

Барилга, хот байгуулалтын сайдын  
2018 оны 03 дугаар сарын 20-ны өдрийн  
43 дугаар тушаалын 1 дүгээр хавсралт

**ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС**

/ хавсралт 17а/

Төсвийн дугаар ГТ-22-21

**ТӨСЛИЙН НЭР: УЛААНБААТАР ХОТ. СОНГИНХАЙРХАН ДҮҮРЭГ. 34-Р ХОРОО  
БИЕЙН ТАМИР СПОРТ ХОРООНЫ БАРИЛГЫН ЗАСВАРЫН АЖИЛ ТӨСӨВ**

**ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН ДҮН: 1 626 528 742 төгрөг**

/ Нэг тэрбум зургаан зуун хорин зургаан сая таван зуун хорин  
найман мянга долоон зуун дөчин хоёр төгрөг/

**БАТАЛГААЖУУЛСАН: "ГРАНД ТЕК" ХХК**

Захирал



Г.Энх-Амгалан

**ОГНОО: 2023 он 03 сарын 24-ны өдөр**

**ХЯНАСАН:**



Тэргүүлэх төсөвчин

/Б.Ганцэцэг/

1.626.528.742  
тоцрогдож  
хэвч.

Төсөв хянасан /огноо/: 2023 он 3-р сарын 27-ны өдөр

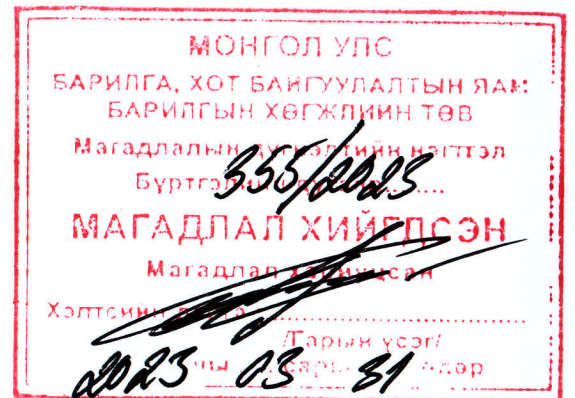
**ГҮЙЦЭТГЭСЭН:**

Мэргэшсэн төсөвчин:



/Б.Бямбадулам/

Төсөв тооцсон /огноо/: 2023 он 03-р сарын 24-ны өдөр



Барилга, хот байгуулалтын сайдын  
2018 оны 03 дугаар сарын 20-ны өдрийн  
43 дугаар тушаалын 1 дүгээр хавсралт

ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР /ХАВСРАЛТ 17Б/

1. Ерөнхий мэдээлэл

1. Байгууллагын нэр: "Гранд Тек" ХХК
2. Тусгай зөвшөөрлийн дугаар. 5208092
3. Ажлын зургийн нэр, байршил шифр: ГТ-22-21
4. Төсөвчний нэр, хаяг, утас, и-майл хаяг: Byambadulam06@gmail.com. Б.Бямбадулам

2. Төсвийн тухай тэмдэглэл

- Дотор засварын ажлын төсвийг боловсруулахад хэрэглэсэн төсвийн норматив ажлын зургийн жагсаалт / Дотор засварын ажлын зураг/
- Ажлын нэр төрөл, хийц, эдлэл, суурь, хана, хучилтын тухай товч тэмдэглэл: Улаанбаатар хот. Сонгинхайрхан дүүрэг. 34-р хороо. Биеийн тамир спорт хорооны барилгын дотор засвар, цахилгаан, цэвэр бохир усны шугамын засварын ажил хийхээр төлөвлөгдсөн болно.

Гал, ариун цэврийн зөвшөөрөл, экспертиз хийгдсэн тухай:

Гадна шугам сүлжээ, дулаан, цэвэр, бохир, ус, цахилгаан, холбооны шугамын эх үүсвэрийн байдал: байхгүй

- Ажлын тоо хэмжээ, материалын түүвэр нь зургаас зөрсөн эсэх талаарх мэдээлэл:
- Материалын үнийг ямар баримтаас авсан тухай, материалыг хаанаас тээвэрлэсэн тухай тэмдэглэл: УБ хот
- Тухайн барилгад суурилуулах тоног төхөөрөмж болон түүнийг угсрах ажлын төсөвт өртгийг тодорхойлсон онцлог:
- Төсөвт өртгийн дүн: **1626 528 742** төргөг
- Барилгын эзэлхүүн м.куб:
- Барилгын нийт талбай м.кв:
- Ашиглалтын талбай м.кв:

Тайлбар бичсэн: Мэргэшсэн төсөвчин



Б.Бямбадулам

**ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН ЗАДАРГАА**

СОНГИНОХАЙРХАН ДҮҮРГИЙН БИЕЙН ТАМИР СПОРТ ХОРООНЫ БАРИЛГА						
аймаг, нийслэл	Сонгинохайрхан	сум дүүрэг, тосгон		Хороо/Баг	34-р хороо	төсөв
УБ хот	Захиалагч:	СХДүүргийн ЗДТГазар	Зураг төслийн гүйцэтгэгч:	"Гранд Тек" ХХК	Тайлбар: .....	Жишиг нэгж хүчин чадал /төг/
	Барилгын үндсэн хийц		Төсөвт өртөг /төг/		Нэгж өртөг /төг/	
<b>1</b>	<b>Барилгын засварын ажил</b>					
БЗА	Буулгах ажил /м2/		70,005,222	6,292.30	11,126	
БЗА	Буулгах ажил /сантехник/ м		17,664,035	215.00	82,158	
БЗА	Буулгах ажил /гэрэлтүүлэг/ ш		36,512,778	253	144,319	
БЗА	Шалны ажил /м2/		504,844,566	1,337.42	377,476	
БЗА	Дотор заслын ажил /м2/		458,512,157	6,292.30	72,869	
БЗА	Хаалга цонхны ажил /м2/		129,610,727	167.91	771,906	
БЗА	Хана, хамар ханын ажил		1,994,971	7	284,996	
БЗА	Сантехникийн ажил, дотор ЦБУ /у/м/		110,763,150	570	194,321	
БЗА	Гэрэлтүүлэг, цахилгаан /ш/		64,908,111	253	256,554	
	<b>Хэсгийн дүн:</b>		<b>1,394,815,717</b>			
<b>3</b>	<b>д/. Зураг төслийн үнэ:</b>					
ЗТУ	Зураг төслийн үнэ		19,980,000			
	<b>Хэсгийн дүн</b>		<b>19,980,000</b>			
<b>НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ</b>						
Төсөвт өртгийн нэгдсэн товчоо						
БЗА	Барилгын засварын ажил		1,394,815,717			
ЗТУ	Зураг төслийн үнэ		19,980,000			
НӨАТ	НӨАТ 10%		139,481,572			
ЗХҮ	Захиалагчийн хяналтын үнэ 2%		27,896,314			
НС	Нормчлолын сан 0.18%		2,510,668			
ЗТЗХ	Зураг төсөл зохиогчийн хяналт 1%		13,948,157			
МАЗ	Магадлашгүй ажил 2%		27,896,314			
<b>НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ:</b>					<b>1,626,528,742</b>	

Төсвийн задаргаа хийсэн:

Төсөвчин:  / Б.Бямбадулам/

Төсөвчний харилцах гар утасны дугаар:

Төсвийн эксперт:

Хянасан:  /Б.Ганцэцэг/

*Хянасан: д. Ларантула*





## ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	389,000,179
2	Материал	683,827,522
3	Тээвэр	2,985,552
4	Машин ашиглалт	15,839,068
	Шууд зардлын дүн	1,091,652,321
5	Нэмэгдэл зардал /61 %/	121,230,910
6	Ашиг / 15%/	181,932,485
	Барилга угсралтын ажлын дүн	1,394,815,716
7	НӨАТ 10%	139,481,572
8	Нормчлолын сан 0.18%	2,510,668
	Дүн	1,536,807,956
9	Захиалагчийн албаны зардал	27,896,314
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	19,980,000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	13,948,157
	Дүн	1,598,632,427
12	Магадлашгүй ажил 2 %	27,896,314
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	1,626,528,742

## 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	Шалны ажил	504,844,566	35,661,616	388,413,328	3,262,029	544,450	11,113,851	65,849,291
2	Дотор заслын ажил	458,512,157	219,966,452	100,889,071	7,720,868	1,577,852	68,551,982	59,805,934
3	Буулгах ажил зорь, 1,2,3,4 давхар	70,005,222	46,301,620	0	142,704	0	14,429,781	9,131,116
4	Хаалга, цонхны ажил	129,610,727	5,877,546	104,086,916	551,318	357,479	1,831,722	16,905,747
5	Хана, хамар ханын ажил	1,994,971	163,089	579,738	904,784	36,321	50,826	260,214
6	БУУЛГАХ АЖИЛ /гэрэлтуулгийн ажил/	36,512,778	24,031,293	0	58,159	171,499	7,489,291	4,762,536
7	ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ	64,908,111	18,753,541	30,870,991	933,263	39,549	5,844,493	8,466,275
8	Буулгах ажил /сантехникийн ажил/	17,664,035	10,553,272	178,160	1,168,091	171,607	3,288,900	2,304,005
9	Хуйтэн ус	54,106,807	10,529,214	32,578,676	621,922	38,182	3,281,403	7,057,410
10	Халуун ус	19,724,346	6,939,889	7,716,144	310,737	22,037	2,162,799	2,572,741
11	Бохир усны ажил	36,931,997	10,222,648	18,514,498	165,194	26,578	3,185,862	4,817,217
<b>НИЙТ ДҮН:</b>		1,394,815,716	389,000,179	683,827,522	15,839,068	2,985,552	121,230,910	181,932,485

