

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС

Төсвийн дугаар: 2024/11

Захиалагч: Хөвсгөл аймгийн Засаг даргын Тамгын газар

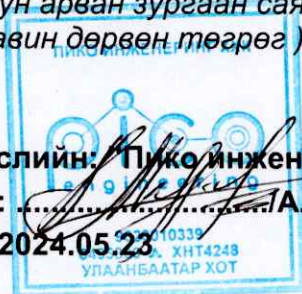
Хөвсгөл аймгийн Мөрөн сум. Музей, номын сангийн байрны сантехник болон гадна фасадны засварын ажил

Төсөвт өртгийн дүн: 216,671,054

(Хоёр зуун арван зургаан сая зургаан зуун далан нэгэн мянга тавин дөрвөн төгрөг)

Баталгаажуулсан

Зураг төслийн: "Пуко Инженеринг" ХХК
Захирал: А.Мөнхжаргал/
Огноо: 2024.05.23



Хянасан

Тэргүүлэх /мэргэшсэн/ төсөвчин:...../
Огноо:

ГҮЙЦЭТГЭСЭН

Тэргүүлэх төсөвчин:/Лувсанжамц Оюунгэрэл/
Төсөв тооцсон огноо: 2024.05.23



📍 Хаяг: УБ, БГД 3-р хороо 2-р хороолол 71-р байр 121 тоот
✉ Имэйл: оyun_0228@yahoo.com
☎ Дугаар: 99094765

ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР

БАЙГУУЛЛАГЫН НЭР: "ПИКО ИНЖЕНЕРИНГ" ХХК

ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРЛИЙН ДУГААР: ЗТ19-46/20

ТЭРГҮҮЛЭХ ТӨСӨВЧИН: ЛУВСАНЖАМЦ ОЮУНГЭРЭЛ

АЖЛЫН ЗУРГЫН НЭР, БАЙРШИЛ, ШИФР: ХӨВСГӨЛ. МӨРӨН СУМ. МУЗЕЙ, НОМЫН САНГИЙН
САНТЕХНИК БОЛОН ГАДНА ФАСАДНЫ ЗАСВАРЫН АЖЛЫН ТӨСӨВ

№	ТӨСВИЙН ТУХАЙ ТЭМДЭГЛЭЛ
1	БХБ Сайдын 2020 оны 30 дугаар тушаалаар батлагдсан барилгын төсөв зохиох дүрэм
2	БХБ Сайдын 2006 оны 142 дугаар тушаалаар батлагдсан Барилга сантехникийн ажлын төсвийн суурь норм
3	БХБ Сайдын 2006 оны 21 дүгээр тушаалаар батлагдсан Барилга, сантехникийн ажлын төсвийн суурь нормын нэмэлт №2
4	БХБ Сайдын 2017 оны 199 дугаар тушаалаар батлагдсан Барилга, сантехник, цахилгааны ажлын төсвийн суурь норм. Нэмэлт №6
5	БХБ Сайдын 2019 оны 217-дугаар тушаалаар батлагдсан барилгын ажилтны тарифт цалин
6	ЗТХ сайдын 2019 оны 256-р тушаалаар батлагдсан автомашинаар ачаа тээвэрлэх жишиг тариф
7	2023 онд Зохиогчийн №86 тоот гэрчилгээгээр эрх хамгаалагдсан Барилгын төсвийн "Estimator Pro 4.0" программ
8	ЗТБХБ-ын сайдын 2012 оны 18 тоот тушаалаар батлагдсан барилга замын машины машин ашиглалтын нэг машин цагийн жишиг үнэ
9	Материалын үнийг Барилгын мэдээлэл сэтгүүлийн 2023 оны 10 сарын №06, 2024 оны сүүлийн сарын дугаарт нийтлэгдсэн үнийн мэдээллээс авч тооцов

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН ДҮН: 216,671,054 төгрөг

ТАЙЛБАР БИЧСЭН:

Тэргүүлэх төсөвчин: /Луvsанжамц

☎ Дугаар: 99094765

✉ Имэйл: оyun_0228@yahoo.com

📍 Хаяг: УБ, БГД 3-р хороо 2-р хороолол 71-р байр 121 тоот

**Хөвсгөл аймаг. Мөрөн хот. Нийтийн номын сан, Төв музейн засварын ажлын
ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО**

