

2020.01.29

ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР

1. Ерөнхий захиалагч гүйцэтгэгч байгууллагын нэр:
2. Компаний тусгай зөвшөөрлийн дугаар:
.....
3. Ажлын зургийн нэр, байршил шифр: ын Сүхбаатар дүүрэг Боловсрол, Соёл, Шинжлэх Ухаан, Спортын яамны барилгаын 5-н давхарт хийгдэх засвар
4. Төсөвчний нэр, хаяг, утас, и-майл хаяг:

- Төсвийн тухай мэдээлэл

- ✓ Барилгын төсвийг боловсруулахад хэрэглэсэн төсвийн норматив, ажлын зургийн жагсаалт //гэсэн зургийн бүрдэлтэй.
- ✓ Зургийн нэр төрөл, хийц эдлэл, суурь, хана, хучилтын тухай товч тэмдэглэл:
- ✓ Гал, ариун цэврийн зөвшөөрөл, екпертиз хийгдсэн тухай: Магадлалаар орох
- ✓ Гадна шугам сүлжээ, дулаан, цэвэр, бохир ус, цахилгаан, холбооны шугамын эх үүсвэрийн байдал: Төвийн эх үүсвэрээс
- ✓ Ажлын тоо хэмжээ, материалын түүвэр нь зургаас зөрсөн эсэх
-Талбайн дагуу тооцож төсөвт оруулсан.
- ✓ Материалын үнийг ямар баримтаас авсан тухай, материалын тээврийг хаанаас татсан тухай тэмдэглэл: Материалын үнийг өнөөгийн зах зээлийн үнэ болон БД81-109-14 авсан
- ✓ Халаалтын зуух, ЦТП, гүний худаг зэргийг хэрхэн төсөвт тусгасан тухай
-Төсөвт тусгагдаагүй.
- ✓ Тухайн барилгад суурьлуулах тоног төхөөрөмж болон түүнийг угсрах төсөвт өртгийг тодорхойлсон онцлог:

- Үр дүн

- ✓ Төсөвт өртгийн дүнтөгрөгөөр: 47 604 384

Тайлбар бичсэн: Мэргэшсэн төсөвчин:



/ Ч. Цолмонбаяр /

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ДОТОР ӨРӨӨНИЙ ЗАСВАР-1

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
51-030-02	Хамар хана хийн алхаар ухаж буулгах	м3	1.4	4.0 / 2	8.18 / 3.43	11.452 / 4.8	3076 / 2371	35226 / 11386	46 612
08-060-05	380 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	1.4	2.9 / 2	7.39 / 3.26	10.342 / 4.56	2640.1 / 2371	27303 / 10821	38 124
15-040-12	Дотор ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	3.3	3.4 / 2	1.85 / 1.07	6.11 / 3.52	2832.4 / 2371	17305 / 8352	25 657
15-240-08	Шавардсан ханад цагаан замаскан тэгшилгээ хийх	м2	20	3.1 / 2	0.9 / 1	17.926 / 20.01	2710.6 / 2371	48590 / 47453	96 043
10-710-05	Тусгаарлах шилэн хана угсрах	м2	29.2	3.4 / 2	5.7 / 1.17	166.44 / 34.25	2832.4 / 2371	471425 / 81211	552 635
10-720-04	Шилэн хаалга угсрах	1 хав-тас	3	3.4 / 2	6.12 / 1.19	18.357 / 3.58	2832.4 / 2371	51995 / 8479	60 474
15-810-04	Шилэн хана, хаалганд хуулга наах	м2	34.6	4.9 / 2	0.62 / 0.00	21.521 / 0.04	3499 / 2371	75303 / 93	75 395
10-660-04	Төмөр каркастай гипсэн тааз угсрах	м2	25	3.7 / 2	3.13 / 1.06	78.25 / 26.57	2954.2 / 2371	231166 / 63009	294 175
15-240-08	Таазны гадаргууд цагаан замаскан тэгшилгээ хийх	м2	25	3.1 / 2	0.9 / 1	22.407 / 25.02	2710.6 / 2371	60738 / 59316	120 054
15-310-19	Эмulsion будгаар тааз будах	м2	25	3.0 / 2	1.16 / 1	28.918 / 25.07	2670 / 2371	77210 / 59435	136 645
20-250-08	60*60 LED гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	4	3.0 / 2	1.66 / 0.01	6.64 / 0.03	2670 / 2371	17729 / 76	17 805
38-290-04	Зэс голтой 1*2.5мм2 огтлолтой утас сүвлэх	м	55	2.6 / 2	0.02 / 0	0.88 / 0.02	2550.4 / 2371	2244 / 52	2 297
15-240-09	Ханын гадаргууд грунт хийх	м2	30	3.6 / 2	0.29 / 0.1	8.748 / 3.02	2913.6 / 2371	25488 / 7163	32 651
15-240-08	Ханын гадаргууд цагаан замаскан тэгшилгээ хийх	м2	30	3.1 / 2	0.9 / 1	26.889 / 30.02	2710.6 / 2371	72885 / 71180	144 065
15-600-06	Ханын гадаргууд обой наах	м2	30	4.5 / 2	0.78 / 1.01	23.484 / 30.15	3311 / 2371	77756 / 71493	149 248

