

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАЗРЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Барилга барих талбайг 90 морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	9630.156
2	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих /ургамалт үеийн /	м3	288.904
3	0.8м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	11970.86
4	Суурь суух түвшингээс дээш 30см хөрсөнд гараар ухах	м3	254.6
5	Суурийн хажуугаар овойлтгүй хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	6145.14
6	Суурийн хажуугаар ус шүүрүүлэх хайрга түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	2015.14
7	50см зузаан үеэр өндөр бүтээмжтэй хөрс нягтруулагч машинаар нягтруулах	м3	7229.14
8	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	1084.44
9	Чигжсэн шороог хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	1084.44
10	Суурийн хажуугаар чигжсэн овойлтгүй ердийн хөрсийг мех-змаар ухаж зөөж авчрах	м3	7229.58
11	70м3/цагийн хүчин чадалтай насосоор хүнхээлээс ус татах	м3	3512.25

СУУРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон шахах шахуургаар бетон бэлтгэл хийх В10	м3	202.9
2	Суурийн уланд CPS-CLO2 мембрам ус тусгаарлагчийг хийх	м2	2077.28
3	Бетон шахах шахуургаар бетон бэлтгэл хийх В10	м3	202.9
4	Бетон шахах шахуургаар Баганын 3м3 хүртэл цул төмөр бетон суурь цутгах В20	м3	341.9
5	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчлах /нормоос илүү/	тн	-5.526
6	Бетон шахах шахуургаар төмөр бетон шугаман суурь цутгах В20	м3	34.66
7	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчлах /нормоос илүү/	тн	3.189
8	Хамар ханын бетон шугаман суурь цутгах В10	м3	13.82
9	3м хүртэл өндөр 500мм хүртэл зузаан төмөр бетон хана цутгах В20	м3	324.75
10	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчлах /нормоос илүү/	тн	2.721
11	Бетон хананд карбон ХSP дулаалга хийх/10мм зузаантайгаар/	м2	932.04
12	1\2-ын тоосгоор хана өрөх	м2	932.04
13	Мөн хана ба сууринд хажуугийн ус тусгаарлагчийг CPS-CLO2 мембранаар хийх	м2	1659.147
14	Зоорийн шаланд элс хайргаар нягтруулж дэвсгэр үе хийх 30см	м3	713.39
15	Хайрган дэвсгэр дээр хар тосон түрхлэг 2үе хийх	м2	2377.98
16	Бетон шахах шахуургаар зоорийн бетон шал цутгах В10 б-250мм	м3	420
17	Бетон шал дэвсгэр үеийг арматурчлах	тн	27.545
18	Сувгийн дор бетон бэлтгэл хийх В7.5	м3	22.32
19	100 мм-ийн зузаантай сувгийн бетон хана цутгах В10	м3	43.93
20	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчлах	тн	2.753
21	Төмөр бетон сувгийн хавтан ГСХ-6	ш	228
22	Төмөр бетон сувгийн хавтан ГСХ-9	ш	32
23	Сувгийн тоосгон ханын тэгшилсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг резин түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	240.48

КАРКАС УГСРАЛТЫН АЖИЛ

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

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

1	Бетон шахах шахуургаар төмөр бетон багана цутгах В20	м3	342.81
2	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчлах	тн	59.396
3	Арматуран холбоотой анкерын боолт суулган бетондох СН	тн	0.229
4	Бетон шахах шахуургаар төмөр бетон дам нуруу цутгах В20	м3	824.04
5	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчлах /нормоос илүү/	тн	0.129
6	Бетон шахах шахуургаар төмөр бетон туслах дам нуруу цутгах В20	м3	111.38
7	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчлах /нормоос илүү/	тн	-4.176
8	Бетон шахах шахуургаар дам нуруугүй төмөр бетон хүчилт цутгах В20	м3	1024.44
9	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчлах	тн	34.053
10	Шатны төмөр бетон гишгүүр чигжиж цутгах В20	м3	85.47
11	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчлах /нормоос илүү/	тн	1.891
12	Төмөр бетон саравч цутгах В20	м3	6.5
13	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчлах	тн	0.278
14	Парапедны төмөр бетон хана цутгах В20	м3	76.36
15	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчлах	тн	-1.283
16	Бүх төрлийн ган багана угсрах	тн	0.78
17	Төмөр дам нуруу, гол нуруу, угсрах	тн	6.11
18	Төмөр татангын холбоосыг угсрах	тн	1.255
19	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	8.144
20	Төмөр дам нурууг 2 удаа будах	тн	8.144

