 / 2	.14 / .07	21 / 10.5	9412 / 7974	197652 / 83727	281,379
38-250-06	16мм <sup>2</sup> хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах ДТ-16	Ш	16	4.0 / 2	.14 /	2.27 / .00	10589 / 7974	24058 / 13	24,071
38-250-07	35мм <sup>2</sup> хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах ДТ-35	Ш	10	4.0 / 2	.17 /	1.71 / .00	10589 / 7974	18107 / 8	18,115
38-330-04	Уян хоолой угсрах ф16мм	М	1685	3.0 / 2	.11 / .00	185.35 / 1.85	9412 / 7974	1744514 / 14780	1,759,294
38-330-05	Уян хоолой угсрах ф22мм	М	200	3.0 / 2	.18 / .00	36 / .28	9412 / 7974	338832 / 2233	341,065
38-330-05	Уян хоолой угсрах ф28мм	М	200	3.0 / 2	.18 / .00	36 / .28	9412 / 7974	338832 / 2233	341,065
38-330-05	Пластмасан хоолой угсрах ф32мм	М	60	3.0 / 2	.18 / .00	10.8 / .08	9412 / 7974	101650 / 670	102,319
38-330-06	Пластмасан хоолой угсрах ф50мм	М	27	3.0 / 2	.18 / .00	4.86 / .08	9412 / 7974	45742 / 646	46,388
38-330-07	Пластмасан хоолой угсрах ф63мм	М	60	3.0 / 2	.24 / .01	14.4 / .4	9412 / 7974	135533 / 3206	138,738

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг: 794.142 / 565.7831

Үндсэн цалин:

11,870,970

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

2,018,065

Нэмэгдэл цалин 37% :

4,392,259

Нийт цалин:

18,281,293

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

2,467,975

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

2,486,256

Ажиллах хүчний зардал:

23,235,524

## ГАЗАРДУУЛГЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ажиж буулгах)					
				Заралт	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-210-09	Газардуулгын шуудууг механизмээр ухах	МЗ	24	2.0 / 2	.01 /	.14 /	7974 / 7974	1091 /	1,091
38-350-22	12мм голчтой цайрдсан бөөрөнхий ган төмөрөн газардуулгыг аянга хүлээн авагчийн хөндийрүүлэгчтэй хамт угсрах	М	40	3.3 / 2	.71 / .01	28.4 / .28	9765 / 7974	277326 / 2233	279,559
38-350-22	Аянтын гүйдлийн буулт цайрдсан бөөрөнхий төмрийг угсрах ф12мм	М	44	3.3 / 2	.71 / .01	31.24 / .31	9765 / 7974	305059 / 2456	307,515
38-350-11	40х4мм2 огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	М	114	3.4 / 2	.23 / .01	26.22 / 1	9883 / 7974	259132 / 8000	267,132
38-350-16	25х4мм2 цайрдсан ган туузан газардуулгын хүрээ угсрах	М	31	3.4 / 2	.26 / .01	8.06 / .28	9883 / 7974	79657 / 2225	81,882
38-350-09	50*50*5мм хэмжээтэй цайрдсан булан төмрөөр газардуулгыг гар ажиллагаар зоох L=3м	Ш	12	2.0 / 2	.72 / .07	8.64 / .9	7974 / 7974	68895 / 7177	76,072
01-070-02	Шуудууг эргүүлж гараар булах	МЗ	24	1.3 / 2	1.84 /	44.05 /	6968 / 7974	306954 /	306,954
01-190-07	Шороог нягтруулгачаар нягтруулах	МЗ	24	3.0 / 2	.54 /	12.99 /	9412 / 7974	122296 /	122,296

Нийт Хүн/цаг: 159.7424 / 2.7702

Үндсэн цалин:

1,442,500

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

245,225

Нэмэгдэл цалин 37% :

533,725

Нийт цалин:

2,221,450

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

299,896

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

302,117

Ажиллах хүчний зардал:

2,823,462



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## ТЕЛЕФОН, КОМПЬЮТЕРИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ажил буулгах)				Нийт цалин	Бүгд цалин
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт		
40-340-07	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж угсрах 8 кор	ш	1	5.0 / 2	8.34 /	8.34 /	11634 / 7974	97016 /	97,016
40-340-07	Шилэн кабель хувиргалч / SFP модуль / угсрах	ш	2	5.0 / 2	8.34 /	16.68 /	11634 / 7974	194032 /	194,032
40-460-08	Үндсэн сэлгэгч / Switch / 8port-той	ш	1	4.0 / 2	.92 /	.92 /	10589 / 7974	9700 /	9,700
40-460-08	Сүлжээний сэлгэгч угсрах / Switch / 48 port-той	ш	1	4.0 / 2	.92 /	.92 /	10589 / 7974	9700 /	9,700
40-460-08	Сүлжээний сэлгэгч угсрах / Switch / 16 port-той	ш	4	4.0 / 2	.92 /	3.66 /	10589 / 7974	38798 /	38,798
40-340-07	Патч панель угсрах 24 кор	ш	1	5.0 / 2	8.34 /	8.34 /	11634 / 7974	97016 /	97,016
40-340-07	Патч панель угсрах 8 кор	ш	1	5.0 / 2	8.34 /	8.34 /	11634 / 7974	97016 /	97,016
40-480-05	Кабелийн телевизийн хэрэглэгчийн үүр хананд угсрах	ш	11	3.1 / 2	.33 /	3.65 /	9530 / 7974	34804 /	34,804
40-480-05	Телефоны сүлжээний хосолсон розетка хананд угсрах / 8ш ялтастай коннектор /	ш	21	3.1 / 2	.33 /	6.97 /	9530 / 7974	66443 /	66,443
40-480-05	Компьютер сүлжээний хэрэглэгчийн розетка хананд угсрах / 8ш ялтастай коннектор /	ш	24	3.1 / 2	.33 /	7.97 /	9530 / 7974	75935 /	75,935
40-460-07	Кабелийн телевизийн салгаалагч угсрах	ш	4	4.0 / 2	.98 /	3.91 /	10589 / 7974	41424 /	41,424
40-370-05	Кабелийн телевизийн өсгөгч угсрах	ш	1	5.0 / 2	1.04 /	1.04 /	11634 / 7974	12123 /	12,123
40-440-04	Шилэн кабель / Pleg jumper / угсрах	100м	0.04	3.7 / 2	3.62 /	.14 /	10236 / 7974	1481 /	1,481
40-440-04	Холболтын / patch cord / кабель угсрах	100м	0.2	3.7 / 2	3.62 /	.72 /	10236 / 7974	7407 /	7,407
40-510-05	Телефоны зориулалттай зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай 8 судастай ердийн утас угсрах УЛГ4х2х0.5	100м	19.5	2.1 / 2	6.23 /	121.45 /	8118 / 7974	985899 /	985,899

Нийт Хүнцаа: 193.05132 / 0

Үндсэн цалин:

1,768,792

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

300,695

Нэмэгдэл цалин 37% :

654,453

Нийт цалин:

2,723,940

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

367,732

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

370,456

Ажиллах хүчний зардал:

3,462,127

## АЖИЛЛАЛТЫН ДУРАНГИЙН СИСТЕМ

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм хувилбар 4.0

Орон сууцны барилга В блок

ӨГД, Ханбогод сум, Хайрхан баг Гашуунсүхайт хилийн боомтод

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
40-410-04	24 сувагтай ажиглалтын дурангийн бичлэг хадгалах төхөөрөмж угсрах	ш	1	5.0 / 2	25.02 /	25.02 /	11634 / 7974	291048 /	291,048
40-460-08	РОЕ сэлгэгч угсрах 24foot-той	ш	1	4.0 / 2	.92 /	.92 /	10589 / 7974	9700 /	9,700
40-500-08	Хард Драйв бтв	ш	2	4.0 / 2	.56 /	1.11 /	10589 / 7974	11775 /	11,775
40-500-09	Дотор суурилуулах хяналтын IP ажиглалтын дуран угсрах	ш	9	4.0 / 2	.6 /	5.37 /	10589 / 7974	56895 /	56,895
40-500-09	Гадна суурилуулах чигийн IP ажиглалтын дуран угсрах	ш	3	4.0 / 2	.6 /	1.79 /	10589 / 7974	18965 /	18,965
40-510-05	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бүрхүүлтэй 8 судастай угас угсрах УТР 4x2x0.5мм	100м	3.3	2.1 / 2	6.23 /	20.55 /	8118 / 7974	166844 /	166,844

Нийт Хүн/цаг: 54.7614 / 0

Үндсэн цалин: 555,226

Инженер төхникчийн ажилчдын цалин 17%:

94,388

Нэмэгдэл цалин 37% :

205,434

Нийт цалин:

855,048

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

115,432

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

116,287

Ажиллах хүчний зардал:

1,086,767

ДОМОФОН СИСТЕМ

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
40-260-04	Хэрэглэгч холбох хүлээн авах станц угсрах	ш	1	5.0 / 2	27.1 /	27.1 /	11634 / 7974	315293 /	315,293
40-530-07	Орчны дуудлагын автомат удирдлагатай электрон цоож хаалганд угсрах	ш	1	3.7 / 2	2.77 /	2.77 /	10236 / 7974	28354 /	28,354
39-150-57	Соронзон цоожны тэжээлийн блок	ш	1	5.5 / 2	2.86 / .01	2.86 / .01	12092 / 7974	34583 / 80	34,663
38-310-04	Орчны гадна байрлах дуудлагын самбар угсрах / механик товчлуур /	ш	1	3.0 / 2	1.48 / .08	1.48 / .08	9412 / 7974	13930 / 646	14,576
40-320-04	Хананд суурилуулах дэлгэц бүхий дуудлагын хэрэглэгчийн аппарат угсрах	ш	10	5.0 / 2	1.04 /	10.42 /	11634 / 7974	121226 /	121,226
40-320-04	Айлын хаалганы гадна суурилуулах видео хонх угсрах	ш	10	5.0 / 2	1.04 /	10.42 /	11634 / 7974	121226 /	121,226

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм хувилбар 4.0

Орон сууцны барилга В блок

ӨГД, Ханбогд сум, Хайрхан баг Гашуунуухайт хилийн боомтод

ЦАЛИНГИЙН НЭЛТГЭЛ

40-320-04	Мастер стешн	ш	1	5.0 / 2	1.04 /	1.04 /	11634 / 7974	12123 /	12,123
40-460-08	Давхрын самбарт байрлах орчны дуудлага нэгтгэх IP сэлгэгч угсрах	ш	1	4.0 / 2	.92 /	.92 /	10589 / 7974	9700 /	9,700
40-510-05	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бүрхүүлтэй утас угсрах Cat 6	100м	3.5	2.1 / 2	6.23 /	21.8 /	8118 / 7974	176956 /	176,956
40-440-04	Тэжээлийн кабель угсрах	100м	0.5	3.7 / 2	3.62 /	1.81 /	10236 / 7974	18517 /	18,517

Нийт Хүнцэг: 80.616 / 0.091

Үндсэн цалин:

852,633

Инженер төхнөгийн ажилчдын цалин 17%:

144,948

Нэмэгдэл цалин 37% :

315,474

Нийт цалин:

1,313,055

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

177,262

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

178,575

Ажиллах хүчний зардал:

1,668,893

ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭХ СИСТЕМ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				Нийт цалин	Бүгд цалин
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт		
40-320-04	Зарлан мэдээлэх системийн удирдлагын пулыг угсрах	ш	1	5.0 / 2	1.04 /	1.04 /	11634 / 7974	12123 /	12,123
40-370-05	Зарлан мэдээлэх системийн чадлын өсгөгч угсрах	ш	1	5.0 / 2	1.04 /	1.04 /	11634 / 7974	12123 /	12,123
40-480-05	Таазанд далд суурилуулах чанга яригч угсрах	ш	9	3.1 / 2	.33 /	2.99 /	9530 / 7974	28476 /	28,476
40-370-05	Микрофон	ш	1	5.0 / 2	1.04 /	1.04 /	11634 / 7974	12123 /	12,123
40-510-05	Зарлан мэдээлэх системийн угсралтын утас угсрах	100м	2	2.1 / 2	6.23 /	12.46 /	8118 / 7974	101118 /	101,118

Нийт Хүнцэг: 18.57 / 0

Үндсэн цалин:

165,961

Инженер төхнөгийн ажилчдын цалин 17%:

28,213

Нэмэгдэл цалин 37% :

61,406

Нийт цалин:

255,580

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

34,503

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

34,759

## ЦАЛИНГИЙН НЭЛТГЭЛ

## ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Ажиллах хүчний зардал:

324,843

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
40-310-04	Галын дохиололын станц тавих	ком	1	5.0 / 2	32.13 /	32.13 /	11634 / 7974	373766 /	373,766
40-320-05	Утаа мэдрэгчтэй, хэт улаан тухаа үүсгэгчтэй галын дохиололын мэдрэгч угсрах	ш	44	5.0 / 2	1.04 /	45.85 /	11634 / 7974	533396 /	533,396
40-320-05	Галын дохиололын тогтмол температурын дулаан мэдрэгч угсрах	ш	3	5.0 / 2	1.04 /	3.13 /	11634 / 7974	36368 /	36,368
40-320-05	Галын дохиололын гар мэдээлэгч угсрах / телефон утасны холбогчтой /	ш	8	5.0 / 2	1.04 /	8.34 /	11634 / 7974	96981 /	96,981
40-360-05	Галын дохиололын түгшүүрийн дуут дохио өгөгч угсрах	ш	8	4.0 / 2	3.12 /	24.98 /	10589 / 7974	264471 /	264,471
40-260-07	Сүлжээний модуль угсрах	ш	1	5.0 / 2	7.3 /	7.3 /	11634 / 7974	84893 /	84,893
40-510-05	Галын дохиололын угсралтын утас угсрах 2х1.5мм	100м	5.3	2.1 / 2	6.23 /	33.01 /	8118 / 7974	267962 /	267,962

Нийт Хүн/цаг: 154.7184 / 0

Үндсэн цалин:

1,657,836

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

281,832

Нэмэгдэл цалин 37%:

613,399

Нийт цалин:

2,553,068

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

344,664

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

347,217

Ажиллах хүчний зардал:

3,244,950

## БУСАД МАТЕРИАЛ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ

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
40-400-04	Зогсуур угсрах 12U	ш	1	4.7 / 2	56.3 /	56.3 /	11321 / 7974	637384 /	637,384
40-400-04	Зогсуур угсрах 6U	ш	1	4.7 / 2	56.3 /	56.3 /	11321 / 7974	637384 /	637,384
39-120-04	Холбооны самбар угсрах Н650х500х200мм	ком	1	3.7 / 2	7.37 / .14	7.37 / .14	10236 / 7974	75439 / 1116	76,556
39-120-04	Давхрын холбооны самбар угсрах Н1000х1000х120мм	ком	2	3.7 / 2	7.37 / .14	14.74 / .28	10236 / 7974	150879 / 2233	153,111

Орон сууцны барилга В блок

ӨГД, Ханбогод сум, Хайрхан баг Гацуунсүхэйт хилийн боомтод

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

38-330-04	Пластмассан уян хоолой угсрах ф16мм	м	1000	3.0 / 2	.11 / .00	110 / 1.1	9412 / 7974	1035320 / 8771	1,044,091
38-330-04	Пластмассан уян хоолой угсрах ф22мм	м	715	3.0 / 2	.11 / .00	78.65 / .79	9412 / 7974	740254 / 6272	746,525
39-110-17	Хүчдэл баригч угсрах 1500VA	ш	2	6.0 / 2	1.43 / .09	2.86 / .18	12549 / 7974	35890 / 1435	37,325
39-120-20	Кабелийн тавиур угсрах 2000х80х200мм-5ш	1 м	10	4.5 / 2	1.48 / .09	14.8 / .9	11111 / 7974	164443 / 7177	171,619

Нийт Хүн/цаг: 341.022 / 3.3865

Үндсэн цалин:

3,503,996

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

595,679

Нэмэгдэл цалин 37% :

1,296,478

Нийт цалин:

5,396,154

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

728,481

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

733,877

Ажиллах хүчний зардал:

6,858,511

Бүгд хүн/цаг: 28179.946358052 /

Бүгд цалин:

297,115,462

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

50,509,629

Нэмэгдэл цалин 37%:

109,932,721

Нийт цалин:

457,557,812

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

61,770,305

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

62,227,862

Ажиллах хүчний зардал:

581,555,979

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-4635	60x60мм led чийдэн бүхий гэрэлтүүлэгч	Ш	65,000	28	1,820,000	.0014	750	2	280.66	295
1-4561	Суурийн боолт	кг	5,200	2.56	13,312	.0029	750	1	216.56	470
2-1530	Суултуур	иж	397,856	21	8,354,976	.8347	750	2	280.66	175,711
1-5031	Суултуурын уян холбоос	Ш	16,500	21	346,500	.0237	750	1	216.56	3,854
2-0266	Сэнс I=1600мЗ/ц р=300 па п=1.1квт п=2800 эр/мин	ком	2,500,000	1	2,500,000	.0976	750	2	280.66	20,544
1-5072	Селикон	кг	8,000	3.5291	28,233	.0035	750	1	216.56	573
2-2701	Салхивчийн хоолойн шилжвэр 150x150-200x200мм	Ш	21,000	3	63,000	.0179	750	2	280.66	3,776
	Соронзон цоожны гэжээлийн блок	Ш	50,000	1	50,000	.0344	750	2	280.66	7,241
3-5118	Соллуур унтраалга	Ш	8,000	2	16,000	.002	750	2	280.66	421
1-0671	Сийрс	М2	1,500	87.8492	131,774	.0439	750	2	280.66	9,246
15072-	Силикон	Ш	18,500	49	906,500	.0558	750	1	216.56	11,555
	Сүлжээний сэлгэгч/switch/ 48 фот-той	Ш	720,000	1	720,000	.0004	750	2	280.66	91
	Сүлжээний сэлгэгч/switch/ 16 фот-той	Ш	240,000	4	960,000	.0017	750	2	280.66	362
	Сүлжээний модуль	Ш	175,000	1	175,000	.1015	750	2	280.66	21,361
2-1447	Ревиз ф100мм	Ш	12,000	23	276,000	.167	750	2	280.66	35,148
2-1352	Радиаторын секц	Ш	26,910	295	7,938,450	1.7364	750	2	280.66	365,497
	Рое сэлгэгч 24фот	Ш	128,920	1	128,920	.0004	750	2	280.66	91
2-1136	Уян хоолойн холбогч ф16мм	Ш	600	550	330,000	.0075	750	2	280.66	1,586
2-1136	Уян хоолойн холбогч ф22мм	Ш	700	70	49,000	.001	750	2	280.66	202
2-1136	Уян хоолойн холбогч ф28мм	Ш	850	20	17,000	.0003	750	2	280.66	58
1-4271	Ус	М3	2,000	148.5173	297,035	148.5173	1	1	960.47	142,646
4-0005	Ус урсгах тоолуур	Ш	50,582	6	303,492	.0242	750	1	216.56	3,925
2-1437	Ус хэмжилч ф25мм	Ш	271,731	1	271,731	.0102	750	2	280.66	2,149
2-1437	Ус хэмжилч ф40мм	Ш	475,962	2	951,924	.0204	750	2	280.66	4,298
3-6374	Ус чийгнээс хамгаалагдсан улайсах чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч	Ш	30,000	25	750,000	.3	750	3	391.34	88,051
3-5470	Ус чийгнээс хамгаалагдсан нэг туйлт унтраалга	Ш	6,800	1	6,800	.0001	750	2	280.66	21
4-0004	Ус зайлуулах тоолуур	Ш	50,582	6	303,492	.0293	750	1	216.56	4,752
4-0006	Ус зайлуулах яндан ф150мм	М	25,000	56.33	1,408,250	.2269	750	3	391.34	66,595
4-0007	Ус зайлуулах яндангийн тохой	Ш	12,000	6	72,000	.0242	750	1	216.56	3,925