Нийт Хүн/цаг: 448.36 / 210.68 Үндсэн цалин: 1 791 881

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 304 620

Нэмэгдэл цалин: 662 996

Нийт цалин: 2 759 497

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 372 532

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 375 292

Ажиллах хүчний зардал: 3 507 321

ДОТОР ӨРӨӨНИЙ ЗАСВАР-2

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
10-710-05	Шилэн хана буулгах 50% бодов	м2	13.3	3.4 / 2	2.35 / 1.17	31.255 / 15.6	2832.4 / 2371	88527 / 36990	125 516
10-710-05	Шилэн хана зөөж буцааж угсрах	м2	13.3	3.4 / 2	5.7 / 1.17	75.81 / 15.6	2832.4 / 2371	214724 / 36990	251 714
10-510-04	Шилэн хаалганы тоноглол суулгах	ком	2	5.0 / 2	5.35 / 1.07	10.7 / 2.14	3546 / 2371	37944 / 5083	43 027
10-720-04	Шилэн хаалга угсрах 1200*2200	1 хав-тас	1	3.4 / 2	6.12 / 1.19	6.119 / 1.19	2832.4 / 2371	17332 / 2826	20 158
15-020-08	Хаалганы амалгааг өндөр чанартай шавардах	у/м	5.9	3.5 / 2	0.57 / 1.02	3.355 / 6	2873 / 2371	9640 / 14223	23 862
15-240-08	Хаалганы амалгаанд цагаан замаскан тэгшилгээ хийх	м2	2.4	3.1 / 2	0.9 / 1	2.151 / 2.4	2710.6 / 2371	5831 / 5694	11 525
15-310-10	Хаалганы амалгаа эмальсдэх	м2	2.4	3.0 / 2	0.47 / 1	1.134 / 2.41	2670 / 2371	3029 / 5707	8 736
20-270-04	Цахилгааны самбар буулгах 50% бодов	ш	1	3.6 / 2	4.71 / 1.02	4.71 / 1.02	2913.6 / 2371	13723 / 2418	16 141
20-270-04	Цахилгааны самбар буцааж угсрах	ш	1	3.6 / 2	9.42 / 1.02	9.42 / 1.02	2913.6 / 2371	27446 / 2418	29 865
20-270-04	Серверийн хайрцаг буулгах 50% бодов	ш	1	3.6 / 2	4.71 / 1.02	4.71 / 1.02	2913.6 / 2371	13723 / 2418	16 141
20-270-04	Серверийн хайрцаг буцааж угсрах	ш	1	3.6 / 2	9.42 / 1.02	9.42 / 1.02	2913.6 / 2371	27446 / 2418	29 865
15-240-08	Таазны гадаргууд цагаан замаскан тэгшилгээ хийх	м2	9.3	3.1 / 2	0.9 / 1	8.336 / 9.31	2710.6 / 2371	22594 / 22066	44 660
15-310-19	Эмulsion будгаар тааз будах	м2	9.3	3.0 / 2	1.16 / 1	10.757 / 9.33	2670 / 2371	28722 / 22110	50 832
20-250-08	60*60 LED гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	1	3.0 / 2	1.66 / 0.01	1.66 / 0.01	2670 / 2371	4432 / 19	4 451
38-290-04	Зэс голтой 1*2.5мм2 огтлолтой утас сүвлэх	м	12	2.6 / 2	0.02 / 1	0.192 / 12	2550.4 / 2371	490 / 28463	28 953
15-040-12	Дотор ханыг цементэн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	3.2	3.4 / 2	1.85 / 1.07	5.924 / 3.42	2832.4 / 2371	16780 / 8099	24 880
15-240-09	Ханын гадаргууд грунт хийх	м2	9.8	3.6 / 2	0.29 / 1	2.858 / 9.81	2913.6 / 2371	8326 / 23252	31 578
15-240-08	Ханын гадаргууд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	9.8	3.1 / 2	0.9 / 1	8.784 / 9.81	2710.6 / 2371	23809 / 23252	47 061
15-600-06	Ханын гадаргууд обой наах	м2	9.8	4.5 / 2	0.78 / 1.01	7.671 / 9.85	3311 / 2371	25400 / 23354	48 754
10-740-04	Макет буулган зөөж буцааж угсрах	м2	12.9	3.8 / 2	4 / 1.09	51.6 / 14.09	2994.8 / 2371	154532 / 33400	187 931