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Металл рамтай шилэн фасад хийж бэлтгэж угсарч суулгах	м2	169.63
2	360 мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар өрөх	м3	978.41
3	Нүх (проем) шилэн гулдмайгаар битүүлж өрөх	м2	67.68
4	240 мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар өрөх	м3	687.38
5	1\2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх	м2	1056.2
6	Металл рамтай дан хатжуулсан шилэн хана угсрах	м2	39.12
7	Салхивчийн хоолойг давхар гипсэн өнгөлгөөтэй битүү ханаар угсрах	м2	1003.727
8	Ялуу угсрах Я18.12.14	ш	132
9	Ялуу угсрах Я15.12.14	ш	37
10	Ялуу угсрах Я22.12.14	ш	4
11	Ялуу угсрах Я12.12.14	ш	1
12	Тоосгон өрөг бусад хийцийг арматурчлах	тн	4.926
13	Ариун цэврийн өрөөний хана бэлэн өнгөлгөөтэй модон хийцээр угсрах	м2	125.86

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Чулуун хөвөн дулаалгатай төмөр сендвич хавтангаар дээвэр хийх	м2	453.6
2	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	1292.4
3	Хөөсөнцөр хавтангаар төмөр бетон хучилт дулаалах d-200мм	м2	1292.4
4	Керамзит хайргаар дээврийн дулаалга хийх	м3	129.24
5	Дээврийн керамзит бетон тэгшилгээг 50мм-ийн зузаантай хийх	м2	1292.4
6	Дээврийн уур , ус тусгаарлах наадаг хар цаасыг 2 үе хийх	м2	1292.4
7	Хуйлмал битум дээвэр угсрах б=3мм	м2	1292.4
8	Дээврийн керамзит бетон тэгшилгээг 50мм-ийн зузаантай хийх	м2	18.85
9	Ус чийгэнд тэсвэртэй дээврийн хавтан угсрах	м2	75.4

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

10	Салхивчийн яндан тоосгоор өрөх	м2	82.78
11	Салхивчийн хоолойн дээр бетон малгайвч цутгах	м3	2.96
12	Салхивчийн тоосгон ханыг шохойн зуурмагаар гараар ердийн шавардах	м2	82.78
13	Салхивч, парapedны дотор шохойн будгаар , гараар будах	м2	182.78
14	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	4768.99

ХААЛГА ЦОНХНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Тоосгон хананд металл рамтай вакуум хаалга усрах /2 хавтастай/	м2	4.93
2	Тоосгон хананд металл рамтай шилэн хаалга усрах /2 хавтастай/	м2	173.08
3	Дулаалгатай төмөр хаалга угсрах /1010x2100/	ш	8
4	Цонхонд өнгөлсөн гантиг тавиур суулгах	м2	136.45
5	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	21.277
6	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	875.05
7	Хаалганд цоож суулгах	ш	103
8	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	275.31
9	Хаалганд хэрэгсэл суулгах	ш	103
10	Хаалганд хаалга тайвшруулагч угсрах	иж бүр- дэл	103
11	Хаалганд номер хаяг тогтоох	иж бүр- дэл	103
12	2м2 дээш талбайтай вакуум цонх угсрах	м2	875.05
13	Техникийн өрөөний төмөр хаалга суулгах	ш	4
14	Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах	м2	70.9

ШАЛНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шалны чулуун хавтанцарыг 10 см зузаан багсармалаар наах	м2	3003.64
2	50 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	315.97
3	Цементэн тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх ба хасах	м2	2843.73
4	50 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	315.97
5	Бетон шалны өнгөлгөө хийх	м2	315.97
6	Шал тэгшлэгч	м2	3706.07
7	Дуу тусгаарлалт хийх 50мм	м2	3225.89
8	60 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	480.18
9	Цементэн тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх ба хасах	м2	1920.72
10	Чулуун шал цавуугаар наах	м2	2637.38
11	Хүйтэн түрхлэг дээр хулдаас нааж шал хийх	м2	3706.07
12	Битуминоль шаваас дээр хар цаас, гидройзол буюу бризолоор 1 үе тусгаарлалт хийх	м2	416.27
13	Шалны хавтанцарыг 10 см зузаан багсармалаар наах	м2	438.76
14	Барьцалдуулагч шал тэгшлэгч	м2	491.8
15	Дуу тусгаарлалт хийх	м2	491.86
16	Шал резин будгаар гараар будах	м2	491.86
17	Шатны гишгүүрийг өнгөлсөн гантиг хавтангаар өнгөлөх 25мм	м2	560.75