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## БУУЛГАХ АЖИЛ ЗООРЬ, 1,2,3,4 ДАВХАР

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
53-140-01	Хуучин паркетан шал хуулах /1,2,3-р давхар/	м2	628	2.0 / 2	0.09 /	57.776 /	5212 / 5212	301129 /	301,129
53-110-02	Банзан шалыг задлаж буулгах/1 давхар/	м2	704.2	2.0 / 2	0.36 /	253.512 /	5212 / 5212	1321305 /	1,321,305
53-140-03	Хуучин резинэн шалны будаг хусаж цэвэрлэх /1,2 давхар/	м2	405.8	3.5 / 2	2.25 /	911.021 /	6536 / 5212	5954433 /	5,954,433
57-050-10	Вааран хавтанцараар хийсэн шалны өнгөлгөөг /хавтанцарыг эргүүлж ашиглахгүйгээр/ буулгах	м2	17	3.0 / 2	0.18 / 0.00	3.145 / 0.02	6150 / 5212	19342 / 89	19,430
57-050-10	Хуучин хавтанцар шалыг буулгах /зоорь, 1,2 дугаар давхар/	м2	133	3.0 / 2	0.18 / 0.00	24.605 / 0.13	6150 / 5212	151321 / 693	152,014
57-190-05	Хуучин таазны замаска 100% хусаж цэвэрлэх	м2	2933.4	2.0 / 2	0.31 /	906.421 /	5212 / 5212	4724264 /	4,724,264
57-190-03	Ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх /Зоорь, 1,2,3,4-р давхар/	м2	6292.3	2.0 / 2	0.25 /	1554.19 / 8	5212 / 5212	8100480 /	8,100,480
57-050-05	Ханын плитаны өнгөлгөөг буулгах	м2	606.3	3.0 / 2	0.48 /	293.449 /	6150 / 5212	1804713 /	1,804,713
35-190-06	Хаалгыг буулгах /63ш/	м2	115.5	2.3 / 2	1.13 / 0.04	130.619 / 4.5	5493 / 5212	717490 / 23477	740,967
10-710-04	Шилэн хана буулгах /к-0,6/	м2	28	3.3 / 2	2.51 / 0.1	70.157 / 2.91	6381 / 5212	447671 / 15148	462,819
51-030-01	Болокон хана буулгах/360мм/	м3	1.6	3.0 / 2	4.26 / 2.43	6.814 / 3.89	6150 / 5212	41905 / 20264	62,169
51-030-01	Тоосгон хана буулгах/120мм/	м3	0.3	3.0 / 2	4.26 / 2.43	1.278 / 0.73	6150 / 5212	7857 / 3800	11,657

Нийт Хүн/цаг: 4212.99 / 12.18      Үндсэн цалин: 23,655,379

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 4,021,415

Нэмэгдэл цалин: 8,752,490

Нийт цалин: 36,429,284

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 4,917,953

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 4,954,383

Ажиллах хүчний зардал: **46,301,620**

## ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
08-060-04	250мм Тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	1.1	2.9 / 2	6.2 / 2.22	6.821 / 2.44	6056 / 5212	41306 / 12728	54,034
07-500-14	Ялуу /Я 15,12,14/	ш	7	3.0 / 2	0.59 / 0.11	4.11 / 0.77	6150 / 5212	25275 / 4013	29,288

Нийт Хүн/цаг: 10.93 / 3.21 Үндсэн цалин: 83,322

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 14,165

Нэмэгдэл цалин: 30,829

Нийт цалин: 128,315

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 17,323

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 17,451

Ажиллах хүчний зардал: **163,089**

## 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	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
10-710-05	Металл рамтай шилэн хана угсрах 5,6*2,1*2ш/ /2,85*2,8*1ш/	м2	31.5	3.4 / 2	4.7 / 0.17	148.05 / 5.45	6459 / 5212	956255 / 28403	984,658
10-180-04	3 м2 хүртэл талбайтай модон хаалга усрах	м2	89.46	3.4 / 2	1.24 / 0.37	110.573 / 33.1	6459 / 5212	714188 / 172518	886,706
10-180-04	Хоёр хавтастай модон хаалга угсрах	м2	43.8	3.4 / 2	1.24 / 0.37	54.137 / 16.21	6459 / 5212	349670 / 84466	434,135
10-590-04	Дулаалгатай төмөр хаалга суулгах ГХ-1,5х2,1	ш	1	3.0 / 2	7.77 / 0.15	7.77 / 0.15	6150 / 5212	47787 / 798	48,585
10-600-04	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	167.91	3.0 / 2	0.43 / 0.01	72.873 / 1.18	6150 / 5212	448169 / 6126	454,295
10-510-04	Хаалганд бариултай цоож суулгах	ш	64	5.0 / 2	0.35 / 0.07	22.413 / 4.61	7604 / 5212	170427 / 24017	194,444

Нийт Хүн/цаг: 415.82 / 60.69 Үндсэн цалин: 3,002,823

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 510,480

Нэмэгдэл цалин: 1,111,045

Нийт цалин: 4,624,348

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 624,287  
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 628,911  
 Ажиллах хүчний зардал: **5,877,546**

## 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
11-010-14	Бетон шал цутгах В15	м3	35.06	2.2 / 2	4.25 / 3.69	149.142 / 129.37	5399 / 5212	805216 / 674284	1,479,500
11-160-06	Цементэн зуурмаг дээр керамик хавтангаар шал хийх	м2	133	3.2 / 2	1.39 / 0.15	184.936 / 20.61	6304 / 5212	1165840 / 107445	1,273,285
11-340-04	Паркетан шал хийх	м2	127	2.9 / 2	1.22 / 0.06	154.483 / 8.13	6056 / 5212	935548 / 42363	977,911
11-240-10	Чулуун хавтан дэвсэж шал хийх	м2	17	3.4 / 2	5 / 0.3	84.959 / 5.12	6459 / 5212	548751 / 26670	575,421
11-240-08	Шатны талбайг чулуун хавтангаар хийх	м2	4.46	3.2 / 2	2.74 / 0.3	12.22 / 1.33	6304 / 5212	77032 / 6927	83,959
15-870-05	Шалыг резинэн будгаар 2 удаа будах	м2	405.8	2.8 / 2	0.17 / 0.00	71.015 / 0.81	5962 / 5212	423391 / 4230	427,621
11-330-07	Бетон шаланд угсардаг дроз наах	м2	633.26	3.0 / 2	2.64 / 0.08	1671.80 / 6 / 48.13	6150 / 5212	10281609 / 250842	10,532,451
11-220-07	Заалны шалыг сайн чанарын рекен шал хийх	м2	704.16	3.4 / 2	0.58 / 0.07	406.159 / 47.18	6459 / 5212	2623384 / 245895	2,869,280

Нийт Хүн/цаг: 2734.72 / 260.68 Үндсэн цалин: 18,219,429

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 3,097,303

Нэмэгдэл цалин: 6,741,189

Нийт цалин: 28,057,920

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 3,787,819

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 3,815,877

Ажиллах хүчний зардал: **35,661,616**

## 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



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

11-210-05	Заалны тэгчдийн суудал шинэчлэх /сайтар харуулдаж лагдах/	м2	292.22	3.5 / 2	0.92 / 0.29	269.076 / 85.62	6536 / 5212	1758682 / 446254	2,204,936
15-040-12	Дотор ханыг сайн чанартай шавардах/1,2,3,4, зоорь/	м2	2110.87	3.4 / 2	1.35 / 0.07	2852.63 / 142.48	6459 / 5212	18425135 / 742625	19,167,761
15-050-04	Хаалга цонхны амалгаа шавардах	м2	89.25	3.5 / 2	2.11 / 0.11	188.451 / 9.46	6536 / 5212	1231718 / 49308	1,281,026
15-240-06	Амалгаанд замаска хийх	м2	89.25	3.8 / 2	0.4 / 0	35.816 / 0.06	6767 / 5212	242367 / 326	242,693
15-310-08	Амалгааг эмульсэн будгаар будах	м2	89.25	3.0 / 2	0.49 / 0.00	43.67 / 0.26	6150 / 5212	268571 / 1349	269,920
10-660-07	Гипсэн хавтангаар тааз угсрах /1,2, хонгил/	м2	231.39	3.7 / 2	3.21 / 0.1	742.762 / 22.91	6690 / 5212	4969077 / 119394	5,088,472
15-240-07	Таазанд замаска хийх	м2	3040.4	3.6 / 2	0.33 / 0	1011.541 / 0.91	6613 / 5212	6689321 / 4754	6,694,075
15-310-15	Тааз эмульсэн будгаар будах	м2	3040.4	3.0 / 2	0.42 / 0.00	1283.961 / 7.91	6150 / 5212	7896360 / 41201	7,937,561
15-240-07	Хананд замаска хийх	м2	6292.4	3.6 / 2	0.33 / 0	2093.481 / 1.89	6613 / 5212	13844193 / 9839	13,854,032
15-310-18	Хананд эмульсэн будалт хийх	м2	6292.4	3.2 / 2	0.91 / 0.00	5729.23 / 21.39	6304 / 5212	36117067 / 111506	36,228,574
15-680-05	Хананд плита наах /ариун цэврийн өрөө/	м2	536.2	3.5 / 2	1.41 /	756.042 /	6536 / 5212	4941491 /	4,941,491
15-040-29	Нарийн зуурмагаар бетонон тааз тэгшлэх	м2	2110.9	3.0 / 2	0.61 / 0.03	1289.338 / 59.11	6150 / 5212	7929427 / 308056	8,237,483
10-570-07	Ариун цэврийн өрөөний таазанд металл хавтангаар дүүжин тааз угсрах	м2	127.75	2.4 / 2	2.05 / 0.02	262.117 / 2.48	5587 / 5212	1464450 / 12917	1,477,367
10-490-04	Халаах хэрэгслэлийн хаалт хийх	м2	28.06	4.3 / 2	2.06 / 0.06	57.804 / 1.54	7126 / 5212	411908 / 8044	419,952
15-790-07	Хоолойг гипсэн хавтан хаах	м2	7.97	3.4 / 2	2.52 / 0.06	20.124 / 0.46	6459 / 5212	129983 / 2409	132,392
08-230-05	Гадна ханын бусад заслалын ажилд 16 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	м2	799.04	3.1 / 2	0.71 / 0.16	565.88 / 130.24	6227 / 5212	3523736 / 678829	4,202,565

