Цаг уур, орчны шинжилгээний газар

СУМДЫН ЦАГ УУРЫН ӨРТӨӨНИЙ БАРИЛГЫН

АЖЛЫН ТӨСӨВ. №01/17

Экспертиз хяналт
МССС corporation

Төсөвт өртөг: 97 873 981 төгрөг

Төсөв зохиосон: Монгол Улс Цэрэнгийн Батмөнх мэргэшсэн төсөвчин 070-96 Ц.Батмөнх

97 873 981 0 дөч-ад

Зөвшөөрөв. ТЭРГҮҮЛЭХ ТӨСӨВЧИН

ЭКСПЕРТИЗИЙН БАТАЛГААЖУУЛАЛТ
Дугаар 182/2017
MCCC CORPORATION
Mongolian construction consulting center
Монголын Барилгын Зөвлөх Үйлчилгээний Корпораци
2017 оны 10 сарын 31-ний өдөр

Улаанбаатар хот. 2017 он

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**25 702 736**
2	**Материал**	**31 462 716**
3	**Тээвэр**	**6 880 297**
4	**Машин ашиглалт**	**380 943**
	Шууд зардлын дүн	**64 426 693**
5	**Нэмэгдэл зардал /72.3 %/**	**9 684 538**
6	**Ашиг / 15%/**	**11 116 685**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**85 227 915**
7	**НӨАТ 10%**	**8 522 792**
8	**Нормчлолын сан 0.18%**	**153 410**
	Дүн	**93 904 117**
9	**Захиалагчийн албаны зардал**	**1 704 558**
10	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**560 748**
	Дүн	**96 169 423**
11	**Магадлашгүй ажил 2%**	**1 704 558**
12	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**97 873 981**

Экспертиз хянагч
MCCC corporation

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАЗРЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-010-03	Барилга барих талбайг тэгшлэх	м2	147.57	2.0 / 2	0.56 /	82.137 /	2371 / 2371	194748 /	194 748
01-020-03	Ургамлын хөрсийг гараар хуулах	м2	147.57	2.0 / 2	0.81 /	120.122 /	2371 / 2371	284809 /	284 809
01-050-03	Шугаман суурийн нУх гараар ухах	м3	33.69	2.5 / 2	5.74 /	193.212 /	2520.5 / 2371	486991 /	486 991
01-180-06	Суурийн хажуур шороогоор чигжих	м3	4.2	2.0 / 2	2.88 /	12.113 /	2371 / 2371	28719 /	28 719
01-550-04	Түрдэг тэргээр шороо зөөж, шалан доор дэвсгэр үе хийж нягтруулах	м3	23.18	2.0 / 2	4.36 /	101.065 /	2371 / 2371	239625 /	239 625

Нийт Хүн/цаг: 508.65 / 0

Үндсэн цалин:	1 234 892
Инженер техникийн ажилчдын цалин:	209 932
Нэмэгдэл цалин:	456 910
Нийт цалин:	1 901 734
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	209 191
Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслэл:	258 636
Ажиллах хүчний зардал:	**2 369 561**

СУУРИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх м50-75	м3	4.3	2.4 / 2	1.1 / 1.49	4.739 / 6.39	2490.6 / 2371	11803 / 15150	26 953
06-010-22	Гадна ханын бетон шугаман суурь цутгах м100	м3	34.28	3.0 / 2	3.49 / 1.42	119.483 / 48.68	2670 / 2371	319019 / 115415	434 434
06-010-22	Хамар ханын бетон шугаман суурь цутгах м100	м3	0.5	3.0 / 2	3.49 / 1.42	1.743 / 0.71	2670 / 2371	4653 / 1683	6 337

Нийт Хүн/цаг: 125.96 / 55.78

Үндсэн цалин:	467 724
Инженер техникийн ажилчдын цалин:	79 513
Нэмэгдэл цалин:	173 058
Нийт цалин:	720 295

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	79 232
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	97 960
Ажиллах хүчний зардал:	**897 487**

