

Барилга, хот байгуулалтын сайдын
2020 оны 02 дугаар сарын 05-ны өдрийн 30
дугаар тушаалын хавсралт №17А

ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР / ХАВСРАЛТ 17А /

Дорноговь аймаг Сайншанд сум
150 хүүхдийн цэцэрлэгийн барилгын засварын ажлын төсөв

Төсөвт өртгийн дүн: **450 277 134 төгрөг**

/ Дөрвөн зуун тавин сая хоёр зуун далан долоон мянга нэг зуун гучин дөрвөн төгрөг /

Баталгаажуулсан:

Зураг төслийн: “ Криетив Монголиа ” ХХК

Захирал: / Ө.Санжаа /

Огноо: 2024 оны сарын өдөр

Гүйцэтгэсэн:

Мэргэшсэн төсөвчин: / Г.Баасандорж /

Төсөв тооцсон огноо: 2024 он сарын өдөр

**Дорноговь аймаг Сайншанд сум 150 хүүхдийн цэцэрлэгийн барилгын их засварын ажлын
төсөвт өртгийн товчоо**

№	Зардлын нэр	Барилга угсралтын ажил	Дотор гэрэлтүүлэг, хүчит төхөөрөмж	Нийт дүн
1	Ажиллах хүчний зардал	95,630,537	2,182,041	97,812,578
2	Материал	182,272,993	3,982,011	186,255,004
3	Тээвэр	7,351,541	213,325	7,564,866
4	Машин ашиглалт	8,979,414	232,044	9,211,458
	Шууд зардлын дүн	294,234,486	6,609,422	300,843,908
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал	28,630,435	653,272	29,283,707
6	Ашиг / 15%/	48,429,738	1,089,404	49,519,142
	Барилга угсралтын ажлын дүн	371,294,658	8,352,098	379,646,756
7	НӨАТ 10%	37,129,466	835,210	37,964,676
8	Нормчлолын сан 0.18%	668,330	15,034	683,364
	Дүн	409,092,454	9,202,342	418,294,796
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	7,425,893	167,042	7,592,935
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	13,000,000	-	13,000,000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	3,712,947	83,521	3,796,468
	Дүн	433,231,294	9,452,905	442,684,199
12	Магадлашгүй ажил 2%	7,425,893	167,042	7,592,935
13	Бусад нэмэлт зардал	-	-	-
	БҮГД ДҮН	440,657,187	9,619,947	450,277,134

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	95,630,537
2	Материал	182,272,993
3	Тээвэр	7,351,541
4	Машин ашиглалт	8,979,414
	Шууд зардлын дүн	294,234,486
5	Нэмэгдэл зардал /58.6 %/	28,630,435
6	Ашиг / 15%/	48,429,738
	Барилга угсралтын ажлын дүн	371,294,658
7	НӨАТ 10%	37,129,466
8	Нормчлолын сан 0.18%	668,330
	Дүн	409,092,454
9	Захиалагчийн албаны зардал	7,425,893
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	13,000,000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	3,712,947
	Дүн	433,231,294
12	Магадлашгүй ажил 2 %	7,425,893
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	440,657,187

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	Буулгалтын ажил	30,026,059	15,503,431	0	5,769,152	195,525	4,641,509	3,916,443
2	Шалны ажил	52,609,370	9,931,272	30,812,352	354,017	1,676,354	2,973,283	6,862,092
3	Дотор заслын ажил	112,497,536	44,879,764	35,309,292	1,634,213	2,564,307	13,436,369	14,673,592
4	Хаалга, цонхны ажил	102,444,612	8,653,141	75,781,420	687,025	1,370,056	2,590,628	13,362,341
5	Дээврийн ажил / 250 м2 /	51,186,892	8,946,876	30,927,086	489,353	1,468,458	2,678,569	6,676,551
6	Гадна заслын ажил	22,530,189	7,716,053	9,442,844	45,655	76,840	2,310,077	2,938,720
НИЙТ ДҮН:		371,294,658	95,630,537	182,272,993	8,979,414	7,351,541	28,630,435	48,429,738

