Уянга 1р сургуулийн дотор засал.
(БГ- тоот өгөгдөл)

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	22,489,119
2	Материал	22,154,911
3	Тээвэр	227,399
4	Машин ашиглалт	1,442,375
	Шууд зардлын дүн	46,313,804
5	Нэмэгдэл зардал /61 %/	7,008,676
6	Ашиг / 15%/	7,998,372
	Барилга угсралтын ажлын дүн	61,320,852
7	НӨАТ 10%	6,132,085
8	Нормчлолын сан 0.18%	110,378
	Дүн	67,563,315
9	Захиалагчийн албаны зардал	1,226,417
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	2,000,000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	0
	Дүн	70,789,732
12	Магадлашгүй ажил 2 %	1,226,417
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	72,016,149

Төсөв зохиосон: ...../ Г.Сэрээжав /

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

БУУЛГАХ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төрөл бүрийн удирдлагын самбаруудыг буулгах	иж бүр-дэл	4
2	Дээр байрлуулсан сүлжээний хайрцаг буулгах	ш	3
3	Шалны хүрээг 100% ашиглагдахаар задлаж буулгах	м	277
4	Коридорт байгаа төрөл бүрийн самбар, зургийг 100% буцааж ашиглахаар буулгах	м2	150
5	Хананд бэхэлсэн камер, агааржуулагч зэрэг төрөл бүрийн тоноглолуудыг 100% буцааж ашиглахаар буулгах	ш	8
6	Шатны бариулын шулуун хэсгийг буулгах	м	11
7	Хананд буудаж тогтоосон хуучин модон хүрээ буулгах	100м	2.17
8	Таазанд бэхлэсэн өдрийн гэрэлтүүлэгчийг 100% буцааж ашиглахаар буулгах	ш	29
9	80кг хүртэл жинтэй радиатор задалж буулгах	1 ш	2
10	Гипсэн тааз задлаж буулгах	м2	38.2
11	Коридорийн вакуум ханыг задалж буулгах	1хайр-цаг	3
12	Хананд бэхэлж тогтоосон хуучин холбооны утас буулгах	100м	1.18
13	Хананд бэхэлж тогтоосон цахилгааны утсыг 100% буцааж ашиглахаар буулгах	100м	2.87

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Коридорийн таазыг шүршигчээр хар өнгийн эмульсэн будгаар өндөр чанартай будах	м2	119.1
2	Коридорийн таазыг шүршигчээр цагаан өнгийн эмульсэн будгаар өндөр чанартай будах	м2	210
3	Цахилгаан утсыг тааз, хананд бэхлэх	м	337
4	Шинээр холбооны утас татаж тааз, хананд бэхлэх	м	170
5	Хөнгөн цагаан рейкэн тааз 35см-ийн алхамтайгаар угсрах /2 рейк хоорондын цэвэр зай 20см/	м2	119.1
6	Хулсан хавтанг одоо байгаа ханаруу бэхэлж угсрах	м2	806.69
7	Хаалганы амалгааг хулсан хавтантай өнгө дагуу тосон будгаар гараар будах	м2	21.7
8	Шатны хонгил хэсэгт цементэн зуурмаг дээр 20мм зузаан ааран хавтанцар дэвсэж шалны нехеес хийх	м2	1.08
9	Ардаа цавуутай EXIT тэмдэглэгээг хананд наах	м2	0.15
10	Аваарын гэрэлтүүлэг угсрах	ширхэг	8
11	Шалны хүрээг эргүүлэн угсрах	1м	276.4
12	Өдрийн гэрэлтүүлэгчийг рейкний хооронд, шилбэнд угсрах	ш	29
13	Шатны бариул суулгах	м	11
14	Холбоо болон цахилгааны самбар угсрах	ш	2
15	1 ба 2 туйлт автоматыг хайрцагт угсрах	ш	60
16	Радиатор угсрах	ш	2

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	Буулгах ажил	7,795,866	5,168,320	0	0	0	1,610,694	1,016,852
2	Дотор заслын ажил	53,524,986	17,320,799	22,154,911	1,442,375	227,399	5,397,983	6,981,520
	НИЙТ ДҮН:	61,320,852	22,489,119	22,154,911	1,442,375	227,399	7,008,676	7,998,372

