

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор өнгөн хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	819.328
2	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	2718.114
3	Суурийн улыг гараар ухаж тэгшлэх	м3	204.589
4	Суурийг түрж булах	м3	2172.41
5	Гараар булж тэгшлэх	м3	383.37
6	Шал, довжоон доорх шороог хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	654.49
7	Шалан доор керамзит /үнс/ дэвсэн хийн тромбовкоор нягтруулах 25см	м3	723.82

СУУРЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх БМ150	м3	105.6
2	Баганан суурь цутгах БМ250	м3	309.464
3	Баганан суурь арматурчилах /илүү гарсан/	тн	5.801
4	Шугаман суурь цутгах БМ250	м3	1.332
5	Шугаман суурь арматурчилах /илүү гарсан/	тн	0.218
6	Суурийн дам нуруу төмөр бетоноор цутгах /СДН/ БМ250	м3	178.58
7	Суурийн дам нуруу арматурчилах /илүү гарсан/	тн	5.228
8	Бетон хамар ханын суурь цутгах БМ150	м3	98.68
9	100 мм-ийн зузаантай сувгийн бетон суваг цутгах	м3	48.67
10	Төмөр бетон сувгийн хавтан 400*1000*100	ш	57
11	Төмөр бетон сувгийн хавтан 500*1000*100	ш	124
12	Төмөр бетон сувгийн хавтан 600*1000*100	ш	65
13	Төмөр бетон сувгийн хавтан 700*1000*100	ш	19
14	Төмөр бетон сувгийн хавтан 1300*1000*100	ш	83
15	Бетон шал хийх /1-р давхар БМ250/	м3	312.16
16	Цутгамал шал арматурчилах /1-р давхарт/	тн	19.844
17	2 мм зузаан 1 үе шаваасан ус тусгаарлалт хийх	м2	1612.7

ЦУТГАМАЛ БҮТЭЭЦИЙН АЖИЛ /А БЛОК/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төмөр бетон багана цутгах БМ250	м3	98.36
2	Багана арматурчилах /илүү гарсан/	тн	8.984
3	Төмөр бетон дам нуруу цутгах БМ250	м3	235.48
4	Дамнуруу арматурчилах /илүү гарсан/	тн	10.552
5	Төмөр бетон хүчилт цутгах БМ250	м3	368.1
6	Төмөр бетон хүчилт арматурчилах /илүү гарсан/	тн	46.877
7	Цутгамал парпет цутгах БМ250	м3	11.44
8	Цутгамал парпет арматурчилах /илүү гарсан/	тн	0.449
9	Шатны төмөр бетон гишгүүр чигжиж цутгах БМ250	м3	12.99
10	Нормоос илүүг арматурчилах /илүү гарсан/	тн	0.943
11	Цутгамал шатанд төмөр хайс хийх	у/м	31.54

ЦУТГАМАЛ БҮТЭЭЦИЙН АЖИЛ /Б БЛОК/

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төмөр бетон багана цутгах БМ250	м3	57
2	Багана арматурчилах /илүү гарсан/	тн	3.664
3	Төмөр бетон дам нуруу цутгах БМ250	м3	139.12
4	Дамнуруу арматурчилах /илүү гарсан/	тн	7.328
5	Төмөр бетон хүчилт цутгах БМ250	м3	201.3
6	Төмөр бетон хүчилт арматурчилах /илүү гарсан/	тн	25.866
7	Цутгамал парпет цутгах БМ250	м3	6.12
8	Цутгамал парпет арматурчилах /илүү гарсан/	тн	0.239
9	Шатны төмөр бетон гишгүүр чигжиж цутгах БМ250	м3	12.34
10	Нормоос илүүг арматурчилах /илүү гарсан/	тн	0.783
11	Цутгамал шатанд төмөр хайс хийх	у/м	23.82

ЦУТГАМАЛ БҮТЭЭЦИЙН АЖИЛ /В БЛОК/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төмөр бетон багана цутгах БМ250	м3	73.2
2	Багана арматурчилах /илүү гарсан/	тн	6.414
3	Төмөр бетон дам нуруу цутгах БМ250	м3	152.95
4	Дамнуруу арматурчилах /илүү гарсан/	тн	6.167
5	Төмөр бетон хүчилт цутгах БМ250	м3	213.4
6	Төмөр бетон хүчилт арматурчилах /илүү гарсан/	тн	29.028
7	Цутгамал парпет цутгах БМ250	м3	6.9
8	Цутгамал парпет арматурчилах /илүү гарсан/	тн	0.265
9	Шатны төмөр бетон гишгүүр чигжиж цутгах БМ250	м3	9.29
10	Нормоос илүүг арматурчилах /илүү гарсан/	тн	0.696
11	Цутгамал шатанд төмөр хайс хийх	у/м	23.87

ЦУТГАМАЛ БҮТЭЭЦИЙН АЖИЛ /Г БЛОК/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төмөр бетон багана цутгах БМ250	м3	35.44
2	Багана арматурчилах /илүү гарсан/	тн	2.629
3	Төмөр бетон дам нуруу цутгах БМ250	м3	52.46
4	Дамнуруу арматурчилах /илүү гарсан/	тн	2.05
5	Металл дам нуруу, хийц угсрах	тн	8.815
6	4 кг хүртэл жинтэй бэхэлгээний деталь төмөр суулгах	тн	0.352
7	Төмөр холбоос угсрах	тн	5.451
8	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	14.618
9	Сендвичин дээврийн хавтан угсрах /зуз-200мм/	м2	650.6
10	Металл дам нуруу, хийц будах	тн	5.451

ЦУТГАМАЛ БҮТЭЭЦИЙН АЖИЛ /Д БЛОК/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төмөр бетон багана цутгах БМ250	м3	59.7
2	Багана арматурчилах /илүү гарсан/	тн	5.332
3	Төмөр бетон дам нуруу цутгах БМ250	м3	106.8
4	Дамнуруу арматурчилах /илүү гарсан/	тн	5.074
5	Төмөр бетон хүчилт цутгах БМ250	м3	100

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

6	Төмөр бетон хүчилт арматурчилах /илүү гарсан/	тн	12.183
7	Металл дам нуруу, хийц угсрах	тн	3.91
8	4 кг хүртэл жинтэй бэхэлгээний деталь төмөр суулгах	тн	0.529
9	Төмөр холбоос угсрах	тн	3.827
10	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	8.266
11	Сендвичин дээврийн хавтан угсрах /зуз-200мм/	м2	460.8
12	Металл дам нуруу, хийц будах	тн	8.266

ЦУТГАМАЛ БҮТЭЭЦИЙН АЖИЛ /Е БЛОК/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төмөр бетон багана цутгах БМ250	м3	20.28
2	Багана арматурчилах /илүү гарсан/	тн	3.408
3	Төмөр бетон дам нуруу цутгах БМ250	м3	48.39
4	Дамнуруу арматурчилах /илүү гарсан/	тн	1.737
5	Төмөр бетон хүчилт цутгах БМ250	м3	44.5
6	Төмөр бетон хүчилт арматурчилах /илүү гарсан/	тн	5.114

ГАДНА ДОВЖОО, ПАНДУС

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төмөр бетон довжоо гишгүүр, пандас чигжиж цутгах	м3	31.23
2	Гадна довжоо арматурчилах /илүү гарсан/	тн	1.359
3	Довжоонд гантиг чулуун хавтан дэвсэж шал хийх	м2	170.46
4	Хаяавч цутгах	м3	30.38
5	Хаяавчинд цементэн тэгшилгээ хийх	м2	405.1

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	360 мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар өрөх	м3	918.06
2	250 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	876.88
3	0.12м-ын өргөн ердийн тоосгон хамар хана арматурлаж өрөх	м2	1724.61
4	Төмөр бетон ялуу угсрах /12.12.14/	ш	24
5	Төмөр бетон ялуу угсрах /15.12.14/	ш	128
6	Төмөр бетон ялуу угсрах /18.12.14/	ш	64
7	Төмөр бетон ялуу угсрах /22.12.14/	ш	45
8	Тоосгон өрөг бусад хийцийг арматурчлах	тн	5.11
9	Ханыг хучилтай бэхлэх бэхэлгээний деталь төмөр суулгах	тн	1.5
10	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	187

ХУЙЛМАЛ МАТЕРИАЛАН ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Парпетний хана өрөх /250мм/	м3	96.67
2	Парпет шавардах	м2	573.66
3	Дээврийн 1 үе тусгаарлагч түрхлэг хийх	м2	2168.07
4	Хөөсөнцөр материалаар хучилт дулаалах зуз-200мм	м2	2168.07
5	Керамзит хайргаар дээврийн налуулга хийх	м3	325.21
6	Дээврийн цементэн тэгшилгээ арматурчлах тэгшилгээ	м2	2168.07

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

7	Мембран дээвэр хийх наах /Logicroof/	м2	2276.47
8	Дээврийн хуйлмал материал амьсгалын яндан угсрах	ш	12
9	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	3012.58
10	Мембранын ирмэгт селикон наах	м	559.41
11	Салхивчийн тоосгон хана зуурмагаар гагнаж өрөх	м2	101.05
12	Салхивчийн малгай цайрдсан төмрөөр хийх	м2	39.82
13	Парпед төмөрлөх	м2	61.81

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гадна ханыг металл хавтанцараар дулаалгатай өнгөлөх	м2	3820.29
2	Гадна фасадыг шилэн хавтанцараар өнгөлөх	м2	294.12
3	Цоколийн хэсэгийг чулуун эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	265.88
4	Салхивчийн яндан шавардах	м2	81.38
5	Гадна ханын өргө ба өнгөлгөөний 16 м хүртэл өндөр	м2	4223.38

ТӨМӨР ШАТНЫ АЖИЛ /ТШ-1/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Цутгамал суурь цутгах	м3	7.77
2	Цутгамал суурь арматурчилах /илүү гарсан/	тн	0.31
3	Суулгах нарийвч суулгах	тн	0.137
4	Металл тулгуур угсрах /Б-1/	тн	1.5
5	Металл холбоос угсрах	тн	3.251
6	Төмөр гуя угсрах /ТГ-1;2/	тн	0.23
7	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	5.428
8	Төмрийн будгаар 2 үе будах	тн	5.428

ТӨМӨР ШАТНЫ АЖИЛ /ТШ-2/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Аваарын төмөр шат угсрах	тн	0.445
2	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	0.445
3	Төмрийн будгаар 2 үе будах	тн	0.445

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор хананд модон хаалга усрах	м2	70.35
2	Дотор хананд металл хаалга усрах	м2	223.02
3	Металл вакум цонх хананд суулгах /3 давхар шилтэй хамгаалттай/	м2	710.02
4	Вакум цонх хананд суулгах /2 давхар шилтэй хамгаалттай/	м2	73.2
5	Дотор хананд шилэн хана суулгах	м2	111.2
6	Төмөр сараалжин цонхны хаалт хийж угсрах /1р давхарт/	м2	236
7	Хаалганд цоож суулгах	ш	147
8	Төмөр хаалга дулаалагатай суулгах /ГХ/	ш	24
9	Цонх ба хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	556.4

