

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС

Төсвийн дугаар /

Дорноговь аймгийн Алтанширээ сумын ЗДТГ-ын захиалгатай Дорноговь аймгийн Алтанширээ суманд шинээр баригдах "Сургуулийн спорт заалны барилга"-ын ажлын төсөв.

Төсөвт өртгийн дүн: / 2,008,185,070 /

(Хоёр тэрбум найман сая нэг зуун наян таван мянга далан) төгрөг

Баталгаажуулсан:

Зураг төслийн: "Архидеа" ХХК

Захирал: Т.Дэлгэрдалай

Огноо: 2024 он 02 сар 06 өдөр

Хянасан:

Тэргүүлэх /мэргэшсэн/ төсөвчин: М.Сүхбаатар

Огноо: 2024 он сар өдөр

Гүйцэтгэсэн:

Мэргэшсэн төсөвчин: Ч.Сугар/

Төсөв тооцсон: 2024 он 02 сар 07 өдөр

(2,008,185,070) төгрөг
Хяналт



Хаяг: Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг 2-р хороо,
Тайм центр, 204 тоот

Цахим хаяг: chimed sugar@gmail.com

Утас: 88054271

2024 он

ТӨСВИЙН ТАЙЛБАР

1. Ерөнхий мэдээлэл

- 1.1 Ерөнхий захиалагч, гүйцэтгэгч байгууллагын нэр: Дорноговь аймгийн Алтанширээ сумын ЗДТГ, Архидеа ХХК
- 1.2 Тусгай зөвшөөрлийн дугаар: ЗТ11-632/20
- 1.3 Ажлын нэр байршил: Дорноговь аймаг, Алтанширээ сумын төвд, баг
- 1.4 Төсөвний нэр, хаяг, утасны дугаар, мэйл хаяг: Мэргэшсэн төсөвчин Ч.Сугар, Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг 2-р хороо, Тайм центр, 204 тоот, 88969819, 88054271, chimed sugar@gmail.com

2. Төсвийн тухай тэмдэглэл

2. Барилгын ажлын төсвийг боловсруулхад хэрэглэсэн бичиг баримтууд Төсвийн норматив
- Зам тээвэр барилга хот байгуулалтын яамны сайдын 2009 оны 12 дугаар сарын 08 өдрийн 327, 2012 оны 01 дугаар сарын 13 өдрийн 18 тоот тушаал, Барилга хот байгуулалтын сайдын 2020 оны 02 сарын 05 өдрийн 30 дугаар тушаалуудыг үндэслэн Барилга хот байгуулалтын яамны 2006 оны 09 дугаар сарын 29 өдрийн Шинжлэх ухаан технологийн зөвлөлийн хурлаар баталсан ESTIMATOR-21 программаар зохиов.
- 2.2 Барилгын ажлын төсвийг боловсруулхад хэрэглэсэн ажлын зургийн жагсаалт.
- "Би Өү Экс Экс" ХХК -ийн 2023 онд боловсруулсан ВOX26/2023 шифртэй Дорноговь аймгийн, Алтанширээ сум, "Сургуулийн спорт заалны барилга" -ын зургийг ашигласан
- 2.3 Галын тусгай зөвшөөрөл, экспертиз хийгдсэн тухай:
- хийгдсэн
- 2.4 Ажлын тоо хэмжээ материалын түүврээс зөрсөн эсэх:
- ДБС -ын 2001 оны 06 дугаар сарын 15 өдрийн 174 тоот тушаалаар батлагдсан БД 81-101-01, нэмэлт БД 81-101-01*/14* "Барилгын ажлын тоо хэмжээ бодох заавар" -ын дагуу тоо хэмжээг бодож тооцов. Ажлын тоо хэмжээ, материалын түүвэр нь зургаас зөрөөгүй.
- 2.5 Материалын үнийг ямар баримтаас авсан тухай, материалын тээврийг хаанаас татсан тухай тэмдэглэл:
- 2023 оны 10 дугаар сарын Барилга хот байгуулалтын яамны харъяа Барилгын хөгжлийн төвөөс гаргасан судалгаанд үндэслэсэн. Зарим материалыг дараах компаниудаас үнийн санал авч ашигласан: Улаанбаатар менежмент ХХК, Үнийн саналыг хавсаргасан/
- 2.6 Барилгад суурилуулах тоног төхөөрөмж болон түүнийг угсрах төсөвт өртгийг тодорхойлсон онцлог:
- Тусгайлан тусгах зүйл байхгүй

Тайлбар бичсэн:

Мэргэшсэн төсөвчин:  Ч.Сугар /2024 оны дугаар сарын/

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН ЗАДАРГАА

Дорноговь аймаг, Алтанширээ сум, Спорт заалны барилга

аймаг, нийслэл	Дорноговь сум дүүрэг, тосгон	Алтанширээ			
Захиалагч:	Дорноговь аймгийн Алтанширээ сумын ЗДТГ				
Барилгын үндсэн хийц		Төсөвт өртөг /төг/	Барилгын талбай /м2/	Нэгж өртөг /төг/	Жишиг нэгж хүчин чадал /төг/
Барилга угсралт	Төмөр бетон арагт бүтээц, 360 мм-ийн хөнгөн блокон дүүргэгчтэй 40*18 м = 720м2	1,547,926,966	720	2,149,899	2,284,534.14
Халаалт, агаар сэлгэлт		104,864,374	720	145,645	
Дотор цэвэр бохир ус		19,627,788	720	27,261	
Дотор цахилгаан		67,262,282	720	93,420	
Дотор холбоо		32,600,740	720	45,279	
Хэсгийн дүн		1,772,282,150	720	2,461,503	
Гадна тохижилт		Төсөвт өртөг /төг/	Талбай /м2/	Нэгж өртөг /төг/	Жишиг нэгж хүчин чадал /төг/
Явган замын ажил	Явган замын хөрсийг сайтар тэгшлэн нягтруулж 100 мм -ийн элсэн дэвсгэр үе дэвсэж явган замын хавтангаар бүрнэ.	48,559,636	789	61,546	100,322.25
Ногоон байгууламжийн ажил	Одоо байгаа хөрсийг тэгшлэн зэрлэг ургамлын үеийг хуулан авч шинээр бордоот хөрс дэвсэж зүлэгжүүлэлтийн үр суулгана.	5,006,419	442	11,327	24,201.45
Автозогсоолын ажил	Авто зогсоолын хөрсийг сайтар тэгшлэн нягтруулж 100 мм -ийн нягтруулсан дайрган үе дэвсэж хатуу хучилтаар бүрнэ.	17,948,894	180	99,716	140,658.00
Хэсгийн дүн		71,514,949			
Гадна иженерийн шугам сүлжээний ажил		Төсөвт өртөг /төг/	Нийт урт	Нэгж өртөг /төг/	Жишиг нэгж хүчин чадал /төг/
Гадна дулаан	Л4 лотки сувагтай 900*450h, сувагт d-76 2ш дулааны шугам, хүйтэн усны шугам d-57	61,101,167	42.4	1,441,065	1,550,134
Гадна цэвэр ус		3,328,037	42.4	78,491	
Гадна цахилгаан	4*50АВВБ кабелийг газарт 0.7м гүнд элсэн дэсвэгэртэй тоосгон дээр явуулхаар, анхааруулгын туузтай төлөвлөсөн	36,004,742	91	395,657	117,086
Ариутгах татуурга	1ш үзлэгийн худагтай, Бохирын шугам d-150мм	6,504,258	29.1	223,514	557,364
Хэсгийн дүн		106,938,204			
Төсөвт өртгийн нэгдсэн товчоо					
Барилга угсралт		1,772,282,150			
Гадна тохижилт		71,514,949			
Гадна иженерийн шугам сүлжээний ажил		106,938,204			
Зураг төслийн үнэ		34,000,000			
Инженер геологи судалгааны ажлын үнэ		4,500,000			
Тоног төхөөрөмж		18,949,767			
НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ		2,008,185,070			

Төсвийн задаргаа хийсэн:

Төсвийн эксперт

Хянасан

тамга

Төсөвчин

Тамга

Төсөвчний харилцах гар утасны дугаар



Ж.Лхагвасүрэн



ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	308,647,344
2	Материал	660,978,824
3	Тээвэр	61,179,836
4	Машин ашиглалт	27,596,705
	Шууд зардлын дүн	1,058,402,709
5	Нэмэгдэл зардал /69.9 %/	110,223,310
6	Ашиг / 15%/	175,293,903
	Барилга угсралтын ажлын дүн	1,343,919,922
7	НӨАТ 10%	134,391,992
8	Нормчлолын сан 0.18%	2,419,056
	Дүн	1,480,730,970
9	Захиалагчийн албаны зардал	26,878,398
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	13,439,199
	Дүн	1,521,048,567
12	Магадлашгүй ажил 2 %	26,878,398
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	1,547,926,966

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Газрын ажил	10,693,848	3,746,182	2,152,800	803,689	1,258,501	1,337,826	1,394,850
2	Суурийн ажил	123,951,186	25,166,992	63,241,373	3,002,448	7,385,258	8,987,569	16,167,546
3	Рамын ажил	256,960,700	45,168,994	147,924,693	3,217,326	11,002,445	16,130,630	33,516,613
4	Металл хийцийн ажил	109,816,435	15,686,547	60,323,156	8,295,770	5,585,142	5,601,938	14,323,883
5	Хана, хамар ханын ажил	100,351,666	17,992,113	53,031,659	2,006,907	7,806,345	6,425,295	13,089,348
6	Дээврийн ажил	134,956,443	22,109,831	81,727,892	627,480	4,992,422	7,895,803	17,603,014
7	Гадна заслын ажил	207,077,610	83,918,110	55,807,070	2,057,482	8,316,214	29,968,610	27,010,123
8	Хаалга, цонхны ажил	31,275,316	3,343,125	21,986,250	390,550	282,113	1,193,888	4,079,389
9	Дотор заслын ажил	108,933,858	54,038,119	17,283,362	3,189,701	915,964	19,297,948	14,208,764
10	Шалны ажил	217,382,213	29,232,253	135,211,463	2,603,156	11,541,795	10,439,344	28,354,202
11	Бусад ажил	42,520,647	8,245,078	22,289,106	1,402,196	2,093,636	2,944,460	5,546,171
НИЙТ ДҮН:		1,343,919,922	308,647,344	660,978,824	27,596,705	61,179,836	110,223,310	175,293,903

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-280-02	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	168	2.0 / 2	0.01 /	0.857 /	5212 / 5212	4466 /	4,466
01-210-09	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	346.3	2.0 / 2	0.01 /	1.974 /	5212 / 5212	10288 /	10,288
01-060-03	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	10.4	2.9 / 2	4.86 /	50.575 /	6056 / 5212	306283 /	306,283
01-070-02	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	30.8	1.3 / 2	1.84 /	56.533 /	4554 / 5212	257453 /	257,453
01-390-02	90 морины хүчтэй бульдозероор 2-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	175	/ 2	/	/	/ 5212	/	
01-280-02	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	234	2.0 / 2	0.01 /	1.193 /	5212 / 5212	6220 /	6,220
01-190-08	3,4-р зэргийн хөрсийг өндөр бүтээмжтэй хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	580.4	2.0 / 2	0.44 /	255.028 /	5212 / 5212	1329205 /	1,329,205

<i>Нийт Хүн/цаг:</i>	366.16 / 0	<i>Үндсэн цалин:</i>	1,913,915
		<i>Инженер техникийн ажилчдын цалин:</i>	325,366
		<i>Нэмэгдэл цалин:</i>	708,148
		<i>Нийт цалин:</i>	2,947,429
<i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i>			397,903
		<i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i>	400,850
		<i>Ажиллах хүчний зардал:</i>	3,746,182

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх	м3	7.4	2.4 / 2	1.1 / 1.49	8.155 / 11	5587 / 5212	45565 / 57313	102,878
06-010-08	Бетон шахах шахуургаар Баганын 3м3 хүртэл цул	м3	42	2.8 / 2	9.84 / 0.51	413.435 / 21.42	5962 / 5212	2464901 / 111641	2,576,542

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	төмөр бетон суурь цутгах								
06-050-13	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	2.112	2.5 / 2	17.25 / 2.45	36.422 / 5.17	5680 / 5212	206877 / 26925	233,802
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх	м3	11.83	2.4 / 2	1.1 / 1.49	13.038 / 17.58	5587 / 5212	72842 / 91624	164,466
06-100-10	Хэв хашмалтай бүс төмөр бетоноор цутгах М-250	м3	13.2	3.0 / 2	14.3 / 2.02	188.781 / 26.66	6150 / 5212	1161004 / 138973	1,299,977
06-050-13	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	2.1	2.5 / 2	17.25 / 2.45	36.215 / 5.14	5680 / 5212	205702 / 26772	232,474
06-010-22	Бетон шугаман суурь цутгах	м3	68.22	3.0 / 2	3.49 / 1.42	237.781 / 96.87	6150 / 5212	1462352 / 504899	1,967,251
06-010-22	Бетон шугаман суурь цутгах хамар ханын	м3	13.16	3.0 / 2	3.49 / 1.42	45.869 / 18.69	6150 / 5212	282095 / 97398	379,493
06-050-13	Бетон шугаман суурь арматурчилах	тн	1.144	2.5 / 2	17.25 / 2.45	19.729 / 2.8	5680 / 5212	112059 / 14584	126,643
08-330-05	Хана хөөсөнцөрөөр дулаалах d-100мм	м2	170.52	3.0 / 2	0.43 / 0.01	72.642 / 1.02	6150 / 5212	446745 / 5333	452,078
08-050-11	1\2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх	м2	170.52	3.0 / 2	2.2 / 0.52	375.332 / 88.12	6150 / 5212	2308289 / 459306	2,767,595
08-040-10	Суурийн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх /Суурь, зоорийн ханын хөрстэй харьцах хэсэгт/	м2	473	2.9 / 2	0.49 / 0.01	232.858 / 3.78	6056 / 5212	1410187 / 19722	1,429,910
08-040-10	Хана ба сууринд хэвтээ ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цементэн зуурмагаар хийх	м2	116.3	2.2 / 2	0.34 / 0.04	39.414 / 4.54	5399 / 5212	212797 / 23640	236,437
06-010-16	Хаяавч бетон цутгах	м3	14.8	2.9 / 2	6.74 / 0.13	99.782 / 1.92	6056 / 5212	604277 / 10028	614,305
11-060-04	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	148	2.6 / 2	0.21 / 0.12	31.406 / 17.76	5774 / 5212	181336 / 92565	273,901

Нийт Хүн/цаг: 1850.86 / 322.47 Үндсэн цалин: 12,857,752

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 2,185,818

Нэмэгдэл цалин: 4,757,368

Нийт цалин: 19,800,938

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 2,673,127

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 2,692,928

Ажиллах хүчний зардал: **25,166,992**

РАМЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-050-13	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах	тн	0.495	2.5 / 2	17.25 / 2.45	8.536 / 1.21	5680 / 5212	48487 / 6311	54,797
06-070-08	Төмөр бетон багана цутгах М250	м3	43.2	2.9 / 2	11.54 / 1.94	498.683 / 83.81	6056 / 5212	3020027 / 436807	3,456,834

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

06-050-13	Нормоос илүүг арматурчлах	тн	10.38	2.5 / 2	17.25 / 2.45	179.006 / 25.39	5680 / 5212	1016755 / 132330	1,149,085
06-100-05	Төмөр бетон дам нуруу цутгах М250	м3	70.6	3.1 / 2	27.72 / 1.32	1957.35 / 93.19	6227 / 5212	12188417 / 485717	12,674,134
06-050-13	Нормоос илүүг арматурчлах	тн	2.96	2.5 / 2	17.25 / 2.45	51.046 / 7.24	5680 / 5212	289942 / 37736	327,677
06-050-13	Хучилтын нэмэлт арматурчлал	тн	0.05	2.5 / 2	17.25 / 2.45	0.862 / 0.12	5680 / 5212	4898 / 637	5,535
06-110-04	Төмөр бетон хүчилт цутгах М-250	м3	23.9	3.0 / 2	15.42 / 1.99	368.516 / 47.49	6150 / 5212	2266376 / 247514	2,513,890
06-050-13	Нормоос илүүг арматурчлах	тн	3.3	2.5 / 2	17.25 / 2.45	56.909 / 8.07	5680 / 5212	323246 / 42070	365,316
06-060-06	Парпедны төмөр бетон хана цутгах м250	м3	24.7	3.0 / 2	12.3 / 2.06	303.714 / 50.88	6150 / 5212	1867839 / 265197	2,133,036
06-050-09	Бетонд үлдэх ган бүтээцийг байрлуулах СН-1,2 анкер	тн	0.587	3.9 / 2	95.26 / 4.49	55.917 / 2.63	6844 / 5212	382696 / 13722	396,418

Нийт Хүн/цаг: 3480.54 / 320.04 Үндсэн цалин: 23,076,723

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 3,923,043

Нэмэгдэл цалин: 8,538,388

Нийт цалин: 35,538,154

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 4,797,651

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 4,833,189

Ажиллах хүчний зардал: **45,168,994**

МЕТАЛЛ ХИЙЦИЙН 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	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
09-010-04	Ган татанга угсрах	тн	8.279	4.2 / 2	32.02 / 7.59	265.108 / 62.84	7058 / 5212	1871130 / 327510	2,198,639
09-010-07	Ган татлагын холбоос угсрах	тн	3.195	3.6 / 2	19.58 / 3	62.559 / 9.58	6613 / 5212	413703 / 49957	463,660
09-160-05	Ган татанги тосон будгаар 2 удаа будах	тн	8.279	4.0 / 2	10.11 / 0.01	83.739 / 0.11	6921 / 5212	579556 / 574	580,130
09-160-07	Татангийн холбоосуудыг тосон будгаар 2 удаа будах	тн	3.195	4.0 / 2	10.11 / 0.02	32.316 / 0.05	6921 / 5212	223660 / 266	223,926
09-150-04	6м өндөрт угсарч буулгах	м2	520	3.0 / 2	0.71 / 0.00	368.472 / 1.82	6150 / 5212	2266103 / 9486	2,275,589
07-520-10	10м2 хүртэл талбайтай хавиргат хавтан	ш	60	3.7 / 2	4.62 / 1.33	277.482 / 79.8	6690 / 5212	1856355 / 415918	2,272,272

Нийт Хүн/цаг: 1089.68 / 154.2 Үндсэн цалин: 8,014,217

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 1,362,417
Нэмэгдэл цалин: 2,965,260

Нийт цалин: 12,341,894

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,666,156

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,678,498

Ажиллах хүчний зардал: **15,686,547**

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН 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	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
08-160-04	360 мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар өрөх	м3	216.7	3.5 / 2	2.16 / 1.44	468.505 / 312.26	6536 / 5212	3062151 / 1627524	4,689,675
08-050-11	1\2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх	м2	178	3.0 / 2	2.2 / 0.52	391.796 / 91.99	6150 / 5212	2409544 / 479454	2,888,998
08-060-04	Ердийн тоосгоор энгийн гоёлтой 250 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	12.84	2.9 / 2	6.2 / 2.22	79.616 / 28.5	6056 / 5212	482153 / 148567	630,720
08-060-05	Ердийн тоосгоор энгийн гоёлтой 380 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	10.9	2.9 / 2	5.39 / 2.26	58.717 / 24.63	6056 / 5212	355591 / 128392	483,984
07-500-15	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу 15	ш	21	3.0 / 2	0.59 / 0.06	12.329 / 1.26	6150 / 5212	75824 / 6567	82,391
07-500-15	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу 22	ш	11	3.0 / 2	0.59 / 0.06	6.458 / 0.66	6150 / 5212	39717 / 3440	43,157
07-500-15	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу 25	ш	4	3.0 / 2	0.59 / 0.06	2.348 / 0.24	6150 / 5212	14443 / 1251	15,694
08-100-05	12-н ханын бэхэлгээ тор	тн	0.55	2.3 / 2	71.07 / 4.24	39.088 / 2.33	5493 / 5212	214713 / 12154	226,868
10-790-05	Ариун цэврийн өрөөний хана бэлэн өнгөлгөөтэй модон хийцээр угсрах,	м2	18	3.6 / 2	1.08 / 0.02	19.526 / 0.29	6613 / 5212	129128 / 1510	130,639

Нийт Хүн/цаг: 1078.38 / 462.18 Үндсэн цалин: 9,192,124

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 1,562,661

Нэмэгдэл цалин: 3,401,086

Нийт цалин: 14,155,872

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,911,043

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,925,199

Ажиллах хүчний зардал: 17,992,113

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
12-050-04	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	907	3.9 / 2	0.05 / 0	46.076 / 0.82	6844 / 5212	315341 / 4255	319,596
12-070-04	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	720	2.7 / 2	0.16 / 0.02	116.568 / 11.66	5868 / 5212	684021 / 60793	744,814
12-070-05	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	3600	2.0 / 2	0.01 / 0.00	33.12 / 3.6	5212 / 5212	172621 / 18763	191,385
12-060-08	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	720	2.2 / 2	0.21 / 0.01	154.08 / 9	5399 / 5212	831878 / 46908	878,786
12-060-13	XPS хавтангаар дээврийн дулаалга хийх	м2	720	3.0 / 2	0.28 / 0.25	201.744 / 182.88	6150 / 5212	1240726 / 953171	2,193,896
12-070-04	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	720	2.7 / 2	0.16 / 0.02	116.568 / 11.66	5868 / 5212	684021 / 60793	744,814
12-070-05	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	25200	2.0 / 2	0.01 / 0.00	231.84 / 25.2	5212 / 5212	1208350 / 131342	1,339,692
24-080-07	Хавтгай ба муруй шугаман гадаргууд торон каркас бэлтгэх ба тавих	м2	720	3.0 / 2	0.11 / 0.00	79.992 / 2.02	6150 / 5212	491951 / 10507	502,458
12-060-14	Керамзит хайргаар дээврийн дулаалга хийх	м3	18	2.5 / 2	2.18 / 0.98	39.231 / 17.64	5680 / 5212	222832 / 91940	314,772
12-070-09	Дээврийн керамзит бетон тэгшилгээг 50мм-ийн зузаантай хийх	м2	180	2.5 / 2	0.1 / 0.07	18.54 / 12.06	5680 / 5212	105307 / 62857	168,164
12-070-04	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	180	2.7 / 2	0.16 / 0.02	29.142 / 2.92	5868 / 5212	171005 / 15198	186,203
12-070-05	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	2700	2.0 / 2	0.01 / 0.00	24.84 / 2.7	5212 / 5212	129466 / 14072	143,538
12-060-12	Дээврийн бетон ба зуурмаг тэгшилгээн дээр ус тусгаарлах үеийн хөрсжүүлэлт хийх	м2	720	2.0 / 2	0.06 / 0.00	43.776 / 2.66	5212 / 5212	228161 / 13885	242,045
12-010-04	Дээврийг 1үе гео зулхай 1 үе мембран	м2	720	2.9 / 2	0.52 / 0.09	375.192 / 62.64	6056 / 5212	2272163 / 326480	2,598,642
12-050-08	Парпед төмөрлөх	м2	80.4	3.0 / 2	1.31 / 0.01	105.589 / 0.43	6150 / 5212	649374 / 2263	651,637
08-060-04	Салхивчийн суваг цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	0.65	2.9 / 2	6.2 / 2.22	4.03 / 1.44	6056 / 5212	24408 / 7521	31,929
08-260-05	Салхивчийн яндан зуурмагаар шавардах	м2	6.4	3.5 / 2	0.16 / 0.06	1.048 / 0.38	6536 / 5212	6852 / 2001	8,853
15-140-04	Салхивчийн хана шохойн будгаар гар аргаар будах	м2	6.4	3.1 / 2	0.56 / 0	3.606 / 0.00	6227 / 5212	22453 / 20	22,473
12-050-08	Салхивч төмөрлөх	м2	1.5	3.0 / 2	1.31 / 0.01	1.97 / 0.01	6150 / 5212	12115 / 42	12,157