Нийт Хүн/цаг: 256.57 / 127.04 Үндсэн цалин: 1 045 652

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 177 761

Нэмэгдэл цалин: 386 891

Нийт цалин: 1 610 305

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 217 391

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 219 001

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажиллах хүчний зардал: **2 046 697**

КОРИДОРЫН ДОТОР ЗАСАЛ

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
15-240-08	Гипсэн таазны гадаргууд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	34.16	3.1 / 2	0.9 / 1	30.618 / 34.18	2710.6 / 2371	82992 / 81050	164 042
15-310-19	Эмульсэн будгаар тааз будах	м2	34.16	3.0 / 2	1.16 / 1	39.513 / 34.25	2670 / 2371	105499 / 81212	186 711
15-240-09	Ханын гадаргууд грунт хийх	м2	13.52	3.6 / 2	0.29 / 1	3.942 / 13.53	2913.6 / 2371	11487 / 32078	43 565
15-240-08	Ханын гадаргууд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	13.52	3.1 / 2	0.9 / 1	12.118 / 13.53	2710.6 / 2371	32847 / 32078	64 925
15-750-06	Хананд ширхэгтэй чулуун өнгөлгөө будаг хийх	м2	13.52	3.4 / 2	0.74 / 0.01	9.966 / 0.16	2832.4 / 2371	28227 / 372	28 598

Нийт Хүн/цаг: 96.16 / 95.65 Үндсэн цалин: 487 842

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 82 933

Нэмэгдэл цалин: 180 502

Нийт цалин: 751 277

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 101 422

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 102 174

Ажиллах хүчний зардал: **954 873**

Бүгд хүн/цаг: **801.09 / 433.37** Бүгд цалин: **3 325 376**

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 565 314

Нэмэгдэл цалин: 1 230 389

Нийт цалин: 5 121 079

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 691 346

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 696 467

Ажиллах хүчний зардал: **6 508 892**

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ДОТОР ӨРӨӨНИЙ ЗАСВАР-1

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5072	Селикон	кг	14200	0.438	6 220	0.000	15	1	329.71	2
1-5031	Сw хэлбэрийн төмөр	м	2133	123.25	262 892	0.025	15	1	329.71	122
1-4271	Ус	м3	2000	0.431	862	0.431	1	1	946.28	408
1-4542	Уулын элс	м3	27777	0.783	21 742	2.74	20	1	318.84	17 470
1-5075	Таазны резин жийргэвчтэй шил тогтоогч ховил	м	2400	11.68	28 032	0.001	15	1	329.71	6
1-5113	Хуулга	м2	46000	36.33	1 671 180	0.004	15	2	444.24	26
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2	4500	1.44	6 480	0.002	15	2	444.24	16
1-4029	Цемент м-300	тн	168181	0.052	8 742	0.106	15	1	329.71	524
1-4028	Цемент м-400	тн	168181	0.078	13 042	0.277	15	1	329.71	1 369
1-0779	Шилэн хаалга 900*2000	ш	1600000	3	4 800 000	4.638	15	1	329.71	22 938
1-0778	Шилэн хана	м2	420000	30.66	12 877 200	169.397	15	1	329.71	837 776
1-5074	Шалны резин жийргэвчтэй шил тогтоогч ховил	м	2400	11.68	28 032	0.001	15	1	329.71	6
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	6000	1.875	11 250	0.002	15	2	444.24	15
1-0212	Эмульсэн будаг	кг	6000	15.803	94 815	0.02	15	2	444.24	136
1-5037	Баригч	ш	1200	100	120 000	0.32	15	1	329.71	1 583
1-0135	Грунт	кг	1500	15	22 500	0.019	15	2	444.24	126
1-0864	Гипс шуруп	кг	15000	1.275	19 125	0.001	15	1	329.71	6
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	330000	0.529	174 636	14.445	15	1	329.71	71 438
1-5032	Ердийн гипс хавтан	м2	6787	27.5	186 643	2.475	15	1	329.71	12 240
1-0128	Дюбель	ш	300	175.2	52 560	0.02	15	2	444.24	132
1-0128	Дюбельтэй хадаас	ш	300	100	30 000	0.113	15	2	444.24	753
1-5111	Заадасны лент/ бандаж/	м	160	42.5	6 800	0.001	15	1	329.71	3
1-0135	Замаск	кг	400	112.5	45 000	1.417	15	2	444.24	9 446
3-2977	Прг утас 2.5 мм	км	880000	0.057	49 852	0.004	15	2	444.24	26
1-0297	Обой	м2	3500	33.6	117 600	0.058	15	2	444.24	387
1-0064	Обойны хөвөө	м	350	10.5	3 675	0.000	15	2	444.24	2
1-0176	Обойны цавуу	кг	18500	0.6	11 100	0.001	15	2	444.24	5
	Өргийн тор 380мм	ш	1200	12.88	15 456	0.044	15	2	444.24	295