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар ердийн шавардах	м2	12857
2	Цонхны амалгаа шавардах	м2	411.216
3	Дотор хана эмульсэн будгаар өнхрүүлгээр сайн чанартай будах	м2	9611.66
4	Цонхонд өнгөлсөн гантиг тавиур суулгах	м2	159.2
5	Нарийн зуурмагаар бетонон тааз тэгшлэх	м2	4674.57
6	Дотор хана тосон будгаар гар аргаар давхарлан будах	м2	2449.79
7	Багана, дамнурууны шавардсан гадаргууд 3 р үеийн тэгшилгээ хийх	м2	1640
8	Таазыг эмульсээр будах	м2	4674.57
9	Хөнгөн цагаан рамтай 60х60 хэмжээтэй дүүжин тааз хийх	м2	1337.9
10	Хөнгөн цагаан рамтай 40х40 панелэн таазыг хийх	м2	239.2
11	Чийгтэй нөхцөлд ажиллах гипсэн хана угсрах /Ариун цэврийн өрөөнд шугам таглах/	м2	3.25
12	Төмөр каркастай гипсэн хавтангаар гэрэлтүүлгийн нуухтай гоёлын тааз угсрах	м2	1046.5
13	Ариун цэврийн өрөөнүүдийн хананд плита наах	м2	752.65
14	Угаагуурын дээр толь тогтоох	м2	29.4
15	Ариун цэврийн өрөөний хана бэлэн өнгөлгөөтэй модон хийцээр угсрах	м2	117
16	Плита хананд наах /Халуун цехийн өрөөнд/	м2	42.9
17	Дуу тусгаарлагч акустик хавтангаар хана хийх /Урлаг заал болон хөгжмийн өрөө/	м2	675.38
18	Биеийн тамирын тоноглол /сагсны шит/ суурилуулах	ш	2
19	АЦӨ-ний туснай тоноглолын бариул угсрах	иж бүр- дэл	3
20	Шатанд бариултай төмөр хайс хийх	у\м	71.56
21	Налуу пандуст төмөр хайс хийх /3 түвшиний бариултай/	у\м	104.18
22	Шат, шатны хайс тосон будгаар 2 удаа будах	тн	4.5
23	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	267.4

ШАЛНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шалны тэгшилгээ бетон цутгах /БМ150/	м3	212.28
2	Плитан шал наах	м2	682.4
3	Чулуун шал наах	м2	270
4	Тайзны хөндий шал хийх ажил	м2	61.88
5	Модон гадаргууг 2 үе лакдах /тайзны хажуугын/	м2	12.6
6	Паркетан шал хийх	м2	1200.1
7	Хулдаас нааж шал хийх	м2	4192.5
8	Бетон шаланд хивсэнцэр наах /Налуу замд/	м2	274.2
9	Ус тусгаарлалт хийх	м2	6441.7
10	Шалыг бетоны резинин будгаар 2 удаа будах	м2	92.5
11	Шал тэгшлэгч /спорт талбайн хэсэгт/	м2	626.5
12	Шалны дэр мод хучилтын хавтан дээр тавих 50*50	м2	626.5
13	Фанер хавтангаар тэгшилгээ хийх	м2	626.5
14	Ширхэгийн / судалгүй / модон зүймэл шал шахаж хийх	м2	626.5
15	Модон гадаргууг 2 үе лакдах	м2	626.5

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ХАЛААЛТЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	580
2	D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	274
3	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	358
4	D=40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	202
5	D=50мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	312
6	D=65мм голчтой ган хоолой угсрах	м	366
7	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	854
8	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-40мм	м	560
9	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	312
10	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф20мм	м2	6.46
11	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф25мм	м2	10.51
12	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф32мм	м2	36
13	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф40мм	м2	5
14	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф50мм	м2	49
15	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф65мм	м2	74.7
16	Халаалтын хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф16 мм хүртэл	м	4222
17	Ус буулгагч тавих ф-20	ш	6
18	Ус буулгагч тавих ф-25	ш	22
19	Ус буулгагч тавих ф-32	ш	26
20	Ус буулгагч тавих ф-40	ш	4
21	Ус буулгах хаалт тавих /50мм/	ш	12
22	Ус буулгах хаалт тавих /65мм/	ш	12
23	Н вентиль суурилуулах	ш	233
24	D-20мм термостат суурилуулах	ш	240
25	Хий авагч тавих ф-20	ш	10
26	Бөмбөлгөн d=20мм байрлуулах	ш	8
27	Бөмбөлгөн d=25мм байрлуулах	ш	24
28	Бөмбөлгөн d=32мм байрлуулах	ш	8
29	Бөмбөлгөн d=40мм байрлуулах	ш	16
30	Бөмбөлгөн d=50мм байрлуулах	ш	12
31	Бөмбөлгөн d=65мм байрлуулах	ш	12
32	Баланслагч хаалт ф20	ш	4
33	Баланслагч хаалт d=25мм байрлуулах	ш	12
34	Баланслагч хаалт ф32	ш	4
35	Баланслагч хаалт ф40 байрлуулах	ш	8
36	Баланслагч хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	6
37	Баланслагч хаалт угсрах д65	ш	6
38	Хувиарлах коллектор угсрах /гаргалгаа-2/	ш	1
39	Хувиарлах коллектор угсрах /гаргалгаа-3/	ш	8
40	Хувиарлах коллектор угсрах /гаргалгаа-4/	ш	16
41	Хувиарлах коллектор угсрах /гаргалгаа-5/	ш	12
42	Хувиарлах коллектор угсрах /гаргалгаа-6/	ш	5
43	Хувиарлах коллектор угсрах /гаргалгаа-7/	ш	4
44	VK33 радиатор 300x1400 мм-ийг угсрах	ш	3
45	VK33 радиатор 400x1200 мм-ийг угсрах	ш	4
46	VK33 радиатор 400x1400 мм-ийг угсрах	ш	7
47	VK22 Панелан радиатор 22 05 04 угсрах /Турк/	ш	3
48	VK22 Панелан радиатор 22 05 05 угсрах /Турк/	ш	44

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

49	VK22 Панелан радиатор CV22 06 05 угсрах	ш	9
50	VK22 панелан радиатор 05 07-ийг угсрах	ш	36
51	VK22 панелан радиатор 05 08-ийг угсрах	ш	19
52	VK22 панелан радиатор 05 09-ийг угсрах	ш	8
53	VK22 Панелан радиатор 10 05 угсрах	ш	25
54	VK22 Панелан радиатор 11 05 угсрах	ш	4
55	VK22 Панелан радиатор 12 05 угсрах	ш	13
56	VK22 Панелан радиатор 06 07 угсрах	ш	7
57	VK22 панелан радиатор 06 08-ийг угсрах	ш	3
58	VK22 панелан радиатор 06 09-ийг угсрах	ш	2
59	VK22 панелан радиатор 06 10-ийг угсрах	ш	11
60	VK22 панелан радиатор 06 12-ийг угсрах	ш	4
61	VK22 панелан радиатор 06 14-ийг угсрах	ш	6
62	C33 Панелан радиатор 03 10 угсрах /Турк/	ш	1
63	C33 Панелан радиатор 03 12 угсрах /Турк/	ш	1
64	C33 Панелан радиатор 03 14 угсрах /Турк/	ш	2
65	C33 Панелан радиатор 03 16 угсрах /Турк/	ш	1
66	C33 Панелан радиатор 03 18 угсрах /Турк/	ш	2
67	C22 Панелан радиатор 05 12 угсрах /Турк/	ш	25

АГААР СОРОХ СИСТЕМ /С-1 СИСТЕМ/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар сорох сэнс 1000м3/цаг, N=0.7кВт, H=300	ш	1
2	Зөөлөн холбоос ф-200,200,270мм 600мм хүртэл голчтой / сэнсний 2 талд /	ш	2
3	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	92.3
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1600 мм	м2	92.3
5	Агааржуулалтын цайрдсан төмөр хоолой пенополистролоор дулаалах	м2	92.3
6	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэн угсрах ,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	4
7	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	4
8	Агаар сорох сараалжин угсрах P300x300	ш	5
9	Буцаахгүй клапан	ш	1

АГААР СОРОХ СИСТЕМ /С-2 СИСТЕМ/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар сорох сэнс 3830м3/цаг, N=0.5 кВт, H=400, n=1363 эрг/мин	ш	1
2	Зөөлөн холбоос ф-200,200,270мм 600мм хүртэл голчтой / сэнсний 2 талд /	ш	2
3	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	88.6
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1600 мм	м2	88.6
5	Агааржуулалтын цайрдсан төмөр хоолой пенополистролоор дулаалах	м2	88.6
6	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	ш	8
7	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	3

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

8	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн гурвалжлагчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	2
9	Тохируулах хавхлага 350,220 ,200 540 мм хүртэл	ш	3
10	Агаар сорох сараалжин угсрах P200x200	ш	8
11	P1300x1050 гадна сараалжин жааз угсрах	ш	2

АГААР СОРОХ СИСТЕМ /С-3 СИСТЕМ/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар сорох сэнс 4880м3/цаг, N=1кВт, H=310, I=7.1А	ш	1
2	Зөөлөн холбоос ф-200,200,270мм 600мм хүртэл голчтой / сэнсний 2 талд /	ш	2
3	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	64.2
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1600 мм	м2	64.2
5	Агааржуулалтын цайрдсан төмөр хоолой пенополистролоор дулаалах	м2	64.2
6	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэн угсрах ,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	1
7	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	3
8	Агаар сорох сараалжин угсрах P300x300	ш	8
9	Буцаахгүй клапан	ш	1
10	Дефлектор ф500	ш	1

АГААР СОРОХ СИСТЕМ /С-4 СИСТЕМ/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар сорох сэнс 2260м3/цаг, N=0.4кВт, H=210	ш	1
2	Зөөлөн холбоос ф-200,200,270мм 600мм хүртэл голчтой / сэнсний 2 талд /	ш	2
3	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	47.6
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1600 мм	м2	47.6
5	Агааржуулалтын цайрдсан төмөр хоолой пенополистролоор дулаалах	м2	47.6
6	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэн угсрах ,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	2
7	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	2
8	Агаар сорох сараалжин угсрах P300x300	ш	5
9	Буцаахгүй клапан	ш	2

АГААР СОРОХ СИСТЕМ /С-5 СИСТЕМ/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар сорох сэнс 1200м3/цаг, N=0.5кВт, H=200	ш	1
2	Зөөлөн холбоос ф-200,200,270мм 600мм хүртэл голчтой / сэнсний 2 талд /	ш	2
3	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	56
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1600 мм	м2	56
5	Агааржуулалтын цайрдсан төмөр хоолой пенополистролоор дулаалах	м2	56