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг:	1626.95 / 349.73	Үндсэн цалин:	11,295,856
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	1,920,296
		Нэмэгдэл цалин:	4,179,467
		Нийт цалин:	17,395,618
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			2,348,408
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	2,365,804
		Ажиллах хүчний зардал:	22,109,831

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
08-330-05	Хөөсөнцөр хавтангаар тоосгон хана дулаалах d-150мм	м2	1077.1	3.0 / 2	0.43 / 0.01	458.845 / 6.46	6150 / 5212	2821894 / 33683	2,855,577
08-050-10	1\2-ын өргөн ерийн тоосгон хамар хана арматурлаж өрөх	м2	1077.1	3.0 / 2	2.46 / 0.52	2652.57 / 559.94	6150 / 5212	16313331 / 2918638	19,231,969
15-010-04	Гадна ханыг цемент шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	1077.1	3.5 / 2	1.61 / 0.07	1730.68 / 76.474	6536 / 5212	11311752 / 398583	11,710,335
15-140-10	Гадна хана усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	1077.1	3.4 / 2	0.77 / 0.01	828.721 / 5.39	6459 / 5212	5352707 / 28069	5,380,776
15-020-08	200мм хүртэл өргөн амалгааг цемент шохойн зуурмагаар өндөр чанартай шавардах	у/м	139.4	3.5 / 2	0.37 / 0.02	51.397 / 2.33	6536 / 5212	335929 / 12133	348,063
13-030-10	Бетон ба шавардсан гадаргууд эп-100010 шаваасаар 1-р үе хөрсжүүлэлт хийх	м2	21	4.3 / 2	0.1 / 0	2.077 / 0.02	7126 / 5212	14800 / 88	14,888
15-140-10	Гадна хана усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	21	3.4 / 2	0.77 / 0.01	16.157 / 0.1	6459 / 5212	104361 / 547	104,908
15-680-16	Гадна хананы хаяавч (цокол)-ын хананд вааранцар хавтан наах	м2	59.4	3.5 / 2	0.89 / 0.08	52.617 / 4.75	6536 / 5212	343902 / 24767	368,669
08-230-04	Гадна ханын өргө ба өнгөлгөөний 16 м хүртэл өндөр	м2	547	3.1 / 2	0.71 / 0.15	387.385 / 83.47	6227 / 5212	2412249 / 435057	2,847,306
09-070-05	Дээвэрт гарах төмөр шат угсрах	тн	0.051	3.8 / 2	16.43 / 2.9	0.838 / 0.15	6767 / 5212	5669 / 771	6,440
09-180-07	Төмөр шат тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.051	4.0 / 2	13.06 / 0.03	0.666 / 0.00	6921 / 5212	4610 / 7	4,617

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

<i>Нийт Хүн/цаг:</i>	6181.96 / 739.13	<i>Үндсэн цалин:</i>	42,873,548
		<i>Инженер техникийн ажилчдын цалин:</i>	7,288,503
		<i>Нэмэгдэл цалин:</i>	15,863,213
		<i>Нийт цалин:</i>	66,025,264
<i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i>			8,913,411
		<i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i>	8,979,436
		<i>Ажиллах хүчний зардал:</i>	83,918,110

ХААЛГА, ЦОНХНЫ 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	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
09-120-04	Вакум цонх угсрах	м2	12.8	4.0 / 2	1.3 / 0.13	16.599 / 1.66	6921 / 5212	114882 / 8673	123,555
08-180-06	Шилэн гулдмайгаар хамар хана өрөх	м2	49	3.9 / 2	1.52 / 0.24	74.294 / 11.96	6844 / 5212	508467 / 62315	570,781
15-400-05	Цонхонд өнгөлсөн гантиг тавиур суулгах	м2	12	3.7 / 2	6.06 / 0.34	72.677 / 4.03	6690 / 5212	486208 / 21015	507,223
10-600-05	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	61.8	3.0 / 2	0.15 / 0.01	9.394 / 0.74	6150 / 5212	57771 / 3865	61,636
10-180-04	Дотор тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах	м2	14.3	3.4 / 2	1.24 / 0.37	17.675 / 5.29	6459 / 5212	114162 / 27577	141,738
10-510-04	Хаалганд цоож суулгах	ш	12	5.0 / 2	0.35 / 0.07	4.202 / 0.86	7604 / 5212	31955 / 4503	36,458
12-050-08	Цонхны отлив төмөр хийх	м2	11	3.0 / 2	1.31 / 0.01	14.446 / 0.06	6150 / 5212	88845 / 310	89,154
10-590-04	Гадна дулаалгатай металл хаалга суулгах	ш	1	3.0 / 2	7.77 / 0.15	7.77 / 0.15	6150 / 5212	47787 / 798	48,585
10-590-05	3.6м2 хүртэл талбайтай гадна дулаалгатай металл хаалга суулгах	ш	2	3.1 / 2	10.19 / 0.19	20.373 / 0.38	6227 / 5212	126865 / 1998	128,863

<i>Нийт Хүн/цаг:</i>	237.43 / 25.14	<i>Үндсэн цалин:</i>	1,707,994
		<i>Инженер техникийн ажилчдын цалин:</i>	290,359
		<i>Нэмэгдэл цалин:</i>	631,958
		<i>Нийт цалин:</i>	2,630,311
<i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i>			355,092
		<i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i>	357,722

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажиллах хүчний зардал: **3,343,125**

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
15-040-29	Нарийн зуурмагаар бетонон тааз тэгшлэх k-1.6	м2	971.4	3.0 / 2	0.61 / 0.03	593.331 / 27.2	6150 / 5212	3648986 / 141762	3,790,749
09-121-10	Хөнгөн цагаан рамтай 60x60 хэмжээтэй дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр утсаар зүүх	м2	24.4	3.5 / 2	1.86 / 0.02	45.384 / 0.55	6536 / 5212	296630 / 2874	299,504
15-040-12	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	1053	3.4 / 2	1.35 / 0.07	1423.02 / 71.08 4	6459 / 5212	9191313 / 370456	9,561,769
15-240-07	Будалтанд бэлтгэсэн угсармал хийц , шавардсан гадаргууд 3 р үеийн тэгшилгээ хийх	м2	262	3.6 / 2	0.33 / 0	87.167 / 0.08	6613 / 5212	576438 / 410	576,848
15-050-04	Тоосго бетон ханын хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	55.8	3.5 / 2	2.11 / 0.11	117.822 / 5.91	6536 / 5212	770083 / 30828	800,911
15-310-18	Усан цийдмэг ба поливинилацетат будгаар шавардсан ханыг 100 % багсаар будах	м2	55.8	3.2 / 2	0.91 / 0.00	50.806 / 0.19	6304 / 5212	320280 / 989	321,269
15-310-11	Усан цийдмэг ба поливинилацетат буугаар таазыг 100 % багсаар будах	м2	971.4	3.0 / 2	0.73 / 0.00	708.345 / 2.82	6150 / 5212	4356321 / 14683	4,371,004
15-310-16	Усан цийдмэг ба поливинилацетат будгаар шавардсан ханыг 90 %, буун цацагчаар 10 % багсаар будах	м2	1315	3.1 / 2	0.78 / 0.00	1021.22 / 1.71 9	6227 / 5212	6359193 / 8910	6,368,103
15-430-04	Хиймэл гантигаар өнгөлөх тоосгон хананд дэвсгэр шавардлага хийж өнгөлөх	м2	76.8	3.7 / 2	0.67 / 0.03	51.418 / 2.57	6690 / 5212	343984 / 13409	357,393
15-730-04	Хавтанцарыг /плита/ бетон хананд цавуугаар наах	м2	76.8	3.5 / 2	2.31 / 0.00	177.354 / 0.23	6536 / 5212	1159187 / 1201	1,160,388

Нийт Хүн/цаг: 4275.88 / 112.34 Үндсэн цалин: 27,607,937

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 4,693,349

Нэмэгдэл цалин: 10,214,937

Нийт цалин: 42,516,223

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 5,739,690

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 5,782,206

Ажиллах хүчний зардал:

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

54,038,119

ШАЛНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх	м3	67.3	2.4 / 2	1.1 / 1.49	74.171 / 100.01	5587 / 5212	414395 / 521241	935,636
11-050-06	XPS хавтангаар дулаан тусгаарлалт хийх	м2	673.23	3.0 / 2	0.32 / 0.04	212.875 / 29.62	6150 / 5212	1309183 / 154390	1,463,574
11-010-14	Бетон шал цутгах	м3	87.5	2.2 / 2	4.25 / 3.69	372.216 / 322.88	5399 / 5212	2009596 / 1682825	3,692,420
11-030-04	Битуминоль шаваас дээр хар цаас, гидройзол буюу бризолоор 1 үе тусгаарлалт хийх	м2	45.3	3.2 / 2	0.01 / 0.02	0.512 / 0.77	6304 / 5212	3227 / 4014	7,241
11-060-04	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	14.6	2.6 / 2	0.21 / 0.12	3.098 / 1.75	5774 / 5212	17889 / 9131	27,020
11-160-06	Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх /2-5м2/ талбайтай	м2	45.3	3.2 / 2	1.39 / 0.15	62.99 / 7.02	6304 / 5212	397087 / 36596	433,683
11-240-06	1м2-д 4-хүртэл ширхэг гантиг чулуун хавтан дэвсэж шал хийх	м2	86.5	3.2 / 2	3.06 / 0.26	264.612 / 22.84	6304 / 5212	1668115 / 119021	1,787,136
11-340-04	Паркетан шал хийх	м2	14.6	2.9 / 2	1.22 / 0.06	17.759 / 0.93	6056 / 5212	107551 / 4870	112,421
11-090-04	30мм зузаан бетон хучаас хийх	м2	13.32	2.0 / 2	0.44 / 0.04	5.798 / 0.59	5212 / 5212	30220 / 3062	33,282
11-070-06	Шалны дэр мод хучилтын хавтан дээр тавих	м2	522.68	3.0 / 2	0.35 / 0.01	185.186 / 5.59	6150 / 5212	1138891 / 29149	1,168,040
11-060-09	Ислэг хавтангаар тэгшилгээ хийх	м2	522.68	2.5 / 2	0.14 / 0.03	71.084 / 13.59	5680 / 5212	403760 / 70829	474,589
11-220-09	Угсармал царсан зүймэл шал шахаж хийх	м2	522.68	2.8 / 2	1.47 / 0.08	769.855 / 40.25	5962 / 5212	4589878 / 209764	4,799,642

Нийт Хүн/цаг: 2040.16 / 545.84 Үндсэн цалин: 14,934,683

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 2,538,896

Нэмэгдэл цалин: 5,525,833

Нийт цалин: 22,999,412

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 3,104,921

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 3,127,920

Ажиллах хүчний зардал: **29,232,253**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

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	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх	м3	0.9	2.4 / 2	1.1 / 1.49	0.992 / 1.34	5587 / 5212	5542 / 6971	12,513
06-230-06	Довжоог төмөр бетон гишгүүрийн хамт цутгах	м3	6.7	2.8 / 2	13.71 / 1.53	91.852 / 10.25	5962 / 5212	547623 / 53428	601,052
08-270-11	Довжооны төмөр хайс хийх	у\м	14	4.2 / 2	3.84 / 0.12	53.731 / 1.69	7058 / 5212	379231 / 8829	388,060
11-240-06	Довжооны гишгүүрт гантиг чулуун хавтан дэвсэх	м2	30.9	3.2 / 2	3.06 / 0.26	94.526 / 8.16	6304 / 5212	595893 / 42517	638,411
37-230-05	Биеийн тамирын тоноглол /сагсны щит/ суурилуулах	ш	2	3.6 / 2	5.06 / 0.5	10.114 / 1	6613 / 5212	66881 / 5212	72,093
11-320-06	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	203.81	2.4 / 2	1.18 / 1.08	241.413 / 220.93	5587 / 5212	1348774 / 1151487	2,500,261

Нийт Хүн/цаг: 492.63 / 243.37 Үндсэн цалин: 4,212,389

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 716,106

Нэмэгдэл цалин: 1,558,584

Нийт цалин: 6,487,079

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 875,756

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 882,243

Ажиллах хүчний зардал: 8,245,078

Бүгд хүн/цаг: 22720.63 / 3274.44 Бүгд цалин: 157,687,139

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 26,806,814

Нэмэгдэл цалин: 58,344,241

Нийт цалин: 242,838,194

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 32,783,156

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 33,025,994

Ажиллах хүчний зардал: 308,647,344

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ГАЗРЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4333	Зайлуулах хар шороо	м3	0	193.2	0	231.84	5	1	453.71	525,941
1-4333	Овойлтг?й элс хайрган хольц	м3	8000	269.1	2,152,800	322.92	5	1	453.71	732,560

Хог, хаягдлын зардал: 3.3286 0 1 0 0

2,152,800

1,258,501

СУУРИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0671	Сийрс	м2	300	97.063	29,119	0.049	410	2	280.66	5,585
1-4271	Ус	м3	1818	73.419	133,476	73.419	5	1	453.71	166,555
1-4542	Уулын элс	м3	25795	11.777	303,780	17.665	10	1	348.9	61,633
1-0795	Тос	кг	1200	187.619	225,143	0.235	410	2	280.66	26,987
1-4238	Түлээ	м3	25000	1.179	29,465	0.766	410	1	216.56	68,021
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	2818	217.388	612,599	0.217	410	1	216.56	19,302
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2	12800	81.749	1,046,383	2.779	410	2	280.66	319,834
1-0051	Хар тос	кг	1200	10.018	12,022	0.011	410	2	280.66	1,210
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	3600	1414.32	5,091,552	1.598	410	2	280.66	183,904
1-0811	Хар цаас	м2	3150	32.76	103,194	0.035	410	2	280.66	3,996
1-0094	Хадаас	кг	3000	1.364	4,092	0.002	410	2	280.66	181
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2600	46.432	120,724	0.053	410	2	280.66	6,144
1-4334	Хайрга	м3	15909	102.907	1,637,153	180.088	50	1	271.67	2,446,224
4-0005	Хөөсөнцөр d-100	м2	12500	172.225	2,152,815	1.309	410	3	391.34	210,014
1-4029	Цемент м-300	тн	280909	0.699	196,340	0.713	120	1	216.56	18,527
1-4025	Цемент м-400	тн	290909	44.512	12,949,027	45.403	120	1	216.56	1,179,885
1-4529	Шохой	тн	200000	0.01	1,929	0.012	410	1	216.56	1,045
1-0879	Электрод э-42	кг	4666	43.712	203,960	0.087	410	2	280.66	10,060
1-0060	Эрэг боолт	кг	5200	1.26	6,552	0.001	410	2	280.66	164

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-3967	Банзан бамбай 25 мм	м2	12800	69.347	887,644	2.358	410	2	280.66	271,314
1-5070	Бэхэлгээ сэрээ	ш	900	341.04	306,936	0.041	410	1	216.56	3,634
1-4212	Арчих материал	кг	100	0.589	59	0.001	410	1	216.56	54
1-0733	Арматур	тн	2750000	10.525	28,943,090	10.525	410	1	216.56	934,489
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2750000	0.526	1,447,155	0.526	410	1	216.56	46,724
1-4543	Голын элс	м3	25795	103.184	2,661,619	170.253	10	1	348.9	594,012
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	375000	8.697	3,261,195	34.569	90	1	229.88	715,198
1-4151	Дүнзэнцэр	м3	550000	0.085	46,893	0.055	410	1	216.56	4,921
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	550000	1.449	796,959	0.869	410	1	216.56	77,195
1-0200	Керосин	кг	1650	14.143	23,336	0.015	410	2	280.66	1,709
4-0001	Модон тоосго	ш	100	71.618	7,162	0.076	410	1	216.56	6,741

Хог, хаягдлын зардал: 3.2624 0 1 0 0

63,241,373

7,385,258

РАМЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0671	Сийрс	м2	300	36.307	10,892	0.018	410	2	280.66	2,089
1-4271	Ус	м3	1818	67.648	122,983	67.648	5	1	453.71	153,462
1-4542	Уулын элс	м3	25795	1.488	38,396	2.233	10	1	348.9	7,790
1-0795	Тос	кг	1200	620.396	744,475	0.775	410	2	280.66	89,237
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	2818	700.298	1,973,440	0.7	410	1	216.56	62,179
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2	12800	298.647	3,822,682	10.154	410	2	280.66	1,168,427
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2600	335.721	872,875	0.386	410	2	280.66	44,426
1-4334	Хайрга	м3	15909	109.7	1,745,223	191.976	50	1	271.67	2,607,702
1-4025	Цемент м-400	тн	290909	50.187	14,599,820	51.191	120	1	216.56	1,330,301
1-4529	Шохой	тн	200000	0.086	17,258	0.105	410	1	216.56	9,347
1-0879	Электрод э-42	кг	4666	320.381	1,494,898	0.641	410	2	280.66	73,733
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	550000	0.194	106,474	0.126	410	1	216.56	11,173
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	3000	55.081	165,243	0.063	410	2	280.66	7,226
1-0733	Арматур	тн	2750000	36.767	101,110,075	36.767	410	1	216.56	3,264,554

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2750000	1.838	5,055,504	1.838	410	1	216.56	163,228
1-4543	Голын элс	м3	25795	83.74	2,160,075	138.171	10	1	348.9	482,079
1-3825	Ган бүтээц	кг	3272	587	1,920,664	0.763	410	1	216.56	67,755
1-4048	Гуалин III зэрэг, 5-6м урт	м3	550000	13.519	7,435,285	10.815	410	1	216.56	960,256
1-3966	Дэвсгэр бамбай	м2	12800	17.82	228,093	0.677	410	2	280.66	77,920
1-4154	Дүнзэнцэр Iү зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	м3	550000	0.084	46,189	0.055	410	1	216.56	4,847
1-3991	Захалсан банз III зэрэг, урт нь 2м-ээс дээш	м3	550000	0.598	328,625	0.388	410	1	216.56	34,484
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	550000	7.137	3,925,524	4.282	410	1	216.56	380,232

Хог, хаягдлын зардал: 3.1186 0 1 0 0

147,924,693

11,002,445

МЕТАЛЛ ХИЙЦИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1818	0.046	83	0.046	5	1	453.71	104
1-4542	Уулын элс	м3	25795	0.181	4,662	0.271	10	1	348.9	946
1-3968	Угсармал шатны шалавч бамбай	м2	3500	28.704	100,464	0.689	410	2	280.66	79,272
1-1602	Угсралтын даруулга	кг	1200	150	180,000	0.169	410	2	280.66	19,504
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	17845	46.561	830,879	0.06	410	2	280.66	6,912
1-1734	Хучилтын хавиргат хавтан, хх.60-30-3	ш	336000	60	20,160,000	160.5	90	2	304.34	4,396,191
1-4025	Цемент м-400	тн	290909	0.046	13,265	0.047	120	1	216.56	1,209
1-0879	Электрод э-42	кг	4666	126.378	589,679	0.253	410	2	280.66	29,085
1-4547	Эрэг боолт, м 8х35	кг	5200	33.116	172,203	0.037	410	1	216.56	3,323
1-4564	Эрэг гайк	кг	2500	3.195	7,988	0.004	410	1	216.56	321
1-4564	Башмакны эрэг боолт 12х1,75	кг	5200	16.558	86,102	0.019	410	1	216.56	1,661
1-4547	Боолт м18,20,24	кг	2500	26.838	67,095	0.03	410	1	216.56	2,693
1-3825	Ган татлагын холбоос	кг	3272	3195	10,454,040	3.195	410	1	216.56	283,683
1-3825	Ган татанги	тн	3272	8279	27,088,888	8.279	410	1	216.56	735,089
1-3825	Ган бүтээц	кг	3272	156	510,432	0.203	410	1	216.56	18,007
1-4174	Даравч шайб	кг	550	2.492	1,371	0.003	410	1	216.56	250
1-4174	Даравч шайб 12х2	кг	550	8.279	4,553	0.009	410	1	216.56	831

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4052	Захалсан банз 4-р зэрэг	м3	110000	0.017	1,821	0.012	410	1	216.56	1,029
1-3991	Захалсан банз III зэрэг, урт нь 2м-ээс дээш	м3	550000	0.052	28,600	0.034	410	1	216.56	3,001
1-0410	Маажин	кг	1500	14.02	21,030	0.018	410	2	280.66	2,033

Хог, хаягдлын зардал: 1.0433 0 1 0 0

60,323,156

5,585,142

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1818	80.905	147,085	80.905	5	1	453.71	183,536
1-4542	Уулын элс	м3	25795	38.745	999,420	58.117	10	1	348.9	202,771
1-4264	Хаалганы нугас	ш	8000	7.2	57,600	0.001	410	1	216.56	72
1-4138	Царууц гулдмай	м3	180000	210.199	37,835,820	168.159	120	2	280.66	5,663,467
1-4029	Цемент м-300	тн	280909	3.32	932,682	3.387	120	1	216.56	88,009
1-4025	Цемент м-400	тн	290909	0.88	255,964	0.897	120	1	216.56	23,323
1-4547	Эрэг, шураг, бэхэлгээ	кг	3500	2.16	7,560	0.002	410	1	216.56	217
1-2696	Ялуу я 15	ш	28000	21	588,000	2.1	90	1	229.88	43,447
1-2696	Ялуу я 25	ш	28000	4	112,000	0.4	90	1	229.88	8,276
1-2696	Ялуу я 22	ш	28000	11	308,000	1.1	90	1	229.88	22,758
1-4261	Бариул түгжээ	ш	2000	7.2	14,400	0.002	410	1	216.56	144
1-0733	Арматур	тн	2750000	0.55	1,512,500	0.55	410	1	216.56	48,834
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2750000	0.028	75,625	0.028	410	1	216.56	2,442
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	375000	18.219	6,831,990	72.419	90	1	229.88	1,498,293
1-5073	Каркас төмөр	кг	5000	7.92	39,600	0.009	410	2	280.66	1,030
4-0001	Модон тоосго	ш	100	86.116	8,612	0.091	410	1	216.56	8,105
1-4771	Өнгөлгөөтэй модон хавтан	м2	180000	18.36	3,304,800	0.101	410	2	280.66	11,620