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
08-060-05	380 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	25.98	2.9 / 2	5.39 / 2.26	139.952 / 58.71	2640.1 / 2371	369486 / 139213	508 699
08-280-15	Хана хөөсөнцөрөөр дулаалах	м2	68.38	3.0 / 2	2.31 / 0.5	157.958 / 34.46	2670 / 2371	421747 / 81713	503 460
08-050-11	1\2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх	м2	68.38	3.0 / 2	2.2 / 0.52	150.511 / 35.34	2670 / 2371	401865 / 83788	485 653
08-100-05	Тоосгон өрөг бусад хийцийг арматурчлах	тн	0.1	2.3 / 2	71.07 / 4.24	7.107 / 0.42	2460.7 / 2371	17488 / 1005	18 493
08-060-05	Дотор 380 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	12.88	2.9 / 2	5.39 / 2.26	69.383 / 29.11	2640.1 / 2371	183179 / 69017	252 196
08-060-04	Дотор 250 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	9.17	2.9 / 2	6.2 / 2.22	56.86 / 20.36	2640.1 / 2371	150115 / 48267	198 382
08-050-11	1\2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх	м2	15.51	3.0 / 2	2.2 / 0.52	34.139 / 8.02	2670 / 2371	91151 / 19005	110 156
07-260-04	Ялуу угсрах	ш	47	3.0 / 2	0.85 / 0.56	40.18 / 26.51	2670 / 2371	107281 / 62850	170 132
06-100-12	Төмөр бетон ялуу цутгах м-150	м3	0.17	3.2 / 2	22.69 / 2.3	3.857 / 0.39	2751.2 / 2371	10611 / 927	11 538
06-100-10	Хэв хашмалтай бүс төмөр бетоноор цутгах м-150	м3	1.9	3.0 / 2	14.3 / 2.02	27.173 / 3.84	2670 / 2371	72552 / 9100	81 652
06-230-07	Төмөр бетон саравч цутгах	м3	0.283	3.0 / 2	11.54 / 1.66	3.266 / 0.47	2670 / 2371	8719 / 1114	9 833

Нийт Хүн/цаг:	690.39 / 217.63	*Үндсэн цалин:* 2 350 195
		Инженер техникийн ажилчдын цалин: 399 533
		Нэмэздэл цалин: 869 572
		Нийт цалин: 3 619 300
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 398 123
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 492 225
		Ажиллах хүчний зардал: **4 509 648**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

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
10-120-04	Вакум цонх угсрах	м2	12.5	3.3 / 2	1.99 / 0.38	24.849 / 4.75	2791.8 / 2371	69373 / 11262	80 635
10-170-05	Тоосгон хананд цонхны тавиур суулгах	м2	12.5	3.4 / 2	0.74 / 0.05	9.27 / 0.61	2832.4 / 2371	26256 / 1452	27 709
10-590-04	2м2 хүртэл талбайтай бүргэд хаалга суулгах	ш	1	3.0 / 2	7.77 / 0.15	7.77 / 0.15	2670 / 2371	20747 / 363	21 110
10-180-04	Дотор тоосгон хананд хаалга усрах	м2	9.55	3.4 / 2	1.24 / 0.37	11.804 / 3.53	2832.4 / 2371	33433 / 8378	41 811
55-170-04	Хаалганы хэрэглэл тавих	ш	6	4.0 / 2	0.43 / 0.00	2.592 / 0.02	3076 / 2371	7973 / 43	8 016
10-510-04	Хаалганд цоож суулгах	ш	6	5.0 / 2	0.35 / 0.07	2.101 / 0.43	3546 / 2371	7451 / 1024	8 475
10-640-04	Сендвич хавтангаар том хаалга хийх	м2	7.2	3.3 / 2	3.49 / 0.02	25.128 / 0.14	2791.8 / 2371	70152 / 324	70 477

Нийт Хүн/цаг:	83.51 / 9.64	*Үндсэн цалин:* 258 232
		Инженер техникийн ажилчдын цалин: 43 899
		Нэмэгдэл цалин: 95 546
		Нийт цалин: 397 677
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 43 744
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 54 084
		Ажиллах хүчний зардал: **495 505**

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
10-550-06	Таазанд модон каркас зангидаж гипсэн хавтан угсрах	м2	82.83	4.0 / 2	1.17 / 0.05	96.911 / 4.31	3076 / 2371	298099 / 10212	308 311
57-060-04	Тааз эмульсэн будгаар сайн чанартай будах	м2	82.83	3.4 / 2	0.67 / 0.00	55.579 / 0.17	2832.4 / 2371	157422 / 393	157 815
15-040-12	Дотор тоосгон ханыг сайн чанартай шавардах	м2	203.86	3.4 / 2	1.35 / 0.07	275.496 / 13.76	2832.4 / 2371	780316 / 32626	812 942
15-050-04	Цонх, хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	25.2	3.5 / 2	2.11 / 0.11	53.21 / 2.67	2873 / 2371	152872 / 6333	159 205
15-200-10	Хана өнгийн тосон будагаар сайн чанартай будах	м2	229	3.3 / 2	0.79 / 0.00	181.826 / 0.44	2791.8 / 2371	507622 / 1032	508 653
15-210-16	Хаалга цагаан тосон будгаар сайн чанартай будах	м2	17.19	3.3 / 2	1.26 / 0.00	21.654 / 0.05	2791.8 / 2371	60454 / 110	60 564

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг:	684.68 / 21.39	*Үндсэн цалин:*	2 007 491
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	341 273
		Нэмэгдэл цалин:	742 772
		Нийт цалин:	3 091 536
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	340 069
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	420 449
		Ажиллах хүчний зардал:	**3 852 053**