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
51-030-02	Хүнхэр тоосгон өргийг хийн алхаар ухаж буулгах	м3	12.24	4.0 / 2	6.18 / 2.43	75.643 / 29.74	6921 / 5212	523527 / 155022	678,548
57-190-03	Хуучин будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	1856.4	2.0 / 2	0.25 /	458.531 /	5212 / 5212	2389863 /	2,389,863
57-050-05	Вааран хавтанцараар хийсэн ханын өнгөлгөөг буулгах	м2	86.81	3.0 / 2	0.48 /	42.016 /	6150 / 5212	258399 /	258,399
57-190-05	Хуучин будагтай таазны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	297.52	2.0 / 2	0.31 /	91.934 /	5212 / 5212	479158 /	479,158
57-010-59	Гипсэн, лампир тааз буулгах	м2	244.17	2.0 / 2	0.31 / 0.08	75.449 / 19.53	5212 / 5212	393238 / 101809	495,047
57-050-10	Вааран хавтанцараар хийсэн шалны өнгөлгөөг /хавтанцарыг эргүүлж ашиглахгүйгээр/ буулгах	м2	102.45	3.0 / 2	0.18 / 0.00	18.953 / 0.1	6150 / 5212	116562 / 534	117,096
53-140-01	Шалны хуучин хулдаас хуулах	м2	483.75	2.0 / 2	0.09 /	44.505 /	5212 / 5212	231960 /	231,960
35-180-05	Гөлмөр төмрөөр хийсэн дээвэр буулгах	м2	565	2.3 / 2	0.13 / 0.00	72.772 / 1.7	5493 / 5212	399737 / 8834	408,571
56-020-01	Шатны бариулын шулуун хэсгийг буулгах	м	18.84	2.0 / 2	0.1 / 0.00	1.884 / 0.02	5212 / 5212	9819 / 98	9,918
35-190-06	Хаалгыг буулгах	м2	61.74	2.3 / 2	1.13 / 0.04	69.822 / 2.41	5493 / 5212	383531 / 12550	396,081
35-190-05	Цонхыг задлаж буулгах	м2	28.66	2.4 / 2	2 / 0.04	57.386 / 1.12	5587 / 5212	320615 / 5826	326,441
59-080-10	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	32.5	2.0 / 2	0.04 /	1.333 /	5212 / 5212	6945 /	6,945
59-080-09	Барилгын орчны хог 10м2 зайд зөөж цэвэрлэх, шүүрдэх	м2	804	1.0 / 2	0.62 /	496.872 /	4272 / 5212	2122637 /	2,122,637

Нийт Хүн/цаг: 1507.1 / 54.62 Үндсэн цалин: 7,920,663

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 1,346,513

Нэмэгдэл цалин: 2,930,645

Нийт цалин: 12,197,821

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,646,706

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,658,904

Ажиллах хүчний зардал: **15,503,431**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