Хог, хаягдлын зардал: 2.3296 0 1 0 0

53,031,659

7,806,345

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1818	83.74	152,239	83.74	5	1	453.71	189,968
4-0004	Ус зайлуулах тосгуур, урсгуур	ш	14000	6	84,000	0.029	410	1	216.56	2,598
2-1447	Ус зайлуулах шүүртэй трап	ш	40000	1	40,000	0.007	410	2	280.66	835
4-0006	Ус зайлуулах яндан	м	15000	40	600,000	1.611	410	1	216.56	143,058
4-0007	Ус зайлуулах яндангийн холбох	ш	17000	6	102,000	0.024	410	1	216.56	2,146
1-4542	Уулын элс	м3	25795	73.039	1,884,046	109.559	10	1	348.9	382,251
1-4238	Түлээ	м3	25000	1.584	39,600	1.03	410	1	216.56	91,418
1-0542	Төмөр утас	кг	1200	21.6	25,920	0.022	410	1	216.56	1,918
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	3600	907.2	3,265,920	1.025	410	2	280.66	117,963
1-0440	Хар цаас п-350 / пергамин /	м2	2500	799.2	1,998,000	0.847	410	2	280.66	97,482
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2000	64.312	128,624	0.074	410	2	280.66	8,510
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2600	8.235	21,411	0.009	410	2	280.66	1,090
1-4334	Хайрга	м3	15909	5.141	81,785	8.996	50	1	271.67	122,203
1-4330	Хайрга 5-10 мм	м3	15000	7.488	112,320	12.73	50	1	271.67	172,913
1-0697	Ф-1,4 мм төмөр утсаар хийсэн дөрвөлжин нүхтэй сараалжин тор	м2	1100	762.912	839,203	1.86	410	2	280.66	214,029
1-4522	Цэрдэн шаваас	кг	750	0.422	317	0.001	410	1	216.56	45
1-0729	Цайрдсан гөлмөн төмөр, 0,55-1мм зузаан	тн	2500000	0.328	820,000	0.328	410	1	216.56	29,123
1-0729	Цайрдсан гөлмөн төмөр, 0,55-1мм зузаан	кг	1400	537.39	752,346	0.537	410	1	216.56	47,715
1-4029	Цемент м-300	тн	280909	19.413	5,453,423	19.802	120	1	216.56	514,592
1-4025	Цемент м-400	тн	290909	1.606	467,345	1.639	120	1	216.56	42,583
1-4529	Шохой	тн	200000	0.04	7,977	0.049	410	1	216.56	4,320
1-4528	Шохой I зэрэг	кг	250	0.006	2	0	410	1	216.56	1
1-4525	Шавар	м3	5000	0.09	448	0.134	50	1	271.67	1,826
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	6000	0.067	403	0	410	2	280.66	9
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	3272	416.899	1,364,094	0.471	410	2	280.66	54,209
1-4543	Голын элс	м3	25795	5.875	151,551	9.694	10	1	348.9	33,823
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	375000	0.254	95,306	1.01	90	1	229.88	20,901
1-4286	Керамзит 10-20мм	м3	85000	19.8	1,683,000	13.86	410	2	280.66	1,594,879
1-0358	Мембраны дагалдах хэрэгслүүд	г	8500	144	1,224,000	0.163	410	2	280.66	18,724
4-0001	Модон тоосго	ш	100	3.575	358	0.004	410	1	216.56	336

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4282	Хрс хавтан 200 мм 25-35кг/м3	м2	292474	144	42,116,256	7.258	410	2	280.66	835,136
1-0417	1 үе гео зулхай	кг	2000	828	1,656,000	1.259	410	2	280.66	144,823
1-0674	1 үе мембран	м2	20000	828	16,560,000	0.878	410	2	280.66	100,995

Хог, хаягдлын зардал: 1.6719 0 1 0 0

81,727,892

4,992,422

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1818	94.045	170,974	94.045	5	1	453.71	213,346
1-0211	Усан цийдэм будаг	кг	1800	415.082	747,147	0.535	410	2	280.66	61,615
1-4542	Уулын элс	м3	25795	76.683	1,978,038	115.024	10	1	348.9	401,320
1-3968	Угсармал шатны шалавч бамбай	м2	3500	6.509	22,783	0.156	410	2	280.66	17,977
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	17845	0.357	6,371	0.000	410	2	280.66	53
1-3825	Төмөр шат	кг	1200	202.39	242,868	0.202	410	1	216.56	17,970
1-0094	Хадаас	кг	3000	8.617	25,850	0.01	410	2	280.66	1,140
1-0858	Хөрсжүүлэлт	кг	2580	3.549	9,156	0.004	410	2	280.66	494
4-0005	Хөөсөнцөр	м2	13440	1615.65	21,714,336	12.279	410	3	391.34	1,970,149
1-4302	Цоколын хавтан	м2	12500	59.4	742,500	1.961	410	1	216.56	174,151
1-4029	Цемент м-300	тн	280909	3.856	1,083,251	3.933	120	1	216.56	102,217
1-4025	Цемент м-400	тн	290909	5.494	1,598,379	5.604	120	1	216.56	145,641
1-4529	Шохой	тн	200000	4.737	947,370	5.779	410	1	216.56	513,111
1-0083	Шилэн цаас	м2	4500	87.848	395,316	0.149	410	2	280.66	17,144
1-0879	Электрод э-42	кг	4666	0.202	945	0.000	410	2	280.66	47
1-5070	Бэхэлгээ сэрээ	ш	900	2154.2	1,938,780	0.259	410	1	216.56	22,952
1-0733	Арматур	тн	2750000	1.077	2,962,025	1.077	410	1	216.56	95,635
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2750000	0.054	148,101	0.054	410	1	216.56	4,782
1-3825	Ган бүтээц	кг	3272	51	166,872	0.066	410	1	216.56	5,887
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	375000	54.932	20,599,537	218.355	90	1	229.88	4,517,592
1-4151	Дүнзэнцэр	м3	550000	0.539	296,203	0.35	410	1	216.56	31,081
1-3985	Захалсан банз I зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай	м3	308000	0.033	10,109	0.021	410	1	216.56	1,894
1-0410	Маажин	кг	1500	0.107	160	0.000	410	2	280.66	15

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 2.7592 0 1 0 0

55,807,070

8,316,214

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1818	1.961	3,566	1.961	5	1	453.71	4,449
1-4542	Уулын элс	м3	25795	1.112	28,681	1.668	10	1	348.9	5,819
1-0811	Хар цаас	м2	3150	2.211	6,965	0.002	410	2	280.66	270
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2600	1.001	2,602	0.001	410	2	280.66	132
1-4325	Хаалганы эвлүүлэг	м2	250000	14.3	3,575,000	0.463	410	2	280.66	53,315
1-1548	Чулуун нүүрсний давирхай	кг	1200	7.37	8,844	0.009	410	2	280.66	1,009
1-0754	Цоож	ш	50000	12	600,000	0.015	410	2	280.66	1,716
1-0526	Цайрдсан төмөр утас	кг	1500	3.3	4,950	0.003	410	1	216.56	293
1-0729	Цайрдсан гөлмөн төмөр, 0,55-1мм зузаан	тн	2500000	0.044	110,000	0.044	410	1	216.56	3,907
1-4029	Цемент м-300	тн	280909	0.048	13,506	0.049	120	1	216.56	1,274
1-4025	Цемент м-400	тн	290909	0.09	26,171	0.092	120	1	216.56	2,385
1-0861	Шураг	кг	2800	1.2	3,360	0.001	410	2	280.66	156
1-4184	Шохойн зуурмаг	м3	49000	0.014	701	0.031	90	1	229.88	651
1-1268	Шилэн гулдмай	1000ш	8500000	1.274	10,829,000	0.000	410	2	280.66	32
1-0363	Шүршдэг хөөс	кг	8000	3.45	27,600	0.004	410	2	280.66	480
1-0363	Шүршдэг баллонтой хөөс	кг	10500	15.45	162,225	0.019	410	2	280.66	2,151
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	3272	42.35	138,569	0.048	410	2	280.66	5,507
1-0733	Арматур	тн	2750000	0.055	150,920	0.055	410	1	216.56	4,873
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2750000	0.003	7,546	0.003	410	1	216.56	244
	Гадна дулаалгатай металл хаалга	ш	450000	1	450,000	0.1	410	2	280.66	11,507
1-5302	Металл вакум цонх	м2	250000	12.8	3,200,000	0.659	410	2	280.66	75,781
4-0001	Модон тоосго	ш	100	0.44	44	0.000	410	1	216.56	41
1-4476	Өнгөлгөөний гантиг чулуун хавтан, I зэрэг, 30мм зузаан	м2	78000	12	936,000	0.936	410	1	216.56	83,107
	3.6м2 гадна дулаалгатай металл хаалга	ш	850000	2	1,700,000	0.2	410	2	280.66	23,014

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 0.0382 0 1 0 0

21,986,250 282,113

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	60x60 хэмжээтэй гипсэн хавтан	ш	10000	67.588	675,880	0.356	410	1	216.56	31,628
1-4271	Ус	м3	1818	59.508	108,186	59.508	5	1	453.71	134,997
1-4542	Уулын элс	м3	25795	36.921	952,385	55.382	10	1	348.9	193,228
	Т - маягийн даацын хөнгөн цагаан төмөр	м	1150	31.72	36,478	0.039	410	2	280.66	4,537
	Т - маягийн даацын бус хөнгөн цагаан төмөр	м	1150	36.6	42,090	0.027	410	2	280.66	3,093
1-0542	Төмөр утас	м	300	0.008	2	0	410	1	216.56	0
	Хавчаар	ш	3800	24.4	92,720	0.024	410	2	280.66	2,808
1-4288	Хавтанцар /плита/ 30x30	м2	25000	82.944	2,073,600	0.08	410	1	216.56	7,066
	Хөнгөн цагаан булан төмөр	ш	1050	6.1	6,405	0.000	410	2	280.66	22
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2	8000	37.898	303,181	0.064	410	2	280.66	7,420
1-4025	Цемент м-400	тн	290909	2.201	640,336	2.245	120	1	216.56	58,346
1-4529	Шохой	тн	200000	0.985	196,940	1.201	410	1	216.56	106,666
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	6000	4.611	27,667	0.006	410	2	280.66	642
	Бууны хадаас	ш	500	24.4	12,200	0.003	410	2	280.66	317
1-4212	Арчих материал	кг	100	7.112	711	0.007	410	1	216.56	650
1-0212	Галаас хамгаалах мөнгөлөг будаг бт-177	кг	7800	1481.82	11,558,193	1.912	410	2	280.66	219,963
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	300	105.3	31,590	0.108	410	1	216.56	9,630
1-0128	Дюбель	кг	2500	97.6	244,000	0.11	410	2	280.66	12,691
1-0135	Замаск	кг	333	843.236	280,798	1.062	410	2	280.66	122,260

Хог, хаягдлын зардал: 0.7328 0 1 0 0

17,283,362 915,964

ШАЛНЫ АЖИЛ

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

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0555	Спортын зориулалттай хавтан шал	м2	95140	533.134	50,722,331	8.53	410	2	280.66	981,568
1-4271	Ус	м3	1818	124.532	226,400	124.532	5	1	453.71	282,508
1-4542	Уулын элс	м3	25795	4.107	105,949	6.161	10	1	348.9	21,496
1-4238	Түлээ	м3	25000	5.195	129,877	3.377	410	1	216.56	299,826
1-0680	Хуйлмал материал	м2	3150	50.736	159,818	0.124	410	2	280.66	14,234
1-0051	Хар тос	кг	1200	1076.721	1,292,065	1.131	410	2	280.66	130,094
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	3600	428.598	1,542,951	0.484	410	2	280.66	55,730
1-0358	Хар тосон шаваас	кг	1200	1111.149	1,333,379	1.256	410	2	280.66	144,482
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2600	25.089	65,230	0.029	410	2	280.66	3,320
1-4334	Хайрга	м3	15909	87.549	1,392,815	153.211	50	1	271.67	2,081,136
1-4335	Хөвөө мод	м	3000	576.516	1,729,548	0.464	410	1	216.56	41,207
1-0185	Цавуу	кг	2500	0.511	1,278	0.001	410	2	280.66	71
1-4029	Цемент м-300	тн	280909	0.57	159,997	0.581	120	1	216.56	15,098
1-4025	Цемент м-400	тн	290909	32.784	9,537,236	33.44	120	1	216.56	869,010
1-4052	Шалны дэр мод	м3	550000	52.268	28,747,400	36.588	410	1	216.56	3,248,598
1-4543	Голын элс	м3	25795	101.432	2,616,433	167.362	10	1	348.9	583,928
1-4474	Гантиг чулуун хавтан	м2	70000	86.5	6,055,000	4.498	410	1	216.56	399,376
1-4300	Вааран хавтанцар	м2	25000	47.112	1,177,800	1.378	410	1	216.56	122,354
	Паркет	м2	25000	16.06	401,500	0.039	410	2	280.66	4,509
	Паркетан шалны хүрээ	м	2500	16.79	41,975	0.037	410	2	280.66	4,243
1-4277	Үртэс	м3	7000	12.179	85,250	2.436	410	1	216.56	216,265
1-0496	Үртсэн хавтан зузаан 12.5мм	м2	15000	533.134	7,997,004	6.449	410	2	280.66	742,065
1-0948	Хрс хавтан /20-22кг/м3 нягттай/	м3	292474	67.323	19,690,227	7.982	410	3	391.34	1,280,677

Хог, хаягдлын зардал: 3.3605 0 1 0 0

135,211,463

11,541,795

БУСАД АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1818	58.634	106,597	58.634	5	1	453.71	133,014
1-4542	Уулын элс	м3	25795	1.015	26,174	1.522	10	1	348.9	5,310
1-0525	Төмөр утас ф4мм	кг	3272	4.02	13,153	0.004	410	1	216.56	357

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-3825	Төмөр хайс	м2	25000	12.6	315,000	0.013	410	1	216.56	1,119
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2600	9.112	23,691	0.01	410	2	280.66	1,206
1-4334	Хайрга	м3	15909	5.114	81,364	8.95	50	1	271.67	121,574
1-4029	Цемент м-300	тн	280909	0.2	56,135	0.204	120	1	216.56	5,297
1-4025	Цемент м-400	тн	290909	55.208	16,060,391	56.312	120	1	216.56	1,463,385
1-0861	Шураг, 2,5x25мм	кг	1400	0.588	823	0.001	410	2	280.66	76
1-4529	Шохой	тн	200000	0.003	694	0.004	410	1	216.56	376
1-4270	Шит	иж бүрд	1250000	2	2,500,000	1.13	410	2	280.66	130,030
1-3973	Банз I зэрэг 25мм	м3	550000	0.804	442,200	0.523	410	1	216.56	46,401
1-4547	Боолт	кг	2500	10.26	25,650	0.012	410	2	280.66	1,334
1-0733	Арматур а-1, а-2, а-3	тн	3200000	0.107	343,040	0.107	410	1	216.56	9,518
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2750000	0.005	14,740	0.005	410	1	216.56	476
1-4543	Голын элс	м3	25795	4.422	114,073	7.297	10	1	348.9	25,458
1-4474	Гантиг чулуун хавтан	м2	70000	30.9	2,163,000	1.607	410	1	216.56	142,667
1-4277	Үртэс	м3	7000	0.34	2,379	0.068	410	1	216.56	6,036

Хог, хаягдлын зардал: 0.8184 0 1 0 0

22,289,106 2,093,636

Хог, хаягдлын зардал: 22.4635 0 1 0 0

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН: 660,978,824 61,179,836

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	5 тн-ын кран	43.82	0	0
1016	90 морины хүчтэй бульдозер	3.66	0	0
6004	Төмрийн цахилгаан хайч	13.39	3940	52,753
9013	Хийн цохилтот нягтруулагч	42	14071	590,982
8031	Хийн индүү 25тн	48.75	14000	682,550
8040	Хар тос чанадаг тогоо 500л	14.85	22350	331,906
8039	Хар тос чанадаг тогоо 400л	2.9	22620	65,580
9008	Цахилгаан сойз	13.75	78486	1,078,826
9007	Цахилгаан харуул	7.32	14550	106,470
9003	Цахилгаан өрөм	98.18	2531	248,497
2001	Цамхагт кран 5-8тн	50.86	54000	2,746,463
2001	Цамхагт кран 5тн	42.6	43200	1,840,320
2001	Цамхагт кран 3 тн	0.7	43200	30,270
9025	Шал зүлгэх машин	39.51	4470	176,630
9024	Буун цацагч	64.21	4200	269,661
9004	Будгийн шүршүүр	0.21	7483	1,552
1017	Бульдозер	2.33	51955	121,138
7021	Бетон зуурмагийн насос	119.36	0	0
7005	Авто бетон зуурагч	119.36	0	0
2028	Автокран 5тн	251.53	13800	3,471,131
2030	Автокран 10тн	57.08	80019	4,567,328
13200	Автомашин	59.48	3453	205,370
3027	Гагнуурын аппарат	232.84	12366	2,879,264
9022	Гадаргуугийн доргиур	22.58	9115	205,799
9023	Гүний доргиур	115.1	12800	1,473,296
2034	Гинжит кран 16-20тн	10.9	55744	607,887
2033	Гинжит кран 16тн хүртэл	32.31	52260	1,688,281
9021	Доргиур	10.41	9115	94,863
7014	Зуурмаг зуурагч 80л	91.71	12000	1,100,574
7001	Зуурмагийн хөнөг 0.75м3	16.28	16620	270,507
3048	Компрессор	52.6	51118	2,688,807
1001	Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.65м3	20.84	0	0

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

27,596,705

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	30,476,910
2	Материал	32,453,673
3	Тээвэр	1,748,142
4	Машин ашиглалт	3,606,058
	Шууд зардлын дүн	68,284,784
5	Нэмэгдэл зардал /69.9 %/	10,883,832
6	Ашиг / 15%/	11,875,292
	Барилга угсралтын ажлын дүн	91,043,908
7	НӨАТ 10%	9,104,391
8	Нормчлолын сан 0.18%	163,879
	Дүн	100,312,178
9	Захиалагчийн албаны зардал	1,820,878
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	910,439
	Дүн	103,043,496
12	Магадлашгүй ажил 2 %	1,820,878
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	104,864,374

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	Халаалтын ажил	61,694,165	24,884,244	18,117,337	337,552	1,421,372	8,886,594	8,047,065
2	Агаар сэлгэлт /С-1/	7,642,241	1,928,839	2,717,160	1,216,855	93,752	688,822	996,814
3	Агаар сэлгэлт /С-2/	13,558,384	2,083,282	7,680,154	1,128,315	154,172	743,976	1,768,485
4	Агаар сэлгэлт /О-1/	8,149,119	1,580,545	3,939,022	923,336	78,846	564,440	1,062,929
НИЙТ ДҮН:		91,043,908	30,476,910	32,453,673	3,606,058	1,748,142	10,883,832	11,875,292

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ХАЛААЛТЫН 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	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-071-04	D=15мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	65	3.6 / 2	0.52 / 0.01	33.508 / 0.77	6613 / 5212	221585 / 3998	225,583
16-071-04	D=20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	40	3.6 / 2	0.52 / 0.01	20.62 / 0.47	6613 / 5212	136360 / 2460	138,820
16-071-04	D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	30	3.6 / 2	0.52 / 0.01	15.465 / 0.35	6613 / 5212	102270 / 1845	104,115
16-071-05	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	90	3.6 / 2	0.53 / 0.02	48.078 / 1.93	6613 / 5212	317940 / 10038	327,978
16-071-05	D=40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	80	3.6 / 2	0.53 / 0.02	42.736 / 1.71	6613 / 5212	282613 / 8923	291,536
16-071-06	D=50мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	20	3.7 / 2	0.58 / 0.03	11.672 / 0.62	6690 / 5212	78086 / 3221	81,307
16-230-04	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-20мм	м	135	3.2 / 2	1.79 / 0.2	242.217 / 26.46	6304 / 5212	1526936 / 137910	1,664,845
16-230-05	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32мм	м	170	3.2 / 2	2.97 / 0.24	505.308 / 41.31	6304 / 5212	3185462 / 215308	3,400,769
16-230-06	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	20	3.3 / 2	3.49 / 0.42	69.732 / 8.32	6381 / 5212	444960 / 43364	488,324
24-110-07	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	49.63	2.7 / 2	0.44 / 0	21.778 / 0.01	5868 / 5212	127791 / 78	127,869
24-120-04	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	58.56	3.8 / 2	0.51 / 0.01	29.807 / 0.57	6767 / 5212	201704 / 2961	204,665
24-100-11	Шуудайгаар хуурайгаар гадаргууг ороох	м2	58.56	3.0 / 2	0.16 / 0.00	9.106 / 0.08	6150 / 5212	56002 / 397	56,399
16-210-04	Шахаж шалгах яндан хоолойн d=50мм	м	325	3.9 / 2	0.16 /	51.675 /	6844 / 5212	353664 /	353,664
16-150-05	Тохируулах хаалт d=15мм тавих	ком	27	4.0 / 2	0.44 / 0.01	11.958 / 0.14	6921 / 5212	82763 / 704	83,467
16-150-05	Буцаах хаалт d=15мм тавих	ком	27	4.0 / 2	0.44 / 0.01	11.958 / 0.14	6921 / 5212	82763 / 704	83,467
18-140-07	Хийн авагч	ш	27	3.7 / 2	0.18 / 0.01	4.784 / 0.14	6690 / 5212	32008 / 704	32,711
16-110-06	Бөмбөлгөн хаалт голч d=40мм байрлуулах	ш	4	3.6 / 2	1.56 / 0.04	6.238 / 0.16	6613 / 5212	41249 / 855	42,104
18-140-07	Бөглөөт гуравлагч d-40	ш	4	3.7 / 2	0.18 / 0.01	0.709 / 0.02	6690 / 5212	4742 / 104	4,846
18-140-07	Автомат хий авагч d-15мм	ш	2	3.7 / 2	0.18 / 0.01	0.354 / 0.01	6690 / 5212	2371 / 52	2,423
16-150-05	Ус буулгагч хаалт голч d=15мм тавих	ком	2	4.0 / 2	0.44 / 0.01	0.886 / 0.01	6921 / 5212	6131 / 52	6,183
18-030-04	Ширмэн радиатор	экм	117.8	3.8 / 2	5.8 / 0.08	683.723 / 9.9	6767 / 5212	4626753 / 51574	4,678,327
15-690-32	Радиатор 2 удаа будах	м2	110.2	2.5 / 2	0.44 / 0.07	48.488 / 7.38	5680 / 5212	275412 / 38482	313,894

Нийт Хүн/цаг: 1870.8 / 100.49 Үндсэн цалин: 12,713,296

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 2,161,260

Нэмэгдэл цалин: 4,703,920

Нийт цалин: 19,578,477

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 2,643,094
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 2,662,673
 Ажиллах хүчний зардал: **24,884,244**

АГААР СЭЛГЭЛТ /С-1/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
19-230-04	Сэнс RP60-30/28-4D L=1500м3/ц, P=210Па, N=1.50кВт, n=1390эр/мин	ком	1	3.6 / 2	4.8 / 0.29	4.8 / 0.29	6613 / 5212	31741 / 1496	33,237
19-200-04	Зөөлөн холбоос	ш	2	3.0 / 2	1 / 0.03	1.998 / 0.06	6150 / 5212	12289 / 334	12,622
15-500-10	Агаар оруулах сараалж 400*250h F=0.07м2	ш	1	4.0 / 2	1.65 / 0.01	1.648 / 0.01	6921 / 5212	11406 / 65	11,470
19-030-04	0.8 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1000 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	45.5	3.5 / 2	2.19 / 0.08	99.613 / 3.69	6536 / 5212	651072 / 19209	670,280
19-520-01	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	45.5	4.5 / 2	0.6 / 0.01	27.182 / 0.59	7262 / 5212	197394 / 3083	200,476
15-500-10	Агаар сорох сараалж 250*250h F=0.04м2	ш	5	4.0 / 2	1.65 / 0.01	8.24 / 0.06	6921 / 5212	57029 / 323	57,352