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
15-010-04	Гадна ханыг сайн чанартай шавардах	м2	68.38	3.5 / 2	1.61 / 0.07	109.873 / 4.85	2873 / 2371	315665 / 11511	327 176
15-140-10	Гадна хана эмульсэн будгаар будах	м2	68.38	3.4 / 2	0.77 / 0.01	52.612 / 0.34	2832.4 / 2371	149017 / 811	149 828
15-680-16	Гадна хананы хаяавч (цокол)-ын хананд вааранцар хавтан наах	м2	30.54	3.5 / 2	0.89 / 0.08	27.052 / 2.44	2873 / 2371	77721 / 5793	83 514

Нийт Хүн/цаг:	189.54 / 7.64	*Үндсэн цалин:*	560 518
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	95 288
		Нэмэгдэл цалин:	207 392
		Нийт цалин:	863 198
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	94 952
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	117 395
		Ажиллах хүчний зардал:	**1 075 545**

ХУЧИЛТ, ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
10-080-06	Тоосгон ханатай барилгын банзан зулавчтай модон хучилт хийх	м2	83.31	2.6 / 2	1.58 / 0.16	131.288 / 13.33	2550.4 / 2371	334837 / 31604	366 442

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

10-100-04	Банзан шувуу нуруу угсрах	м3	2.86	2.6 / 2	32.23 / 2.09	92.174 / 5.98	2550.4 / 2371	235081 / 14172	249 253
12-150-04	Модон сараалжтай долгионт төмөр дээвэр хийх	м2	158.4	2.6 / 2	0.73 / 0.06	116.107 / 9.19	2550.4 / 2371	296120 / 21783	317 903
12-060-08	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	83.31	2.2 / 2	0.21 / 0.01	17.828 / 1.04	2430.8 / 2371	43337 / 2469	45 806
10-020-08	Банзан фронтон хийх	м2	20.4	2.6 / 2	1.15 / 0.07	23.533 / 1.43	2550.4 / 2371	60020 / 3386	63 405
10-020-09	Цэвэр банзан эмжээр хадах \карниз\	м2	8.44	2.5 / 2	0.28 / 0.01	2.347 / 0.11	2520.5 / 2371	5916 / 260	6 176
08-250-04	Халаалтын пийшин, яндан өрөх	м3	1.92	3.5 / 2	12.47 / 1.66	23.933 / 3.19	2873 / 2371	68759 / 7575	76 335
15-180-04	Банзан фронтон, карниз өнгийн тосон будгаар будах	м2	28.84	3.0 / 2	0.35 / 0.00	10.01 / 0.04	2670 / 2371	26728 / 103	26 830

Нийт Хүн/цаг: 417.22 / 34.31 *Үндсэн цалин:* 1 152 150

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 195 866

Нэмэгдэл цалин: 426 296

Нийт цалин: 1 774 312

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 195 174

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслэл: 241 306

Ажиллах хүчний зардал: **2 210 792**

ШАЛНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүтэц хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүтэц цалин
11-010-14	Шалны дэвсгэр үе бетоноор хийх	м3	6.63	2.2 / 2	4.25 / 3.69	28.203 / 24.46	2430.8 / 2371	68557 / 58006	126 563
11-160-08	Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтанцар наах	м2	9.72	3.1 / 2	0.94 / 0.15	9.111 / 1.51	2710.6 / 2371	24695 / 3572	28 267
11-060-04	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	73.11	2.6 / 2	0.21 / 0.12	15.514 / 8.77	2550.4 / 2371	39567 / 20801	60 368
11-230-04	Хуйтэн түрхлэг дээр хулдаас нааж шал хийх	м2	49.93	2.9 / 2	0.78 / 0.01	39.19 / 0.65	2640.1 / 2371	103466 / 1539	105 005
06-230-06	Довжоог цутгах	м3	1.73	2.8 / 2	13.71 / 1.53	23.717 / 2.65	2610.2 / 2371	61906 / 6276	68 182
06-010-04	Бетон хаяавч цутгах	м3	2.19	2.4 / 2	1.1 / 1.49	2.414 / 3.25	2490.6 / 2371	6011 / 7716	13 727

Нийт Хүн/цаг: 118.15 / 41.29 *Үндсэн цалин:* 402 112

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 68 359

Нэмэгдэл цалин: 148 781

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	618 252
Нийт хөдөлмөр:	68 416
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	84 218
Ажиллах хүчний зардал:	**771 588**

ХАЛААЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-071-04	D=15мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	15.6	3.6 / 2	0.52 / 0.01	8.042 / 0.18	2913.6 / 2371	23431 / 436	23 867
16-071-04	D=20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	21 .	3.6 / 2	0.52 / 0.01	10.825 / 0.25	2913.6 / 2371	31541 / 588	32 129
16-071-04	D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	8.2	3.6 / 2	0.52 / 0.01	4.227 / 0.1	2913.6 / 2371	12316 / 229	12 545
16-230-04	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	44.8	3.2 / 2	1.79 / 0.2	80.38 / 8.78	2751.2 / 2371	221142 / 20819	241 961
16-071-05	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	24	3.6 / 2	0.53 / 0.02	12.821 / 0.51	2913.6 / 2371	37355 / 1218	38 572
16-230-05	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32мм	м	24	3.2 / 2	2.97 / 0.24	71.338 / 5.83	2751.2 / 2371	196264 / 13828	210 092
18-030-04	Радиатор угсрах	ш	54	3.8 / 2	5.8 / 0.08	313.421 / 4.54	2994.8 / 2371	938634 / 10755	949 389
15-280-09	Радиотор, хоолойн гадаргууг 2 удаа будах	м2	17.56	3.2 / 2	0.52 / 0	9.098 / 0.02	2751.2 / 2371	25030 / 37	25 067
18-140-07	Вентиль угсрах	ш	31	3.7 / 2	0.18 / 0.01	5.493 / 0.15	2954.2 / 2371	16228 / 368	16 596
18-100-06	Хий хураагч тавих голч 150мм	ш	2	3.2 / 2	3.11 / 0.12	6.221 / 0.24	2751.2 / 2371	17116 / 574	17 690
18-060-04	Насос суурилуулах	ш	1	3.5 / 2	18.4 / 0.59	18.396 / 0.59	2873 / 2371	52851 / 1404	54 255
18-150-06	Давхар цамцтай ердийн зуух угсрах	ш	1	4.6 / 2	339.03 / 79.71	339.028 / 79.71	3358 / 2371	1138455 / 188992	1 327 447

Нийт Хүн/цаг:	879.29 / 100.91	*Үндсэн цалин:*	2 949 610
		Инженер техникийн ажилчдын цалин:	501 434
		Нэмэгдэл цалин:	1 091 356
		Нийт цалин:	4 542 400
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:	499 664
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	617 766
		Ажиллах хүчний зардал:	**5 659 830**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГИЙН 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
20-250-04	Улайсах ламптай гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	3	2.9 / 2	0.71 / 0.00	2.142 / 0.01	2640.1 / 2371	5655 / 14	5 669
20-260-08	2 хүртэл ламптай едрийн гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	12	2.8 / 2	1.74 / 0.00	20.88 / 0.01	2610.2 / 2371	54501 / 28	54 529
20-250-08	Ханын гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	4	3.0 / 2	0.66 / 0.01	2.64 / 0.03	2670 / 2371	7049 / 76	7 125
20-230-05	Далд угсрах унтраалга тавих	ширхэг	9	3.0 / 2	0.21 / 0.00	1.89 / 0.04	2670 / 2371	5046 / 85	5 132
20-230-10	Далд угсрах штепселийн залгуур тавих	ширхэг	14	3.0 / 2	0.21 / 0.00	2.94 / 0.01	2670 / 2371	7850 / 33	7 883
20-210-04	Унтраалга, розетканы салаалах хайрцаг тавих	м	26	3.3 / 2	0.47 / 0.14	12.142 / 3.64	2791.8 / 2371	33898 / 8630	42 528
20-180-04	Утас далд угсрах 1х2.5м2	м	700	2.9 / 2	0.18 / 0.01	124.6 / 7	2640.1 / 2371	328956 / 16597	345 553
20-160-04	Хуванцар хоолойг хөдөлгөөнгүй бэхлэж угсрах. д-15-20 мм	метр	330	3.1 / 2	0.47 / 0.17	156.09 / 57.09	2710.6 / 2371	423098 / 135360	558 458
20-270-06	Гэрэлтүүлэгчийн самбар угсрах	ш	1	3.5 / 2	6.43 / 0.02	6.43 / 0.02	2873 / 2371	18473 / 47	18 521
01-050-09	Газардуулгын шонгийн газар гараар ухах	м3	1.2	2.5 / 2	6.4 /	7.681 /	2520.5 / 2371	19361 /	19 361
01-180-06	Мөн газрыг буцааж булах	м3	1.2	2.0 / 2	2.88 /	3.461 /	2371 / 2371	8206 /	8 206
30-130-03	Газардуулгын гадас зоож шинтэй холбож гагнах	ширхэг	20	2.2 / 2	0.89 / 0.09	17.82 / 1.72	2430.8 / 2371	43317 / 4078	47 395
38-350-13	Туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг хананд бэхлэх	м	64	3.4 / 2	0.26 / 0.01	16.64 / 0.39	2832.4 / 2371	47131 / 926	48 057
34-200-04	Аянгаас хамгаалах цахилгаан гүйдэл зайлуулагч байрлуулах	м	106	4.2 / 2	0.6 / 0.03	63.43 / 3.39	3170 / 2371	201074 / 8042	209 117

Нийт Хүн/цаг:	438.79 / 73.35	
Үндсэн цалин:		1 377 534
Инженер техникийн ажилчдын цалин:		234 181
Нэмэгдэл цалин:		509 688
Нийт цалин:		2 121 402
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:		233 354
Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслэл:		288 511
Ажиллах хүчний зардал:		**2 643 267**