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

6	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэн угсрах ,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	8
7	Агаар сорох сараалжин угсрах P200x200	ш	5
8	Буцаахгүй клапан	ш	1

АГААР ОРУУЛАХ СИСТЕМ /О-1 СИСТЕМ/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар оруулах сэнс 2880м3/цаг, N=1.0 кВт, H=250, n=3010 эрг/мин, халаагч /46,6кВт/	ш	1
2	Зөөлөн холбоос ф-200,200,270мм 600мм хүртэл голчтой / сэнсний 2 талд /	ш	2
3	Шүүлтүүр угсрах G4	ш	1
4	Дуу намдаагч	ш	1
5	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	68.4
6	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1600 мм	м2	68.4
7	Агааржуулалтын цайрдсан төмөр хоолой пенополистролоор дулаалах	м2	68.4
8	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэн угсрах ,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	3
9	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	2
10	Агаар сорох сараалжин угсрах P300x300	ш	5
11	P900x300 гадна сараалжин жааз угсрах	ш	1
12	Тохируулах хавхлага 350,220 ,200 540 мм хүртэл	ш	1

АГААР ОРУУЛАХ СИСТЕМ /О-2 СИСТЕМ/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар оруулах сэнс 1800м3/цаг, N=1.0 кВт, H=208, n=3010 эрг/мин халаагч /28,5кВт/	ш	1
2	Зөөлөн холбоос ф-200,200,270мм 600мм хүртэл голчтой / сэнсний 2 талд /	ш	2
3	Шүүлтүүр угсрах G4	ш	1
4	Дуу намдаагч	ш	1
5	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	34
6	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1600 мм	м2	34
7	Агааржуулалтын цайрдсан төмөр хоолой пенополистролоор дулаалах	м2	23
8	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэн угсрах ,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	1
9	Агаар сорох сараалжин угсрах P300x300	ш	4
10	P500x300 гадна сараалжин жааз угсрах	ш	1
11	Тохируулах хавхлага 350,220 ,200 540 мм хүртэл	ш	1

АГААР ОРУУЛАХ СИСТЕМ /О-3 СИСТЕМ/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар оруулах сэнс 2880м3/цаг, N=1.0 кВт, H=250, n=3010 эрг/мин халаагч /46,6кВт/	ш	1
2	Зөөлөн холбоос ф-200,200,270мм 600мм хүртэл голчтой / сэнсний 2 талд /	ш	2
3	Шүүлтүүр угсрах G4	ш	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

4	Дуу намдаагч	ш	1
5	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	65.8
6	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1600 мм	м2	65.8
7	Агааржуулалтын цайрдсан төмөр хоолой пенополистролоор дулаалах	м2	65.8
8	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэн угсрах ,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	1
9	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	4
10	Агаар сорох сараалжин угсрах P300x300	ш	8
11	P900x300 гадна сараалжин жааз угсрах	ш	8
12	Тохируулах хавхлага 350,220 ,200 540 мм хүртэл	ш	1

АГААР ОРУУЛАХ СИСТЕМ /О-4 СИСТЕМ/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар оруулах сэнс 2400м3/цаг, N=0.5 кВт, H=375, n=2870 эрг/мин халаагч /40,5кВт/	ш	1
2	Зөөлөн холбоос ф-200,200,270мм 600мм хүртэл голчтой / сэнсний 2 талд /	ш	2
3	Шүүлтүүр угсрах G4	ш	1
4	Дуу намдаагч	ш	1
5	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	134.4
6	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1600 мм	м2	134.4
7	Агааржуулалтын цайрдсан төмөр хоолой пенополистролоор дулаалах	м2	134.4
8	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэн угсрах ,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	3
9	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	3
10	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн гурвалжлагчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	3
11	Агаар сорох сараалжин угсрах P300x300	ш	8
12	P800x300 гадна сараалжин жааз угсрах	ш	1
13	Тохируулах хавхлага 350,220 ,200 540 мм хүртэл	ш	5

АГААР ОРУУЛАХ СИСТЕМ /О-5 СИСТЕМ/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар оруулах сэнс 1800м3/цаг, N=1.0 кВт, H=208, n=2935 эрг/мин агаар халаагч /30кВт/	ш	1
2	Зөөлөн холбоос ф-200,200,270мм 600мм хүртэл голчтой / сэнсний 2 талд /	ш	2
3	Шүүлтүүр угсрах G4	ш	1
4	Дуу намдаагч	ш	1
5	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	60.4
6	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1600 мм	м2	60.4
7	Агааржуулалтын цайрдсан төмөр хоолой пенополистролоор дулаалах	м2	60.4
8	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэн угсрах ,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	4

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

9	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн гурвалжлагчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	2
10	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	1
11	Агаар сорох сараалжин угсрах P300x300	ш	6
12	P500x300 гадна сараалжин жааз угсрах	ш	1
13	Тохируулах хавхлага 350,220 ,200 540 мм хүртэл	ш	5

АГААР ОРОХ СИСТЕМ /О-6 СИСТЕМ/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар сорох сэнс 1800м3/цаг, N=0.5 кВт, H=210, n=2935 эрг/мин, Агаар халаагч /30,3кВт/	ш	1
2	Зөөлөн холбоос ф-200,200,270мм 600мм хүртэл голчтой / сэнсний 2 талд /	ш	2
3	Шүүлтүүр угсрах G4	ш	1
4	Дуу намдаагч	ш	1
5	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1000 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	46
6	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	46
7	Агааржуулалтын цайрдсан төмөр хоолой пенополистролоор дулаалах	м2	46
8	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	ш	3
9	Агаар сорох сараалжин угсрах P300x300	ш	5
10	P500x300 гадна сараалжин жааз угсрах	ш	1

АГААР ОРУУЛАХ СИСТЕМ /О-7 СИСТЕМ/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар оруулах сэнс 3000м3/цаг, N=1.0 кВт, H=380, n=3010 эрг/мин, Агаар халаагч /51кВт/	ш	1
2	Зөөлөн холбоос ф-200,200,270мм 600мм хүртэл голчтой / сэнсний 2 талд /	ш	2
3	Шүүлтүүр угсрах G4	ш	1
4	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	151.4
5	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1600 мм	м2	151.4
6	Агааржуулалтын цайрдсан төмөр хоолой пенополистролоор дулаалах	м2	151.4
7	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэн угсрах ,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	2
8	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	1
9	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн гурвалжлагчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	4
10	Агаар сорох сараалжин угсрах P300x300	ш	10
11	P700x400 гадна сараалжин жааз угсрах	ш	1
12	Тохируулах хавхлага 350,220 ,200 540 мм хүртэл	ш	6

АГААР ОРУУЛАХ СИСТЕМ /О-8 СИСТЕМ/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
-----	-----------	------	------------

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

1	Агаар оруулах сэнс 3000м3/цаг, N=1.0 кВт, H=380, n=3010 эрг/мин, Агаар халаагч /50,6кВт/	ш	1
2	Зөөлөн холбоос ф-200,200,270мм 600мм хүртэл голчтой / сэнсний 2 талд /	ш	2
3	Шүүлтүүр угсрах G4	ш	1
4	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	157.2
5	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1600 мм	м2	157.2
6	Агааржуулалтын цайрдсан төмөр хоолой пенополистролоор дулаалах	м2	157.2
7	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэн угсрах ,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	6
8	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	1
9	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн гурвалжлагчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	4
10	Агаар сорох сараалжин угсрах P300x300	ш	10
11	P700x400 гадна сараалжин жааз угсрах	ш	1
12	Тохируулах хавхлага 350,220 ,200 540 мм хүртэл	ш	6

АГААР ОРУУЛАХ СИСТЕМ /О-9 СИСТЕМ/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар оруулах сэнс 3000м3/цаг, N=1.0 кВт, H=380, n=3010 эрг/мин, Агаар халаагч /50,6кВт/	ш	1
2	Зөөлөн холбоос ф-200,200,270мм 600мм хүртэл голчтой / сэнсний 2 талд /	ш	2
3	Шүүлтүүр угсрах G4	ш	1
4	Дуу намдаагч	ш	1
5	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	130
6	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1600 мм	м2	130
7	Агааржуулалтын цайрдсан төмөр хоолой пенополистролоор дулаалах	м2	130
8	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэн угсрах ,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	3
9	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	1
10	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн гурвалжлагчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	4
11	Агаар сорох сараалжин угсрах P300x300	ш	10
12	P550x300 гадна сараалжин жааз угсрах	ш	1
13	Тохируулах хавхлага 350,220 ,200 540 мм хүртэл	ш	6

АГААР ОРУУЛАХ СИСТЕМ /О-10 СИСТЕМ/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар оруулах сэнс 3600м3/цаг, N=1.0 кВт, H=400 n=3025 эрг/мин, Агаар халаагч /61.3кВт/	ш	1
2	Зөөлөн холбоос ф-200,200,270мм 600мм хүртэл голчтой / сэнсний 2 талд /	ш	2
3	Шүүлтүүр угсрах G4	ш	1
4	Дуу намдаагч	ш	1
5	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	200

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

6	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1600 мм	м2	200
7	Агааржуулалтын цайрдсан төмөр хоолой пенополистролоор дулаалах	м2	200
8	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэн угсрах ,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	4
9	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	1
10	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн гурвалжлагчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	5
11	Агаар сорох сараалжин угсрах P300x300	ш	12
12	P600x400 гадна сараалжин жааз угсрах	ш	1
13	Тохируулах хавхлага 350,220 ,200 540 мм хүртэл	ш	7

ЕРДИЙН СОРОХ СИСТЕМ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1000 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	590
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	590
3	Агааржуулалтын цайрдсан төмөр хоолой пенополистролоор дулаалах	м2	590
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	ш	90
5	Агаар сорох сараалжин угсрах P100x100	ш	16
6	Агаар сорох сараалжин угсрах P150x150	ш	12
7	Агаар сорох сараалжин угсрах P300x250	ш	2
8	Агаар сорох сараалжин угсрах P400x400	ш	34
9	P400x400 гадна сараалжин жааз угсрах	ш	5
10	Агаар сорох сараалж төхөөрөмж /L=50-100м3/цаг N=0014квт,,/	ш	46

АГААР ХАЛААГЧИЙН ДУЛААН ХАНГАМЖЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	40
2	D=50мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	174
3	D=65мм голчтой ган хоолой угсрах	м	152
4	D=80мм голчтой ган хоолой угсрах	м	130
5	D=100мм голчтой ган хоолой угсрах	м	66
6	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-40мм	м	40
7	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	174
8	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф40мм	м2	5.02
9	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф50мм	м2	27.31
10	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф65мм	м2	31
11	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф80мм	м2	32.65
12	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф100мм	м2	20.7

АГААР ХАЛААГЧИЙН ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ 0-1

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Температур тохируулах хаалт угсрах ф50мм	ш	1
2	Термометр угсрах /гильзтэй/	ш	4