Нийт Хүн/цаг: 143.48 / 4.7 Үндсэн цалин: 985,439

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 167,525

Нэмэгдэл цалин: 364,612

Нийт цалин: 1,517,576

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 204,873

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 206,390

Ажиллах хүчний зардал: **1,928,839**

АГААР СЭЛГЭЛТ /С-2/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
19-230-04	Бага оврын сэнс L=75м3/цаг P=100Па, N=0,04кВт	ком	6	3.6 / 2	4.8 / 0.29	28.799 / 1.72	6613 / 5212	190446 / 8975	199,422

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

19-010-04	1,2 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 315 мм хүртэл голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	м2	15.7	3.5 / 2	2.3 / 0.06	36.151 / 0.98	6536 / 5212	236282 / 5106	241,388
19-510-01	Агаар дамжуулах дугуй огтлолтой хоолойн бэлдэц хийх хоолойн голч d=315 мм	м2	15.7	4.0 / 2	0.38 / 0.01	5.983 / 0.2	6921 / 5212	41410 / 1064	42,474
19-030-04	0.8 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1000 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	21	3.5 / 2	2.19 / 0.08	45.975 / 1.7	6536 / 5212	300495 / 8866	309,360
19-520-01	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх, эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	21	4.5 / 2	0.6 / 0.01	12.545 / 0.27	7262 / 5212	91105 / 1423	92,528
15-500-10	Агаар сорох сараалж P=150h F=0.015м2	ш	5	4.0 / 2	1.65 / 0.01	8.24 / 0.06	6921 / 5212	57029 / 323	57,352
19-270-04	Агаарын дулаан хөшиг L=1800м3/цаг, N=13.7кВт, 23А	ш	1	3.4 / 2	7.46 / 0.78	7.457 / 0.78	6459 / 5212	48166 / 4076	52,242
19-150-04	Дефлектор L=800м3/цаг, /Хавхлаг поддоны хамт/	ш	2	3.0 / 2	5.55 / 0.12	11.103 / 0.25	6150 / 5212	68286 / 1293	69,578

Нийт Хүн/цаг: 156.25 / 5.97 Үндсэн цалин: 1,064,344

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 180,938

Нэмэгдэл цалин: 393,807

Нийт цалин: 1,639,089

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 221,277

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 222,916

Ажиллах хүчний зардал: **2,083,282**

АГААР СЭЛГЭЛТ /О-1/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
19-230-04	Сэнс RP60-30/28-4D L=1500м3/ц, P=210Па, N=1.50кВт, n=1390эр/мин	ком	1	3.6 / 2	4.8 / 0.29	4.8 / 0.29	6613 / 5212	31741 / 1496	33,237
19-200-04	Зөөлөн холбоос	ш	2	3.0 / 2	1 / 0.03	1.998 / 0.06	6150 / 5212	12289 / 334	12,622
19-270-04	Цахилгаан агаар халаагч EOS 60-30/30, N=30.0 кВт, 380V/50Hz	ш	1	3.4 / 2	7.46 / 0.78	7.457 / 0.78	6459 / 5212	48166 / 4076	52,242
19-300-04	Агаар шүүгч VFK 60-30, L=1500м3/цаг	ш	1	4.0 / 2	5.62 / 0.21	5.624 / 0.21	6921 / 5212	38922 / 1115	40,038

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

19-120-04	Хавхлага LKS 60-30/230 , L=1500м3/цаг	ш	1	3.6 / 2	3.91 / 0.1	3.914 / 0.1	6613 / 5212	25883 / 526	26,410
15-500-10	Агаар оруулах гадна сараалж 600*300h F=0.126м2	ш	1	4.0 / 2	1.65 / 0.01	1.648 / 0.01	6921 / 5212	11406 / 65	11,470
19-030-04	0.8 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1000 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	30	3.5 / 2	2.19 / 0.08	65.679 / 2.43	6536 / 5212	429278 / 12665	441,943
19-520-01	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	30	4.5 / 2	0.6 / 0.01	17.922 / 0.39	7262 / 5212	130150 / 2033	132,182
15-500-10	Агаар оруулах тох.сараалж PP250*250h F=0.044м2	ш	5	4.0 / 2	1.65 / 0.01	8.24 / 0.06	6921 / 5212	57029 / 323	57,352

Нийт Хүн/цаг: 117.28 / 4.34 Үндсэн цалин: 807,497

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 137,274

Нэмэгдэл цалин: 298,774

Нийт цалин: 1,243,545

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 167,879

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 169,122

Ажиллах хүчний зардал: 1,580,545

Бүгд хүн/цаг: 2287.82 / 115.5 Бүгд цалин: 15,570,575

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 2,646,998

Нэмэгдэл цалин: 5,761,113

Нийт цалин: 23,978,686

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 3,237,123

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 3,261,101

Ажиллах хүчний зардал: 30,476,910

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ХАЛААЛТЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-1098	Сүлжээ	кг	4000	1.195	4,778	0.001	410	2	280.66	155
2-1352	Радиаторын секц	ш	29332	380	11,146,160	2.485	410	2	280.66	285,973
1-4271	Ус	м3	1818	7.154	13,005	7.154	410	1	216.56	635,166
2-0113	Ус буулгагч хаалт голч d-15	ш	13827	2	27,654	0.003	410	2	280.66	362
1-4542	Уулын элс	м3	25795	0.014	366	0.021	50	1	271.67	289
1-0375	Таар	м	1200	61.488	73,786	0.074	410	2	280.66	8,491
2-0113	Тохируулах хаалт d-15мм	ш	12000	54	648,000	0.065	410	2	280.66	7,519
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	5000	0.614	3,068	0.001	410	2	280.66	91
1-0524	Төмөр утас	кг	1200	1.757	2,108	0.002	410	1	216.56	156
2-1129	Хийн авах кран	ш	9869	27	266,463	0.01	410	2	280.66	1,096
2-1761	Холбох хэрэгсэл ф 32мм	ш	4078	6.8	27,730	0.003	410	2	280.66	347
2-2637	Холбох хэрэгсэл ф-50 мм	ш	7500	6	45,000	0.007	410	2	280.66	783
2-2860	Холбох хэрэгсэл d-20	ш	500	16.2	8,100	0.007	410	2	280.66	812
1-0091	Хагас дугуй винт	кг	1200	0.141	169	0.000	410	2	280.66	18
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20000	0.92	18,410	0.002	410	3	391.34	251
2-3040	Фланц ф-40	ш	3500	8	28,000	0.019	410	2	280.66	2,183
1-0729	Цайрдсан гөлмөн төмөр, 0,55-1мм зузаан	кг	1400	110.444	154,622	0.11	410	1	216.56	9,806
1-4028	Цемент м-400	тн	290909	0.004	1,042	0.004	410	1	216.56	324
1-1015	Шилэн пластик	кг	7500	93.696	702,720	0.111	410	3	391.34	17,739
1-0879	Электрод э-42	кг	4666	1.853	8,644	0.004	410	2	280.66	426
1-4552	Эрэг боолт, м 10x65 16x40 16x70	кг	5200	4.8	24,960	0.005	410	1	216.56	482
1-0750	Боодлын ган тууз	кг	1500	19.442	29,163	0.019	410	1	216.56	1,726
2-0102	Бөмбөлгөн хаалт ф 40мм	ш	46697	4	186,788	0.034	410	2	280.66	3,965
2-1129	Бөглөөт гуравлагч ф 400мм	ш	8100	4	32,400	0.001	410	2	280.66	162
2-1129	Автомат хий авагч ф 15мм	ш	9869	2	19,738	0.001	410	2	280.66	81
1-3943	Ацетилен	м3	6000	0.785	4,710	0.001	410	1	216.56	56
1-0277	Асфальтан буюу тусгаарлалтын лак	кг	8000	4.963	39,704	0.006	410	2	280.66	720
1-4212	Арчих материал	кг	100	439.903	43,990	0.453	410	1	216.56	40,231

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0527	Гагнуурын /цувимал/ утас	кг	550	0.198	109	0.000	410	1	216.56	18
2-0458	Галын хоолойны толгой	ш	5000	2	10,000	0.001	410	2	280.66	122
2-1451	Ган хоолой д-15мм	м	6030	65	391,950	0.104	410	3	391.34	16,687
2-1451	Ган хоолой д-20мм	м	7830	40	313,200	0.064	410	3	391.34	10,269
2-1451	Ган хоолой д-25мм	м	11070	30	332,100	0.048	410	3	391.34	7,702
2-1454	Ган яндан хоолой ф 40мм	м	17820	80	1,425,600	0.272	410	3	391.34	43,642
2-1454	Ган яндан хоолой ф 32мм	м	14310	90	1,287,900	0.306	410	3	391.34	49,098
2-1455	Ган яндан ф 50 мм	м	20925	20	418,500	1.02	410	3	391.34	163,658
1-4176	Даравч 16,5x2,0	кг	550	0.16	88	0.000	410	1	216.56	16
2-1785	Дөрөвлөгч	ш	2800	8.1	22,680	0.004	410	2	280.66	413
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	ш	200	61.01	12,202	0.001	410	2	280.66	127
2-1156	Кронштейн	ш	5000	53.01	265,050	0.923	410	2	280.66	106,230
1-0222	Найруулсан будаг	кг	2800	0.22	617	0.000	410	2	280.66	33
1-0410	Маажин	кг	1500	3.281	4,922	0.004	410	2	280.66	476
2-1762	Муфт ф50 мм	ш	3200	0.8	2,560	0.001	410	2	280.66	63
1-0087	Олс	кг	6000	1.145	6,869	0.001	410	2	280.66	136
1-0220	Өнгийн будаг	кг	2800	22.04	61,712	0.028	410	2	280.66	3,272

Хог, хаягдлын зардал: 0.0803 0 1 0 0

18,117,337

1,421,372

АГААР СЭЛГЭЛТ /С-1/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4561	Суурийн боолт	кг	2500	3.2	8,000	0.004	410	1	216.56	321
2-0266	Сэнс гр60-30/28-4d l=1500м3/ц, р=210па, n=1.50квт, n=1390эр/мин	ком	1032110	1	1,032,110	0.098	410	2	280.66	11,231
1-0550	Резин жийрэг	кг	1400	0.372	521	0.000	410	2	280.66	55
2-1136	Холбох хэрэглүүд агааржуулалтын	ш	46000	10.833	498,318	0.003	410	2	280.66	389
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2000	0.198	396	0.000	410	2	280.66	26
1-0879	Электрод э-42	кг	4666	0.037	172	0	410	2	280.66	8
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	3000	0.46	1,380	0.001	410	2	280.66	60
1-0060	Боолт	кг	2500	3.595	8,986	0.004	410	2	280.66	467

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	3272	29.575	96,769	0.033	410	2	280.66	3,846
1-3884	Агаар сорох сараалж 450*250h f=0.07м2	ш	12000	5	60,000	0.05	410	1	216.56	4,395
2-2960	Агаар дамжуулах хоолой	м2	20000	45.955	919,100	0.604	410	2	280.66	69,549
1-3884	Агаар оруулах сараалж 400*250h f=0.07м2	ш	45000	1	45,000	0.01	410	1	216.56	879
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	300	0.024	7	0	410	1	216.56	2
2-3269	Дөрвөлжин огтлолтой сэнсний зөөлөн холбоос р=1000мм	ш	23200	2	46,400	0.022	410	2	280.66	2,522

Хог, хаягдлын зардал: 0.005 0 1 0 0

2,717,160

93,752

АГААР СЭЛГЭЛТ /С-2/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4561	Суурийн боолт	кг	2500	19.2	48,000	0.022	410	1	216.56	1,926
1-0550	Резин жийрэг	кг	1400	0.908	1,271	0.001	410	2	280.66	135
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2000	0.165	330	0.000	410	2	280.66	22
1-0879	Электрод э-42	кг	4666	0.294	1,371	0.001	410	2	280.66	68
1-0060	Эрэг боолт 6х20	кг	5200	1.254	6,523	0.001	410	2	280.66	163
2-0266	Бага оврын сэнс l=75м3/цаг р=100па, n=0,04квт	ш	55000	6	330,000	0.586	410	2	280.66	67,385
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	3000	1.66	4,980	0.002	410	2	280.66	218
1-0060	Боолт	кг	2500	1.659	4,148	0.002	410	2	280.66	216
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	3272	23.855	78,054	0.027	410	2	280.66	3,102
1-3884	Агаар сорох сараалж р=150h f=0.015м2	ш	45000	5	225,000	0.05	410	1	216.56	4,395
2-2960	Агаар дамжуулах хоолой	м2	20000	21.21	424,200	0.279	410	2	280.66	32,099
2-3239	Дефлектор l=800м3/цаг, /хавхлаг поддоны хамт/	ш	180000	2	360,000	0.075	410	2	280.66	8,580
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, 0,8мм зузаан, /душх-1-11/	м	20000	16.014	320,280	0.066	410	2	280.66	7,574
2-0001	Дулаан хөшиг l=1800м3/цаг, n=13.7квт, 23а	ш	5869500	1	5,869,500	0.182	410	2	280.66	20,967
2-0450	Зөөлөн холбоос	м2	3000	2.166	6,498	0.064	410	2	280.66	7,323

Хог, хаягдлын зардал: 0.0081 0 1 0 0

7,680,154

154,172

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

АГААР СЭЛГЭЛТ /О-1/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4561	Суурийн боолт	кг	2500	3.2	8,000	0.004	410	1	216.56	321
2-0266	Сэнс рр60-30/28-4d l=1500м3/ц, р=210па, n=1.50квт, n=1390эр/мин	ш	472500	1	472,500	0.098	410	2	280.66	11,231
1-0550	Резин жийрэг	кг	1400	0.606	848	0.001	410	2	280.66	90
1-0717	Туузан төмөр	кг	3272	1.58	5,170	0.002	410	1	216.56	140
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2000	0.198	396	0.000	410	2	280.66	26
2-1136	Хавхлага lks 60-30/230 , l=1500м3/цаг	ш	35000	1	35,000	0.000	410	2	280.66	36
2-0266	Цахилгаан агаар халаагч eos 60-30/30, n=30квт, 380V/50hz	ш	2460000	1	2,460,000	0.098	410	2	280.66	11,231
1-0879	Электрод э-42	кг	4666	0.144	673	0.000	410	2	280.66	33
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	3000	1.18	3,540	0.001	410	2	280.66	155
1-0060	Боолт	кг	2500	2.37	5,925	0.003	410	2	280.66	308
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	3272	19.5	63,804	0.022	410	2	280.66	2,536
2-1580	Агаар шүүгч	ш	65000	1	65,000	0.011	410	2	280.66	1,323
2-2960	Агаар дамжуулах хоолой	м2	20000	30.3	606,000	0.399	410	2	280.66	45,856
1-3884	Агаар оруулах тох.сараалж рр250*250h f=0.044м2	ш	35000	5	175,000	0.05	410	1	216.56	4,395
1-3884	Агаар оруулах гадна сараалж 600*300h f=0.126м2	ш	35000	1	35,000	0.01	410	1	216.56	879
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	300	0.02	6	0	410	1	216.56	2
2-3224	Дөрвөлжин огтлолтой дөрөвлөгч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=1000мм хүртэл	ш	12000	0.18	2,160	0.002	410	2	280.66	284

Хог, хаягдлын зардал: 0.0042 0 1 0 0

3,939,022 78,846

Хог, хаягдлын зардал: 0.0976 0 1 0 0

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН: 32,453,673 1,748,142

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2006	Цамхагт кран	0.17	54800	9,439
2028	Автокран 5тн	13.12	13800	181,058
	Автомашин	10.63	3453	36,711
3033	Гагнуурын аппарат	11.25	12366	139,110
2079	Гар эргүүлэг 1.5тн	33.76	92276	3,115,653
2077	Гар эргүүлэг 0.5тн	1.5	81420	122,130
2129	Еэвэн араат гар эргүүлэг 1тн	0.68	2860	1,957

3,606,058

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	4,969,923
2	Материал	7,634,919
3	Тээвэр	194,737
4	Машин ашиглалт	243,809
	Шууд зардлын дүн	13,043,388
5	Нэмэгдэл зардал /69.9 %/	1,774,846
6	Ашиг / 15%/	2,222,735
	Барилга угсралтын ажлын дүн	17,040,969
7	НӨАТ 10%	1,704,097
8	Нормчлолын сан 0.18%	30,674
	Дүн	18,775,739
9	Захиалагчийн албаны зардал	340,819
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	170,410
	Дүн	19,286,968
12	Магадлашгүй ажил 2 %	340,819
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	19,627,788

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	Цэвэр усны шугамын ажил У1, У2, Д3, Д4	8,135,108	2,748,987	3,109,478	155,619	78,213	981,711	1,061,101
2	Галын усны систем	4,642,817	1,534,744	1,777,039	86,610	90,756	548,084	605,585
3	Бохир усны ажил	4,263,043	686,192	2,748,402	1,579	25,769	245,051	556,049
НИЙТ ДҮН:		17,040,969	4,969,923	7,634,919	243,809	194,737	1,774,846	2,222,735

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ЦЭВЭР УСНЫ ШУГАМЫН АЖИЛ У1, У2, Д3, Д4

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-072-06	D=50мм голчтой ган хоолой угсрах	м	20	3.6 / 2	0.65 / 0.03	13 / 0.62	6613 / 5212	85969 / 3231	89,200
16-072-04	D=25мм голчтой ган хоолой угсрах	м	21	3.6 / 2	0.53 / 0.08	11.094 / 1.74	6613 / 5212	73367 / 9085	82,451
16-240-04	Яндангийн голч-25мм, Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх	м	21	3.5 / 2	0.9 / 0.19	18.795 / 4.01	6536 / 5212	122844 / 20905	143,749
16-240-06	Яндангийн голч-50мм, Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх	м	20	3.5 / 2	1.61 / 0.22	32.19 / 4.32	6536 / 5212	210394 / 22516	232,910
24-110-07	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	6.75	2.7 / 2	0.44 / 0	2.962 / 0.00	5868 / 5212	17380 / 11	17,391
24-120-04	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	7.96	3.8 / 2	0.51 / 0.01	4.052 / 0.08	6767 / 5212	27417 / 402	27,820
24-100-11	Хамгаалалтын материалаар гадаргууг ороох	м2	7.96	3.0 / 2	0.16 / 0.00	1.238 / 0.01	6150 / 5212	7612 / 54	7,666
16-210-04	Шахаж шалгах яндан хоолойн d=50мм	м	41	3.9 / 2	0.16 /	6.519 /	6844 / 5212	44616 /	44,616
16-280-04	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 15 мм	м	24	3.2 / 2	0.8 / 0.62	19.286 / 14.95	6304 / 5212	121581 / 77930	199,511
16-280-04	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 20 мм	м	36	3.2 / 2	0.8 / 0.62	28.93 / 22.43	6304 / 5212	182372 / 116895	299,267
24-120-04	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	3.62	3.8 / 2	0.51 / 0.01	1.843 / 0.04	6767 / 5212	12469 / 183	12,652
16-110-07	Хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	1.7 / 0.07	3.407 / 0.14	6613 / 5212	22532 / 751	23,282
16-110-04	Винтель d=25мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	1.49 / 0.02	2.981 / 0.04	6613 / 5212	19712 / 219	19,931
16-110-04	Винтель d=20мм байрлуулах	ш	1	3.6 / 2	1.49 / 0.02	1.49 / 0.02	6613 / 5212	9856 / 109	9,965
16-110-04	Винтел d=15мм байрлуулах	ш	6	3.6 / 2	1.49 / 0.02	8.942 / 0.13	6613 / 5212	59136 / 657	59,793
17-030-06	Угаагуурын холигч байрлуулах	1ш	2	3.8 / 2	0.93 / 0.02	1.854 / 0.04	6767 / 5212	12546 / 208	12,754
18-140-04	Ерөнхий ус хэмжигч d=50	ш	1	4.0 / 2	0.82 / 0.01	0.82 / 0.01	6921 / 5212	5675 / 78	5,753
18-140-04	Ерөнхий ус хэмжигч d20-25	ш	2	4.0 / 2	0.82 / 0.01	1.64 / 0.03	6921 / 5212	11349 / 156	11,505
18-140-07	Автомат хий авагч d-15мм	ш	1	3.7 / 2	0.18 / 0.01	0.177 / 0.01	6690 / 5212	1185 / 26	1,212
18-090-04	50мм хүртэл голчтой хог шүүгч тавих	ш	1	3.6 / 2	5 / 0.24	5.004 / 0.24	6613 / 5212	33089 / 1251	34,340
18-090-04	20-25мм хүртэл голчтой хог шүүгч тавих	ш	2	3.6 / 2	5 / 0.24	10.007 / 0.48	6613 / 5212	66179 / 2502	68,681

Нийт Хүн/цаг:

176.23 / 49.34

Үндсэн цалин:

1,404,451

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин:	238,757
Нэмэгдэл цалин:	519,647
Нийт цалин:	2,162,854
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	291,985
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	294,148
Ажиллах хүчний зардал:	2,748,987

ГАЛЫН УСНЫ 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	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-072-06	D=50мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	39	3.6 / 2	0.65 / 0.03	25.35 / 1.21	6613 / 5212	167640 / 6301	173,941
16-240-06	Яндангийн голч-50мм бэлдэц бэлтгэх	м	39	3.5 / 2	1.61 / 0.22	62.77 / 8.42	6536 / 5212	410268 / 43906	454,174
24-110-07	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	6.98	2.7 / 2	0.44 / 0	3.063 / 0.00	5868 / 5212	17973 / 11	17,984
24-120-04	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	8.23	3.8 / 2	0.51 / 0.01	4.189 / 0.08	6767 / 5212	28347 / 416	28,764
24-100-11	Хамгаалалтын материалаар гадаргууг ороох	м2	8.23	3.0 / 2	0.16 / 0.00	1.28 / 0.01	6150 / 5212	7871 / 56	7,926
16-210-04	Шахаж шалгах яндан хоолойн d=50мм	м	39	3.9 / 2	0.16 /	6.201 /	6844 / 5212	42440 /	42,440
16-150-04	Галын кран голч d=50мм тавих	ком	2	3.6 / 2	3.45 / 0.15	6.905 / 0.3	6613 / 5212	45664 / 1564	47,228
16-110-07	Хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	1	3.6 / 2	1.7 / 0.07	1.704 / 0.07	6613 / 5212	11266 / 375	11,641

Нийт Хүн/цаг:	111.46 / 10.1	Үндсэн цалин:	784,097
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			133,296
Нэмэгдэл цалин:			290,116
Нийт цалин:			1,207,509
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			163,014
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			164,221
Ажиллах хүчний зардал:			1,534,744