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	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
11-060-04	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	493	2.6 / 2	0.11 / 0.12	55.315 / 59.16	5774 / 5212	319387 / 308342	627,728
11-060-05	Цементэн тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх ба хасах	м2	1974	2.0 / 2	/ 0.02	/ 43.43	5212 / 5212	/ 226347	226,347
11-030-04	Ус тусгаарлагч тусгаарлагч 2 үе хар цаас хийх	м2	493.42	3.2 / 2	0.01 / 0.02	5.576 / 8.39	6304 / 5212	35149 / 43719	78,868
11-230-04	Хүйтэн түрхлэг дээр хулдаас нааж шал хийх	м2	493.42	2.9 / 2	0.78 / 0.01	387.285 / 6.41	6056 / 5212	2345400 / 33432	2,378,832
11-060-04	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	161.11	2.6 / 2	0.11 / 0.12	18.077 / 19.33	5774 / 5212	104374 / 100765	205,139
11-060-05	Цементэн тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх ба хасах	м2	644.44	2.0 / 2	/ 0.02	/ 14.18	5212 / 5212	/ 73894	73,894
11-030-04	Шалны 1 үе ус тусгаарлагч хийх	м2	104.5	3.2 / 2	0.01 / 0.02	1.181 / 1.78	6304 / 5212	7444 / 9259	16,703
11-160-06	Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх	м2	104.5	3.2 / 2	1.39 / 0.15	145.307 / 16.2	6304 / 5212	916017 / 84421	1,000,438
11-220-11	Паркетан шал хийх	м2	56.61	3.1 / 2	0.96 / 0.09	54.295 / 5.06	6227 / 5212	338093 / 26360	364,453
11-320-04	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	4.33	2.3 / 2	1.51 / 2.9	6.556 / 12.56	5493 / 5212	36012 / 65447	101,459

Нийт Хүн/цаг: 673.59 / 186.49 Үндсэн цалин: 5,073,862

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 862,556

Нэмэгдэл цалин: 1,877,329

Нийт цалин: 7,813,747

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,054,856

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,062,670

Ажиллах хүчний зардал: **9,931,272**

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	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
15-040-29	Нарийн зуурмагаар бетонон тааз тэгшлэх	м2	297.52	3.0 / 2	0.61 / 0.03	181.725 / 8.33	6150 / 5212	1117610 / 43419	1,161,029
15-310-19	Эмульсэн будгаар тааз будах	м2	297.52	3.0 / 2	1.02 / 0.00	302.182 / 0.8	6150 / 5212	1858420 / 4187	1,862,607

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

09-121-10	Хөнгөн цагаан рамтай 60x60 хэмжээтэй дүүжин тааз угсрах	м2	211.92	3.5 / 2	1.86 / 0.02	394.171 / 4.79	6536 / 5212	2576303 / 24962	2,601,265
10-570-05	Таазанд лампиран хавтан өнгөлгөө хийх	м2	32.25	2.5 / 2	3.22 / 0.02	103.771 / 0.63	5680 / 5212	589418 / 3261	592,679
15-040-12	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	1763.4	3.4 / 2	1.04 / 0.07	1825.36 / 119.06 / 3	6459 / 5212	11790038 / 620382	12,410,420
15-310-06	Ус чийгэнд тэсвэртэй эмульсэн будгаар ханыг будах	м2	1763.4	3.2 / 2	0.24 / 0.00	419.513 / 2.82	6304 / 5212	2644609 / 14705	2,659,314
15-730-04	Хавтанцарыг /плита/ бетон хананд цавуугаар наах	м2	86.81	3.5 / 2	1.31 / 0.00	113.66 / 0.26	6536 / 5212	742884 / 1357	744,241
10-020-11	Наамал эсгий хавтан бүрэх	м2	1.2	2.6 / 2	0.46 / 0.01	0.546 / 0.02	5774 / 5212	3155 / 88	3,242
10-020-04	Заамал модон ханыг банзаар бүрэх	м2	40.63	3.0 / 2	0.69 / 0.06	28.039 / 2.4	6150 / 5212	172438 / 12494	184,932
10-790-05	Ариун цэврийн өрөөний хана бэлэн өнгөлгөөтэй модон хийцээр угсрах	м2	24.09	3.6 / 2	1.08 / 0.02	26.133 / 0.39	6613 / 5212	172816 / 2021	174,838
08-270-12	Шатанд царсан бариултай төмөр хайс хийх	үм	18.84	4.2 / 2	3.83 / 0.13	72.125 / 2.52	7058 / 5212	509059 / 13158	522,217
57-130-21	Шатны бариул тосон будгаар будах	м2	9.4	3.6 / 2	0.2 / 0.00	1.833 / 0.01	6613 / 5212	12122 / 49	12,171