д/д	Зардлын дүн	Дотор халаалт	Гадна фасадны засвар	БҮГД ДҮН:
1	Ажиллах хүчний зардал	24,688,624	56,486,512	81,175,136
2	Материал	19,421,838	25,318,093	44,739,931
3	Тээвэр	653,957	2,109,012	2,762,969
4	Машин механизм	695,008	1,357,722	2,052,730
	Шууд зардлын дүн	45,459,427	85,271,339	130,730,766
5	Нэмэгдэл зардал 61%	7,694,147	17,603,877	25,298,024
6	Ашиг 15%	7,973,036	15,431,282	23,404,318
	Барилга угсралтын ажлын дүн	61,126,610	118,306,498	179,433,108
7	НӨАТ 10%	6,112,661	11,830,650	17,943,311
8	Нормчлолын сан 0.18%	110,028	212,952	322,979
	Дүн	67,349,299	130,350,099	197,699,398
9	Захиалагчийн албаны зардал 2%	1,222,532	2,366,130	3,588,662
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	10,000,000		10,000,000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал 1%	611,266	1,183,065	1,794,331
	Дүн	79,183,097	133,899,294	213,082,392
12	Магадлашгүй ажлын зардал 2%	1,222,532	2,366,130	3,588,662
13	Бусад нэмэлт зардал			
	Дүн	80,405,629	136,265,424	216,671,054

Төсөв зохиосон/Лувсанжамц Оюунгэрэл/



ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	24,688,624
2	Материал	19,421,838
3	Тээвэр	653,957
4	Машин ашиглалт	695,008
	Шууд зардлын дүн	45,459,427
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /61 %/	7,694,147
6	Ашиг / 15%/	7,973,036
	Барилга угсралтын ажлын дүн	61,126,610
7	НӨАТ 10%	6,112,661
8	Нормчлолын сан 0.18%	110,028
	Дүн	67,349,299
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	1,222,532
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	10,000,000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	611,266
	Дүн	79,183,097
12	Магадлашгүй ажил 2 %	1,222,532
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	80,405,629

Төсөв зохиосон: / Лувсанжамц Оюунгэрэл/

Шалгасан: //

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-071-04	D=15мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	250	3.6 / 2	.52 / .01	128.88 / 2.95	6613 / 5212	852250 / 15375	867,626
16-071-04	D=20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	30	3.6 / 2	.52 / .01	15.46 / .35	6613 / 5212	102270 / 1845	104,115
16-071-04	D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	70	3.6 / 2	.52 / .01	36.08 / .83	6613 / 5212	238630 / 4305	242,935
16-071-05	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	70	3.6 / 2	.53 / .02	37.39 / 1.5	6613 / 5212	247287 / 7808	255,094
16-071-05	D=40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	65	3.6 / 2	.53 / .02	34.72 / 1.39	6613 / 5212	229623 / 7250	236,873
16-071-06	D=50мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	10	3.7 / 2	.58 / .03	5.84 / .31	6690 / 5212	39043 / 1611	40,653
16-230-04	Яндан хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-15-25мм	м	350	3.2 / 2	1.79 / .2	627.97 / 68.6	6304 / 5212	3958723 / 357543	4,316,266
16-230-05	Яндан хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32-40мм	м	135	3.2 / 2	2.97 / .24	401.27 / 32.8	6304 / 5212	2529631 / 170980	2,700,611
16-230-06	Яндан хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	10	3.3 / 2	3.49 / .42	34.87 / 4.16	6381 / 5212	222480 / 21682	244,162
18-210-19	Бөмбөлгөн хаалт угсрах Ф15мм	ш	38	3.5 / 2	.95 / .01	36.21 / .46	6536 / 5212	236645 / 2377	239,022
18-210-19	Бөмбөлгөн хаалт угсрах Ф20мм	ш	4	3.5 / 2	.95 / .01	3.81 / .05	6536 / 5212	24910 / 250	25,160
18-210-21	Бөмбөлгөн хаалт угсрах Ф50мм	ш	4	3.5 / 2	1.47 / .01	5.87 / .06	6536 / 5212	38374 / 292	38,666
18-210-21	Балансын хаалт голч d=50мм	ш	4	3.5 / 2	1.47 / .01	5.87 / .06	6536 / 5212	38374 / 292	38,666
18-090-04	50мм бохир шүүгч тавих	ш	2	3.6 / 2	5 / .24	10.01 / .48	6613 / 5212	66179 / 2502	68,681
18-170-10	Секцэн ган радиатор угсрах /8секцтэй/	ш	38	4.0 / 2	2.03 / 1.07	77.29 / 40.81	6921 / 5212	534938 / 212712	747,650
18-140-07	Хий авагч тавих	ш	38	3.7 / 2	.18 / .01	6.73 / .19	6690 / 5212	45048 / 990	46,038
18-140-07	Юүлэгч вентиль Ф20 мм	ш	4	3.7 / 2	.18 / .01	.71 / .02	6690 / 5212	4742 / 104	4,846
16-210-04	Шугам хоолойг шахаж шалгах яндан хоолойн d=50мм хуртэл	м	495	3.9 / 2	.16 /	78.7 /	6844 / 5212	538657 /	538,657
24-160-04	Ган яндан хоолойн дулаалга хийх	м2	82.8	3.5 / 2	3.42 / .02	283.09 / 1.41	6536 / 5212	1850297 / 7336	1,857,634