БОХИР УСНЫ 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	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-270-05	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	12	4.0 / 2	0.87 / 0.01	10.42 / 0.06	6921 / 5212	72114 / 325	72,439
16-270-04	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	10	4.0 / 2	0.94 / 0.00	9.36 / 0.01	6921 / 5212	64781 / 74	64,855
17-010-06	Угаагуур уян холбоос, сифоны хамт	1ш	2	4.0 / 2	2.38 / 0.14	4.759 / 0.28	6921 / 5212	32934 / 1449	34,383
17-020-04	Эрүүл ахуйн шүршүүр байрлуулах	1ш	4	3.9 / 2	3.71 / 0.18	14.832 / 0.72	6844 / 5212	101510 / 3732	105,242
17-040-04	Суултуур сифоны хамт	1ком	2	4.0 / 2	5.05 / 0.36	10.094 / 0.73	6921 / 5212	69861 / 3794	73,655

Нийт Хүн/цаг: 49.46 / 1.8 Үндсэн цалин: 350,574

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 59,598

Нэмэгдэл цалин: 129,712

Нийт цалин: 539,884

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 72,884

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 73,424

Ажиллах хүчний зардал: **686,192**

Бүгд хүн/цаг: 337.16 / 61.24 Бүгд цалин: 2,539,121

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 431,651

Нэмэгдэл цалин: 939,475

Нийт цалин: 3,910,247

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 527,883

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 531,794

Ажиллах хүчний зардал: 4,969,923

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ЦЭВЭР УСНЫ ШУГАМЫН АЖИЛ У1, У2, Д3, Д4

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1818	3.554	6,461	3.554	10	1	348.9	12,400
2-1505	Ус хэмжигч d-20-25	ш	126346	2	252,692	0.016	410	2	280.66	1,868
1-0375	Таар хамгаалалтын материал	м	1200	8.358	10,030	0.01	410	2	280.66	1,154
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	5000	0.012	60	0	410	2	280.66	2
1-0129	Хуванцар тэлэгчтэй шрупп 6 мм	ш	2500	123.68	309,200	0.021	410	2	280.66	2,418
	Хуванцар бэхэлгээ	ш	10	48	480	0.000	410	2	280.66	55
2-1129	Хийн авах кран ф 15мм	ш	9869	1	9,869	0.000	410	2	280.66	41
2-0466	Хог шүүгч ф 20-25мм	ш	35889	2	71,778	0.058	410	2	280.66	6,628
2-1428	Холигч	иж	60200	2	120,400	0.008	410	2	280.66	954
1-1015	Хоолойн дулаалга d-25	кг	7500	18.528	138,960	0.022	410	3	391.34	3,508
2-0100	Хаалт ф-15	ш	24282	6	145,692	0.024	410	2	280.66	2,782
2-0100	Хаалт ф-20	ш	29886	1	29,886	0.004	410	2	280.66	464
2-0100	Хаалт ф-25	ш	28952	2	57,904	0.008	410	2	280.66	927
2-0480	Хаалт ф-50мм	ш	77049	2	154,098	0.046	410	2	280.66	5,336
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20000	0.13	2,608	0.000	410	3	391.34	36
	Ф15 мм хуванцар холбох хэрэгсэл	ш	3000	64	192,000	0.009	410	2	280.66	999
2-1470	Ф15 мм хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой	м	1200	24	28,800	0.019	410	3	391.34	3,081
	Ф20 мм хуванцар холбох хэрэгсэл	ш	3000	52.5	157,500	0.007	410	2	280.66	819
2-1470	Ф20 мм хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой	м	1200	36	43,200	0.029	410	3	391.34	4,621
2-1462	Цайрдсан ган хоолой ф 50мм	м	21206	20	424,120	0.104	410	3	391.34	16,687
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 25мм	м	7895	21	165,795	0.05	410	3	391.34	8,087
1-0879	Электрод э-42	кг	4666	2.724	12,708	0.005	410	2	280.66	627
1-0750	Боодлын ган тууз	кг	1500	3.845	5,767	0.004	410	1	216.56	341
1-3943	Ацетилен	м3	6000	0.108	650	0	410	1	216.56	8
1-0277	Асфальтан буюу тусгаарлалтын лак	кг	8000	0.675	5,400	0.001	410	2	280.66	98
2-0466	Ган хог шүүгч ф 50мм	ш	138495	1	138,495	0.029	410	2	280.66	3,314
2-1505	Ерөнхий ус хэмжигч d-50	ш	623078	1	623,078	0.008	410	2	280.66	934
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	ш	200	0.397	79	0	410	2	280.66	1

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-2896	Жийргэвч ф 70 мм	ш	280	4	1,120	0.000	410	2	280.66	15
2-2895	Жийргэвч ф 25мм	ш	200	0.786	157	0	410	2	280.66	2
1-0087	Олс	кг	6000	0.082	491	0	410	2	280.66	10

Хог, хаягдлын зардал: 0.0242 0 1 0 0

3,109,478

78,213

ГАЛЫН УСНЫ СИСТЕМ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1818	4.134	7,516	4.134	10	1	348.9	14,424
2-2637	Угольник ф-50 мм	ш	4800	2	9,600	0.002	410	2	280.66	261
1-0375	Таар хамгаалалтын материал	м	1200	8.642	10,370	0.01	410	2	280.66	1,193
1-1015	Хоолойн дулаалга d-25	кг	7500	13.168	98,760	0.016	410	3	391.34	2,493
2-0480	Хаалт ф-50мм	ш	77049	1	77,049	0.023	410	2	280.66	2,668
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20000	0.156	3,120	0.000	410	3	391.34	43
2-1462	Цайрдсан ган хоолой ф 50мм	м	21206	39	827,034	0.203	410	3	391.34	32,539
1-0879	Электрод э-42	кг	4666	0.785	3,661	0.002	410	2	280.66	181
1-0750	Боодлын ган тууз	кг	1500	2.732	4,099	0.003	410	1	216.56	243
1-0277	Асфальтан буюу тусгаарлалтын лак	кг	8000	0.698	5,584	0.001	410	2	280.66	101
2-1375	Галын хоолой д-50мм (шланк)	м	3500	40	140,000	0.089	410	2	280.66	10,287
2-0458	Галын хоолойны толгой	ш	5000	4	20,000	0.002	410	2	280.66	245
2-0461	Галын хоолойны муфттэй толгой гм-50	ш	15000	2	30,000	0.001	410	2	280.66	92
2-1434	Галын хошуу, рс ф 50мм	ш	75000	2	150,000	0.003	410	2	280.66	364
1-4377	Галын шүүгээ	ш	150000	2	300,000	0.214	410	2	280.66	24,671
2-0038	Галын вентиль	ш	45000	2	90,000	0.008	410	2	280.66	947
1-0087	Олс	кг	6000	0.041	247	0	410	2	280.66	5

Хог, хаягдлын зардал: 0.0283 0 1 0 0

1,777,039

90,756

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1530	Суултуур сифоны хамт	иж	209890	2	419,780	0.08	410	2	280.66	9,148
1-0550	Резин жийргэвч	кг	1200	0.273	328	0.000	410	2	280.66	41
2-1443	Уян душтэй холигч	ш	115548	4	462,192	0.019	410	2	280.66	2,228
2-1524	Угаагуур, 600x450x150 хэмжээтэй	иж	163997	2	327,994	0.075	410	2	280.66	8,655
2-1136	Холбох хэрэгслэлүүд	ш	6500	6.82	44,330	0	410	2	280.66	11
2-1327	Шүршүүрийн тэвш	ш	300000	4	1,200,000	0.014	410	2	280.66	1,653
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	16829	12.24	205,987	0.018	410	3	391.34	2,808
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	6464	10.2	65,933	0.003	410	3	391.34	409
1-0136	Бэхэлгээ төмөр	кг	3272	4.15	13,579	0.005	410	2	280.66	540
1-4035	Бэхэлгээний төмөр	ш	900	4	3,600	0.002	410	1	216.56	201
1-0419	Давирхайтай олс	кг	8000	0.42	3,360	0.000	410	2	280.66	50
1-0087	Олс	кг	6000	0.22	1,320	0.000	410	2	280.66	26

Хог, хаягдлын зардал: 0.0013 0 1 0 0

2,748,402 25,769

Хог, хаягдлын зардал: 0.0538 0 1 0 0

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН: 7,634,919 194,737

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
6008	Хоолой тайрах машин	3.54	2720	9,629
11004	Цахилгаан өрөм	5.4	2531	13,667
2006	Цамхагт кран	0.04	54800	2,324
2028	Автокран 5тн	2.8	13800	38,672
	Автомашин	0.6	3453	2,080
3033	Гагнуурын аппарат	14.35	12366	177,437

243,809

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	19,961,012
2	Материал	20,165,133
3	Тээвэр	541,825
4	Машин ашиглалт	2,984,073
	Шууд зардлын дүн	43,652,043
5	Нэмэгдэл зардал /69.9 %/	7,128,423
6	Ашиг / 15%/	7,617,070
	Барилга угсралтын ажлын дүн	58,397,536
7	НӨАТ 10%	5,839,754
8	Нормчлолын сан 0.18%	105,116
	Дүн	64,342,406
9	Захиалагчийн албаны зардал	1,167,951
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	583,975
	Дүн	66,094,332
12	Магадлашгүй ажил 2 %	1,167,951
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	67,262,282

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	Дотор гэрэлтүүлэгчийн ажил	58,397,536	19,961,012	20,165,133	2,984,073	541,825	7,128,423	7,617,070
НИЙТ ДҮН:		58,397,536	19,961,012	20,165,133	2,984,073	541,825	7,128,423	7,617,070

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН 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	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
38-170-25	Цахилгаан үүсгүүр 3.5/4 кВт Honda EG 4000CX R	иж бүрэн	1	4.2 / 2	6.46 / 0.17	6.455 / 0.17	7058 / 5212	45559 / 886	46,445
38-530-12	Ерөнхий самбарыг угсрах IP32	ком	1	3.7 / 2	6.34 / 0.71	6.34 / 0.71	6690 / 5212	42415 / 3701	46,115
20-270-04	Гэрэлтүүлэгчийн самбар угсрах IP31	Ком	1	3.6 / 2	3.71 / 0.02	3.71 / 0.02	6613 / 5212	24534 / 104	24,638
38-470-04	Удирдлагын самбарыг хананд буудаж бэхлэх IP31	ком	1	3.4 / 2	3.65 / 0.00	3.65 / 0.00	6459 / 5212	23575 / 16	23,591
20-250-11	LED чийдэнтэй ус чийгний хамгаалалттай хананы гэрэлтүүлэгч 230В, 9Вт, IP-54	ширхэг	2	3.0 / 2	0.66 / 0.00	1.32 / 0.01	6150 / 5212	8118 / 31	8,149
20-250-11	LED чийдэнтэй таазанд тоноглох гэрэлтүүлэгч 230В, 9Вт, IP-54	ширхэг	14	3.0 / 2	0.66 / 0.00	9.24 / 0.04	6150 / 5212	56826 / 219	57,045
20-250-13	Таазанд тоноглох торон хамгаалалттай гэрэлтүүлэгч 100Вт, 230В, IP-44	ширхэг	40	3.0 / 2	1.23 / 0.00	49.2 / 0.12	6150 / 5212	302580 / 625	303,205
20-250-11	Сүүн чийдэнтэй ус чийгнээс хамгаалагдсан таазанд тоноглох гэрэлтүүлэгч 230В, 28Вт, IP20	ширхэг	8	3.0 / 2	0.66 / 0.00	5.28 / 0.02	6150 / 5212	32472 / 125	32,597
20-120-04	"Гарах" бичигтэй хананд тавих цэнэглэгддэг баттерей бүхий гэрэлтүүлэгч 1х8Вт, IP20	ширхэг	3	3.0 / 2	1.84 / 0.04	5.52 / 0.12	6150 / 5212	33948 / 625	34,573
20-230-05	Далд угсрах ердийн нэг туйлт унтраалга тавих 220В, 10А	ширхэг	8	3.0 / 2	0.21 / 0.00	1.68 / 0.03	6150 / 5212	10332 / 167	10,499
20-230-05	Далд угсрах ердийн хоёр туйлт унтраалга тавих 220В, 10А	ширхэг	5	3.0 / 2	0.21 / 0.00	1.05 / 0.02	6150 / 5212	6458 / 104	6,562
20-230-05	Далд угсрах ердийн гуравласан унтраалга тавих 220В, 10А	ширхэг	4	3.0 / 2	0.21 / 0.00	0.84 / 0.02	6150 / 5212	5166 / 83	5,249
20-230-11	Далд тавих газардуулагч контакттай хоёрлосон розетк 220В, 10А	ширхэг	11	3.0 / 2	0.5 / 0.00	5.467 / 0.04	6150 / 5212	33622 / 229	33,851
20-230-11	Далд тавих газардуулагч контакттай хамгаалагдсан розетк 220В, 10А	ширхэг	4	3.0 / 2	0.5 / 0.00	1.988 / 0.02	6150 / 5212	12226 / 83	12,310
20-210-04	Унтраалга розетк хайрцаг	ш	32	3.3 / 2	0.47 / 0.14	14.944 / 4.48	6381 / 5212	95358 / 23350	118,707
20-210-04	Утас салбарлах хайрцаг	ш	40	3.3 / 2	0.47 / 0.14	18.68 / 5.6	6381 / 5212	119197 / 29187	148,384
20-170-04	4мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	1500	2.8 / 2	0.07 / 0.03	100.5 / 45	5962 / 5212	599181 / 234540	833,721
20-170-05	6мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон	м	30	2.8 / 2	0.08 / 0.04	2.4 / 1.08	5962 / 5212	14309 / 5629	19,938

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	судаcтай 1-р утас сүвлэх								
20-170-06	10мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	30	3.0 / 2	0.11 / 0.61	3.3 / 18.3	6150 / 5212	20295 / 95380	115,675
20-170-06	25мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	50	3.0 / 2	0.11 / 0.61	5.5 / 30.5	6150 / 5212	33825 / 158966	192,791
20-200-04	4x2.5 мм2 хүртэл огтлолтой зэс голтой кабель ВВГ	м	900	3.0 / 2	0.56 / 0.00	504 / 0.9	6150 / 5212	3099600 / 4691	3,104,291
38-330-04	20мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	2400	3.0 / 2	0.11 / 0.00	264 / 2.64	6150 / 5212	1623600 / 13760	1,637,360
38-330-04	25мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	30	3.0 / 2	0.11 / 0.00	3.3 / 0.03	6150 / 5212	20295 / 172	20,467
38-330-05	32мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	30	3.0 / 2	0.18 / 0.00	5.4 / 0.04	6150 / 5212	33210 / 219	33,429
38-330-05	40мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	54	3.0 / 2	0.18 / 0.00	9.72 / 0.08	6150 / 5212	59778 / 394	60,172
38-350-19	8 мм хүртэл голчтой бөөрөнхий төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг хуваарилах байгууламжийн бетон бэхэлгээний эд ангид гагнаж угсрах	м	200	3.3 / 2	0.7 / 0.00	140 / 0.72	6381 / 5212	893340 / 3753	897,093
38-350-22	12 мм хүртэл голчтой бөөрөнхий төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг хуваарилах байгууламжийн бетон нүхэнд бэхэлгээний эд анги бэхлэж угсрах	м	200	3.3 / 2	0.71 / 0.01	142 / 1.4	6381 / 5212	906102 / 7297	913,399
38-350-13	100мм2 хүртэл хөндлөн огтлолтой туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг барилгын хана таазанд буудаж бэхлэх	м	30	3.4 / 2	0.26 / 0.01	7.8 / 0.18	6459 / 5212	50380 / 954	51,334
38-350-10	40*4мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	м	200	3.4 / 2	0.23 / 0.01	46 / 1.12	6459 / 5212	297114 / 5837	302,951
38-350-09	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	ш	52	2.0 / 2	0.72 / 0.07	37.44 / 3.9	5212 / 5212	195137 / 20327	215,464
38-330-04	16мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	30	3.0 / 2	0.11 / 0.00	3.3 / 0.03	6150 / 5212	20295 / 172	20,467
01-060-02	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 2-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	32	2.8 / 2	3.15 /	100.65 /	5962 / 5212	600073 /	600,073
01-070-01	Шуудуу хүнхээл нүхийг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булаx	м3	32	1.3 / 2	1.84 /	58.736 /	4554 / 5212	267484 /	267,484

Нийт Хүн/цаг: 1569.41 / 117.35 Үндсэн цалин: 10,198,030

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 1,733,665

Нэмэгдэл цалин: 3,773,271

Нийт цалин: 15,704,966

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

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

			<i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i>	2,139,879
			<i>Ажиллах хүчний зардал:</i>	19,961,012
	Бүгд хүн/цаг:	1569.41 / 117.35	Бүгд цалин:	10,198,030
	Инженер техникийн ажилчдын цалин:			1,733,665
	Нэмэгдэл цалин:			3,773,271
	Нийт цалин:			15,704,966
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:				2,120,170
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			2,135,875
	Ажиллах хүчний зардал:			19,961,012

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-1163	4x2,5 утас ввг	м	4000	918	3,672,000	0.275	410	2	280.66	31,690
3-6374	Сүүн чийдэнтэй ус чийгнээс хамгаалагдсан таазанд тоноглох гэрэлтүүлэгч 230в, 28вт, Ip20	ш	30000	8.24	247,200	0.099	410	2	280.66	11,378
3-6514	Утас салбарлах хайрцаг	ш	3500	40.4	141,400	0.081	410	2	280.66	9,298
3-6514	Унтраалга розетк хайрцаг	ш	3500	32.32	113,120	0.065	410	2	280.66	7,438
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	5000	0.326	1,631	0.000	410	2	280.66	45
3-6374	Таазанд тоноглох торон хамгаалалттай гэрэлтүүлэгч 100вт, 230в, Ip-44	ш	60000	40	2,400,000	0.48	410	2	280.66	55,234
3-4112	Төгсгөвч	ш	300	112.4	33,720	0.073	410	2	280.66	8,419
2-2843	Хуванцар хоолой	м	1000	0.48	480	0	410	3	391.34	4
2-2819	Хуванцар хоолой ф16	м	1200	30.9	37,080	0.005	410	3	391.34	744
2-2820	Хуванцар хоолой ф32мм	м	1800	30.9	55,620	0.006	410	3	391.34	992
2-2819	Хуванцар хоолой ф25	м	1200	30.9	37,080	0.005	410	3	391.34	744
2-2819	Хуванцар хоолой ф20	м	1200	2472	2,966,400	0.371	410	3	391.34	59,495
2-2820	Хуванцар хоолой ф40мм	м	1800	55.62	100,116	0.011	410	3	391.34	1,785
2-2675	Холбох бугуйвч ф16мм	ш	1200	5.1	6,120	0.001	410	2	280.66	69
2-2676	Холбох бугуйвч ф32мм	ш	1500	5.1	7,650	0.000	410	2	280.66	15
2-2675	Холбох бугуйвч ф25мм	ш	1200	5.1	6,120	0.001	410	2	280.66	69
2-2675	Холбох бугуйвч ф20мм	ш	1200	408	489,600	0.048	410	2	280.66	5,493
2-2676	Холбох бугуйвч ф40мм	ш	1500	9.18	13,770	0.000	410	2	280.66	27
2-2819	Хоолой	м	1200	0.014	17	0	410	3	391.34	0
3-4640	Хадаас	ш	50	3	150	0.003	410	2	280.66	390
1-0128	Хадаас /40-60мм/	кг	2000	0.91	1,820	0.001	410	2	280.66	120
3-2732	Хөнгөнцагаан утас 3x2.5 мм2	м	350	30	10,500	0.002	410	2	280.66	207
2-0416	Цахилгаан үүсгүүр 3.5/4 квт honda eg 4000cx r	ш	0	1	0	0.063	410	2	280.66	7,240
1-0889	Электрод э-42	кг	4666	22.74	106,105	0.045	410	2	280.66	5,233
1-0907	Эмаль кв 252	кг	8000	1.5	12,000	0.002	410	2	280.66	217
1-0060	Боолт м*80 эрэг	кг	2500	0.4	1,000	0.000	410	2	280.66	52

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

3-6460	Бичигт гэрэл	ш	32000	3	96,000	0.007	410	2	280.66	829
1-0421	Бууны сум	ш	1000	190.4	190,400	0.976	410	2	280.66	112,286
1-0714	Булан төмөр 50*50*5мм	кг	3272	587.6	1,922,627	0.588	410	1	216.56	52,173
1-3824	Бэхэлгээ төмөр	кг	3272	40	130,880	0.045	410	2	280.66	5,201
1-0744	Газардуулгын шин	кг	3000	186.3	558,900	0.186	410	1	216.56	16,542
1-0744	Газардуулгын шин д=12мм	кг	3000	180	540,000	0.18	410	1	216.56	15,982
1-0744	Газардуулгын шин д=8мм	кг	3000	80	240,000	0.08	410	1	216.56	7,103
3-6514	Гэрэлтүүлгийн хайрцаг	ш	3500	3	10,500	0.006	410	2	280.66	690
3-3808	Гэрлийн самбар	ш	62700	1	62,700	0.46	410	2	280.66	52,932
1-4054	Гөлтгөнө	кг	300	0.063	19	0	410	1	216.56	6
3-3734	Ерөнхий самбар ес 31-65	ш	1830000	1	1,830,000	0.119	410	2	280.66	13,693
3-5118	Далд угсрах ердийн хоёр туйлт унтраалга тавих 220в, 10а	ш	3500	5.05	17,675	0.005	410	2	280.66	581
3-5118	Далд угсрах ердийн гуравласан унтраалга тавих 220в, 10а	ш	3500	4.04	14,140	0.004	410	2	280.66	465
3-5118	Далд угсрах ердийн нэг туйлт унтраалга тавих 220в, 10а	ш	3500	8.08	28,280	0.008	410	2	280.66	930
3-5470	Далд тавих газардуулагч контакттай хоёрлосон розетк 220в, 10а	ш	3100	11.11	34,441	0.001	410	2	280.66	128
3-5470	Далд тавих газардуулагч контакттай хамгаалагдсан розетк 220в, 10а	ш	3100	4.04	12,524	0.000	410	2	280.66	46
1-0060	Даравч	кг	2500	0.4	1,000	0.000	410	2	280.66	52
1-0129	Дюбель	ш	2500	19.6	49,000	0.111	410	2	280.66	12,743
3-2751	Зэс утас (зөөлөн)	кг	6500	0.03	195	0	410	2	280.66	3
3-5772	Ламп	ш	400	8.16	3,264	0.001	410	2	280.66	66
3-4102	Маркны пайз	кг	250	0.16	40	0.000	410	2	280.66	18
3-6374	Led чийдэнтэй ус чийгний хамгаалалттай хананы гэрэлтүүлэгч 230в, 9вт, Ip-54	ш	30000	2.06	61,800	0.025	410	2	280.66	2,845
3-6374	Led чийдэнтэй таазанд тоноглох гэрэлтүүлэгч 230в, 9вт, Ip-54	ш	25000	14.42	360,500	0.173	410	2	280.66	19,912
3-2822	1x10 утас пв660	м	3000	30.6	91,800	0.007	410	2	280.66	775
3-2822	1x25 утас пв660	м	5500	51	280,500	0.011	410	2	280.66	1,291
3-2820	1x4 утас пв660	м	2000	1545	3,090,000	0.154	410	2	280.66	17,778
3-2820	1x6 утас пв660	м	2500	30.9	77,250	0.003	410	2	280.66	356