Нийт Хүн/цаг: 17201.92 / 486.73 Үндсэн цалин: 112,380,298

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 19,104,651

Нэмэгдэл цалин: 41,580,710

Нийт цалин: 173,065,658

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 23,363,864

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 23,536,930

Ажиллах хүчний зардал: **219,966,452**

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

## БУУЛГАХ АЖИЛ /САНТЕХНИКИЙН 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
61-010-05	Хуйтэн усны хуучин шугмын 70мм яндан хоолойг буулгах	м	50	3.0 / 2	0.67 / 0.02	33.3 / 1	6150 / 5212	204795 / 5212	210,007
61-010-05	Хуйтэн усны хуучин шугмын 50мм яндан хоолойг буулгах	м	215	3.0 / 2	0.67 / 0.02	143.19 / 4.3	6150 / 5212	880619 / 22412	903,030
61-010-04	Хуйтэн усны хуучин шугмын 15мм хүртэл яндан хоолойг буулгах	м	120	3.0 / 2	0.6 / 0.1	71.64 / 12	6150 / 5212	440586 / 62544	503,130
61-010-04	Хуйтэн усны хуучин шугмын 20мм хүртэл яндан хоолойг буулгах	м	25	3.0 / 2	0.6 / 0.1	14.925 / 2.5	6150 / 5212	91789 / 13030	104,819
61-010-05	Халуун усны хуучин шугмын 50мм яндан хоолойг буулгах	м	45	3.0 / 2	0.67 / 0.02	29.97 / 0.9	6150 / 5212	184316 / 4691	189,006
61-010-04	Халуун усны хуучин шугмын 32мм хүртэл яндан хоолойг буулгах	м	65	3.0 / 2	0.6 / 0.1	38.805 / 6.5	6150 / 5212	238651 / 33878	272,529
61-010-04	Халуун усны хуучин шугмын 25мм хүртэл яндан хоолойг буулгах	м	10	3.0 / 2	0.6 / 0.1	5.97 / 1	6150 / 5212	36716 / 5212	41,928
61-010-04	Халуун усны хуучин шугмын 20мм хүртэл яндан хоолойг буулгах	м	5	3.0 / 2	0.6 / 0.1	2.985 / 0.5	6150 / 5212	18358 / 2606	20,964
61-010-04	Халуун усны хуучин шугмын 15мм хүртэл яндан хоолойг буулгах	м	145	3.0 / 2	0.6 / 0.1	86.565 / 14.5	6150 / 5212	532375 / 75574	607,949
64-010-01	50мм хүртэл голчтой бохир усны хуучин шугам хоолойг буулгах	м	40	2.5 / 2	1.06 / 0.01	42.28 / 0.4	5680 / 5212	240150 / 2085	242,235
64-010-02	100мм хүртэл голчтой бохир усны хуучин шугам хоолойг буулгах	м	175	2.5 / 2	1.51 / 0.01	264.425 / 1.75	5680 / 5212	1501934 / 9121	1,511,055
64-040-03	Шаазан угаагуур холигчийн хамт буулгах	ш	25	3.2 / 2	1.83 / 0.05	45.825 / 1.25	6304 / 5212	288881 / 6515	295,396
64-040-02	Хуучин суултуур буулгах	ш	18	3.5 / 2	3.44 / 0.09	61.92 / 1.62	6536 / 5212	404709 / 8443	413,153
64-040-05	Ханын хуучин хөтөвч буулгах	ш	3	3.0 / 2	1.09 / 0.04	3.276 / 0.12	6150 / 5212	20147 / 625	20,773
64-070-01	Душъний хуучин холигч буулгах	ш	9	4.0 / 2	0.84 / 0.01	7.605 / 0.09	6921 / 5212	52634 / 469	53,103
59-080-10	Барилгаас буулгасан хог хаягдлыг ялгаж овоолох ба автомашинд ачиж зайлуулах	м3	12	2.0 / 2	0.04 /	0.492 /	5212 / 5212	2564 /	2,564

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

<i>Нийт Хүн/цаг:</i>	853.17 / 48.43	<i>Үндсэн цалин:</i>	5,391,640
		<i>Инженер техникийн ажилчдын цалин:</i>	916,579
		<i>Нэмэгдэл цалин:</i>	1,994,907
		<i>Нийт цалин:</i>	8,303,125
<i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i>			1,120,922
		<i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i>	1,129,225
		<i>Ажиллах хүчний зардал:</i>	<b>10,553,272</b>

## ХУЙТЭН УС

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
18-240-06	Х?йтэн усны ррг хуванцар д-70мм хоолойг эргээсээр бэлдэж угсрах	м	50	3.4 / 2	1.53 / 0.01	76.519 / 0.3	6459 / 5212	494233 / 1569	495,802
18-240-06	Х?йтэн усны ррг хуванцард-50мм хоолойг эргээсээр бэлдэж угсрах	м	215	3.4 / 2	1.53 / 0.01	329.03 / 1.29	6459 / 5212	2125202 / 6746	2,131,948
18-240-04	Х?йтэн усны хуванцар ррг д-20мм хоолойг эргээсээр бэлдэж угсрах	м	25	3.5 / 2	1.11 / 0.00	27.653 / 0.03	6536 / 5212	180737 / 156	180,893
18-240-04	Халуун усны хуванцар ррг д-15мм хоолойг эргээсээр бэлдэж угсрах	м	120	3.5 / 2	1.11 / 0.00	132.732 / 0.14	6536 / 5212	867536 / 751	868,287
24-160-05	Д-70мм голчтой яндан хоолойн м?нг?лог цаасан б?рээстэй дулаалга хийх/50м урт/	м2	6.28	3.5 / 2	2.96 / 0.02	18.557 / 0.11	6536 / 5212	121291 / 556	121,848
24-160-04	Д-50мм голчтой яндан хоолойн м?нг?лог цаасан б?рээстэй дулаалга хийх/60м урт/	м2	9.42	3.5 / 2	3.42 / 0.02	32.207 / 0.16	6536 / 5212	210505 / 835	211,339
16-110-08	Ган задвижка хаалт голч d=70мм байрлуулах	ш	1	3.6 / 2	2.66 / 0.11	2.662 / 0.11	6613 / 5212	17600 / 563	18,163
16-110-04	Винтель голч d=20мм байрлуулах	ш	3	3.6 / 2	1.49 / 0.02	4.471 / 0.06	6613 / 5212	29568 / 328	29,896
16-110-04	Винтель голч d=15мм байрлуулах	ш	57	3.6 / 2	1.49 / 0.02	84.953 / 1.2	6613 / 5212	561793 / 6239	568,032
16-150-04	Галын кран Арматурын голч d=50мм тавих	ком	13	3.6 / 2	3.45 / 0.15	44.884 / 1.95	6613 / 5212	296817 / 10163	306,980
16-210-04	Х?йтэн усны системийг усаар шахаж шалгах яндан хоолойн d=50мм	м	410	3.9 / 2	0.16 /	65.19 /	6844 / 5212	446160 /	446,160