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Утаа мэдрэгчтэй,хэт улаан туяа үүсгэгчтэй галын дохиололын мэдрэгч	Ш	52,740	44	2,320,560	.227	750	2	280.66	47,791
1-4542	Уулын элс	М3	22,000	116,5265	2,563,584	174,7898	20	1	323.62	1,131,310
1-0440	Уур тусгаарлагч хар цаас	М2	4,600	276	1,269,600	.2926	750	2	280.66	61,582
3-6374	Улайсах чийдэнгтэй хөдөлгөөн мэдрэгчтэй гэрэлтүүлэгч	Ш	45,000	34	1,530,000	.408	750	3	391.34	119,750
3-5132	Унтраалга,розетка салбарлах хайрцаг	Ш	1,500	184	276,000	.368	750	2	280.66	77,462
1-3968	Угсармал шатны шалгавч бамбай	М2	8,000	23,9273	191,418	.1575	750	2	280.66	33,147
2-1358	Угаагуур	Ш	163,997	21	3,443,937	.0264	750	2	280.66	5,552
2-1402	Угаагуурын сифон	Ш	18,000	21	378,000	.1008	750	2	280.66	21,218
1-5031	Угаагуурын уян холбоос	Ш	16,500	42	693,000	.0475	750	1	216.56	7,708
2-1428	Угаагуурын хוליгч	Иж	85,000	36	3,060,000	.1492	750	2	280.66	31,402
2-1428	Угаалгын машин	Иж	650,000	8	5,200,000	.0332	750	2	280.66	6,978
2-2637	Уголынник ф-50 мм	Ш	25,000	6	150,000	.0068	750	2	280.66	1,432
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	11,500	7,0748	81,360	.0086	750	2	280.66	1,802
1-5102	Тэлэгч олс	М	300	529,365	158,810	.0371	750	1	216.56	6,019
	Тэжээлийн кабель	М	1,500	50	75,000	.086	750	2	280.66	18,103
2-3136	Төрмостат хаалт ф15мм	Ш	30,000	15	450,000	.0025	750	2	280.66	535
1-0421	Телефоны хэрэглэгчийн розетка /8ш ялтасгай коннектор/	Ш	25,000	21	525,000	.1076	750	2	280.66	22,655
3-6374	Таанаас зүүх патрон	Ш	1,500	20	30,000	.24	750	3	391.34	70,441
3-5747	Тоолуур	Ш	380,000	10	3,800,000	.0035	0	2	0	0
3-3607	Тоолууртай хуваарилах самбар 900x800x150мм ддс-5	Ш	1,729,000	2	3,458,000	.218	750	2	280.66	45,888
1-0795	Тос	кг	3,000	922,565	2,767,695	1.1532	750	2	280.66	242,744
2-1428	Тосгуурын хוליгч	Иж	65,000	67	4,355,000	.2776	750	2	280.66	58,444
2-1350	Тохируулгатай сараалж рр150	Ш	22,000	8	176,000	.0099	750	2	280.66	2,088
	Т - маягийн даацын хөнгөн цагаан төмөр	М	2,150	62,361	134,076	.0775	750	2	280.66	16,316
1-0222	Төмрийн будаг	М	2,150	35,9775	77,352	.0264	750	2	280.66	5,562
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	15,000	15,9056	238,584	.0205	750	2	280.66	4,319
1-0686	Төмөр сараалжин тор	кг	17,845	11,445	204,236	.0148	750	2	280.66	3,108
1-0542	Төмөр утас	М2	4,500	7,59	34,155	.0185	750	2	280.66	3,895
		кг	1,200	7.2	8,640	.0072	750	1	216.56	1,169

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0542	Төмөр утас	М	300	.0158	5		750	1	216.56	0
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	2,818	356,6276	1,004,976	.3566	750	1	216.56	57,923
1-0525	Төмөр утас ф4мм	кг	2,818	22.56	63,574	.0226	750	1	216.56	3,664
1-0689	Төмөр тор-дээвэрт	М2	6,500	264	1,716,000	.2983	750	2	280.66	62,795
1-3825	Төмөр шат	кг	1,800	247.037	444,667	24.7037	750	1	216.56	4,012,375
1-0740	Төмөр бүтээц	кг	3,200	10	32,000	.01	0	1	0	0
3-4112	Төргөвч	Ш	1,000	56	56,000	.0392	750	2	280.66	8,251
3-4112	Төргөвч т6-6, 16н	Ш	300	24	7,200	.0002	750	2	280.66	51
3-3607	Төхөрөмжийн самбар 500х400х220мм тс1	Ш	720,000	1	720,000	.109	750	2	280.66	22,944
	Хэрэглэгч холбох хүлээн авах станц	Ш	257,840	1	257,840	.1015	750	2	280.66	21,361
1-3967	Хэв хашмал	М2	30,018	130.762	3,925,214	4.4459	750	2	280.66	935,841
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	М2	8,000	266.875	2,135,000	13.3438	750	2	280.66	2,808,793
2-2820	Хуванцар хоолой ф26мм	М	1,800	206	370,800	.0412	750	3	391.34	12,092
2-2820	Хуванцар хоолой ф22мм	М	1,155	206	237,930	.0412	750	3	391.34	12,092
2-2824	Хуванцар хоолой ф63мм	М	12,310	61.8	760,758	.0599	750	3	391.34	17,594
2-1783	Хуванцар хоолойн холбох хэрэгсэл ф20мм	Ш	2,500	51	127,500	.0643	750	2	280.66	13,526
	Хуванцар хоолойн хомутан бэхлэгээ ф20мм	Ш	1,700	28	47,600	.0003	750	2	280.66	67
	Хуванцар хоолойн бэхлэгээ ф100мм	Ш	3,000	70	210,000	.0008	750	2	280.66	167
	Хуванцар хоолойн бэхлэгээ ф50мм	Ш	2,400	50	120,000	.0006	750	2	280.66	119
2-1136	Хуванцар шилжвэр ф100х50мм	Ш	3,816	7.5385	28,767	.0001	750	2	280.66	22
2-2843	Хуванцар яндан	М	1,000	5	5,000	.0003	0	3	0	0
2-1136	Хуванцар булан ф100мм	Ш	8,664		0		750	2	280.66	0
2-1136	Хуванцар гуравлагч ф100х100х100мм	Ш	12,637	43.9999	556,027	.0603	750	2	280.66	12,689
2-1136	Хуванцар гуравлагч ф100х50мм	Ш	12,637	14	176,918	.0192	750	2	280.66	4,037
2-1136	Хуванцар гуравлагч ф50х50х50мм	Ш	1,470	35	51,450	.0005	750	2	280.66	101
2-1447	Хуванцар отвод ф50мм	Ш	2,054	53	108,862	.3848	750	2	280.66	80,994
2-0100	Хий авалч ф15мм	Ш	18,000	11	198,000	.0443	750	2	280.66	9,330
3-5118	Хоёрлосон унтраалга	Ш	6,800	30	204,000	.03	750	2	280.66	6,315
2-1447	Хог шүүгч	Ш	25,000	6	150,000	.0436	750	2	280.66	9,169
2-0467	Хог шүүгч ф32мм	Ш	176,500	1	176,500	.0828	750	2	280.66	17,429
2-0467	Хог шүүгч ф50мм	Ш	240,000	2	480,000	.1656	750	2	280.66	34,858



## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Холбооны самбар н650х500х200мм	Ш	250,000	1	250,000	.015	750	1	216.56	2,436
	Холболтын / patch cord/ кабель	М	1,500	20	30,000	.0344	750	2	280.66	7,241
1-4035	Хоолойн бэхэлгээ ф15мм	Ш	1,500	2.5	3,750	.0000	750	1	216.56	5
1-4035	Хоолойн бэхэлгээ ф32мм	Ш	3,000	40	120,000	.0005	750	1	216.56	73
1-4035	Хоолойн бэхэлгээ ф25мм	Ш	2,500	20	50,000	.0002	750	1	216.56	37
1-4035	Хоолойн бэхэлгээ ф20мм	Ш	2,000	12.5	25,000	.0001	750	1	216.56	23
1-4035	Хоолойн бэхэлгээ ф50мм	Ш	3,000	17.5	52,500	.0002	750	1	216.56	32
1-0811	Хар цаас	М2	3,215	23	69,000	.0003	750	1	216.56	42
	Хар замаска	кг	1,000	3265	3,265,000	.0193	750	2	280.66	4,072
	Хард драйв бтв	Ш	920,000	2	1,840,000	.0009	750	2	280.66	790,356
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	4,800	6,1224	29,388	.007	750	2	280.66	181
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,600	486,821	1,265,735	.5598	750	2	280.66	1,482
3-4635	Хавчаар	Ш	250	103.97	25,993	.104	750	2	280.66	117,844
	Хананд суурилуулах дэлгэц бүхий дуудлагын хэрэглэчийн аппарат	Ш	380,000	10	3,800,000	.0516	750	2	280.66	10,862
1-4288	Ханын плита	М2	45,136	198.03	8,938,282	.5792	750	1	216.56	94,080
3-5470	Хамгаалагдсан тагтай газардуулгын контакттай розетка	Ш	12,500	43	537,500	.0043	750	2	280.66	905
2-1454	Халаалтын ган яндан ф 32мм	М	10,419	110	1,146,090	.3399	750	3	391.34	99,762
2-1451	Халаалтын ган яндан ф 25мм	М	7,895	90	710,550	.2151	750	3	391.34	63,133
2-1451	Халаалтын ган яндан ф 20мм	М	4,865	125	608,125	.2075	750	3	391.34	60,902
2-1470	Хөнгөн цагаан хувандар хоолой ф 20мм	М	2,800	60.5	169,400	.0774	750	3	391.34	22,729
	Хөнгөн цагаан булан төмөр	Ш	2,501	11,9925	29,993	.0004	750	2	280.66	80
1-5123	Хөсжүүлэгч атлас сеплт г буюу л/ кг/	кг	3,354	2117.46	7,101,961	2.1509	750	1	216.56	349,352
1-4282	Хөөсөнцөр хавтан хрс	М3	449,521	53.43	24,017,907	.462	750	1	216.56	86,807
1-5121	Хөөсөнцөр наах ба шавардах зуурмаг атлас storier 20	кг	1,580	5293.65	8,363,967	15.881	20	1	323.62	102,788
1-5101	Хөөсөнцөрийн тор	М2	1,200	39.82	47,784	.0044	750	1	216.56	711
	Хүчдэл баригч 1500Vа	Ш	1,976,400	2	3,952,800	.0206	750	2	280.66	4,345
1-4336	Хучилтөрөгч	М3	20,000	5,8698	117,395	.0784	750	3	391.34	23,020
3-3607	Хүчний самбар 650х500х220мм хс1	Ш	1,251,000	1	1,251,000	.109	750	2	280.66	22,944
1-0212	Чулуун эмүлс	кг	12,264	911.5287	11,178,988	1.1414	750	2	280.66	240,257

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0914	Чулуун эмүлгэс грунт	кг	12,000	17.24	206,880	.0222	750	2	280.66	4,681
1-4474	Чулуун плита	м2	100,393	185.367	18,609,549	9.6391	750	1	216.56	1,565,580
	Чанга яригч	ш	25,000	9	225,000	.0046	750	2	280.66	978
1-4476	Цонхны чулуун тавцан	м2	65,000	22.98	1,493,700	.1195	750	1	216.56	19,409
1-0754	Цоож	ш	45,455	53	2,409,115	.0659	750	2	280.66	13,867
1-4288	Цоколын чулуун хавтан	м2	65,000	25.74	1,673,100	.7529	750	1	216.56	122,285
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2	6,500	67.652	439,738	.1163	750	2	280.66	24,476
1-0714	Цайрдсан булан төмөр 50х50х5мм	м	13,800	36	496,800	.036	750	1	216.56	5,847
2-1789	Цайрдсан ган холбох хэрэгсэл ф32мм	ш	5,842	16	93,472	.0202	750	2	280.66	4,244
2-1784	Цайрдсан ган холбох хэрэгсэл ф25мм	ш	5,400	8	43,200	.0101	750	2	280.66	2,122
2-1783	Цайрдсан ган холбох хэрэгсэл ф20мм	ш	4,500	5	22,500	.0063	750	2	280.66	1,326
2-1462	Цайрдсан ган хоолой ф 50мм	м	20,925	35	732,375	.182	750	3	391.34	53,418
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 32мм	м	6,030	5.5	33,165	.0074	750	3	391.34	2,163
2-1461	Цайрдсан ган хоолой ф 25мм	м	14,310	80	1,144,800	.2544	750	3	391.34	74,668
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 20мм	м	11,070	44	487,080	.0766	750	3	391.34	22,471
2-1461	Цайрдсан ган хоолой ф40мм	м	7,830	27.5	215,325	.0369	750	3	391.34	10,816
2-1784	Цайрдсан ган хоолойн холбох ф15мм	ш	17,820	46	819,720	.1822	750	3	391.34	53,465
1-0729	Цайрдсан гөлмөн төмөр, 0,55-1мм зузаан	кг	3,800	3	11,400	.0038	750	2	280.66	796
1-4029	Цемент м-300	тн	374,242	6.6649	2,494,298	.1401	750	1	216.56	22,758
1-4028	Цемент м-400	тн	374,242	20.3562	7,618,127	6.7982	20	1	323.62	44,001
1-4529	Шохой	тн	266,207	2.7657	736,258	3.3742	750	1	216.56	548,037
1-4333	Шороо-зөөж хаях	м3	0	875.2	0	1225.28	10	1	348.9	4,275,002
1-4333	Шороо-зөөж авчрах	м3	5,000	570.2	2,851,000	798.28	10	1	348.9	2,785,199
	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж 8 кор	ш	280,000	1	280,000	.0017	750	2	280.66	362
	Шилэн кабель хувиргалч / sfr модуль /	ш	380,000	2	760,000	.0034	750	2	280.66	724
	Шилэн кабель fiber jumper	ш	10,500	4	42,000	.0069	750	2	280.66	1,448
1-1264	Шингэн шил /сигликат натри/	кг	5,800	11.55	66,990	.0129	750	2	280.66	2,723
1-3825	Шатны төмөр хайс	кг	5,500	117	643,500	.117	750	1	216.56	19,003
1-3971	Шатны барил	м	165,000	13.26	2,187,900	.0928	750	2	280.66	19,538
1-4335	Шалны хөвөө мод	м	5,000	365.816	1,829,080	.2945	750	1	216.56	47,830

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4288	Шалны плита	М2	63,055	102.0705	6,436,055	.0979	750	1	216.56	15,905
2-1447	Шалгах тар	Ш	4,254	21	89,334	.1525	750	2	280.66	32,092
1-0856	Шаваас	кг	350	4.835	1,692	.0059	750	2	280.66	1,231
1-0363	Шуршдаг баллонтой хөөс	Ш	17,500	116.6932	2,042,132	.1412	750	3	391.34	41,443
1-0862	Шүрүл 30мм	кг	1,400	22.5862	31,621	.0255	750	2	280.66	5,372
2-1767	Электрод холбох муфьт	Ш	2,500	12	30,000	.0053	750	2	280.66	1,120
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	298.9618	1,394,956	.3468	750	2	280.66	72,999
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	6,000	75.4422	452,653	.0913	750	2	280.66	19,215
1-0212	Эмульс	кг	12,264	576.3976	7,068,940	.7436	750	2	280.66	156,514
1-5094	Энгийн холбогч	Ш	4,000	4	16,000	.0005	750	2	280.66	95
1-0060	Эрэг боолт	кг	2,500	1.782	4,455	.002	750	2	280.66	424
1-0060	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	5,200	22.3	115,960	.0252	750	1	216.56	4,188
1-2696	Ялгу я15.12.14	Ш	21,000	44	924,000	2.684	750	1	216.56	435,935
1-2696	Ялгу я22-12-14	Ш	39,240	10	392,400	.61	750	1	216.56	99,076
1-3967	Банзан бамбай 25 мм	М2	6,000	37.674	226,044	1.2809	750	2	280.66	269,626
1-3973	Банз, IV зэрэг 25мм	М3	595,950	2.365	1,409,422	1.5373	750	1	216.56	249,680
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	5,200	8.92	46,384	.0102	750	2	280.66	2,140
1-0060	Боолт	кг	27,462	8.149	223,788	.0092	750	2	280.66	1,937
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой ф100мм	М	15,000	71.4	1,071,000	.1021	750	3	391.34	29,967
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	М	6,464	51	329,664	.0128	750	3	391.34	3,742
1-0421	Бууны сум	Ш	3,000	150	450,000	.7687	750	2	280.66	161,818
	Бууны хадаас	Ш	500	47.97	23,985	.0054	750	2	280.66	1,141
1-5080	Булан төмөр	М	1,000	211.746	211,746	.0995	750	1	216.56	16,164
1-5100	Булангийн хамгаалалт төмөр /заслалын/	М	1,000	804.6348	804,635		750	1	216.56	0
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	3,000	161.3172	483,952	.1823	750	2	280.66	38,371
	Бэхэлгээ ф32мм	Ш	1,300	55	71,500	.0006	750	2	280.66	131
	Бэхэлгээ ф25мм	Ш	1,200	45	54,000	.0005	750	2	280.66	107
	Бэхэлгээ ф20мм	Ш	1,100	62.5	68,750	.0007	750	2	280.66	149
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф15мм	Ш	18,000	112	2,016,000	.4513	750	2	280.66	94,993
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф20мм	Ш	20,900	3	62,700	.0121	750	2	280.66	2,544
1-4179	Бетон зуурмаг м-150	М3	374,120	26.787	10,021,552	58.9314	0	1	960.47	0

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4181	Бетон зуурмаг М-250	М3	404,200	362.9316	146,696,953	798,4495	0	1	960,47	0
2-2960	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой -0.5мм 200х200мм	М2	58,000	16	928,000	2.104	750	3	391,34	61,763
2-2960	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой-0.5мм- 250х200мм	М2	58,000	9	522,000	.1184	750	3	391,34	34,742
2-3224	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн отвод 90 градус 450х200мм	Ш	22,000	4	88,000	.0548	750	2	280,66	11,535
2-3224	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн отвод 90 градус 250х200мм	Ш	22,000	1	22,000	.0137	750	2	280,66	2,884
3-6553	Автоматтай хайрцаг ах-1	Ш	457,000	10	4,570,000	.18	750	2	280,66	37,889
2-1343	Айлын хаалганы гадна суурилуулах видео хонх	Ш	80,000	10	800,000	.0516	750	2	280,66	10,862
1-3943	Алчуур хатаагч	Ш	150,000	10	1,500,000	.104	750	2	280,66	21,891
1-0844	Дцетилен	М3	20,000	2,461	49,219	.002	750	1	216,56	320
1-4212	Асбестон утас	кг	9,600	4,5762	43,932	.0055	750	2	280,66	1,166
1-0733	Арчих материал	кг	100	.3626	36	.0004	750	1	216,56	61
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2,522,727	43.6316	110,070,696	43,6316	750	1	216,56	7,086,650
3-4643	Аянтын гүйдлийн буулт хөндийрүүлэгч	ш	6,500	4	26,000	.004	750	2	280,66	842
2-0101	Аянга хулгэн авагчийн хөндийрүүлэгч	ш	6,000	20	120,000	.02	750	2	280,66	4,210
2-0101	Галнадаг бөмбөлгөн хаалт ф32мм	ш	146,000	2	292,000	.0125	750	2	280,66	2,623
2-0100	Галнадаг бөмбөлгөн хаалт ф50мм	ш	198,000	8	1,584,000	.0322	750	2	280,66	6,785
3-3607	Газардуулгын самбар 500х400х250мм	ш	380,000	1	380,000	.109	750	2	280,66	22,944
1-0744	Газардуулгын шин 40х4мм	м	6,800	125.4	852,720	.1254	750	1	216,56	20,367
1-0744	Газардуулгын шин Д=12мм	м	3,500	92.4	323,400	.0924	750	1	216,56	15,008
3-5470	Газардуулгын контакттай ил розетка	ш	6,000	3	18,000	.0003	750	2	280,66	63
3-5470	Газардуулгын контакттай 2 туйлт хоёрлосон розетка	ш	8,500	65	552,500	.0065	750	2	280,66	1,368
2-1434	Гадна суурилуулах чигийн 1р ажиглалтын дуран	ш	1,419,770	3	4,259,310	.0206	750	2	280,66	4,345
2-0480	Галын хошуу, рс ф 50мм	ш	10,000	3	30,000	.0047	750	2	280,66	999
1-4377	Галын хаалт ф50мм	ш	98,450	3	295,350	.0696	750	2	280,66	14,640
2-4006	Галын хайрцаг 600х600х180мм	ш	250,000	3	750,000	.3216	750	2	280,66	67,695
2-4006	Галын шланг	м	28,132	60	1,687,920	.06	750	1	216,56	9,745