ДОТОР ЗАСЛАЛЫН АЖИЛ

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

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

1	Зоорийн бетон гадаргууд хар замаскан тэгшилгээ хийх	м2	642
2	Дам нурууны бетон гадаргууд хар замаскан тэгшилгээ хийх	м2	2025.66
3	Баганын бетон гадаргууд хар замаскан тэгшилгээ хийх	м2	610
4	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	10317.63
5	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар ердийн шавардах	м2	2509.82
6	Будалтанд бэлтгэсэн шавардсан гадаргууд 3 р тэгшилгээ хийх	м2	10999.97
7	Усан цийдмэг будгаар шавардсан ба будалтанд бэлтгэсэн угсармал ханыг багсаар 100% ердийн будах	м2	4204.24
8	3-р үеийн тэгшилгээ таазанд хийх	м2	7352.06
9	Эмульсээр шавардсан ба будалтанд бэлтгэсэн таазыг багсаар 100% ердийн будах	м2	7352.06
10	Ердийн нөхцөлд ажиллах төмөр каркастай гипсэн тааз угсрах	м2	673.13
11	3-р үеийн тэгшилгээ дүүжин таазанд хийх	м2	673.13
12	Эмульсэн будгаар дүүжин таазыг багсаар 100% ердийн будах	м2	673.13
13	Хиймэл хавтанцараар дотор тоосгон ба бетон ханан дээр өнгөлгөө хийх	м2	2509.82
14	Тоосго бетон ханын хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	487.74
15	Усан цийдмэг будгаар шавардсан ба будалтанд бэлтгэсэн угсармал ханыг багсаар 100% ердийн будах	м2	487.74
16	Шатны налуу хацарт гадаргууд 3 р тэгшилгээ хийх	м2	560.75
17	Мөн эмульсээр будах	м2	560.75
18	Чийгтэй нөхцөлд ажиллах төмөр каркастай гипсэн тааз угсрах	м2	438.76
19	Шатны хашлага төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	9.61
20	Шатны хайс хашлага угсрах	тн	9.61
21	Шатны хашлага будах	тн	9.61
22	Сараалж далавч радиатор 50мм-ээс доош голчтой яндан гэх мэт гадаргуу 2 удаа будах	м2	927.8
23	Сендвич дээврийг галаас хамгаалах будгаар будах /шүршиж/	м2	432
24	Дотор талын 6 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах /спорт залны хэсэгт/	м2	601.71

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дулаалгатай өнгөлгөөг гантиган хавтангаар өнгөлөх	м2	470.87
2	Хөөсөнцрөөр гадна хана дулаалга тортой шавардлага б-150мм	м2	3155.27
3	Гадна хана усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	3155.27
4	Гадна хананы хаяавч (цоклол)-ын хананд вааранцар хавтан наах	м2	234.02
5	Хөөсөнцрөөр гадна амалгаа дулаалах шавардах	м2	206.37
6	Гадна хана усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	206.37
7	Гадна ханыг цемент шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	66.6
8	Гадна хана усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	66.66
9	Гадна түшиц хананд вааранцар хавтан наах	м2	36
10	Босоо уулзварыг эрдэс хөвөнгөөр битүүлэх	м	122.2
11	Босоо уулзварыг эрдэс хөвөн дээр зөөлөн чигжээс хийж битүүлэх	м	122.2
12	Заадасны уян төмөр хийх	у/м	122.2

БУСАД АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон хаяавч цутгах В10	м3	56.85

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

2	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	568.5
3	Бетон бэлтгэл хийх В7.5	м3	0.225
4	Довжоог төмөр бетон гишгүүрийн хамт цутгах В20	м3	39.85
5	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчлах /нормоос илүү/	тн	1.25
6	Шатны гишгүүрийг өнгөлсөн гантиг хавтангаар өнгөлөх 25мм	м2	205.51
7	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	205.51
8	Довжооны түшиц бетон хана цутгах В20	м3	6.72
9	Цонхны түшиц бетон хана цутгах В15	м3	16.62
10	Гадна ханын бусад заслалын ажилд 16 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	м2	4768.99
11	Цонхны усны хаялага төмөрөөр хийх	м2	41.1
12	Нийлмэл төмөр шат угсрах	тн	0.31
13	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	806.79