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-5035	Өлгүүр хийц	ш	1500	100	150 000	0.06	15	1	329.71	297
1-5036	Өлгүүр хийц бэхлэх бэхлэгч	ш	1200	100	120 000	0.04	15	1	329.71	198
1-5030	Uw хэлбэрийн төмөр	м	1533	27.525	42 196	0.006	15	1	329.71	27
3-6374	Led гэрэлтүүлэгч 60*60	ш	85000	4	340 000	0.048	15	2	444.24	320

Хог, хаягдлын зардал: 1.1803 10 1 343.78 4 058

21 337 631

982 154

ДОТОР ӨРӨӨНИЙ ЗАСВАР-2

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5072	Селикон	кг	14200	0.2	2 833	0.000	15	1	329.71	1
1-4271	Ус	м3	2000	0.242	483	0.242	1	1	946.28	229
1-4542	Уулын элс	м3	27777	0.296	8 219	1.036	20	1	318.84	6 604
1-5075	Таазны резин жийргэвчтэй шил тогтоогч ховил	м	2400	5.32	12 768	0.001	15	1	329.71	3
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2	4500	0.512	2 304	0.001	15	2	444.24	6
1-4028	Цемент м-400	тн	168181	0.117	19 728	0.419	15	1	329.71	2 071
1-0779	Шилэн хаалга 1200*2200	ш	2200000	1	2 200 000	1.546	15	1	329.71	7 646
1-0754	Шилэн хаалганы тоноглол	ш	180000	2	360 000	0.002	15	2	444.24	17
1-5074	Шалны резин жийргэвчтэй шил тогтоогч ховил	м	2400	5.32	12 768	0.001	15	1	329.71	3
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	6000	0.538	3 225	0.001	15	2	444.24	4
1-0212	Эмульсэн будаг	кг	6000	6.479	38 871	0.008	15	2	444.24	56
1-4212	Арчих материал	кг	100	0.014	1	0	15	1	329.71	0
1-0135	Грунт	кг	1500	4.9	7 350	0.006	15	2	444.24	41
1-0128	Дюбель	ш	300	79.8	23 940	0.009	15	2	444.24	60
1-0135	Замаск	кг	400	32.25	12 900	0.406	15	2	444.24	2 708
3-2977	Прг утас 2.5 мм	км	880000	0.012	10 877	0.001	15	2	444.24	6
1-0297	Обой	м2	3500	10.976	38 416	0.019	15	2	444.24	126
1-0064	Обойны хөвөө	м	350	3.43	1 201	0.000	15	2	444.24	1
1-0176	Обойны цавуу	кг	18500	0.196	3 626	0.000	15	2	444.24	2
3-6374	Led гэрэлтүүлэгч 60*60	ш	85000	1	85 000	0.012	15	2	444.24	80

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 0.0223 10 1 343.78 77

2 844 510

19 738

КОРИДОРЫН ДОТОР ЗАСАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	2000	0.006	12	0.006	1	1	946.28	6
	Чулуун өнгөлгөө будаг	кг	12500	45.022	562 770	0.054	15	2	444.24	363
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2	4500	1.309	5 892	0.002	15	2	444.24	15
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	6000	1.192	7 152	0.001	15	2	444.24	10
1-0212	Эмульсэн будаг	кг	6000	21.593	129 555	0.028	15	2	444.24	186
1-0135	Грунт	кг	1500	6.76	10 140	0.009	15	2	444.24	57
1-0135	Замаск	кг	400	71.52	28 608	0.901	15	2	444.24	6 005

Хог, хаягдлын зардал: 0.006 10 1 343.78 21

744 130

6 661

Хог, хаягдлын зардал: 1.2086 10 1 343.78 4 155

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

24 926 271

1 008 554

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Таслагч	8.77	10	88
3027	Цахилгаан өрөм	13.23	29742	393 415
	Шурупдэгч машин	22.77	10000	227 744
2028	Автокран 5тн	0.03	59489	1 552
	Автомашин	0.52	3453	1 793
3045	Компрессор	8.4	51118	429 391
9009	Нураах алх	11.2	3200	35 840

1 089 823