Нийт Хүн/цаг: 1830.788 / 156.4186

Үндсэн цалин: 12,613,355

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

2,144,270

Нэмэгдэл цалин 37%:

4,666,941

Нийт цалин:

19,424,567

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

2,622,317

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслэл:

2,641,741

ЦАЛИНГИЙН НЭПТГЭЛ

Ажиллах хүчний зардал:	24,688,624
Бүгд хүн/цаг: 1830.788 / 156.4186	12,613,355
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	2,144,270
Нэмэгдэл цалин 37%:	4,666,941
Нийт цалин:	19,424,567
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	2,622,317
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	2,641,741
Ажиллах хүчний зардал:	24,688,624

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1353	Секцэн ган радиатор q=1390вт /8 секцтэй/	ш	116,144	38	4,413,472	.9941	671	2	280.66	187,208
1-4271	Ус	м3	1,818	11.08	20,143	11.08	0	1	960.47	0
	Термостат вентилийн тохируулагчтай толгой	ш	16,800	38	638,400	.0243	671	2	280.66	4,580
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	8,509	4.6273	39,374	.006	671	2	280.66	1,124
2-1129	Хий авагч	ш	3,530	38	134,140	.0134	671	2	280.66	2,525
	Хоолойн дулаалга /тугалган бүрээстэй/	м2	16,296	84.456	1,376,295	.035	671	2	280.66	6,585
1-0051	Хар лак	кг	5,600	16.56	92,736	.0174	671	2	280.66	3,275
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	6,900	1.26	8,694	.0168	671	3	391.34	4,421
1-0861	Ф 8 мм шруп	ш	50	228	11,400	.0031	671	2	280.66	582
2-0168	Ф15 мм термостат вентиль	ш	40,501	38	1,539,038	.046	671	2	280.66	8,659
1-4376	Ф15мм хоолойн бэхлэгээ	ш	1,470	170	249,900	.0015	671	2	280.66	289
1-4376	Ф32мм хоолойн бэхлэгээ	ш	2,054	50	102,700	.0005	671	2	280.66	85
1-4376	Ф25мм хоолойн бэхлэгээ	ш	1,762	50	88,100	.0005	671	2	280.66	85
1-4376	Ф20мм хоолойн бэхлэгээ	ш	1,616	20	32,320	.0002	671	2	280.66	34
1-4376	Ф50мм хоолойн бэхлэгээ	ш	2,637	6	15,822	.0001	671	2	280.66	10
1-4376	Ф40мм хоолойн бэхлэгээ	ш	2,346	50	117,300	.0005	671	2	280.66	85
2-1761	Шулуун богино муфт, ф32мм	ш	5,842	5.5862	32,635	.0025	671	2	280.66	467
2-2715	Шилжвэр 40/50мм	ш	6,662	4	26,648	.0008	671	2	280.66	147
2-1759	Шилжвэр 15/20мм	ш	2,000	23.9998	48,000	.0054	671	2	280.66	1,008
2-1767	Шилжвэр 15/25мм	ш	3,000	23.9998	72,000	.0044	671	2	280.66	837
2-2715	Шилжвэр 32/40мм	ш	5,707	4	22,828	.0008	671	2	280.66	147
2-2715	Шилжвэр 25/32мм	ш	4,888	4	19,552	.0008	671	2	280.66	147
2-2715	Шилжвэр 20/32мм	ш	4,888	14	68,432	.0027	671	2	280.66	514
2-2715	Шилжвэр 20/25мм	ш	4,213	12.0001	50,556	.0023	671	2	280.66	441
2-2715	Шилжвэр 20/50мм	ш	5,842	2	11,684	.0004	671	2	280.66	73
2-2715	Шилжвэр 20/40мм	ш	5,707	10	57,070	.0019	671	2	280.66	367
2-3209	Шахах эрэг 15-25мм	ш	1,972	106.0605	209,151	.012	671	2	280.66	2,257
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	2.324	10,844	.0027	671	2	280.66	508
2-0100	Юүлэгч вентиль ф20мм	ш	19,706	4	78,824	.0161	671	2	280.66	3,035
2-0480	Балансын хаалт ф-50мм	ш	360,590	4	1,442,360	.3528	671	2	280.66	66,440
1-0410	Будаг шингэлэгч	кг	8,000	.7118	5,694	.0009	671	2	280.66	169