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ХАЛААЛТЫН СИСТЕМИЙН УГСРАЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ган яндан хоолойн голч d=100мм угсрах	м	80
2	Ган яндан хоолойн голч d=65мм угсрах	м	183
3	Ган яндан хоолойн голч d=50мм угсрах	м	170
4	D=40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	94
5	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	127
6	D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	450
7	D=20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	400
8	D=15мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	450
9	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-15мм	м	450
10	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-20мм	м	400
11	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	450
12	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32мм	м	127
13	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-40мм	м	94
14	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	170
15	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-65мм	м	183
16	Яндангийн голч-65мм угсрах	ш	22
17	Яндангийн голч-50мм угсрах	ш	10
18	Балансын хаалт угсрах ф20мм	ш	8
19	Балансын хаалт угсрах ф25мм	ш	48
20	Балансын хаалт угсрах ф32мм	ш	10
21	Балансын хаалт угсрах ф-50мм	ш	6
22	Балансын хаалт угсрах ф-65мм	ш	8
23	Бомболгон хаалт голч d=15мм байрлуулах	ш	251
24	Бомболгон хаалт голч d=20мм байрлуулах	ш	8
25	Бомболгон хаалт голч d=25мм байрлуулах	ш	48
26	Бомболгон хаалт голч d=32мм байрлуулах	ш	10
27	Бомболгон хаалт голч d=40мм байрлуулах	ш	6
28	Бомболгон хаалт голч d=65мм байрлуулах	ш	8
29	Ус буулгагч хаалт угсрах ф-15мм	ш	66
30	Ус буулгагч хаалт угсрах ф-20мм	ш	14
31	D-15мм термостат суурилуулах /шулуун /	ш	251
32	D-15мм термостат суурилуулах буцах /шулуун /	ш	251
33	Маяг-22 панел (ялтсан) радиатор 500 х400 угсрах	ш	12
34	Маяг-22 панел (ялтсан) радиатор 500 х 500 угсрах	ш	18
35	Маяг-22 панел (ялтсан) радиатор 500 х 600 угсрах	ш	17
36	Маяг-22 панел (ялтсан) радиатор 500 х 700 угсрах	ш	21
37	Маяг-22 панел (ялтсан) радиатор 500 х 800 угсрах	ш	48
38	Маяг-22 панел (ялтсан) радиатор 500 х 900 угсрах	ш	27
39	Маяг-22 панел (ялтсан) радиатор 500 х 1000 угсрах	ш	60
40	Маяг-22 панел (ялтсан) радиатор 500 х 1100 угсрах	ш	6
41	Маяг-22 панел (ялтсан) радиатор 500 х 1400 угсрах	ш	6
42	Маяг-22 панел (ялтсан) радиатор 500 х 1600 угсрах	ш	10
43	Маяг-22 панел (ялтсан) радиатор 500 х 1800 угсрах	ш	18
44	Маяг-22 панел (ялтсан) радиатор 500 х 2000 угсрах	ш	2
45	Маяг-33 панел (ялтсан) радиатор 300х2300 мм-ийг угсрах	ш	10
46	Маяг-33 панел (ялтсан) радиатор 300х2600 мм-ийг угсрах	ш	2
47	125 мм корпусын голчтой уур ус хуваарилах, тусгаарлах гребенк тавих	ш	2
48	Гурвалсан кранттай монометр	ш	2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

49	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	99.73
50	D-57мм хүртлэх яндан хоолойн дулаалга хийх	м2	99.73
51	Төмөр гэртэй термометр	ш	2
52	Шахаж шалгах яндан хоолойн d=50мм	м	1874