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

3	Манометр угсрах	ш	2
4	50мм голчтой бохир шүүгч тавих	ш	1
5	Бөмбөлгөн d=50мм байрлуулах	ш	4
6	Ус буулгагч хаалт d=50мм тавих	ш	2
7	Холигч насосны үзель угсрах 1,0м3ц	ш	1
8	Ялтсан бойлер Q=49квт, суурилуулж холбох	ш	1

АГААР ХАЛААГЧИЙН ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ 0-2

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Температур тохируулах хаалт угсрах ф40мм	ш	1
2	Термометр угсрах /гильзтэй/	ш	4
3	Манометр угсрах	ш	2
4	40мм голчтой бохир шүүгч тавих	ш	1
5	Ус буулгагч хаалт d=40мм тавих	ш	2
6	Бөмбөлгөн d=40мм байрлуулах	ш	4
7	Холигч насосны үзель угсрах 1,0м3ц	ш	1
8	Ялтсан халаагуур Q=31квт, суурилуулж холбох	ш	1

АГААР ХАЛААГЧИЙН ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ 0-3

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Температур тохируулах хаалт угсрах ф50мм	ш	1
2	Термометр угсрах /гильзтэй/	ш	4
3	Манометр угсрах	ш	2
4	50мм голчтой бохир шүүгч тавих	ш	1
5	Бөмбөлгөн d=50мм байрлуулах	ш	4
6	Ус буулгагч хаалт d=50мм тавих	ш	2
7	Холигч насосны үзель угсрах 1,0м3ц	ш	1
8	Ялтсан бойлер Q=50квт, суурилуулж холбох	ш	1

АГААР ХАЛААГЧИЙН ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ 0-4

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Температур тохируулах хаалт угсрах ф50мм	ш	1
2	Термометр угсрах /гильзтэй/	ш	4
3	Манометр угсрах	ш	2
4	50мм голчтой бохир шүүгч тавих	ш	1
5	Бөмбөлгөн d=50мм байрлуулах	ш	4
6	Ус буулгагч хаалт d=50мм тавих	ш	2
7	Холигч насосны үзель угсрах 1,0м3ц	ш	1
8	Ялтсан бойлер Q=43вт, суурилуулж холбох	ш	1

АГААР ХАЛААГЧИЙН ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ 0-5

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Температур тохируулах хаалт угсрах ф40мм	ш	1
2	Термометр угсрах /гильзтэй/	ш	4
3	Манометр угсрах	ш	2
4	40мм голчтой бохир шүүгч тавих	ш	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

5	Ус буулгагч хаалт d=40мм тавих	ш	2
6	Бөмбөлгөн d=40мм байрлуулах	ш	4
7	Холигч насосны үзель угсрах 1,0м3ц	ш	1
8	Ялтсан халаагуур Q=31квт, суурилуулж холбох	ш	1

АГААР ХАЛААГЧИЙН ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ 0-6

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Температур тохируулах хаалт угсрах ф40мм	ш	1
2	Термометр угсрах /гильзтэй/	ш	4
3	Манометр угсрах	ш	2
4	40мм голчтой бохир шүүгч тавих	ш	1
5	Ус буулгагч хаалт d=40мм тавих	ш	2
6	Бөмбөлгөн d=40мм байрлуулах	ш	4
7	Холигч насосны үзель угсрах 1,0м3ц	ш	1
8	Ялтсан халаагуур Q=31квт, суурилуулж холбох	ш	1

АГААР ХАЛААГЧИЙН ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ 0-7

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Температур тохируулах хаалт угсрах ф50мм	ш	1
2	Термометр угсрах /гильзтэй/	ш	4
3	Манометр угсрах	ш	2
4	50мм голчтой бохир шүүгч тавих	ш	1
5	Бөмбөлгөн d=50мм байрлуулах	ш	4
6	Ус буулгагч хаалт d=50мм тавих	ш	2
7	Холигч насосны үзель угсрах 1,0м3ц	ш	1
8	Ялтсан бойлер Q=51квт, суурилуулж холбох	ш	1

АГААР ХАЛААГЧИЙН ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ 0-8

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Температур тохируулах хаалт угсрах ф50мм	ш	1
2	Термометр угсрах /гильзтэй/	ш	4
3	Манометр угсрах	ш	2
4	50мм голчтой бохир шүүгч тавих	ш	1
5	Бөмбөлгөн d=50мм байрлуулах	ш	4
6	Ус буулгагч хаалт d=50мм тавих	ш	2
7	Холигч насосны үзель угсрах 1,0м3ц	ш	1
8	Ялтсан бойлер Q=51квт, суурилуулж холбох	ш	1

АГААР ХАЛААГЧИЙН ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ 0-9

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Температур тохируулах хаалт угсрах ф50мм	ш	1
2	Термометр угсрах /гильзтэй/	ш	4
3	Манометр угсрах	ш	2
4	50мм голчтой бохир шүүгч тавих	ш	1
5	Бөмбөлгөн d=50мм байрлуулах	ш	4
6	Ус буулгагч хаалт d=50мм тавих	ш	2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

7	Холигч насосны үзель угсрах 1,0м3ц	ш	1
8	Ялтсан бойлер Q=51квт, суурилуулж холбох	ш	1

АГААР ХАЛААГЧИЙН ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ 0-10

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Температур тохируулах хаалт угсрах ф50мм	ш	1
2	Термометр угсрах /гильзтэй/	ш	4
3	Манометр угсрах	ш	2
4	50мм голчтой бохир шүүгч тавих	ш	1
5	Бөмбөлгөн d=50мм байрлуулах	ш	4
6	Ус буулгагч хаалт d=50мм тавих	ш	2
7	Холигч насосны үзель угсрах 1,0м3ц	ш	1
8	Ялтсан бойлер Q=61.3квт, суурилуулж холбох	ш	1

ДУЛААН ХӨШИГ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаарын дулаан хөшиг N=7.5кВт 220V/380V L=1280 м3/цаг/	ш	3

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

УСАН ХАНГАМЖЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф15 мм хүртэл	м	189.8
2	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 20 мм	м	143.5
3	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 25 мм	м	20
4	D=15мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	204.4
5	D=20мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	100.6
6	D=25мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	80.1
7	D=32мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	50.1
8	D=50мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	417.8
9	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	385.1
10	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-40мм	м	390.7
11	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	77.1
12	Яндан хоолойд дулаалга хийх 15мм	м2	11.35
13	Яндан хоолойд дулаалга хийх 20мм	м2	6.31
14	Яндан хоолойд дулаалга хийх 25мм	м2	7.04
15	Яндан хоолойд дулаалга хийх 32мм	м2	5.03
16	Яндан хоолойд дулаалга хийх 50мм	м2	65.59
17	Хаалт d=50мм байрлуулах	ш	16
18	Хаалт d=32мм байрлуулах	ш	8
19	Хаалт d=25мм байрлуулах	ш	10
20	Хаалт d=20мм байрлуулах	ш	5
21	Хаалт d=15мм байрлуулах	ш	12
22	Угаагуурын ус холигч байрлуулах	ш	73
23	Хаалт кран	ш	131
24	Галын гидрант 20м шлангтай тавих	КОМ	41

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бохир усны хуванцар хоолой d-100 холбох хэрэгсэлийн хамт	м	275.5
2	Бохир усны хуванцар хоолой d-50 холбох хэрэгсэлийн хамт	м	370.1
3	Угаагуур угсрах	ш	73
4	Душ угсрах хаалттай	ш	6
5	Шулуун гаргалгаатай суултуур	КОМ	42
6	Ханын ганцаарчилсан хөтөвч тавих	ш	11

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ЦАХИЛГААН ХАНГАМЖЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ерөнхий оролтын самбар угсрах /ЕС/	ком	2
2	Баталгаат тэжээлийн самбар угсрах /БТС-1/	ком	1
3	Хүчний хувиарлах самбар угсрах	ш	2
4	Гэрэлтүүлэгчийн самбар бэлэн нүхэнд угсрах /ГС/	ком	10
5	Автоматтай хайрцаг угсрах АХ-1	ш	2
6	Ослын гэрэлтүүлгийн самбар бэлэн нүхэнд угсрах /ОГС-1/	ком	2
7	Контактор КМИ10960 9А ЗР	ш	15
8	Контактор КМИ46562 65А ЗР	ш	3
9	1*3вт чадалтай ЛЕД хананд тавих EXIT бичигтэй гэрэлтүүлэг угсрах	ширхэг	17
10	1х13вт Лед чийдэнтэй ус чийг тусгаарлах гэрэлтүүлэгч угсрах Ip20	ширхэг	9
11	1х100вт өдрийн чийдэнтэй гадна ханын гэрэлтүүлэгч угсрах /IP44/	ширхэг	11
12	1х13вт Лед чийдэнтэй ус чийг тусгаарлах гэрэлтүүлэгч угсрах Ip20	ширхэг	94
13	1х18вт Лед чийдэнтэй толины гэрэлтүүлэгч угсрах Ip20	ширхэг	23
14	1х48 вт-ын LED хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгчийг шилбэнд угсрах	ш	356
15	1*36вт гэрэлтүүлэгч таазанд угсрах	ш	26
16	1х48 вт-ын LED гэрэлтүүлэгчийг шилбэнд угсрах	ш	243
17	1х48 вт-ын LED ус чийгний хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгчийг шилбэнд угсрах	ш	18
18	1х13вт Лед хөдөлгөөн мэдрэгчтэй гэрэлтүүлэгч угсрах /IP44/	ширхэг	26
19	150вт чадалтай UCD чийдэнтэй спорт заалны гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	30
20	Далд угсрах унтраалга тавих /1 даралтад 230В, 16А, IP20/	ширхэг	57
21	Хоёрлосон далд унтраалга тавих /2 даралтад 230В, 16А, IP20/	ширхэг	79
22	Ил нэг даралттай хамгаалагдсан унтраалга. 10А, 220В	ширхэг	16
23	Ил хоёр даралттай хамгаалагдсан унтраалга. 10А, 220В	ширхэг	7
24	Бэлэн нүхэнд 3 хүртэл унтраалга суулгах	ширхэг	19
25	Ил тавих, газардуулагч контакттай, тагтай ванны хамгаалагдсан розетк, 230В, 25А, IP65	ширхэг	1
26	Ил хоёр даралттай хамгаалагдсан унтраалга. 10А, 220В	ширхэг	5
27	Далд угсрах солин унтраалга тавих /1 даралтад IP44 /	ширхэг	8
28	Хананд далд тоноглох газардуулгын контакттай хоёр туйлт розетка. 220В	ширхэг	196
29	Ил тавих, газардуулагч контакттай розетк, 230В, 16А, IP65	ширхэг	54
30	Шаланд багц разетка суулгах 230В, 16А, IP65	ш	23
31	Утас салбарлах хайрцаг тавих	ширхэг	230
32	Унтраалга розетканы салбарлах хайрцаг тавих	ш	465
33	2.5мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	1250
34	2.5мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	16950
35	1*4мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой 1-р утас сүвлэх	м	150
36	4мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	2550
37	6мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	360
38	10мм2 хүртэл зэс утас бүрийг сүвлэх	м	4000
39	Ф5х25мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай кабель	м	950