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

БУУЛГАХ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
70-240-04	Төрөл бүрийн удирдлагын самбаруудыг буулгах	иж бүр-дэл	4	3.4 / 2	4.11 / 0.47	16.44 / 1.88	2832.4 / 2371	46565 / 4457	51.022
64-050-01	Дээр байрлуулсан сүлжээний хайрцаг буулгах	ш	3	3.0 / 2	1.08 / 0.85	3.243 / 2.55	2670 / 2371	8659 / 6046	14.705
64-010-01	Шалны хүрээг 100% ашиглагдахаар задлаж буулгах	м	277	2.5 / 2	1.06 / 0.01	292.789 / 2.77	2520.5 / 2371	737975 / 6568	744.542
53-110-04	Коридорт байгаа төрөл бүрийн самбар, зургийг 100% буцааж ашиглахаар буулгах	м2	150	2.0 / 2	0.52 / 0.43	77.25 / 63.9	2371 / 2371	183160 / 151507	334.667
70-130-02	Хананд бэхэлсэн камер, агааржуулагч зэрэг төрөл бүрийн тоноглолуудыг 100% буцааж ашиглахаар буулгах	ш	8	2.7 / 2	1.52 / 0.06	12.192 / 0.48	2580.3 / 2371	31459 / 1138	32.597
56-020-01	Шатны бариулын шулуун хэсгийг буулгах	м	11	2.0 / 2	1.23 / 0.56	13.53 / 6.16	2371 / 2371	32080 / 14605	46.685
70-120-02	Хананд буудаж тогтоосон хуучин модон хүрээ буулгах	100м	2.17	3.1 / 2	34.85 / 1.71	75.624 / 3.71	2710.6 / 2371	204988 / 8798	213.786
70-130-03	Таазанд бэхлэсэн өдрийн гэрэлтүүлэгчийг 100% буцааж ашиглахаар буулгах	ш	29	2.8 / 2	1.83 / 0.04	53.157 / 1.16	2610.2 / 2371	138750 / 2750	141.501
62-010-01	80кг хүртэл жинтэй радиатор задлаж буулгах	1 ш	2	3.0 / 2	2.45 / 0.02	4.902 / 0.04	2670 / 2371	13088 / 95	13.183
53-110-06	Гипсэн тааз задлаж буулгах	м2	38.2	2.0 / 2	2.21 / 1.25	84.269 / 47.75	2371 / 2371	199802 / 113215	313.018
74-505-06	Коридорийн вакуум ханыг задлаж буулгах	1хайр-цаг	3	3.2 / 2	2.27 / 1.59	6.795 / 4.79	2751.2 / 2371	18694 / 11345	30.040
70-120-02	Хананд бэхэлж тогтоосон хуучин холбооны утас буулгах	100м	1.18	3.1 / 2	62.7 / 1.71	73.986 / 2.02	2710.6 / 2371	200546 / 4784	205.331
70-120-02	Хананд бэхэлж тогтоосон цахилгааны утсыг 100% буцааж ашиглахаар буулгах	100м	2.87	3.1 / 2	62.7 / 1.71	179.949 / 4.91	2710.6 / 2371	487770 / 11636	499.406

Нийт Хүн/цаг: 894.13 / 142.11 *Үндсэн цалин:* 2.640.482

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 448,882

Нэмэгдэл цалин: 976.978

Нийт цалин: 4 066.342

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 548 956

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 553.022
Ажилчдах хүчний зардал: **5,168,320**