*Нийт Хүн/цаг:* 818.86 / 5.35      *Үндсэн цалин:* 5,379,348

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажлын цалин: 1,900,489

Нийт цалин: 8,284,196

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,118,367

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,126,651

Ажиллах хүчний зардал: 10,529,214

## ХАЛУУН УС

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
18-240-06	Халуун усны хуванцар ррг д-50мм хоолойг эргээсээр бэлдэж угсрах	м	45	3.4 / 2	1.53 / 0.01	68.867 / 0.27	6459 / 5212	444810 / 1412	446,222
18-240-05	Халуун усны хуванцар ррг д-32мм хоолойг эргээсээр бэлдэж угсрах	м	65	3.4 / 2	1.38 / 0.01	89.579 / 0.34	6459 / 5212	578591 / 1772	580,363
18-240-04	Халуун усны хуванцар ррг д-25мм хоолойг эргээсээр бэлдэж угсрах	м	10	3.5 / 2	1.11 / 0.00	11.061 / 0.01	6536 / 5212	72295 / 63	72,357
18-240-04	Халуун усны хуванцар ррг д-20мм хоолойг эргээсээр бэлдэж угсрах	м	5	3.5 / 2	1.11 / 0.00	5.53 / 0.01	6536 / 5212	36147 / 31	36,179
18-240-04	Халуун усны хуванцар ррг д-15мм хоолойг эргээсээр бэлдэж угсрах	м	145	3.5 / 2	1.11 / 0.00	160.385 / 0.17	6536 / 5212	1048273 / 907	1,049,180
24-160-04	D-50мм голчтой яндан хоолойн м?нг?лог цаасан б?рээстэй дулаалга хийх/35м урт/	м2	5.495	3.5 / 2	3.42 / 0.02	18.787 / 0.09	6536 / 5212	122794 / 487	123,281
24-160-04	D-32мм голчтой яндан хоолойн м?нг?лог цаасан б?рээстэй дулаалга хийх/65м урт/	м2	6.531	3.5 / 2	3.42 / 0.02	22.329 / 0.11	6536 / 5212	145946 / 579	146,524
24-160-04	D-15мм голчтой яндан хоолойн м?нг?лог цаасан б?рээстэй дулаалга хийх/18м урт/	м2	8.48	3.5 / 2	3.42 / 0.02	28.993 / 0.14	6536 / 5212	189499 / 751	190,250
16-110-07	Задвижка хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	1	3.6 / 2	1.7 / 0.07	1.704 / 0.07	6613 / 5212	11266 / 375	11,641
16-110-05	Винтель голч d=32мм байрлуулах	ш	1	3.6 / 2	1.52 / 0.03	1.518 / 0.03	6613 / 5212	10040 / 172	10,212
16-110-04	Винтель голч 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 голч 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	Винтель голч d=15мм байрлуулах	ш	34	3.6 / 2	1.49 / 0.02	50.674 / 0.71	6613 / 5212	335105 / 3721	338,826
17-030-06	Угаагуурын холигч байрлуулах	1ком	25	3.8 / 2	0.93 / 0.02	23.175 / 0.5	6767 / 5212	156825 / 2606	159,431
17-030-06	Душьяний холигч байрлуулах	1ш	9	3.8 / 2	0.93 / 0.02	8.343 / 0.18	6767 / 5212	56457 / 938	57,395

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-210-04	Халуун усны системийг усаар шахаж шалгах яндан хоолойн d=32-50мм	м	270	3.9 / 2	0.16 /	42.93 /	6844 / 5212	293813 /	293,813
-----------	--	---	-----	---------	--------	---------	-------------	----------	---------

Нийт Хүн/цаг: 538.35 / 2.71 Үндсэн цалин: 3,545,571

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 602,747

Нэмэгдэл цалин: 1,311,861

Нийт цалин: 5,460,180

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 737,124

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 742,584

Ажиллах хүчний зардал: **6,939,889**

## 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
16-060-04	D=50мм голчтой хуванцар яндан угсрах	м	40	3.6 / 2	1.16 / 0.01	46.52 / 0.21	6613 / 5212	307637 / 1084	308,721
16-060-05	D=100мм голчтой хуванцар яндан угсрах	м	175	3.7 / 2	1.32 / 0.01	230.562 / 1.98	6690 / 5212	1542463 / 10307	1,552,770
17-010-11	Тэгш гуравлагч / голч-100/100/100мм/	1ш	31	4.0 / 2	2.88 / 0.11	89.404 / 3.38	6921 / 5212	618765 / 17611	636,376
17-010-10	Тэгш гуравлагч голч-50/50/50мм тавих	1ш	11	4.0 / 2	0.78 / 0.01	8.611 / 0.16	6921 / 5212	59595 / 860	60,455
17-010-11	Тэгш гуравлагч / голч-100/100/50мм/	1ш	13	4.0 / 2	2.88 / 0.11	37.492 / 1.42	6921 / 5212	259482 / 7385	266,868
17-010-11	Шилжвэртэй гуравлагч голч-50x100мм/	1ш	8	4.0 / 2	2.88 / 0.11	23.072 / 0.87	6921 / 5212	159681 / 4545	164,226
17-010-11	Ташуу гуравлагч голч-100x100x100мм/	1ш	2	4.0 / 2	2.88 / 0.11	5.768 / 0.22	6921 / 5212	39920 / 1136	41,057
17-010-11	Отвод 135°C голч-100мм/	1ш	26	4.0 / 2	2.88 / 0.11	74.984 / 2.83	6921 / 5212	518964 / 14771	533,735
17-010-10	Колено отвод /голч-50мм / тавих	1ш	14	4.0 / 2	0.78 / 0.01	10.959 / 0.21	6921 / 5212	75849 / 1095	76,943
17-010-11	Цэвэрлэгээ / голч-100мм/ тавих	1ш	7	4.0 / 2	2.88 / 0.11	20.188 / 0.76	6921 / 5212	139721 / 3977	143,698
17-010-11	Ревиз голч-100мм/	1ш	8	4.0 / 2	2.88 / 0.11	23.072 / 0.87	6921 / 5212	159681 / 4545	164,226
17-010-11	Шалгах таг/ голч-100мм/ тавих	1ш	4	4.0 / 2	2.88 / 0.11	11.536 / 0.44	6921 / 5212	79841 / 2272	82,113
17-010-11	Трап / голч-100мм/	1ш	2	4.0 / 2	2.88 / 0.11	5.768 / 0.22	6921 / 5212	39920 / 1136	41,057
17-010-06	Угаагуур тавих	1ком	24	4.0 / 2	2.38 / 0.14	57.103 / 3.34	6921 / 5212	395211 / 17387	412,598
17-040-04	Суултуур байрлуулах/ташуу гаргалгаатай/	1ком	18	4.0 / 2	5.05 / 0.36	90.846 / 6.55	6921 / 5212	628745 / 34149	662,894
17-060-04	Мойка /угаагуур/ тавих	1ш	1	4.0 / 2	4.31 / 0.04	4.305 / 0.04	6921 / 5212	29798 / 201	29,999
17-050-04	Ханын ганцаарчилсан хөтөвч тавих	1ш	3	4.0 / 2	2.11 / 0.07	6.335 / 0.22	6921 / 5212	43841 / 1148	44,989



## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

<i>Нийт Хүн/цаг:</i>	746.53 / 23.72	<i>Үндсэн цалин:</i>	5,222,725
		<i>Инженер техникийн ажилчдын цалин:</i>	887,863
		<i>Нэмэгдэл цалин:</i>	1,932,408
		<i>Нийт цалин:</i>	8,042,996
<i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i>			1,085,805
		<i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i>	1,093,848
		<i>Ажиллах хүчний зардал:</i>	<b>10,222,648</b>

## БУУЛГАХ АЖИЛ /ГЭРЭЛТУУЛГИЙН 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
70-130-01	Ослын гэрэлтүүлэгч буулгах	ш	1	2.7 / 2	1.38 / 0.05	1.38 / 0.05	5868 / 5212	8098 / 261	8,358
70-130-01	Гарах бичигтэй гэрэлтүүлэгч буулгах	ш	8	2.7 / 2	1.38 / 0.05	11.04 / 0.4	5868 / 5212	64783 / 2085	66,868
70-130-01	Хуучин гэрэлтүүлэгчүүдийг буулгах	ш	185	2.7 / 2	1.38 / 0.05	255.3 / 9.25	5868 / 5212	1498100 / 48211	1,546,311
70-130-03	Заалны прожектор буулгах	ш	82	2.8 / 2	1.83 / 0.04	150.306 / 3.28	5962 / 5212	896124 / 17095	913,220
70-140-02	Далд суурилсан унтраалга буулгах	100ш	49	2.5 / 2	15.14 / 0.08	741.86 / 3.92	5680 / 5212	4213765 / 20431	4,234,196
70-140-02	Далд суурилсан хос унтраалга буулгах	100ш	19	2.5 / 2	15.14 / 0.08	287.66 / 1.52	5680 / 5212	1633909 / 7922	1,641,831
70-140-02	Далд суурилсан розетка буулгах	100ш	42	2.5 / 2	15.14 / 0.08	635.88 / 3.36	5680 / 5212	3611798 / 17512	3,629,311
20-210-04	Утас, кабель салбарлах, ил далд хайрцаг, унтраалга розетканы кробка буулгах К-0,4	м	154	3.3 / 2	0.19 / 0.06	29.26 / 9.24	6381 / 5212	186708 / 48159	234,867
59-080-10	Барилгаас буулгасан хог хаягдлыг ялгаж овоолох ба автомашинд ачиж зайлуулах	м3	12	2.0 / 2	0.04 /	0.492 /	5212 / 5212	2564 /	2,564

<i>Нийт Хүн/цаг:</i>	2113.18 / 31.02	<i>Үндсэн цалин:</i>	12,277,526
		<i>Инженер техникийн ажилчдын цалин:</i>	2,087,179
		<i>Нэмэгдэл цалин:</i>	4,542,685
		<i>Нийт цалин:</i>	18,907,390
<i>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</i>			2,552,498
		<i>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</i>	2,571,405
		<i>Ажиллах хүчний зардал:</i>	