Нийт Хүн/цаг: 3469.06 / 142 Үндсэн цалин: 22,928,957

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 3,897,923

Нэмэгдэл цалин: 8,483,714

Нийт цалин: 35,310,593

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 4,766,930

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 4,802,241

Ажиллах хүчний зардал: **44,879,764**

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
10-120-05	Орон сууц олон нийтийн тоосгон ханатай барилгын 2 давхар шилтэй цонх угсрах	м2	37.76	3.5 / 2	1.44 / 0.35	54.45 / 13.22	6536 / 5212	355885 / 68882	424,766
08-190-04	Цонхны тавиур хавтан суулгах	м2	16.32	3.4 / 2	1.59 / 0.48	26.012 / 7.9	6459 / 5212	168014 / 41160	209,175
10-710-05	Металл рамтай шилэн хана суулгах 6.06x2.4	м2	14.544	3.4 / 2	4.7 / 0.17	68.357 / 2.52	6459 / 5212	441517 / 13114	454,631
10-710-05	Гадна металл рамтай шилэн хана суулгах 7.3x3.88	м2	28.324	3.4 / 2	4.7 / 0.17	133.123 / 4.9	6459 / 5212	859840 / 25539	885,379
10-710-05	Металл рамтай шилэн хана суулгах 5.5x2.45	м2	13.475	3.4 / 2	4.7 / 0.17	63.333 / 2.33	6459 / 5212	409065 / 12150	421,215

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

10-710-05	Металл рамтай шилэн хана суулгах 2.69x2.45	м2	19.77	3.4 / 2	4.7 / 0.17	92.919 / 3.42	6459 / 5212	600164 / 17826	617,990
10-600-05	Вакум Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	108	3.0 / 2	0.15 / 0.01	16.416 / 1.3	6150 / 5212	100958 / 6755	107,713
10-180-04	Гадна тоосгон хананд модон хаалга 2.4x1.5м усрах	м2	14.4	3.4 / 2	1.24 / 0.37	17.798 / 5.33	6459 / 5212	114960 / 27770	142,729
10-180-04	Дотор тоосгон хананд модон хаалга 2.1x1.0м усрах	м2	25.2	3.4 / 2	1.24 / 0.37	31.147 / 9.32	6459 / 5212	201180 / 48597	249,776
10-180-04	Дотор тоосгон хананд модон хаалга 2.1x0.8м усрах	м2	47.04	3.4 / 2	1.24 / 0.37	58.141 / 17.4	6459 / 5212	375536 / 90714	466,249
10-590-05	Металл хаалга 2.1x1.0м угсрах	ш	1	3.1 / 2	10.19 / 0.19	10.187 / 0.19	6227 / 5212	63433 / 999	64,432
10-600-04	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	88.74	3.0 / 2	0.43 / 0.01	38.513 / 0.62	6150 / 5212	236856 / 3238	240,094
10-510-04	Хаалганд цоож суулгах	ш	45	5.0 / 2	0.35 / 0.07	15.759 / 3.24	7604 / 5212	119831 / 16887	136,718

