Шифр: 09/2022

Объектын нэр:

МЭРГЭЖИЛ СУРГАЛТ ҮЙЛДВЭРЛЭЛИЙН ТӨВИЙН ХУУЧИН ХИЧЭЭЛИЙН БАЙРНЫ /ДУНДГОВЬ АЙМАГ, САЙНЦАГААН СУМ, 7-Р БАГ/-ЗАСВАРЫН АЖЛЫН ТӨСӨВ

Төсөвт өртөг: 551 618 850 төгрөг

ТӨСӨВ ЗОХИОСОН: МОНГОЛ УЛС 21-1378 АТХ4752 Батбаатарын НОМИНЗУЛ Мэргэшсэн төсөвчин Т-удхшо 2021-2024 Б.Номинзул

Д/д	Ажлын нэр	Нийт дүн
1	Дотор засал, дээвэр, цахилгааны ажил	385 870 978
2	Сантехникийн ажил	165 747 872
3	Бүгд	551 618 850

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**92,756,902**
2	**Материал**	**135,377,287**
3	**Тээвэр**	**13,652,601**
4	**Машин ашиглалт**	**5,524,440**
	Шууд зардлын дүн	**247,311,230**
5	**Нэмэгдэл зардал /61 %/**	**28,907,451**
6	**Ашиг / 15%/**	**41,432,802**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**317,651,483**
7	**НӨАТ 10%**	**31,765,148**
8	**Нормчлолын сан 0.18%**	**571,773**
	Дүн	**349,988,403**
9	**Захиалагчийн албаны зардал**	**6,353,030**
10	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**20,000,000**
11	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**3,176,515**
	Дүн	**379,517,948**
12	**Магадлашгүй ажил 2%**	**6,353,030**
13	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**385,870,978**

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН УЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Гадна зам талбайн тохижилтын ажил	10,643,174	1,671,865	5,298,549	107,405	1,656,083	521,032	1,388,240
2	Дээврийн ажил	66,384,209	14,190,319	34,782,531	2,478,674	1,851,499	4,422,377	8,658,810
3	Гадна Шатны ажил	22,423,440	5,462,638	11,211,913	488,902	632,773	1,702,417	2,924,796
4	Буулгах ажил	8,300,390	5,427,170	0	99,197	0	1,691,364	1,082,660
5	Хаалга, цонхны ажил	19,022,037	2,082,387	13,525,956	41,828	241,761	648,971	2,481,135
6	Шалны ажил	99,032,785	21,870,236	46,862,141	2,134,809	8,432,477	6,815,803	12,917,320
7	Дотор заслын ажил	73,083,798	37,606,358	13,720,772	45,056	459,018	11,719,925	9,532,669
8	Дотор гэрэлтүүлэгчийн ажил	18,761,649	4,445,928	9,975,427	128,569	378,990	1,385,562	2,447,172
	НИЙТ ДҮН:	317,651,483	92,756,902	135,377,287	5,524,440	13,652,601	28,907,451	41,432,802

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

БУУЛГАХ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
53-010-02	Модон шал хуулах	м2	840.2	2.0 / 2	0.25 / 0.04	207.529 / 33.61	5212 / 5212	1081643 / 175165	1,256,808
55-010-03	Модон хананы хаалга цонхны хайрцаг задалж авах	хайрцаг	21	2.5 / 2	1.28 / 0.05	26.817 / 1.05	5680 / 5212	152321 / 5473	157,793
35-180-04	Хуйлмал материалан дээвэр буулгах	м2	1420	1.8 / 2	0.16 / 0.01	220.81 / 19.88	5024 / 5212	1109349 / 103615	1,212,964
51-050-10	Модон хана буулгах	м2	22.4	2.0 / 2	0.95 / 0.01	21.28 / 0.29	5212 / 5212	110911 / 1518	112,429
51-030-03	Цонхны доод тавцан хана буулгах	м3	0.91	3.0 / 2	3.79 / 2.43	3.448 / 2.21	6150 / 5212	21207 / 11525	32,733

Нийт Хүн/цаг: 479.88 / 57.04 *Үндсэн цалин:* 2,772,727

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 471,364

Нэмэгдэл цалин: 1,025,909

Нийт цалин: 4,270,000

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 576,450

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 580,720

Ажиллах хүчний зардал: **5,427,170**

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
55-020-04	Хананд хаалганы хайрцаг угсрах	хайрцаг	21	3.7 / 2	1.88 / 0.52	39.564 / 10.92	6690 / 5212	264683 / 56915	321,598
57-030-06	Цонхны шил солих	м2	40	3.0 / 2	1.27 / 0.02	50.64 / 0.8	6150 / 5212	311436 / 4170	315,606
57-150-12	Цонх хаалганы амалгааны шаврын засвар	м2	14.15	3.1 / 2	1.99 / 0	28.116 / 0.01	6227 / 5212	175079 / 29	175,108
08-190-05	Цонхны тавцан хавтан суулгах	м2	20.99	3.5 / 2	1.33 / 0.19	27.885 / 3.98	6536 / 5212	182258 / 20731	202,989
10-590-04	Техникийн өрөөнд төмөр хаалга суулгах	ш	1	3.0 / 2	7.77 / 0.15	7.77 / 0.15	6150 / 5212	47787 / 798	48,585

Нийт Хүн/цаг: 153.98 / 15.86 *Үндсэн цалин:* 1,063,886

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 180,861

Нэмэгдэл цалин: 393,638

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт цалин: 1,638,385
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 221,182
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 222,820
Ажиллах хүчний зардал: **2,082,387**

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
57-130-18	Ханыг хусаж цэвэрлэн засаад, өнхрүүлгээр өндөр чанартай будах	м2	2002.2	3.0 / 2	0.88 / 0.00	1751.925 / 2	6150 / 5212	10774339 / 10435	10,784,774
57-140-18	Хуучин будагтай таазыг цэвэрлэн засаад, өндөр чанартай будах	м2	1209	3.1 / 2	1 / 0.00	1207.791 / 1.21	6227 / 5212	7520915 / 6301	7,527,216
15-680-10	Ариун цэврийн өрөөний хананд плита наах	м2	60	3.5 / 2	1.91 /	114.3 /	6536 / 5212	747065 /	747,065
08-060-04	Шитний өрөөний хана битүүлж өрөх	м3	1.82	2.9 / 2	6.2 / 2.22	11.285 / 4.04	6056 / 5212	68343 / 21059	89,401
57-130-07	Шитний өрөөний ханыг засварлан будах	м2	26	2.5 / 2	0.44 /	11.362 /	5680 / 5212	64536 /	64,536

Нийт Хүн/цаг: 3096.66 / 7.25 *Үндсэн цалин:* 19,212,992
Инженер техникийн ажилчдын цалин: 3,266,209
Нэмэгдэл цалин: 7,108,807
Нийт цалин: 29,588,008
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 3,994,381
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 4,023,969
Ажиллах хүчний зардал: **37,606,358**

ШАЛНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-070-03	Байгалийн дайрган хөрсөөр шаланд дүүргэлт хийх	м3	362.4	1.4 / 2	2.19 /	794.308 /	4648 / 5212	3691945 /	3,691,945
11-010-14	Шалны тэгшилгээ хийх	м3	42.01	2.2 / 2	4.25 / 3.69	178.706 / 155.02	5399 / 5212	964836 / 807948	1,772,784

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

11-220-11	Паркетан шал шахах	м2	825.3	3.1 / 2	0.96 / 0.09	791.545 / 73.73	6227 / 5212	4928952 / 384293	5,313,245
11-160-08	Ариун цэврийн өрөөний шал плита наах	м2	15.2	3.1 / 2	0.94 / 0.15	14.247 / 2.36	6227 / 5212	88716 / 12279	100,995
53-040-02	Хонгилын шалны плитаг нөхөж наах, солих	м2	23	2.9 / 2	2.07 / 0.05	47.656 / 1.13	6056 / 5212	288605 / 5874	294,479

Нийт Хүн/цаг: 1826.46 / 232.23 *Үндсэн цалин:* 11,173,448

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 1,899,486

Нэмэгдэл цалин: 4,134,176

Нийт цалин: 17,207,109

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 2,322,960

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 2,340,167

Ажиллах хүчний зардал: **21,870,236**

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
12-070-04	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	1360	2.7 / 2	0.16 / 0.02	220.184 / 22.03	5868 / 5212	1292040 / 114831	1,406,870
12-130-04	Битуматан дээврийн доод үеийг хийх Техноэласт-ЭПП	м2	1360	2.8 / 2	0.23 / 0.03	316.608 / 35.36	5962 / 5212	1887617 / 184296	2,071,913
12-130-04	Битуматан дээврийн дээд үеийг хийх /Техноэласт-ЭКП/	м2	1360	2.8 / 2	0.23 / 0.03	316.608 / 35.36	5962 / 5212	1887617 / 184296	2,071,913
15-010-04	Парпедны шавардлага хийх	м2	35	3.5 / 2	1.61 / 0.07	56.238 / 2.48	6536 / 5212	367572 / 12952	380,523
09-020-04	Төмөр холбоос угсрах /хаяг тогтоох/	тн	0.5	4.0 / 2	35.48 / 7.46	17.74 / 3.73	6921 / 5212	122776 / 19441	142,217
38-520-50	Дээвэрт гэрэлтэй биет усгэн хаяг угсрах	ш	4	3.1 / 2	3.1 / 0.61	12.4 / 2.44	6227 / 5212	77215 / 12717	89,932
11-320-08	Талбай дээр бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	63.22	2.4 / 2	1.3 / 1.91	82.047 / 120.5	5587 / 5212	458396 / 628032	1,086,428