ГАДНА ХАШАА

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
01-050-03	2м хүртэл гүн 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	0.7	2.5 / 2	5.74 /	4.014 /	2520.5 / 2371	10119 /	10 119
10-280-05	Бэлэн нүхэнд шон суулгах 1,2 м хүртэл өндөр сараалж модон хашаа барих	м2	120	3.4 / 2	1.05 / 0.07	126.072 / 8.88	2832.4 / 2371	357086 / 21054	378 141
10-620-04	Модон жорлон барих	1ш	1	2.5 / 2	90.31 / 1.4	90.31 / 1.4	2520.5 / 2371	227626 / 3319	230 946
11-010-14	Явган замыг бетоноор цутгаж хийх	м3	0.8	2.2 / 2	4.25 / 3.69	3.403 / 2.95	2430.8 / 2371	8272 / 6999	15 271

Нийт Хүн/цаг:	223.8 / 13.23	*Үндсэн цалин:* 634 477
		Инженер техникийн ажилчдын цалин: 107 861
		Нэмэгдэл цалин: 234 756
		Нийт цалин: 977 094
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 107 480
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 132 885
		Ажиллах хүчний зардал: **1 217 459**
Бүгд хүн/цаг:	***4359.97 / 575.17***	**Бүгд цалин:** ***13 394 935***
Инженер техникийн ажилчдын цалин:		**2 277 139**
Нэмэгдэл цалин:		**4 956 126**
Нийт цалин:		**20 628 199**
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:		**2 269 102**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:		**2 805 435**
Ажиллах хүчний зардал:		**25 702 736**

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зөрэг	Тариф	Зардал
1-0533	6 мм-ийн голчтой төмөр утас	кг	1200	0.012	14	0.0000	110	1	213.35	0
1-5003	Сендвич хавтан 10мм	м2	44000	7.272	319968	0.0092	110	1	213.35	217
1-5072	Селикон	кг	14200	0.1152	1636	0.0001	110	1	213.35	3
2-3138	Сгон ф-25	ш	1000	13.44	13440	0.0005	110	2	280.66	16
2-3140	Сгон ф-40	ш	1400	0.96	1344	0.0007	110	2	280.66	22
1-0671	Сийрс	м2	300	38.1291	11439	0.0191	110	2	280.66	589
1-0550	Резин жийргэвч д=100	кг	1200	0.01	12	0.0000	110	2	280.66	0
1-0550	Резин жийргэвч д=50	кг	1400	0.01	14	0.0000	110	2	280.66	0
1-0550	Резин жийргэвч д=80	кг	1400	0.04	56	0.0001	110	2	280.66	2
2-1352	Радиаторын секц	ш	17500	54	945000	0.0589	110	2	280.66	1 817
3-5470	Розетка	ш	2200	14.14	31108	0.0014	110	2	280.66	44
1-4271	Ус	м3	0	41.2669	0	41.2669	5	1	447.01	92 234
1-0211	Усан цийдэм будаг	кг	2300	25.8476	59450	0.0333	110	2	280.66	1 029
3-2978	Утас прг 300-1 мм2	м	3000	3.6	10800	0.0003	110	2	280.66	10
1-4542	Уулын элс	м3	20000	91.5697	1831393	151.0899	20	1	318.84	963 470
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	11000	0.0254	279	0.0000	110	2	280.66	1
1-0184	Тарган цавуу	кг	2700	0.0497	134	0.0001	110	2	280.66	2
1-5071	Тавлагч хадаас	ш	0	57.6	0	0	110	2	280.66	0
1-4052	Тал гуалин	м3	295000	0.0286	8437	0.02	110	1	213.35	470
1-0795	Тос	кг	1200	10.8505	13021	0.0136	110	2	280.66	419
1-4237	Түлээ	м3	25000	0.1083	2708	0.0704	20	1	318.84	449
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	5000	0.7064	3532	0.0009	110	2	280.66	28
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	1300	0.0323	42	0.0000	110	1	213.35	1
1-0525	Төмөр утас ф4мм	кг	1400	1.2078	1691	0.0012	110	1	213.35	28
1-3825	Төмөр эд ангиуд	кг	1200	508.8	610560	0.5088	110	1	213.35	11 941
3-4112	Төгсгөвч	ш	1000	0.4	400	0.0003	110	2	280.66	9
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2	8850	30.6808	271525	1.0431	110	2	280.66	32 205
1-0292	Хулдаас	м2	9100	50.9286	463450	0.3942	110	2	280.66	12 170
1-0370	Хулдаас наах түрхлэг	кг	6900	14.979	103355	0.0169	110	2	280.66	523
2-2819	Хуванцар хоолой ф25мм	м	800	333.3	266640	0.05	110	3	391.34	2 152