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

40	4*70+1*25мм ² хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	80
41	4*150мм ² хүртэл нийлмэл огтлолтой кабель	м	10
42	Ф1х25мм ² хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай кабель	м	50
43	Гал дэмждэгг.й ПВХ-хуванцар хоолой, Ф16мм	метр	6850
44	Гал дэмждэгг.й ПВХ-хуванцар хоолой, Ф22мм	метр	590
45	Гал дэмждэгг.й ПВХ-хуванцар хоолой, Ф28мм	метр	120
46	Хуванцар хоолойг бетонд угсрах д-50 мм ²	метр	800
47	D=50мм голчтой ган яндан угсрах	м	280
48	Хуванцар хоолойг угсрах. д-100 мм ²	метр	2
49	12мм хүртэл голчтой бөөрөнхий төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг тоосгон сууринд угсрах	м	440
50	40*4мм цайрдсан туузан төмөр	м	270
51	25 мм голчтой бөөрөнхий төмөр газардуулагчийг гар ажилгаагаар зоох	ш	75
52	24*5мм цайрдсан туузан төмөр	м	80
53	12мм цайрдсан туузан төмөр	м	580
54	Газардуулгын шиний нүх гараар ухах	м ³	38

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ТЕЛЕФОНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хэрэглэгчийн розетка хананд суурьлуулах	ш	48
2	Хэрэглэгчийн розетка шаланд суурьлуулах	ш	4
3	Задгай зэс дамжуулагчтай ПЭ хэлбэрийн бүрхүүлтэй утас татах 4 судастай кабель JF 10x2x0.5мм	100м	13
4	Олон хосын кабелийг хэрэглэгчтэй холбох телефоны хувиарлах хайрцаг тавих /ПЕ суурьтай/ DP-20	ш	3
5	Олон хосын кабелийг хэрэглэгчтэй холбох телефоны хувиарлах хайрцаг тавих /100Блок/	ш	1
6	100 хэрэглэгчийн дотоод холбооны станц /АТС/	станц	1
7	Олон хосын кабель UTP 2x2x0.5мм	км	0.2

КОМПЬЮТЕР СҮЛЖЭЭНИЙ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Компьютер сүлжээний розетка	ш	75
2	Компьютер сүлжээний switch 32port	ш	3
3	Компьютер сүлжээний router 5port	ш	1
4	8 утаст зэс дамжуулагч полиэтилен тусгаарлагчтай утас UTP CAT 5e 0.5mm-4p	100м	18
5	8 утаст зэс дамжуулагч полиэтилен тусгаарлагчтай утас UTP cat.6	100м	2

КАБЕЛИЙН ТЕЛЕВИЗ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Кабелийн телевизийн розетка суурилуулах	ш	47
2	Кабелийн телевизийн коасаль кабель татах	100м	12
3	Кабелийн телевизийн салбарлагч	ш	7
4	Зэс дамжуулагч полиэтилен тусгаарлагчтай кабель	100м	1

ХЯНАЛТЫН КАМЕРЬ ДОХИОЛОЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Зэс дамжуулагч полиэтилен тусгаарлагчтай утас UTP CAT 5e 0.5mm-2p	100м	15
2	Ажиглалтын камер угсрах /IP camera/	ш	22
3	Ажиглалтын камер угсрах /IP camera/ Outdoor	ш	3
4	Компьютер сүлжээний switch 32port	ш	1
5	Камерын бичигч /дүрс хүлээн авах станц/	шир	1
6	Удирдлагын компьютер угсрах	ш	1
7	Камерын дэлгэц	ком	2

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Автомат залгуур бүхий галын дохиоллын хүлээн авах станц /10 хүртэл дэд станц холбогдох/	ш	1
2	Утаа мэдрэх хэт улаан туяаны үүсгэгчтэй галын дохиоллын мэдээлэгч I=100мкА Rx1.1кОм	ш	203
3	Дулаан мэдрэх галын дохиололын мэдээлэгч угсрах	ш	2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

4	Гараар удирдах галын дохиоллын мэдээлэгч /телефон утасны холбогчтой/ I=100мкА Rх1.1кОм	ш	10
5	4 утаст зэс дамжуулагч полиэтилен тусгаарлагчтай утас	100м	18
6	80 дб хүртэл авиа үүсгэх чадалтай түгшүүрийн дуут дохио өгөгч 270х120х120мм	ш	10

ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭХ СИСТЕМИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Тоглуулагч JCDR-10RU	ш	1
2	Чанга яригч угсрах /ханын өсгөгч/	ш	23
3	Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай утас татах	100м	9
4	Өсгөгч	ш	1
5	Зарлан мэдээлэлийн системийн станц угсрах	ш	1
6	Зона хувиарлах хэрэгслийг угсрах	ш	1

БУСАД ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Пластмассан хоолой угсрах 16мм	м	8200
2	Пластмассан хоолой угсрах 70мм	м	80
3	Угсралтын хайрцаг тавих	ш	3
4	Гүйдэл хүчитгэгч баригч	шир	1
5	Серверийн тоноглол /rack/	1 шир- хэг	1
6	Кабелийн тавиур угсрах 300х100мм L=2м	ш	20
7	Кабелийн тавиур 90 холбогч угсрах	ш	3

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

АВТО ЗОГСООЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ажлын талбайд тэг тэнхлэг татах	м2	3303
2	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих /Өндөржилтөөр/	м3	1321.2
3	Замын суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх /зуз-40см /	м3	1321.2
4	Замын хашлага тавих /1х0.3х0.15м/	1у/м	739
5	Халуун асфальтбетон хучилтыг гараар байгуулах /зуз=60мм/	м3	198.2
6	Талбайд тэмдэг тэмдэглэгээг зориулалтын будгаар будах	м2	114
7	Авто зогсоолын дугуй хязгаарлагч /1зогсоолд-2ш/	ш	60
8	Замын тэмдэг /Заах/ тогтоох	иж бүр- дэл	3

ЯВГАН ЗАМЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ажлын талбайд тэг тэнхлэг татах	м2	5767
2	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	1118.8
3	Улыг гараар ухаж тэгшлэх	м3	34.6
4	Явган хүний замын хашлага тавих	у/м	3041
5	Явган хүний замын суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх /зуз-20см /	м3	1153.4
6	Явган хүний замын хучилтийг явган замын хавтангаар хийх / 1м2-д 16-50ш хавтан/	м2	5767

ХӨЛ БӨМБӨГИЙН ТАЛБАЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ажлын талбайд тэг тэнхлэг татах	м2	8966
2	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	1739.4
3	Улыг гараар ухаж тэгшлэх	м3	53.79
4	Талбайн суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх /зуз-20см/	м3	2621.4
5	Хөл бөмбөг гүйлтийн талбайд бетон тэгшилгээ хийх /10см зуз/	м3	873.85
6	Хайрган дэвсгэр үе хийх /зуз-10см /	м3	227.5
7	Хөл бөмбөгийн зориулалтын хиймэл зүлэг хийх	м2	7176
8	Гүйлтийн зам зориулалтын резин будгаар гараар будах	м2	1790
9	Гадна талбайд биеийн тамирын тоноглол /Хөл бөмбөгийн хаалга/ суурилуулах	ш	2

САГСАН БӨМБӨГИЙН ТАЛБАЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	126
2	Талбайн суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх /зуз-20см/	м3	85.6
3	Сагсан бөмбөгийн талбайд бетон тэгшилгээ хийх /10см зуз/	м3	42
4	Сагсан бөмбөгийн талбайн дэвсгэрийг зориулалтын хуванцар хавтангаар бүрэх	м2	420
5	Төмөр хашаа хаалганы хамт угсрах /Өндөр-4м/	м	88.4

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

6	Хашааны төмөр хийц будах	тн	4.1
7	Гадна талбайд биеийн тамирын тоноглол /сагсны щит/ суурилуулах	ш	2

ГАР БӨМБӨГИЙН ТАЛБАЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	108
2	Талбайн суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх /зуз-20см/	м3	72
3	Гар бөмбөгийн талбайд бетон тэгшилгээ хийх /10см зуз/	м3	36
4	Гар бөмбөгийн талбайг зориулалтын резин будгаар гараар будах	м2	360
5	Биеийн тамирын тоноглол /Багана тор/ суурилуулах	ш	2

ТАЛБАЙН ТЕННИСНИЙ ТАЛБАЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	189
2	Талбайн суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх /зуз-20см/	м3	126
3	Талбайн теннисний талбайд бетон тэгшилгээ хийх /10см зуз/	м3	63
4	Талбайн теннисний талбайг зориулалтын резин будгаар гараар будах	м2	630
5	Биеийн тамирын тоноглол /Багана тор/ суурилуулах	ш	2

УРТЫН ХАРАЙЛТЫН ТАЛБАЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Талбайн суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх /зуз-20см/	м3	11.36

ХҮҮХДИЙН ТОГЛООМ ТАЛБАЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хүүхдийн тоглоом, чийрэгжүүлэх талбайн суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх /зуз-20см/	м3	16.22
2	Хүүхдийн тоглоом, чийрэгжүүлэх талбайд бетон тэгшилгээ хийх /10см зуз/	м3	8.1
3	Резинин хавтангаар Хүүхдийн тоглоомын талбайн шалыг бүрэх	м2	81.1
4	Хүүхдийн гулсуур бүхий 3 цамхагт ком тоглоом суулгах	ш	1

АМРАХ ТАЛБАЙНУУД АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	357
2	Талбайн суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх /зуз-20см/	м3	238.4
3	Амрах талбайд бетон тэгшилгээ хийх /10см зуз/	м3	119
4	Чийрэгжүүлэх төхөөрөмж суулгах /Турник, суга турник/	1ком	4
5	Гадна талбайд төмөр хөлтэй модон тавцантай түшлэгтэй сандал суурилуулах	ш	52
6	Хогын сав угсрах /2 ялган ангилдаг/	ш	9

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

НОГООН БАЙГУУЛАМЖЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Мод суулгах стандартын бус нүхийг механикжсан аргаар ухаж, 100% ургамлын хөрс нэмэх	м3	87
2	Хайлаас модны суулгацыг 1 эгнээгээр хашаалан тарих	м	763.2
3	Улиас модны суулгацыг суулгах	ш	166
4	Шилмүүст модны суулгацыг суулгах /Нарс 5 настай/	ш	137
5	Ус зайлуулах сувгийн шуудуу гараар ухах	м3	63.8
6	Ус зайлуулах угсармал бетон сувгийг угсрах /Тагны хамт/	ш	159