Нийт Хүн/цаг: 1021.82 / 221.9 *Үндсэн цалин:* 7,249,798

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 1,232,466

Нэмэгдэл цалин: 2,682,425

Нийт цалин: 11,164,689

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 1,507,233

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,518,398
Ажиллах хүчний зардал: **14,190,319**

ГАДНА ШАТНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-230-04	Төмөр бетон шатны довжоо чигжиж цутгах	м3	8.453	3.0 / 2	20.69 / 1.82	174.893 / 15.38	6150 / 5212	1075589 / 80184	1,155,773
06-230-05	Шатны төмөр бетон гишгүүр чигжиж цутгах	м3	4.818	3.0 / 2	37.48 / 2	180.579 / 9.64	6150 / 5212	1110559 / 50223	1,160,781
15-240-07	Шатны гуя, дам нуруунд замаска хийх	м2	12.039	3.6 / 2	0.33 / 0	4.005 / 0.00	6613 / 5212	26488 / 19	26,506
15-160-16	Шатны гуя, дам нурууг эмульсэн будгаар будах	м2	12.039	3.5 / 2	0.12 / 0	1.437 / 0.01	6536 / 5212	9395 / 44	9,439
15-400-04	Шатны гишгүүрийг чулуугаар өнгөлөх	м2	3.942	3.8 / 2	8.62 / 0.28	33.984 / 1.1	6767 / 5212	229972 / 5732	235,705
15-850-05	Тэргэнцрийн бетон налуу гадаргууд хатирахгүй өнгөлгөө хийх	м2	4.499	3.4 / 2	0.48 / 0.02	2.146 / 0.07	6459 / 5212	13861 / 366	14,227
10-720-05	Тамбурын шилэн хана, хаалга угсрах 24м2	1 хав-тас	3	3.7 / 2	2.99 / 0.19	8.961 / 0.57	6690 / 5212	59949 / 2955	62,904
09-070-06	Шатны хайс угсрах	тн	0.2319	3.5 / 2	69.78 / 2.89	16.182 / 0.67	6536 / 5212	105766 / 3493	109,259
09-160-04	Шатны хайс тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.2319	4.0 / 2	10.11 / 0.02	2.346 / 0.00	6921 / 5212	16234 / 19	16,253

Нийт Хүн/цаг: 424.53 / 27.44 *Үндсэн цалин:* 2,790,848
Инженер техникийн ажилчдын цалин: 474,444
Нэмэгдэл цалин: 1,032,614
Нийт цалин: 4,297,906
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 580,217
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 584,515
Ажиллах хүчний зардал: **5,462,638**

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
25-07-20	Хөрсийг хайрга ба дайрган холимогоор нягтруулах	1м3	5.2	3.4 / 2	0.26 /	1.356 /	6459 / 5212	8761 /	8,761

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

25-07-22	Явган замын өнгөт хавтан хучилт хийх	1м2	52	3.7 / 2	0.26 /	13.614 /	6690 / 5212	91075 /	91,075
25-12-03	Замын хашлага тавих /явган хуний/	1у/м	28.37	3.1 / 2	0.32 /	9.182 /	6227 / 5212	57178 /	57,178
37-230-04	Гадна талбайд төмөр хөлтэй модон тавцантай түшлэгтэй 1.5*0.9*0.5 хэмжээтэй сандал суурилуулах	ш	4	3.4 / 2	2.6 / 0.14	10.406 / 0.55	6459 / 5212	67210 / 2856	70,066
18-050-04	Хогны сав суурилуулах ажил	ш	2	3.8 / 2	5.2 / 0.68	10.403 / 1.36	6767 / 5212	70397 / 7088	77,485
37-100-05	Зүлэг суулгах талбайг гар аргаар тэгшлэх	м2	48	2.0 / 2	0.24 /	11.51 /	5212 / 5212	59992 /	59,992
37-100-06	15 см зузаан ургамлын хөрс нэмж механик аргаар зүлэг тарих хөрсийг бэлтгэх	м2	48	2.1 / 2	0.21 / 0.69	10.066 / 33.12	5306 / 5212	53408 / 172621	226,030
37-100-09	Зүлэг тарих	м2	48	1.2 / 2	0.06 / 0	2.914 / 0.01	4460 / 5212	12995 / 50	13,045
37-030-04	Хашаалан тарих бут сөөгний суулгац сувгийн нүхийг байгалийн хөрсөнд гар аргаар ухаж 50% ургамлын хөрс нэмэх	м3	2.4	2.1 / 2	4.54 / 0.18	10.902 / 0.44	5306 / 5212	57843 / 2302	60,145
37-030-05	Үндэс, шороотой мод бут сөөгийг 0.8х0.6 хэмжээтэй стандартын нүхэнд суулгах	ш	10	3.1 / 2	2.82 / 0.29	28.179 / 2.86	6227 / 5212	175469 / 14906	190,375

Нийт Хүн/цаг: 108.53 / 38.34 *Үндсэн цалин:* 854,151

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 145,206

Нэмэгдэл цалин: 316,036

Нийт цалин: 1,315,393

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 177,578

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 178,893

Ажиллах хүчний зардал: **1,671,865**

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
38-530-12	Ерөнхий самбарыг угсрах ЕС-1	ш	1	3.7 / 2	3.34 / 0.71	3.34 / 0.71	6690 / 5212	22345 / 3701	26,045
20-270-06	Гэрэлтүүлгийн хуваарилах самбар ГС-1	ш	1	3.5 / 2	6.43 / 0.02	6.43 / 0.02	6536 / 5212	42026 / 104	42,131
20-270-06	Гэрэлтүүлгийн хуваарилах самбар ГС-2	ш	1	3.5 / 2	6.43 / 0.02	6.43 / 0.02	6536 / 5212	42026 / 104	42,131
38-530-05	Хучний самбар ХС-1	ш	1	3.5 / 2	1.8 / 0.36	1.803 / 0.36	6536 / 5212	11784 / 1876	13,661
38-530-04	Гадна гэрэлтүүлгийн самбар угсрах ГГ-УС	ш	1	3.6 / 2	2.64 / 0.18	2.64 / 0.18	6613 / 5212	17458 / 938	18,396

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

38-520-09	Далд тавих залгуур угсрах	ш	10	3.0 / 2	0.58 / 0.03	5.8 / 0.3	6150 / 5212	35670 / 1564	37,234
38-520-08	Хананд угсрах газардуулгын контакттай 2-лосон розетка угсрах	ш	85	3.0 / 2	0.56 / 0.02	47.6 / 1.7	6150 / 5212	292740 / 8860	301,600
38-520-39	Далд тавих ердийн нэг туйлт унтраалга угсрах	ш	10	3.0 / 2	0.15 / 0.03	1.5 / 0.3	6150 / 5212	9225 / 1564	10,789
38-520-39	Далд тавих ердийн хоёрлосон унтраалга угсрах	ш	20	3.0 / 2	0.15 / 0.03	3 / 0.6	6150 / 5212	18450 / 3127	21,577
38-520-40	Далд тавих 1 туйлт хоёрлосон хамгаалагдсан унтраалга угсрах	ш	3	3.0 / 2	0.32 / 0.01	0.96 / 0.03	6150 / 5212	5904 / 156	6,060
20-250-04	Led чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах 36 вт	ширхэг	125	2.9 / 2	0.71 / 0.00	89.25 / 0.25	6056 / 5212	540498 / 1303	541,801
20-250-04	Led чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах 128 вт	ширхэг	17	2.9 / 2	0.71 / 0.00	12.138 / 0.03	6056 / 5212	73508 / 177	73,685
20-250-04	Led чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах 24 вт	ширхэг	60	2.9 / 2	0.71 / 0.00	42.84 / 0.12	6056 / 5212	259439 / 625	260,064
20-250-04	Led чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах 12 вт	ширхэг	33	2.9 / 2	0.71 / 0.00	23.562 / 0.07	6056 / 5212	142691 / 344	143,035
20-250-04	Led чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах 5 вт	ширхэг	40	2.9 / 2	0.71 / 0.00	28.56 / 0.08	6056 / 5212	172959 / 417	173,376
38-520-37	Гарах дохионы бичигтэй цэнэг хуримтлууртай гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	4	3.0 / 2	1.11 / 0.02	4.44 / 0.08	6150 / 5212	27306 / 417	27,723
38-520-37	2х25 Вт хөдөлгөөн мэдрэгчтэй гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	2	3.0 / 2	1.11 / 0.02	2.22 / 0.04	6150 / 5212	13653 / 208	13,861
20-170-04	1*2,5кВмм огтлолтой ПВ тусгаарлагчтай утас угсрах	м	7.4	2.8 / 2	0.04 / 0.03	0.274 / 0.22	5962 / 5212	1632 / 1157	2,789
20-180-04	1*4мм2 огтлолтой ПВ утас угсрах	м	30	2.9 / 2	0.08 / 0.01	2.34 / 0.3	6056 / 5212	14171 / 1564	15,735
20-180-04	1*6мм2 огтлолтой ПВ утас угсрах	м	120	2.9 / 2	0.18 / 0.01	21.36 / 1.2	6056 / 5212	129356 / 6254	135,611
20-170-04	Мөн 1*2,5кВмм огтлолтой утас	м	20	2.8 / 2	0.04 / 0.03	0.74 / 0.6	5962 / 5212	4412 / 3127	7,539
20-180-04	Мөн 1*5мм2 огтлолтой утас	м	30	2.9 / 2	0.08 / 0.01	2.34 / 0.3	6056 / 5212	14171 / 1564	15,735
20-160-13	Хуванцар хоолойг угсрах.д-16 мм	метр	70	3.0 / 2	0.02 / 0.05	1.61 / 3.29	6150 / 5212	9902 / 17147	27,049
20-160-15	Хуванцар хоолойг угсрах.д-50 мм2	метр	2	3.0 / 2	0.14 / 0.04	0.29 / 0.08	6150 / 5212	1783 / 395	2,179
20-210-04	Утас салбарлах хайрцаг тавих	м	80	3.3 / 2	0.47 / 0.14	37.36 / 11.2	6381 / 5212	238394 / 58374	296,769
20-210-04	Утас салбарлах ил хайрцаг тавих	м	4	3.3 / 2	0.47 / 0.14	1.868 / 0.56	6381 / 5212	11920 / 2919	14,838