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
57-070-15	Коридорийн таазыг шуршигчээр хар өнгийн эмульсэн будгаар өндөр чанартай будах	м2	119.1	3.0 / 2	1.32 / 0.52	157.093 / 62.05	2670 / 2371	419438 / 147123	566.561
57-070-15	Коридорийн таазыг шуршигчээр цагаан өнгийн эмульсэн будгаар өндөр чанартай будах	м2	210	3.0 / 2	1.32 / 0.52	276.99 / 109.41	2670 / 2371	739563 / 259411	998.974
38-270-50	Цахилгаан утсыг тааз, хананд бэхлэх	м	337	3.0 / 2	0.21 / 0.01	70.096 / 4.85	2670 / 2371	187156 / 11506	198.662
38-270-49	Шинээр холбооны утас татаж тааз, хананд бэхлэх	м	170	3.0 / 2	0.21 / 0.02	35.36 / 3.74	2670 / 2371	94441 / 8868	103.279
10-660-06	Хөнгөн цагаан рейкэн тааз 35см-ийн алхамтайгаар угсрах /2 рейк хоорондын цэвэр зай 20см/	м2	119.1	3.7 / 2	2.73 / 1.35	325.143 / 160.78	2954.2 / 2371	960537 / 381221	1 341 759
10-550-04	Хулсан хавтанг одоо байгаа ханаруу бэхэлж угсрах	м2	806.69	3.0 / 2	1.85 / 0.02	1492.377 / 16.13	2670 / 2371	3984645 / 38253	4 022.898
15-180-10	Хаалганы амалгааг хулсан хавтантай өнгө дагуу тосон будгаар гараар будах	м2	21.7	2.9 / 2	0.27 / 0.00	5.946 / 0.03	2640.1 / 2371	15698 / 77	15.775
11-190-07	Шатны хонгил хэсэгт цементэн зуурмаг дээр 20мм зузаан вааран хавтанцар дэвсэж шалны нөхөөс хийх	м2	1.08	4.2 / 2	1.47 / 0.17	1.592 / 0.18	3170 / 2371	5046 / 435	5.481
15-720-04	Ардаа цавуутай EXIT тэмдэглэгээг хананд наах	м2	0.15	4.1 / 2	0.2 / 0.00	0.03 / 0	3123 / 2371	93 / 1	94
20-250-13	Аваарын гэрэлтүүлэг угсрах	ширхэг	8	3.0 / 2	1.23 / 0.00	9.84 / 0.02	2670 / 2371	26273 / 57	26.330
74-511-01	Шалны хүрээг эргүүлэн угсрах	1м	276.4	3.0 / 2	1.25 / 0.21	345.5 / 58.04	2670 / 2371	922485 / 137622	1.060.107
38-520-22	Өдрийн гэрэлтүүлэгчийг рейкний хооронд шилбэнд угсрах	ш	29	3.0 / 2	2.17 / 0.16	62.93 / 4.64	2670 / 2371	168023 / 11001	179.025
56-020-03	Шатны бариул суулгах	м	11	3.0 / 2	0.7 / 0.03	7.7 / 0.3	2670 / 2371	20559 / 704	21.263
20-270-07	Холбоо болон цахилгааны самбар угсрах	ш	2	3.7 / 2	7.92 / 0.03	15.836 / 0.06	2954.2 / 2371	46783 / 142	46.925
38-400-61	1 ба 2 туйлт автоматыг хайрцагт угсрах	ш	60	3.5 / 2	1.25 / 0.08	75 / 4.8	2873 / 2371	215475 / 11381	226.856
18-030-04	Радиатор угсрах	ш	2	3.8 / 2	5.8 / 0.08	11.608 / 0.17	2994.8 / 2371	34764 / 398	35.163

Нийт Хүн/цаг: 2893.04 / 425.22 *Үндсэн цалин:* 8 849,152

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин:	1,504,356
Нэмэгдэл цалин:	3,274,188
Нийт цалин:	13,627,694
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	1,839,739
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	1,853,366
Ажиллах хүчний зардал:	**17,320,799**

Бүгд хүн/цаг:	***3787.17 / 567.33***	**Бүгд цалин:**	***11,489,633***
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			**1,953,238**
Нэмэгдэл цалин:			**4,251,164**
Нийт цалин:			**17,694,035**
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:			**2,388,695**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			**2,406,389**
Ажиллах хүчний зардал:			**22,489,119**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-5072	Силикон	кг	88.7359	9500	842,991
1-5036	Рейк зам бэхлэгч	ш	476.4	2100	1,000,440
1-5035	Рейкний зам	ш	120.291	12000	1,443,492
2-1352	Радиаторын секц	ш	2	0	0
1-4271	Ус	м3	0.2344	1850	434
3-2976	Утас прг-1.5 мм2	км	0.058	300000	17,400
3-1086	Утас 3х6+1х4 мм2	км	0.0539	2750000	148,280
3-1083	Утас 2х6 мм2	км	0.17	1750000	297,500
1-0307	Тусгаарлагч лент	кг	5.793	11000	63,723
1-4112	Тегсгевч	ш	16.8	2500	42,000
3-4211	Тедүүл	ш	1014	500	507,000
1-0497	Хулсан хавтан /шар/	м2	681.411	14170	9,655,594
1-0490	Хулсан хавтан /ногоон	м3	149.3183	14170	2,115,841
2-2819	Хоолой	м	0.048	1200	58
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	4.763	7500	35,723
1-5031	Хөнгөн цагаан рейк /бор/	м	127.437	21500	2,739,896
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2	2.3675	4500	10,654
1-4193	Цементэн зуурмаг м-100	м3	0.0121	67200	812
1-0161	Шруп	кг	41.46	7500	310,950
	Шалны хүрээ	м	27.64	1750	48,370
1-0914	Эмульс	кг	65.82	18500	1,217,670
1-0060	Эрэг боолт				

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	11.86	40590	481,397
	Таслагч	41.8	1	42
3027	Цахилгаан өрөм	45.02	2531	113,945
	Шурупдэгч машин	77.18	10000	771,768
9025	Шал зүлгэх машин	0	4470	0
9004	Будгийн шүршүүр	9.87	7483	73,880
	Автомашин	0.39	3453	1,342
				1,442,375