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

АСС-1, АОС-1

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 300x250 мм хоолой угсрах	м2	11.55
2	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 400x250 мм хоолой угсрах	м2	75.4
3	1.0мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 600x300мм хоолой угсрах	м2	1.6
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	88.55
5	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	5
6	Агаар оруулах гадна гоёлын сараалж угсрах P600x600	ш	1
7	Агаар сорох сараалж угсрах P700x200	ш	8
8	Салхивчийн тоног төхөөрмжийн доор кронштейн байрлуулах	кг	0.056
9	Агаар сорох сэнс байрлуулах VKPF-600x300 L-2700м3/ц	ш	2
10	Зөөлөн холбоос хийх VVG-600x300	ш	4
11	Агаар шуугч байрлуулах FBK 600x300	ш	1
12	Агаар халаагч агрегат байрлуулах NK 600x300 N=18кВт	ш	1
13	Агаарын хавхлага тавих PRVA 600x300	ш	2
14	Дулаан солилцуур угсрах PR 600x300	ш	1
15	Дуу намдаагч угсрах. SR 600x300	ш	2

АСС-2

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.5мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 200x200 мм хоолой угсрах	м2	9.6
2	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 300x200 мм хоолой угсрах	м2	36
3	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	45.6
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэх,300x200мм	ш	3
5	Агаар сорох сараалж угсрах P 300x150	ш	6
6	Салхивчийн тоног төхөөрмжийн доор кронштейн байрлуулах	кг	0.056
7	Вентиляторын агрегат байрлуулах, VKPF 400x200 L-1110м3/h	ш	1
8	Зөөлөн холбоос хийх VVG-400x200	ш	4
9	Дуу намдаагч угсрах. SR 400x200	ш	2

АСС-3, АОС-2

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.5 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 150x150мм хоолой угсрах	м2	1.8
2	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 250x250мм хоолой угсрах	м2	11
3	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 400x300мм хоолой угсрах	м2	15.4
4	1.0 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 600x300 хоолой угсрах	м2	70.2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

5	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	12.8
6	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	85.6
7	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэх 600х300 мм	ш	6
8	Таазанд байрлах плафон угсрах ДП4-600х600	ш	12
9	Салхивчийн тоног төхөөрмжийн доор кронштейн байрлуулах	кг	0.056
10	Таазанд фанкоел угсрах ДП4 600х600	ш	6
11	Агаар сорох сэнс VKPF 700х400 5100м3/ц угсрах	ш	2
12	Зөөлөн холбоос хийх VVG700х400	ш	4
13	Агаар шуугч байрлуулах FBK 700х400	ш	2
14	Агаар халаагч агрегат байрлуулах NK700х400 N=27кВт	ш	1
15	Дулаан солилцуур угсрах PR700х400	ш	1
16	Дуу намдаагч угсрах. SR 700х400	ш	2

ACC-4

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.5 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 200х200мм хоолой угсрах	м2	3.6
2	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 250х200мм хоолой угсрах	м2	2.7
3	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 300х200мм хоолой угсрах	м2	14
4	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 250х250мм хоолой угсрах	м2	1.2
5	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 400х300мм хоолой угсрах	м2	2.1
6	1.0мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 600х300мм хоолой угсрах	м2	41.4
7	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	21.5
8	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	43.5
9	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэх,200х200 мм	ш	1
10	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэх,250х200 мм	ш	1
11	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэх,300х200 мм	ш	3
12	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэх,600х300мм	ш	3
13	Агаарын хавхлага тавих PRVA 700х400	ш	2
14	Агаар оруулах сараалж угсрах P200х150	ш	1
15	Агаар оруулах сараалж угсрах P300х150	ш	2
16	Агаар оруулах сараалж угсрах P300х200	ш	6
17	Салхивчийн тоног төхөөрмжийн доор кронштейн байрлуулах	кг	0.056
18	Байрын сорорх зонт угсрах L=1200м3/ц P=40Па	ш	4
19	Агаар сорох сэнс угсрах L=5600м3/ц, N=3630Вт	ш	1
20	Дуу намдаагч угсрах. SR 700х400	ш	1
21	Зөөлөн холбоос хийх VVG-700х400	ш	2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

22	Агаар сорох сэнс угсрах L=1250м3/ц, N=194Вт	ш	1
23	Зөөлөн холбоос хийх VVG-250	ш	2

ACC-5

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 300х300 хоолой угсрах	м2	8.7
2	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 500х300 хоолой угсрах	м2	11.2
3	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 600х300мм хоолой угсрах	м2	9.6
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	29.2
5	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэх,600х300 мм	ш	1
6	Агаар сорох жааз угсрах P400X300	ш	6
7	Агаар сорох сэнс байрлуулах L=3820м3/х, N=2460Вт	ш	1
8	Салхивчийн тоног төхөөрмжийн доор кронштейн байрлуулах	кг	0.056
9	Зөөлөн холбоос хийх VVG600х350	ш	2
10	Дуу намдаагч угсрах. SR 600х350	ш	1