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

24,031,293

## ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ

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
20-280-07	Цэнэг хуримтлуулах аваарийн гэрлийг суурилуулах	ш	14	3.0 / 2	3.27 / 0.04	45.812 / 0.57	6150 / 5212	281745 / 2992	284,737
38-520-37	"Гараж" гэрэлтүүлэгч угсрах /ЛЕД, 3Вт,220В,Өөртөө хуримтлууртай/ИР21	ш	14	3.0 / 2	1.31 / 0.02	18.34 / 0.28	6150 / 5212	112791 / 1459	114,250
20-250-04	Таазанд улайсах ламптай ус тоосноос хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч угсрах 1x100Вт IP44	ширхэг	28	2.9 / 2	0.71 / 0.00	19.992 / 0.06	6056 / 5212	121072 / 292	121,363
20-260-04	600x600мм Лед гэрэлтүүлэгч таазанд угсрах 50Вт,220В	ш	123	2.8 / 2	1.38 / 0.00	169.74 / 0.12	5962 / 5212	1011990 / 641	1,012,631
20-280-04	Дүүжин таазанд ус чийгнээс хамгаалагдсан лед 200x200 гэрлийг суурилуулах IP21	ш	62	3.2 / 2	3.02 / 0.08	187.364 / 5.08	6304 / 5212	1181143 / 26498	1,207,640
20-260-04	1270x190мм Лед гэрэлтүүлэгч таазанд угсрах 50Вт,220В	ш	40	2.8 / 2	1.38 / 0.00	55.2 / 0.04	5962 / 5212	329102 / 208	329,311
20-250-08	Лед ВУ471-182 маркийн 1x182 Вт ламптай ус тоосноос хамгаалагдсан, хамгаалалтын тортой гэрэлтүүлэгч зааланд угсрах IP44	ширхэг	30	3.0 / 2	0.66 / 0.01	19.8 / 0.24	6150 / 5212	121770 / 1251	123,021
20-230-05	Далд угсрах унтраалга тавих 220В 6А IP20	ширхэг	50	3.0 / 2	0.21 / 0.00	10.5 / 0.2	6150 / 5212	64575 / 1042	65,617
20-230-05	Далд угсрах хос унтраалга тавих 220В, 6А,IP20	ширхэг	20	3.0 / 2	0.21 / 0.00	4.2 / 0.08	6150 / 5212	25830 / 417	26,247
38-520-07	Розетка далд угсрах/газардуулгын контакттай/ 220В 10А IP20	ш	63	3.0 / 2	0.35 / 0.03	22.05 / 1.89	6150 / 5212	135607 / 9851	145,458
38-520-07	Ариун цэврийн орооний розетка далд угсрах /газардуулгын контакттай, хамгаалагдсан, сохдог тагтай/ 220В 16А, IP54	ш	8	3.0 / 2	0.35 / 0.03	2.8 / 0.24	6150 / 5212	17220 / 1251	18,471
20-210-04	Утас далд салбарлах хайрцаг тавих	ш	30	3.3 / 2	0.47 / 0.14	14.01 / 4.2	6381 / 5212	89398 / 21890	111,288
20-210-04	Ил кабель салбарлах хайрцаг тавих	ш	24	3.3 / 2	0.47 / 0.14	11.208 / 3.36	6381 / 5212	71518 / 17512	89,031
20-210-04	Унтраалга розетка тоноглох хайрцаг тавих	ш	139	3.3 / 2	0.47 / 0.14	64.913 / 19.46	6381 / 5212	414210 / 101426	515,635
20-170-04	Уян хуванцар хоолойд 1x2.5мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой сүвлэх ПВ-380	м	2000	2.8 / 2	0.07 / 0.03	134 / 60	5962 / 5212	798908 / 312720	1,111,628
20-170-04	Уян хуванцар хоолойд 3x2.5мм2 кабель сүвлэх ВВГ-380	м	500	2.8 / 2	0.07 / 0.03	33.5 / 15	5962 / 5212	199727 / 78180	277,907

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

20-170-04	Уян хуванцар хоолойд заалны гэрэлтүүлгийн 5х2.5мм2 кабель сүвлэх ВВГ-380	м	200	2.8 / 2	0.07 / 0.03	13.4 / 6	5962 / 5212	79891 / 31272	111,163
20-190-04	Заалны гэрэлтүүлгийн хуванцар хоолойд сүвлэсэн 5х2,5мм2 кабель троссонд тэдгэрдэж бэхлэж тогтоох	м	200	3.1 / 2	0.29 / 0.02	58 / 4	6227 / 5212	361166 / 20848	382,014
20-160-10	Уян хуванцар хоолойг хөдөлгөөнгүй бэхлэж хана, багананд иж бүрэн байдлаар угсрах. д-16-25 мм2	метр	1000	3.2 / 2	0.4 / 0.15	399 / 149	6304 / 5212	2515296 / 776588	3,291,884
19-490-04	Агаарын дулаан хошиг хаалган дээр угсрах 9,3кВт, 3х380В	ш	2	3.5 / 2	5.42 / 0.26	10.836 / 0.52	6536 / 5212	70821 / 2710	73,532
20-170-05	5х4мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай кабель угсрах	м	16	2.8 / 2	0.05 / 0.04	0.768 / 0.58	5962 / 5212	4579 / 3002	7,581
38-420-10	Сэлгэх соронзон залгуур угсрах 9А, КМИ-10960 IP54 380В	ширхэг	2	3.7 / 2	2.58 / 0.04	5.16 / 0.08	6690 / 5212	34520 / 417	34,937
38-420-10	Сэлгэх соронзон залгуур угсрах 9А, КМИ-11860 IP54	ширхэг	2	3.7 / 2	2.58 / 0.04	5.16 / 0.08	6690 / 5212	34520 / 417	34,937
39-110-44	Дулааны реле РТИ-1321 12,0-18,0А 380В	шир	2	5.0 / 2	1.45 / 0.01	2.9 / 0.02	7604 / 5212	22052 / 104	22,156
38-400-61	Дифференциал автомат ариун цэвэрийн орооний розетканд угсрах АД-12/16А 30мА	ш	8	3.5 / 2	1.25 / 0.08	10 / 0.64	6536 / 5212	65360 / 3336	68,696

Нийт Хүн/цаг: 1318.65 / 271.74 Үндсэн цалин: 9,581,136

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 1,628,793

Нэмэгдэл цалин: 3,545,020

Нийт цалин: 14,754,949

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,991,918

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 2,006,673

Ажиллах хүчний зардал: **18,753,541**

## ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	<b>Бүгд хүн/цаг:</b>	<b>30965.12 / 1206.46</b>	<b>Бүгд цалин:</b>	<b>198,739,197</b>
	<b>Инженер техникийн ажилчдын цалин:</b>			<b>33,785,663</b>
	<b>Нэмэгдэл цалин:</b>			<b>73,533,503</b>
	<b>Нийт цалин:</b>			<b>306,058,363</b>
<b>Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:</b>				<b>41,317,879</b>
	<b>Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:</b>			<b>41,623,937</b>
	<b>Ажиллах хүчний зардал:</b>			<b>389,000,179</b>

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

## 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	1000	0.146	146	0.146	1	1	960.47	140
1-4542	Уулын элс	м3	20964	0.393	8,246	0.59	15	1	334.65	2,962
1-4029	Цемент м-300	тн	333182	0.038	12,684	0.039	15	1	334.65	195
1-4028	Цемент м-400	тн	374242	0.005	1,951	0.005	15	1	334.65	27
1-4529	Шохой	тн	266207	0.025	6,661	0.031	15	1	334.65	153
1-2703	Ялуу дя 22	ш	21000	7	147,000	2.17	15	1	334.65	10,893
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	366364	1.1	403,000	4.373	15	1	334.65	21,949
4-0001	Модон тоосго	ш	100	0.506	51	0.001	15	1	334.65	3

Хог, хаягдлын зардал: 0.0441 0 1 0 0

**579,738**

**36,321**

## ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5072	Селикон	кг	12858	0.472	6,075	0.000	15	1	334.65	2
1-4271	Ус	м3	1000	0.021	21	0.021	1	1	960.47	20
1-5075	Таазны резин жийргэвчтэй шил тогтоогч ховил	м	1200	12.6	15,120	0.001	15	1	334.65	6
	Төмөр хаалга /дулаалгатай/ гх-1,2,3	ш	850000	1	850,000	0.1	15	2	444.24	666
1-0778	Хатжуулсан шил	м2	790000	32.13	25,382,700	0.803	15	1	334.65	4,032
1-0754	Цоож	ш	35000	64	2,240,000	0.08	15	2	444.24	530
1-0861	Шураг	кг	2800	0.967	2,708	0.001	15	2	444.24	7
1-5074	Шалны резин жийргэвчтэй шил тогтоогч ховил	м	1200	12.6	15,120	0.001	15	1	334.65	6
1-0363	Шүршдэг хөөс	кг	9218	0.75	6,914	0.001	15	2	444.24	6
1-0363	Шүршдэг баллонтой хөөс	кг	21000	41.977	881,528	0.051	15	2	444.24	338
1-4180	Бетон м200	м3	285152	0.283	80,841	0.68	15	1	334.65	3,415
1-4325	Модон хаалга	м2	548485	89.46	49,067,468	35.104	15	2	444.24	233,920
1-4325	Модон хаалга /ус, чийгэнд тэсвэртэй/	м2	583069	43.8	25,538,422	17.187	15	2	444.24	114,528



## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 0.3242 0 1 0 0

104,086,916

357,479

## ШАЛНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-5002	Суурь түрхлэг	кг	4000	101.45	405,800	0.128	15	2	444.24	852
1-0671	Сийрс	м2	300	52.59	15,777	0.026	15	2	444.24	175
1-0555	Рек /агч мод/	м2	430650	739.368	318,408,829	1.479	15	2	444.24	9,854
1-4271	Ус	м3	1000	24.613	24,613	24.613	1	1	960.47	23,640
1-4542	Уулын элс	м3	20964	0.779	16,335	1.169	15	1	334.65	5,867
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	1000	701.2	701,200	0.792	15	2	444.24	5,280
1-0094	Хадаас /40-60мм/	Кг	2000	56.993	113,987	0.066	15	2	444.24	437
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2500	105.624	264,060	0.121	15	2	444.24	809
1-4335	Хөвөө мод	м	1300	776.688	1,009,695	0.625	15	1	334.65	3,139
1-4335	Хүрээ мод	м	1200	696.586	835,903	0.561	15	1	334.65	2,815
1-0189	Цавуу	Кг	5700	189.978	1,082,875	0.23	15	2	444.24	1,532
1-4029	Цемент м-300	тн	333182	0.146	48,625	0.149	15	1	334.65	747
1-4028	Цемент м-400	тн	374242	2.47	924,271	2.519	15	1	334.65	12,645
1-0357	Шал зүлгэх шаваас	кг	7000	70.416	492,912	0.085	15	2	444.24	568
1-4495	Шалны чулуун хавтан 600х600х10мм	м2	100393	21.675	2,175,978	2.059	15	1	334.65	10,336
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	575700	0.035	20,184	0.023	15	1	334.65	114
1-4180	Бетон зуурмаг м-200	м3	362000	35.761	12,945,554	85.827	15	1	334.65	430,829
	Жижиг хивсэнцэр / угсардаг дрош/	м2	53182	645.925	34,351,594	1.46	15	2	444.24	9,727
1-4300	Керамик хавтанцар	м2	35607	138.32	4,925,160	4.046	15	1	334.65	20,309
	Паркет	м2	35000	129.54	4,533,900	0.316	15	2	444.24	2,106
	Паркетан шалны хүрээ	м	6500	94.107	611,696	0.207	15	2	444.24	1,377
2-5001	Еросоат 210 резинин будаг	кг	30000	150.146	4,504,380	0.194	15	2	444.24	1,291

Хог, хаягдлын зардал: 0.7602 0 1 0 0

388,413,328

544,450

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

## ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4152	5x5 дүнзэнцэр II зэрэг	м3	555500	2.922	1,623,282	1.899	15	1	334.65	9,535
1-5031	Сw хэлбэрийн төмөр	м	1500	1652.125	2,478,187	0.496	15	1	334.65	2,488
1-4271	Ус	м3	1000	156.805	156,805	156.805	1	1	960.47	150,607
1-4542	Уулын элс	м3	20964	83.791	1,756,597	125.687	15	1	334.65	630,916
1-3968	Угсармал шатны шалавч бамбай	м2	3500	27.087	94,806	0.65	15	2	444.24	4,332
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	100	0.016	2	0	15	2	444.24	0
1-0094	Тэлэгчтэй боолт 12x160	кг	6500	292.22	1,899,430	0.336	15	2	444.24	2,239
1-0060	Тавгүй хадаас	кг	2000	3.214	6,429	0.004	15	2	444.24	24
1-3825	Төмөр шат	кг	2100	279.664	587,294	0.28	15	1	334.65	1,404
1-0094	Хадаас /40-60мм/	Кг	2000	43.833	87,666	0.05	15	2	444.24	336
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2000	35.539	71,079	0.041	15	2	444.24	272
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2500	5.359	13,399	0.006	15	2	444.24	41
1-1344	Хөнгөн цагаан төмөр эдлэл	кг	1200	38.256	45,907	0.041	15	2	444.24	270
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2	4500	226.517	1,019,325	0.384	15	2	444.24	2,561
1-4029	Цемент м-300	тн	333182	2.483	827,160	2.532	15	1	334.65	12,711
1-4028	Цемент м-400	тн	374242	3.596	1,345,866	3.668	15	1	334.65	18,413
1-0861	Шураг	кг	2800	11.788	33,005	0.013	15	2	444.24	89
1-4529	Шохой	тн	266207	34.671	9,229,600	42.298	15	1	334.65	212,327
1-0856	Шаваас	кг	460	118.154	54,351	0.143	15	2	444.24	953
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	2000	166.489	332,977	0.201	15	2	444.24	1,342
1-0212	Эмульс	кг	7000	4337.881	30,365,167	5.596	15	2	444.24	37,289
1-3988	Банз 40-60мм	м3	555500	26.3	14,609,539	0.263	15	1	334.65	1,320
1-0713	Булан төмөр	кг	2080	672.106	1,397,980	0.672	15	1	334.65	3,374
1-4183	Бетон м-400	м3	347879	11.981	4,167,945	28.754	15	1	334.65	144,340
1-4212	Арчих материал	кг	100	25.741	2,574	0.027	15	1	334.65	133
1-0864	Гипс шуруп	кг	3800	18.28	69,463	0.018	15	1	334.65	92
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	300	211.087	63,326	0.217	15	1	334.65	1,091
	Гипсэн хавтан	м2	6145	8.129	49,955	0.119	15	2	444.24	793
1-5032	Ердийн гипс хавтан	м2	6145	354.027	2,175,494	3.186	15	1	334.65	15,994

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0128	Дюбельтэй хадаас	кг	1500	11.107	16,660	0.013	15	2	444.24	84
1-4151	Дүнзэнцэр 5*5	м3	555500	0.779	432,887	0.507	15	1	334.65	2,543
1-4153	Дүнзэнцэр III зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	м3	555500	0.076	42,086	0.049	15	1	334.65	247
1-5111	Заадасны лент/ бандаж/	м	150	585.417	87,813	0.009	15	1	334.65	44
1-0135	Замаск	кг	380	36710.68	13,950,058	46.255	15	2	444.24	308,228
1-4522	Замаска	кг	350	11.745	4,111	0.014	15	1	334.65	71
	Зам төмөр	м	22040	237.615	5,237,035	0.19	15	2	444.24	1,267
1-3985	Захалсан банз I зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай	м3	770000	0.072	55,373	0.047	15	1	334.65	235
	Металл хавтан	м2	14000	166.075	2,325,050	0.286	15	2	444.24	1,903
1-4288	Плита 300х600	м2	6417	552.286	3,544,019	0.53	15	1	334.65	2,660
1-5035	Өлгүүр хийц	ш	200	1619.73	323,946	0.972	15	1	334.65	4,878
1-5030	Uw хэлбэрийн төмөр	м	1133	269.569	305,422	0.081	15	1	334.65	406

Хог, хаягдлын зардал: 2.54 0 1 0 0

**100,889,071**

**1,577,852**

## БУУЛГАХ АЖИЛ /САНТЕХНИКИЙН АЖИЛ/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	25000	6.8	170,000	0.012	15	3	591.18	103
1-4333	Барилгын хог	м3	0	15.6	0	21.84	25	1	314.1	171,499
1-3943	Ацетилен	м3	6000	1.36	8,160	0.001	15	1	334.65	5

Хог, хаягдлын зардал: 0.1311 0 1 0 0

**178,160**

**171,607**

## ХУЙТЭН УС

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1000	9.02	9,020	9.02	1	1	960.47	8,663
2-4050	Хуванцар ррг хоолой д-15 мм	м	3798	122.4	464,875	0.018	15	1	334.65	92
2-4050	Хуванцар ррг хоолой д-20 мм	м	3798	25.5	96,849	0.004	15	1	334.65	19
2-4049	Хоолой тогтоогч	ш	450	302.5	136,125	0	15	1	334.65	0