Нийт Хүн/цаг: 350.69 / 22.64 *Үндсэн цалин:* 2,271,413

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 386,140

Нэмэгдэл цалин: 840,423

Нийт цалин: 3,497,977

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 472,227

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 475,725

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

		Ажиллах хүчний зардал:	**4,445,928**
Бүгд хүн/цаг:	***7462.57 / 622.71***	**Бүгд цалин:**	***47,389,264***
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			**8,056,175**
Нэмэгдэл цалин:			**17,534,028**
Нийт цалин:			**72,979,466**
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:			**9,852,228**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			**9,925,207**
Ажиллах хүчний зардал:			**92,756,902**

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0703	Сиккатив будаг шингэлэгч	кг	2100	0.085	178	0.000	245	2	280.66	7
1-4271	Ус	м3	1000	0.206	206	0.206	1	1	946.28	194
1-4542	Уулын элс	м3	23000	0.714	16,427	1.071	30	1	292.17	9,390
1-0184	Тарган цавуу	кг	10000	0.017	170	0	245	2	280.66	1
1-0806	Том ширхэгтэй хар цаас твк-350 (толь)	м2	6000	49.98	299,880	0.127	245	2	280.66	8,743
1-4414	Хаалганы эвлүүлэг	м2	230000	39.69	9,128,700	1.519	30	2	392.84	17,906
1-3082	Цонхны тавцан	ш	8960	34.004	304,674	2.04	245	2	280.66	140,290
1-0768	Цонхны шил /2-3мм/	м2	53000	46	2,438,000	0.414	245	2	280.66	28,467
1-4029	Цемент м-400	тн	220000	0.188	41,366	0.192	245	1	213.35	10,025
1-0861	Шураг	кг	5000	0.4	2,000	0	245	2	280.66	0
1-0859	Шаваас	кг	350	40.4	14,140	0.049	245	2	280.66	3,361
1-4233	Эдийн саван	кг	2000	0.017	34	0	245	1	213.35	1
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	3590	134.4	482,496	0.152	245	2	280.66	10,443
	Бүргэд хаалга	ш	550000	1	550,000	0.1	245	2	280.66	6,876
1-4212	Арчих материал	кг	500	0.028	14	0	245	1	213.35	2
1-0419	Давирхайтай олс	кг	3000	73.5	220,500	0.076	245	2	280.66	5,206
1-0410	Маажин	кг	1500	2.165	3,247	0.003	245	2	280.66	188
1-0376	Мел шохой	кг	1200	2.476	2,972	0.003	245	2	280.66	174
1-0428	Пемза /уушгин чулуу/	кг	1600	0.017	27	0	245	2	280.66	1
1-0218	Өнгийн усан цийдэм будаг	кг	7600	2.589	19,680	0.003	245	2	280.66	230
1-0221	Өнгийн тосон будаг	кг	4000	0.311	1,245	0.000	245	2	280.66	28
				Хог, хаягдлын зардал:		0.0357	20	1	318.84	228
					13,525,956					**241,761**

ДОТОР ЗАСЛЫН 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

1-0703	Сиккатив будаг шингэлэгч	кг	2100	7.254	15,233	0.009	245	2	280.66	628
1-4271	Ус	м3	1000	3.588	3,588	3.588	1	1	946.28	3,395
1-4542	Уулын элс	м3	23000	2.841	65,352	4.262	30	1	292.17	37,357
1-0184	Тарган цавуу	кг	10000	4.413	44,125	0.005	245	2	280.66	349
	Ханын плита	ш	6085	1000.2	6,086,217	1.17	245	2	280.66	80,467
1-0071	Цаасан зүлгүүр	м2	1200	0.021	25	0	245	2	280.66	3
1-4029	Цемент м-300	тн	220000	0.48	105,531	0.489	245	1	213.35	25,575
1-4029	Цемент м-400	тн	220000	0.002	515	0.002	245	1	213.35	125
1-4529	Шохой	тн	14000	0.041	580	0.051	245	1	213.35	2,640
1-4233	Эдийн саван	кг	2000	3.211	6,422	0.004	245	1	213.35	195
1-4212	Арчих материал	кг	500	3.237	1,619	0.003	245	1	213.35	174
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	550000	0.712	391,391	2.64	245	1	213.35	138,001
1-0410	Маажин	кг	1500	576.923	865,385	0.727	245	2	280.66	49,984
1-0376	Мел шохой	кг	1200	787.121	944,546	0.803	245	2	280.66	55,206
1-0428	Пемза /уушгин чулуу/	кг	1600	40.537	64,859	0.042	245	2	280.66	2,871
1-0218	Өнгийн усан цийдэм будаг	кг	7600	661.288	5,025,786	0.853	245	2	280.66	58,658
1-0221	Өнгийн тосон будаг	кг	4000	24.795	99,180	0.032	245	2	280.66	2,199
1-4277	Үртэс	м3	7000	0.06	420	0.012	245	1	213.35	627
					Хог, хаягдлын зардал:	0.0882	20	1	318.84	562
					13,720,772					**459,018**

ШАЛНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0671	Сийрс	м2	650	63.015	40,960	0.032	245	2	280.66	2,167
1-4271	Ус	м3	1000	33.137	33,137	33.137	1	1	946.28	31,357
1-4542	Уулын элс	м3	23000	53.334	1,226,689	80.001	30	1	292.17	701,221
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	1200	840.2	1,008,240	0.949	245	2	280.66	65,284
1-4029	Цемент м-400	тн	220000	13.404	2,948,915	13.672	245	1	213.35	714,658
1-4529	Шохой	тн	14000	24.973	349,623	30.467	245	1	213.35	1,592,542
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	650000	0.042	27,307	0	30	1	292.17	0
1-4162	Дайрга, 40-70мм	м3	16000	362.4	5,798,400	543.6	30	1	292.17	4,764,708

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-5230	Дулаалгатай паркет	м2	36800	854.185	31,434,026	8.542	245	1	213.35	446,489
1-4300	Плита	м2	38700	39.728	1,537,474	1.162	245	1	213.35	60,741
1-5231	Плентүс	м	3720	660.24	2,456,093	0.462	245	1	213.35	24,158
1-4277	Үртэс	м3	7000	0.182	1,277	0.036	245	1	213.35	1,907
				Хог, хаягдлын зардал:		4.2724	20	1	318.84	27,244
					46,862,141					**8,432,477**

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1000	60.21	60,210	60.21	1	1	946.28	56,976
1-4542	Уулын элс	м3	23000	27.214	625,932	40.822	30	1	292.17	357,806
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	5200	0.06	312	0	245	2	280.66	0
1-3754	Холбоос хс1-3	тн	3200000	0.507	1,624,000	0.507	245	2	280.66	34,897
	Хар цаас чулуугүй техноэласт-эпп	м2	7900	1564	12,355,600	5.474	245	2	280.66	376,402
	Хар цаас чулуутай техноэласт-экп	м2	8200	1577.6	12,936,320	5.522	245	2	280.66	379,675
1-4029	Цемент м-400	тн	220000	7.117	1,565,652	7.259	245	1	213.35	379,430
1-4529	Шохой	тн	14000	0.07	983	0.086	245	1	213.35	4,478
1-0879	Электрод э-42	кг	5000	1.5	7,500	0.003	245	2	280.66	206
1-0889	Электрод 2-6мм	кг	5000	0.6	3,000	0.001	245	2	280.66	48
1-0907	Эмаль кв 252	кг	8000	0.04	320	0	245	2	280.66	3
1-4564	Эрэг боолт м 14х65мм, м 16х60	кг	4000	1	4,000	0.001	245	1	213.35	59
1-0060	Эрэг боолт м-24	кг	2500	0.36	900	0.000	245	2	280.66	28
1-4547	Эрэг боолт, м 8х35	кг	2550	4.15	10,583	0.005	245	1	213.35	245
1-4174	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	3200	0.8	2,560	0.001	245	1	213.35	47
1-0060	Боолт м-24	кг	3100	1.44	4,464	0.002	245	2	280.66	112
1-5202	Гэрэлтэй үсгэн хаяг	ш	500000	4	2,000,000	0.1	245	1	213.35	5,227
1-4054	Гөлтгөнө II зэрэг	кг	300	0.8	240	0.001	245	1	213.35	43
	Порпан газ	ш	36000	49.722	1,789,978	1.826	245	2	280.66	125,544
	Порпан газ	м3	36000	49.722	1,789,978	1.826	245	2	280.66	125,544

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал:	0.7419	20	1	318.84	4,731
	34,782,531				**1,851,499**