ХАШАА ХАЙСНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хашлаганы шонгын суурийн нүх гараар ухах	м3	23.36
2	Хашааны бетон суурь цутгах	м3	20
3	Төмөр хашааны шонгүй жижиг хаалга	ш	2
4	Гүйдэг хаалга угсрах	ш	1
5	Бэлэн төмөр хашаа угсрах	м	745
6	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	21
7	Хашааны төмөр хийц будах	тн	21

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ДУЛААНЫ ШУГАМ /ТРАССЫН УРТ 110.0М/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор шуудууг ухаж овоолох	м3	330
2	Гараар засаж ухах	м3	9.9
3	Хавтангаар хучигдсан нэг эгнээ суваг /Л-9/	м3	46.1
4	Хавтангаар хучигдсан нэг эгнээ эргэлтийн суваг /Л-9/	м3	2.708
5	Сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 133 мм	км	0.22
6	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй полиретон хавтангаар бүрэх /ф133/	м2	91.87
7	Сувагт цайрдсан яндан хоолой тавих хоолойн голч 65 мм	км	0.11
8	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх /ф65/	м2	26.25
9	Сувагт цайрдсан яндан хоолой тавих хоолойн голч 50 мм	км	0.11
10	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх /ф57/	м2	19.68
11	Тусгаарлах гадаргууг хар будгаар будах	м2	120
12	Үл хөдлөх тулгуурын металл хийцийн бэлдэц /4ш/	тн	0.96
13	Сувгийн ул бетон бэлтгэл хийх /Компенсатор/	м3	2.4
14	Компенсатор сувгийн бетон хана цутгах	м3	1.85
15	Төмөр бетон сувгийн хавтан /Компенсатор/	ш	4
16	140 морины хүчтэй бульдозероор 2-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	186.15
17	Шуудууг гараар эргүүлж булах	м3	32.85
18	Илүүдэл шороог гараар тэгшлэх	м3	121

ДУЛААНЫ ХУДАГ-1 /ШИНЭЭР ХИЙХ/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ул бетон бэлтгэл хийх	м3	0.75
2	Худгийн бетон хана цутгах	м3	9.63
3	0,3тн хүртэл жинтэй ялуу	ш	1
4	Төмөр бетон сувгийн хавтан	ш	5
5	2 м2 хүртэл талбайтай хучилтын модон таг угсрах	м2	0.96
6	Ширмэн таг авах	ш	4
7	Ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	12
8	Бетонд үлдэх ган бүтээцийг байрлуулах	тн	0.059
9	Бөмбөлгөн хаалт тавих ф-125мм	ком	2
10	Бөмбөлгөн хаалт тавих 45 мм	ком	4
11	Хий авагч кран тавих 15 мм	ш	2
12	D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	1

ЗУУХНЫ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ УГСРАХ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ялтсан узельтэй 800 квт хэрэгцээний халаалтын дулаан солилцуурыг суурилуулж холбох жин 720 кг	ш	2
2	ХХУсны ялтсан халаагуур Q=70вт, 95С /70С PN16	ш	1
3	Дулааны тоолуур угсрах д80	ш	1
4	Бөмбөлгөн d=32мм байрлуулах	ш	5
5	Бөмбөлгөн d=40мм байрлуулах	ш	7
6	Бөмбөлгөн d=50мм байрлуулах	ш	6
7	Бөмбөлгөн d=65мм байрлуулах	ш	2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

8	Бөмбөлгөн хаалт тавих ф-80мм	ш	10
9	Бөмбөлгөн хаалт тавих ф-100мм	ш	4
10	Бөмбөлгөн хаалт тавих ф-125мм	ш	11
11	Клапан голч d=32мм тавих	ш	1
12	Клапан голч d=40мм тавих	ш	1
13	Үл буцаах клапанголч d=50мм байрлуулах	ш	4
14	Термометр угсрах	ш	17
15	Манометр суулгах	ш	45
16	Халаалтын зуух суурилуулах угсрах /Q=1250кВт/	ш	2
17	Тоноглолын бетон суурь цутгах БМ-250	м3	4.8
18	Халаалтын системийн насосны угсрах	ш	2
19	40мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	1
20	50мм голчтой бохир шүүгч тавих	ш	1
21	125мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	2
22	Температур тохируулах хаалт угсрах ф50мм	ш	1
23	Хэрэгцээний халуун усны насос угсрах	ш	2
24	Вакум автомат насосыг суурилуулах	КОМ	2
25	Тэлэлтийн сав тавих /100л/	ш	1
26	1000л эзэлхүүнтэй тэлэлтийн сав тавих	ш	1
27	Даралтын зөрүү тохируулах автомат хаалт угсрах д80	ш	1
28	Хий авагч кран тавих 15 мм	ш	2
29	Ус буулгах кран тавих 25 мм	ш	2
30	Бөмбөлгөн хаалт тавих 40 мм	КОМ	4
31	Бланслагч хаалт тавих ф-125мм	ш	1
32	Дулааны тоолуур угсрах ф-32	ш	1
33	Сүлжээний ус боловсруулагч цогц төхөөрөмж угсрах	ш	1
34	Клапан голч d=20мм тавих	ш	2
35	Температур тохируулах хаалт угсрах ф80мм	ш	2
36	Даралт хэмжигчийн хаалт тавих 15 мм	ш	45
37	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	30
38	D=80мм голчтой ган хоолой угсрах	м	10
39	Ган яндан хоолой угсрах ф100мм	м	22
40	Ган яндан хоолойн голч d=125мм угсрах	м	55
41	D=32мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	10
42	D=40мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	20
43	D=50мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	30
44	D=65мм голчтой ган хоолой угсрах	м	25
45	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-40мм	м	50
46	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	30
47	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф32мм	м2	4.01
48	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф40мм	м2	2.51
49	Яндан хоолойд дулаалга хийх 50мм	м2	4.71
50	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх /ф89/	м2	6.53
51	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх /ф100/	м2	6.9
52	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх /ф125/	м2	21.58
53	Утааны төмөр яндан угсрах /ф-450мм/	тн	3.56
54	Утааны янданд дулаалга хийж төмрөөр бүрэх	м2	36.73
55	Солинойд хаалт угсрах ф40мм	ш	2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ШИНЭЭР ТАТАХ 10КВ-ЫН АГААРЫН БОЛОН КАБЕЛЬ ШУГАМЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.4-35 кв-ын шонгийн нүхнүүдийн цэгийг тэмдэглэж гадас зоох	тулгуур	20
2	Өрмийн машинаар I зэргийн гэсгэлэн хөрсийг 300мм хүртэл голчтой өрөмдөх	нүх	20
3	Төмөр бетон шон ба хөндлөвчийг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тонн	14
4	Шонгийн нүх ухах	м3	4.5
5	Эргүүлж булах	м3	2
6	АК10-4Б төмөр бетон төгсгөлийн анкер тулгуур угсарч босгох	ш	2
7	УАК10-4Б -маркийн төмөр бетон эргэлтийн тулаастай тулгуур угсарч босгох	ш	1
8	П10-4Б-маркийн төмөр бетон завсарын тулгуур угсарч босгох	ш	17
9	Агаарын шугамын бүрээстэй 70 мм2 сип утас завсрын тулгуурт татах	км	1.42
10	Кабель АВВБ 3х240мм2 кабелийг шуудуунд сунгах	м	173
11	10 кв-ын агаарын шугамын хуурай салгуурыг тулгуурт угсрах	ширхэг	2
12	Цэнэг шавхагч угсрах /ОПС1-С/3/	иж бүрэн	2
13	10 кв-ын шугамын босгосон тулгуурт газардуулгын буулт хийх	1 тулгуур	1
14	10мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	м	519
15	Кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	12
16	159мм хүртэл голчтой хоолойг газар доор	м	12
17	Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	км	0.1
18	Кабелийн шуудуу гараар ухах	м3	31.5
19	Шуудууг эргүүлж булах	м3	22
20	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	173
21	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	173
22	Газардуулгын шуудуу ухах	м3	4.2
23	Эргүүлж булах	м3	4.1

0,4КВ-ЫН КАБЕЛЬ ШУГАМЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Кабелийн шуудуу гараар ухах	м3	130
2	Шуудууг эргүүлж булах	м3	107
3	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	838
4	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	838
5	Хөнгөнцагаан голтой поливинилхлорид тусгаарлагчтай хуягласан кабелийг шуудуунд сунгах 3х240+1х120мм.кв	м	512
6	Хөнгөнцагаан голтой поливинилхлорид тусгаарлагчтай хуягласан кабелийг шуудуунд сунгах 3х50+1х25мм.кв	м	326
7	Кабелийн судсанд төгсгөвч шахах /Халж хайлуулдаг/ ЗКВТн-150-240	ш	12
8	Кабелийн судсанд төгсгөвч шахах /Халж хайлуулдаг/ ЗКВТн-70-120	ш	4
9	Кабелийн судсанд төгсгөвч шахах /Халж хайлуулдаг/ ЗКВТн-25-70	ш	16
10	159мм хүртэл голчтой хоолойг газар доор	м	312
11	Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	км	0.25

ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Кабелийн шуудуу гараар ухах	м3	5.72

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

2	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	4.86
3	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	254
4	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	254
5	Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	км	0.254
6	Гэрэлтүүлгийн самбар угсрах /ГГС/	ком	2
7	Хөлбөмбөгийн талбайн гэрэлтүүлэгч угсрах /h-21м 7x100Вт Лед гэрэлтүүлэгч	ш	4
8	Гадна талбайн 1 толгойтой гэрэлтүүлэгч, шонг угсрах /9м өндөр/	ш	22
9	Гадна талбайн 2 толгойтой төмөр шонтой гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	9
10	Гадна талбайн 1 толгойтой гэрэлтүүлэгч, шонг угсрах /6м өндөр/	ш	6
11	Зэс кабелийг шуудуунд сунгах 3*4мм.кв	м	1400
12	3х6мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой кабель	м	1211
13	4х16мм2 хөндлөн огтлолтой кабель	м	2120
14	Самбарын бетон суурь цутгах В15	м3	0.2
15	Гал дэмждэгг.й ПВХ-хуванцар хоолой, Ф63мм	метр	624
16	Давтан газардуулгын утас	м	280

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАДНА БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор шуудууг ухаж овоолох	м3	545
2	Гараар засаж ухах	м3	16.85
3	Сувгийг түрж булах	м3	540
4	174мм голчтой дулаалгатай полиэтилен хоолойг угсрах	м	192
5	110 мм голчтой дулаалгатай полиэтилен хоолойг угсрах	м	27
6	Хуурай хөрсөнд 1000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй худаг угсрах	ш	9
7	Бетонд үлдэх ган бүтээцийг байрлуулах	тн	0.043
8	2 м2 хүртэл талбайтай хучилтын модон таг угсрах /9ш/	м2	4.32
9	Ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	84
10	Ган хоолойг шуудуунд тавьж угсрах хоолойн голч d = 350мм	км	0.01
11	Ган хоолойг шуудуунд тавьж угсрах. хоолойн голч d = 273мм	км	0.009
12	140 морины хүчтэй бульдозероор 2-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	459
13	Шуудууг гараар эргүүлж булах	м3	81
14	Илүүдэл шороог гараар тэгшлэх	м3	21.85

ЦООНОГЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хашааны суурийн нүх гараар ухах	м3	0.2
2	Хашааны бетон шугаман суурь цутгах /250х250/	м3	0.11
3	Төмөр сараалжин хашаа, хаалганы хамт хийж угсрах	м2	22
4	Хашааны төмөр хийц будах	тн	0.2
5	0.25м3 багтаамжтай шанагат экскаватороор 1-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	48
6	Сувгийн улыг гараар ухаж тэгшлэх	м3	3.26
7	Ухалгаас илүү гарсан шороог автосамосвалд ачиж зайлуулах	м3	40
8	Цоног ханын ул бетоноор цутгах	м3	1.1
9	Цооногийн бетон хана цутгах БМ300	м3	12
10	Цооногын хучилт цутгах /БМ300/	м3	3
11	Төмөр бетон хүчилт арматурчилах /илүү гарсан/	тн	0.346
12	Төмөр бетон дам нуруу цутгах БМ300	м3	0.96
13	Төмөрбетон шал төмөр бетоноор цутгах М-300	м3	4.8
14	Ус тусгаарлагч битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	65.52
15	Үнсээр дулаан тусгаарлалт хийх	м3	21
16	Хажуугийн шавар тусгаарлалт хийх	м2	70
17	Цооногын амсар хана 250 мм-ийн тоосгон хана цементэн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	0.8
18	Ширмэн таг тавих	ш	1
19	Хаяавч цутгах	м3	0.4
20	Сувгийг түрж булах	м3	11
21	Барилгын талбайд бетон бэлтгэх	м3	22

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАДНА ЦЭВЭР УСНЫ ШУГМЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 76 мм	км	0.316
2	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрж дулаалах /ф76	м2	37.37
3	Усан хангамжийн хаалт тавих. хаалтны голч d = 80мм	ш	2
4	Манометр суулгах	ш	1
5	Цэвэр ус дамжуулах дугуй худаг. хуурай хөрсөнд d = 2000мм	ш	1
6	Бетонд үлдэх ган бүтээцийг байрлуулах	тн	0.059
7	Ширмэн таг авах	ш	1
8	2 м2 хүртэл талбайтай хучилтын модон таг угсрах	м2	0.96
9	Худгийн гадна хана хөөсөнцөрөөр дулаалах	м2	18.84
10	D-50мм хүртэл голчтой яндан хоолойг халаалтын кабелиар ороож дулаалах	м2	15.7
11	Гүний худагт температур мэдрэгчтэй радиатор суурилуулах- 1.5кВт	ком	1

ЦЭВЭР УСНЫ НӨӨЦИЙН САВНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гүний худаг гаргах /Гүн-100м/	м	100
2	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор шуудууг ухаж овоолох	м3	1655
3	Гараар засаж ухах	м3	51.2
4	Элсэн дэвсгэр хийх	м3	33
5	Ган хоолойг шуудуунд тавьж угсрах. хоолойн голч d = 76мм	км	0.205
6	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрж дулаалах /ф76	м2	48.92
7	Халаалтын кабельтай дулаалгатай яндан хоолойд датчик ба термостат байрлуулж угсрах /ф76/	ш	2
8	Тусгаарлалтын гадаргууг хуйлмал материалаар ороох	м2	48.92
9	Цэвэр ус дамжуулах дугуй худаг. хуурай хөрсөнд d = 1500мм	ш	1
10	Ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	14.13
11	2 м2 хүртэл талбайтай хучилтын модон таг угсрах /1ш/	м2	0.46
12	Усан хангамжийн ширмэн хаалт тавих. хаалтны голч d = 80мм	ш	2
13	Шуудууг гараар эргүүлж булах	м3	81
14	D=50мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	16.1
15	D=65мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	42.2
16	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	40
17	Яндан хоолойд дулаалга хийх 50мм	м2	16.1
18	Яндан хоолойд дулаалга хийх 65мм	м2	42.2
19	Хаалт d=50мм байрлуулах	ш	4
20	Хаалт d=40мм байрлуулах	ш	2
21	Фланцтай хаалт голч d=65мм байрлуулах	ш	12
22	Үл буцаах хаалт ф-65	ш	10
23	Манометртэй хаалт ф-65	ш	4
24	Бөмбөлгөн d=15мм байрлуулах	ш	12
25	Галын насос суурилуулах /HYDRO MULTI-E 2 CME 10-2/ Q=18.0м3/ц H=38.0м P=2.2квт, 50Hz,V=380-415В/	ш	1
26	Дүүргэлтийн насос /HYDRO MULTI-E 2 CME 10-2/ Q=4.1м3/ц H=32.0м P=1.1квт, 50Hz,V=380-415В/	ш	1
27	40мм голчтой янданд усны тоолуур угсрах	ш	1
28	62м3-ийн усан сан сав /5.5*4.5*2.5h/	1ком	1
29	17.5м3-ийн усан сан сав /3.5*2*2.5h/	1ком	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

30	0,5тн хүртэл жинтэй гулдмай угсрах /4900*400*400h/	ш	9
31	Фланцтай хаалт голч d=65мм байрлуулах	ш	6

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАДНА ХОЛБООНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор шуудууг ухаж овоолох	м3	1800
2	Гараар засаж ухах	м3	54
3	PVc 110*99*5.5мм нэг эгнээ яндантай кабелийн сувагчлал байгуулах /Шилэн кабель FO-12 core/	100м	36
4	Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	км	1
5	Төмөр бетон бага худаг ТБУХ-1	1худаг	16
6	Элсэн дэвсгэр хийх	м3	250
7	140 морины хүчтэй бульдозероор 2-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	1317.5
8	Шуудууг гараар эргүүлж булаах	м3	232.5
9	Сувагчлалаар олон хосын кабель сүвлэх /JF-20*2/	1км	2.7
10	40 хосын бокс	ш	1
11	Шилэн кабель FO 12 core	м	100
12	Шилэн кабелийн төгсгөлийн хайрцаг /FDF/	ш	2
13	Худагт кабелийн залгаа хийх 20x2	ш	2
14	Шилэн кабелийн залгаа хийх 12 core	ш	1
15	Ган яндан хоолойн голч d=110мм угсрах	м	30

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАЗРЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 1-р зэргийн хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	1278.11
2	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	989
3	Суурийн улыг гараар ухаж тэгшлэх	м3	74.44
4	Суурийг түрж булаах	м3	884.62
5	Гараар булж тэгшлэх	м3	156.11
6	Шал, довжоон доорх шороог хийн доргиурт индүүгээр нэг удаагийн явалтаар нягтруулах	м3	72.15
7	Баганан суурийн доорх шороог хийн тромбовкоор нягтруулах 20см	м3	5.18

СУУРЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх БМ150	м3	8.46
2	Баганан суурь цутгах БМ250	м3	11.23
3	Баганан суурь арматурчилах /илүү гарсан/	тн	1.76
4	Суурийн дам нуруу төмөр бетоноор цутгах /СДН/ БМ250	м3	18.76
5	Суурийн дам нуруу арматурчилах /илүү гарсан/	тн	1.12
6	Бетон хамар ханын суурь цутгах БМ250	м3	6.95
7	Бетон шал хийх /1-р давхар БМ250/	м3	37.8
8	Цутгамал шал арматурчилах	тн	2.23
9	Сууринд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	158.86

ЦУТГАМАЛ БҮТЭЭЦИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төмөр бетон багана цутгах БМ250	м3	11.52
2	Багана арматурчилах /илүү гарсан/	тн	1.24
3	Төмөр бетон дам нуруу цутгах БМ250	м3	32.2
4	Дамнуруу арматурчилах /илүү гарсан/	тн	1.54
5	Төмөр бетон хүчилт цутгах БМ250	м3	50.54
6	Төмөр бетон хүчилт арматурчилах /илүү гарсан/	тн	5.39

ГАДНА ДОВЖОО, ПАНДУС

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төмөр бетон довжоо гишгүүр, пандас чигжиж цутгах	м3	4.6
2	Гадна довжоо арматурчилах /илүү гарсан/	тн	-1.88
3	Хаяавч цутгах	м3	8.7
4	Хаяавчинд цементэн тэгшилгээ хийх	м2	92.6

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар 520 мм-ийн өргөн ханыг 1\2 тоосгоор өнгөлж өрөх	м3	121.48
2	250 мм-ийн тоосгон хамар хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	34.96

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

3	Төмөр бетон ялуу угсрах /12.12.14/	ш	2
4	Төмөр бетон ялуу угсрах /15.12.14/	ш	15
5	Төмөр бетон ялуу угсрах /22.12.14/	ш	5
6	Төмөр бетон ялуу угсрах /31.38.22/	ш	1
7	Тоосгон өрөг бусад хийцийг арматурчлах	тн	0.25
8	Ханыг хучилтай бэхлэх бэхэлгээний деталь төмөр суулгах	тн	0.02

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Парпетний хана өрөх /250мм/	м3	21.82
2	Парпет шавардах	м2	109.1
3	Дээвэр болон саравчинд 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	364.18
4	Керамзит хайргаар дээврийн налуулга хийх	м3	145.6
5	Дээврийн цементэн тэгшилгээ арматурчлах тэгшилгээ	м2	364.18
6	Хар цаасыг 2 үе наах /чулуутай, чулуугүй/	м2	407.04
7	Гадуур ус зайлуулах хуванцар зориулалтын юүлүүр угсрах	ш	4
8	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	48.86
9	Парпед төмөрлөх /0.5м/	м2	23.42

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гадна ханын өргө ба өнгөлгөөний 16 м хүртэл өндөр	м2	415.42
2	Нийлмэл төмөр шат угсрах	тн	0.23
3	Төмөр шатыг будгаар 2 удаа будах	тн	0.23

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор хананд модон хаалга усрах	м2	16.13
2	Металл вакум цонх хананд суулгах /3 давхар шилтэй хамгаалттай/	м2	20.88
3	Цонхны усны хаялага төмөр хийх	м2	5.22
4	Хаалганд цоож суулгах	ш	3
5	Төмөр хаалга дулаалагатай суулгах /ГХ/	ш	3
6	Цонх ба хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	32.38

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба блок ханыг шохойн зуурмагаар механизмаар ердийн шавардах	м2	628.48
2	Цонхны амалгаа шавардах	м2	63.6
3	Цонхонд өнгөлсөн гантиг тавиур суулгах	м2	6.96
4	Нарийн зуурмагаар бетонон тааз тэгшлэх	м2	353.05
5	Дотор хана тосон будгаар гар аргаар давхарлан будах	м2	596.53
6	Багана дамнурууны шавардсан гадаргууд 3 р үеийн тэгшилгээ хийх	м2	122.65
7	Таазыг эмульсээр будах	м2	353.05
8	Ариун цэврийн өрөөнүүдийн хананд плита наах	м2	31.95