ACC-6.7, EAC-1-36

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.5мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 100х100 мм хоолой угсрах	м2	68
2	0.5мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 150х100 мм хоолой угсрах	м2	76.5
3	0.5мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 150х150 мм хоолой угсрах	м2	51
4	0.5мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 200х150 мм хоолой угсрах	м2	40.6
5	0.5мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 200х200 мм хоолой угсрах	м2	131.2
6	0.5мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 250х200 мм хоолой угсрах	м2	540
7	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 400х200мм хоолой угсрах	м2	93.6
8	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	907.3
9	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	93.6
10	Агаар сорох сараалж угсрах P100х150	ш	4
11	Агаар сорох сараалж угсрах P150х200	ш	1
12	Агаар сорох сараалж угсрах P150х300	ш	3
13	Агаар сорох сараалж угсрах P200х300	ш	4
14	Агаар сорох сараалж угсрах P200х350	ш	2
15	Агаар сорох сараалж угсрах P200х400	ш	8
16	Агаар сорох сараалж угсрах P250х450	ш	82
17	Агаар сорох сараалж угсрах P400х400	ш	6
18	Салхивчийн тоног төхөөрмжийн доор кронштейн байрлуулах	кг	0.056

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

19	Сэнс угсрах L-50m ³ /h N=75Вт	ш	77
20	500 мм голчтой богино яндант дерлитор угсрах	ш	2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

УСНЫ НӨӨЦИЙН САВ, НАСОС УГСРАЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=80мм голчтой ган хоолой угсрах	м	10
2	Ган хаалт арматурын голч d=80мм байрлуулах	ш	2
3	Ган хаалт арматурын голч d=100мм байрлуулах	ш	8
4	100мм хүртэл голчтой хог шүүлтүүр тавих	ш	1
5	Буцаахгүй клапан голч d=100мм байрлуулах	ш	2
6	Гурвалсан кранттай монометр	ш	3
7	D-20мм ус буулгагч угсрах	ш	2
8	D-15мм ус буулгагч угсрах	ш	6
9	Ус хэмжигчийн d=50мм зангилаа угсрах	ш	1
10	Ган хаалт голч d=80мм байрлуулах	ш	4
11	Хог шуугч голч d=80мм байрлуулах	ш	1
12	Буцаахгүй клапан голч d=80мм байрлуулах	ш	1
13	Ховогч клапан голч d=50мм байрлуулах	ш	1
14	Цахилгаан хөдөлгүүртэй төвөөс зугатах насос суурилуулах V 4.3m ³ /h H-23m	ш	2
15	Цэвэр усны нооцийн сав угсрах 300x2500x2500	ш	1
16	Цахилгаан хөдөлгүүртэй төвөөс зугатах насос суурилуулах V 9.0 m ³ /h H-30m	ш	1
17	Даралт сав 100л угсрах	иж бүр- дэл	1

УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ /ХАЛУУН ХУЙТЭН УС/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 25 мм	м	25
2	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 16 мм	м	205
3	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 20 мм	м	210
4	D=15мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	10
5	D=20мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	70
6	D=25мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	45
7	D=32мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	97
8	D=40мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	17
9	D=50мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	200
10	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-15мм	м	10
11	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-20мм	м	70
12	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32мм	м	97
13	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	45
14	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-40мм	м	17
15	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	200
16	Ган бомболгон хаалт голч d=76 мм байрлуулах	ш	2
17	Ган яндан хоолойд Фланц голч d=80мм байрлуулах	ш	4
18	Бомболгон хаалт голч d=50 мм байрлуулах	ш	1
19	Бомболгон хаал голч d=25 мм байрлуулах	ш	6

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

20	Хий авагч тавих	ш	2
21	Услах кран голч ф25 байрлуулах	ш	1
22	Усны тоолуур d=25мм угсрах	ш	1
23	Усны тоолуур d=32мм угсрах	ш	1
24	Гурвалсан кранттай монометр	ш	2
25	Хог шуугч d=25мм голчтой тавих	ш	1
26	Хог шуугч d=32мм голчтой тавих	ш	1
27	Галын кран d=50мм тавих	ком	20
28	Холигч байрлуулах /мойк/	1ш	5
29	Холигч байрлуулах	1ш	58
30	D-57мм хүртлэх яндан хоолойн дулаалга хийх	м2	58.68
31	Шахаж шалгах яндан хоолойн d=50мм	м	879