ГАДНА ШАТНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5117	Суурь хөрсжүүлэгч	кг	3500	9.943	34,800	0.01	245	1	213.35	520
1-4271	Ус	м3	1000	3.141	3,141	3.141	1	1	946.28	2,972
1-4542	Уулын элс	м3	23000	0.29	6,674	0.435	30	1	292.17	3,815
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	5200	1.03	5,354	0.001	245	2	280.66	91
1-0525	Төмөр утас ф4мм	кг	2500	7.963	19,906	0.008	245	1	213.35	416
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	5830	2.521	14,700	0.003	245	2	280.66	199
1-4334	Хайрга	м3	14800	10.188	150,789	17.32	30	1	292.17	151,815
1-4476	Чулуун хавтан, I зэрэг, 30мм зузаан	м2	145000	2.389	346,384	0.186	245	1	213.35	9,740
1-4474	Чулуун хавтан, I зэрэг, 20мм зузаан	м2	145000	1.593	230,922	0.083	245	1	213.35	4,329
1-0239	Цагаан эмульсэн будаг /дотор ханын/	кг	7000	5.418	37,923	0.007	245	2	280.66	481
1-0071	Цаасан зүлгүүр	м2	1200	0.096	116	0.000	245	2	280.66	11
1-4029	Цемент м-400	тн	220000	4.026	885,770	4.107	245	1	213.35	214,663
1-4529	Шохой	тн	14000	0.053	740	0.064	245	1	213.35	3,369
1-0779	Шилэн хаалга	м2	305000	6.6	2,013,000	0.304	245	1	213.35	15,869
1-5077	Шилэн хаалганы ердийн нугас	ком	3000	9	27,000	0.04	245	1	213.35	2,117
1-3825	Шатны хайс ф40	кг	4000	231.9	927,600	0.301	245	1	213.35	15,758
1-0879	Электрод э-42	кг	5000	0.237	1,183	0.000	245	2	280.66	33
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	10000	0.212	2,119	0.000	245	2	280.66	18
1-3973	Банз I зэрэг 25мм	м3	650000	1.141	741,849	0.742	30	1	292.17	6,502
1-4212	Арчих материал	кг	500	0.012	6	0	245	1	213.35	1
1-0733	Арматур	тн	3000000	1.867	5,601,438	1.867	245	1	213.35	97,597
1-4543	Голын элс	м3	23000	6.978	160,499	11.514	30	1	292.17	100,922
				Хог, хаягдлын зардал:	0.2408	20	1	318.84	1,536	
				11,211,913					**632,773**	

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4270	Сандал	ш	370000	4	1,480,000	0.14	245	2	280.66	9,627
1-4271	Ус	м3	1000	8.549	8,549	8.549	1	1	946.28	8,089
1-4542	Уулын элс	м3	23000	2.619	60,233	3.928	30	1	292.17	34,431
1-0517	Төмөр гадас d13мм х500мм	ш	2500	8.311	20,779	0.011	245	2	280.66	775
2-2913	Хогны сав	ш	370000	2	740,000	0.027	245	2	280.66	1,875
1-4333	Хар шороо	м3	3000	14.4	43,200	20.16	245	1	213.35	1,053,778
1-4334	Хайрга	м3	14800	0.997	14,763	1.696	30	1	292.17	14,863
1-4029	Цемент м-400	тн	220000	1.111	244,418	1.133	245	1	213.35	59,234
1-4292	Явган замын өнгөт хавтан	м2	21000	52	1,092,000	1.469	245	1	213.35	76,786
1-0375	Боодлын таар	м	800	0.94	752	0.001	245	2	280.66	78
1-4547	Боолт	кг	2500	11.2	28,000	0.013	245	2	280.66	870
1-4543	Голын элс	м3	23000	0.469	10,782	0.774	30	1	292.17	6,780
1-4156	Гэмтэлтэй дүнзэнцэр, 0,5-1м урт /гадас/	ш	5000	20	100,000	0.024	30	1	292.17	210
2-1989	Замын бетон хашлага /0,5х0.3х0.15м/	м	19000	28.37	539,030	3.121	245	3	391.34	299,207
1-4275	Зүлэгний суулгацын үр	кг	30000	2.4	72,000	0.002	245	1	213.35	125
1-4032	Зохист ширхэглэлийн бүрэлдэхүүнтэй элс хайрганы хольц	м3	500	5.33	2,665	9.061	30	1	292.17	79,421
3-2701	Мяндсан утас	м	300	29.562	8,868	0.003	245	2	280.66	203
3-2701	Мяндсан олс	м	300	108.368	32,510	0.013	245	2	280.66	894
1-4587	Мод бут сөөг	ш	15000	34	510,000	0.088	245	2	280.66	6,079
2-4015	2 м хүртэл урттай гадас	ш	14500	20	290,000	0.016	245	1	213.35	836
				Хог, хаягдлын зардал:		0.3014	20	1	318.84	1,922
					5,298,549					**1,656,083**

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Стартер /одоогч/	1 ком	3000	258	774,000	0.065	245	2	280.66	4,471

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

3-4091	Скобууд ф 16мм	ш	2000	0.612	1,224	0	245	2	280.66	1
3-6514	Утас салбарлах хайрцаг	ш	600	80	48,000	0.16	245	2	280.66	11,002
3-6514	Утас салбарлах ил хайрцаг	ш	671	4	2,684	0.001	245	2	280.66	55
3-2978	Утас прг 300-1 мм2	м	2000	20.4	40,800	0.002	245	2	280.66	126
3-2976	Утас 1,5мм2	км	550000	0.003	1,650	0.000	245	2	280.66	7
3-5132	Унтраалга розеткийн блок пк 3 100	ш	4500	10.2	45,900	0.02	245	2	280.66	1,403
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	5200	0.9	4,682	0	245	2	280.66	1
3-4112	Төгсгөвч	ш	900	12.8	11,520	0.009	245	2	280.66	616
2-2819	Хуванцар хоолой ф16мм	м	600	70.7	42,420	0.011	245	3	391.34	1,017
2-2822	Хуванцар хоолой ф50мм	м	2500	2.02	5,050	0.001	245	3	391.34	83
3-3606	Хучний самбар хс-1	ш	180000	1	180,000	0.08	245	2	280.66	5,501
3-5119	Хоёрлосон хамгаалагдсан унтраалга	ш	8000	3	24,000	0.003	245	2	280.66	206
2-2718	Холбогч төмөр	ш	1500	5.04	7,560	0.000	245	2	280.66	27
3-4635	Холбоос хавчаар	ш	1000	6	6,000	0.006	245	2	280.66	413
1-0128	Хадаас /40-60мм/	кг	2330	0.203	473	0.000	245	2	280.66	16
3-4635	Хавчаар	ш	300	0.55	165	0	245	2	280.66	4
3-6361	Хөдөлгөөн мэдрэгчтэй гэрэлтүүлэгч	ш	18000	2	36,000	0.026	245	2	280.66	1,788
1-0060	Цайрдсан боолт щайба	кг	4025	0.108	436	0.000	245	2	280.66	8
1-4029	Цемент м-400	тн	220000	0.022	4,885	0.023	245	1	213.35	1,184
1-0879	Электрод э-42	кг	5000	1.68	8,400	0.003	245	2	280.66	231
1-0862	Эрэгтэй хадаас /50-60 мм/	кг	2500	0.009	23	0	245	2	280.66	1
1-0873	Эрэгтэй хадаас /50-60 мм/ 5*50	кг	2500	0.015	38	0	245	2	280.66	1
1-0093	Боолт 6*16	кг	4000	0.782	3,128	0.001	245	2	280.66	61
1-0060	Боолт м*80 эрэг	кг	3600	0.84	3,024	0.001	245	2	280.66	65
3-4640	Бэхэлгээний дэгээ кн 18	ш	740	6	4,440	0.006	245	2	280.66	413
3-5465	Газардуулгын контакттай 2-лосон розетка	ш	5500	86.7	476,850	0.026	245	2	280.66	1,788
3-3605	Гадна гэрэлтүүлгийн самбар гг-ус	ш	160000	1	160,000	0.052	245	2	280.66	3,576
1-0093	Гайка 6*16	кг	2500	0.552	1,381	0.001	245	2	280.66	43
3-6361	Гарах дохионы бичигтэй гэрэлтүүлэгч	ш	18000	4	72,000	0.052	245	2	280.66	3,576
3-2824	Гэрэлтүүлгийн утас 1х6 мм2	ш	2300	123.6	284,280	0.062	245	2	280.66	4,249
3-3808	Гэрэлтүүлгийн хуваарилах самбар гс-1	ш	180000	1	180,000	0.46	245	2	280.66	31,630
3-3808	Гэрэлтүүлгийн хуваарилах самбар гс-2	ш	180000	1	180,000	0.46	245	2	280.66	31,630
1-4054	Гөлтгөнө	кг	750	0.104	78	0.000	245	1	213.35	6