Нийт Хүн/цаг: 626.16 / 71.69 Үндсэн цалин: 4,420,868

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 751,548

Нэмэгдэл цалин: 1,635,721

Нийт цалин: 6,808,136

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 919,098

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 925,907

Ажиллах хүчний зардал: **8,653,141**

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ / 250 М2 /

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
12-070-04	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	250	2.7 / 2	0.16 / 0.02	40.475 / 4.05	5868 / 5212	237507 / 21109	258,616
12-070-05	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	3750	2.0 / 2	0.01 / 0.00	34.5 / 3.75	5212 / 5212	179814 / 19545	199,359
12-060-04	Дээврийн хөөсөнцөр хавтан дулаалга хийх б=200мм	м2	250	3.0 / 2	0.51 / 0.06	127.2 / 16	6150 / 5212	782280 / 83392	865,672
12-060-08	Дээвэр дээр хамгаалах 1 үе хийх хар цаас П-250	м2	250	2.2 / 2	0.21 / 0.01	53.5 / 3.13	5399 / 5212	288847 / 16288	305,134
12-060-14	Керамзит хайргаар дээврийн налуулга хийх	м3	65	2.5 / 2	2.18 / 0.98	141.667 / 63.7	5680 / 5212	804671 / 332004	1,136,676
12-070-04	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	250	2.7 / 2	0.16 / 0.02	40.475 / 4.05	5868 / 5212	237507 / 21109	258,616
12-070-05	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	3000	2.0 / 2	0.01 / 0.00	27.6 / 3	5212 / 5212	143851 / 15636	159,487
12-060-08	Дээвэр дээр хамгаалах 2 үе хийх техноэласт ЭПП чулуугүй	м2	250	2.2 / 2	0.21 / 0.01	53.5 / 3.13	5399 / 5212	288847 / 16288	305,134

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

12-060-08	Дээвэр дээр хамгаалах 1 үе хийх техноэласт ЭКП чулуутай	м2	250	2.2 / 2	0.21 / 0.01	53.5 / 3.13	5399 / 5212	288847 / 16288	305,134
12-090-04	Парапет цайрдсан төмрөөр бүрж хадах	м2	106.8	2.5 / 2	0.71 / 0.01	76.255 / 1.07	5680 / 5212	433130 / 5566	438,696
12-050-04	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	960.4	3.9 / 2	0.05 / 0	48.788 / 0.86	6844 / 5212	333907 / 4505	338,412

Нийт Хүн/цаг: 697.46 / 105.86 Үндсэн цалин: 4,570,936

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 777,059

Нэмэгдэл цалин: 1,691,246

Нийт цалин: 7,039,242

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 950,298

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 957,337

Ажиллах хүчний зардал: **8,946,876**

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
15-140-09	Гадна хана чулуун будгаар гар аргаар будах	м2	960.4	3.2 / 2	0.59 / 0.00	568.845 / 2.69	6304 / 5212	3585998 / 14016	3,600,014
15-140-10	Гадна амалгаанд эмульсэн будгаар будах	м2	14.4	3.4 / 2	0.77 / 0.01	11.079 / 0.07	6459 / 5212	71562 / 375	71,937
15-020-08	200мм хүртэл өргөн амалгааг цемент шохойн зуурмагаар өндөр чанартай шавардах	у/м	108.2	3.5 / 2	0.37 / 0.02	39.893 / 1.81	6536 / 5212	260743 / 9418	270,161

Нийт Хүн/цаг: 619.82 / 4.57 Үндсэн цалин: 3,942,112

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 670,159

Нэмэгдэл цалин: 1,458,581

Нийт цалин: 6,070,852

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 819,565

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 825,636

Ажиллах хүчний зардал: **7,716,053**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг:	7593.19 / 565.22	Бүгд цалин:	48,857,397
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			8,305,757
Нэмэгдэл цалин:			18,077,237
Нийт цалин:			75,240,391
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			10,157,453
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			10,232,693
Ажиллах хүчний зардал:			95,630,537

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4334	Барилгын хог	м3	0	32.5	0	56.875	10	1	343.78	195,525

Хог, хаягдлын зардал: 0.3412 0 1 0 0

0 195,525

ШАЛНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0680	Ус тусгаарлагч хар цаас	м2	2473	503.288	1,244,632	1.227	451	2	280.66	155,313
1-4542	Уулын элс	м3	22000	32.999	725,969	54.448	10	1	343.78	187,180
1-0292	Хулдаас	м2	35113	503.288	17,671,966	3.895	451	2	280.66	493,077
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	3000	104.5	313,500	0.118	451	2	280.66	14,947
1-4335	Хөвөө мод	м	2400	547.696	1,314,471	0.441	451	1	213.35	42,423
1-4029	Цемент м-300	тн	374242	6.181	2,313,026	6.304	451	1	213.35	606,593
1-4300	Шалны вааран хавтанцар	м2	38822	108.68	4,219,175	1.272	451	1	213.35	122,350
1-5230	Паркетан шал	м2	53164	56.61	3,009,614	0.566	451	1	213.35	54,471