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

	<i>Хог, хаягдлын зардал:</i>	0.0287	0	1	0	0
		20,165,133				541,825
	<i>Хог, хаягдлын зардал:</i>	0.0287	0	1	0	0
НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:		20,165,133				541,825

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	49.12	40590	1,993,781
9003	Цахилгаан өрөм	92	2531	232,852
2028	Автокран 5тн	6.59	13800	90,913
3033	Гагнуурын аппарат	53.9	12366	666,527

2,984,073

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	4,580,344
2	Материал	10,869,882
3	Тээвэр	404,511
4	Машин ашиглалт	7,121,863
	Шууд зардлын дүн	22,976,600
5	Нэмэгдэл зардал /69.9 %/	1,635,720
6	Ашиг / 15%/	3,691,848
	Барилга угсралтын ажлын дүн	28,304,168
7	НӨАТ 10%	2,830,417
8	Нормчлолын сан 0.18%	50,948
	Дүн	31,185,532
9	Захиалагчийн албаны зардал	566,083
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	283,042
	Дүн	32,034,657
12	Магадлашгүй ажил 2 %	566,083
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	32,600,740

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	Хяналтын камер	7,003,440	1,176,461	2,620,000	1,780,614	92,738	420,135	913,492
2	Галын дохиолол	7,398,592	786,997	2,102,400	3,082,920	180,191	281,050	965,034
3	Зарлан мэдээлэх систем	7,210,935	901,136	3,208,610	1,766,538	72,283	321,811	940,557
4	Бусад материал тоног төхөөрөмж	6,691,201	1,715,750	2,938,872	491,791	59,299	612,724	872,765
НИЙТ ДҮН:		28,304,168	4,580,344	10,869,882	7,121,863	404,511	1,635,720	3,691,848

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ХЯНАЛТЫН КАМЕР

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-260-07	Хяналтын өргөн өнцгийн хараатай хамгаалалтын дохиоллын видео дуран	ш	6	5.0 / 2	7.3 /	43.782 /	7604 / 5212	332918 /	332,918
40-260-07	Хяналтын камерийн дүрс хүлээн авах станц	ком	1	5.0 / 2	7.3 /	7.297 /	7604 / 5212	55486 /	55,486
40-260-07	Хяналтын касерийн ажиглалтын дэлгэц 19 LCD Monitor	ш	1	5.0 / 2	7.3 /	7.297 /	7604 / 5212	55486 /	55,486
40-560-07	Дотор суурилуулах сүлжээний кабель UTP-Cat.6 0.5x4P мм утас	м	200	2.1 / 2	0.13 /	25.138 /	5306 / 5212	133382 /	133,382
40-370-04	Сүлжээний салаалагч төхөөрөмж свич 8 port	ш	1	5.0 / 2	3.13 /	3.127 /	7604 / 5212	23778 /	23,778

Нийт Хүн/цаг: 86.64 / 0 Үндсэн цалин: 601,051

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 102,179

Нэмэгдэл цалин: 222,389

Нийт цалин: 925,619

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 124,959

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 125,884

Ажиллах хүчний зардал: **1,176,461**

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	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-260-04	Галын дохиоллын хүлээн авах станц /10зона мэдэрдэг/	ком	1	5.0 / 2	2.71 /	2.71 /	7604 / 5212	20608 /	20,608
40-280-05	Галын утаагаар ажилладаг мэдээлэгч	ш	21	5.0 / 2	0.42 /	8.755 /	7604 / 5212	66572 /	66,572
40-280-05	Галын дохиоллын шугаман мэдээлэгч /beam detector/ цацах	ш	2	5.0 / 2	0.42 /	0.834 /	7604 / 5212	6340 /	6,340
40-280-05	Галын дохиоллын шугаман мэдээлэгч /beam detector/ хүлээн авах	ш	2	5.0 / 2	0.42 /	0.834 /	7604 / 5212	6340 /	6,340
40-280-05	Гараар удирдах галын дохиоллын мэдээлэгч	ш	3	5.0 / 2	0.42 /	1.251 /	7604 / 5212	9510 /	9,510

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

40-360-05	Дуут дохио өгөгч угсрах	ш	3	4.0 / 2	3.12 /	9.366 /	6921 / 5212	64822 /	64,822
40-560-06	Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай галд тэсвэртэй бүрээстэй утас UTP-1x2x1.0мм	м	400	2.1 / 2	0.11 /	42.948 /	5306 / 5212	227882 /	227,882

<i>Нийт Хүн/цаг:</i>	66.7 / 0	<i>Үндсэн цалин:</i>	402,075
		<i>Инженер техникийн ажилчдын цалин:</i>	68,353
		<i>Нэмэгдэл цалин:</i>	148,768
		<i>Нийт цалин:</i>	619,195
<i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i>			83,591
		<i>Ажлын багааж, хувцас, хэрэглэл:</i>	84,211
		<i>Ажиллах хүчний зардал:</i>	786,997

ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭХ 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-360-05	Чанга яригч угсрах таазанд	ш	2	4.0 / 2	3.12 /	6.244 /	6921 / 5212	43215 /	43,215
40-360-05	Чанга яригч угсрах хананд	ш	4	4.0 / 2	3.12 /	12.488 /	6921 / 5212	86429 /	86,429
40-360-04	Чанга яригчийн системийн микрофон	ком	1	5.0 / 2	3.13 /	3.127 /	7604 / 5212	23778 /	23,778
40-360-04	Зарлан мэдээлэх системийн удирдлагын пульт	ком	1	5.0 / 2	3.13 /	3.127 /	7604 / 5212	23778 /	23,778
40-360-04	USB/CD/MP3 ба AM/FM/RDS тоглуулагч	ком	1	5.0 / 2	3.13 /	3.127 /	7604 / 5212	23778 /	23,778
40-330-04	Чанга яригчийн системийн өсгөгч	ш	1	4.9 / 2	13.57 /	13.57 /	7535 / 5212	102250 /	102,250
40-370-04	Зарлан мэдээллийн системийн зоне хуваарилагч jss-120a	ш	1	5.0 / 2	3.13 /	3.127 /	7604 / 5212	23778 /	23,778
40-560-07	Галд тэсвэртэй дохиоллын кабель 1x2x1.5 мм утамс угсрах	1м	200	2.1 / 2	0.13 /	25.138 /	5306 / 5212	133382 /	133,382

<i>Нийт Хүн/цаг:</i>	69.95 / 0	<i>Үндсэн цалин:</i>	460,388
		<i>Инженер техникийн ажилчдын цалин:</i>	78,266
		<i>Нэмэгдэл цалин:</i>	170,344
		<i>Нийт цалин:</i>	708,998

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

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 96,725

Ажиллах хүчний зардал: 901,136

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
38-330-04	Даацын хуванцар хоолой d-16мм	м	800	3.0 / 2	0.11 / 0.00	88 / 0.88	6150 / 5212	541200 / 4587	545,787
38-330-04	Даацын хуванцар хоолой d-25мм	м	360	3.0 / 2	0.11 / 0.00	39.6 / 0.4	6150 / 5212	243540 / 2064	245,604
39-110-16	Цахилгаан тэжээлийн шулуутгагч , гүйдэл хүчдэл баригч	шир	1	6.0 / 2	1.43 / 0.84	1.43 / 0.84	8202 / 5212	11729 / 4378	16,107
40-260-06	Давхрын самбар 500x600x130	ш	2	5.0 / 2	1.42 /	2.848 /	7604 / 5212	21656 /	21,656
31-370-01	Холбооны зогсуурыг байрлуулах rack /4 Inch H=1800/	1 шир-хэг	1	3.7 / 2	7.09 /	7.088 /	6690 / 5212	47419 /	47,419

Нийт Хүн/цаг: 138.97 / 2.12 Үндсэн цалин: 876,572

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 149,017

Нэмэгдэл цалин: 324,332

Нийт цалин: 1,349,921

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 182,239

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 183,589

Ажиллах хүчний зардал: 1,715,750

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	Бүгд хүн/цаг:	362.25 / 2.12	Бүгд цалин:	2,340,086
	Инженер техникийн ажилчдын цалин:			397,815
	Нэмэгдэл цалин:			865,832
	Нийт цалин:			3,603,733
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:				486,504
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			490,108
	Ажиллах хүчний зардал:			4,580,344

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ХЯНАЛТЫН КАМЕР

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Хяналтын камерийн дүрс хүлээн авах станц	ком	500000	1	500,000	0.101	410	2	280.66	11,677
	Хяналтын касерийн ажиглалтын дэлгэц 19 lcd monitor	ком	800000	1	800,000	0.101	410	2	280.66	11,677
1-0058	Хяналтын өргөн өнцгийн хараатай хамгаалалтын дохиоллын видео дуран	ш	150000	6	900,000	0.021	410	2	280.66	2,444
	Кабель utp-cat.6 0.5x4p мм утас	ш	1500	200	300,000	0.58	410	2	280.66	66,741
	Swlitch 8 port	ш	120000	1	120,000	0.002	410	2	280.66	198

Хог, хаягдлын зардал: 0.0048 0 1 0 0

2,620,000

92,738

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Галын утаагаар ажилладаг дохиоллын мэдээлэгч	ш	24100	21	506,100	0.217	410	2	280.66	24,938
	Галын дохиоллын хүлээн авах станц /10зона мэдэрдэг/	ш	500000	1	500,000	0.101	410	2	280.66	11,677
	Галын дохиоллын шугаман мэдээлэгч /beam detector/ хүлээн авах	ш	80000	2	160,000	0.021	410	2	280.66	2,375
	Галын дохиоллын шугаман мэдээлэгч /beam detector/ цацах	ш	60000	2	120,000	0.021	410	2	280.66	2,375
	Гараар удирдах галын дохиоллын мэдээлэгч	ш	24100	3	72,300	0.031	410	2	280.66	3,563
	Дуут дохио өгөгч угсрах	ш	48000	3	144,000	0.015	410	2	280.66	1,781
	Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай галд тэсвэртэй бүрээстэй утас utp-1x2x1.0мм	м	1500	400	600,000	1.16	410	2	280.66	133,482

Хог, хаягдлын зардал: 0.0094 0 1 0 0

2,102,400

180,191

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭХ СИСТЕМ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Чанга яригчийн системийн микрофон	ш	50610	1	50,610	0.003	410	2	280.66	396
	Чанга яригчийн системийн өсгөгч	ш	350000	1	350,000	0.005	410	2	280.66	594
	Чанга яригч, таазанд	ш	48000	2	96,000	0.01	410	2	280.66	1,188
	Чанга яригч, хананд	ш	48000	4	192,000	0.021	410	2	280.66	2,375
	Галд тэсвэртэй дохиоллын кабель 1x2x1.5 мм утамс угсрах	м	1500	200	300,000	0.58	410	2	280.66	66,741
	Зарлан мэдээлэх системийн удирдлагын пульт	ш	1600000	1	1,600,000	0.003	410	2	280.66	396
	Зоне хуваарилагч jss-120a	ш	320000	1	320,000	0.002	410	2	280.66	198
	Usb/cd/mp3 ба am/fm/rds тоглуулагч	ш	300000	1	300,000	0.003	410	2	280.66	396

Хог, хаягдлын зардал: 0.0038 0 1 0 0

3,208,610

72,283

БУСАД МАТЕРИАЛ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-2675	Холбох бугуйвч ф25мм	ш	1200	197.2	236,640	0.023	410	2	280.66	2,655
1-0733	Холбооны зогсуурыг байрлуулах rack /4 Inch h=1800/	1	550000	1	550,000	0.05	410	1	216.56	4,439
1-4212	Цахилгаан тэжээлийн шулуутгагч , гүйдэл хүчдэл баригч	ш	200000	1	200,000	0.001	410	1	216.56	91
1-0045	Бензин	кг	1580	0.02	32	0	410	2	280.66	2
2-2819	Даацын хуванцар хоолой ф16	м	1500	824	1,236,000	0.124	410	3	391.34	19,832
2-2819	Даацын хуванцар хоолой ф25	м	1500	370.8	556,200	0.056	410	3	391.34	8,924
	Давхрын самбар 500x600x130	ш	80000	2	160,000	0.203	410	2	280.66	23,355

Хог, хаягдлын зардал: 0.0027 0 1 0 0

2,938,872

59,299

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

	<i>Хог, хаягдлын зардал:</i>	0.0207	0	1	0	0
НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:		10,869,882				404,511

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	11.67	40590	473,685
2028	Автокран 5тн	0.27	13800	3,754
	Үйлчилгээний машин	481.48	13800	6,644,424

7,121,863

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	6,609,714
2	Материал	33,611,414
3	Тээвэр	8,666,387
4	Машин ашиглалт	2,743,110
	Шууд зардлын дүн	51,630,624
5	Нэмэгдэл зардал /69.9 %/	2,360,443
6	Ашиг / 15%/	8,098,660
	Барилга угсралтын ажлын дүн	62,089,728
7	НӨАТ 10%	6,208,973
8	Нормчлолын сан 0.18%	111,762
	Дүн	68,410,462
9	Захиалагчийн албаны зардал	1,241,795
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	620,897
	Дүн	70,273,154
12	Магадлашгүй ажил 2 %	1,241,795
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	71,514,949

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	Тохижилтын ажил, явган замын ажил	42,159,781	3,818,059	23,843,219	2,383,615	5,252,292	1,363,495	5,499,102
2	Ногоон байгууламжийн ажил	4,346,604	1,176,412	1,161,132	0	1,021,995	420,117	566,948
3	Автозам талбайн ажил	11,837,229	746,251	6,721,600	359,354	2,199,538	266,499	1,543,986
4	Бусад ажил	3,746,114	868,992	1,885,463	141	192,562	310,332	488,624
НИЙТ ДҮН:		62,089,728	6,609,714	33,611,414	2,743,110	8,666,387	2,360,443	8,098,660

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

37-100-09	Зүлэг гараар тарих	м2	262	1.2 / 2	0.06 / 0	15.903 / 0.05	4460 / 5212	70929 / 273	71,202
-----------	--------------------	----	-----	---------	----------	---------------	-------------	-------------	--------

Нийт Хүн/цаг: 56.57 / 60.31 Үндсэн цалин: 601,026

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 102,174

Нэмэгдэл цалин: 222,380

Нийт цалин: 925,580

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 124,953

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 125,879

Ажиллах хүчний зардал: **1,176,412**

АВТОЗАМ ТАЛБАЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-350-02	Барилга барих талбайг 140 морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	180	/ 2	/	/	/ 5212	/	
01-400-02	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	18	/ 2	/	/	/ 5212	/	
01-190-03	15см зузаан үеэр 8тн-ын жинтэй өндөр бүтээмжтэй хийн доргиурт индүүгээр нэг удаагийн явалтаар нягтруулах	м3	18	/ 2	/	/	/ 5212	/	
25-06-08	Цементбетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх /20см/	1м3	36	3.4 / 2	1.64 /	59.027 /	6459 / 5212	381258 /	381,258

Нийт Хүн/цаг: 59.03 / 0 Үндсэн цалин: 381,258

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 64,814

Нэмэгдэл цалин: 141,065

Нийт цалин: 587,137

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 79,264

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 79,851

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажиллах хүчний зардал: **746,251**

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	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
12-130-15	Сүүдрэвч хар цаасан дээвэртэй хийх /2ш/	м2	18	3.3 / 2	3.8 / 0.08	68.4 / 1.44	6381 / 5212	436460 / 7505	443,966

Нийт Хүн/цаг: 68.4 / 1.44 Үндсэн цалин: 443,966

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 75,474

Нэмэгдэл цалин: 164,267

Нийт цалин: 683,707

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 92,300

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 92,984

Ажиллах хүчний зардал: **868,992**

Бүгд хүн/цаг: 480.94 / 61.75 Бүгд цалин: 3,376,886

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 574,071

Нэмэгдэл цалин: 1,249,448

Нийт цалин: 5,200,405

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 702,055

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 707,255

Ажиллах хүчний зардал: 6,609,714

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ТОХИЖИЛТЫН АЖИЛ, ЯВГАН ЗАМЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1818	8.728	15,867	8.728	0	1	0	0
1-4542	Уулын элс	м3	25795	27.149	700,309	40.724	50	1	271.67	553,168
1-0517	Төмөр гадас d13мм х500мм	ш	334	119.392	39,877	0.162	410	2	280.66	18,629
1-4334	Хайрга	м3	15909	3.091	49,179	5.41	50	1	271.67	73,483
1-4025	Цемент м-400	тн	374242	8.591	3,214,970	8.762	120	1	216.56	227,711
1-0142	Явган замын хашлага /500х200х80мм/	у/м	8920	353.5	3,153,220	12.726	120	2	280.66	428,601
1-4292	Явган замын хавтан	м2	20324	798	16,218,552	22.543	410	1	216.56	2,001,628
1-4543	Голын элс	м3	25795	2.15	55,451	3.547	50	1	271.67	48,180
1-4032	Зохист ширхэглэлийн бүрэлдэхүүнтэй элс хайрганы хольц	м3	500	81.795	40,897	139.051	50	1	271.67	1,888,806
3-2701	Мяндсан утас	м	300	351.47	105,441	0.004	610	2	280.66	602
3-2701	Мяндсан олс	м	300	831.516	249,455	0.1	410	2	280.66	11,482

Хог, хаягдлын зардал: 1.4505 0 1 0 0

23,843,219

5,252,292

НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1818	26.2	47,632	26.2	0	1	0	0
1-4333	Хар шороо	м3	35000	26.2	917,000	31.44	150	1	216.56	1,021,297
1-4275	Зүлэгний суулгацын үр	кг	25000	7.86	196,500	0.008	410	1	216.56	698

Хог, хаягдлын зардал: 0.3459 0 1 0 0

1,161,132

1,021,995

АВТОЗАМ ТАЛБАЙН АЖИЛ

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1818	21.904	39,821	21.904	0	1	0	0
1-0517	Төмөр гадас d20мм х500мм	ш	2200	33.749	74,248	0.011	410	2	280.66	1,317
1-4334	Хайрга	м3	15909	26.328	418,856	46.074	50	1	271.67	625,852
1-4025	Цемент м-400	тн	374242	13.917	5,208,281	14.195	120	1	216.56	368,894
1-4542	Элс	м3	16000	37.512	600,192	61.895	50	1	271.67	840,748
1-0914	Эмульс	тн	3000	0.064	191	0.082	410	2	280.66	9,459
1-4543	Голын элс	м3	25795	14.321	369,405	23.629	50	1	271.67	320,969
1-4333	Зайлуулах шороо	м3	0	3.6	0	4.32	20	1	323.62	27,961
1-3973	Захалсан банз	м3	140000	0.075	10,483	0.049	410	1	216.56	4,322
3-5432	Зүсэгчийн ир	ш	1199	0.102	122	0.000	410	2	280.66	18

Хог, хаягдлын зардал: 1.033 0 1 0 0

6,721,600

2,199,538

БУСАД АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4171	Сүүдрэвчийн брус мод	м3	650000	1.744	1,133,721	1.156	610	1	216.56	152,762
1-5254	Хормой 0.014м	ш	12000	2.88	34,560	0.005	610	2	280.66	780
1-0095	Хадаас	кг	3000	2.098	6,294	0.002	610	2	280.66	406
1-4573	Чулуун гадаргуутай хар цаасан дээвэр	м2	13750	20.79	285,863	0.14	610	1	216.56	18,456
1-0161	Шруп	кг	6200	3.742	23,202	0.004	610	2	280.66	724
1-5255	Карнизны хажуу тал	ш	9000	2.88	25,920	0.008	610	2	280.66	1,393
1-5251	Нуруу 0.014м	ш	7000	1.44	10,080	0.002	610	2	280.66	259
1-0497	Модны зоргодсон хавтан, 5мм зузаан /osb/	м2	18476	19.8	365,825	0.104	610	2	280.66	17,783

Хог, хаягдлын зардал: 0.0085 0 1 0 0

1,885,463

192,562

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

	<i>Хог, хаягдлын зардал:</i>	2.8379	0	1	0	0
НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:		33,611,414				8,666,387

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	5 тн-ын автокран /зөөврийн/	0.01	13800	112
1016	90 морины хүчтэй бульдозер	1.32	115033	151,730
56*03	Рейкэн доргиулагч	2.52	7500	18,900
55*01	Хальсан материал цацагч	0.04	8600	387
5002	Цахилгаан таслагч	2.34	0	0
5003	Цахилгаан дрель	0.54	0	0
1002	Эксковатор 1м3	1.26	14250	17,910
1017	Бульдозер	4.53	51955	235,252
03*03	Автогрейдер 175м.х	0.09	32300	2,810
	Автомашин	0.01	3453	29
46*01	Доргиурт хосолмол булт индүү	0.63	63789	40,417
05*04	Доргиурт хосолмол булт индүү 10-12тн	3.82	63789	243,574
4016	Дугуйт трактор	8.5	51955	441,410
6015	Заадас зүсэгч хөрөө	1.5	5000	7,484
18*01	Кран	0.31	50557	15,652
53*01	Пикап	2.59	4500	11,659
8031	Өндөр бүтээмжтэй хийн индүү 25тн	15.17	51955	788,053
1018	140 морины хүчтэй бульдозер	6.67	115033	767,730

2,743,110

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	6,563,145
2	Материал	27,394,493
3	Тээвэр	5,974,258
4	Машин ашиглалт	3,853,350
	Шууд зардлын дүн	43,785,245
5	Нэмэгдэл зардал /69.9 %/	2,343,813
6	Ашиг / 15%/	6,919,359
	Барилга угсралтын ажлын дүн	53,048,417
7	НӨАТ 10%	5,304,842
8	Нормчлолын сан 0.18%	95,487
	Дүн	58,448,746
9	Захиалагчийн албаны зардал	1,060,968
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	530,484
	Дүн	60,040,198
12	Магадлашгүй ажил 2 %	1,060,968
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	61,101,167

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	Газар шорооны ажил	4,767,389	1,459,329	679,140	1,382,176	103,759	521,152	621,833
2	Суваг угсрах ажил	28,490,036	1,390,538	16,433,144	1,352,988	5,100,690	496,585	3,716,092
3	Дулааны шугамын ажил	6,604,146	970,281	3,614,844	667,156	143,951	346,504	861,410
4	Бусад ажил	2,022,852	900,390	514,376	838	21,854	321,545	263,850
5	Дулааны худгийн ажил ТК-1 -1ш	4,677,972	794,139	2,198,246	234,591	557,225	283,601	610,170
6	Бөмбөлгөн хаалт угсрах	792,542	148,398	441,648	40,566	5,560	52,995	103,375
7	Оролтын узелийн ажил	5,693,481	900,071	3,513,096	175,035	41,219	321,431	742,628
НИЙТ ДҮН:		53,048,417	6,563,145	27,394,493	3,853,350	5,974,258	2,343,813	6,919,359