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4054	Гөлтгөнө II зэрэг	кг	300	3.005	902	0.003	245	1	213.35	162
3-3734	Ерөнхий самбар ес-1	ш	520000	1	520,000	0.119	245	2	280.66	8,183
3-5117	Далд унтраалга хоёрлосон	ш	5500	20	110,000	0.02	245	2	280.66	1,375
3-5117	Далд нэг туйлт унтраалга	ш	3500	10	35,000	0.01	245	2	280.66	688
1-0129	Дюбель	ш	250	21.032	5,258	0.119	245	2	280.66	8,171
3-2751	Зэс утас (зөөлөн)	кг	6500	0.06	390	0	245	2	280.66	4
3-4102	Маркны пайз	кг	250	0.8	200	0.001	245	2	280.66	55
3-6374	Led гэрэл 5 вт -хураагууртай	ш	19500	40	780,000	0.2	245	2	280.66	13,752
3-6374	Led гэрэл 12 вт	ш	12000	33	396,000	0.495	245	2	280.66	34,037
3-6374	Led гэрэл 128 вт	ш	87000	17	1,479,000	0.204	245	2	280.66	14,027
3-6374	Led гэрэл 36 вт	ш	23000	125	2,875,000	1.875	245	2	280.66	128,928
3-6374	Led гэрэл 24 вт	ш	18000	60	1,080,000	0.9	245	2	280.66	61,886
3-2820	1*2,5квмм огтлолтой пв тусгаарлагчтай утас	м	1300	27.4	35,620	0.003	245	2	280.66	188
3-2824	1*5мм2 огтлолтой пв утас	м	760	30.9	23,484	0.015	245	2	280.66	1,062
3-2824	1*4мм2 огтлолтой пв утас	м	760	30.9	23,484	0.015	245	2	280.66	1,062
				Хог, хаягдлын зардал:		0.0331	20	1	318.84	211
					9,975,427					**378,990**
				Хог, хаягдлын зардал:		**5.7134**	**20**	**1**	**318.84**	**36,433**
	НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:				**135,377,287**					**13,652,601**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9003	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх	1.57	0	0
03*03	Автогрейдер 175м.х	0.01	32300	183
53*01	Пикап	0.13	4500	591
9024	Буун цацагч	0.3	4200	1,247
1002	Эксковатор 1м3	0.08	51674	4,232
4001	Услах машин	1.32	3720	4,904
2001	Цамхагт кран 5-8тн	0.13	54000	6,880
05*04	Доргиурт хосолмол булт индүү 10-12тн	0.25	63789	15,872
9003	Цахилгаан өрөм	8.13	2531	20,577
3033	Гагнуурын аппарат	1.27	19064	24,140
	Автомашин	9.38	3456	32,420
2027	Автокран 3тн	1.59	40084	63,734
13002	Угсралтын агергат	3.85	40590	156,272
9013	Хийн цохилтот нягтруулагч	20.16	14071	283,739
9023	Гүний доргиур	33.5	12800	428,780
2028	Автокран 5тн	75.32	59489	4,480,871
				5,524,440

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**40,553,808**
2	**Материал**	**59,427,959**
3	**Тээвэр**	**11,094,186**
4	**Машин ашиглалт**	**1,916,152**
	Шууд зардлын дүн	**112,992,105**
5	**Нэмэгдэл зардал /58.6 %/**	**12,141,238**
6	**Ашиг / 15%/**	**18,770,001**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**143,903,344**
7	**НӨАТ 10%**	**14,390,334**
8	**Нормчлолын сан 0.18%**	**259,026**
	Дүн	**158,552,705**
9	**Захиалагчийн албаны зардал**	**2,878,067**
10	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
11	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**1,439,033**
	Дүн	**162,869,805**
12	**Магадлашгүй ажил 2%**	**2,878,067**
13	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**165,747,872**

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	79,286,512	24,910,973	34,956,591	910,607	708,629	7,457,994	10,341,719
2	Ердийн сорох системууд	6,224,767	3,217,088	846,486	338,775	47,340	963,151	811,926
3	Дотор цэвэр усны ажил	28,197,108	6,171,136	5,817,204	519,366	10,163,967	1,847,551	3,677,884
4	Бохир усны ажил	15,086,116	4,081,564	7,720,474	1,616	92,745	1,221,963	1,967,754
5	Энгийн гал унтраах систем	15,108,841	2,173,047	10,087,204	145,788	81,504	650,580	1,970,718
	НИЙТ ДҮН:	143,903,344	40,553,808	59,427,959	1,916,152	11,094,186	12,141,238	18,770,001

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ХАЛААЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
18-030-04	Ширмэн радиатор угсрах М140	бат	74	3.8 / 2	5.8 / 0.08	429.503 / 6.22	6767 / 5212	2906450 / 32398	2,938,847
18-210-19	Бөмбөлөг хаалт угсрах ф15мм	ш	28	3.5 / 2	0.95 / 0.01	26.678 / 0.34	6536 / 5212	174370 / 1751	176,121
18-210-19	Бөмбөлөг хаалт угсрах ф20мм	ш	30	3.5 / 2	0.95 / 0.01	28.584 / 0.36	6536 / 5212	186825 / 1876	188,701
18-210-19	Бөмбөлөг хаалт угсрах ф25мм	ш	4	3.5 / 2	0.95 / 0.01	3.811 / 0.05	6536 / 5212	24910 / 250	25,160
18-210-19	Бөмбөлөг хаалт угсрах ф25мм /гагнадаг/	ш	6	3.5 / 2	0.95 / 0.01	5.717 / 0.07	6536 / 5212	37365 / 375	37,740
18-210-20	Бомболог хаалт Ф32 /гагнадаг/	ш	4	3.5 / 2	1.21 / 0.01	4.841 / 0.05	6536 / 5212	31642 / 250	31,892
18-210-20	Бомболог хаалт Ф40 /гагнадаг/	ш	2	3.5 / 2	1.21 / 0.01	2.421 / 0.02	6536 / 5212	15821 / 125	15,946
16-110-07	Бомболог хаалт Ф50 /гагнадаг/	ш	2	3.6 / 2	1.7 / 0.07	3.407 / 0.14	6613 / 5212	22532 / 751	23,282
18-210-19	Тохируулах кран угсрах ф15мм	ш	144	3.5 / 2	0.95 / 0.01	137.203 / 1.73	6536 / 5212	896760 / 9006	905,766
18-210-19	Тохируулах кран угсрах ф20мм	ш	4	3.5 / 2	0.95 / 0.01	3.811 / 0.05	6536 / 5212	24910 / 250	25,160
18-140-07	Хийн кран тавих	ш	38	3.7 / 2	0.18 / 0.01	6.734 / 0.19	6690 / 5212	45048 / 990	46,038
16-110-04	Ус буулгагч угсрах ф15мм	ш	50	3.6 / 2	1.49 / 0.02	74.52 / 1.05	6613 / 5212	492801 / 5473	498,273
16-071-04	Халаалтын ган яндан угсрах ф15мм	м	140	3.6 / 2	0.52 / 0.01	72.17 / 1.65	6613 / 5212	477260 / 8610	485,870
16-071-04	Халаалтын ган яндан угсрах ф20мм	м	153	3.6 / 2	0.52 / 0.01	78.871 / 1.81	6613 / 5212	521577 / 9410	530,987
16-071-04	Халаалтын ган яндан угсрах ф25мм	м	183	3.6 / 2	0.52 / 0.01	94.336 / 2.16	6613 / 5212	623847 / 11255	635,102
16-071-05	Халаалтын ган яндан угсрах ф32мм	м	40	3.6 / 2	0.53 / 0.02	21.368 / 0.86	6613 / 5212	141307 / 4461	145,768
16-071-05	Халаалтын ган яндан угсрах ф40мм	м	4	3.6 / 2	0.53 / 0.02	2.137 / 0.09	6613 / 5212	14131 / 446	14,577
16-071-06	Халаалтын ган яндан угсрах ф50мм	м	92	3.7 / 2	0.58 / 0.03	53.691 / 2.84	6690 / 5212	359194 / 14817	374,011
16-230-04	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч15мм	м	140	3.2 / 2	0.79 / 0.2	111.188 / 27.44	6304 / 5212	700929 / 143017	843,946
16-230-04	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч 20мм	м	153	3.2 / 2	0.79 / 0.2	121.513 / 29.99	6304 / 5212	766015 / 156297	922,313
16-230-04	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч 25мм	м	183	3.2 / 2	0.79 / 0.2	145.339 / 35.87	6304 / 5212	916215 / 186944	1,103,159
16-230-05	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч 32мм	м	40	3.2 / 2	0.97 / 0.24	38.896 / 9.72	6304 / 5212	245200 / 50661	295,861
16-230-05	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-40мм	м	4	3.2 / 2	2.97 / 0.24	11.89 / 0.97	6304 / 5212	74952 / 5066	80,018
16-230-06	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	92	3.3 / 2	1.49 / 0.42	136.767 / 38.27	6381 / 5212	872712 / 199474	1,072,185
24-120-04	Яндан хоолойг пенополиутренаар дулаалах	м2	49.4	3.8 / 2	0.51 / 0.01	25.145 / 0.48	6767 / 5212	170154 / 2497	172,651
16-210-04	Яндан хоолойг усаар Шахаж шалгах d=50мм	м	612	3.9 / 2	0.16 /	97.308 /	6844 / 5212	665976 /	665,976
15-280-09	Радиатор ил яваа яндан хоолой тосон будгаар будах	м2	131.58	3.2 / 2	0.25 / 0	33.133 / 0.12	6304 / 5212	208871 / 617	209,489
24-110-07	Дулаалах янданг хар лакаар будах	м2	49.4	2.7 / 2	0.44 / 0	21.677 / 0.01	5868 / 5212	127199 / 77	127,276

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

24-100-11	Дулаалгын гадуур шилэн даавуугаар ороох	м2	140	3.0 / 2	0.16 / 0.00	21.77 / 0.18	6150 / 5212	133886 / 949	134,834