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал					Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
1-3825	Галын шатны төмөр хайс	кг	3,800	105.06	399,228	.1366	750	1	216.56	22,183	
	Галын дохиололын станц	ш	316,440	1	316,440	.043	750	2	280.66	9,051	
	Галын дохиололын угсралтын утас	м	2,700	530	1,431,000	.0912	750	2	280.66	19,189	
	Галын дохиололын тогтмол температурын дулаан мэдрэгч	ш	46,880	3	140,640	.0155	750	2	280.66	3,258	
	Галын дохиололын түгшүүрийн дуут дохио өгөгч	ш	16,408	8	131,264	.0413	750	2	280.66	8,689	
	Галын дохиололын гар мэдрээлэгч / телефон утасны холбогчтой /	ш	40,000	8	320,000	.0413	750	2	280.66	8,689	
2-2715	Ган хоолой холбох хэрэгсэл ф32мм	ш	5,842	45,8333	267,758	.0894	750	2	280.66	18,813	
3-4877	Ган хоолойн холбох хэрэгсэл ф25мм	ш	3,258	33,0612	107,713	.0331	750	2	280.66	6,959	
3-4877	Ган хоолойн холбох хэрэгсэл ф20мм	ш	3,123	30	93,690	.03	750	2	280.66	6,315	
2-1434	Ган хошуу	ш	10,000	12	120,000	.019	750	2	280.66	3,998	
1-3825	Ган бүтээц	кг	3,300	150	495,000	.195	750	1	216.56	31,672	
3-4312	Гарах товчлууур	ш	29,300	1	29,300	.0044	750	2	280.66	922	
1-0440	Геотекстиль	м2	3,800	266.4	1,012,320	.2824	750	2	280.66	59,440	
3-3607	Гэрэлтүүлэгийн самбар 410х330х120мм гс	ш	706,400	1	706,400	.109	750	2	280.66	22,944	
1-4054	Гөлтгөнө	кг	800	2,8414	2,273	.0029	750	1	216.56	475	
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	800	224,698	179,758	.2314	750	1	216.56	37,590	
1-4413	Вакуман цонх	м2	425,455	102.64	43,668,701	6.9405	750	2	280.66	1,460,944	
2-0035	Ванн	иж	553,789	4	2,215,156	.611	750	2	280.66	128,621	
1-4138	Евро блок	м3	329,000	294.3756	96,849,572	235.5005	750	2	280.66	49,571,674	
3-3737	Ерөнхий самбар 1600х600х400мм	ш	4,140,000	2	8,280,000	.364	750	2	280.66	76,620	
1-4242	Ердийн тоосго м-100	мян/ш	366,364	21.9239	8,032,120	87.1474	20	1	323.62	564,053	
	Дотор суурилуулах хяналтын пр ажиглагчтын дуран	ш	456,000	9	4,104,000	.0619	750	2	280.66	13,034	
	Дотор төмөр хаалга хт21-10	м2	557,345	33.6	18,726,792	1.008	750	2	280.66	212,179	
2-1136	Дотороо резьбагайтуу булан ф20х15мм	ш	1,152	21	24,192	.0003	750	2	280.66	61	
2-1136	Дотороо резьбагайтуу муфьт 20х15мм	ш	2,989	12	35,868	.0002	750	2	280.66	35	
1-3825	Довжсооны төмөр хайс	кг	3,800	1530	5,814,000	1.989	750	1	216.56	323,053	
1-4474	Довжсооны чулуу	м2	93,964	10.08	947,157	.0524	750	1	216.56	8,513	
1-0419	Давирхайтай олс	кг	18,000	8.5	153,000	.0088	750	2	280.66	1,843	

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Давхрын самбарт байрлах орцны дуудлага нэгтгэх Ip сэлгэгч	Ш	210,000	1	210,000	.0004	750	2	280.66	91
	Давхрын холбооны самбар н1000х1000х120мм	Ш	680,000	2	1,360,000	.03	750	1	216.56	4,873
1-3966	Дэвсгэр бамбай	М2	18,000	18,7823	338,081	.7137	750	2	280.66	150,236
1-0128	Дюбель	кг	2,501	191.88	479,892	.2168	750	2	280.66	45,640
2-0303	Душ хаалттай	ком	1,282,139	3	3,846,417	.474	750	2	280.66	99,775
	Дулаалгатай төмөр хаалга гхТ21-10	М2	557,345	2.1	1,170,425	.21	750	2	280.66	44,204
2-2991	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 0,8мм зузаан p=1300-1700мм хүртэл	Ш	10,800	7.0426	76,061	.0868	750	2	280.66	18,279
2-2962	Дөрвөлжин огтлолтой шулуун хоолой, 0,8мм зузаан, p=1300-1700мм	М	18,000	26.957	485,225	.554	750	3	391.34	162,592
2-3225	Дөрвөлжин огтлолтой дөрвөлөгч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ p=1000-1600мм	Ш	26,400	.2262	5,972	.0068	750	2	280.66	1,435
1-4154	Дүнзэнцэр	М3	555,500	.0136	7,555	.0088	750	1	216.56	1,436
	Дүүжин тааз	Ш	48,946	66.6783	3,263,636	.7028	750	2	280.66	147,945
1-0856	Замаска	кг	336	3519.314	1,182,490	4.3613	750	2	280.66	918,030
1-3994	Захалсан банз III зэрэг 40мм	М3	595,900	.1563	93,151	.1016	750	1	216.56	16,503
1-5101	Заслалын тор	М2	1,800	705.82	1,270,476	.0344	750	2	280.66	7,241
	Зарлан мэдээлэх системийн угсралтын утас	М	2,200	200	440,000	.043	750	2	280.66	9,051
	Зарлан мэдээлэх системийн удирдлагын пулыт	Ш	482,000	1	482,000	.0086	750	2	280.66	1,810
	Зарлан мэдээлэх системийн чадлын өсгөгч	Ш	480,000	1	480,000	.0086	750	2	280.66	1,810
	Зэс дамжуулагчтай пэ тусгаарлагчтай пэ бүрхүүлтэй 8 судастай утас цпр 4х2х0.5мм	М	1,800	2280	4,104,000	3.9216	750	2	280.66	825,477
	Зэс дамжуулагчтай пэ тусгаарлагчтай пэ бүрхүүлтэй утас cat 6	М	1,800	350	630,000	.602	750	2	280.66	126,718
	Зогсуур бу	Ш	175,800	1	175,800	.172	750	2	280.66	36,205
	Зогсуур 12u	Ш	293,000	1	293,000	.688	750	2	280.66	144,821
2-1396	Жаазтай тор	М2	16,000	.1566	2,506	.0016	750	2	280.66	343
3-5772	Ламп	Ш	4,000	107	428,000	.0075	750	2	280.66	1,577
1-0555	Ламинат	М2	58,233	365.816	21,302,563	5.8531	750	2	280.66	1,232,039
1-0729	Лист төмөр	М2	78,000	6.05	471,900	.1573	750	1	216.56	25,549
1-4286	Керамзит 10-20мм	М3	98,000	23.54	2,306,920	16.478	10	2	461.73	76,084

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0200	Керосин	кг	1,570	15.9696	25,072	.0168	750	2	280.66	3,530
	Кабелийн телевизийн салгаалач	ш	105,480	4	421,920	.0017	750	2	280.66	362
1-0421	Кабелийн телевизийн хэрэглэгчийн үүр	ш	25,000	11	275,000	.0564	750	2	280.66	11,867
	Кабелийн телевизийн өсгөч	ш	125,000	1	125,000	.0086	750	2	280.66	1,810
1-3826	Кабелийн тавиур 2000x80x200мм	м	74,500	10	745,000	.1	750	1	216.56	16,242
3-4049	Кабелийн тавиурын булан	ш	50,000	3	150,000	.03	750	2	280.66	6,315
3-4122	Кабелийн төгсгөвч dt-16	ш	420	16	6,720	.0002	750	2	280.66	34
3-4203	Кабелийн коннектор	ш	250	68	17,000	.0068	750	2	280.66	42
3-5132	Кабель салбарлах хайрцаг	ш	3,500	97	339,500	.194	750	2	280.66	1,431
2-1156	Кронштейн	ш	6,000	590	3,540,000	.7611	750	2	280.66	40,836
	Компьютер сүлжээний хэрэглэгчийн розетка /8ш ялгастай коннектор/	ш	25,000	24	600,000	.0124	750	2	280.66	160,208
	Коннектор	ш	500	32	16,000	.0165	750	2	280.66	2,607
3-5118	Нэг даралтат унтраалга	ш	6,000	31	186,000	.031	750	2	280.66	3,476
2-1155	Манометр	иж	40,000	1	40,000	.0052	750	2	280.66	6,525
1-0410	Маажин	кг	5,000	99.377	496,885	.1252	750	2	280.66	1,097
	Мастер стешн	ш	150,000	1	150,000	.0052	750	2	280.66	26,357
	Металл рамтай тогтон гэгээвчтэй вакуман шиллэгээтэй дотор хаалга хш24-11	ш	410,268	2.64	1,083,108	.1188	750	2	280.66	1,086
	Металл рамтай дулаалгатай вакуман шиллэгээтэй хягаарлагчтай гадна хаалга гхш21-10	ш	557,345	2.1	1,170,425	.0525	750	2	280.66	25,007
1-5020	Мембран	ш	557,345	15.75	8,778,184	.3938	750	2	280.66	11,051
	Микрофон	ш	31,661	342.75	10,851,808	2.413	750	1	216.56	82,882
2-1406	Мояк	иж	234,400	2	468,800	.0009	750	2	280.66	391,913
1-4325	Модон хаалга- короб,наличникийн хамт	ш	420,260	8	3,362,080	.6556	750	2	280.66	181
1-0358	Праймер хөрсжүүлэгч	кг	548,485	58.45	32,058,948	2.2936	750	2	280.66	138,001
1-0428	Пемза (уушгин чулуу)	кг	4,451	1845.84	8,215,834	2.0858	750	2	280.66	482,787
	Пенополиуретан дулаалга ф32мм	кг	1,600	.2072	332	.0002	750	2	280.66	439,050
		м	2,400	80.56	193,344	.0806	750	3	391.34	45
										23,645

## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Пенополиуретан дулаалга ф25мм	М	2,000	42	84,000	.042	750	3	391.34	12,327
	Пенополиуретан дулаалга ф20мм	М	1,800	73.92	133,056	.0739	750	3	391.34	21,696
	Пенополиуретан дулаалга ф50мм	М	6,000	36.3	217,800	.0363	750	3	391.34	10,654
	Пенополиуретан дулаалга ф40мм	М	2,700	46.2	124,740	.0462	750	3	391.34	13,560
2-4060	Пенополиуретан дулаалга ф32мм	М	2,400	82.875	198,900	.0037	750	1	216.56	606
2-4060	Пенополиуретан дулаалга ф25мм	М	2,000	68.16	136,320	.0031	750	1	216.56	498
2-4060	Пенополиуретан дулаалга ф20мм	М	1,800	94.2	169,560	.0042	750	1	216.56	688
	Патч панель 8 кор	Ш	46,000	1	46,000	.0017	750	2	280.66	362
	Патч панель 24 кор	Ш	136,680	1	136,680	.0017	750	2	280.66	362
1-5122	Плсатмассан хадаас	Ш	450	2823.28	1,270,476		750	1	216.56	0
1-0363	Плитаны чигжээс	Кг	4,764	18.86	89,849	.0228	750	2	280.66	4,804
1-0185	Плитаны цавуу	Кг	1,200	1234.63	1,481,556	1.5411	750	2	280.66	324,384
2-1136	Пластмассан уян хоолой холбох ф16мм	Ш	800	100	80,000	.0014	750	2	280.66	288
2-2819	Пластмассан уян хоолой холбох ф22мм	Ш	800	72	57,600	.001	750	2	280.66	208
2-2819	Пластмассан уян хоолой ф16мм	М	1,115	1000	1,115,000	.15	750	3	391.34	44,026
2-2819	Пластмассан хоолой ф16мм	М	1,155	715	825,825	.1072	750	3	391.34	31,478
2-2820	Пластмассан хоолой ф32мм	М	3,800	61.8	234,840	.0124	750	3	391.34	76,409
2-2822	Пластмассан хоолой ф50мм	М	6,800	27.81	189,108	.012	750	3	391.34	3,628
2-2676	Пластмассан хоолойн муффт ф32мм	Ш	1,700	20	34,000	.0005	750	2	280.66	109
2-2676	Пластмассан хоолойн муффт ф50мм	Ш	2,000	10	20,000	.0003	750	2	280.66	55
2-2676	Пластмассан хоолойн муффт ф63мм	Ш	2,500	10	25,000	.0003	750	2	280.66	55
1-5122	Пластмассан хадаас	Ш	500	144.8	72,400	.0072	750	1	216.56	1,176
1-0176	Обойны цавуу	М2	5,673	1283.296	7,280,138	.3265	750	2	280.66	68,720
1-0087	Олс	Кг	19,182	34.374	659,362	.0416	750	2	280.66	8,755
3-6553	Орцны гадна байрлах дуудлагын самбар / механик товчлуур /	Ш	6,000	1.7846	10,708	.0018	750	2	280.66	387
	Орцны дуудлагын автомат удирдлагатай электрон цоож	Ш	480,520	1	480,520	.018	750	2	280.66	3,789
1-0221	Өнгийн тосон будаа	Кг	351,600	1	351,600	.0015	750	2	280.66	326
	Үндсэн сэлгэгч /switch/ 8fort-той	Ш	8,509	458.026	3,897,343	.5909	750	2	280.66	124,372
		Ш	120,000	1	120,000	.0004	750	2	280.66	91



## МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал					Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
2-0101	Ул буцах клапан ф32мм	Ш	42,000	1	42,000	.0062	750	2	280.66	1,312	
2-0100	Ул буцах клапан ф50мм	Ш	80,000	2	160,000	.0081	750	2	280.66	1,696	
1-5127	Хрс хавтан	М2	58,313	719,9364	41,981,651	1.4399	750	1	216.56	233,864	
1-0420	Хрс хавтан 100мм	М2	38,871	222.87	8,663,180	1.5717	750	3	391.34	461,296	
3-6318	Туузан материал	М2	2,500	70.992	177,480	.098	750	2	280.66	20,622	
3-5470	Exit гэсэн ослын гэрэлтүүлэгч	Ш	28,480	1	28,480	.016	750	3	391.34	4,696	
3-2820	1 байртай газардуулгын контактай ил розетка	Ш	8,000	10	80,000	.001	750	2	280.66	210	
3-2820	1х1.5мм2 голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас	М	850	2626.5	2,232,525	.2626	750	2	280.66	55,287	
3-2822	1х10мм2 голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас	М	5,100	612	3,121,200	.1346	750	2	280.66	28,341	
3-2820	1х35мм2 голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас	М	15,500	150	2,325,000	.015	750	2	280.66	3,157	
3-2820	1х2.5мм2 голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас	М	1,260	2781	3,504,060	.2781	750	2	280.66	58,539	
3-2820	1х4мм2 голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас	М	1,980	100	198,000	.01	750	2	280.66	2,105	
3-2820	1х6мм2 голчтой зэс голтой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас	М	2,160	700	1,512,000	.07	750	2	280.66	14,735	
3-6374	1х40вт чадалтай улайсах чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч	Ш	28,000	1	28,000	.012	750	3	391.34	3,522	
1-0744	25х4мм2 цайрдсан ган туузан хүрээ	М	4,500	34.1	153,450	.0341	750	1	216.56	5,539	
3-6374	24 сувагтай ажиглалтын дурангийн бичлэг хадгалах төхөөрмж	Ш	375,040	1	375,040	.0344	750	2	280.66	7,241	
3-6374	2х36вт чадалтай флорисцент чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч	Ш	30,000	16	480,000	.192	750	3	391.34	56,353	
3-6374	2х18вт чадалтай флорисцент чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч	Ш	25,000	6	150,000	.072	750	3	391.34	21,132	

927,338,132

93,079,640

## НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1016	90 мориных хүчтэй бульдозер	2.77	69,967	193,643
13002	Үсралтын агрегат	50.89	40,590	2,065,706
6004	Төмрийн цахилгаан хайч	10.44	3,940	41,129
8031	Хийн индүү 25тн	2.02	14,000	28,224
28062	Хөрс нягтруулагч	47.9	14,087	674,722
9003	Цахилгаан ерөм	557.06	2,531	1,409,918
1017	Бульдозер	8.82	51,955	458,084
7021	Бетон зуурмагийн насос	85.12	58,485	4,978,334
2028	Автокран 5тн	168.85	59,489	10,044,915
13200	Автомашин	58.77	13,800	811,056
3122	Ацетиленгийн генератор	.14	6,810	919
3033	Гангурын аппарат	154.62	19,064	2,947,638
9022	Гадаргуугийн доргиур	30.18	9,115	275,064
2079	Гар эргүүлэгч 1.5тн	13.74	92,276	1,267,872
9023	Гүний доргиур	204.86	12,800	2,622,152
2129	Евэн араат гар эргүүлэгч 1тн	.36	11,480	4,095
1001	Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.65м3	72.61	54,107	3,928,869
	Үйлчилгээний машин	29.36	5,830	171,191

31,923,534

## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТӨВЧӨӨ

Д/д	Зардлын нэр	БҮГД өртөг /төрөг/
1	Ажлалах хүчний зардал	586,337,048
2	Материал	909,061,344
3	Тээвэр	94,002,758
4	Машин ашиглалт	31,825,362
5	Шүүд зардлын дүн	1,621,226,513
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /7.3 %/	216,580,505
6	Ашиг / 15%/	275,671,053
7	Барилга угсралтын ажлын дүн	2,113,478,071
7	НӨАТ 10%	211,347,807
8	Нормчлолын сан 0.18%	3,804,261
	Дүн	2,328,630,138
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	42,269,561
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	21,134,781
	Дүн	2,392,034,481
12	Марадлашгүй ажиг 2 %	42,269,561
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	2,434,304,042

## ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТГААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Суурийн ажил	88,127,807	20,784,715	44,256,877	1,761,382	2,152,467	7,677,434	11,494,931
2	Багана, дам нуруу, хучилт, шат цутгах	399,729,803	95,108,366	198,861,905	8,355,636	10,134,208	35,131,019	52,138,670
3	Гадна дотор ханын өрлөг	269,437,281	47,248,328	114,697,897	2,267,626	52,626,903	17,452,533	35,143,993
4	Дээврийн ажил	85,272,374	12,746,287	54,760,913	884,144	1,050,337	4,708,209	11,122,484
5	Цонхны угсралтын ажил	65,680,128	4,398,508	49,369,325	194,073	1,526,533	1,624,716	8,566,973
6	Хаалга угсрах ажил	67,996,542	5,088,226	51,178,421	252,870	728,427	1,879,483	8,869,114
7	Шалны ажил	162,183,595	35,996,906	87,146,523	479,273	4,110,014	13,296,496	21,154,382
8	Дотор заслалын ажил	326,139,032	170,608,013	46,512,744	86,995	3,372,414	63,018,992	42,539,874
9	Гадна заслалын ажил	174,851,483	51,273,041	75,741,732	955,943	5,134,874	18,939,177	22,806,715
10	Газрын ажил	38,599,541	13,463,291	2,851,000	5,217,270	7,060,201	4,973,055	5,034,723
11	Бусад ажил	40,136,202	8,923,249	17,523,616	4,579,422	578,697	3,296,060	5,235,157
12	Халгаалтын ажил	74,839,619	34,542,798	16,444,230	505,780	825,742	12,759,379	9,761,689
13	Агаар сэлгэлтийн ажил	14,134,724	3,962,165	5,223,224	1,301,823	340,313	1,463,540	1,843,660
14	Бохир усны ажил	55,593,607	11,352,159	31,929,714	66,955	800,192	4,193,248	7,251,340
15	Цэвэр усны ажил	51,031,257	17,858,604	18,918,655	348,365	652,792	6,596,591	6,656,251
16	Ус хэмжигчийн зангилаа	7,272,673	1,321,103	4,226,981	202,492	85,500	487,987	948,610

## ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТДАР)

17	Оролтын ерөнхий болон хуваарилах самбар угсрах	24,929,716	1,294,245	19,470,174	148,701	286,827	478,067	3,251,702
18	Гэрэлтүүлэг,унтраалга,розетка угсрах	21,695,054	7,661,964	7,711,913	79,943	581,276	2,830,168	2,829,790
19	Цахилгааны угас,кабель ,хоолой угсрах	59,554,530	23,235,524	17,186,679	2,490,272	291,361	8,582,711	7,767,982
20	Газардуулгын ажил	8,124,424	2,823,462	2,388,297	682,100	127,930	1,042,927	1,059,707
21	Телефон, компьютерийн ажил	16,238,497	3,462,127	8,567,600	52,049	759,819	1,278,837	2,118,065
22	Ажиглалтын дурангийн систем	14,901,043	1,086,767	11,309,520	14,651	145,063	401,429	1,943,614
23	Домофон систем	10,766,390	1,668,893	6,843,010	31,626	202,096	616,454	1,404,312
24	Зарлан мэдээлэх систем	2,948,973	324,843	2,095,800	4,431	19,261	119,990	384,649
25	Галын дохиолол	10,856,612	3,244,950	4,834,904	44,034	118,029	1,198,616	1,416,080
26	Бусад материал тоног төхөөрөмж	22,437,164	6,858,511	9,009,691	817,505	291,480	2,533,389	2,926,587
<b>НИЙТ ДҮН:</b>		<b>2,113,478,071</b>	<b>586,337,048</b>	<b>909,061,344</b>	<b>31,825,362</b>	<b>94,002,758</b>	<b>216,580,505</b>	<b>275,671,053</b>