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-220-09	Экскаватороор суваг ба таг хүртэлх хөрсийг ухаж овоолох	м3	235.7	2.0 / 2	0.00 /	1.037 /	5212 / 5212	5405 /	5,405
01-060-03	Гараар засч ухах	м3	7.3	2.9 / 2	4.86 /	35.5 /	6056 / 5212	214987 /	214,987
01-190-08	Сувгийн ёроолыг хайрган хөрсөөр хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	25.2	2.0 / 2	0.44 /	11.073 /	5212 / 5212	57712 /	57,712
22-010-04	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	25.2	2.5 / 2	1.54 / 1.41	38.934 / 35.53	5680 / 5212	221145 / 185193	406,338
01-400-03	Бульдозероор түрж шуудууг булах	м3	191.3	/ 2	/	/	/ 5212	/	
01-070-03	Гараар эргуулж булах	м3	6	1.4 / 2	2.19 /	13.151 /	4648 / 5212	61125 /	61,125

Нийт Хүн/цаг: 99.69 / 35.53 Үндсэн цалин: 745,567

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 126,746

Нэмэгдэл цалин: 275,860

Нийт цалин: 1,148,174

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 155,003

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 156,152

Ажиллах хүчний зардал: **1,459,329**

СУВАГ 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	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
07-420-04	Л4 Лотки угсрах хавтангаар хучигдсан нэг эгнээ суваг	м3	11.9	3.2 / 2	4.7 / 4.22	55.892 / 50.19	6304 / 5212	352343 / 261612	613,955
07-420-06	Л4 эргэлтийн өнцөг, хучилт угсрах	м3	2	3.4 / 2	4.75 / 3.37	9.497 / 6.74	6459 / 5212	61339 / 35129	96,467

Нийт Хүн/цаг: 65.39 / 56.93 Үндсэн цалин: 710,422

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 120,772

Нэмэгдэл цалин: 262,856

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	Нийт цалин:	1,094,050
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:		147,697
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:		148,791
Ажиллах хүчний зардал:		1,390,538

ДУЛААНЫ ШУГАМЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
23-050-05	Оёдолтой цайрдсан ган хоолой гарцгүй сувагт тавих хоолойн голч 70 мм	км	0.08	3.8 / 2	535.6 / 36.2 2	42.848 / 2.9	6767 / 5212	289952 / 15102	305,055
23-050-05	Оёдолтой цайрдсан ган хоолой барилгын дотор таазанд тавих хоолойн голч 70 мм	км	0.05	3.8 / 2	535.6 / 36.2 2	26.78 / 1.81	6767 / 5212	181220 / 9439	190,659

Нийт Хүн/цаг:	69.63 / 4.71	Үндсэн цалин:	495,714
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	84,271
		Нэмэгдэл цалин:	183,414
		Нийт цалин:	763,399
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			103,059
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			103,822
Ажиллах хүчний зардал:			970,281

ОРОЛТЫН УЗЕЛИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
18-090-05	76мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	4	3.6 / 2	6.3 / 0.55	25.198 / 2.19	6613 / 5212	166634 / 11425	178,059
18-080-04	100 мм корпусын голчтой уур ус хуваарилах, тусгаарлах гребенк тавих	ш	1	3.6 / 2	16.19 / 0.75	16.189 / 0.75	6613 / 5212	107061 / 3909	110,970
18-140-05	Гурвалсан кранттай монометр	ш	2	4.0 / 2	0.45 / 0.02	0.906 / 0.04	6921 / 5212	6273 / 198	6,471
18-140-06	Төмөр гэртэй термометр	ш	2	4.0 / 2	0.45 / 0.01	0.906 / 0.01	6921 / 5212	6273 / 72	6,345

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-110-04	Хаалт д25мм	ш	2	3.6 / 2	1.49 / 0.02	2.981 / 0.04	6613 / 5212	19712 / 219	19,931
16-110-08	Хаалт д70мм	ш	6	3.6 / 2	2.66 / 0.11	15.969 / 0.65	6613 / 5212	105603 / 3377	108,980
18-101-04	Холигч насосны үзель угсрах 0.6мз\ц	ш	1	3.7 / 2	4.33 / 0.02	4.332 / 0.02	6690 / 5212	28982 / 105	29,087

<i>Нийт Хүн/цаг:</i>	66.48 / 3.7	<i>Үндсэн цалин:</i>	459,844
		<i>Инженер техникийн ажилчдын цалин:</i>	78,173
		<i>Нэмэгдэл цалин:</i>	170,142
		<i>Нийт цалин:</i>	708,160
<i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i>			95,602
		<i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i>	96,310
		<i>Ажиллах хүчний зардал:</i>	900,071

ДУЛААНЫ ХУДГИЙН АЖИЛ ТК-1 -1Ш

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-04	Бетон шахах шахуургаар худгын бетон бэлтгэл хийх В7.5	м3	0.255	2.4 / 2	0.76 / 1.49	0.194 / 0.38	5587 / 5212	1086 / 1975	3,061
06-060-04	Худгийн бетон хана цутгах В15	м3	5.18	3.0 / 2	3.86 / 1.46	19.98 / 7.55	6150 / 5212	122876 / 39336	162,212
07-430-08	Төмөр бетон сувгийн хавтан По-1	ш	2	3.3 / 2	2.28 / 0.09	4.561 / 0.18	6381 / 5212	29102 / 917	30,020
07-430-08	Төмөр бетон сувгийн хавтан П-1а	ш	2	3.3 / 2	2.28 / 0.09	4.561 / 0.18	6381 / 5212	29102 / 917	30,020
06-100-04	Бетон шахах шахуургаар суурийн дам нуруу төмөр бетоноор цутгах М150	м3	0.3	2.8 / 2	16.1 / 0.64	4.831 / 0.19	5962 / 5212	28803 / 1001	29,803
06-050-11	20 кг хүртэл жинтэй бэхэлгээний деталь төмөр суулгах	тн	0.036	3.5 / 2	80.9 / 2.84	2.912 / 0.1	6536 / 5212	19035 / 532	19,567
33-030-49	Үзлэгийн худгийн болон хуваарилах худгийн 1000 мм голчтой цагираг байрлуулах	1шир-хэг	2	3.0 / 2	2.57 / 1.6	5.14 / 3.2	6150 / 5212	31611 / 16678	48,289
33-030-55	Худгийн 700 мм голчтой таг байрлуулах	1шир-хэг	2	3.5 / 2	0.27 / 0.65	0.54 / 1.3	6536 / 5212	3529 / 6776	10,305
18-090-09	Хий авагч тавих ф15мм	ш	4	3.6 / 2	2.7 / 0.05	10.794 / 0.2	6613 / 5212	71383 / 1063	72,447

<i>Нийт Хүн/цаг:</i>	53.51 / 13.28	<i>Үндсэн цалин:</i>	405,724
----------------------	---------------	----------------------	---------

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин:	68,973
Нэмэгдэл цалин:	150,118
Нийт цалин:	624,814
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	84,350
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	84,975
Ажиллах хүчний зардал:	794,139

БӨМБӨЛГӨН ХААЛТ 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	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-110-08	Бөмбөлгөн хаалт угсрах ф65мм	ш	2	3.6 / 2	2.66 / 0.11	5.323 / 0.22	6613 / 5212	35201 / 1126	36,327
16-110-09	Бөмбөлгөн хаалт угсрах ф100мм	ш	2	3.6 / 2	2.87 / 0.15	5.735 / 0.3	6613 / 5212	37926 / 1564	39,489

Нийт Хүн/цаг:	11.06 / 0.52	Үндсэн цалин:	75,816
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			12,889
Нэмэгдэл цалин:			28,052
Нийт цалин:			116,757
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			15,762
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			15,879
Ажиллах хүчний зардал:			148,398

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	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
09-530-06	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	19.1	2.6 / 2	0.07 / 0	1.429 / 0.01	5774 / 5212	8249 / 35	8,284
24-160-04	Яндан хоолойн полиуретан дулаалга хийх	м2	19.1	3.5 / 2	3.42 / 0.02	65.303 / 0.32	6536 / 5212	426820 / 1692	428,512
24-100-11	Мөн дулаалгын гадуур шилэн /гялгар/ даавуугаар 2 давхар ороох	м2	24.1	3.0 / 2	0.16 / 0.00	3.748 / 0.03	6150 / 5212	23047 / 163	23,211

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

<i>Нийт Хүн/цаг:</i>	70.48 / 0.36	<i>Үндсэн цалин:</i>	460,007
		<i>Инженер техникийн ажилчдын цалин:</i>	78,201
		<i>Нэмэгдэл цалин:</i>	170,203
		<i>Нийт цалин:</i>	708,411
<i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i>			95,635
		<i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i>	96,344
		<i>Ажиллах хүчний зардал:</i>	900,390
Бүгд хүн/цаг:	436.24 / 115.03	Бүгд цалин:	3,353,094
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			570,026
Нэмэгдэл цалин:			1,240,645
Нийт цалин:			5,163,765
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			697,108
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			702,272
Ажиллах хүчний зардал:			6,563,145

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4543	Голын элс	м3	24500	27.72	679,140	45.738	5	1	453.71	103,759

Хог, хаягдлын зардал: 0.2744 0 1 0 0

679,140

103,759

СУВАГ УГСРАХ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-2647	Сувгийн тэвш /л4 лотки/	ш	332121	27	8,967,267	28.35	420	1	216.56	2,578,580
1-2647	Сувгийн тэвш эргэлтийн өнцөг /л4 лотки/	ш	272480	2.076	565,641	2.491	420	1	216.56	226,577
1-2674	Сувгийн таг /л4 таг/	ш	239232	27	6,459,264	22.95	420	1	216.56	2,087,422
1-1828	Сувгийн хучилт	м3	188640	0.58	109,411	1.45	420	1	216.56	131,885
1-4271	Ус	м3	1000	0.221	221	0.221	5	1	453.71	502
1-4542	Уулын элс	м3	20964	0.317	6,651	0.476	5	1	453.71	1,080
1-4237	Түлээ	м3	25000	0.505	12,613	0.328	420	1	216.56	29,826
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	5069	19.473	98,707	0.022	420	2	280.66	2,594
1-4334	Хайрга	м3	22390	0.372	8,328	0.651	5	1	453.71	1,477
1-4029	Цемент м-300	тн	374242	0.059	22,240	0.061	420	1	216.56	5,513
1-4028	Цемент м-400	тн	374242	0.154	57,768	0.157	420	1	216.56	14,321
1-2676	Бетон дэр оп2	ш	8091	14.131	114,336	0.212	420	1	216.56	19,280
1-4543	Голын элс	м3	24500	0.437	10,696	0.72	5	1	453.71	1,634

Хог, хаягдлын зардал: 0.3485 0 1 0 0

16,433,144

5,100,690

ДУЛААНЫ ШУГАМЫН АЖИЛ

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

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4271	Ус	м3	1000	2.501	2,501	2.501	5	1	453.71	5,674
2-3174	Хэвлэмэл ган отвод ф-70*3.5	ш	14351	12	172,212	0.046	420	2	280.66	5,477
1-3825	Хөдөлгөөнгүй тулгуур	кг	3500	4	14,000	0.004	420	1	216.56	364
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20000	1.121	22,412	0.002	420	3	391.34	313
1-0879	Электрод э-42	кг	4900	2.86	14,014	0.006	420	2	280.66	674
2-2408	Ган яндан д-70	м	24790	131.17	3,251,704	0.787	420	3	391.34	129,357
2-2881	Гулсах тулгуур д-70	кг	6000	23	138,000	0.023	420	1	216.56	2,092

Хог, хаягдлын зардал: 0.0202 0 1 0 0

3,614,844

143,951

ОРОЛТЫН УЗЕЛИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1000	0.002	2	0.002	5	1	453.71	6
1-4542	Уулын элс	м3	20964	0.01	202	0.014	5	1	453.71	33
2-0464	Уур хуваарилах гребёнка ф 100мм	иж	195600	1	195,600	0.167	0	2	0	0
2-1441	Термометр	ш	26992	2	53,984	0.004	450	2	280.66	502
1-0343	Тос хф-12-16	кг	1300	0.2	260	0.000	450	2	280.66	32
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	5000	0.072	360	0	450	2	280.66	0
	Холигч насосны узель 0.6мзлц,	ш	0	1	0	0.007	0	2	0	0
2-0481	Хаалт д70мм	ш	65000	6	390,000	0.219	450	2	280.66	27,689
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20000	0.002	46	0	420	3	391.34	1
2-3023	Фланц 80мм	ш	4400	8	35,200	0.031	0	2	0	0
2-3038	Фланц ф-25	ш	600	4	2,400	0.006	450	2	280.66	715
2-3043	Фланц ф-80	ш	10400	12	124,800	0.054	450	2	280.66	6,804
2-3024	Фланц 100мм	ш	4760	8	38,080	0.038	0	2	0	0
1-4028	Цемент м-400	тн	374242	0.002	910	0.002	420	1	216.56	226
1-0879	Электрод	кг	2500	0.15	375	0.000	0	2	0	0
1-0879	Электрод э-42	кг	4900	7.428	36,397	0.015	420	2	280.66	1,751
1-4560	Эрэг боолт м 14x65мм, м 16x60	кг	5200	7.72	40,144	0.009	0	1	0	0
1-4552	Эрэг боолт, м 10x65 16x40 16x70	кг	650	7.56	4,914	0.009	450	1	216.56	833
1-4565	Башмакны эрэг боолт 14x2,0	кг	850	1.16	986	0.001	450	1	216.56	128

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-3943	Ацетилен	м3	6000	0.002	12	0	0	1	0	0
2-0467	Ган бохир шүүгч ф 76мм	ш	618020	4	2,472,080	0.331	0	2	0	0
1-4176	Даравч 16,5x2,0	кг	550	0.52	286	0.001	450	1	216.56	57
2-2897	Жийргэвч ф 80мм	ш	280	16.242	4,548	0.001	420	2	280.66	71
2-2898	Жийргэвч 100 мм	ш	280	4.667	1,307	0.000	420	2	280.66	25
2-2893	Жийргэвч, ф 25:20	ш	200	4	800	0	420	2	280.66	4
2-1063	Кран ф 15мм	ш	2000	8	16,000	0.003	0	2	0	0
2-1155	Манометр, 2.5мпа	иж	43269	2	86,538	0.01	450	2	280.66	1,317
1-0410	Маажин	кг	1100	0.024	26	0	450	2	280.66	4
1-0087	Олс	кг	800	0.048	38	0	450	2	280.66	6
2-0100	15ч. 9п2бр-маркийн фланцтай вентиль ф 25мм	ш	3400	2	6,800	0.008	450	2	280.66	1,018

Хог, хаягдлын зардал: 0.0056 0 1 0 0

3,513,096

41,219

ДУЛААНЫ ХУДГИЙН АЖИЛ ТК-1 -1Ш

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0671	Сийрс	м2	300	0.532	160	0.000	420	2	280.66	31
1-4271	Ус	м3	1000	1.379	1,379	1.379	5	1	453.71	3,129
1-4542	Уулын элс	м3	20964	0.112	2,345	0.168	5	1	453.71	381
1-2674	Угсармал төмөрбетон хучилтын нүхтэй хавтан по-1	ш	117000	2	234,000	0.5	420	1	216.56	45,478
1-2674	Угсармал төмөрбетон хучилтын нүхтэй хавтан п-3	ш	117000	2	234,000	0.68	420	1	216.56	61,850
1-0795	Тос	кг	1200	8.057	9,669	0.01	420	2	280.66	1,187
1-4237	Түлээ	м3	25000	0.014	350	0.009	420	1	216.56	828
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2	12800	4.345	55,611	0.148	420	2	280.66	17,412
1-2984	Худгийн таг пп-10-2	ш	48000	2	96,000	0.5	420	2	280.66	58,939
1-2973	Худгийн цагираг кс-10-2-1	ш	201600	2	403,200	1.22	420	2	280.66	143,810
2-0427	Хий авагч ф15мм	ш	1500	4	6,000	0.035	420	2	280.66	4,126
1-0051	Хар тосон шаваас	кг	1200	13.6	16,320	0.014	420	2	280.66	1,683
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2600	3.095	8,047	0.004	420	2	280.66	420
1-4334	Хайрга	м3	22390	4.033	90,291	7.057	5	1	453.71	16,009

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4029	Цемент м-300	тн	374242	0.013	4,852	0.013	420	1	216.56	1,203
1-4028	Цемент м-400	тн	374242	1.884	705,192	1.922	420	1	216.56	174,817
1-4529	Шохой	тн	200000	0.001	215	0.001	420	1	216.56	119
1-0879	Электрод э-42	кг	4900	0.71	3,479	0.001	420	2	280.66	167
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	555500	0.003	1,540	0.002	420	1	216.56	164
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	3000	4.507	13,520	0.005	420	2	280.66	606
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	3272	36	117,792	0.041	420	2	280.66	4,795
1-0733	Арматур	тн	2522727	0.026	64,330	0.026	420	1	216.56	2,319
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	0	0.001	0	0	420	1	216.56	0
1-4543	Голын элс	м3	24500	2.872	70,373	4.739	5	1	453.71	10,752
1-4048	Гуалин III зэрэг, 5-6м урт	м3	555500	0.006	3,333	0.005	420	1	216.56	437
1-3966	Дэвсгэр бамбай	м2	12800	0.312	3,990	0.012	420	2	280.66	1,396
1-4154	Дүнзэнцэр Iү зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	м3	550000	0.007	3,761	0.004	420	1	216.56	404
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	555500	0.087	48,490	0.052	420	1	216.56	4,764
2-2893	Жийргэвч, ф 25:20	ш	200	0.04	8	0	420	2	280.66	0

Хог, хаягдлын зардал: 0.1113 0 1 0 0

2,198,246

557,225

БӨМБӨЛГӨН ХААЛТ УГСРАХ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0879	Электрод э-42	кг	4900	2	9,800	0.004	420	2	280.66	472
2-0482	Бөмбөлгөн хаалт ф100мм	ш	121411	2	242,822	0.025	420	2	280.66	2,971
2-0481	Бөмбөлгөн хаалт ф65мм	ш	93393	2	186,786	0.018	420	2	280.66	2,079
2-2897	Жийргэвч ф 80мм	ш	280	4	1,120	0.000	420	2	280.66	18
2-2898	Жийргэвч 100 мм	ш	280	4	1,120	0.000	420	2	280.66	21

Хог, хаягдлын зардал: 0.0003 0 1 0 0

441,648

5,560

БУСАД АЖИЛ

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Туузан лент	ш	14500	19.1	276,950	0.001	420	2	280.66	155
1-0375	Таар	м	1200	25.305	30,366	0.03	420	2	280.66	3,579
1-0524	Төмөр утас	кг	3272	0.723	2,366	0.001	420	1	216.56	66
1-4212	Арчих материал	кг	100	180.75	18,075	0.186	420	1	216.56	16,933
1-5105	Лакан будаг	кг	4500	2.507	11,281	0.003	420	1	216.56	274
	Полиуретан дулаалга	м2	9000	19.482	175,338	0.007	420	2	280.66	846

Хог, хаягдлын зардал: 0.0014 0 1 0 0

514,376 21,854

Хог, хаягдлын зардал: 0.7617 0 1 0 0

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН: 27,394,493 5,974,258

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	5 тн-ын кран	1.42	0	0
1016	90 морины хүчтэй бульдозер	12.05	88573	1,067,473
6004	Төмрийн цахилгаан хайч	0.41	3940	1,628
8031	Хийн индүү 25тн	2.12	14000	29,635
3040	Цахилгаан гагнуурын агрегат	11.95	18983	226,815
	Буун шүршигч	0.29	500	143
7021	Бетон зуурмагийн насос	1.88	0	0
27004	Бетон зуурагч	0.01	6148	31
7005	Авто бетон зуурагч	1.74	0	0
2028	Автокран 5тн	17.62	13800	243,091
22030	Автокран 10тн	16.3	80019	1,304,550
2027	Автокран 3тн	6.15	40084	246,685
13200	Автомашин	4.62	3456	15,951
3122	Ацетиленийн генератор	0.61	6810	4,161
3033	Гагнуурын аппарат	11.65	19064	222,153
9022	Гадаргуугийн доргиур	2.38	9115	21,719
9023	Гүний доргиур	1.8	12800	23,085
2028	Кран 5тн	0	13700	8
3043	Компрессор	1.95	51118	99,680
5030	Насос	4.22	14550	61,474
1002	Өндөр хүчин чадалтай эксковатор 1.0м3	5.33	53492	285,068

3,853,350

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	369,142
2	Материал	1,343,206
3	Тээвэр	36,092
4	Машин ашиглалт	632,274
	Шууд зардлын дүн	2,380,714
5	Нэмэгдэл зардал /69.9 %/	131,827
6	Ашиг / 15%/	376,881
	Барилга угсралтын ажлын дүн	2,889,423
7	НӨАТ 10%	288,942
8	Нормчлолын сан 0.18%	5,201
	Дүн	3,183,566
9	Захиалагчийн албаны зардал	57,788
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	28,894
	Дүн	3,270,249
12	Магадлашгүй ажил 2 %	57,788
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	3,328,037

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	Шугамын ажил	1,791,655	191,996	990,858	276,776	29,767	68,565	233,694
2	Бусад ажил	668,116	89,560	185,374	273,450	603	31,984	87,146
3	Хаалт тавих	429,652	87,586	166,975	82,049	5,722	31,278	56,042
НИЙТ ДҮН:		2,889,423	369,142	1,343,206	632,274	36,092	131,827	376,881

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ШУГАМЫН 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	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
21-041-04	Ган хоолойг шуудуунд тавьж угсран усаар туршиж шалгах. хоолойн голч d = 57мм	км	0.04	3.8 / 2	351.59 / 14.0 2	14.063 / 0.56	6767 / 5212	95167 / 2923	98,090

Нийт Хүн/цаг: 14.06 / 0.56 Үндсэн цалин: 98,090

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 16,675

Нэмэгдэл цалин: 36,293

Нийт цалин: 151,059

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 20,393

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 20,544

Ажиллах хүчний зардал: **191,996**

ХААЛТ ТАВИХ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
21-170-04	Усан хангамжийн ширмэн хаалт тавих. хаалтны голч d = 50мм	ш	1	3.9 / 2	2.24 / 0.5	2.235 / 0.5	6844 / 5212	15297 / 2611	17,908
21-170-05	Усан хангамжийн ширмэн хаалт тавих. хаалтны голч d = 80мм	ш	1	3.9 / 2	3.48 / 0.58	3.481 / 0.58	6844 / 5212	23827 / 3013	26,839

Нийт Хүн/цаг: 5.72 / 1.08 Үндсэн цалин: 44,747

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 7,607

Нэмэгдэл цалин: 16,557

Нийт цалин: 68,911

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 9,303

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 9,372

Ажиллах хүчний зардал: **87,586**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
21-070-04	Ган яндан хоолойд зэврэлтээс хамгаалах битум резин ба битум полимер тусгаарлалт хийх. хоолойн голч d = 50мм	км	0.04	3.1 / 2	177.45 / 7.28	7.098 / 0.29	6227 / 5212	44200 / 1518	45,718
24-100-11	Мөн дулаалгын гадуур шилэн /гялгар/ даавуугаар 2 давхар ороох	м2	0.04	3.0 / 2	0.16 / 0.00	0.006 / 0	6150 / 5212	38 / 0	39