Нийт Хүн/цаг: 1814.43 / 162.72 *Үндсэн цалин:* 12,726,952

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 2,163,582

Нэмэгдэл цалин: 4,708,972

Нийт цалин: 19,599,507

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 2,645,933

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 2,665,533

Ажиллах хүчний зардал: **24,910,973**

ЕРДИЙН СОРОХ СИСТЕМУУД

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
19-030-04	0.7 мм зузаан агаар дамжуулах тэгш өнцөгт хоолой угсрах 150x200	м2	12.7	3.5 / 2	2.19 / 0.08	27.804 / 1.03	6536 / 5212	181728 / 5362	187,089
15-500-10	Р150 салхивчийн тор суулгах	ш	4	4.0 / 2	1.65 / 0.01	6.592 / 0.05	6921 / 5212	45623 / 259	45,882
19-520-13	Отвод 150x200 бэлдэц бэлдэх	ш	2	4.5 / 2	4.63 / 0.04	9.27 / 0.08	7262 / 5212	67319 / 417	67,736
19-520-38	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн гуравлагчийн бэлдэц хийж бэлтгэх 200x150-150x150	ш	4	4.5 / 2	1.96 / 0.03	7.828 / 0.1	7262 / 5212	56847 / 542	57,389
19-140-04	150x200 хоолойн шүхэр салхивчийн хонгил дээр угсрах	ш	2	3.0 / 2	4.55 / 0.11	9.105 / 0.21	6150 / 5212	55997 / 1105	57,102
24-120-04	Хоолойг пенополиуретанаар дулаалах 150x200	м2	1.8	3.8 / 2	0.51 / 0.01	0.916 / 0.02	6767 / 5212	6200 / 91	6,291
63-010-02	Агааржуулалтын сувгийг цэвэрлэх	м	80	2.7 / 2	1.25 / 0.58	99.68 / 46.4	5868 / 5212	584922 / 241837	826,759
63-010-01	Агааржуулалтын сувгийг задлах	м2	20	3.0 / 2	0.59 / 1.74	11.74 / 34.8	6150 / 5212	72201 / 181378	253,579
08-050-11	Хучилтын дээр ердийн 1/2-ын тоосгоор салхивчийн суваг өрөх	м2	7	3.0 / 2	2.2 / 0.52	15.408 / 3.62	6150 / 5212	94757 / 18855	113,612
12-150-05	Салхивчийн суваг дээр томор саравч байрлуулах	м2	5.4	2.6 / 2	0.78 / 0.14	4.19 / 0.76	5774 / 5212	24195 / 3968	28,164

Нийт Хүн/цаг: 192.53 / 87.07 *Үндсэн цалин:* 1,643,602

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 279,412

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нэмэгдэл цалин:	608,133
Нийт цалин:	2,531,147
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	341,705
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	344,236
Ажиллах хүчний зардал:	**3,217,088**

ДОТОР ЦЭВЭР УСНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-280-05	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой PPR 110, Ф20мм	м	55	3.2 / 2	0.87 / 0.62	47.993 / 34.32	6304 / 5212	302548 / 178876	481,424
16-280-05	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой PPR40, Ф20мм	м	61	3.2 / 2	0.87 / 0.62	53.229 / 38.06	6304 / 5212	335553 / 198390	533,943
16-072-04	D=25мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	100	3.6 / 2	0.53 / 0.08	52.83 / 8.3	6613 / 5212	349365 / 43260	392,624
16-240-04	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	100	3.5 / 2	0.9 / 0.19	89.5 / 19.1	6536 / 5212	584972 / 99549	684,521
24-120-04	Яндан хоолойг дулаалах Ф25	м2	10	3.8 / 2	0.51 / 0.01	5.09 / 0.1	6767 / 5212	34444 / 506	34,950
24-100-10	Дулаалгын гадуур онгийн туузаар ороох	м2	29	3.0 / 2	0.33 / 0.02	9.471 / 0.48	6150 / 5212	58249 / 2524	60,773
18-210-19	Бөмбөлөг хаалт угсрах ф15мм /хуванцар хоолойд/	ш	6	3.5 / 2	0.95 / 0.01	5.717 / 0.07	6536 / 5212	37365 / 375	37,740
18-210-19	Бөмбөлөг хаалт угсрах ф25мм /ган хоолойд/	ш	3	3.5 / 2	0.95 / 0.01	2.858 / 0.04	6536 / 5212	18683 / 188	18,870
16-110-07	Бомболог хаалт Ф50 /гагнадаг/	ш	1	3.6 / 2	1.7 / 0.07	1.704 / 0.07	6613 / 5212	11266 / 375	11,641
16-110-04	Угаагуурын хаалт Ф15	ш	34	3.6 / 2	1.49 / 0.02	50.674 / 0.71	6613 / 5212	335105 / 3721	338,826
16-110-04	Суултуур, хотовчний хаалт Ф15	ш	6	3.6 / 2	1.49 / 0.02	8.942 / 0.13	6613 / 5212	59136 / 657	59,793
18-140-07	Автомат хий гаргагч Ф20 тавих	ш	2	3.7 / 2	0.18 / 0.01	0.354 / 0.01	6690 / 5212	2371 / 52	2,423
17-030-06	Угаагуурын холигч байрлуулах	1ш	17	3.8 / 2	0.93 / 0.02	15.759 / 0.34	6767 / 5212	106641 / 1772	108,413
16-110-04	Ус буулгагч угсрах ф15мм	ш	8	3.6 / 2	1.49 / 0.02	11.923 / 0.17	6613 / 5212	78848 / 876	79,724
18-210-19	Ус буулгах хаалт угсрах Ф20	ш	3	3.5 / 2	0.95 / 0.01	2.858 / 0.04	6536 / 5212	18683 / 188	18,870
18-210-19	Ус буулгах хаалт угсрах Ф25	ш	1	3.5 / 2	0.95 / 0.01	0.953 / 0.01	6536 / 5212	6228 / 63	6,290
18-230-05	Цэвэр усны системийг усаар угаах	м	216	4.3 / 2	0.03 / 0	6.586 / 0.00	7126 / 5212	46931 / 11	46,942
16-210-04	Шахаж шалгах яндан хоолойн d=25мм	м	216	3.9 / 2	0.16 /	34.344 /	6844 / 5212	235050 /	235,050

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг: 400.79 / 101.95 *Үндсэн цалин:* 3,152,818

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 535,979

Нэмэгдэл цалин: 1,166,543

Нийт цалин: 4,855,339

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 655,471

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 660,326

Ажиллах хүчний зардал: **6,171,136**

ЭНГИЙН ГАЛ УНТРААХ СИСТЕМ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-072-06	D=50мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	55	3.6 / 2	0.65 / 0.03	35.75 / 1.71	6613 / 5212	236415 / 8886	245,301
16-240-06	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	55	3.5 / 2	1.61 / 0.22	88.522 / 11.88	6536 / 5212	578583 / 61919	640,502
16-150-04	Галын кран голч d=50мм тавих	ком	4	3.6 / 2	3.45 / 0.15	13.81 / 0.6	6613 / 5212	91328 / 3127	94,455
24-120-04	Яндан хоолойн дулаалах Ф50	м2	10.4	3.8 / 2	0.51 / 0.01	5.294 / 0.1	6767 / 5212	35822 / 526	36,348
24-100-10	Дулаалгын гадуур онгийн туузаар ороох	м2	10.4	3.0 / 2	0.33 / 0.02	3.397 / 0.17	6150 / 5212	20889 / 905	21,795
18-230-05	Цэвэр усны системийг усаар угаах	м	55	4.3 / 2	0.03 / 0	1.677 / 0	7126 / 5212	11950 / 3	11,953
16-210-04	Шахаж шалгах яндан хоолойн d=50мм	м	55	3.9 / 2	0.16 /	8.745 /	6844 / 5212	59851 /	59,851

Нийт Хүн/цаг: 157.2 / 14.46 *Үндсэн цалин:* 1,110,204

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 188,735

Нэмэгдэл цалин: 410,775

Нийт цалин: 1,709,714

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 230,811

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 232,521

Ажиллах хүчний зардал: **2,173,047**

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-270-04	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	90	4.0 / 2	0.94 / 0.00	84.24 / 0.13	6921 / 5212	583025 / 666	583,691
16-270-05	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	34	4.0 / 2	0.87 / 0.01	29.522 / 0.18	6921 / 5212	204323 / 921	205,245
17-040-04	Шаазан зайлах торхтой суултуур байрлуулах	1ком	4	4.0 / 2	5.05 / 0.36	20.188 / 1.46	6921 / 5212	139721 / 7589	147,310
17-010-06	Угаагуур тавих	1ш	17	4.0 / 2	2.38 / 0.14	40.448 / 2.36	6921 / 5212	279941 / 12316	292,257
17-050-04	Ханын ганцаарцилсан хөтөвч тавих	1ш	2	4.0 / 2	2.11 / 0.07	4.223 / 0.15	6921 / 5212	29227 / 765	29,993
09-570-04	Угаагуурын сифон угсрах	ш	17	4.0 / 2	2.94 / 0	49.98 / 0	6921 / 5212	345912 / 3	345,914
09-570-04	Хотовний сифон Ф50 угсрах	ш	17	4.0 / 2	2.94 / 0	49.98 / 0	6921 / 5212	345912 / 3	345,914
16-210-04	Шахаж шалгах яндан хоолойн d=50мм	м	90	3.9 / 2	0.16 /	14.31 /	6844 / 5212	97938 /	97,938
16-210-05	Шахаж шалгах яндан хоолойн голч-100мм	м	34	3.9 / 2	0.16 /	5.406 /	6844 / 5212	36999 /	36,999