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

	Хамгаалалтын бүрхүүл	м2	18500	5.327	98,540	0.000	15	2	444.24	1
2-2637	Ф-50 мм галын холбох тохойвч	ш	7500	13	97,500	0.015	15	2	444.24	98
1-0878	Электрод э-42	кг	4500	7.9	35,550	0.016	15	2	444.24	105
2-0100	Бомболгон хаалт ф 15мм	ш	10740	57	612,180	0.23	15	2	444.24	1,530
2-0100	Бомболгон хаалт ф 20мм	ш	14943	3	44,829	0.012	15	2	444.24	81
2-2861	Булан д-50мм	ш	2916	64.5	188,082	0.058	15	1	334.65	291
2-2861	Булан д-70мм	ш	4234	50	211,700	0.045	15	1	334.65	226
1-4212	Арчих материал	кг	100	0.14	14	0.000	15	1	334.65	1
2-1375	Галын хоолойн д-50мм (шланк)	м	45000	260	11,700,000	0.387	15	2	444.24	2,581
2-0458	Галын хоолойны толгой	ш	35000	26	910,000	0.014	15	2	444.24	92
2-0461	Галын хоолойны муфттэй толгой гм-50	ш	50000	13	650,000	0.005	15	2	444.24	35
2-1434	Галын хошуу, рс ф 50мм	ш	18500	13	240,500	0.021	15	2	444.24	137
1-4377	Галын шүүгээ зориулалтын т?м?р /930x238x1110=h/	ш	650000	13	8,450,000	1.394	15	2	444.24	9,286
2-0038	Галын вентиль ф50мм	ш	65000	13	845,000	0.053	15	2	444.24	356
2-1799	Гуравлагч д-50мм	ш	5234	43	225,062	0.067	15	2	444.24	448
2-1799	Гуравлагч д-70мм	ш	6231	50	311,550	0.078	15	2	444.24	521
2-0481	Задвижка хаалт ф-70мм	ш	525038	1	525,038	0.037	15	2	444.24	243
2-2897	Жийргэвч ф 70мм	ш	280	2	560	0	15	2	444.24	0
	М?н?л?г цаасан б?рээстэй дулаалга 50мм	м	9259	60	555,539	0.773	15	3	591.18	6,853
	М?н?л?г цаасан б?рээстэй дулаалга 70мм	м	15336	51	782,143	0.657	15	3	591.18	5,826
1-0087	Олс	кг	2500	0.254	636	0.000	15	2	444.24	2
2-1796	Отвод д-15мм	ш	2729	29.793	81,305	0.014	15	2	444.24	91
2-1796	Отвод д-20мм	ш	2400	6	14,400	0.003	15	2	444.24	18
2-4052	Ррг хуванцар хоолой д- 50 мм	м	17018	219.3	3,732,047	0.094	15	1	334.65	473
2-4052	Ррг хуванцар хоолой д- 70 мм	м	30581	51	1,559,631	0.022	15	1	334.65	110

Хог, хаягдлын зардал: 0.0782 0 1 0 0

**32,578,676**

**38,182**

## ХАЛУУН УС

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	5.94	5,940	5.94	1	1	960.47	5,705
2-1428	Угаагуурын холигч	иж	61172	25	1,529,300	0.104	15	2	444.24	690
2-4051	Хуванцар ррг хоолой д- 32 мм	м	6994	66.3	463,702	0.019	15	1	334.65	97
2-4050	Хуванцар ррг хоолой д-15 мм	м	3798	147.9	561,724	0.022	15	1	334.65	111
2-4050	Хуванцар ррг хоолой д-20 мм	м	3798	5.1	19,370	0.001	15	1	334.65	4
2-4050	Хуванцар ррг хоолой д-25 мм	м	5022	10.2	51,224	0.002	15	1	334.65	8
2-4006	Холигчны уян холбоос	ш	11550	50	577,500	0	15	1	334.65	0
2-4049	Хоолой тогтоогч	ш	450	237.5	106,875	0	15	1	334.65	0
1-0878	Электрод э-42	кг	4500	4.918	22,131	0.01	15	2	444.24	66
2-0101	Бомболгон хаалт ф 32мм	ш	60705	1	60,705	0.006	15	2	444.24	42
2-0100	Бомболгон хаалт ф 25мм	ш	16998	2	33,996	0.008	15	2	444.24	54
2-0100	Бомболгон хаалт ф 20мм	ш	14943	1	14,943	0.004	15	2	444.24	27
2-2861	Булан д-50мм	ш	2916	45	131,220	0.041	15	1	334.65	203
2-0100	Б?мб?лг?н хаалт ф 15мм	ш	10740	34	365,160	0.137	15	2	444.24	913
1-4212	Арчих материал	кг	100	0.183	18	0.000	15	1	334.65	1
2-2718	Душний холбогч	ш	13594	9	122,346	0.001	15	2	444.24	5
2-1428	Душний холигч	иж	169923	9	1,529,307	0.037	15	2	444.24	249
2-0480	Задвижка хаалт ф-50мм	ш	378314	1	378,314	0.023	15	2	444.24	154
	М?н?л?г цаасан б?рээстэй дулаалга 50мм	м	9259	35	324,065	0.451	15	3	591.18	3,998
	М?н?л?г цаасан б?рээстэй дулаалга 15мм	м	5000	18	89,998	0.232	15	3	591.18	2,056
	М?н?л?г цаасан б?рээстэй дулаалга 32мм	м	6667	65	433,354	0.837	15	3	591.18	7,425
1-0087	Олс	кг	2500	0.473	1,182	0.000	15	2	444.24	3
2-1796	Отвод д-15мм	ш	2729	36	98,244	0.017	15	2	444.24	110
2-1796	Отвод д-20мм	ш	2400	6	14,400	0.003	15	2	444.24	18
2-4052	Ррг хуванцар хоолой д- 50 мм	м	17018	45.9	781,126	0.02	15	1	334.65	99

Хог, хаягдлын зардал: 0.0475 0 1 0 0

**7,716,144**

**22,037**

## БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1530	Суултуур	иж	397856	18	7,161,408	0.716	15	2	444.24	4,768



## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-4006	Суултуурын бочкины уян холбоос/40-80см/	ш	11550	18	207,900	0.018	15	1	334.65	90
2-1402	Суултуурын гаргалгааны гармошка ф-100мм	ш	18481	18	332,658	0.086	15	2	444.24	576
1-0550	Резин жийрэг	кг	1400	7	9,800	0.009	15	2	444.24	60
2-1136	Ревиз ф100мм	ш	6027	8	48,216	0.000	15	2	444.24	1
1-4271	Ус	м3	1000	11.84	11,840	11.84	1	1	960.47	11,372
2-1156	Угаагуур/мойка	ком	163997	1	163,997	0.017	15	2	444.24	116
2-1524	Угаагуур, 600x450x150 хэмжээтэй	иж	177225	24	4,253,400	0.903	15	2	444.24	6,015
2-1402	Угаагуурын сифон ф 50мм	ш	17942	24	430,608	0.115	15	2	444.24	768
2-2625	Тэгш гуравлагч 50*50*50 мм	ш	1470	11	16,170	0.002	15	2	444.24	16
2-2625	Тэгш гуравлагч 100*100*50 мм	ш	8081	13	105,053	0.004	15	2	444.24	28
2-2625	Тэгш гуравлагч 100*100*100 мм	ш	14399	31	446,369	0.01	15	2	444.24	68
2-2636	Ташуу гуравлагч ф100 мм	ш	8081	2	16,162	0.001	15	2	444.24	9
2-1447	Хуванцар трап ф100мм2/хэвтээ уналттай/	ш	41166	2	82,332	0.015	15	2	444.24	97
2-1312	Ханын хөтөвч/писагур	иж	152163	3	456,489	0.046	15	2	444.24	309
	Ф100 мм яндангийн хомутан бэхэлгээ/хана шаланд/	ш	4994	105	524,370	0.001	15	2	444.24	8
	Ф50 мм яндангийн хомутан бэхэлгээ/хананд/	ш	2637	20	52,740	0.000	15	2	444.24	2
2-1136	Цэвэрлэгээ ф100мм2	ш	33600	7	235,200	0	15	2	444.24	1
1-0863	Шураг 5x70мм	кг	2800	0.732	2,050	0.001	15	2	444.24	6
2-2636	Шилжвэртэй гуравлагч ф100 мм	ш	3086	8	24,688	0.006	15	2	444.24	38
2-1136	Шалгах таг /дуу тусгаарлагчтай/ф100мм2	ш	74400	4	297,600	0	15	2	444.24	0
2-1471	Бохирын хуванцар хоолой ф100мм	м	17643	175	3,087,525	0.193	15	3	591.18	1,707
2-1470	Бохирын хуванцар хоолой ф50мм2	м	6464	40	258,560	0.044	15	3	591.18	390
1-0419	Давирхайтай олс	кг	8000	0.38	3,040	0.000	15	2	444.24	3
2-1402	Мойканы сифон ф 50мм	ш	17942	1	17,942	0.005	15	2	444.24	32
1-0087	Олс	кг	2500	1.287	3,218	0.001	15	2	444.24	9
	Отвод /колено/ ф50мм2	ш	2850	14	39,900	0.018	15	1	334.65	88
2-1136	Отвод d-100 135 градус	ш	8664	26	225,264	0.000	15	2	444.24	2

Хог, хаягдлын зардал: 0.0843 0 1 0 0

**18,514,498**

**26,578**

**БУУЛГАХ АЖИЛ /ГЭРЭЛТУУЛГИЙН 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
1-4333	Барилгын хог	м3	0	15.6	0	21.84	25	1	314.1	171,499