Нийт Хүн/цаг: 7.1 / 0.29 Үндсэн цалин: 45,756

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 7,779

Нэмэгдэл цалин: 16,930

Нийт цалин: 70,464

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 9,513

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 9,583

Ажиллах хүчний зардал: 89,560

Бүгд хүн/цаг: 26.88 / 1.93 Бүгд цалин: 188,594

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 32,061

Нэмэгдэл цалин: 69,780

Нийт цалин: 290,435

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 39,209

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 39,499

Ажиллах хүчний зардал: 369,142

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ШУГАМЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1000	0.187	187	0.187	5	1	453.71	425
2-3174	Хэвлэмэл ган отвод ф-57*3.5	ш	9568	6	57,408	0.023	420	2	280.66	2,739
1-3825	Хөдөлгөөнгүй тулгуур	кг	3500	2	7,000	0.002	420	1	216.56	182
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20000	0.017	344	0	330	3	391.34	4
2-1999	Цайрдсан ган хоолой, ф 57х3	м	20925	39.92	835,326	0.16	330	3	391.34	20,621
1-0879	Электрод э-42	кг	4900	0.22	1,078	0.000	330	2	280.66	41
1-3943	Ацетилен	м3	6000	0.004	26	0	330	1	216.56	0
1-4143	Гуалин III зэрэг	м3	70000	0.078	5,488	0.063	330	1	216.56	4,482
2-2881	Гулсах тулгуур д-50	кг	6000	14	84,000	0.014	420	1	216.56	1,273

Хог, хаягдлын зардал: 0.0027 0 1 0 0

990,858 29,767

ХААЛТ ТАВИХ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20000	0.59	11,800	0.001	330	3	391.34	130
1-0879	Электрод э-42	кг	4900	0.3	1,470	0.001	330	2	280.66	56
1-3943	Ацетилен	м3	6000	0.09	540	0	330	1	216.56	5
2-0480	30ч 6бр маркийн фланцтай хаалт ф-57мм	ш	59772	1	59,772	0.023	330	2	280.66	2,147
2-0481	30ч 6бр маркийн фланцтай хаалт ф-80мм	ш	93393	1	93,393	0.037	330	2	280.66	3,384

Хог, хаягдлын зардал: 0.0004 0 1 0 0

166,975 5,722

БУСАД АЖИЛ

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

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0375	Таар	м	1200	0.083	100	0	330	2	280.66	9
1-4237	Түлээ	м3	25000	0.036	896	0.023	0	1	0	0
1-0524	Төмөр утас	кг	3272	0.001	4	0	330	1	216.56	0
1-0051	Хар тос	кг	1200	0.32	384	0.000	0	2	0	0
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	5490	30.8	169,092	0.035	0	2	0	0
1-0075	Цаасан уут	кг	800	1.48	1,184	0.002	0	2	0	0
1-1022	Шилэн сүлжмэл	кг	1100	10.4	11,440	0.016	0	3	0	0
1-0065	Брезент	м	3500	0.08	280	0	0	2	0	0
1-0045	Бензин	кг	1580	0.8	1,264	0.001	0	2	0	0
1-4212	Арчих материал	кг	100	0.3	30	0.000	330	1	216.56	22
1-4143	Гуалин III зэрэг	м3	70000	0.01	700	0.008	330	1	216.56	572

Хог, хаягдлын зардал: 0.0005 0 1 0 0

185,374 603

Хог, хаягдлын зардал: 0.0036 0 1 0 0

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

1,343,206 36,092

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
8056	Хар тос холигч	2.08	7450	15,490
8039	Хар тос чанадаг тогоо 400л	2.08	22620	47,122
3040	Цахилгаан гагнуурын агрегат	0.82	18983	15,558
9008	Цахилгаан зүлгүүр	1.66	4470	7,435
2028	Автокран 5тн	0.53	13800	7,259
2027	Автокран 3тн	1.56	40084	62,531
	Автомашин	0.26	3456	893
3122	Ацетиленийн генератор	1.88	6810	12,803
2077	Гар эргүүлэг 0.5тн	3.13	81420	254,779
2080	Гар эргүүлэг 3.2тн	2.08	97704	203,146
6004	Гар пресс	1.56	3370	5,257

632,274

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	1,221,388
2	Материал	2,550,933
3	Тээвэр	242,392
4	Машин ашиглалт	459,576
	Шууд зардлын дүн	4,474,288
5	Нэмэгдэл зардал /69.9 %/	436,179
6	Ашиг / 15%/	736,570
	Барилга угсралтын ажлын дүн	5,647,037
7	НӨАТ 10%	564,704
8	Нормчлолын сан 0.18%	10,165
	Дүн	6,221,906
9	Захиалагчийн албаны зардал	112,941
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	56,470
	Дүн	6,391,317
12	Магадлашгүй ажил 2 %	112,941
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	6,504,258

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Газрын ажил	1,172,283	336,526	462,860	4,942	94,869	120,179	152,906
2	Бохир усны ажил	4,474,754	884,862	2,088,073	454,633	147,522	316,000	583,664
НИЙТ ДҮН:		5,647,037	1,221,388	2,550,933	459,576	242,392	436,179	736,570

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-220-09	1м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	43.65	2.0 / 2	0.00 /	0.192 /	5212 / 5212	1001 /	1,001
01-060-03	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	1.35	2.9 / 2	4.86 /	6.565 /	6056 / 5212	39758 /	39,758
22-010-05	Дайрган дэвсгэр үе хийх	м3	2.25	2.5 / 2	1.54 / 1.52	3.476 / 3.42	5680 / 5212	19745 / 17825	37,570
22-010-06	Хайрган дэвсгэр үе хийх	м3	2.25	2.5 / 2	1.54 / 1.52	3.476 / 3.42	5680 / 5212	19745 / 17825	37,570
22-010-04	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	2.25	2.5 / 2	1.54 / 1.41	3.476 / 3.17	5680 / 5212	19745 / 16535	36,280
22-010-07	Бетон дэвсгэр үе хийх	м3	1	2.5 / 2	2.27 / 1.32	2.266 / 1.32	5680 / 5212	12871 / 6880	19,751

Нийт Хүн/цаг: 19.45 / 11.33 Үндсэн цалин: 171,930

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 29,228

Нэмэгдэл цалин: 63,614

Нийт цалин: 264,772

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 35,744

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 36,009

Ажиллах хүчний зардал: **336,526**

БОХИР 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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
22-250-05	110 мм голчтой дулаалгатай полиэтилен хоолойг угсрах	м	30	3.8 / 2	0.3 / 0.06	8.88 / 1.86	6767 / 5212	60091 / 9694	69,785
22-110-09	Суумтгай хөрсөнд 1500 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй худаг угсрах	ш	1	3.1 / 2	46.8 / 17.4 3	46.803 / 17.43	6227 / 5212	291444 / 90845	382,289

Нийт Хүн/цаг: 55.68 / 19.29 Үндсэн цалин: 452,074

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	Инженер техникийн ажилчдын цалин:	76,853	
	Нэмэгдэл цалин:	167,267	
	Нийт цалин:	696,194	
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:		93,986	
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	94,682	
	Ажиллах хүчний зардал:	884,862	
	Бүгд хүн/цаг:	75.14 / 30.62	Бүгд цалин:
			624,004
	Инженер техникийн ажилчдын цалин:	106,081	
	Нэмэгдэл цалин:	230,882	
	Нийт цалин:	960,966	
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:		129,730	
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	130,691	
	Ажиллах хүчний зардал:	1,221,388	

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ГАЗРЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0671	Сийрс	м2	300	1.96	588	0.001	420	2	280.66	116
1-4271	Ус	м3	1818	0.015	27	0.015	420	1	216.56	1,364
1-4332	Хайрга 20-40 мм	м3	13000	2.475	32,175	4.208	5	1	453.71	9,545
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	555500	0.024	13,332	0.016	420	1	216.56	1,419
1-4180	Бетон зуурмаг м-200	м3	320000	1.02	326,400	2.448	120	1	216.56	63,617
1-4543	Голын элс	м3	24500	2.475	60,638	4.084	5	1	453.71	9,264
1-4161	Дайрга, 20-40мм	м3	12000	2.475	29,700	4.208	5	1	453.71	9,545

Хог, хаягдлын зардал: 0.0899 0 1 0 0

462,860

94,869

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0744	4 ба 6 талтай төмөр	кг	1200	8.1	9,720	0.008	0	1	0	0
1-4271	Ус	м3	1818	0.749	1,361	0.749	420	1	216.56	68,102
1-4542	Уулын элс	м3	22000	0.327	7,203	0.491	0	1	0	0
1-2996	Худгийн таг ко-7-1-1	ш	9900	1	9,900	0.05	0	2	0	0
1-2994	Худгийн таг пд-07-1 нүхтэй	ш	149000	1	149,000	0.94	0	2	0	0
1-2972	Худгийн цагираг 700мм кс-7.9	ш	104545	1	104,545	0.4	0	2	0	0
1-2975	Худгийн цагираг 1500мм /дан арматуртай/	ш	368100	2	736,200	3.8	0	2	0	0
1-2985	Худгийн нүхтэй таг 1500мм	ш	262350	1	262,350	0.7	0	2	0	0
1-0051	Хар тос	кг	1200	18	21,600	0.019	0	2	0	0
	Хагас цилиндр хэлбэртэй хөөсөнцөр	м3	66400	0.015	996	0.001	420	2	280.66	110
	Хамгаалалтын бүрхүүл	м2	18500	0.669	12,377	0	420	2	280.66	2
1-4334	Хайрга	м3	22390	1.365	30,567	2.389	0	1	0	0
1-4025	Цемент м-400	тн	374242	0.686	256,789	0.7	0	1	0	0
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	555500	0.191	106,101	0.124	420	1	216.56	11,292

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-3012	Бохир усны худгийн таг	ш	33000	1	33,000	0.209	0	2	0	0
1-0733	Арматур а-1 (ёроолын)	тн	2522727	0.027	68,870	0.027	0	1	0	0
1-0733	Арматур а-1 (хучилтын)	тн	2522727	0.028	70,384	0.028	0	1	0	0
1-4543	Голын элс	м3	24500	1.033	25,310	1.705	5	1	453.71	3,867
	Дулаалгатай яндан полиэтилен хоолой	м	6000	30.3	181,800	0.39	420	3	391.34	64,150

Хог, хаягдлын зардал: 0.0764 0 1 0 0

2,088,073 147,522

Хог, хаягдлын зардал: 0.1662 0 1 0 0

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН: 2,550,933 242,392

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
8039	Хар тос чанадаг тогоо 400л	5.19	22620	117,398
9008	Цахилгаан зүлгүүр	0.46	4470	2,036
2028	Автокран 5тн	1.46	13800	20,192
2029	Автокран 6.3тн	3.85	68500	263,725
	Автомашин	2.3	3453	7,943
9022	Гадаргуугийн доргиур	0.48	9115	4,366
9022	Доргиулагч	4.77	9115	43,479
9014	Паялник	0.25	1720	437
1002	Өндөр хүчин чадалтай эксковатор 1.0м3	0.99	0	0

459,576

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	3,267,299
2	Материал	19,787,553
3	Тээвэр	993,341
4	Машин ашиглалт	1,726,836
	Шууд зардлын дүн	25,775,030
5	Нэмэгдэл зардал /84.3 %/	1,407,182
6	Ашиг / 15%/	4,077,332
	Барилга угсралтын ажлын дүн	31,259,543
7	НӨАТ 10%	3,125,954
8	Нормчлолын сан 0.18%	56,267
	Дүн	34,441,765
9	Захиалагчийн албаны зардал	625,191
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	312,595
	Дүн	35,379,551
12	Магадлашгүй ажил 2 %	625,191
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	36,004,742

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Газрын ажил	1,228,905	495,548	0	359,640	0	213,426	160,292
2	Гадна цахилгааны ажил	10,477,639	1,341,548	5,870,953	522,316	798,386	577,787	1,366,649
3	Гадна гэрэлтүүлгийн ажил	19,552,999	1,430,203	13,916,600	844,880	194,955	615,969	2,550,391
НИЙТ ДҮН:		31,259,543	3,267,299	19,787,553	1,726,836	993,341	1,407,182	4,077,332

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 цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-200-01	Кабелийн шуудуу ухаж хөрсийг овоолох	м3	60	2.0 / 2	0.01 /	0.462 /	5212 / 5212	2408 /	2,408
01-070-02	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	30	1.3 / 2	1.84 /	55.065 /	4554 / 5212	250766 /	250,766

<i>Нийт Хүн/цаг:</i>	55.53 / 0	<i>Үндсэн цалин:</i>	253,174
		<i>Инженер техникийн ажилчдын цалин:</i>	43,040
		<i>Нэмэгдэл цалин:</i>	93,674
		<i>Нийт цалин:</i>	389,888
<i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i>			52,635
		<i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i>	53,025
		<i>Ажиллах хүчний зардал:</i>	495,548

ГАДНА ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
38-200-05	4*50мм2 кабелийг шуудуунд сунгах	м	100	3.2 / 2	0.13 / 0.01	13 / 0.62	6304 / 5212	81952 / 3231	85,183
38-200-04	5*6 мм2 хөндлөн огтлолтой хөнгөнцагаан дамжуулагчтай кабель	м	192	3.2 / 2	0.13 / 0.00	24.96 / 0.5	6304 / 5212	157348 / 2602	159,950
38-250-06	Кабелийн хайлж хэлбэрших төгсгөвч шахах DL-50	ш	8	4.0 / 2	0.14 / 0	1.136 / 0	6921 / 5212	7862 / 4	7,866
38-200-14	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	292	2.2 / 2	0.07 / 0.03	20.44 / 10.02	5399 / 5212	110356 / 52201	162,557
38-200-12	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	292	2.2 / 2	0.05 / 0.08	14.6 / 23.94	5399 / 5212	78825 / 124796	203,622
40-230-06	Кабелийн анхааруулах тууз татах	100м	2.92	2.0 / 2	2.27 /	6.617 /	5212 / 5212	34486 /	34,486
38-330-07	100мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг суурилуулсан бэлэн бүтээц дээр хөдөлгөөнгүй бэхэлж угсрах	м	21	3.0 / 2	0.24 / 0.01	5.04 / 0.14	6150 / 5212	30996 / 733	31,729

<i>Нийт Хүн/цаг:</i>	85.79 / 35.22	<i>Үндсэн цалин:</i>	685,394
----------------------	---------------	----------------------	---------

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин:	116,517
Нэмэгдэл цалин:	253,596
Нийт цалин:	1,055,506
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	142,493
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	143,549
Ажиллах хүчний зардал:	1,341,548

ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН 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	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
20-270-06	Бетон суурьтай гадаа ил тоноглох хүчний самбар IP54 600x500x160 /ГГУС-2/	ш	1	3.5 / 2	6.43 / 0.02	6.43 / 0.02	6536 / 5212	42026 / 104	42,131
38-560-04	Гадна талбайн 1 толгойтой төмөр шонтой гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	8	3.3 / 2	6.62 / 0.68	52.96 / 5.44	6381 / 5212	337938 / 28353	366,291
38-560-06	Шонд тавих гадна талбайн улайсах чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	8	3.1 / 2	1.63 / 0.09	13.04 / 0.72	6227 / 5212	81200 / 3753	84,953
20-170-04	2.5мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	100	2.8 / 2	0.07 / 0.03	6.7 / 3	5962 / 5212	39945 / 15636	55,581
06-010-05	Самбарын суурь цутгах	м3	1	2.9 / 2	5.77 / 1.51	5.772 / 1.51	6056 / 5212	34956 / 7891	42,847
40-440-08	Туузан гэрэлтүүлэгчийг троссонд бэхлэх	100м	1.5	3.7 / 2	13.84 /	20.76 /	6690 / 5212	138884 /	138,884

Нийт Хүн/цаг:	105.66 / 10.69	Үндсэн цалин:	730,687
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			124,217
Нэмэгдэл цалин:			270,354
Нийт цалин:			1,125,258
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			151,910
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			153,035
Ажиллах хүчний зардал:			1,430,203

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	Бүгд хүн/цаг:	246.98 / 45.91	Бүгд цалин:	1,669,255
	Инженер техникийн ажилчдын цалин:			283,773
	Нэмэгдэл цалин:			617,624
	Нийт цалин:			2,570,652
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:				347,038
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			349,609
	Ажиллах хүчний зардал:			3,267,299

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ГАДНА ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-1565	5*6 мм2 хөндлөн огтлолтой хөнгөнцагаан дамжуулагчтай кабель	м	10440	192	2,004,480	3.072	420	2	280.66	362,119
3-0035	4*50 хөнгөнцагаан голтой, хуягласан хамгаалалттай кабель	км	24000000	0.1	2,400,000	0.000	420	2	280.66	22
1-1242	Сувагчлалын болон газрын кабелийн хамгаалалтын тууз	км	200000	0.292	58,400	0.03	420	2	280.66	3,511
1-4542	Уулын элс	м3	22000	18.104	398,288	27.156	20	1	323.62	175,764
2-2824	Хуванцар хоолой ф100	м	12310	21.63	266,265	0.021	420	3	391.34	3,449
2-2680	Холбох бугуйвч ф100	ш	800	3.57	2,856	0.000	420	2	280.66	55
1-4240	Ердийн тоосго м-50	1000ш	300000	2.453	735,840	9.75	120	1	216.56	253,372
3-4122	Кабелийн хайлж хэлбэрших төгсгөвч шахах dl-16	ш	603	8	4,824	0.001	420	2	280.66	94

Хог, хаягдлын зардал: 0.2402 0 1 0 0

5,870,953

798,386

ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1818	0.346	628	0.346	5	1	453.71	784
1-4542	Уулын элс	м3	22000	0.002	37	0.002	20	1	323.62	16
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	5000	3.903	19,515	0.005	420	2	280.66	557
3-6509	Текстолит хавтан суурьтай, гал хамгаалагч 10а-2ш	ш	600	8	4,800	0.056	420	2	280.66	6,601
1-0376	Тальк	кг	2500	0.6	1,500	0.001	420	2	280.66	72
1-0795	Тос	кг	1200	2.167	2,600	0.003	420	2	280.66	319
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	17845	17.6	314,072	0.023	420	2	280.66	2,676
1-0524	Төмөр утас	кг	3272	1.5	4,908	0.002	302	1	216.56	98
1-4376	Хомут	ш	240	16	3,840	0.007	420	2	280.66	852
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2600	0.342	888	0.000	420	2	280.66	46

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4334	Хайрга	м3	15909	0.71	11,294	1.242	20	1	323.62	8,041
3-5194	Цэнэг шавхагч рво-10	ш	190000	1	190,000	0.002	420	2	280.66	236
1-4025	Цемент м-400	тн	374242	0.332	124,148	0.338	420	1	216.56	30,776
1-0207	Эмаль будаг	кг	8416	0.003	27	0	420	2	280.66	0
3-6375	Эрчим хүчний хэмнэлттэй чийдэн 120вт, 220в	ш	585000	8	4,680,000	0.48	420	2	280.66	56,581
1-3967	Банзан бамбай 25 мм	м2	550000	0.6	330,000	0.02	420	2	280.66	2,405
3-4149	Бортого	ш	300	2	600	0.000	420	2	280.66	21
1-0421	Бууны сум	ш	1000	0.4	400	0.002	420	2	280.66	242
3-2820	Бүрээстэй хөнгөнцагаан утас 1x2,5 мм2	м	930	103	95,790	0.003	420	2	280.66	401
3-3808	Бетон суурьтай гадаа ил тоноглох хүчний самбар p54 600x500x160	ш	420750	1	420,750	0.005	420	2	280.66	589
3-5202	Автомат ае-2036 32а	ком	97720	1	97,720	0.003	420	1	216.56	229
3-5202	Автомат ае-2036 25а	ком	23904	2	47,808	0.005	420	1	216.56	458
1-4543	Голын элс	м3	24500	0.494	12,095	0.815	20	1	323.62	5,272
3-4924	Гал хамгаалагч 0,2-32а	ш	11880	3	35,640	0.069	420	2	280.66	8,134
1-0093	Гайка к-609	кг	2500	16	40,000	0.018	420	2	280.66	2,131
3-3815	Гэрлийн шонгийн толгой 120вт	ш	691600	8	5,532,800	0.48	420	2	280.66	56,581
1-0129	Дюбель	ш	2500	0.016	40	0	420	2	280.66	11
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	550000	0.017	9,405	0.01	420	1	216.56	933
3-2751	Зэс утас (зөөлөн)	кг	6500	0.03	195	0	420	2	280.66	4
3-4102	Маркны пайз	кг	250	0.4	100	0.000	420	2	280.66	47
	М-allte неон led туузан гэрэл 8w m-allte2835 /1-р зэрэглэлийн улсын үйлдвэр/	м	12900	150	1,935,000	0.116	302	2	280.66	9,841

Хог, хаягдлын зардал: 0.0243 0 1 0 0

13,916,600 194,955

Хог, хаягдлын зардал: 0.2645 0 1 0 0


НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН: 19,787,553 993,341

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	5 тн-ын кран	0.29	0	0
13002	Угсралтын агергат	4.22	40590	171,225
2003	Цахилгаан эргүүлэг	7.61	11480	87,340
2144	Шаттай машин	10.56	9400	99,264
7001	Бетон зуурмагийн насос	0.29	0	0
7005	Авто бетон зуурагч	0.29	0	0
2028	Автокран 5тн	1.23	13800	17,040
2029	Автокран 6.3тн	3.68	68500	252,025
2027	Автокран 3тн	17.12	40084	686,238
	Автомашин	0.01	3453	21
3033	Гагнуурын аппарат	2.8	12366	34,625
9023	Гүний доргиур	0.29	12800	3,686
1005	Өндөр бүтээмжтэй 0.25м3 шанагатай эксковатор	5.99	60000	359,640
	Үйлчилгээний машин	1.14	13800	15,732

1,726,836

**ДОРНОГОВЬ АЙМАГ, АЛТАНШИРЭЭ СУМЫН СПОРТ ЗААЛНЫ БАРИЛГЫН АЖИЛД
ШААРДЛАГАТАЙ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ЖАГСААЛТ**

Д/д	Нэр төрөл	Үзүүлэлт	Зураг	Тоо ширхэг	Нэг бүрийн үнэ	Нийт үнэ
1	Онооны самбар	Хэмжээ 130x190 см		1ш	8,000,000	8,000,000
2	Воллейболын сетка	Сайн чанарын		1ш	300,000₮	300,000₮
3	Сагсан бөмбөг	Сайн чанарын		10ш	100,000	1,000,000
4	Дасгалжуулагчийн ширээ, сандал	Сайн чанарын		1ком	350.000	350.000
5	Компьютер	i7		1ком	2.500.000	2.500.000
6	Принтер А4	epson		1i	400.000	400.000
7	Заалны сандал – үзэгчид суух	Модон		10ш	150,000	1,500,000
8	СПОРТ ЗАЛ – Гадна хаяг хийх	Товгор үсэгтэй хаяг		1ш	4,899,767	4,899,767

НИЙТ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ДҮН: 18,949,767 ТӨГРӨГ

Тоног төхөөрөмжийн задаргаа хийсэн.

Төсөвчин  Ч.Сугар