Хог, хаягдлын зардал: 0.4096 0 1 0 0

30,812,352 1,676,354

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	60x60 хэмжээтэй гипсэн хавтан	ш	13219	730	9,649,870	3.847	451	1	213.35	370,199
1-4542	Уулын элс	м3	22000	48.855	1,074,817	80.611	10	1	343.78	277,125
1-3825	Төмөр хайс	кг	3000	399.408	1,198,224	0.399	451	1	213.35	38,431
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	5000	22.219	111,094	0.026	451	2	280.66	3,234
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	5000	9.751	48,756	0.011	451	2	280.66	1,419

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4288	Хавтанцар /плита/ 30x30	м2	35607	93.755	3,338,327	0.09	451	1	213.35	8,655
1-4029	Цемент м-300	тн	374242	0.028	10,576	0.029	451	1	213.35	2,774
1-4028	Цемент м-400	тн	374242	1.935	724,041	1.973	451	1	213.35	189,880
1-4529	Шохой	тн	266207	8.885	2,365,291	10.84	451	1	213.35	1,043,023
1-0212	Эмульс	кг	8490	1302.708	11,059,987	1.68	451	2	280.66	212,713
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	555500	0.023	12,559	0.015	451	1	213.35	1,414
1-4261	Бариул түгжээ	ш	2000	10.326	20,653	0.002	451	1	213.35	225
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	600	889.198	533,519	0.916	451	1	213.35	88,126
1-4151	Дүнзэнцэр 5*5	м3	555500	0.197	109,281	0.128	451	1	213.35	12,304
	Зам төмөр	м	22040	59.985	1,322,069	0.048	451	2	280.66	6,074
	Лампир	м2	14000	41.925	586,950	0.072	451	2	280.66	9,128
1-5073	Каркас төмөр	кг	3000	10.6	31,799	0.012	451	2	280.66	1,516
1-4541	Наамал эсгий хавтан	м2	65000	1.26	81,900	0.013	451	1	213.35	1,273
1-3972	Нарсан бариул	м	12000	19.217	230,602	0.058	451	2	280.66	7,297
1-3973	Модон рейк	м2	47250	41.036	1,938,965	0.164	451	1	213.35	15,794
1-4771	Өнгөлгөөтэй модон хавтан	м2	35000	24.572	860,013	2.162	451	2	280.66	273,701

Хог, хаягдлын зардал: 0.6186 0 1 0 0

35,309,292

2,564,307

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4255	Цонхны тавцан	м	40000	47.491	1,899,648	0.836	451	1	213.35	80,426
1-0754	Цоож	ш	45500	45	2,047,500	0.056	451	2	280.66	7,080
1-0363	Шүршдэг хөөс	кг	8000	1.35	10,800	0.002	451	2	280.66	207
1-0363	Шүршдэг баллонтой хөөс	кг	8000	49.185	393,480	0.06	451	2	280.66	7,533
1-0778	Гадна шилэн фасад ус чийгний хамгаалалттай	м2	501136	28.89	14,478,060	0.722	451	1	213.35	69,497
1-0128	Дюбель	ш	2500	286.734	716,835	1.62	451	2	280.66	205,062
1-0778	Металл рамтай шилэн хана	м2	280703	48.745	13,682,806	1.219	451	1	213.35	117,257
	Металл хаалга 2.1x1.0м	ком	1170424	1	1,170,424	0.114	451	2	280.66	14,460
1-4325	Модон хаалга 2.1x1.0м	ш	719092	12	8,629,104	1.205	451	2	280.66	152,562
1-4325	Модон хаалга 2.1x0.8м	ш	575274	28	16,107,672	2.812	451	2	280.66	355,977