Хог, хаягдлын зардал: 0.131 0 1 0 0

0

171,499

## ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-6422	600x600мм таазны лед гэрэлтүүлэгч 50вт,220в	ш	65000	123	7,995,000	1.476	15	2	444.24	9,835
3-6361	"гараж" өөртөө хуримтлууртай лед гэрэлтүүлэгч 3вт,220в	ш	30000	14	420,000	0.182	15	2	444.24	1,213
1-3824	Суурийн төмөр бүтэц	кг	3200	1.072	3,430	0.001	15	1	334.65	5
3-5593	Соронзон залгуур 9а, кми-10960 Ip54 380b	ш	45000	2	90,000	0.02	15	2	444.24	133
3-5593	Соронзон залгуур 9а, кми-11860 Ip54	ш	45000	2	90,000	0.02	15	2	444.24	133
3-5472	Розетка далд 220в 10а Ip20	ш	6500	63	409,500	0.025	15	2	444.24	168
3-5472	Розетка далд/газардуулгын контакттай, хамгаалагдсан, сохдог тагтай/ 220в 16а, Ip54	ш	15000	8	120,000	0.003	15	2	444.24	21
3-2976	Утас пвх тусгаарлагч б?рх??лтэй , зэс голтой1x2,5мм2	км	300000	0.04	12,000	0.014	15	2	444.24	91
3-5772	Улайсан ламп 100вт	ш	1000	28	28,000	0.002	15	2	444.24	13
3-6374	Улайсах ламптай ус тоосноос хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч угсрах 1x100вт	ш	25000	28	700,000	0.336	15	2	444.24	2,239
3-6514	Унтраалга розетканы кробка хайрцаг	ш	1600	139	222,400	0.278	15	2	444.24	1,852
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	100	13.563	1,356	0.016	15	2	444.24	109
3-4112	Төгсгөвч	ш	1000	60	60,000	0.042	15	2	444.24	280
2-2819	Хуванцар хоолой ф16-25мм	м	1400	1010	1,414,000	0.151	15	3	591.18	1,343
2-2819	Хуванцар хоолой ф25мм	м	1400	33.59	47,026	0.005	15	3	591.18	45
2-2649	Хуванцар бортого	ш	600	70	42,000	0.088	15	2	444.24	588
3-5118	Хоёрлосон унтраалга 220в 6а Ip20	ш	4500	20	90,000	0.02	15	2	444.24	133
2-2673	Холбох муфт	ш	1200	50	60,000	0.001	15	2	444.24	4
3-4635	Холбоос хавчаар	ш	2500	14	35,000	0.014	15	2	444.24	93
1-0278	Хар лак	кг	7000	0.525	3,675	0.001	15	2	444.24	4

## БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2500	0.06	150	0	15	2	444.24	0
3-4635	Хавчаар	ш	3800	386	1,466,800	0.386	15	2	444.24	2,572
3-4635	Хавчаар	кг	2500	2	5,000	0.002	0	2	0	0
3-2990	Цахилгааны зэс голтой 5*2.5 мм2 кабель ввг-380	м	2790	200	558,000	0.016	15	2	444.24	107
3-2990	Цахилгааны зэс голтой утас пв-0.38 1*2.5 мм2	м	1890	2000	3,780,000	0.16	15	2	444.24	1,066
3-2990	Цахилгааны зэс голтой 3*2.5 мм2 кабель ввг-380	м	2790	500	1,395,000	0.04	15	2	444.24	267
1-0189	Цавуу	кг	2500	3.2	8,000	0.004	15	2	444.24	26
1-0060	Цайрдсан боолт	кг	2500	0.85	2,125	0.001	15	2	444.24	6
1-4027	Цемент м-500	тн	374242	0.004	1,572	0.004	15	1	334.65	22
1-0878	Электрод э-42	кг	4500	0.48	2,160	0.001	15	2	444.24	6
1-0060	Боолт м*80 эрэг	кг	2500	1.93	4,825	0.002	15	2	444.24	15
1-0421	Бууны сум	ш	1000	60	60,000	0.307	15	2	444.24	2,049
2-0672	Агаарын дулаан хошиг /кондиционер/ 9,3квт, 3х380в	ш	675000	2	1,350,000	0.05	15	1	334.65	251
1-0060	Гайка к-609	кг	2500	0.592	1,480	0.001	15	2	444.24	4
1-0525	Ган утас	кг	1800	21	37,800	0.021	15	1	334.65	105
3-7301	Гэрэлтүүлгийн тросс	м	3500	28	98,000	0.059	15	1	334.65	295
1-4054	Гөлтгөнө	кг	300	1.522	457	0.002	15	1	334.65	8
3-6514	Далд утас салбарлах хайрцаг	ш	5500	30	165,000	0.06	15	2	444.24	400
3-5118	Далд унтраалга нэг туйлт унтраалга 220в 6а Ip20	ш	5500	50	275,000	0.05	15	2	444.24	333
1-0060	Даравч	кг	2500	1.93	4,825	0.002	15	2	444.24	15
3-6392	Дуужин таазны хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч 200х200	ком	30000	62	1,860,000	0.124	15	2	444.24	826
3-5381	Дулааны реле рти-1321 12,0-18,0а	ш	45000	2	90,000	0.002	15	2	444.24	13
3-5225	Дифференциал автомат ад-12/16а 30ма	ш	60000	8	480,000	0.032	15	2	444.24	213
3-6374	Заалны лед 182 вт ламптай ус тоосноос хамгаалагдсан, хамгаалах тортой гэрэлтүүлэгч Ip44, by471-182	ш	120000	30	3,600,000	0.36	15	2	444.24	2,399
3-6514	Ил кабель салбарлах хайрцаг	ш	8500	52	442,000	0.104	15	2	444.24	693
3-4635	Люстрийн хавчаар кл-25	ш	500	124	62,000	0.006	15	2	444.24	41
3-5772	Ламп	ш	400	60	24,000	0.004	15	2	444.24	28
	Кабелийн тогтоох тодуул	ш	400	150	60,000	0.75	15	2	444.24	4,998
3-2978	Кабель гоёмсог 3х1 мм2	м	2500	33.6	84,000	0.003	15	2	444.24	20
3-1095	Кабель зэс голтой 5х4 мм2 ввг-380	м	3150	16	50,400	0.008	15	2	444.24	53

**БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ**

1-0087	Олс	кг	2500	0.004	10	0	15	2	444.24	0
3-6361	Оортоо цэнэг хуримтлуулах аваарийн гэрэл	ш	28500	14	399,000	0.182	15	2	444.24	1,213
3-6422	1270x190мм таазны лед гэрэлтүүлэгч 50вт,220в	ш	66500	40	2,660,000	0.48	15	2	444.24	3,199

*Хог, хаягдлын зардал:* 0.0355 0 1 0 0

**30,870,991 39,549**

*Хог, хаягдлын зардал:* 4.1762 0 1 0 0

**НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН: 683,827,522 2,985,552**

**МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)****БУУЛГАХ АЖИЛ ЗООРЬ, 1,2,3**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
3027	Цахилгаан өрөм	1.46	2531	3,685
	Шурупдэгч машин	1.06	10000	10,640
	Бетон зүсэгч хөрөө	2.51	4000	10,046
2028	Автокран 5тн	1.76	63949	112,672
	Автомашин	0.41	13895	5,661
9009	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх	3.75	0	0

**142,704****ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	14.11	63949	902,448
	Автомашин	0.17	13895	2,335

**904,784****ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
11004	Цахилгаан өрөм	7.69	2531	19,458
	Шурупдэгч машин	1.2	10000	11,970
	Бетон зүсэгч хөрөө	2.83	4000	11,302
2028	Автокран 5тн	7.72	63949	493,526
	Автомашин	1.08	13895	15,061

**551,318****ШАЛНЫ АЖИЛ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9013	Хийн цохилтот нягтруулагч	16.83	14071	236,798
9025	Шал зүлгэх машин	398.95	4470	1,783,323
2028	Автокран 5тн	18.95	63949	1,211,576
	Автомашин	2.18	13895	30,331
	Автомашин	0.02	0	0

**3,262,029****ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Таслагч	229.08	1	229
11004	Цахилгаан өрөм	225.96	2531	571,905
	Шурупдэгч машин	317	10000	3,170,043
9024	Буун цацагч	3.57	4200	14,994
2028	Автокран 5тн	57.81	63949	3,696,583
	Автомашин	6.09	13895	84,623
3048	Компрессор	3.57	51118	182,491

**7,720,868****БУУЛГАХ АЖИЛ /САНТЕХНИКИЙ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1006	Эксковатор 0.15м3	2.88	20160	58,061
3122	Ацетиленийн генератор	163	6810	1,110,030

**1,168,091**

**МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)****ХУЙТЭН УС**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Хоолой тайрагч	71.35	2000	142,710
2028	Автокран 5тн	0.72	63949	46,299
	Автомашин	0.16	13895	2,258
3033	Гагнуурын аппарат	22.59	19064	430,656
				<b>621,922</b>

**ХАЛУУН УС**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Хоолой тайрагч	34.43	2000	68,869
2028	Автокран 5тн	0.3	63949	19,081
	Автомашин	0.09	13895	1,187
3033	Гагнуурын аппарат	11.62	19064	221,600
				<b>310,737</b>

**БОХИР УСНЫ АЖИЛ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	1.99	63949	126,977
	Автомашин	2.75	13895	38,217
				<b>165,194</b>

**БУУЛГАХ АЖИЛ /ГЭРЭЛТУУЛГИ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1006	Эксковатор 0.15м3	2.88	20160	58,061
2028	Автокран 5тн	0.00	63949	98
				<b>58,159</b>

**ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	3.36	40590	136,382
11004	Цахилгаан өрөм	49.16	2531	124,424
2028	Автокран 5тн	10.45	63949	668,510
	Автомашин	0.28	13895	3,946
				<b>933,263</b>

**НИЙТ ДҮН: 15,839,068**