Нийт Хүн/цаг: 298.3 / 4.27 *Үндсэн цалин:* 2,085,260

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 354,494

Нэмэгдэл цалин: 771,546

Нийт цалин: 3,211,301

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 433,526

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 436,737

Ажиллах хүчний зардал: **4,081,564**

Бүгд хүн/цаг: ***2863.24 / 370.48*** **Бүгд цалин:** ***20,718,837***

Инженер техникийн ажилчдын цалин: **3,522,202**

Нэмэгдэл цалин: **7,665,970**

Нийт цалин: **31,907,008**

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: **4,307,446**

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: **4,339,353**

Ажиллах хүчний зардал: **40,553,808**

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
2-3138	Сгон ф-15	ш	2500	148	370,000	0.006	270	2	280.66	434
2-1352	Радиаторын секц м140	ш	35000	516	18,060,000	4.005	270	2	280.66	303,459
1-4271	Ус	м3	2000	13.464	26,928	13.464	1	1	960.47	12,932
2-0100	Ус буулгагч ф15мм /заглушка, гуравлагч/	хос	5000	50	250,000	0.201	270	2	280.66	15,267
1-0222	Тосон будаг	кг	6000	33.027	198,159	0.043	270	2	280.66	3,228
2-0113	Тохируулах кран ф15мм	ш	15000	144	2,160,000	0	270	0	0	0
2-0113	Тохируулах кран ф20мм	ш	20000	4	80,000	0	270	0	0	0
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	5000	0.456	2,280	0.001	270	2	280.66	45
1-0524	Төмөр утас ф 5 мм	кг	3500	4.2	14,700	0.004	270	1	216.56	246
2-1129	Хийн авах кран ф 20мм	ш	4000	38	152,000	0.013	270	2	280.66	1,016
1-0277	Хар лак	кг	4500	4.94	22,230	0.006	270	2	280.66	472
1-4193	Цементэн зуурмаг м-100	м3	135000	0.007	999	0.018	0	1	0	0
2-1767	Шулуун шилжүүлгийн муфт, ф 15х20	ш	3000	18	54,000	0.003	270	2	280.66	253
2-1767	Шулуун шилжүүлгийн муфт, ф 25х20	ш	4000	8	32,000	0.001	270	2	280.66	112
2-1759	Шулуун богино муфт, ф15мм	ш	3000	148	444,000	0.033	270	2	280.66	2,501
1-0375	Шилэн даавуу	м	2500	147	367,500	0.176	270	2	280.66	13,367
2-1761	Шилжвэр ф32х25	ш	4500	4	18,000	0.002	270	2	280.66	134
2-3209	Шахах эрэг, ф15	ш	2000	148	296,000	0.017	270	2	280.66	1,267
1-0879	Электрод э-42	кг	6000	9.04	54,242	0.018	270	2	280.66	1,370
	Яндан хоолойн дулаалга ф15 мм	м	3000	36	108,000	0.464	270	3	391.34	48,997
	Яндан хоолойн дулаалга ф20 мм	м	4000	76	304,000	0.076	270	3	391.34	8,030
	Яндан хоолойн дулаалга ф-32 мм	м	6000	40	240,000	0	270	0	0	0
	Яндан хоолойн дулаалга ф-25 мм	м	5000	183	915,000	0	270	0	0	0
	Яндан хоолойн дулаалга ф-50 мм	м	7500	92	690,000	0	270	0	0	0
	Яндан хоолойн дулаалга ф-40 мм	м	6800	4	27,200	0	270	0	0	0
1-0750	Боодлын тууз	кг	3500	16.401	57,403	0.016	270	1	216.56	959
2-0101	Бомболог хаалт ф32	ш	65000	4	260,000	0	270	0	0	0
2-0480	Бомболог хаалт ф50	ш	120000	2	240,000	0.046	270	2	280.66	3,514

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-0101	Бомболог хаалт ф40	ш	90000	2	180,000	0	270	0	0	0
2-0113	Бөмбөлгөн хаалт ф25мм	ш	23000	4	92,000	0	270	0	0	0
2-0113	Бөмбөлгөн хаалт ф25мм /гагнадаг/	ш	45000	6	270,000	0	270	0	0	0
2-0113	Бөмбөлгөн хаалт ф20	ш	20000	30	600,000	0	270	0	0	0
2-0113	Бөмбөлгөн хаалт д15	ш	15000	28	420,000	0	270	0	0	0
1-0527	Гагнуурын /цувимал/ утас	кг	3500	1.978	6,924	0.002	270	1	216.56	116
2-1451	Ган хоолой д-15мм	м	5160	140	722,400	0.252	270	3	391.34	26,627
2-1451	Ган хоолой д-20мм	м	6720	153	1,028,160	0.33	270	3	391.34	34,919
2-1451	Ган хоолой д-25мм	м	9560	183	1,749,480	0.395	270	3	391.34	41,766
2-1762	Ган шилжвэр ф50х40	ш	5000	2	10,000	0.001	270	2	280.66	104
2-3141	Ган шилжвэр ф50х32	ш	5000	2	10,000	0.019	270	2	280.66	1,467
2-1761	Ган шилжвэр ф40х25	ш	4000	2	8,000	0.001	270	2	280.66	67
2-1798	Ган шилжвэр ф40х32	ш	4000	2	8,000	0.002	270	2	280.66	146
2-1454	Ган яндан хоолой ф 40мм	м	15400	4	61,600	0.016	270	3	391.34	1,648
2-1454	Ган яндан хоолой ф 32мм	м	12360	40	494,400	0.156	270	3	391.34	16,483
2-1455	Ган яндан ф 50 мм	м	18480	92	1,700,160	0.541	270	3	391.34	57,159
2-3140	Ган отвод ф32	ш	4000	2	8,000	0.001	270	2	280.66	112
2-3140	Ган отвод ф40	ш	4000	2	8,000	0.001	270	2	280.66	112
2-1798	Гуравлагч ф32х32	ш	4000	2	8,000	0.002	270	2	280.66	146
2-1798	Гуравлагч ф32х20	ш	4000	12	48,000	0.012	270	2	280.66	879
2-1785	Гуравлагч ф25х20	ш	3500	22	77,000	0.01	270	2	280.66	739
2-3138	Гуравлагч ф20	ш	3000	26	78,000	0.001	270	2	280.66	76
2-1759	Гуравлагч ф20х15	ш	3000	30	90,000	0.007	270	2	280.66	507
2-1785	Дөрөвлөгч ф20х20	ш	3500	24	84,000	0.011	270	2	280.66	807
2-1785	Заглушка ф15	ш	3000	50	150,000	0.022	270	2	280.66	1,680
2-3077	Заглушка 20мм	ш	500	73	36,500	0.035	270	2	280.66	2,677
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	ш	500	33.3	16,650	0.001	270	2	280.66	46
2-1156	Кронштейн	ш	5000	296	1,480,000	1.336	270	2	280.66	101,273
1-0410	Маажин	кг	6000	4.728	28,366	0.006	270	2	280.66	451
1-0421	Патрон	ш	650	0.32	208	0.002	270	2	280.66	124
1-0087	Олс	кг	12000	1.175	14,100	0.001	270	2	280.66	92
2-2637	Отвод ф50	ш	6000	4	24,000	0.005	270	2	280.66	344

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал:	0.1307	10	1	348.9	456
	34,956,591				**708,629**

ЕРДИЙН СОРОХ СИСТЕМУУД

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-3884	Р150 салхивчийн тор	ш	4000	4	16,000	0.004	270	1	216.56	232
1-4271	Ус	м3	2000	0.42	840	0.42	1	1	960.47	404
1-0729	Цайрдсан гөлмөн төмөр, 0,55-1мм зузаан	кг	6000	1.62	9,720	0.002	270	1	216.56	95
1-4187	Цемент шохойн зуурмаг м-50	м3	125000	0.189	23,625	0.416	0	1	0	0
2-0584	Шүхэр ф150х200мм	ш	15000	2	30,000	0.096	270	2	280.66	7,257
1-0879	Электрод э-42	кг	6000	0.15	902	0.000	270	2	280.66	23
1-0060	Эрэг боолт 6х20	кг	5200	1.003	5,217	0.001	270	2	280.66	86
1-0750	Боодлын ган тууз	кг	3500	0.598	2,092	0.001	270	1	216.56	35
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	3500	8.255	28,892	0.009	270	2	280.66	707
2-3006	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн гуравлагч 200х150-150х150	ш	25000	4	100,000	0.038	270	2	280.66	2,907
1-0844	Асбестон утас	кг	2600	1.391	3,616	0.002	270	2	280.66	128
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	500	32.016	16,008	0.033	270	1	216.56	1,928
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	500000	0.357	178,500	1.419	10	1	348.9	4,951
1-5253	Долгионт шифер 400х200	ш	1400	8.208	11,491	0.246	270	1	216.56	14,398
1-1015	Пенополиуретан дулаалга 150х200	кг	24500	2.88	70,560	0.003	270	3	391.34	359
2-2989	Отвод 250х200	ш	20000	2	40,000	0.019	270	2	280.66	1,453
2-2960	0.7 мм зузаан агаар дамжуулах тэгш өнцөгт хоолой 150х200	м	25000	12.361	309,023	0.163	270	2	280.66	12,319
		Хог, хаягдлын зардал:				0.0172	10	1	348.9	60
					846,486					**47,340**

ДОТОР ЦЭВЭР УСНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3138	Сгон ф-25	ш	3500	3	10,500	0.000	270	2	280.66	9