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3155	Хий хураагч, ф 150а	ш	12000	2	24000	0.0325	110	2	280.66	1 003
3-5118	Хоёрлосон унтраалга	ш	2200	9.09	19998	0.0091	110	2	280.66	281
1-4376	Хомут	ш	240	21.8272	5239	0.0099	110	2	280.66	305
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	1500	104.9706	157456	0.1186	110	2	280.66	3 662
1-0358	Хар тосон шаваас	кг	1500	66.648	99972	0.0753	110	2	280.66	2 325
1-0811	Хар цаас	м2	1600	11.7668	18827	0.0125	110	2	280.66	385
1-0440	Хар цаас п-350 / пергамин /	м2	1600	92.4741	147959	0.098	110	2	280.66	3 026
1-3973	Харуулдсан банз	м3	317500	0.3223	102337	0.2095	110	1	213.35	4 917
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2800	1.7273	4837	0.002	110	2	280.66	61
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2000	67.1413	134283	0.0772	110	2	280.66	2 384
1-0094	Хадаас 125 мм	кг	1800	9.504	17107	0.0109	110	2	280.66	337
1-4325	Хаалга	м2	86000	9.55	821300	3.7474	110	2	280.66	115 693
1-4266	Хаалганы бариул, нугас	хос	1000	6	6000	0.0102	110	1	213.35	239
3-6374	Ханын гэрэлтүүлэгч	ш	8200	4	32800	0.048	110	2	280.66	1 482
1-4334	Хайрга	м3	22000	36.3959	800710	63.6929	20	1	318.84	406 157
3-6514	Хайрцаг	ш	600	26.26	15756	0.0525	110	2	280.66	1 621
1-4335	Хөвөө мод	м	1300	55.4223	72049	0.0446	110	1	213.35	1 047
	Хөөсөнцөр	м2	7200	69.7476	502183	0.5301	110	3	391.34	22 819
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20000	0.175	3501	0.0003	110	3	391.34	13
2-3021	Фланц 50мм	ш	4000	1	4000	0.0025	110	2	280.66	77
2-3020	Фланц ф-40	ш	3500	1	3500	0.0024	110	2	280.66	73
1-4522	Цэрдэн шаваас	кг	500	43.751	21875	0.0529	110	1	213.35	1 242
1-4268	Цонхны тавиур	м	4500	9.25	41625	0.1064	110	1	213.35	2 496
1-0754	Цоож	ш	7000	6	42000	0.0075	110	2	280.66	230
1-0071	Цаасан зүлгүүр	м2	2500	5.6907	14227	0.0102	110	2	280.66	316
1-0204	Цайрдмал төмөр трос утас д-12мм	кг	1300	106	137800	0.1198	110	2	280.66	3 698
1-4029	Цемент м-300	тн	148000	2.1348	315951	2.1775	110	1	213.35	51 103
1-4027	Цемент м-500	тн	162000	0.0002	31	0.0002	110	1	213.35	5
1-4025	Цемент м-400	тн	157000	13.788	2164721	14.0638	110	1	213.35	330 056
2-1767	Шулуун шилжүүлгийн муфт ф 25х20	ш	900	2.688	2419	0.0005	110	2	280.66	15

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1761	Шулуун богино муфт, ф 40мм	ш	2000	0.96	1920	0.0004	110	2	280.66	13
2-1759	Шулуун богино муфт, ф 25мм	ш	800	13.44	10752	0.003	110	2	280.66	93
1-0861	Шураг	кг	2500	2.8849	7212	0.0033	110	2	280.66	101
1-0863	Шураг 50-85мм	кг	1400	16.7904	23507	0.019	110	2	280.66	586
1-0861	Шураг, 2,5х25мм	кг	1400	1.3767	1927	0.0016	110	2	280.66	48
1-4529	Шохой	тн	200000	2.1471	429428	2.6195	110	1	213.35	61 476
2-3209	Шахах эрэг, ф-25	ш	120	13.44	1613	0.0015	110	2	280.66	47
2-3211	Шахах эрэг, ф-40	ш	240	0.96	230	0.0002	110	2	280.66	7
1-4525	Шавар	м3	5000	24.349	121745	36.5235	20	1	318.84	232 903
1-0859	Шаваас	кг	350	1.9879	696	0.0024	110	2	280.66	74
1-0363	Шуршдэг хөөс	кг	8000	0.75	6000	0.0009	110	2	280.66	28
1-4302	Эгнээний вааран хавтан	м2	14800	30.54	451992	1.0084	110	1	213.35	23 666
1-0879	Электрод	кг	2600	0.144	374	0.0003	110	2	280.66	9
1-0882	Электрод э-46	кг	1500	5.6	8400	0.0065	110	2	280.66	201
1-0879	Электрод э-42	кг	2600	7.7677	20196	0.0155	110	2	280.66	480
1-1296	Эмульс	кг	1500	47.3788	71068	0.0611	110	2	280.66	1 887
1-4337	Эрдэс хөвөн хавтан	м3	50000	14.5793	728963	16.7953	110	3	391.34	722 994
1-4559	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	5200	0.6	3120	0.0007	110	1	213.35	16
1-4560	Эрэг боолт м 14х65мм, м 16х60	кг	5200	0.63	3276	0.0007	110	1	213.35	17
1-0868	Эрэгтэй хадаас ф 90мм	кг	2600	0.0079	21	0	110	2	280.66	0
1-2902	Ялуу дам нуруу	ш	28000	47	1316000	29.61	110	1	213.35	694 902
1-3988	Банз 40-60мм	м3	298000	0.2856	85109	0.1856	110	1	213.35	4 357
1-3997	Банз IV сорт 30мм	м3	298000	0.119	35462	0.0774	110	2	280.66	2 388
1-3994	Банз IV зэрэг 50мм 2м дээш	м3	310000	1.9008	589248	1.2355	110	1	213.35	28 996
1-3973	Банз I зэрэг 25мм	м3	286000	0.2169	62045	0.141	110	1	213.35	3 309
1-8979	Банз 19-22мм	м3	340000	0.0405	13774	0.0263	110	1	213.35	618
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	286000	2.7619	789918	1.7953	110	1	213.35	42 132
	Барилгын гипс	кг	300	0.0083	2	0	110	1	213.35	0
3-7303	Булан төмөр 65*6	м	6638	60	398280	1.56	110	1	213.35	36 611
2-2718	Бэхэлгээ	ш	1100	23.1	25410	0.0018	110	2	280.66	56