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф20мм	Ш	29,886	4	119,544	.0048	671	2	280.66	911
2-0101	Бөмбөлгөн хаалт ф50мм	Ш	59,772	16	956,352	.0542	671	2	280.66	10,215
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф15мм	Ш	24,282	38	922,716	.046	671	2	280.66	8,659
1-3943	Ацетилен	м3	16,000	1.0825	17,320	.0009	671	1	216.56	126
2-1451	Ган хоолой д-15мм	М	4,590	250	1,147,500	.32	671	3	391.34	84,029
2-1451	Ган хоолой д-20мм	М	4,865	30	145,950	.0498	671	3	391.34	13,077
2-1451	Ган хоолой д-25мм	М	7,895	70	552,650	.1715	671	3	391.34	45,034
2-1454	Ган яндан хоолой ф 40мм	М	14,460	65	939,900	.221	671	3	391.34	58,032
2-1454	Ган яндан хоолой ф 32мм	М	10,500	70	735,000	.2219	671	3	391.34	58,269
2-1455	Ган яндан ф 50 мм	М	21,210	10	212,100	.031	671	3	391.34	8,140
2-0466	Ган бохир шүүгч ф50мм	Ш	138,495	2	276,990	.0576	671	2	280.66	10,847
2-1799	Гуравлагч 50мм	Ш	21,750	2	43,500	.0031	671	2	280.66	588
2-1798	Гуравлагч 40мм	Ш	13,179	10	131,790	.0097	671	2	280.66	1,820
2-1785	Гуравлагч 15-25мм	Ш	5,157	54.0001	278,479	.024	671	2	280.66	4,510
2-1798	Гуравлагч 32мм	Ш	6,247	14	87,458	.0135	671	2	280.66	2,548
	Доод холбоо	Ш	1,600	38	60,800	.0078	671	2	280.66	1,477
	Дээд холбоо	Ш	1,700	38	64,600	.0078	671	2	280.66	1,477
2-1785	Дөрөвлөгч 15мм	Ш	5,100	23.9998	122,399	.0106	671	2	280.66	2,005
2-1305	Кронштейн	Ш	3,400	76	258,400	.2147	671	2	280.66	40,433
1-0410	Маажин	кг	3,600	.1188	428	.0001	671	2	280.66	28
1-0087	Олс	кг	19,000	1.4526	27,599	.0015	671	2	280.66	282
2-2637	Отвод 50 мм	Ш	9,568	4	38,272	.0045	671	2	280.66	854
2-2636	Отвод 40мм	Ш	5,977	40	239,080	.0035	671	2	280.66	664
2-3138	Отвод 15мм	Ш	4,785	28	133,980	.0011	671	2	280.66	204
2-2636	Отвод 32мм	Ш	5,375	58.0001	311,750	.0051	671	2	280.66	963
2-3138	Отвод 25мм	Ш	5,832	40.0001	233,281	.0015	671	2	280.66	292
	Foil лент	М	1,800	182.16	327,888	.0126	671	2	280.66	2,367