НИЙТ БАРИЛГЫН ТЭЭВРИЙН ТООЦОО

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Цэвэр жин	Коэф	Зэрэг	Нийт орц	Зай	Тариф	Нийт жин	Нийт үнэ
	Шалны хүрээ	м	0.0018	1.22	2	27.64	80	317.77	0.0607	1,543
1-5036	Рейк зам бэхлэгч	ш	0.0004	1	1	476.4	80	240.7	0.1906	3,669
1-5035	Рейкний зам	ш	0.0006	1	1	120.291	80	240.7	0.0722	1,390
1-5031	Хөнгөн цагаан рейк /бор/	м	0.0025	1	1	127.437	80	240.7	0.3186	6,135
1-0060	Эрэг боолт	кг	0.001	1.13	2	15	80	317.77	0.0169	431
1-0071	Цаасан зүлгүүр	м2	0.0016	1.27	2	0.1975	80	317.77	0.0004	10
1-0071	Цаасан зүлгүүр	м2	0.0016	1.06	2	2.17	80	317.77	0.0037	94
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	0.001	1.15	2	4.763	80	317.77	0.0055	139
1-0128	Дюбельтэй хадаас	кг	0.001	1.13	2	3.3348	80	317.77	0.0038	96
1-0129	Дюбель	кг	0.001	1.13	2	4.8	80	317.77	0.0054	138
1-0129	Дюбель	ш	0.005	1.13	2	0.032	80	317.77	0.0002	5
1-0221	Өнгийн тосон будаг	кг	0.001	1.29	2	5.5118	80	317.77	0.0071	181
1-0292	Exlt тэмдэглэгээ	м2	0.00041	1.29	2	0.162	80	317.77	0.0001	2
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	0.001	1.21	2	5.793	80	317.77	0.007	178
1-0421	Бууны сум	ш	0.0025	2.05	2	256.8	80	317.77	1.3161	33,457
1-0490	Хулсан хавтан /ногоон	м3	0.005	1.22	2	149.3183	80	317.77	0.9108	23,155
1-0497	Хулсан хавтан /шар/	м2	0.0043	1.22	2	681.411	80	317.77	3.5747	90,874
1-1219	Ваарын хавтанцар	м2	0.046	1.17	2	1.0908	80	317.77	0.0587	1,492
1-0914	Эмульс	кг	0.001	1.29	2	65.82	80	317.77	0.0849	2,158
1-4054	Гөлтгөнө II зэрэг	кг	0.001	1.03	1	27	80	240.7	0.0278	536
1-4193	Цементэн зуурмаг м-100	м3	2.4	1	1	0.0121	80	240.7	0.029	558
1-4212	Арчих материал	кг	0.001	1.03	1	2.681	80	240.7	0.0028	53
1-4271	Ус	м3	1	1	1	0.2344	15	334.65	0.2344	1,176
2-1156	Кронштейн	ш	0.0135	1.29	2	0.9	80	317.77	0.0157	398
2-1352	Радиаторын секц	ш	0	1.09	2	2	80	317.77	0	0
2-2819	Хоолой	м	0.00015	1	3	0.048	80	422.27	0	0
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	ш	1.6E-5	1.13	2	0.9	80	317.77	0.0000	0
3-1083	Утас 2х6 мм2	км	0.209	1	2	0.17	80	317.77	0.0355	903
3-1086	Утас 3х6+1х4 мм2	км	0.45	1	2	0.0539	80	317.77	0.0243	617
3-2751	Зэс утас (зөөлөн)	кг	0.001	1	2	0.06	80	317.77	0.0001	2
3-2976	Утас прг-1.5 мм2	км	0.034	1	2	0.058	80	317.77	0.002	50
3-3808	Гэрлийн самбар	ш	0.46	1	2	2	80	317.77	0.92	23,388

НИЙТ БАРИЛГЫН ТЭЭВРИЙН ТООЦОО

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Цэвэр жин	Коэф	Зэрэг	Нийт орц	Зай	Тариф	Нийт жин	Нийт үнэ
3-4102	Маркны пайз	кг	0.001	1	2	1.2	80	317.77	0.0012	31
1-4112	Төгсгөвч	ш	0.0007	1	2	16.8	80	317.77	0.0118	299
3-4211	Төдүүл	ш	0.001	1	2	1014	80	317.77	1.014	25.778
3-4635	Люстрийн хавчаар	ш	0.001	1	2	58	80	317.77	0.058	1,474
3-6374	Гэрэлтүүлэгч	ш	0.012	1	2	8	80	317.77	0.096	2,440
1-5072	Силикон	кг	0.001	1.26	1	88.7359	80	240.7	0.1118	2,153
1-0161	Шруп	кг	0.001	1.13	1	41.46	80	240.7	0.0468	902
1-4547	Эрэг, шураг , бэхэлгээ	кг	0.001	1.13	1	68.5687	80	240.7	0.0775	1,492
	Хог, хаягдал	тн			1		0	0	0.0561	0

227,399