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	180
2	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	280
3	Цэврэлгээний таг угсрах / голч-100мм/	1ш	1
4	Угаагуурт тос баригч угсрах	1ш	2
5	Трап /голч-50мм / тавих	1ш	3
6	Ханын ганцаарчилсан хөтөвч тавих	1ш	27
7	Шаазан зайлах торхтой суултуур байрлуулах	1ком	55
8	Хүйтэн усны салбар шугамтай ганцаарчилсан угаагуур тавих	1ш	58
9	Эрүүл ахуйн шүршүүр байрлуулах	1ш	10
10	Хүйтэн ба халуун усны салбар шугамтай бүлэг угаагуур тавих /Мойк /	1ш	5

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Оролтын ерөнхий самбар ЕОС-1 2000x800x400	ширхэг	1
2	Сэлгэн залгаагчид утсыг холбох, залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, гүйдлийн хүч 400А	ш	2
3	Гүйдлийн трансформатор ТТИ-30 315/5а угсрах	ш	6
4	3 фазын электрон тоолуур угсрах	ш	2
5	Цэнэг шавхагч угсрах ОПС1-В4 U-380В I30кА	ширхэг	6
6	Вольтметр угсрах ВИ-47 0-400В	ширхэг	2
7	Амперметр угсрах АИ-47 300/5А	ширхэг	6
8	Гал хамгаалагч бүхий рубильник EFEN-315А	ш	2
9	Гал хамгаалагч залгаж ажиллуулахад бэлтгэх 315А	ш	6
10	Ерөнхий самбар ЕС-1	ширхэг	1
11	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА88-37,400/315А	ш	1
12	Шугамын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА88-32, 80А-1ш 63А-1ш, 50А-4ш 40А-4ш	ш	10
13	Ерөнхий самбар ЕС-2	ширхэг	1
14	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА88-32,400/315А	ш	1
15	Шугамын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА88-32, 80А-1ш 63А-1ш, 50А-4ш 40А-4ш	ш	10
16	Хувиарлах самбар ХС-1	ширхэг	1
17	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА88-33,160/50А	ш	1
18	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА88-32, 40А-3ш, 32А-3ш	ш	6
19	Газардуулгын холболтын хайрцаг	шир	1
20	АВР-тай самбар АВР-1-200А 800x1800x400 угсрах	ком	1
21	Гэрэлтүүлгийн самбар ГС-1 275x320x120 угсрах	ш	1
22	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-100, 40А	ш	1
23	УЗО-тайшугамын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, АД-12-2Р 25А/10МА-1ш, 25А/30МА-4ш, ВА47-29,16А-8ш	ш	13
24	Цэнэг шавхагч угсрах ОПС1-В4 U-380В I40кА	ширхэг	3
25	Гэрэлтүүлгийн самбар ГС-2. 505x275x125 угсрах	ш	1
26	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-100, 40А	ш	1
27	УЗО-тайшугамын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, АД-12-2Р 25А/10МА-1ш, 25А/30МА-5ш, ВА47-29,16А-8ш	ш	14
28	Цэнэг шавхагч угсрах ОПС1-В4 U-380В I40кА	ширхэг	3
29	Гэрэлтүүлгийн самбар ГС-3. 505x275x125 угсрах	ш	1
30	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-100, 40А	ш	1
31	УЗО-тайшугамын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, АД-12-2Р 25А/10МА-2ш, 25А/30МА-5ш, ВА47-29,16А-7ш	ш	14
32	Цэнэг шавхагч угсрах ОПС1-В4 U-380В I40кА	ширхэг	3
33	Гэрэлтүүлгийн самбар ГС-4. 505x275x125 угсрах	ш	1
34	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-100, 50А	ш	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