19,421,838

653,957

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Цахилгаан өрөм	11.4	6,852	78,113
2028	Автокран 5тн	4.77	59,489	283,996
13200	Автомашин	8.44	3,456	29,181
3033	Гагнуурын аппарат	15.93	19,064	303,718

695,008

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	56,486,512
2	Материал	25,318,093
3	Тээвэр	2,109,012
4	Машин ашиглалт	1,357,722
	Шууд зардлын дүн	85,271,339
5	Нэмэгдэл зардал /61 %/	17,603,877
6	Ашиг / 15%/	15,431,282
	Барилга угсралтын ажлын дүн	118,306,498
7	НӨАТ 10%	11,830,650
8	Нормчлолын сан 0.18%	212,952
	Дүн	130,350,099
9	Захиалагчийн албаны зардал	2,366,130
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	1,183,065
	Дүн	133,899,294
12	Магадлашгүй ажил 2 %	2,366,130
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	136,265,424

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	10,506,671	6,928,656	0	48,283	0	2,159,298	1,370,435
2	Гадна заслын ажил	107,799,827	49,557,857	25,318,093	1,309,440	2,109,012	15,444,579	14,060,847
НИЙТ ДҮН:		118,306,498	56,486,512	25,318,093	1,357,722	2,109,012	17,603,877	15,431,282

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
35-190-05	Шилэн хана задлаж буулгах	м2	35.5	2.4 / 2	2 / 0.04	71.082 / 1.38	5587 / 5212	397133 / 7216	404,349
57-190-03	Гадна ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	1087.42	2.0 / 2	0.25 /	268.593 /	5212 / 5212	1399905 /	1,399,905
57-010-61	Гадна ханын шаварыг ховхлож унагах	м2	1087.42	2.0 / 2	0.23 / 0.08	245.757 / 86.99	5212 / 5212	1280885 / 453411	1,734,296
59-080-10	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	6	2.0 / 2	0.04 /	0.246 /	5212 / 5212	1282 /	1,282

Нийт Хүн/цаг:

585.68 / 88.38

Үндсэн цалин:

3,539,832

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

601,772

Нэмэгдэл цалин:

1,309,738

Нийт цалин:

5,451,342

Нийгэмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:

735,931

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэгслэл:

741,383

Ажиллах хүчний зардал:

6,928,656

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 цемент шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	1087.42	3.5 / 2	1.1 / 0.07	1196.16 / 77.21 2	6536 / 5212	7818115 / 402402	8,220,517
15-240-07	Гадна хана замаскадах	м2	1087.42	3.6 / 2	0.33 / 0	361.785 / 0.33	6613 / 5212	2392482 / 1700	2,394,182
15-140-10	Гадна хана чулуун эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	1087.42	3.4 / 2	0.57 / 0.01	619.177 / 5.44	6459 / 5212	3999264 / 28338	4,027,602
08-230-04	Гадна ханын өргө ба өнгөлгөөний 16 м хүртэл өндөр	м2	1585	3.1 / 2	0.71 / 0.15	1122.49 / 241.8 7	6227 / 5212	6989789 / 1260632	8,250,420
15-860-05	Хөөсөнцөр /б=50мм/ хавтангаар фасадны гоёл хийх	м2	132.33	3.0 / 2	1.69 / 0.04	223.373 / 5.03	6150 / 5212	1373744 / 26209	1,399,953
10-710-05	Металл рамтай 2м2 аас дээш талбайтай цул хатжуулсан шилэн хана угсрах	м2	30.1	3.4 / 2	4.7 / 0.17	141.47 / 5.21	6459 / 5212	913755 / 27140	940,895

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

10-720-04	Металл рамтай шилэн хаалга угсрах	1 хав- тас	2	3.4 / 2	5.12 / 0.19	10.238 / 0.38	6459 / 5212	66129 / 2001	68,130
10-670-04	Шилэн хаалганд бариул угсрах	иж бүр- дэл	2	5.0 / 2	1.13 / 0.01	2.266 / 0.01	7604 / 5212	17231 / 52	17,283