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	1400	96.309	134833	0.1088	110	2	280.66	3 360
	Бургэд хаалга	ш	260000	1	260000	0.1	110	2	280.66	3 087
1-0062	Анкерын боолт	кг	2500	2.2	5500	0.0025	110	2	280.66	77
1-3943	Ацетилен	м3	6000	0.1496	898	0.0001	110	1	213.35	3
1-4212	Арчих материал	кг	100	3.0016	300	0.0031	110	1	213.35	73
1-0733	Арматур	тн	890000	0.3633	323373	0.3633	110	1	213.35	8 527
1-0733	Арматур а-1, а-2, а-3	тн	1100000	0.0217	23846	0.0217	110	1	213.35	509
1-4543	Голын элс	м3	22000	35.5426	781938	58.6453	20	1	318.84	373 970
1-0744	Газардуулгын шин	кг	1100	51.84	57024	0.0518	110	1	213.35	1 217
2-1451	Ган хоолой д-25мм	м	3000	44.8	134400	0.0717	110	3	391.34	3 086
2-1454	Ган яндан хоолой ф 40мм	м	3800	24	91200	0.0816	110	3	391.34	3 513
3-6374	Гэрэлтүүлэгч	ш	13200	15	198000	0.18	110	2	280.66	5 557
3-2824	Гэрэлтүүлгийн утас 1х2.5 мм2	ш	600	721	432600	0.3605	110	2	280.66	11 130
3-3808	Гэрлийн самбар	ш	62700	1	62700	0.46	110	2	280.66	14 201
2-1798	Гуравлагч, 40	ш	2500	4.8	12000	0.0046	110	2	280.66	143
1-4048	Гуалин	м3	312000	0.0042	1324	0.0034	110	1	213.35	80
1-4143	Гуалин III зэрэг	м3	312000	1.668	520416	1.3344	110	1	213.35	31 316
1-4048	Гуалин III зэрэг, 5-6м урт	м3	312000	0.0053	1644	0.0042	110	1	213.35	99
1-4053	Гөлтгөнө	кг	300	82.056	24617	0.0845	110	1	213.35	1 984
1-4056	Гөлтгөнө II зэрэг	кг	300	38.403	11521	0.0396	110	1	213.35	928
	Гипсэн хавтан	м2	4000	82.83	331320	1.2126	110	2	280.66	37 437
1-4300	Вааран хавтанцар	м2	14800	10.1088	149610	0.2957	110	1	213.35	6 939
1-4412	Вакум цонх	м2	102000	12.5	1275000	0.8085	110	2	280.66	24 960
2-1129	Вентиль ф 32мм хVртэл	ш	2500	31	77500	0.0109	110	2	280.66	338
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	200000	23.0905	4618108	91.7849	110	1	213.35	2 154 054
1-5250	Долгионт төмөр дээвэр	м2	6100	161.568	985565	0.7578	110	1	213.35	17 783
2-3162	Давхар цамцтай ердийн зуух	ш	636300	1	636300	1.2366	110	2	280.66	38 178
1-4158	Дам нуруу	м3	312000	2.8325	883752	1.8412	110	1	213.35	43 209
1-4176	Даравч 16,5х2,0	кг	550	0.04	22	0.0000	110	1	213.35	1
	Дэгээ төмөр	ш	500	82.83	41415	0.0037	110	2	280.66	116