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАЗРЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-280-03	Суурийн нухийг механизмаар ухаж шороог автомашинд ачих, зөөж хаях	М3	875.2	2.0 / 2	.01 /	5.6 /	7974 / 7974	44665 /	44,665
01-210-09	Механизмаар суурийн нух ухах	М3	814	2.0 / 2	.01 /	4.64 /	7974 / 7974	36998 /	36,998
01-060-07	Суурийн нух гараар засч ухах	М3	61.3	3.0 / 2	4.8 /	294.01 /	9412 / 7974	2767252 /	2,767,252
01-400-02	Суурийн хажуу, шалан доор шороог түрж механизмаар булаах	М3	484.7	/ 2	/	/	/ 7974	/	
01-070-02	Суурийн хажуу, шалан доор шороогоор эргүүлж гараар булаах	М3	85.6	1.3 / 2	1.84 /	157.12 /	6968 / 7974	1094804 /	1,094,804
01-280-03	Суулт овойлт үүсгэхгүй шороог механизмаар автомашинд ачих, зөөж авчрах	М3	570.2	2.0 / 2	.01 /	3.65 /	7974 / 7974	29099 /	29,099
01-190-07	Шороог хийн нягтруулагчаар нягтруулах	М3	570.2	3.0 / 2	.54 /	308.71 /	9412 / 7974	2905544 /	2,905,544

Нийт Хүн/цаг: 773,72863 / 0

Үндсэн цалин: 6,878,361

Инженер төхнийкийн ажилчдын цалин 17%: 1,169,321

Нэмэгдэл цалин 37%: 2,544,994

Нийт цалин: 10,592,676

1,430,011

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,440,604

Ажиллах хүчний зардал: 13,463,291

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

СУУРИЙН 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
06-010-04	Суурийн бетон бэлтгэл цутгах В10	М3	6.65	2.4 / 2	.76 / 1.49	5.07 / 9.88	8549 / 7974	43332 / 78798	122,130
06-010-08	Багалан суурь цутгах В20	М3	23.4	2.8 / 2	9.74 / .51	227.84 / 11.93	9124 / 7974	2078780 / 95162	2,173,941
06-050-13	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах	ТН	0.996	2.5 / 2	17.25 / 2.45	17.18 / 2.44	8693 / 7974	149314 / 19426	168,740
06-100-04	Суурийн дам нуруу төмөр бетоноор цутгах В20	М3	21.8	2.8 / 2	16.1 / .64	351.05 / 13.95	9124 / 7974	3203018 / 111253	3,314,271
06-050-13	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах	ТН	0.887	2.5 / 2	17.25 / 2.45	15.3 / 2.17	8693 / 7974	132973 / 17300	150,274
08-040-10	Сууринд ус тусгаарлагч түрхлэг битүмээр 2 үе хийх	М2	665.4	2.9 / 2	.74 / .01	491.36 / 7.98	9268 / 7974	4553967 / 63671	4,617,638

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

08-040-04	Сууринд хэвтээ ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цементэн зуурмагаар хийх	м2	23.1	2.2 / 2	.34 / .04	7.83 / .9	8262 / 7974	64680 / 7184	71,864
-----------	--	----	------	---------	-----------	-----------	-------------	--------------	--------

Нийт Хүнцэг: 1115.6253099 / 49.259418

Үндсэн цалин:

10,618,858

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

1,805,206

Нэмэгдэл цалин 37% :

3,928,977

Нийт цалин:

16,353,041

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

2,207,661

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

2,224,014

Ажиллах хүчний зардал:

20,784,715

**БАГАНА, ДАМ НУРУУ, ХУЧИЛТ, ШАТ ЦУТГАХ**

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэрж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-070-07	Төмөр бетон багана цутгах В20	м3	27.9	2.9 / 2	16.17 / 2.12	451.24 / 59.15	9268 / 7974	4182098 / 471646	4,653,744
06-050-13	Орцоос илүү арматурчлах	тн	4.004	3.1 / 2	27.08 / 1.32	108.44 / 5.29	9530 / 7974	1033444 / 42145	1,075,589
06-100-06	Төмөр бетон дам нуруу цутгах В20	м3	72.1	3.1 / 2	22 / 1.07	1585.85 / 77.15	9530 / 7974	15113188 / 615170	15,728,358
06-050-13	Дамнуруу арматурчлах	тн	2.898	2.5 / 2	17.25 / 2.45	49.98 / 7.09	8693 / 7974	434449 / 56524	490,973
06-110-04	Төмөр бетон хучилт цутгах В20	м3	94.2	3.0 / 2	15.16 / 1.99	1427.95 / 187.18	9412 / 7974	13439861 / 1492537	14,932,398
06-050-13	Төмөр бетон хучилтын нормоос илүү гарсан арматур	тн	5.6	2.5 / 2	17.25 / 2.45	96.57 / 13.7	8693 / 7974	839515 / 109225	948,740
06-060-06	Тагтны төмөр бетон хана цутгах В20	м3	4	3.0 / 2	12.3 / 2.06	49.18 / 8.24	9412 / 7974	462924 / 65706	528,629
06-230-05	Төмөр бетон шат цутгах В20	м3	27.5	3.0 / 2	37.48 / 2	1030.7 / 55	9412 / 7974	9700948 / 438570	10,139,518
06-050-13	Нормоос илүү арматурчлах	тн	0.547	2.5 / 2	17.25 / 2.45	9.43 / 1.34	8693 / 7974	82003 / 10669	92,672

Нийт Хүнцэг: 4809.3533813 / 414.11975

Үндсэн цалин:

48,590,621

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

8,260,406

Нэмэгдэл цалин 37% :

17,978,530

Нийт цалин:

74,829,556

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

10,101,990

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

10,176,820

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАНДА ДОТОР ХАНЫН ӨРЛӨГ

Ажиллах хүчний зардал:

95,108,366

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
08-160-04	300 мм-ийн өргөн евро блокоор гадна хана өрөх	м3	210.6	3.5 / 2	2.16 / 1.44	455.32 / 303.47	10000 / 7974	4553172 / 2419906	6,973,078
08-161-04	240мм зузаан хөнгөн блокон дотор хана өрөх	м3	98.4	3.0 / 2	1.97 / 1.84	193.85 / 181.06	9412 / 7974	1824497 / 1443741	3,268,238
08-050-10	120мм зузаантай тоосгон дотор хана өрөх	м2	491.46	3.0 / 2	2.46 / .52	1210.32 / 255.51	9412 / 7974	11391518 / 2037437	13,428,955
08-100-05	Өрлөг арматурчлах	тн	0.229	2.3 / 2	71.07 / 4.24	16.28 / .97	8406 / 7974	136808 / 7742	144,550
07-500-15	Ялуу угсрах Я15.12.14	ш	40	3.0 / 2	.59 / .06	23.48 / 2.4	9412 / 7974	221031 / 19138	240,169
07-500-15	Ялуу угсрах Я12*12*14	ш	4	3.0 / 2	.59 / .06	2.35 / .24	9412 / 7974	22103 / 1914	24,017
07-500-15	Ялуу угсрах Я22-12-14	ш	10	3.0 / 2	.59 / .06	5.87 / .6	9412 / 7974	55258 / 4784	60,042

Нийт Хүн/цаг: 1907.462172 / 744.251614

Үндсэн цалин:

24,139,050

Инженер төхникийн ажилчдын цалин 17%:

4,103,639

Нэмэгдэл цалин 37% :

8,931,449

Нийт цалин:

37,174,137

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

5,018,509

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

5,055,683

Ажиллах хүчний зардал:

47,248,328

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
12-060-10	Дээврийн 1 үе тусгаарлагч түрхлэг праймерээр хийх	м2	240	2.0 / 2	.16 / .01	38.06 / 2.64	7974 / 7974	303522 / 21051	324,574
12-060-08	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	240	2.2 / 2	.21 / .01	51.36 / 3	8262 / 7974	424336 / 23922	448,258
12-060-13	200мм зузаантай XPS хөөсөнцөр хавтангаар дээврийн дулаалга хийх	м2	240	3.0 / 2	.28 / .25	67.25 / 60.96	9412 / 7974	632938 / 486095	1,119,033
24-080-07	Дээврийн дулаалга дээр төмөр тор тавих	м2	240	3.0 / 2	.11 / .00	26.66 / .67	9412 / 7974	250962 / 5359	256,320
12-060-14	Керамзит хайргаар дээврийн налгулга хийх	м3	21.4	2.5 / 2	2.18 / .98	46.64 / 20.97	8693 / 7974	405453 / 167231	572,684

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм хувилбар 4.0



ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	50-128мм													
12-070-10	Бетон тэгшилгээ хийх-50мм В10	М2	240	2.5 / 2	.1 / .07	24.72 / 16.08	8693 / 7974	214891 / 128222		343,113				
12-060-08	Геотекстиль дэвсэх	М2	240	2.2 / 2	.21 / .01	51.36 / 3	8262 / 7974	424336 / 23922		448,258				
12-130-13	Мембран наах	М2	240	3.5 / 2	.28 / .00	66.72 / .24	10000 / 7974	667200 / 1914		669,114				
12-130-13	Парапетийн дотор талд мембран наах	М2	57	3.5 / 2	.28 / .00	15.85 / .06	10000 / 7974	158460 / 455		158,915				
06-010-04	Парапет цутгах В20	М3	20.5	2.4 / 2	.76 / 1.49	15.63 / 30.46	8549 / 7974	133579 / 242912		376,491				
06-050-13	Арматурчилах	ТН	0.1384	2.5 / 2	17.25 / 2.45	2.39 / .34	8693 / 7974	20748 / 2699		23,447				
08-050-10	Салхивчийн янданг тоосгоор өрөх-120мм	М2	36.3	3.0 / 2	2.46 / .52	89.4 / 18.87	9412 / 7974	841395 / 150488		991,884				
12-050-04	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	М2	655	3.9 / 2	.05 /	33.27 / .59	10471 / 7974	348412 / 4701		353,113				
17-010-11	Дэврийн ус зайлуулах хоолойд хог шүүгч тавих	1ш	6	4.0 / 2	2.88 / .11	17.3 / .65	10589 / 7974	183232 / 5215		188,447				
09-070-04	Салхивчийн малгайн төмөр рам угсрах	ТН	0.15	3.5 / 2	92.14 / 2.93	13.82 / .44	10000 / 7974	138211 / 3505		141,716				
12-050-08	Лист төмрөөр салхивчийн малгай хийх	М2	6.05	3.0 / 2	1.31 / .01	7.95 / .03	9412 / 7974	74783 / 261		75,043				
57-020-04	Малгай төмөрт төмөр сараалжин тор хийх	М2	6.9	2.4 / 2	.36 / .00	2.51 / .02	8549 / 7974	21472 / 165		21,637				

Нийт Хүн/цаг: 570.88732952 /

Үндсэн цалин: 6,512,046

Инженер техникчийн ажилчдын цалин 17%: 1,107,048

Нэмэгдэл цалин 37%: 2,409,457

Нийт цалин: 10,028,550

1,353,854

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл: 1,363,883

Ажиллах хүчний зардал: 12,746,287

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

ЦОНХНЫ УГСРАЛТЫН 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
10-120-05	Вакуман цонх угсрах	М2	96.9	3.5 / 2	1.44 / .35	139.73 / 33.91	10000 / 7974	1397298 / 270438	1,667,736
10-200-04	Хувандар рамтай вакуумшилгээтэй тагтны хаалга угсрах	М2	17	3.5 / 2	1.99 / .5	33.79 / 8.47	10000 / 7974	337943 / 67508	405,451
10-600-05	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	М2	114	3.0 / 2	.15 / .01	17.33 / 1.37	9412 / 7974	163091 / 10908	174,000

Нийт Хүн/цаг: 190.8521 / 43.749

Үндсэн цалин: 2,247,187

Инженер техникчийн ажилчдын цалин 17%: 382,022

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нэмэгдэл цалин 37% : 831,459  
 Нийт цалин: 3,460,667  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 467,190  
 Ажиллах хүчний зардал: 4,398,508

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ХААЛГА УГСРАХ 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
10-180-04	Дотор модон хаалга угсрах	м2	54.4	3.4 / 2	1.24 / .37	67.24 / 20.13	9883 / 7974	664517 / 160501	825,018
10-510-04	Хаалганд цоож суулгах	ш	30	5.0 / 2	.35 / .07	10.51 / 2.16	11634 / 7974	122227 / 17224	139,451
10-590-05	Металл рамтай тогтон гэгээвчтэй вакуман шиллэгээтэй дотор хаалга угсрах ХШ24-11	ш	1	3.1 / 2	10.19 / .19	10.19 / .19	9530 / 7974	97079 / 1529	98,608
10-590-04	Дотор төмөр хаалга угсрах ХТ21-10	ш	12	3.0 / 2	7.77 / .15	93.24 / 1.84	9412 / 7974	877609 / 14650	892,259
10-590-04	Гадна дулаалгатай төмөр хаалга угсрах ГХТ21-10	ш	1	3.0 / 2	7.77 / .15	7.77 / .15	9412 / 7974	73134 / 1221	74,355
10-590-05	Металл рамтай дулаалгатай вакуман шиллэгээтэй хязгаарлагчтай гадна хаалга угсрах ГХШ21-15	ш	1	3.1 / 2	10.19 / .19	10.19 / .19	9530 / 7974	97079 / 1529	98,608
10-590-05	Металл рамтай дулаалгатай вакуман шиллэгээтэй хязгаарлагчтай гадна хаалга угсрах ГХШ21-10	ш	1	3.1 / 2	10.19 / .19	10.19 / .19	9530 / 7974	97079 / 1529	98,608
10-600-04	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шуршдаг хөөсөөр чигжих	м2	90	3.0 / 2	.43 / .01	39.06 / .63	9412 / 7974	367633 / 5024	372,656

Нийт Хүн/цаг: 248,3784 / 25,4834

Үндсэн цалин:

2,599,562

Инженер техникчийн ажилчдын цалин 17%:

441,926

Нэмэгдэл цалин 37% :

961,838

Нийт цалин:

4,003,325

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

540,449

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

544,452

Ажиллах хүчний зардал:

5,088,226

ШАЛНЫ АЖИЛ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
08-280-18	Шал ХРС хавтангаар дулаалах 100мм	М2	218.5	3.0 / 2	1.83 / .09	399.86 / 19.45	9412 / 7974	3763435 / 155066	3,918,502
11-030-08	Шаланд ус тусгаарлагч хийх	М2	255	3.2 / 2	.24 / .01	62.25 / 3.31	9647 / 7974	600482 / 26434	626,916
11-010-14	Бетон шал цутгах -100мм В20	М3	32.7	2.2 / 2	4.25 / 3.69	139.1 / 120.66	8262 / 7974	1149265 / 962167	2,111,432
06-050-13	Арматурчилах	ТН	1.6863	2.5 / 2	17.25 / 2.45	29.08 / 4.12	8693 / 7974	252799 / 32890	285,689
11-010-14	50мм зузаантай бетон шал цутгах	М3	21.73	2.2 / 2	4.25 / 3.69	92.44 / 80.18	8262 / 7974	763717 / 639385	1,403,101
11-240-04	Шаланд чулуун плита наах	М2	145.94	3.0 / 2	1.93 / .29	281.1 / 42.76	9412 / 7974	2645666 / 340972	2,986,638
11-370-04	Шалны хавтанцар наах	М2	97.21	2.9 / 2	1.93 / .03	187.52 / 2.62	9268 / 7974	1737918 / 20929	1,758,847
11-220-09	Ламинатан шал шахах	М2	332.56	2.8 / 2	1.47 / .08	489.83 / 25.61	9124 / 7974	4469187 / 204191	4,673,378
11-240-04	Тагтны шаланд чулуун плита наах	М2	30.6	3.0 / 2	1.93 / .29	58.94 / 8.97	9412 / 7974	554731 / 71493	626,224

Нийт Хүнцаг: 1740.10043439 /

Үндсэн цалин: 18,390,727

Инженер төхнөгийн ажилчдын цалин 17%: 3,126,424

Нэмэгдэл цалин 37%: 6,804,569

Нийт цалин: 28,321,720

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 3,823,432

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 3,851,754

Ажиллах хүчний зардал: 35,996,906

ДОТОР ЗАСЛАЛЫН 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
15-040-20	Дотор тоосго, блокон хануудыг өндөр чанартай шавардах	М2	2366.72	3.7 / 2	1.52 / .1	3602.86 / 230.76	10236 / 7974	36878853 / 1840042	38,718,895
15-050-04	Цонх,хаалганы амалгаа шавардах	М2	135.18	3.5 / 2	2.11 / .11	285.43 / 14.33	10000 / 7974	2854326 / 114260	2,968,586
15-400-05	Цонхонд чулуун тавцан суулгах	М2	19.38	3.7 / 2	6.06 / .34	117.37 / 6.51	10236 / 7974	1201430 / 51924	1,253,354
15-040-29	Нарийн зуурмагаар бетонон тааз тэгшлэх	М2	653	3.0 / 2	.61 / .03	398.85 / 18.28	9412 / 7974	3753999 / 145797	3,899,795
15-310-19	Тааз эмүльсэн будгаар сайн чанартай будах	М2	605.03	3.0 / 2	1.16 / .00	699.84 / 1.63	9412 / 7974	6586877 / 13026	6,599,903
09-121-12	Ариун цэврийн өрөөнд дуужин тааз хийх	М2	47.97	3.5 / 2	1.78 / .02	85.39 / 1.08	10000 / 7974	853866 / 8645	862,511
15-240-07	Хананд замаска хийх	М2	2202.22	3.6 / 2	.33 /	732.68 / .66	10118 / 7974	7413242 / 5268	7,418,510
15-310-06	Хананд эмүльсээр будах	М2	469.12	3.2 / 2	.24 / .00	111.6 / .75	9647 / 7974	1076640 / 5985	1,082,626
15-671-06	Хананд обой наах	М2	1145.8	4.0 / 2	1.16 / .00	1329.13 / 1.23	10589 / 7974	14074136 / 9776	14,083,913

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм хувилбар 4.0

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

15-200-10	Хана тосон будгаар сайн чанартай будах	М2	587.3	3.3 / 2	.79 / .00	466.32 / 1.12	9765 / 7974	4553578 / 8898	4,562,476
15-310-18	Цонх, хаалганы амалгаа эмүлвсэн будгаар будах	М2	154.2	3.2 / 2	.91 / .00	140.4 / .52	9647 / 7974	1354430 / 4181	1,358,611
15-730-04	Хананд плита цавуугаар наах	М2	164.5	3.5 / 2	2.31 / .00	379.88 / .49	10000 / 7974	3798798 / 3935	3,802,734
08-270-11	Шатанд төмөр хайс хийх	УМ	13	4.2 / 2	3.84 / .12	49.89 / 1.57	10798 / 7974	538741 / 12543	551,284

Нийт Хунцаг: 8399.638751 / 278.941577

Үндсэн цалин:

87,163,198

Инженер техникчийн ажилчдын цалин 17%:

14,817,744

Нэмэгдэл цалин 37% :

32,250,383

Нийт цалин:

134,231,324

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

18,121,229

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

18,255,460

Ажиллах хүчний зардал:

170,608,013

ГАДНА ЗАСЛАГЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
15-860-05	ХРС хавтангаар хана дулааглах d=150мм дулаалгын хөөсөнцөр дээр түрхлэг хийх	М2	701.91	3.0 / 2	1.69 / .04	1184.82 / 26.67	9412 / 7974	11151564 / 212687	11,364,251
08-230-05	Гадна ханын бусад заслагын ажилд 16 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	М2	701.91	3.1 / 2	.71 / .16	497.09 / 114.41	9530 / 7974	4737293 / 912316	5,649,609
15-310-18	Гадна хана чулуун эмүлвсээр будах	М2	701.91	3.2 / 2	.91 / .00	639.09 / 2.39	9647 / 7974	6165292 / 19030	6,184,322
15-020-08	200мм хүртэл өргөн амалгааг цемент шохойн зуурмагаар өндөр чанартай шавардах	У/М	215.4	3.5 / 2	.37 / .02	79.42 / 3.6	10000 / 7974	794180 / 28684	822,864
15-310-18	Амалгаа чулуун эмүлвсээр будах	М2	64.62	3.2 / 2	.91 / .00	58.84 / .22	9647 / 7974	567596 / 1752	569,348
15-040-28	Нарийн зуурмагаар тагтны бетонон ханыг тэгшлэх	М2	50	3.0 / 2	.53 / .02	26.57 / 1.15	9412 / 7974	250124 / 9170	259,294
15-310-18	Тагтны хана хана чулуун эмүлвсэн будгаар будах	М2	50	3.2 / 2	.91 / .00	45.52 / .17	9647 / 7974	439180 / 1356	440,535
15-860-05	Салхивчийн янданг хөөсөнцөрөөр дулаагаж, шавардах	М2	36.2	3.0 / 2	1.69 / .04	61.11 / 1.38	9412 / 7974	575126 / 10969	586,095
15-310-18	Салхивчийн яндангийн хана чулуун эмүлвсэн будгаар будах	М2	36.2	3.2 / 2	.91 / .00	32.96 / .12	9647 / 7974	317966 / 981	318,948