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4325	Модон хаалга 2.4x1.5м	ш	1232730	4	4,930,920	0.402	451	2	280.66	50,854
1-4412	2 давхар цонхны эвлүүлэг	м2	310227	37.76	11,714,172	2.442	451	2	280.66	309,143

Хог, хаягдлын зардал: 0.0689 0 1 0 0

75,781,420

1,370,056

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ / 250 М2 /

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
4-0005	Ус урсгах тосгуур	ш	14000	4	56,000	0.016	451	1	213.35	1,550
4-0004	Ус зайлуулах тосгуур	ш	14000	4	56,000	0.02	451	1	213.35	1,877
4-0006	Ус зайлуулах яндан ф150мм	м	22000	96	2,112,000	3.867	451	1	213.35	372,074
1-4542	Уулын элс	м3	22000	13.504	297,077	22.281	10	1	343.78	76,597
1-0439	Техноэласт экп чулуутай хар цаас	м2	13105	287.5	3,767,688	0.213	451	2	280.66	27,002
1-0439	Техноэласт эпп чулуугүй хар цаас	м2	12364	250	3,091,000	0.185	451	2	280.66	23,480
1-0358	Хар тосон шаваас	кг	3000	200	600,000	0.226	451	2	280.66	28,607
1-0439	Хар цаас п-250	м2	4698	287.5	1,350,675	0.213	451	2	280.66	27,002
1-0967	Хөөсөнцөр хавтан	м3	245752	50.25	12,349,038	0.579	230	3	391.34	52,104
1-4029	Цемент м-300	тн	374242	4.925	1,843,218	5.024	451	1	213.35	483,385
1-0728	Гөлмөн төмөр	м2	24000	129.85	3,116,390	1.493	451	1	213.35	143,684
1-4286	Керамзит 10-20мм	м3	32000	71.5	2,288,000	50.05	10	2	461.73	231,096

Хог, хаягдлын зардал: 0.505 0 1 0 0

30,927,086

1,468,458

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4542	Уулын элс	м3	22000	0.555	12,220	0.916	10	1	343.78	3,151
1-0897	Чулуун будаг	кг	25000	372.635	9,315,880	0.481	451	2	280.66	60,846
1-4028	Цемент м-400	тн	374242	0.077	28,894	0.079	451	1	213.35	7,577
1-4529	Шохой	тн	266207	0.032	8,572	0.039	451	1	213.35	3,780
1-0212	Эмульс	кг	8490	9.102	77,278	0.012	451	2	280.66	1,486

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

	<i>Хог, хаягдлын зардал:</i>	0.0092	0	1	0	0
		9,442,844				76,840
	<i>Хог, хаягдлын зардал:</i>	1.9526	0	1	0	0
НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:		182,272,993				7,351,541

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9003	Цахилгаан өрөм	34.69	2531	87,795
2001	Цамхагт кран 5 тн	2.82	43200	122,016
	Шурулдэгч машин	2.89	10000	28,923
1006	Эксоватор 0.15м3	7.8	20160	157,248
	Бетон зүсэгч хөрөө	6.83	4000	27,309
2028	Автокран 5тн	79.68	59489	4,740,035
13200	Автомашин	4.49	13800	61,982
3045	Компрессор	73.44	51118	3,754,106

8,979,414

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	2,182,041
2	Материал	3,982,011
3	Тээвэр	213,325
4	Машин ашиглалт	232,044
	Шууд зардлын дүн	6,609,422
5	Нэмэгдэл зардал /58.6 %/	653,272
6	Ашиг / 15%/	1,089,404
	Барилга угсралтын ажлын дүн	8,352,098
7	НӨАТ 10%	835,210
8	Нормчлолын сан 0.18%	15,034
	Дүн	9,202,342
9	Захиалагчийн албаны зардал	167,042
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	83,521
	Дүн	9,452,905
12	Магадлашгүй ажил 2 %	167,042
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	9,619,947

