"Эрдэнэт үйлдвэр" ТӨҮГ. Эрдэнэт сувилалын цогцолбор. Барилгын халаалт, ус хангамж, агаар сэлгэлтийн системийн их засварын ажил. ХАС

ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ЗАРДЛЫН ТООЦОО

№	Материалын нэр	Х/н	Тоо хэмжээ	Материалын үнэ /төгрөг/	
				Нэгж	Бүгд
1	Агаар солилцооны төхөөрөмж L=616м3/ц, N=2.0кВт удирдлагын самбарын хамт /AWENTA PRO/	Иж бүрдэл	1	9,545,455.00	**9,545,455.00**
2	Агаар солилцооны төхөөрөмж L=417м3/ц, N=2.0кВт удирдлагын самбарын хамт /AWENTA PRO/	Иж бүрдэл	1	8,636,363.00	**8,636,363.00**
	ДҮН				**18,181,818.00**

Гүйцэтгэсэн: П.Шинэцэцэг

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

БУУЛГАХ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ган яндан буулгах ду25	м	35
2	Ган яндан буулгах ду32	м	50
3	Ган яндан буулгах ду40	м	30
4	Ган яндан буулгах ду50	м	85
5	Ган яндан буулгах ду100	м	100
6	Ган яндан буулгах ду80	м	42
7	Ган яндан буулгах ду70	м	80
8	Ширмэн хаалт буулгах ф100	ш	4
9	Ширмэн хаалт буулгах ф80	ш	4
10	Ширмэн хаалт буулгах ф60	ш	4

ХАЛААЛТЫН АЖИЛ /Б БЛОК/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ган яндан угсрах ф108*4.0	м	110
2	Ган яндан угсрах ф89*3.0	м	30
3	Ган яндан угсрах ф76*3.0	м	80
4	Ган яндан угсрах ф57*3.0	м	90
5	Ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф57*3.0	м	90
6	Ган яндан угсрах ф45*2.0	м	30
7	Ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф45*2.0	м	30
8	Ган яндан угсрах ф38*2.0	м	54
9	Ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф38*2.0	м	54
10	Ган яндан угсрах ф32*2.0	м	50
11	Ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф32*2.0	м	50
12	Ган яндан угсрах ф25*2.0	м	14
13	Ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф25*2.0	м	14
14	Ган яндан угсрах ф18*2.0	м	10
15	Ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф18*2.0	м	10
16	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф100, б-50мм	м2	34.5
17	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф80, б-50мм	м2	7.5
18	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф65, б-50мм	м2	16.3
19	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф50, б-50мм	м2	14.1
20	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф40, б-50мм	м2	3.8
21	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф32, б-50мм	м2	5.4
22	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф25, б-50мм	м2	1.1
23	Хамгаалалтын бүрхүүлээр ороох	м2	65
24	Чиг өөрчлөгч угсрах ф108*4.0	ш	10
25	Чиг өөрчлөгч угсрах ф89*3.5	ш	8
26	Чиг өөрчлөгч угсрах ф76*3.5	ш	4
27	Шилжвэр угсрах ф100/80	ш	4
28	Шилжвэр угсрах ф100/65	ш	4
29	Шилжвэр угсрах ф80/70	ш	4
30	Шилжвэр угсрах ф70/50	ш	4
31	Шилжвэр угсрах ф50/40	ш	5
32	Шилжвэр угсрах ф40/32	ш	3
33	Шилжвэр угсрах ф32/25	ш	2
34	Хаалт угсрах ф100	ш	2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

35	Хаалт угсрах ф80	ш	2
36	Хаалт угсрах ф65	ш	2
37	Баланслагч хаалт угсрах ф25	ш	2
38	Баланслагч хаалт угсрах ф20	ш	21
39	Баланслагч хаалт угсрах ф15	ш	21
40	Зардал тохируулах хаалт угсрах ф25	ш	2
41	Зардал тохируулах хаалт угсрах ф20	ш	21
42	Зардал тохируулах хаалт угсрах ф15	ш	21
43	Төмөр гадаргууд гф-021-оор хөрсжүүлэлт хийх	м2	4
44	Будаг	м2	4