Нийт Хүн/цаг:

3676.97 / 335.47

Үндсэн цалин:

25,318,982

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

4,304,227

Нэмэгдэл цалин:

9,368,023

Нийт цалин:

38,991,233

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

5,263,816

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслэл:

5,302,808

Ажиллах хүчний зардал:

49,557,857

Бүгд хүн/цаг:

4262.65 / 423.85

Бүгд цалин:

28,858,815

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

4,905,998

Нэмэгдэл цалин:

10,677,761

Нийт цалин:

44,442,575

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

5,999,748

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслэл:

6,044,190

Ажиллах хүчний зардал:

56,486,512

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5072	Селикон	кг	14200	1,113	15,807	0.001	671	1	216.56	162
1-4271	Ус	м3	1000	17,462	17,462	17,462	5	1	453.71	39,613
1-4542	Уулын элс	м3	22000	37,632	827,912	56,449	15	1	334.65	283,357
1-3968	Угсармал шатны шалавч бамбай	м2	23700	18,862	447,018	0.453	25	2	415.02	4,697
1-3825	Төмөр шат	кг	4000	586.45	2,345,800	0.586	671	1	216.56	85,218
1-5123	Хөсжүүлэгч атлас cement г буюу п/ кг/	кг	5400	396.99	2,143,746	0.397	671	1	216.56	57,687
1-5121	Хөөсөнцөр наах ба шавардах зуурмаг атлас stopper 20	кг	2700	992.475	2,679,683	0.992	671	1	216.56	144,218
1-5127	Хөөсөнцөр хавтан б=50мм	м2	7480	133.653	999,727	0.267	671	1	216.56	38,843
1-0211	Чулуун эмульсэн будаг	кг	6499	411.045	2,671,380	0.53	671	2	280.66	99,858
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2	8000	8.699	69,595	0.015	671	2	280.66	2,779
1-4028	Цемент м-400	тн	374242	5.23	1,957,469	5.335	671	1	216.56	775,253
1-4529	Шохой	тн	266207	2.181	580,695	2.661	671	1	216.56	386,713
1-5076	Шилэн хаалганы савдаг нугас	ком	45455	2	90,910	0.012	671	1	216.56	1,744
1-5201	Шилэн хаалганы бариул	ком	45455	2	90,910	0.002	671	2	280.66	426
1-0862	Шүрүү 30мм	кг	13700	4.235	58,013	0.005	671	2	280.66	901
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	6813	19.139	130,391	0.023	671	2	280.66	4,361
1-4212	Арчих материал	кг	1500	1.196	1,794	0.001	5	1	453.71	3
1-0135	Замаск	кг	336	119.616	40,191	0.151	671	2	280.66	28,383
1-3985	Захалсан банз I зэрэг, 2 м-ээс дээш урттай	м3	550000	0.095	52,305	0.062	25	1	314.1	485
1-0779	Металл рамтай шилэн хаалга	м2	280703	5.4	1,515,796	0.248	671	1	216.56	36,095
1-0778	Металл рамтай шилэн хана	м2	280703	30.1	8,449,160	0.753	671	1	216.56	109,347
1-5122	Плсатмассан хөдөөс	ш	250	529.32	132,330	0.053	671	1	216.56	7,692

Хог, хаягдлын зардал:

0.5188

5

1

1,177

25,318,093

2,109,012

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал:	0.5188	5	1	453.71	1,177
					2,109,012

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

25,318,093

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)**БУУЛГАХ АЖИЛ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1006	Эксковатор 0.15м3	1.44	20160	29,030
2028	Автокран 5тн	0.32	59489	19,007
	Автомашин	0.07	3456	245

48,283**ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
3027	Цахилгаан өрөм	39.41	2531	99,751
	Шурулдэгч машин	3.34	10000	33,438
	Бетон зүсэгч хөрөө	2.7	4000	10,800
2028	Автокран 5тн	19.56	59489	1,163,447
	Автомашин	0.58	3456	2,004

1,309,440**НИЙТ ДҮН:****1,357,722**