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Дотор гэрэлтүүлэг	8,352,098	2,182,041	3,982,011	232,044	213,325	653,272	1,089,404
НИЙТ ДҮН:		8,352,098	2,182,041	3,982,011	232,044	213,325	653,272	1,089,404

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

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	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
38-290-04	1х2.5мм2 хүртэл огтлолтой нэг ба олон судастай нэгдсэн 1 бүрээстэй 1-р утсыг сүвлэх	м	1080	2.6 / 2	0.06 / 0	60.48 / 0.43	5774 / 5212	349212 / 2252	351,463
38-330-04	20мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг суурилуулсан бэлэн бүтээц дээр хөдөлгөөнгүй бэхэлж угсрах	м	360	3.0 / 2	0.11 / 0.00	39.6 / 0.4	6150 / 5212	243540 / 2064	245,604
20-230-05	Далд угсрах 3 даралтат унтраалга тавих	ширхэг	6	3.0 / 2	0.21 / 0.00	1.26 / 0.02	6150 / 5212	7749 / 125	7,874
20-260-11	Лед чийдэнтэй дүүжин таазанд тоноглох нүдэн гэрэлтүүлэгч 30вт	ш	42	3.0 / 2	1.22 / 0.02	51.24 / 0.84	6150 / 5212	315126 / 4378	319,504
20-260-11	Лед чийдэнтэй дүүжин таазанд тоноглох нүдэн гэрэлтүүлэгч 60вт	ш	18	3.0 / 2	1.22 / 0.02	21.96 / 0.36	6150 / 5212	135054 / 1876	136,930
38-520-20	Люстр 5х60вт	ш	6	3.0 / 2	1.38 / 0.08	8.28 / 0.48	6150 / 5212	50922 / 2502	53,424

Нийт Хүн/цаг: 182.82 / 2.53 Үндсэн цалин: 1,114,799

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 189,516

Нэмэгдэл цалин: 412,476

Нийт цалин: 1,716,791

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 231,767

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 233,484

Ажиллах хүчний зардал: **2,182,041**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг:	182.82 / 2.53	Бүгд цалин:	1,114,799
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			189,516
Нэмэгдэл цалин:			412,476
Нийт цалин:			1,716,791
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			231,767
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			233,484
Ажиллах хүчний зардал:			2,182,041

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	1500	0.085	127	0.000	451	2	280.66	13
3-5118	Хоёрлосон унтраалга	ш	8000	6	48,000	0.006	451	2	280.66	759
3-6422	Люстр 5х60вт	ш	48000	6	288,000	0.072	451	2	280.66	9,114
3-6422	Лед чийдэнтэй дүүжин таазанд тоноглох нүдэн гэрэлтүүлэгч 60вт	ш	41200	18	741,600	0.216	451	2	280.66	27,341
3-6422	Лед чийдэнтэй дүүжин таазанд тоноглох нүдэн гэрэлтүүлэгч 30вт	ш	34000	42	1,428,000	0.504	451	2	280.66	63,795
3-2977	Пвх утас 1х2.5 мм	м	931	1112.4	1,035,644	0.768	451	2	280.66	97,155
2-2675	Пнд хуванцар төгсгөвч ф20мм	ш	400	144	57,600	0.017	451	2	280.66	2,133
2-2819	Пнд хуванцар хоолой ф20	м	800	370.8	296,640	0.056	451	3	391.34	9,817
2-2675	Пнд хуванцар муфт ф20мм	ш	400	216	86,400	0.025	451	2	280.66	3,199

Хог, хаягдлын зардал: 0.01 0 1 0 0

3,982,011 213,325

Хог, хаягдлын зардал: 0.01 0 1 0 0

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН: 3,982,011 213,325

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	5.46	40590	221,621
2028	Автокран 5тн	0.18	59489	10,422

232,044