ДУЛААНЫ УЗЕЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хаалт угсрах ф80	ш	4
2	Хог шүүгч угсрах ф80	ш	2
3	Манометр	ш	3
4	Термометр	ш	3
5	Радиатор задалж буулгах М140-АО	ш	58
6	Ган радиатор угсрах	ш	58

ХАЛААЛТЫН АЖИЛ /А БЛОК/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ган яндан угсрах ф108*4.0	м	116
2	Ган яндан угсрах ф89*3.0	м	30
3	Ган яндан угсрах ф76*3.0	м	65
4	Ган яндан угсрах ф57*3.0	м	85
5	Ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф57*3.0	м	85
6	Ган яндан угсрах ф45*2.0	м	30
7	Ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф45*2.0	м	30
8	Ган яндан угсрах ф38*2.0	м	54
9	Ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф38*2.0	м	54
10	Ган яндан угсрах ф32*2.0	м	14
11	Ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф32*2.0	м	14
12	Ган яндан угсрах ф25*2.0	м	14
13	Ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф25*2.0	м	14
14	Ган яндан угсрах ф18*2.0	м	14
15	Ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх ф18*2.0	м	14
16	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф100, б-50мм	м2	6.9
17	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф80, б-50мм	м2	1.4
18	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф65, б-50мм	м2	13.3
19	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф50, б-50мм	м2	13.7
20	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф40, б-50мм	м2	5
21	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф32, б-50мм	м2	1.4
22	Хамгаалалтын бүрхүүлээр ороох	м2	53
23	Чиг өөрчлөгч угсрах ф108*4.0	ш	6
24	Чиг өөрчлөгч угсрах ф89*3.5	ш	10
25	Чиг өөрчлөгч угсрах ф76*3.5	ш	10
26	Чиг өөрчлөгч угсрах ф57*3.5	ш	12

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

27	Шилжвэр угсрах ф100/70	ш	2
28	Шилжвэр угсрах ф100/50	ш	2
29	Шилжвэр угсрах ф80/70	ш	2
30	Шилжвэр угсрах ф80/50	ш	2
31	Шилжвэр угсрах ф70/50	ш	5
32	Шилжвэр угсрах ф50/40	ш	3
33	Шилжвэр угсрах ф40/32	ш	2
34	Хаалт угсрах ф100	ш	2
35	Хаалт угсрах ф80	ш	2
36	Хаалт угсрах ф65	ш	2
37	Баланслагч хаалт угсрах ф25	ш	2
38	Баланслагч хаалт угсрах ф20	ш	21
39	Баланслагч хаалт угсрах ф15	ш	21
40	Зардал тохируулах хаалт угсрах ф25	ш	2
41	Зардал тохируулах хаалт угсрах ф20	ш	21
42	Зардал тохируулах хаалт угсрах ф15	ш	21
43	Төмөр гадаргууд гф-021-оор хөрсжүүлэлт хийх	м2	4
44	Будаг	м2	4

АГААРЖУУЛАЛТЫН СИСТЕМ О-1, С-1

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар солилцооны төхөөрөмж угсрах Awenta PRO L=616м3/ц, N=2.0кВт /Удирдлагын самбарын хамт/	ш	1
2	Агаар солилцооны төхөөрөмж угсрах Awenta PRO L=417м3/ц, N=2.0кВт /Удирдлагын самбарын хамт/	ш	1
3	Дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах ф200	м2	9.4
4	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой угсрах 200*150h	м2	54.6
5	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой угсрах 150*150h	м2	18
6	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой угсрах 100*150h	м2	22.5
7	Агаар дамжуулах дугуй огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай бэлдэж хийх, ф200	ш	2
8	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэх 200*150h	ш	4
9	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх ф200/200*150h	ш	2
10	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх 200*150/100*150h	ш	2
11	Агаар сорох сараалж угсрах Р150*150	ш	6
12	Агаар өгөх сараалж угсрах Р150*150	ш	6

ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ БОЛОН ХООЛОЙН БЭХЭЛГЭЭ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Швеллер 50*50*4 L=1.5м	ш	2
2	Уголок угсрах 40*3	тн	0.0352
3	Малгайвч угсрах ф400	ш	1
4	Хуванцар яндан угсрах ф50 PVC-U	м	10
5	Хуванцар яндан угсрах ф15 PPR	м	15