Нийт Хунцаг: 2625.425987 / 150.105972

Үндсэн цалин:

26,195,266

Инженер техникчийн ажилчдын цалин 17%:

4,453,195

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нэмэгдэл цалин 37% : 9,692,248  
 Нийт цалин: 40,340,709  
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 5,445,996  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 5,486,336  
 Ажиллах хүчний зардал: 51,273,041

БУСАД АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-230-06	Пандус, довжоог төмөр бетон гишгүүрийн хамт цутгах В20	М3	10.1	2.8 / 2	13.71 / 1.53	138.46 / 15.45	9124 / 7974	1263345 / 123222	1,386,567
11-240-05	Довжооны талбай, гишгүүрт барзгар гадаргуутай чулуу наах	М2	9.6	3.1 / 2	2.5 / .26	24.03 / 2.53	9530 / 7974	228985 / 20209	249,195
15-410-04	Цокольд чулуун хавтан наах	М2	23.4	3.5 / 2	1.95 / .11	45.55 / 2.55	10000 / 7974	455528 / 20338	475,866
09-070-04	Пандусны төмөр хайс угсрах	ТН	1.53	3.5 / 2	92.14 / 2.93	140.98 / 4.48	10000 / 7974	1409753 / 35747	1,445,499
09-070-04	Галын шатны төмөр хайс угсрах	ТН	0.10506	3.5 / 2	92.14 / 2.93	9.68 / .31	10000 / 7974	96803 / 2455	99,258
09-141-06	Төмөр хийцийн бэлгэц бэлтгэх	ТН	1.635	3.2 / 2	6.65 / 5.17	10.88 / 8.46	9647 / 7974	104965 / 67430	172,395
09-180-07	Төмөр хайс тосон будгаар 2 удаа будах	ТН	1.635	4.0 / 2	13.06 / .03	21.35 / .04	10589 / 7974	226115 / 326	226,441
11-010-14	Хаяавч бетон цутгах В10	М3	7.8	2.2 / 2	4.25 / 3.69	33.18 / 28.78	8262 / 7974	274137 / 229508	503,644

Нийт Хүнцаг: 424.114894942 /

Үндсэн цалин: 4,558,865

Инженер төхникийн ажилчдын цалин 17%: 775,007

Нэмэгдэл цалин 37% : 1,686,780

Нийт цалин: 7,020,652

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 947,788

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 954,809

Ажиллах хүчний зардал: 8,923,249

ХАЛГААЛТЫН 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
16-071-04	Халгаалтын ган яндан угсрах ф20мм	М	125	3.6 / 2	.52 / .01	64.44 / 1.47	10118 / 7974	651979 / 11762	663,740
16-071-04	Халгаалтын ган яндан угсрах ф 25мм	М	90	3.6 / 2	.52 / .01	46.39 / 1.06	10118 / 7974	469425 / 8468	477,893

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм хувилбар 4.0

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-071-05	Халаалтын ган яндан угсрах ф 32мм	м	110	3.6 / 2	.53 / .02	58.76 / 2.35	10118 / 7974	594554 / 18771	613,325
16-230-04	Халаалтын ган яндангийн бэлдэц бэлтгэх ф20 мм	м	125	3.2 / 2	1.79 / .2	224.28 / 24.5	9647 / 7974	2163581 / 195363	2,358,944
16-230-04	Халаалтын ган яндангийн бэлдэц бэлтгэх ф25 мм	м	90	3.2 / 2	1.79 / .2	161.48 / 17.64	9647 / 7974	1557778 / 140661	1,698,440
16-230-05	Халаалтын ган яндангийн бэлдэц бэлтгэх ф32мм	м	110	3.2 / 2	2.97 / .24	326.96 / 26.73	9647 / 7974	3154222 / 213145	3,367,367
18-030-04	Ширмэн радиатор угсрах	экм	103.3	3.8 / 2	5.8 / .08	599.56 / 8.68	10353 / 7974	6207281 / 69192	6,276,473
18-210-04	Термостат хаалт суурилуулах ф15мм	ш	15	4.6 / 2	.79 / .00	11.85 / .07	11216 / 7974	132910 / 562	133,472
16-110-04	Таслах хаалт угсрах ф15мм	ш	15	3.6 / 2	1.49 / .02	22.36 / .32	10118 / 7974	226198 / 2512	228,710
16-110-04	Хий авагч ф15мм	ш	11	3.6 / 2	1.49 / .02	16.39 / .23	10118 / 7974	165879 / 1842	167,721
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф20мм	м2	7.85	3.9 / 2	2.11 / .05	16.54 / .39	10471 / 7974	173140 / 3130	176,270
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф25мм	м2	7.1	3.9 / 2	2.11 / .05	14.96 / .35	10471 / 7974	156598 / 2831	159,429
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф32мм	м2	11.05	3.9 / 2	2.11 / .05	23.28 / .55	10471 / 7974	243720 / 4406	248,126
15-690-32	Ширмэн радиотар тосон будгаар 2 удаа будах	м2	73.8	2.5 / 2	.44 / .07	32.47 / 4.94	8693 / 7974	282279 / 39428	321,707
15-270-13	Яндан хоолойг зэврэлтээс хамгаалах түрхлэгээр 2 удаа будах	м2	26	3.3 / 2	.55 /	14.19 / .02	9765 / 7974	138599 / 187	138,785
24-100-12	Дулаалгын гадур туузан материалаар ороох	м2	26	3.0 / 2	.31 / .00	8.09 / .03	9412 / 7974	76130 / 207	76,337
16-210-04	Шугам хоолойг усаар шахаж, шалгах	м	325	3.9 / 2	.16 /	51.68 /	10471 / 7974	541089 /	541,089

Нийт Хүн/цаг: 1693.67083 / 89.3487

Үндсэн цалин: 17,647,827

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

3,000,131

Нэмэгдэл цалин 37% :

6,529,696

Нийт цалин:

27,177,654

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

3,668,983

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл:

3,696,161

Ажиллах хүчний зардал:

34,542,798

## АГААР СЭЛГЭЛТИЙН 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
19-230-05	Сэнс угсрах L=1600мЗЦ Р=300 Па N=1.1кВт n=2800 эр/мин	ком	1	3.4 / 2	9.86 / .62	9.86 / .62	9883 / 7974	97479 / 4920	102,399
19-200-04	Зөөлөн холбоос угсрах	ш	2	3.0 / 2	1 / .03	2 / .06	9412 / 7974	18807 / 510	19,317
19-030-05	0.5мм зузаан цайрдсан гөлмөн төмрөөр хийсэн	м2	9	3.5 / 2	1.72 / .09	15.44 / .77	10000 / 7974	154395 / 6172	160,567

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм хувилбар 4.0

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой үгсрэх 250x200мм,																			
19-030-04	0.5мм зузаан цайрдсан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой үгсрэх 200x200мм	м2	16	3.5 / 2	2.19 / .08	35.03 / 1.3	10000 / 7974	350288 / 10334												360,622
19-030-05	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой үгсрэх 350x200мм	м2	11	3.5 / 2	1.72 / .09	18.87 / .95	10000 / 7974	188705 / 7543												196,248
19-030-05	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой үгсрэх 450x200мм	м2	32.5	3.5 / 2	1.72 / .09	55.75 / 2.79	10000 / 7974	557538 / 22287												579,825
19-520-01	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх эргэн тойрны урт 1000мм	м2	25	4.5 / 2	.6 / .01	14.94 / .33	11111 / 7974	165943 / 2592												168,534
19-520-02	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	43.5	4.5 / 2	.35 / .01	15.23 / .57	11111 / 7974	169262 / 4509												173,771
19-520-25	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн отвод 90 градустай хийж бэлтгэх 200x200мм,	ш	1	4.5 / 2	.84 / .04	.84 / .04	11111 / 7974	9384 / 319												9,703
19-520-25	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн отвод 90 градустай хийж бэлтгэх 450x200мм,	ш	4	4.5 / 2	.84 / .04	3.38 / .16	11111 / 7974	37537 / 1276												38,813
19-520-43	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжвэрийн бэлдэц бэлтгэх 150x150-200x200мм	ш	3	4.5 / 2	.35 / .00	1.05 / .01	11111 / 7974	11673 / 89												11,762
19-100-04	Тохируулгатай сараалж үгсрэх Р200	ш	8	3.3 / 2	2.54 / .07	20.29 / .58	9765 / 7974	198105 / 4593												202,698

Нийт Хүн/цаг: 192.68355 / 8.1696

Үндсэн цалин:

2,024,260

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

344,124

Нэмэгдэл цалин 37% :

748,976

Нийт цалин:

3,117,360

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

420,844

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

423,961

Ажиллах хүчний зардал:

3,962,165

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлгөөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ажил буулгах)						
				Зарал	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин	
16-270-04	Бохир усны хуванцар хоолой үгсрэх ф50мм	м	50	4.0 / 2	.94 / .00	46.8 / .07	10589 / 7974	495565 / 566		496,131

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-270-05	Бохир усны хуванцар хоолой угсрах ф100мм	м	70	4.0 / 2	.87 / .01	60.78 / .36	10589 / 7974	643610 / 2903	646,513
17-010-11	Ревиз угсрах ф100мм	1ш	23	4.0 / 2	2.88 / .11	66.33 / 2.51	10589 / 7974	702390 / 19991	722,380
17-010-11	Шалгах таг угсрах	1ш	21	4.0 / 2	2.88 / .11	60.56 / 2.29	10589 / 7974	641312 / 18252	659,565
17-040-04	Суултуур угсрах	ком	21	4.0 / 2	5.05 / .36	105.99 / 7.64	10589 / 7974	1122296 / 60953	1,183,250
17-060-07	Угаалур угсрах	1ш	21	4.0 / 2	2.09 / .03	43.91 / .59	10589 / 7974	464951 / 4689	469,640
17-040-11	Мояк тавих	1ш	8	4.0 / 2	9.43 / .66	75.48 / 5.28	10589 / 7974	799241 / 42103	841,343
17-020-05	Душ угсрах хаалттай	ш	3	3.6 / 2	4.82 / .29	14.45 / .87	10118 / 7974	146243 / 6966	153,209
17-010-04	Ванн тавих	1ш	4	3.9 / 2	4.19 / .77	16.77 / 3.07	10471 / 7974	175582 / 24496	200,078
17-030-06	Угаалгын машин байрлуулах	ш	8	3.8 / 2	.93 / .02	7.42 / .16	10353 / 7974	76778 / 1276	78,054
16-210-04	Шугам хоолойг усаар шахаж, шалгах	м	210	3.9 / 2	.16 /	33.39 /	10471 / 7974	349627 /	349,627

Нийт Хунцаг: 531.8794 / 22.8486

Үндсэн цалин: 5,799,789

Инженер төхникчийн ажилчдын цалин 17%: 985,964

Нэмэгдэл цалин 37% : 2,145,922

Нийт цалин: 8,931,675

Нийгэмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,205,776

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл: 1,214,708

Ажиллах хүчний зардал: 11,352,159

ЦЭВЭР УСНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-280-04	Хуванцар хоолой угсрах ф20мм	м	55	3.2 / 2	.8 / .62	44.2 / 34.27	9647 / 7974	426378 / 273229	699,607
16-072-04	Цайрдсан ган хоолой угсрах ф15мм	м	5	3.6 / 2	.53 / .08	2.64 / .42	10118 / 7974	26727 / 3309	30,036
16-072-04	Цайрдсан ган хоолой угсрах ф20мм	м	25	3.6 / 2	.53 / .08	13.21 / 2.08	10118 / 7974	133633 / 16546	150,180
16-072-04	Цайрдсан ган хоолой угсрах ф25мм	м	40	3.6 / 2	.53 / .08	21.13 / 3.32	10118 / 7974	213814 / 26474	240,287
16-072-05	Цайрдсан ган хоолой угсрах ф32мм	м	80	3.6 / 2	.56 / .02	44.97 / 1.92	10118 / 7974	454986 / 15310	470,296
16-072-06	Цайрдсан ган хоолой угсрах ф40мм	м	46	3.6 / 2	.56 / .02	25.86 / 1.1	10118 / 7974	261617 / 8803	270,420
16-240-04	Хуванцар хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф50мм	м	35	3.6 / 2	.65 / .03	22.75 / 1.08	10118 / 7974	230184 / 8652	238,836
16-240-04	Цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф20мм	м	55	3.5 / 2	.9 / .19	49.23 / 10.51	10000 / 7974	492250 / 83767	576,017
16-240-04	Цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф15мм	м	5	3.5 / 2	.9 / .19	4.47 / .96	10000 / 7974	44750 / 7615	52,365
16-240-04	Цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф20мм	м	25	3.5 / 2	.9 / .19	22.38 / 4.78	10000 / 7974	223750 / 38076	261,826
16-240-04	Цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф25мм	м	40	3.5 / 2	.9 / .19	35.8 / 7.64	10000 / 7974	358000 / 60921	418,921



ЦАЛИНГИЙН НЭГТЭЭЛ

16-240-05	Цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф32мм	м	80	3.5 / 2	1.33 / .22	106.47 / 17.28	10000 / 7974	1064720 / 137791	1,202,511
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт угсрах ф15мм	ш	97	3.6 / 2	1.49 / .02	144.57 / 2.04	10118 / 7974	1462747 / 16243	1,478,990
17-030-06	Холигч байрлуулах	ш	36	3.8 / 2	.93 / .02	33.37 / .72	10353 / 7974	345500 / 5741	351,242
17-030-06	Уян холбоос	ш	67	3.8 / 2	.93 / .02	62.11 / 1.34	10353 / 7974	643014 / 10685	653,700
17-030-05	Алчуур хатаагч байрлуулах	1ш	10	3.5 / 2	3.85 / .05	38.52 / .52	10000 / 7974	385220 / 4146	389,366
16-150-04	Галын кран угсрах ф50 мм	ком	3	3.6 / 2	3.45 / .15	10.36 / .45	10118 / 7974	104800 / 3588	108,389
15-270-13	Яндан хоолойг зэврэлтээс хамгаалах түрхлэгээр 2 удаа будах	м2	30.5	3.3 / 2	.55 /	16.65 / .03	9765 / 7974	162587 / 219	162,806
24-090-10	Хуванцар яндан хоолойг дулаалах ф20мм	м2	4.62	3.9 / 2	2.11 / .05	9.73 / .23	10471 / 7974	101899 / 1842	103,741
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф20мм	м2	2.1	3.9 / 2	2.11 / .05	4.42 / .11	10471 / 7974	46318 / 837	47,155
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф25мм	м2	4.2	3.9 / 2	2.11 / .05	8.85 / .21	10471 / 7974	92636 / 1675	94,310
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф32мм	м2	10.6	3.9 / 2	2.11 / .05	22.33 / .53	10471 / 7974	233795 / 4226	238,021
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф40мм	м2	7	3.9 / 2	2.11 / .05	14.74 / .35	10471 / 7974	154393 / 2791	157,184
24-090-10	Яндан хоолойг дулаалах ф50мм	м2	6.6	3.9 / 2	2.11 / .05	13.9 / .33	10471 / 7974	145570 / 2631	148,202
24-100-12	Дулаалгын гадур тусзан материалаар ороох	м2	35.2	3.0 / 2	.31 / .00	10.95 / .04	9412 / 7974	103068 / 281	103,349
16-210-04	Шугам хоолойг усаар шахаж, шалгах	м	286	3.9 / 2	.16 /	45.47 /	10471 / 7974	476158 /	476,158

Нийт Хүнцэг: 829.081638 / 92.22465

Үндсэн цалин: 9,123,915

Инженер төхнөгийн ажилчдын цалин 17%: 1,551,066

Нэмэгдэл цалин 37%: 3,375,849

Нийт цалин: 14,050,829

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,896,862

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,910,913

Ажиллах хүчний зардал: 17,858,604

УС ХЭМЖИГЧИЙН ЗАНГИЛДА

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
16-110-07	Гагнадаг бөмбөлгөн хаалт угсрах ф50мм	ш	8	3.6 / 2	1.7 / .07	13.63 / .58	10118 / 7974	137896 / 4593	142,489
16-110-05	Гагнадаг бөмбөлгөн хаалт угсрах ф32мм	ш	2	3.6 / 2	1.52 / .03	3.04 / .07	10118 / 7974	30722 / 526	31,249
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт угсрах ф20мм	ш	3	3.6 / 2	1.49 / .02	4.47 / .06	10118 / 7974	45240 / 502	45,742
16-110-07	Үл буцах клапан угсрах ф50мм	ш	2	3.6 / 2	1.7 / .07	3.41 / .14	10118 / 7974	34474 / 1148	35,622
16-110-05	Үл буцах клапан угсрах ф32мм	ш	1	3.6 / 2	1.52 / .03	1.52 / .03	10118 / 7974	15361 / 263	15,624
16-180-04	Ус хэмжигч угсрах ф40мм	ш	2	3.5 / 2	6.08 / .53	12.16 / 1.05	10000 / 7974	121560 / 8405	129,965

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм хувилбар 4.0

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-180-04	Ус хэмжигч угсрах ф25мм	Ш	1	3.5 / 2	6.08 / .53	6.08 / .53	10000 / 7974	60780 / 4202	64,982
18-090-05	Хог шүүгч угсрах ф50мм	Ш	2	3.6 / 2	6.3 / .55	12.6 / 1.1	10118 / 7974	127477 / 8740	136,216
18-090-05	Хог шүүгч угсрах ф32мм	Ш	1	3.6 / 2	6.3 / .55	6.3 / .55	10118 / 7974	63738 / 4370	68,108
18-140-05	Манометр угсрах	Ш	1	4.0 / 2	.45 / .02	.45 / .02	10589 / 7974	4799 / 152	4,950

Нийт Хүн/цаа: 63.6475 / 4.126

Үндсэн цалин: 674,948

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

114,741

Нэмэгдэл цалин 37% :

249,731

Нийт цалин:

1,039,420

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

140,322

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

141,361

Ажиллах хүчний зардал:

1,321,103

## ОРОЛТЫН ЕРӨНХИЙ БОЛОН ХУВААРИЛАХ САМБАР 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
38-530-13	Ерөнхий самбар угсрах 1600х600х400мм	КОМ	2	3.7 / 2	7.03 / .83	14.06 / 1.66	10236 / 7974	143918 / 13237	157,155
38-530-06	Хүчний самбар угсрах 650х500х220мм ХС1	КОМ	1	3.6 / 2	5.39 / .65	5.39 / .65	10118 / 7974	54536 / 5183	59,719
38-530-06	Төхөөрөмжийн самбар угсрах 500х400х220мм ТС1	КОМ	1	3.6 / 2	5.39 / .65	5.39 / .65	10118 / 7974	54536 / 5183	59,719
38-530-06	Гэрэлтүүлэгийн самбар угсрах 410х330х120мм ГС	КОМ	1	3.6 / 2	5.39 / .65	5.39 / .65	10118 / 7974	54536 / 5183	59,719
38-530-06	Тоолууртай хуваарилах самбар угсрах 900х800х150мм ДДС-5	КОМ	2	3.6 / 2	5.39 / .65	10.78 / 1.3	10118 / 7974	109072 / 10366	119,438
38-310-04	Автоматтай хайрцаг угсрах АХ-1	Ш	10	3.0 / 2	1.48 / .08	14.8 / .81	9412 / 7974	139298 / 6459	145,757
38-530-06	Газардуулгын самбар угсрах 500х400х250мм	КОМ	1	3.6 / 2	5.39 / .65	5.39 / .65	10118 / 7974	54536 / 5183	59,719

Нийт Хүн/цаа: 61.2 / 6.37

Үндсэн цалин: 661,226

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

112,408

Нэмэгдэл цалин 37% :

244,654

Нийт цалин:

1,018,288

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

137,469

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

138,487

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажиллах хүчний зардал:

1,294,245

## ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ, УНТРААЛГА, РОЗЕТКА 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
20-280-07	ЕХИТ гэсэн бичигтэй ослын гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	1	3.0 / 2	3.27 / .04	3.27 / .04	9412 / 7974	30799 / 327	31,126
20-280-04	Таазанд ил тоноглох 60х60мм гед чийдэн бүхий гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	28	3.2 / 2	3.02 / .08	84.62 / 2.3	9647 / 7974	816291 / 18308	834,599
20-250-08	2х36Вт чадалтай флуорисцент чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч таазанд угсрах	ш	16	3.0 / 2	.66 / .01	10.56 / .13	9412 / 7974	99391 / 1021	100,411
20-250-08	2х18Вт чадалтай флуорисцент чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч таазанд угсрах	ш	6	3.0 / 2	.66 / .01	3.96 / .05	9412 / 7974	37272 / 383	37,654
20-250-05	Ус чийгнээс хамгаалагдсан Улайсах чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч таазанд угсрах 100Вт	ш	25	3.6 / 2	1.04 / .00	26 / .07	10118 / 7974	263068 / 598	263,666
20-250-08	Улайсах чийдэнтэй хөдөлгөөн мэдрэгчтэй гэрэлтүүлэгч таазанд угсрах	ш	34	3.0 / 2	.66 / .01	22.44 / .27	9412 / 7974	211205 / 2169	213,374
20-250-04	1х40Вт чадалтай улайсах чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч хананд угсрах	ш	1	2.9 / 2	.71 / .00	.71 / .00	9268 / 7974	6617 / 16	6,633
20-250-11	Таазнаас зүүх патрон угсрах	ш	20	3.0 / 2	.66 / .00	13.2 / .06	9412 / 7974	124238 / 478	124,717
20-230-05	Ердийн нэг туйлт унтраалга дэлд угсрах	ш	31	3.0 / 2	.21 / .00	6.51 / .12	9412 / 7974	61272 / 989	62,261
20-230-05	Хоёрлосон унтраалга дэлд угсрах	ш	30	3.0 / 2	.21 / .00	6.3 / .12	9412 / 7974	59296 / 957	60,252
20-230-05	Солиур унтраалга угсрах	ш	2	3.0 / 2	.21 / .00	.42 / .01	9412 / 7974	3953 / 64	4,017
20-230-11	Ус чийгнээс хамгаалагдсан нэг туйлт унтраалга угсрах	ш	1	3.0 / 2	.5 / .00	.5 / .00	9412 / 7974	4678 / 32	4,710
20-230-11	Газардуулгын контакттай 2 туйлт хоёрлосон розетка угсрах	ш	65	3.0 / 2	.5 / .00	32.3 / .26	9412 / 7974	304055 / 2073	306,128
20-230-11	Хамгаалагдсан тагтай газардуулгын контакттай розетка хананд угсрах	ш	43	3.0 / 2	.5 / .00	21.37 / .17	9412 / 7974	201144 / 1372	202,515
20-230-11	1 Байртай газардуулгын контакттай ил розетка хананд угсрах	ш	10	3.0 / 2	.5 / .00	4.97 / .04	9412 / 7974	46778 / 319	47,097
20-230-11	Газардуулгын контакттай ил розетка хананд угсрах	ш	3	3.0 / 2	.5 / .00	1.49 / .01	9412 / 7974	14033 / 96	14,129
38-520-09	Кабель салбарлах хайрцаг угсрах	ш	97	3.0 / 2	.58 / .03	56.26 / 2.91	9412 / 7974	529519 / 23204	552,723
38-520-09	Унтраалга, розетка салбарлах хайрцаг угсрах	ш	184	3.0 / 2	.58 / .03	106.72 / 5.52	9412 / 7974	1004449 / 44016	1,048,465

Нийт Хүнцаг: 401.6063 / 12.092

Үндсэн цалин:

3,914,478

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 665,461  
 Нэмэгдэл цалин 37% : 1,448,357  
 Нийт цалин: 6,028,296  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 813,820  
 Ажиллах хүчний зардал: 7,661,964

ЦАХИЛГАДНЫ УТАС,КАБЕЛЬ ,ХООЛГОЙ УГСРАХ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ашиж буулгах)				Бүгд цалин	
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт		Нийт цалин
20-170-04	1х1.5мм2 голчтой зэс голттой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас угсрах	м	2550	2.8 / 2	.07 / .03	170.85 / 76.5	9124 / 7974	1558835 / 610011	2,168,846
20-170-04	1х2.5мм2 голчтой зэс голттой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас угсрах	м	2700	2.8 / 2	.07 / .03	180.9 / 81	9124 / 7974	1650532 / 645894	2,296,426
20-170-05	1х4мм2 голчтой зэс голттой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас угсрах	м	100	2.8 / 2	.08 / .04	8 / 3.6	9124 / 7974	72992 / 28706	101,698
20-170-05	1х6мм2 голчтой зэс голттой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас угсрах	м	700	2.8 / 2	.08 / .04	56 / 25.2	9124 / 7974	510944 / 200945	711,889
20-170-06	1х10мм2 голчтой зэс голттой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас угсрах	м	600	3.0 / 2	.11 / .61	66 / 366	9412 / 7974	621192 / 2918484	3,539,676
20-170-07	1х35мм2 голчтой зэс голттой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас угсрах	м	150	3.0 / 2	.14 / .07	21 / 10.5	9412 / 7974	197652 / 83727	281,379
38-250-06	16мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах ДТ-16	ш	16	4.0 / 2	.14 /	2.27 / .00	10589 / 7974	24058 / 13	24,071
38-250-07	35мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах ДТ-35	ш	10	4.0 / 2	.17 /	1.71 / .00	10589 / 7974	18107 / 8	18,115
38-330-04	Уян хоолой угсрах ф16мм	м	1685	3.0 / 2	.11 / .00	185.35 / 1.85	9412 / 7974	1744514 / 14780	1,759,294
38-330-05	Уян хоолой угсрах ф22мм	м	200	3.0 / 2	.18 / .00	36 / .28	9412 / 7974	338832 / 2233	341,065
38-330-05	Уян хоолой угсрах ф28мм	м	200	3.0 / 2	.18 / .00	36 / .28	9412 / 7974	338832 / 2233	341,065
38-330-05	Пластмассан хоолой угсрах ф32мм	м	60	3.0 / 2	.18 / .00	10.8 / .08	9412 / 7974	101650 / 670	102,319
38-330-06	Пластмассан хоолой угсрах ф50мм	м	27	3.0 / 2	.18 / .00	4.86 / .08	9412 / 7974	45742 / 646	46,388
38-330-07	Пластмассан хоолой угсрах ф63мм	м	60	3.0 / 2	.24 / .01	14.4 / .4	9412 / 7974	135533 / 3206	138,738

Нийт Хүн/цаг: 794.142 / 565.7831

Үндсэн цалин:

11,870,970

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

2,018,065

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нэмэгдэл цалин 37% : 4,392,259  
 Нийт цалин: 18,281,293  
 Нийгэмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 2,467,975  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 2,486,256

Ажиллах хүчний зардал: 23,235,524

ГАЗАРДУУЛГЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-210-09	Газардуулгын шуудууг механизмаар ухах	М3	24	2.0 / 2	.01 /	.14 /	7974 / 7974	1091 /	1,091
38-350-22	12мм голчтой цайрдсан бөөрөнхий ган төмөрөн газардуулгыг аянга хүлээн авагчийн хөндийрүүлэгчтэй хамт угсрах	М	40	3.3 / 2	.71 / .01	28.4 / .28	9765 / 7974	277326 / 2233	279,559
38-350-22	Аянгын гүйдлийн буулт цайрдсан бөөрөнхий төмрийг угсрах ф12мм	М	44	3.3 / 2	.71 / .01	31.24 / .31	9765 / 7974	305059 / 2456	307,515
38-350-11	40х4мм2 огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	М	114	3.4 / 2	.23 / .01	26.22 / 1	9883 / 7974	259132 / 8000	267,132
38-350-16	25х4мм2 цайрдсан ган туузан газардуулгын хүүрээ угсрах	М	31	3.4 / 2	.26 / .01	8.06 / .28	9883 / 7974	79657 / 2225	81,882
38-350-09	50*50*5мм хэмжээтэй цайрдсан булан төмрөөр газардуулгыг гар ажиглагаар зоох L=3м	Ш	12	2.0 / 2	.72 / .07	8.64 / .9	7974 / 7974	68895 / 7177	76,072
01-070-02	Шуудууг эргүүлж гараар булаах	М3	24	1.3 / 2	1.84 /	44.05 /	6968 / 7974	306954 /	306,954
01-190-07	Шороог нягтруулагчаар нягтруулах	М3	24	3.0 / 2	.54 /	12.99 /	9412 / 7974	122296 /	122,296

Нийт Хүн/цаг: 159,7424 / 2,7702

Үндсэн цалин: 1,442,500

Инженер техникчийн ажилчдын цалин 17%: 245,225

Нэмэгдэл цалин 37% : 533,725

Нийт цалин: 2,221,450

Нийгэмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 299,896

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 302,117

Ажиллах хүчний зардал: 2,823,462

ТЕЛЕФОН, КОМПЬЮТЕРИЙН АЖИЛ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				Нийт цалин	Бүгд цалин
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт		
40-340-07	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж угсрах 8 кор	ш	1	5.0 / 2	8.34 /	8.34 /	11634 / 7974	97016 /	97,016
40-340-07	Шилэн кабель хувиргач / SFR модуль / угсрах	ш	2	5.0 / 2	8.34 /	16.68 /	11634 / 7974	194032 /	194,032
40-460-08	Үндсэн сэлгэгч / Switch / 8port-той	ш	1	4.0 / 2	.92 /	.92 /	10589 / 7974	9700 /	9,700
40-460-08	Сүлжээний сэлгэгч угсрах / Switch / 48 port-той	ш	1	4.0 / 2	.92 /	.92 /	10589 / 7974	9700 /	9,700
40-460-08	Сүлжээний сэлгэгч угсрах / Switch / 16 port-той	ш	4	4.0 / 2	.92 /	3.66 /	10589 / 7974	38798 /	38,798
40-340-07	Патч панель угсрах 24 кор	ш	1	5.0 / 2	8.34 /	8.34 /	11634 / 7974	97016 /	97,016
40-340-07	Патч панель угсрах 8 кор	ш	1	5.0 / 2	8.34 /	8.34 /	11634 / 7974	97016 /	97,016
40-480-05	Кабелийн телевизийн хэрэглэгчийн үүр хананд угсрах	ш	11	3.1 / 2	.33 /	3.65 /	9530 / 7974	34804 /	34,804
40-480-05	Телефоны сүлжээний хосолсон розетка хананд угсрах / 8ш ялтастай коннектор /	ш	21	3.1 / 2	.33 /	6.97 /	9530 / 7974	66443 /	66,443
40-480-05	Компьютер сүлжээний хэрэглэгчийн розетка хананд угсрах / 8ш ялтастай коннектор /	ш	24	3.1 / 2	.33 /	7.97 /	9530 / 7974	75935 /	75,935
40-460-07	Кабелийн телевизийн салаалагч угсрах	ш	4	4.0 / 2	.98 /	3.91 /	10589 / 7974	41424 /	41,424
40-370-05	Кабелийн телевизийн өсгөгч угсрах	ш	1	5.0 / 2	1.04 /	1.04 /	11634 / 7974	12123 /	12,123
40-440-04	Шилэн кабель / fiber jumper / угсрах	100м	0.04	3.7 / 2	3.62 /	.14 /	10236 / 7974	1481 /	1,481
40-440-04	Холболтын / patch cord / кабель угсрах	100м	0.2	3.7 / 2	3.62 /	.72 /	10236 / 7974	7407 /	7,407
40-510-05	Телефоны зорилгоор зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай 8 судастай ердийн утас угсрах УТРАХ2Х0.5	100м	19.5	2.1 / 2	6.23 /	121.45 /	8118 / 7974	985899 /	985,899

Нийт Хүнцаг: 193.05132 / 0

Үндсэн цалин:

1,768,792

Инженер төхникчийн ажилчдын цалин 17%:

300,695

Нэмэгдэл цалин 37%:

654,453

Нийт цалин:

2,723,940

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

367,732

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

370,456

Ажиллах хүчний зардал:

3,462,127

## АЖИЛЛАЛТЫН ДУРАНГИЙН СИСТЕМ

ЦАЛИНГИЙН НЭЛТГЭЛ

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
40-410-04	24 сувагтай ажиглалтын дурангийн бичлэг хадгалах төхөөрөмж угсрах	ш	1	5.0 / 2	25.02 /	25.02 /	11634 / 7974	291048 /	291,048
40-460-08	РОЕ сэлгэгч угсрах 24fort-той	ш	1	4.0 / 2	.92 /	.92 /	10589 / 7974	9700 /	9,700
40-500-08	Хард Драйв бтв	ш	2	4.0 / 2	.56 /	1.11 /	10589 / 7974	11775 /	11,775
40-500-09	Дотор суурилуулах хяналтын IP ажиглалтын дуран угсрах	ш	9	4.0 / 2	.6 /	5.37 /	10589 / 7974	56895 /	56,895
40-500-09	Гадна суурилуулах чигийн IP ажиглалтын дуран угсрах	ш	3	4.0 / 2	.6 /	1.79 /	10589 / 7974	18965 /	18,965
40-510-05	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бүрхүүлтэй 8 судасгай утас угсрах УТР 4x2x0.5мм	100м	3.3	2.1 / 2	6.23 /	20.55 /	8118 / 7974	166844 /	166,844

Нийт Хүн/цаг: 54.7614 / 0

Үндсэн цалин: 555,226

Инженер техникчийн ажилчдын цалин 17%: 94,388

Нэмэгдэл цалин 37%: 205,434

Нийт цалин: 855,048

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 115,432

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 116,287

Ажиллах хүчний зардал: 1,086,767

ДОМОФОН СИСТЕМ

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
40-260-04	Хэрэглэгч холбох хүлээн авах станц угсрах	ш	1	5.0 / 2	27.1 /	27.1 /	11634 / 7974	315293 /	315,293
40-530-07	Орчны дуудлагын автомат удирдлагатай электрон цоож хаалганд угсрах	ш	1	3.7 / 2	2.77 /	2.77 /	10236 / 7974	28354 /	28,354
39-150-57	Соронзон цоожны тэжээлийн блок	ш	1	5.5 / 2	2.86 / .01	2.86 / .01	12092 / 7974	34583 / 80	34,663
38-310-04	Орчны гадна байрлах дуудлагын самбар угсрах / механик товчлуур /	ш	1	3.0 / 2	1.48 / .08	1.48 / .08	9412 / 7974	13930 / 646	14,576
40-320-04	Хананд суурилуулах дэлгэц бүхий дуудлагын хэрэглэгчийн аппарат угсрах	ш	10	5.0 / 2	1.04 /	10.42 /	11634 / 7974	121226 /	121,226
40-320-04	Айлын хаалганы гадна суурилуулах видео хонх угсрах	ш	10	5.0 / 2	1.04 /	10.42 /	11634 / 7974	121226 /	121,226

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм хувилбар 4.0

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

40-320-04	Мастер стешн	ш	1	5.0 / 2	1.04 /	1.04 /	11634 / 7974	12123 /	12,123
40-460-08	Давхрын самбарт байрлах орцны дуудлага нэгтгэх IP сэлгэгч угсрах	ш	1	4.0 / 2	.92 /	.92 /	10589 / 7974	9700 /	9,700
40-510-05	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бүрхүүлтэй утас угсрах Cat 6	100м	3.5	2.1 / 2	6.23 /	21.8 /	8118 / 7974	176956 /	176,956
40-440-04	Тэжээлийн кабель угсрах	100м	0.5	3.7 / 2	3.62 /	1.81 /	10236 / 7974	18517 /	18,517

Нийт Хунцаг: 80.616 / 0.091

Үндсэн цалин:

852,633

Инженер төхникийн ажилчдын цалин 17%:

144,948

Нэмэгдэл цалин 37% :

315,474

Нийт цалин:

1,313,055

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

177,262

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

178,575

Ажиллах хүчний зардал:

1,668,893

ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭХ СИСТЕМ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				Нийт цалин	Бүгд цалин
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт		
40-320-04	Зарлан мэдээлэх системийн удирдлагын пулыт угсрах	ш	1	5.0 / 2	1.04 /	1.04 /	11634 / 7974	12123 /	12,123
40-370-05	Зарлан мэдээлэх системийн чадлын өсгөгч угсрах	ш	1	5.0 / 2	1.04 /	1.04 /	11634 / 7974	12123 /	12,123
40-480-05	Таваанд далд суурилуулах чанга яригч угсрах	ш	9	3.1 / 2	.33 /	2.99 /	9530 / 7974	28476 /	28,476
40-370-05	Микрофон	ш	1	5.0 / 2	1.04 /	1.04 /	11634 / 7974	12123 /	12,123
40-510-05	Зарлан мэдээлэх системийн угсралтын утас угсрах	100м	2	2.1 / 2	6.23 /	12.46 /	8118 / 7974	101118 /	101,118

Нийт Хунцаг: 18.57 / 0

Үндсэн цалин:

165,961

Инженер төхникийн ажилчдын цалин 17%:

28,213

Нэмэгдэл цалин 37% :

61,406

Нийт цалин:

255,580

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

34,503

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

34,759



ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажиллах хүчний зардал:

324,843

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

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
40-310-04	Галын дохиололын станц тавих	ком	1	5.0 / 2	32.13 /	32.13 /	11634 / 7974	373766 /	373,766
40-320-05	Утаа мэдрэгчтэй, хэт улаан туяа үүсгэгчтэй галын дохиололын мэдрэгч угсрах	ш	44	5.0 / 2	1.04 /	45.85 /	11634 / 7974	533396 /	533,396
40-320-05	Галын дохиололын тогтмол температурын дулаан мэдрэгч угсрах	ш	3	5.0 / 2	1.04 /	3.13 /	11634 / 7974	36368 /	36,368
40-320-05	Галын дохиололын гар мэдээлэгч угсрах / телефон утасны холбогчтой /	ш	8	5.0 / 2	1.04 /	8.34 /	11634 / 7974	96981 /	96,981
40-360-05	Галын дохиололын түлшүүрийн дуут дохио өгөгч угсрах	ш	8	4.0 / 2	3.12 /	24.98 /	10589 / 7974	264471 /	264,471
40-260-07	Сүлжээний модуль угсрах	ш	1	5.0 / 2	7.3 /	7.3 /	11634 / 7974	84893 /	84,893
40-510-05	Галын дохиололын угсралтын утас угсрах 2х1.5мм	100м	5.3	2.1 / 2	6.23 /	33.01 /	8118 / 7974	267962 /	267,962

Нийт Хүн/цаг: 154.7184 / 0

Үндсэн цалин: 1,657,836

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 281,832

Нэмэгдэл цалин 37%: 613,399

Нийт цалин: 2,553,068

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 344,664

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 347,217

Ажиллах хүчний зардал: 3,244,950

БУСАД МАТЕРИАЛ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ

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
40-400-04	Зогсуур угсрах 12У	ш	1	4.7 / 2	56.3 /	56.3 /	11321 / 7974	637384 /	637,384
40-400-04	Зогсуур угсрах 6У	ш	1	4.7 / 2	56.3 /	56.3 /	11321 / 7974	637384 /	637,384
39-120-04	Холбооны самбар угсрах Н650х500х200мм	ком	1	3.7 / 2	7.37 / .14	7.37 / .14	10236 / 7974	75439 / 1116	76,556
39-120-04	Давхрын холбооны самбар угсрах Н1000х1000х120мм	ком	2	3.7 / 2	7.37 / .14	14.74 / .28	10236 / 7974	150879 / 2233	153,111

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

38-330-04	Пластмассан уян хоолой угсрах ф16мм	м	1000	3.0 / 2	.11 / .00	110 / 1.1	9412 / 7974	1035320 / 8771	1,044,091
38-330-04	Пластмассан уян хоолой угсрах ф22мм	м	715	3.0 / 2	.11 / .00	78.65 / .79	9412 / 7974	740254 / 6272	746,525
39-110-17	Хүчдэл баригч угсрах 1500VA	ш	2	6.0 / 2	1.43 / .09	2.86 / .18	12549 / 7974	35890 / 1435	37,325
39-120-20	Кабелийн тавиур угсрах 2000x80x200мм-5ш	1 м	10	4.5 / 2	1.48 / .09	14.8 / .9	11111 / 7974	164443 / 7177	171,619

Нийт Хүн/цаг: 341.022 / 3.3865

Үндсэн цалин:

3,503,996

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

595,679

Нэмэгдэл цалин 37% :

1,296,478

Нийт цалин:

5,396,154

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

728,481

Ажлын багаж, хуецаг, хэрэглэл:

733,877

**Ажиллах хүчний зардал:**

**6,858,511**

Бүгд хүн/цаг: **28375.960128052 /**

Бүгд цалин:

**299,558,098**

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

50,924,877

Нэмэгдэл цалин 37%:

110,836,496

Нийт цалин:

461,319,471

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

62,278,129

Ажлын багаж, хуецаг, хэрэглэл:

62,739,448

Ажиллах хүчний зардал:

586,337,048

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-4635	60x60мм led чийдэн бүхий гэрэлтүүлэгч	ш	65,000	28	1,820,000	.0014	750	2	280.66	295
1-4561	Суурийн боолт	кг	5,200	2.56	13,312	.0029	750	1	216.56	470
2-1530	Суултуур	иш	397,856	21	8,354,976	.8347	750	2	280.66	175,711
1-5031	Суултуурын уян холбоос	ш	16,500	21	346,500	.0237	750	1	216.56	3,854
2-0266	Сэнс I=1600м3/ц р=300 па n=1.1квт n=2800 эр/мин	ком	2,500,000	1	2,500,000	.0976	750	2	280.66	20,544
1-5072	Селлкон	кг	8,000	3.5095	28,076	.0035	750	1	216.56	570
2-2701	Салхивчийн хоолойн шилжвэр 150x150-200x200мм	ш	21,000	3	63,000	.0179	750	2	280.66	3,776
	Соронзон цоожны тэжээлийн блок	ш	50,000	1	50,000	.0344	750	2	280.66	7,241
3-5118	Соллиур унтраалга	ш	8,000	2	16,000	.002	750	2	280.66	421
1-0671	Сийрс	м2	1,500	87.8492	131,774	.0439	750	2	280.66	9,246
15072-	Силпикон	ш	18,500	49	906,500	.0558	750	1	216.56	11,555
	Сүлжээний сэлгэгч/switch/ 48 fort-той	ш	720,000	1	720,000	.0004	750	2	280.66	91
	Сүлжээний сэлгэгч/switch/ 16 fort-той	ш	240,000	4	960,000	.0017	750	2	280.66	362
	Сүлжээний модуль	ш	175,000	1	175,000	.1015	750	2	280.66	21,361
2-1447	Ревиз ф100мм	ш	12,000	23	276,000	.167	750	2	280.66	35,148
2-1352	Радиаторын секц	ш	26,910	295	7,938,450	1.7364	750	2	280.66	365,497
	Рое сэлгэгч 24fort	ш	128,920	1	128,920	.0004	750	2	280.66	91
2-1136	Уян хоолойн холбогч ф16мм	ш	600	550	330,000	.0075	750	2	280.66	1,586
2-1136	Уян хоолойн холбогч ф22мм	ш	700	70	49,000	.001	750	2	280.66	202
2-1136	Уян хоолойн холбогч ф28мм	ш	850	20	17,000	.0003	750	2	280.66	58
1-4271	Ус	м3	2,000	150.1222	300,244	150.1222	1	1	960.47	144,188
4-0005	Ус урсгах тосгуур	ш	50,582	6	303,492	.0242	750	1	216.56	3,925
2-1437	Ус хэмжигч ф25мм	ш	271,731	1	271,731	.0102	750	2	280.66	2,149
2-1437	Ус хэмжигч ф40мм	ш	475,962	2	951,924	.0204	750	2	280.66	4,298
3-6374	Ус чийгнээс хамгаалагдсан улайсах чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч	ш	30,000	25	750,000	.3	750	3	391.34	88,051
3-5470	Ус чийгнээс хамгаалагдсан нэг туйлт унтраалга	ш	6,800	1	6,800	.0001	750	2	280.66	21
4-0004	Ус зайлуулах тосгуур	ш	50,582	6	303,492	.0293	750	1	216.56	4,752
4-0006	Ус зайлуулах яндан ф150мм	м	25,000	56.33	1,408,250	.2269	750	3	391.34	66,595
4-0007	Ус зайлуулах яндангийн тохой	ш	12,000	6	72,000	.0242	750	1	216.56	3,925

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Утаа мэдрэгчтэй,хэт улаан туяа үүсгэгчтэй галын дохиололын мэдрэгч	Ш	52,740	44	2,320,560	.227	750	2	280.66	47,791
1-4542	Уулын элс	М3	22,000	121.7726	2,678,997	182.6589	20	1	323.62	1,182,241
1-0440	Уур тусгаарлагч хар цаас	М2	4,600	276	1,269,600	.2926	750	2	280.66	61,582
3-6374	Улайсах чийдэнтэй хөдөлгөөн мэдрэгчтэй гэрэлтүүлэгч	Ш	45,000	34	1,530,000	.408	750	3	391.34	119,750
3-5132	Унтраалга,розетка салбарлах хайрцаг	Ш	1,500	184	276,000	.368	750	2	280.66	77,462
1-3968	Угсармал шатны шалгавч бамбай	М2	8,000	23.7947	190,358	.1566	750	2	280.66	32,963
2-1358	Угаагуур	Ш	163,997	21	3,443,937	.0264	750	2	280.66	5,552
2-1402	Угаагуурын сифон	Ш	18,000	21	378,000	.1008	750	2	280.66	21,218
1-5031	Угаагуурын уян холбоос	Ш	16,500	42	693,000	.0475	750	1	216.56	7,708
2-1428	Угаагуурын холлигч	Иж	85,000	36	3,060,000	.1492	750	2	280.66	31,402
2-1428	Угаалгын машин	Иж	650,000	8	5,200,000	.0332	750	2	280.66	6,978
2-2637	Угольник ф-50 мм	Ш	25,000	6	150,000	.0068	750	2	280.66	1,432
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	11,500	6,9748	80,210	.0084	750	2	280.66	1,776
1-5102	Тэлэгч олс	М	300	526.4325	157,930	.0369	750	1	216.56	5,985
	Тэжээлийн кабель	М	1,500	50	75,000	.086	750	2	280.66	18,103
2-3136	Термостат хаалт ф15мм	Ш	30,000	15	450,000	.0025	750	2	280.66	535
1-0421	Телефоны хэрэглэгчийн розетка /8ш ялгаатай коннектор/	Ш	25,000	21	525,000	.1076	750	2	280.66	22,655
3-6374	Таазнаас зүүх патрон	Ш	1,500	20	30,000	.24	750	3	391.34	70,441
3-3607	Тоолууртай хуваарилгах самбар 900Х800Х150мм ддс-5	Ш	1,729,000	2	3,458,000	.218	750	2	280.66	45,888
1-0795	Тос	кг	3,000	922.565	2,767,695	1.1532	750	2	280.66	242,744
2-1428	Тосгуурын холлигч	Иж	65,000	67	4,355,000	.2776	750	2	280.66	58,444
2-1350	Тохируулгатай сараалж рр150	Ш	22,000	8	176,000	.0099	750	2	280.66	2,088
	Т - маягийн даацын хөнгөн цагаан төмөр	М	2,150	62.361	134,076	.0775	750	2	280.66	16,316
1-0222	Төмрийн будаг	М	2,150	35.9775	77,352	.0264	750	2	280.66	5,562
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	15,000	15.9056	238,584	.0205	750	2	280.66	4,319
1-0686	Төмөр сараалжин тор	кг	17,845	11.445	204,236	.0148	750	2	280.66	3,108
1-0542	Төмөр утас	М2	4,500	7.59	34,155	.0185	750	2	280.66	3,895
		кг	1,200	7.2	8,640	.0072	750	1	216.56	1,169

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0542	Төмөр утас	м	300	.0158	5	.3566	750	1	216.56	0
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	2,818	356.6276	1,004,976	.0226	750	1	216.56	57,923
1-0525	Төмөр утас ф4мм	кг	2,818	22.56	63,574	.2983	750	1	216.56	3,664
1-0689	Төмөр тор-дээвэрт	м2	6,500	264	1,716,000	.0392	750	2	280.66	62,795
1-3825	Төмөр шат	кг	1,800	245.6685	442,203	.0002	750	1	216.56	3,990,148
3-4112	Төгсгөвч	ш	1,000	56	56,000	.1015	750	2	280.66	8,251
3-4112	Төгсгөвч т6-6. 16н	ш	300	24	7,200	.0412	750	2	280.66	51
3-3607	Төхөөрөмжийн самбар 500х400х220мм тс'1	ш	720,000	1	720,000	.0599	750	2	280.66	22,944
	Хэрэглэгч холбох хүлээн авах станц	ш	257,840	1	257,840	.0828	750	2	280.66	21,361
1-3967	Хэв хашмал	м2	30,018	130.762	3,925,214	.0643	750	2	280.66	935,841
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2	8,000	266.875	2,135,000	.0003	750	2	280.66	2,808,793
1-4325	Хуванцар рамтай вакуман шиллэгээтэй талтны хаалга	м2	425,455	17	7,232,735	.0008	750	2	280.66	128,823
2-2820	Хуванцар хоолой ф26мм	м	1,800	206	370,800	.0005	750	3	391.34	12,092
2-2820	Хуванцар хоолой ф22мм	м	1,155	206	237,930	.0006	750	3	391.34	12,092
2-2824	Хуванцар хоолой ф63мм	м	12,310	61.8	760,758	.0001	750	3	391.34	17,594
2-1783	Хуванцар хоолойн холбох хэрэгсэл ф20мм	ш	2,500	51	127,500	.0003	750	2	280.66	13,526
	Хуванцар хоолойн хомутан бэхлэгээ ф20мм	ш	1,700	28	47,600	.0006	750	2	280.66	67
	Хуванцар хоолойн бэхлэгээ ф100мм	ш	3,000	70	210,000	.0008	750	2	280.66	167
	Хуванцар хоолойн бэхлэгээ ф50мм	ш	2,400	50	120,000	.0001	750	2	280.66	119
2-1136	Хуванцар булан ф100мм	ш	3,816	7.5385	28,767	.0003	750	2	280.66	22
2-1136	Хуванцар гуравлагч ф100х100х100мм	ш	8,664		0	.0603	750	2	280.66	0
2-1136	Хуванцар гуравлагч ф100х100х50мм	ш	12,637	43.9999	556,027	.0192	750	2	280.66	12,689
2-1136	Хуванцар гуравлагч ф100х50мм	ш	12,637	14	176,918	.0005	750	2	280.66	4,037
2-1447	Хуванцар отвод ф50мм	ш	1,470	35	51,450	.0443	750	2	280.66	101
2-0100	Хий авалч ф15мм	ш	2,054	53	108,862	.03	750	2	280.66	80,994
3-5118	Хоёрлосон унтраалга	ш	18,000	11	198,000	.0436	750	2	280.66	9,330
2-1447	Хог шүүгч	ш	6,800	30	204,000	.0828	750	2	280.66	6,315
2-0467	Хог шүүгч ф32мм	ш	25,000	6	150,000	.1656	750	2	280.66	9,169
2-0467	Хог шүүгч ф50мм	ш	176,500	1	176,500		750	2	280.66	17,429
		ш	240,000	2	480,000		750	2	280.66	34,858

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Холбооны самбар н650х500х200мм	Ш	250,000	1	250,000	.015	750	1	216.56	2,436
	Холболтын / patch cord/ кабель	М	1,500	20	30,000	.0344	750	2	280.66	7,241
1-4035	Хоолойн бэхэлгээ ф15мм	Ш	1,500	2.5	3,750	.0000	750	1	216.56	5
1-4035	Хоолойн бэхэлгээ ф32мм	Ш	3,000	40	120,000	.0005	750	1	216.56	73
1-4035	Хоолойн бэхэлгээ ф25мм	Ш	2,500	20	50,000	.0002	750	1	216.56	37
1-4035	Хоолойн бэхэлгээ ф20мм	Ш	2,000	12.5	25,000	.0001	750	1	216.56	23
1-4035	Хоолойн бэхэлгээ ф50мм	Ш	3,000	17.5	52,500	.0002	750	1	216.56	32
1-4035	Хоолойн бэхэлгээ ф40мм	Ш	3,000	23	69,000	.0003	750	1	216.56	42
1-0811	Хар цаас	М2	3,215	18.252	58,680	.0193	750	2	280.66	4,072
	Хар замаска	кг	1,000	3265	3,265,000	3.7548	750	2	280.66	790,356
	Хард драйв бтв	Ш	920,000	2	1,840,000	.0009	750	2	280.66	181
1-0094	Хардаас /40-60мм/	кг	4,800	5.785	27,768	.0067	750	2	280.66	1,400
1-0095	Хардаас /70-110мм/	кг	2,600	486.821	1,265,735	.5598	750	2	280.66	117,844
3-4635	Хавчаар	Ш	250	103.97	25,993	.104	750	2	280.66	21,885
	Хананд суурилуулах дэлгэц бүхий дуудлагын хэрэглэгчийн аппарат	Ш	380,000	10	3,800,000	.0516	750	2	280.66	10,862
1-4288	Ханын плита	М2	45,136	172.725	7,796,116	.5052	750	1	216.56	82,058
3-5470	Хамгаалагдсан талтай газардуулгын контакттай розетка	Ш	12,500	43	537,500	.0043	750	2	280.66	905
2-1454	Халаалтын ган яндан ф 32мм	М	10,419	110	1,146,090	.3399	750	3	391.34	99,762
2-1451	Халаалтын ган яндан ф 25мм	М	7,895	90	710,550	.2151	750	3	391.34	63,133
2-1451	Халаалтын ган яндан ф 20мм	М	4,865	125	608,125	.2075	750	3	391.34	60,902
2-1470	Хөнгөн цагаан хуванцар хоолой ф 20мм	М	2,800	60.5	169,400	.0774	750	3	391.34	22,729
	Хөнгөн цагаан булан төмөр	Ш	2,501	11.9925	29,993	.0004	750	2	280.66	80
1-5123	Хөсжүүлэгч атлас сегмит г буюу п/кг/	кг	3,354	2105.73	7,062,618	2.139	750	1	216.56	347,416
1-4282	Хөөсөнцөр хавтан хрс	М3	388,713	53.43	20,768,936	.462	750	1	216.56	86,807
1-5121	Хөөсөнцөр наах ба шавардах зуурмаг атлас storfer 20	кг	1,580	5264.325	8,317,634	15.793	20	1	323.62	102,218
1-5101	Хөөсөнцөрийн тор	М2	1,200	39.82	47,784	.0044	750	1	216.56	711
	Хүүчдэл баригч 1500Va	Ш	1,976,400	2	3,952,800	.0206	750	2	280.66	4,345
1-4336	Хүчилтөрөгч	М3	20,000	5.8698	117,395	.0784	750	3	391.34	23,020
3-3607	Хүчний самбар 650х500х220мм хс1	Ш	1,251,000	1	1,251,000	.109	750	2	280.66	22,944

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0212	Чуллуун эмүльс	кг	12,264	915.5236	11,227,982	1.1465	750	2	280.66	241,342
1-0914	Чуллуун эмүльс грунт	кг	12,000	17.24	206,880	.0222	750	2	280.66	4,681
1-4474	Чуллуун плита	м2	100,393	185.367	18,609,549	9.6391	750	1	216.56	1,565,580
	Чанга яригч	ш	25,000	9	225,000	.0046	750	2	280.66	978
1-4476	Цонхны чулуун тавцан	м2	65,000	19.38	1,259,700	.1008	750	1	216.56	16,368
1-0754	Цоож	ш	45,455	30	1,363,650	.0373	750	2	280.66	7,849
1-4288	Цоколын чулуун хавтан	м2	65,000	25.74	1,673,100	.7529	750	1	216.56	122,285
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2	6,500	66.2571	430,671	.1139	750	2	280.66	23,978
1-0714	Цайрдсан булан төмөр 50х50х5мм	м	13,800	36	496,800	.036	750	1	216.56	5,847
2-1789	Цайрдсан ган холбох хэрэгсэл ф32мм	ш	5,842	16	93,472	.0202	750	2	280.66	4,244
2-1784	Цайрдсан ган холбох хэрэгсэл ф25мм	ш	5,400	8	43,200	.0101	750	2	280.66	2,122
2-1783	Цайрдсан ган холбох хэрэгсэл ф20мм	ш	4,500	5	22,500	.0063	750	2	280.66	1,326
2-1462	Цайрдсан ган хоолой ф 50мм	м	20,925	35	732,375	.182	750	3	391.34	53,418
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 15мм	м	6,030	5.5	33,165	.0074	750	3	391.34	2,163
2-1461	Цайрдсан ган хоолой ф 32мм	м	14,310	80	1,144,800	.2544	750	3	391.34	74,668
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 25мм	м	11,070	44	487,080	.0766	750	3	391.34	22,471
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 20мм	м	7,830	27.5	215,325	.0369	750	3	391.34	10,816
2-1461	Цайрдсан ган хоолой ф40мм	м	17,820	46	819,720	.1822	750	3	391.34	53,465
2-1784	Цайрдсан ган хоолойн холбох ф15мм	ш	3,800	3	11,400	.0038	750	2	280.66	796
1-0729	Цайрдсан гөлмөн төмөр, 0,55-1мм зузаан	кг	3,300	131	432,300	.131	750	1	216.56	21,277
1-4029	Цемент м-300	тн	374,242	7.1857	2,689,204	7.3294	20	1	323.62	47,439
1-4028	Цемент м-400	тн	374,242	21.0301	7,870,351	21.4507	20	1	323.62	138,838
1-4529	Шохой	тн	266,207	2.7673	736,665	3.3761	750	1	216.56	548,340
1-4333	Шороо-зөөж хаях	м3	0	875.2	0	1225.28	10	1	348.9	4,275,002
1-4333	Шороо-зөөж авчрах	м3	5,000	570.2	2,851,000	798.28	10	1	348.9	2,785,199
	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж 8 кор	ш	280,000	1	280,000	.0017	750	2	280.66	362
	Шилэн кабель хувиргач / sfr модуль /	ш	380,000	2	760,000	.0034	750	2	280.66	724
	Шилэн кабель fiber jumper	ш	10,500	4	42,000	.0069	750	2	280.66	1,448
1-1264	Шингэн шил /смикат натри/	кг	5,800	11.55	66,990	.0129	750	2	280.66	2,723
1-3825	Шатны төмөр хайс	кг	5,500	117	643,500	.117	750	1	216.56	19,003

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-3971	Шатны барилг	м	165,000	13.26	2,187,900	.0928	750	2	280.66	19,538
1-4335	Шалны хөвөө мод	м	5,000	365.816	1,829,080	.2945	750	1	216.56	47,830
1-4288	Шалны плита	м2	63,055	102.0705	6,436,055	.0979	750	1	216.56	15,905
2-1447	Шалгах таг	ш	4,254	21	89,334	.1525	750	2	280.66	32,092
1-0856	Шаваас	кг	350	13.1354	4,597	.0159	750	2	280.66	3,346
1-0363	Шуршдэг баллонтой хөөс	ш	17,500	95	1,662,500	.1149	750	3	391.34	33,738
1-0862	Шүрүл 30мм	кг	1,400	22.4611	31,446	.0254	750	2	280.66	5,343
2-1767	Электрод холбох муфрт	ш	2,500	12	30,000	.0053	750	2	280.66	1,120
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	298.9618	1,394,956	.3468	750	2	280.66	72,999
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	6,000	69.886	419,316	.0846	750	2	280.66	17,800
1-0212	Эмульс	кг	6,813	722.2567	4,920,735	.9317	750	2	280.66	196,121
1-5094	Энгийн холбогч	ш	4,000	4	16,000	.0005	750	2	280.66	95
1-0060	Эрэг боолт	кг	2,500	1.782	4,455	.002	750	2	280.66	424
1-0060	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	5,200	22.3	115,960	.0252	750	1	216.56	4,188
1-2696	Я12*12*14	ш	21,000	4	84,000	.244	750	1	216.56	39,630
1-2696	Ялуу я15.12.14	ш	21,000	40	840,000	2.44	750	1	216.56	396,305
1-2696	Ялуу я22-12-14	ш	39,240	10	392,400	.61	750	1	216.56	99,076
1-3967	Банзан бамбай 25 мм	м2	6,000	37.674	226,044	1.2809	750	2	280.66	269,626
1-3973	Банз. IV зэрэг 25мм	м3	595,950	2.365	1,409,422	1.5373	750	1	216.56	249,680
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	5,200	8.92	46,384	.0102	750	2	280.66	2,140
1-0060	Боолт	кг	27,462	2.349	64,508	.0027	750	2	280.66	558
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой ф100мм	м	15,000	71.4	1,071,000	.1021	750	3	391.34	29,967
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	6,464	51	329,664	.0128	750	3	391.34	3,742
1-0421	Бууны сум	ш	3,000	150	450,000	.7687	750	2	280.66	161,818
	Бууны хайдаас	ш	500	47.97	23,985	.0054	750	2	280.66	1,141
1-5080	Булан төмөр	м	1,000	210.573	210,573	.099	750	1	216.56	16,075
1-5100	Булангийн хамгаалалт төмөр /заслалын/	м	1,000	800.1774	800,177		750	1	216.56	0
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	3,000	156.21	468,630	.1765	750	2	280.66	37,156
	Бэхэлгээ ф32мм	ш	1,300	55	71,500	.0006	750	2	280.66	131
	Бэхэлгээ ф25мм	ш	1,200	45	54,000	.0005	750	2	280.66	107



МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал					Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
2-0100	Бэхлэгээ ф20мм	Ш	1,100	62.5	68,750	.0007	750	2	280.66	149	
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф15мм	Ш	18,000	112	2,016,000	.4513	750	2	280.66	94,993	
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф20мм	Ш	20,900	3	62,700	.0121	750	2	280.66	2,544	
1-4179	Бетон зуурмаг М-150	М3	374,120	26,787	10,021,552	58.9314	0	1	960.47	0	
1-4181	Бетон зуурмаг М-250	М3	404,200	362,9316	146,696,953	798.4495	0	1	960.47	0	
2-2960	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой -0.5мм 200х200мм	М2	58,000	16	928,000	.2104	750	3	391.34	61,763	
2-2960	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой -0.5мм- 250х200мм	М2	58,000	9	522,000	.1184	750	3	391.34	34,742	
2-3224	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн отвод 90 градус 450х200мм	Ш	22,000	4	88,000	.0548	750	2	280.66	11,535	
2-3224	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн отвод 90 градус 250х200мм	Ш	22,000	1	22,000	.0137	750	2	280.66	2,884	
3-6553	Автоматтай хайрцаг ах-1	Ш	457,000	10	4,570,000	.18	750	2	280.66	37,889	
2-1343	Айлын хаалганы гадна суурилуулах видео хонх	Ш	80,000	10	800,000	.0516	750	2	280.66	10,862	
1-3943	Ацетилен	М3	150,000	10	1,500,000	.104	750	2	280.66	21,891	
1-0844	Асбестон утас	кг	20,000	2.461	49,219	.002	750	1	216.56	320	
1-4212	Арчих материал	кг	9,600	4.5762	43,932	.0055	750	2	280.66	1,166	
1-0733	Арматур	кг	100	.9852	99	.001	750	1	216.56	165	
1-0733	Арматурын 5 хувийн намэгдэл	ТН	2,522,727	43,7515	110,373,121	43.7515	750	1	216.56	7,106,121	
3-4643	Аянгийн гүйдлийн булт хөндийрүүлэгч	Ш	2,522,727	2.1346	5,384,957	2.1346	750	1	216.56	346,698	
3-4643	Аянга хүлээн авагчийн хөндийрүүлэгч	Ш	6,500	4	26,000	.004	750	2	280.66	842	
2-0101	Гагнадаг бөмбөлгөн хаалт ф32мм	Ш	6,000	20	120,000	.02	750	2	280.66	4,210	
2-0100	Гагнадаг бөмбөлгөн хаалт ф50мм	Ш	146,000	2	292,000	.0125	750	2	280.66	2,623	
3-3607	Газардуулгын самбар 500х400х250мм	Ш	198,000	8	1,584,000	.0322	750	2	280.66	6,785	
1-0744	Газардуулгын шин 40х4мм	М	380,000	1	380,000	.109	750	2	280.66	22,944	
1-0744	Газардуулгын шин Д=12мм	М	6,800	125.4	852,720	.1254	750	1	216.56	20,367	
3-5470	Газардуулгын контакттай ил розетка	М	3,500	92.4	323,400	.0924	750	1	216.56	15,008	
3-5470	Газардуулгын контакттай 2 туйлт хоёрлосон розетка	Ш	6,000	3	18,000	.0003	750	2	280.66	63	
3-5470	Гадна суурилуулах чигийн 1р ажиглалтын дуран	Ш	8,500	65	552,500	.0065	750	2	280.66	1,368	
		Ш	1,419,770	3	4,259,310	.0206	750	2	280.66	4,345	

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1434	Галын хошуу, рс ф 50мм	Ш	10,000	3	30,000	.0047	750	2	280.66	999
2-0480	Галын хаалт ф50мм	Ш	98,450	3	295,350	.0696	750	2	280.66	14,640
1-4377	Галын хайрцаг 600х600х180мм	Ш	250,000	3	750,000	.3216	750	2	280.66	67,695
2-4006	Галын шланг	М	28,132	60	1,687,920	.06	750	1	216.56	9,745
1-3825	Галын шатны төмөр хайс	кг	3,800	105.06	399,228	.1366	750	1	216.56	22,183
	Галын дохиололын станц	Ш	316,440	1	316,440	.043	750	2	280.66	9,051
	Галын дохиололын угсралтын утас	М	2,700	530	1,431,000	.0912	750	2	280.66	19,189
	Галын дохиололын тогтмол температурын дулаан мэдрэгч	Ш	46,880	3	140,640	.0155	750	2	280.66	3,258
	Галын дохиололын түгшүүрийн дуут дохио өгөгч	Ш	16,408	8	131,264	.0413	750	2	280.66	8,689
	Галын дохиололын гар мэдрэлэгч / телефон утасны холбогчтой /	Ш	40,000	8	320,000	.0413	750	2	280.66	8,689
2-2715	Ган хоолой холбох хэрэгсэл ф32мм	Ш	5,842	45.8333	267,758	.0894	750	2	280.66	18,813
3-4877	Ган хоолойн холбох хэрэгсэл ф25мм	Ш	3,258	33.0612	107,713	.0331	750	2	280.66	6,959
3-4877	Ган хоолойн холбох хэрэгсэл ф20мм	Ш	3,123	30	93,690	.03	750	2	280.66	6,315
2-1434	Ган хошуу	Ш	10,000	12	120,000	.019	750	2	280.66	3,998
1-3825	Ган бүтээц	кг	3,300	150	495,000	.195	750	1	216.56	31,672
3-4312	Гарах товчлуур	Ш	29,300	1	29,300	.0044	750	2	280.66	922
1-0440	Геотекстиль	М2	3,800	266.4	1,012,320	.2824	750	2	280.66	59,440
3-3607	Гэрэлтүүлэгийн самбар 410х330х120мм гс	Ш	706,400	1	706,400	.109	750	2	280.66	22,944
1-4054	Гөлтгөнө	кг	800	2,8414	2,273	.0029	750	1	216.56	475
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	800	236.672	189,338	.2438	750	1	216.56	39,593
1-4413	Вакуман цонх	М2	425,455	96.9	41,226,590	6.5524	750	2	280.66	1,379,243
2-0035	Ванн	Иж	553,789	4	2,215,156	.611	750	2	280.66	128,621
1-4138	Евро блок	М3	329,000	299.73	98,611,170	239.784	750	2	280.66	50,473,333
3-3737	Ерөнхий самбар 1600х600х400мм	Ш	4,140,000	2	8,280,000	.364	750	2	280.66	76,620
1-4242	Ердийн тоосго м-100	мян/ш	366,364	26.9158	9,860,965	106.9901	20	1	323.62	692,483
	Дотор суурилуулах хяналтын Ir ажиглагчтын дуран	Ш	456,000	9	4,104,000	.0619	750	2	280.66	13,034
	Дотор төмөр хаалга хт21-10	М2	557,345	25.2	14,045,094	.756	750	2	280.66	159,134
2-1136	Дотороо резьбагтай булан ф20х15мм	Ш	1,152	21	24,192	.0003	750	2	280.66	61

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал					Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
2-1136	Дотороо резьбэтай муфрт 20х15мм	Ш	2,989	12	35,868	.0002	750	2	280.66	35	
1-3825	Довжооны төмөр хайс	кг	3,800	1530	5,814,000	1.989	750	1	216.56	323,053	
1-4474	Довжооны чулуу	м2	93,964	10.08	947,157	.0524	750	1	216.56	8,513	
1-0419	Давирхайтай олс	кг	18,000	8.5	153,000	.0088	750	2	280.66	1,843	
	Давхрын самбарт байрлах орцны дуудлага нэгтгэх йр сэлгэгч	Ш	210,000	1	210,000	.0004	750	2	280.66	91	
	Давхрын холбооны самбар н1000х1000х120мм	Ш	660,000	2	1,360,000	.03	750	1	216.56	4,873	
1-3966	Дэвсгэр бамбай	м2	18,000	18.7823	338,081	.7137	750	2	280.66	150,236	
1-0128	Дюбель	кг	2,501	191.88	479,892	.2168	750	2	280.66	45,640	
2-0303	Душ хаалттай	ком	1,282,139	3	3,846,417	.474	750	2	280.66	99,775	
	Дулаалгатай төмөр хаалга гхт21-10	м2	557,345	2.1	1,170,425	.21	750	2	280.66	44,204	
2-2991	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 0,8мм зузаан р=1300-1700мм хүртэл	Ш	10,800	7.0426	76,061	.0868	750	2	280.66	18,279	
2-2962	Дөрвөлжин огтлолтой шулуун хоолой, 0,8мм зузаан, р=1300-1700мм	М	18,000	26.957	485,225	.554	750	3	391.34	162,592	
2-3225	Дөрвөлжин огтлолтой дөрвөлгөч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=1000-1600мм	Ш	26,400	.2262	5,972	.0068	750	2	280.66	1,435	
1-4154	Дүнзэнцэр	м3	555,500	.0136	7,555	.0088	750	1	216.56	1,436	
	Дүүжин тааз	Ш	48,946	66.6783	3,263,636	.7028	750	2	280.66	147,945	
1-0856	Замаска	кг	336	3502.49	1,176,837	4.3481	750	2	280.66	915,258	
1-3994	Захалсан банз III зэрэг 40мм	м3	595,900	.1563	93,151	.1016	750	1	216.56	16,503	
1-5101	Заслалын тор	м2	1,800	701.91	1,263,438		750	1	216.56	0	
	Зарлан мэдээлэх системийн угсралтын утас	М	2,200	200	440,000	.0344	750	2	280.66	7,241	
	Зарлан мэдээлэх системийн удирдлагын пулт	Ш	482,000	1	482,000	.043	750	2	280.66	9,051	
	Зарлан мэдээлэх системийн чадлын өсгөгч	Ш	480,000	1	480,000	.0086	750	2	280.66	1,810	
	Зэс дамжуулагчтай нэ тусгаарлагчтай нэ бүрхүүлтэй 8 судастай утас цйр 4х2х0.5мм	М	1,800	2280	4,104,000	3.9216	750	2	280.66	825,477	
	Зэс дамжуулагчтай нэ тусгаарлагчтай нэ бүрхүүлтэй утас cat 6	М	1,800	350	630,000	.602	750	2	280.66	126,718	
	Зогсуур 6u	Ш	175,800	1	175,800	.172	750	2	280.66	36,205	
	Зогсуур 12u	Ш	293,000	1	293,000	.688	750	2	280.66	144,821	

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1396	Жаазтай тор	М2	16,000	.1566	2,506	.0016	750	2	280.66	343
3-5772	Ламл	Ш	4,000	107	428,000	.0075	750	2	280.66	1,577
1-0555	Ламинат	М2	58,233	365,816	21,302,563	5,8531	750	2	280.66	1,232,039
1-0729	Лист төмөр	М2	78,000	6.05	471,900	.1573	750	1	216.56	25,549
1-4286	Керамзит 10-20мм	М3	98,000	23.54	2,306,920	16.478	10	2	461.73	76,084
1-0200	Керосин	кг	1,570	15.9696	25,072	.0168	750	2	280.66	3,530
1-0421	Кабелийн телевизийн салгалагч	Ш	105,480	4	421,920	.0017	750	2	280.66	362
	Кабелийн телевизийн хэрэглэгчийн үүр	Ш	25,000	11	275,000	.0564	750	2	280.66	11,867
	Кабелийн телевизийн өсгөгч	Ш	125,000	1	125,000	.0086	750	2	280.66	1,810
1-3826	Кабелийн тавиур 2000x80x200мм	М	74,500	10	745,000	.1	750	1	216.56	16,242
3-4049	Кабелийн тавиурын булан	Ш	50,000	3	150,000	.03	750	2	280.66	6,315
3-4122	Кабелийн төгсгөвч dt-16	Ш	420	16	6,720	.0002	750	2	280.66	34
3-4124	Кабелийн төгсгөвч dt-35	Ш	540	10	5,400	.0002	750	2	280.66	42
3-4203	Кабелийн коннектор	Ш	250	68	17,000	.0068	750	2	280.66	1,431
3-5132	Кабель салбарлах хайрцаг	Ш	3,500	97	339,500	.194	750	2	280.66	40,836
2-1156	Кронштейн	Ш	6,000	590	3,540,000	.7611	750	2	280.66	160,208
	Компьютер сүлжээний хэрэглэгчийн розетка /8ш ялгастай коннектор/	Ш	25,000	24	600,000	.0124	750	2	280.66	2,607
	Коннектор	Ш	500	32	16,000	.0165	750	2	280.66	3,476
3-5118	Нэг даралтат унтраалга	Ш	6,000	31	186,000	.031	750	2	280.66	6,525
2-1155	Манометр	Иж	40,000	1	40,000	.0052	750	2	280.66	1,097
1-0410	Маажин	кг	5,000	79.9968	399,984	.1008	750	2	280.66	21,217
	Мастер стешн	Ш	150,000	1	150,000	.0052	750	2	280.66	1,086
	Металл рамтай тогтон гэгээвчтэй вакууман шиллэгээтэй дотор хаалга хш24-11	М2	410,268	2.64	1,083,108	.1188	750	2	280.66	25,007
	Металл рамтай дулаалгатай вакууман шиллэгээтэй хязгаарлагчтай гадна хаалга гхш21-10	М2	557,345	2.1	1,170,425	.0525	750	2	280.66	11,051
	Металл рамтай дулаалгатай вакууман шиллэгээтэй хязгаарлагчтай гадна хаалга гхш21-15	М2	557,345	3.15	1,755,637	.0788	750	2	280.66	16,576
1-5020	Мембран	М2	31,661	342.75	10,851,808	2.413	750	1	216.56	391,913
	Микрофон	Ш	234,400	2	468,800	.0009	750	2	280.66	181

**МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1406	Мояк	Иж	420,260	8	3,362,080	.6556	750	2	280.66	138,001
1-4325	Модон хаалга-короб,наличникийн хамт	м2	548,485	54.4	29,837,584	2.1347	750	2	280.66	449,334
1-0358	Праймер хөрсжүүлэгч	кг	4,451	1845.84	8,215,834	2.0858	750	2	280.66	439,050
1-0428	Пемза Уушгин чулуу/	кг	1,600	.5629	901	.0006	750	2	280.66	122
	Пенополиуретан дулаалга ф32мм	м	2,400	80.56	193,344	.0806	750	3	391.34	23,645
	Пенополиуретан дулаалга ф25мм	м	2,000	42	84,000	.042	750	3	391.34	12,327
	Пенополиуретан дулаалга ф20мм	м	1,800	73.92	133,056	.0739	750	3	391.34	21,696
	Пенополиуретан дулаалга ф50мм	м	6,000	36.3	217,800	.0363	750	3	391.34	10,654
	Пенополиуретан дулаалга ф40мм	м	2,700	46.2	124,740	.0462	750	3	391.34	13,560
2-4060	Пенополиуретан дулаалга ф32мм	м	2,400	82.875	198,900	.0037	750	1	216.56	606
2-4060	Пенополиуретан дулаалга ф25мм	м	2,000	68.16	136,320	.0031	750	1	216.56	498
	Патч панель 8 кор	ш	46,000	1	46,000	.0017	750	2	280.66	362
	Патч панель 24 кор	ш	136,680	1	136,680	.0017	750	2	280.66	362
1-5122	Плстмассан хэдаас	ш	450	2807.64	1,263,438		750	1	216.56	0
1-0363	Плитаны чигжээс	кг	4,764	16.45	78,368	.0199	750	2	280.66	4,190
1-0185	Плитаны Цавуу	кг	1,200	1114.13	1,336,956	1.3892	750	2	280.66	292,424
2-1136	Плстмассан уян хоолой холбох ф16мм	ш	800	100	80,000	.0014	750	2	280.66	288
2-1136	Плстмассан уян хоолой холбох ф22мм	ш	800	72	57,600	.001	750	2	280.66	208
2-2819	Плстмассан уян хоолой ф16мм	м	1,115	1000	1,115,000	.15	750	3	391.34	44,026
2-2819	Плстмассан уян хоолой ф25мм	м	1,155	715	825,825	.1072	750	3	391.34	31,478
2-2820	Плстмассан хоолой ф32мм	м	1,115	1735.55	1,935,138	.2603	750	3	391.34	76,409
2-2822	Плстмассан хоолой ф50мм	м	3,800	61.8	234,840	.0124	750	3	391.34	3,628
2-2676	Плстмассан хоолойн муффт ф32мм	ш	1,700	20	34,000	.0005	750	2	280.66	109
2-2676	Плстмассан хоолойн муффт ф50мм	ш	2,000	10	20,000	.0003	750	2	280.66	55
2-2676	Плстмассан хоолойн муффт ф63мм	ш	2,500	10	25,000	.0003	750	2	280.66	55
1-5122	Плстмассан хэдаас	ш	500	144.8	72,400	.0072	750	1	216.56	1,176
	Обой	м2	5,673	1283.296	7,280,138	.3265	750	2	280.66	68,720
1-0176	Обойны Цавуу	кг	19,182	34.374	659,362	.0416	750	2	280.66	8,755

**МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал					Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
1-0087	Олс	кг	6,000	1.7846	10,708	.0018	750	2	280.66	387	
3-6553	Орцны гадна байрлах дуудлагын самбар / механик товчуур /	ш	480,520	1	480,520	.018	750	2	280.66	3,789	
1-0221	Орцны дуудлагын автомат удирдлагатай электрон цоож	ш	351,600	1	351,600	.0015	750	2	280.66	326	
	Өнгийн тосон будаг	кг	8,509	366,466	3,118,259	.4727	750	2	280.66	99,510	
	Үндсэн сэлгэгч /switch/ 8foot-той	ш	120,000	1	120,000	.0004	750	2	280.66	91	
2-0101	Ул буцах клапан ф32мм	ш	42,000	1	42,000	.0062	750	2	280.66	1,312	
2-0100	Ул буцах клапан ф50мм	ш	80,000	2	160,000	.0081	750	2	280.66	1,696	
1-5127	Хрс хавтан	м2	58,313	715,9482	41,749,087	1.4319	750	1	216.56	232,569	
	Хрс хавтан 100мм	м2	38,871	222.87	8,663,180	1.5717	750	3	391.34	461,296	
1-0420	Туузан материал	м2	2,500	70.992	177,480	.098	750	2	280.66	20,622	
3-6318	Ехit гэсэн ослын гэрэлтүүлэгч	ш	28,480	1	28,480	.016	750	3	391.34	4,696	
3-5470	1 байртай газардуулгын контактай ил розетка	ш	8,000	10	80,000	.001	750	2	280.66	210	
3-2820	1х1.5мм2 голчтой зэс голттой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас	м	850	2626.5	2,232,525	.2626	750	2	280.66	55,287	
3-2822	1х10мм2 голчтой зэс голттой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас	м	5,100	612	3,121,200	.1346	750	2	280.66	28,341	
3-2820	1х35мм2 голчтой зэс голттой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас	м	15,500	150	2,325,000	.015	750	2	280.66	3,157	
3-2820	1х2.5мм2 голчтой зэс голттой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас	м	1,260	2781	3,504,060	.2781	750	2	280.66	58,539	
3-2820	1х4мм2 голчтой зэс голттой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас	м	1,980	100	198,000	.01	750	2	280.66	2,105	
3-2820	1х6мм2 голчтой зэс голттой поливинилхлорид бүрхүүлтэй утас	м	2,160	700	1,512,000	.07	750	2	280.66	14,735	
3-6374	1х40вт чадалтай улайсах чийдэгтэй гэрэлтүүлэгч	ш	28,000	1	28,000	.012	750	3	391.34	3,522	
1-0744	25х4мм2 цайрдсан ган туузан хүүрээ	м	4,500	34.1	153,450	.0341	750	1	216.56	5,539	
	24 сувалтай ажиглалтын дурангийн бичлэг хадгалах төхөрмж	ш	375,040	1	375,040	.0344	750	2	280.66	7,241	
3-6374	2х36вт чадалтай флуорисцент чийдэгтэй гэрэлтүүлэгч	ш	30,000	16	480,000	.192	750	3	391.34	56,353	
3-6374	2х18вт чадалтай флуорисцент чийдэгтэй гэрэлтүүлэгч	ш	25,000	6	150,000	.072	750	3	391.34	21,132	

Гашуунсүхайт хилийн боомтод  
Орон сууцны барилга Г блок

Өмнөговь аймаг Ханбогод сум, Хайрхан баг

**МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
					909,061,344					94,002,758

## НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1016	90 моринь хүчтэй бульдозер	2.77	69,967	193,643
13002	Усралтын агрегат	50.89	40,590	2,065,706
6004	Төмрийн цахилгаан хайч	10.44	3,940	41,129
8031	Хийн индүү 25тн	2.02	14,000	28,224
28062	Хөрс нягтруулагч	47.9	14,087	674,722
9003	Цахилгаан ерөм	507.54	2,531	1,284,588
1017	Бульдозер	8.82	51,955	458,084
7021	Бетон зуурмалгийн насос	85.12	58,485	4,978,334
2028	Автокран 5тн	169.45	59,489	10,080,298
13200	Автомашин	58.18	13,800	802,833
3122	Ацетиленгийн генератор	.14	6,810	919
3033	Гануурын аппарат	154.62	19,064	2,947,638
9022	Гадаргуугийн доргиур	30.18	9,115	275,064
2079	Гар эргүүлэгч 1.5тн	13.74	92,276	1,267,872
9023	Гүний доргиур	204.86	12,800	2,622,152
2129	Евэн араат гар эргүүлэгч 1тн	.36	11,480	4,095
1001	Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.65м3	72.61	54,107	3,928,869
	Үйлчилгээний машин	29.36	5,830	171,191

31,825,362