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

9	Угаагуурын дээр толь тогтоох	м2	2
---	------------------------------	----	---

ШАЛНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шалны тэгшилгээ бетон цутгах /БМ150/	м3	105.74
2	Плитан шал наах	м2	4.8
3	Паркетан шал хийх	м2	55.82
4	Ус тусгаарлалт хийх	м2	296.71

УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ/ ТОГООНЫ БАРИЛГА/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф15 мм хүртэл	м	17
2	Яндан хоолойд дулаалга хийх 15мм	м2	11.35
3	Хаалт байрлуулах Ф15мм	ш	7
4	Хаалт тавих /65мм/	ш	12

БОХИР УСНЫ АЖИЛ / ТОГООНЫ БАРИЛГА/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Угаагуурын ус холигч байрлуулах	ш	1
2	Бохир усны хуванцар хоолой d-100 холбох хэрэгсэлийн хамт	м	18
3	Бохир усны хуванцар хоолой d-50 холбох хэрэгсэлийн хамт	м	2
4	Угаагуур угсрах	ш	1
5	Душ угсрах хаалттай	ш	1
6	Шулуун гаргалгаатай суултуур	ком	1

ЦАХИЛГААН ХАНГАМЖЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ерөнхий оролтын самбар угсрах /ЕС/	ком	2
2	Гэрэлтүүлэгчийн самбар бэлэн нүхэнд угсрах /ГС/	ком	1
3	Хүчний хувиарлах самбар угсрах	ш	6
4	3 фазын электрон тоолуур угсрах /СЕ303 S31, 100А, 380В/	ш	1
5	Цэнэг шавхагч угсрах /ОПС1-В4 U=380В8 I=30кА/	иж бүрэн	2
6	Цэнэг шавхагч угсрах /ОПС1-С4/	иж бүрэн	1
7	Контактор КМИ10960 9А 3Р	ш	6
8	1*3вт чадалтай ЛЕД хананд тавих EXIT бичигтэй гэрэлтүүлэг угсрах	ширхэг	3
9	1х13вт Лед чийдэнтэй ус чийг тусгаарлах гэрэлтүүлэгч угсрах Ip20	ширхэг	3
10	1х100вт өдрийн чийдэнтэй гадна ханын гэрэлтүүлэгч угсрах /IP44/	ширхэг	3
11	1х13вт Лед чийдэнтэй ус чийг тусгаарлах гэрэлтүүлэгч угсрах Ip20	ширхэг	35
12	1х18вт Лед чийдэнтэй толины гэрэлтүүлэгч угсрах Ip20	ширхэг	1
13	1х48 вт-ын LED хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгчийг шилбэнд угсрах	ш	6
14	Далд угсрах унтраалга тавих /1 даралтад 230В, 16А, IP20/	ширхэг	1
15	Хоёрлосон далд унтраалга тавих /2 даралтад 230В, 16А, IP20/	ширхэг	3

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

16	Ил нэг даралттай хамгаалагдсан унтраалга. 10А, 220В	ширхэг	3
17	Ил хоёр даралттай хамгаалагдсан унтраалга. 10А, 220В	ширхэг	3
18	Ил тавих, газардуулагч контакттай, тагтай ванны хамгаалагдсан розетк, 230В, 25А, IP65	ширхэг	3
19	Хананд далд тоноглох газардуулгын контакттай хоёр туйлт розетка. 220В	ширхэг	3
20	Утас салбарлах хайрцаг тавих	ширхэг	20
21	Унтраалга розетканы салбарлах хайрцаг тавих	ш	16
22	2.5мм ² хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	150
23	2.5мм ² хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	800
24	1*4мм ² хөндлөн огтлолтой зэс голтой 1-р утас сүвлэх	м	50
25	4мм ² хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	250
26	10мм ² хүртэл зэс утас бүрийг сүвлэх	м	250
27	4х35мм ² хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай кабель	м	10
28	Гал дэмждэг.й ПВХ-хуванцар хоолой, Ф16мм	метр	320
29	Гал дэмждэг.й ПВХ-хуванцар хоолой, Ф22мм	метр	60
30	D=50мм голчтой ган яндан угсрах	м	250
31	Хуванцар хоолойг угсрах. д-100 мм ²	метр	2
32	12мм хүртэл голчтой бөөрөнхий төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг тоосгон сууринд угсрах	м	150
33	40*4мм цайрдсан туузан төмөр	м	115
34	25 мм голчтой бөөрөнхий төмөр газардуулагчийг гар ажилгаагаар зоох	ш	18
35	24*5мм цайрдсан туузан төмөр	м	130
36	12мм цайрдсан туузан төмөр	м	150
37	Газардуулгын шиний нүх гараар ухах	м3	16

ХАЛААЛТЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	152
2	D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	30
3	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	24
4	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	182
5	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-40мм	м	24
6	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф20мм	м ²	9.54
7	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф25мм	м ²	2.355
8	Яндан хоолойд дулаалга хийх ф32мм	м ²	2.41
9	Ус буулгагч тавих ф-20	ш	8
10	Ус буулгагч тавих ф-25	ш	2
11	Термостат хаалт тавих /20мм/	ш	19
12	Радиоторын буцах хаалт d=20мм байрлуулах	ш	19
13	Хий авагч тавих ф-20	ш	19
14	Бөмбөлгөн d=20мм байрлуулах	ш	8
15	Бөмбөлгөн d=25мм байрлуулах	ш	2
16	VK11 панелан радиатор 05 08-ийг угсрах	ш	1
17	VK22 Панелан радиатор 12 05 угсрах	ш	2
18	VK22 Панелан радиатор 10 05 угсрах	ш	25
19	VK22 панелан радиатор 05 08-ийг угсрах	ш	6

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

20	VK22 панелан радиатор 05 07-ийг угсрах	ш	8
21	VK22 Панелан радиатор 22 05 05 угсрах /Турк/	ш	1

ЕРДИЙН СОРОХ СИСТЕМ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1000 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	3
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	3
3	Агааржуулалтын цайрдсан төмөр хоолой пенополистролоор дулаалах	м2	3
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	ш	2
5	Агаар сорох сараалжин угсрах P150x150	ш	2
6	Агаар сорох сараалжин угсрах P300x300	ш	3
7	Дефлектор ф400	ш	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

6/0,4 630КВА ДЭД ӨРТӨӨНИЙ БАРИЛГА УГСРАЛТЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор ургамлын үеийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	46.57
2	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	37.47
3	Төмөр бетон шугаман суурь цутгах	м3	35.46
4	Гараар булж тэгшлэх	м3	5.27
5	250мм хүртэл зузаантай дэвсгэр үе хийж нягтруулах	м3	51.84
6	Төмөр бетон жааз ТБЖ-1-ийг цутгах	м3	1.66
7	Төмөр бетон хүчилт цутгах	м3	10.7
8	Төмөр бетон хүчилт арматурчилах /илүү гарсан/	тн	0.145
9	Ердийн тоосгоор 380 мм-ийн тоосгон хана цементэн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	45.19
10	250 мм-ийн тоосгон хана зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	17.87
11	Гадна ханыг цемент шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	177.69
12	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	253
13	Дотор хана эмульсэн будгаар өнхрүүлгээр сайн чанартай будах	м2	253
14	Нарийн зуурмагаар бетонон тааз тэгшлэх	м2	75.4
15	Тааз эмульсээр өндөр чанартай будах	м2	75.4
16	Бетон шал хийх / БМ150/	м3	12.6
17	Төмөр бетон даацын ялуу угсрах /18.12.22/	ш	6
18	Төмөр бетон даацын ялуу угсрах /12.12.22/	ш	16
19	Төмөр бетон ялуу угсрах /12.12.14/	ш	4
20	Гар хийцийн төмөр гадна хаалга суулгах	ш	6
21	Дээвэр болон саравчанд 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	81.8
22	Керамзит хайргаар дээврийн налуулга хийх	м3	27.26
23	Дээврийн бетон тэгшилгээ хийх /тортой/	м2	81.8
24	Дээврийн бетон дээр хөрсжүүлэлт праймер хийх	м2	81.8
25	Хар цаасыг 2 үе наах /чулуутай, чулуугүй/	м2	81.8
26	Хаяавч цутгах	м3	3.38

ДЭД ӨРТӨӨНИЙ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН УГСРАЛТЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	6/0.4 кв-ын 630ква чадалтай 3 фазын тосон трансформатор угсрах	ш	2
2	Хуваарилах байгууламжийг угсрах /Шкаф, шин, самбар/	иж бүрэн	2
3	3 фазын тоолуур угсрах	ш	2
4	Гэрэлтүүлгийн самбар угсрах жин 28кг хүртэл	ш	1
5	Хэсэглэлийн самбар угсрах	1 ш	2
6	Бууруулах трансформатортай хайрцаг ЯТП0	ш	1
7	Цахилгаан тосон радиатор суурилуулах 1квт талбайг халаах	ком	5
8	Тоолууртай хайрцаг угсрах	ш	2
9	Тоостой ба чийгтэй нөхцөлд тавих гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	6
10	Улайсах чийдэнтэй ердийн патрон гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	20
11	Гар зөөврийн гэрэлтүүлэгч угсрах /РВО-42-У2/	ширхэг	2
12	Розетка ил угсрах	ш	1
13	Ил угсралтын унтраалга угсрах	ш	5
14	Тэгш өнцөгт 5*80мм огтлолтой хөнгөн цагаан дан шин угсрах	м	60
15	Тэгш өнцөгт 6*60мм огтлолтой хөнгөн цагаан дан шин угсрах	м	20

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

16	2x2.5мм ² хүртэл нийлмэл огтлолтой кабель	м	100
17	5x10мм ² хөндлөн огтлолтой зэс голтой кабель	м	30
18	3*70мм ² хүртэл нийлмэл огтлолтой кабель	м	20
19	70мм ² хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	4
20	40*4мм цайрдсан туузан төмөр	м	270
21	24*5мм цайрдсан туузан төмөр	м	140
22	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох /L=5м/	м	120
23	12мм хүртэл голчтой бөөрөнхий төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг тоосгон сууринд угсрах	м	65
24	Газардуулгын холболтын хайрцаг угсрах 310*580/220мм 630А, Э1021, IP30, Ш11мм-2ш, Ш7мм-20ш	ш	1
25	10 кв-ын цэнэг шавхагчийг угсрах	1 иж бүр	1
26	Газардуулгын шуудуу ухах	м3	41.44
27	Эргүүлж булах	м3	37.3
28	10кв-ын 1тн хүртэл жинтэй хүчний хувьсгуур ба реакторт үзлэг шалгалт хийх	ш	2
29	Галын хор байрлуулах	шир	3
30	Гал унтраах хөөс хадгаламжийг (камер) угсрах	ш	1