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1785	Деревлөгч	ш	2800	2.688	7526	0.0012	110	2	280.66	37
1-4153	Дүнз 0.15*0.15	м3	312000	0.585	182520	0.3802	110	1	213.35	8 924
1-4152	Дүнзэнцэр 5*5	м3	295000	0.4142	122174	0.2692	110	1	213.35	6 318
1-4153	Дүнзэнцэр III зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	м3	295000	1.6122	475605	1.0479	110	1	213.35	24 594
1-4152	Дүнзэнцэр II зэрэг	м3	295000	1.4616	431180	0.9501	110	1	213.35	22 296
1-4148	Дүнзэнцэр IV зэрэг 50х50мм	м3	295000	0.9504	280368	0.6178	110	1	213.35	14 498
1-4151	Дүнзэнцэр I зэрэг	м3	295000	0.6206	183083	0.4034	110	1	213.35	9 467
1-3991	Захалсан банз III зэрэг 40мм	м3	298000	0.0071	2108	0.0046	110	1	213.35	108
1-3991	Захалсан банз III зэрэг, урт нь 2м-ээс дээш	м3	298000	0.1716	51137	0.1115	110	1	213.35	2 618
1-3976	Захалсан банз II зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай	м3	298000	1.5412	459288	1.0018	110	1	213.35	23 511
1-3994	Захалсан банз IV зэрэг 40мм	м3	317500	0.0023	719	0.0015	110	1	213.35	35
1-3973	Захалсан банз I зэрэг	м3	298000	0.3223	96051	0.2095	110	1	213.35	4 917
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	298000	0.2029	60470	0.1218	110	1	213.35	2 857
3-2751	Зэс утас (зөөлөн)	кг	6500	0.03	195	0.0000	110	2	280.66	1
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	ш	200	24.3	4860	0.0004	110	2	280.66	14
3-5772	Ламп	ш	400	11.22	4488	0.0008	110	2	280.66	24
2-1156	Кронштейн	ш	600	24.3	14580	0.4232	110	2	280.66	13 065
2-1156	Кронштейн	кг	850	6.8	5780	0.0077	110	2	280.66	237
1-4230	Нэг нүхтэй ширэм бүхий пийшин	ш	85000	1.92	163200	0.0332	110	1	213.35	780
3-4212	Навтас	кг	200	0.0527	11	0.0001	110	2	280.66	2
2-1163	Насос, 20/30 4а 10052	ш	35000	1	35000	0.0024	110	2	280.66	73
1-0728	Нимгэн цагаан төмөр	кг	1200	3.648	4378	0.0036	110	1	213.35	86
1-5251	Ноён нурууны төмөр орой	ш	1500	316.8	475200	0.3168	110	1	213.35	7 435
1-0220	Нухмал будаг	кг	2000	0.0351	70	0.0000	110	2	280.66	1
1-0410	Маажин	кг	2500	47.6887	119222	0.0601	110	2	280.66	1 855
4-0001	Модон тоосго	ш	250	58.882	14721	0.0624	110	1	213.35	1 465
3-2976	Прг-500 утас 1.5мм2	км	300000	0.012	3600	0.0004	110	2	280.66	13
1-5011	П хэлбэрийн төмөр ?10	тн	1500000	0.0144	21600	0.0144	110	1	213.35	338
1-0094	Пластмасан хадаас	ш	300	273.52	82056	0.3145	110	2	280.66	9 711

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0087	Олс	кг	6000	0.3639	2183	0.0004	110	2	280.66	12
1-0221	Өнгийн тосон будаг	кг	2500	56.9661	142415	0.0735	110	2	280.66	2 269
1-0424	Үжил эсэргүүцэгч түрхлэг	кг	1200	20.6014	24722	0.0218	110	2	280.66	674
1-4277	Үртэс	м3	7000	0.2693	1885	0.0539	110	1	213.35	1 264
				Хог, хаягдлын зардал:		3.228	0	1	0	0
					31 462 716					**6 880 297**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Таслагч	1.8	1	2
	Тавлагч	3.69	600	2 216
6004	Төмрийн цахилгаан хайч	0.32	3940	1 280
9013	Хийн цохилтот нягтруулагч	3.57	0	0
3122	Хийн гагнуурын аппарат	0.43	6810	2 949
9003	Цахилгаан өрөм	57.32	100	5 732
2006	Цамхагт кран	0.04	0	0
2001	Цамхагт кран 5 тн	1.35	0	0
2001	Цамхагт кран 5-8тн	4.77	0	0
2001	Цамхагт кран 5тн	15.63	0	0
2001	Цамхагт кран 3 тн	0.47	0	0
2028	Автокран 5тн	86.94	0	0
	Автомашин	12.83	3456	44 356
3033	Гагнуурын аппарат	14.55	11730	170 685
9023	Гүний доргиур	11.49	7992	91 828
2033	Гинжит кран 16тн хүртэл	10.09	0	0
9021	Доргиур	4.39	0	0
7001	Зуурмагийн хөнөг 0.75м3	6.96	7192	50 028
	Үйлчилгээний машин	0.86	13800	11 868
				380 943