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-3167	Уян холбоос ф15 0,8м	ш	10000	40	400,000	0.02	270	1	216.56	1,169
1-4271	Ус	м3	2000	9.936	19,872	9.936	1	1	960.47	9,543
2-0100	Ус буулгагч ф15мм /заглушка, гуравлагч/	хос	5000	8	40,000	0.032	270	2	280.66	2,443
2-0113	Ус буулгах хаалт ф25	ш	20000	1	20,000	0	270	0	0	0
2-0113	Ус буулгах хаалт ф20	ш	20000	3	60,000	0	270	0	0	0
2-2634	Угольник 25	ш	3000	4	12,000	0.001	270	2	280.66	100
2-2637	Угольник 25х15	ш	3000	5	15,000	0.006	270	2	280.66	430
2-1696	Хуванцар хоолойн холбох хэрэгсэл ф15, ф20	ш	6000	100	600,000	133	270	2	280.66	10,078,501
2-1428	Холигч	иж	95000	17	1,615,000	0.07	270	2	280.66	5,338
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20000	0.24	4,800	0.000	270	3	391.34	43
2-1772	Футорка ф250х0	ш	2500	5	12,500	0.002	270	2	280.66	116
1-4376	Ф15 мм хомутан бэхэлгээ	ш	50	55	2,750	0.000	270	2	280.66	38
1-4376	Ф25 мм хомутан бэхэлгээ	ш	50	61	3,050	0.001	270	2	280.66	42
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 25мм	м	11950	100	1,195,000	0.24	270	3	391.34	25,359
2-3209	Шахах эрэг, ф-25	ш	2800	3	8,400	0.000	270	2	280.66	26
1-0879	Электрод э-42	кг	6000	6.467	38,802	0.013	270	2	280.66	980
1-1015	Яндан хоолойг дулаалга ф32	кг	5000	16	80,000	0.019	270	3	391.34	1,995
1-0750	Боодлын ган тууз	кг	3500	3.32	11,620	0.003	270	1	216.56	194
2-0480	Бомболог хаалт ф50	ш	120000	1	120,000	0.023	270	2	280.66	1,757
2-0100	Бомболгон хаалт ф15	ш	15000	40	600,000	0.161	270	2	280.66	12,213
2-0113	Бөмбөлгөн хаалт ф25мм	ш	23000	3	69,000	0	270	0	0	0
2-0113	Бөмбөлгөн хаалт д15	ш	15000	6	90,000	0	270	0	0	0
2-2860	Бөглөө, ф 25мм	ш	3000	5	15,000	0.002	270	2	280.66	165
2-1129	Автомат хий гаргагч ф20	ш	21000	2	42,000	0.001	270	2	280.66	53
1-3943	Ацетилен	м3	20000	0.211	4,220	0.000	270	1	216.56	10
1-0527	Гагнуурын /цувимал/ утас	кг	3500	0.4	1,400	0.000	270	1	216.56	23
2-1788	Гуравлагч 25	ш	3500	2	7,000	0.001	270	2	280.66	88
2-1784	Гуравлагч 25х20	ш	3500	5	17,500	0.002	270	2	280.66	136
2-1783	Гуравлагч 20х15	ш	3000	5	15,000	0.002	270	2	280.66	122
2-1470	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ppr 110, ф20мм	м	5000	55	275,000	0.044	270	3	391.34	4,649
2-1470	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ppr40, ф20мм	м	4500	61	274,500	0.049	270	3	391.34	5,156

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0128	Дюбель	кг	2500	0.255	638	0.000	270	2	280.66	22
2-1784	Дөрөвлөгч ф25х20	ш	4000	3	12,000	0.001	270	2	280.66	101
1-0087	Залгай олс	кг	15000	0.216	3,240	0.000	270	2	280.66	17
1-0410	Маажин	кг	6000	0.679	4,074	0.001	270	2	280.66	65
2-1750	Муфт, ф 25мм	ш	3000	3	9,000	0.001	270	2	280.66	45
1-0421	Патрон	ш	650	5	3,250	0.026	270	2	280.66	1,942
1-0087	Олс	кг	12000	0.42	5,038	0.000	270	2	280.66	33
1-0675	Онгийн тууз	м2	3000	33.35	100,050	0.106	270	2	280.66	8,037
					Хог, хаягдлын зардал:	0.8626	10	1	348.9	3,010
					5,817,204					**10,163,967**

ЭНГИЙН ГАЛ УНТРААХ СИСТЕМ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	2000	6.49	12,980	6.49	1	1	960.47	6,233
2-2637	Угольник ф-50 мм	ш	6000	4	24,000	0.005	270	2	280.66	344
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20000	0.22	4,400	0.000	270	3	391.34	40
2-1462	Цайрдсан ган хоолой ф 50мм	м	24400	55	1,342,000	0.286	270	3	391.34	30,219
1-0879	Электрод э-42	кг	6000	0.847	5,082	0.002	270	2	280.66	128
1-1015	Яндан хоолойг дулаалга ф32	кг	5000	16.64	83,200	0.02	270	3	391.34	2,075
1-0750	Боодлын ган тууз	кг	3500	3.453	12,085	0.003	270	1	216.56	202
1-0866	Бэхэлгээний шураг	кг	9000	0.16	1,440	0.000	270	2	280.66	14
1-3943	Ацетилен	м3	20000	0.176	3,520	0.000	270	1	216.56	8
1-0527	Гагнуурын /цувимал/ утас	кг	3500	0.11	385	0.000	270	1	216.56	6
2-1375	Галын хоолой д-50мм (шланк)	м	90000	80	7,200,000	0.06	270	2	280.66	4,516
2-0458	Галын хоолойны толгой	ш	20000	8	160,000	0.004	270	2	280.66	323
2-0461	Галын хоолойны муфттэй толгой гм-50	ш	10000	4	40,000	0.002	270	2	280.66	121
2-1434	Галын хошуу, рс ф 50мм	ш	20000	4	80,000	0.006	270	2	280.66	480
1-4377	Галын шүүгээ 600х180х500	ш	150000	4	600,000	0.429	270	2	280.66	32,494
2-0038	Галын вентиль	ш	120000	4	480,000	0.016	270	2	280.66	1,247
1-0087	Залгай олс	кг	15000	0.055	825	0	270	2	280.66	4
1-0410	Маажин	кг	6000	0.09	541	0.000	270	2	280.66	9

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0087	Олс	кг	12000	0.072	866	0	270	2	280.66	6
1-0675	Онгийн тууз	м2	3000	11.96	35,880	0.038	270	2	280.66	2,882
				Хог, хаягдлын зардал:		0.0442	10	1	348.9	154
					10,087,204					**81,504**

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1530	Суултуур	иж	250000	4	1,000,000	0.159	270	2	280.66	12,049
2-0131	Сифон ф50	ш	20000	34	680,000	0.222	270	2	280.66	16,835
1-0550	Резин жийргэвч	кг	1200	1.347	1,616	0.002	270	2	280.66	132
1-4271	Ус	м3	2000	2.192	4,384	2.192	1	1	960.47	2,105
2-1524	Угаагуур, 600х450х150 хэмжээтэй	иж	200000	17	3,400,000	0.639	270	2	280.66	48,449
2-1312	Ханын хөтөвч	иж	120000	2	240,000	0.031	270	2	280.66	2,346
1-0863	Шураг 5х70мм	кг	9000	1.37	12,330	0.002	270	2	280.66	117
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	18000	34.68	624,240	0.05	270	3	391.34	5,240
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	10000	112.5	1,125,000	0.028	270	3	391.34	2,972
2-1136	Бохирын холбох хэрэгслэлүүд ф100	ш	8000	24	192,000	0.000	270	2	280.66	25
2-1136	Бохирын холбох хэрэгслэлүүд ф50	ш	6000	52	312,000	0.001	270	2	280.66	54
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	3500	19.96	69,860	0.023	270	2	280.66	1,709
1-4035	Бэхэлгээний төмөр	ш	3500	8	28,000	0.005	270	1	216.56	264
1-0419	Давирхайтай олс	кг	8000	1.83	14,640	0.002	270	2	280.66	143
1-0128	Дюбель	кг	2500	1.648	4,120	0.002	270	2	280.66	141
1-0410	Маажин	кг	6000	0.252	1,511	0.000	270	2	280.66	24
1-0087	Олс	кг	12000	0.898	10,773	0.001	270	2	280.66	70
				Хог, хаягдлын зардал:		0.0201	10	1	348.9	70
					7,720,474					**92,745**
				Хог, хаягдлын зардал:		**1.0748**	**10**	**1**	**348.9**	**3,750**
	НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:				**59,427,959**					**11,094,186**

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

ХАЛААЛТЫН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	2.74	59489	162,881
13200	Автомашин	4.71	13800	64,959
3033	Гагнуурын аппарат	35.81	19064	682,767
				910,607

ЕРДИЙН СОРОХ СИСТЕМУУД

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Автомашин	0.07	13800	924
3028	Гагнуурын аппарат	0.01	19064	121
2079	Гар эргүүлэг 1.5тн	3.66	92276	337,509
2129	Еэвэн араат гар эргүүлэг 1тн	0.08	2860	222
				338,775

ДОТОР ЦЭВЭР УСНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
6008	Хоолой тайрах машин	10.67	2720	29,028
11004	Цахилгаан өрөм	10.44	2531	26,424
	Автомашин	0.51	13800	6,994
3033	Гагнуурын аппарат	21.38	19064	407,665
6004	Гар пресс	14.62	3370	49,256
				519,366

ЭНГИЙН ГАЛ УНТРААХ СИСТЕМ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Автомашин	0.42	13800	5,744
3033	Гагнуурын аппарат	7.35	19064	140,044
				145,788

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Автомашин	0.12	13800	1,616
				1,616

НИЙТ ДҮН: **1,916,152**