35	УЗО-тайшугамын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, АД-12-2P 25A/10mA-1ш, 25A/30mA-11ш, ВА47-29,16A-5ш	ш	17
36	Цэнэг шавхагч угсрах ОПС1-В4 U-380В I40kA	ширхэг	3
37	Гэрэлтүүлгийн самбар ГС-5.7.11 505x275x125 угсрах	ш	3
38	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-100, 40А	ш	3
39	УЗО-тай шугамын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, АД-12-2P 25A/10mA-1ш, 25A/30mA-9ш, ВА47-29,16A-5ш	ш	45
40	Цэнэг шавхагч угсрах ОПС1-В4 U-380В I40kA	ширхэг	9
41	Гэрэлтүүлгийн самбар ГС-6.8 505x275x125 угсрах	ш	2
42	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-100, 40А	ш	2
43	УЗО-тай шугамын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, АД-12-2P 25A/10mA-1ш, 25A/30mA-7ш, ВА47-29,16A-5ш	ш	26
44	Цэнэг шавхагч угсрах ОПС1-В4 U-380В I40kA	ширхэг	6
45	Гэрэлтүүлгийн самбар ГС-9.10 275x320x120 угсрах	ш	2
46	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-100, 40А	ш	2
47	УЗО-тай шугамын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, АД-12-2P 25A/30mA-6ш, ВА47-29,16A-2ш	ш	16
48	Цэнэг шавхагч угсрах ОПС1-В4 U-380В I40kA	ширхэг	6
49	Гэрэлтүүлгийн самбар ГС-12 275x320x120 угсрах	ш	1
50	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-100, 50А	ш	1
51	УЗО-тайшугамын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, АД-12-2P 25A/10mA-1ш, 25A/30mA-11ш, ВА47-29,16A-4ш	ш	16
52	Цэнэг шавхагч угсрах ОПС1-В4 U-380В I40kA	ширхэг	3
53	Төхөөрөмжийн самбар ТС-3	ширхэг	1
54	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-100, 50А	ш	1
55	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-29, 25а-3ш,16а-2ш	ш	5
56	Цэнэг шавхагч угсрах ОПС1-В4 U-380В I40kA	ш	3
57	Ослын гэрэлтүүлгийн самбар ОГС-1 угсрах	ш	1
58	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-100, 20А	ш	1
59	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-29, 3P 16A-7ш	ш	7
60	Цэнэг шавхагч угсрах ОПС1-В4 U-380В I40kA	ш	3
61	Төхөөрөмжийн самбар ТС-1	ширхэг	1
62	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-100, 25а	ш	1
63	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-100, 3P,16а-4ш, 32А-1ш	ш	5
64	Цэнэг шавхагч угсрах ОПС1-В4 U-380В I25kA	ш	3
65	Төхөөрөмжийн самбар ТС-2	ширхэг	1
66	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-100, 63А	ш	1
67	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-100, 3P 16A-2ш, 25A-1ш, 50A-1ш	ш	5
68	Цэнэг шавхагч угсрах ОПС1-В4 U-380В I30kA	ш	3
69	Төхөөрөмжийн самбар ТС-4	ширхэг	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

70	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-100, 80А	ш	1
71	УЗО-тайшугамын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, АД-12-2Р. 25А/30мА-5ш, ВА47-29,16А-4ш, 25А-1ш	ш	10
72	Цэнэг шавхагч угсрах ОПС1-В4 U-380В I30kА	ш	3
73	Төхөөрөмжийн самбар ТС-5	ширхэг	1
74	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-100, 80А	ш	1
75	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-100, 3Р 16А-3ш, 25А-1ш, 63А-1ш	ш	5
76	Цэнэг шавхагч угсрах ОПС1-В4 U-380В I50kА	ш	3
77	Төхөөрөмжийн самбар ТС-6	ширхэг	1
78	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-100, 125А	ш	1
79	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-100, 3Р 16А-3ш, 25А-1ш, 80А-1ш	ш	5
80	Цэнэг шавхагч угсрах ОПС1-В4 U-380В I50kА	ш	3
81	Ус чийгнээс хамгаалагдсан тааз флорисцент чийдэн бүхий гэрэлтүүлэгч угсрах 60Вт IP44	ширхэг	70
82	Дүүжин таазанд тоноглох флорисцент чийдэн бүхий гэрэлтүүлэгч угсрах 2х36Вт IP20	ш	860
83	Ус чийгнээс хамгаалагдсан тааз улайсах чийдэн бүхий гэрэлтүүлэгч угсрах 60Вт IP44	ширхэг	7
84	Люминисцент чийдэн бүхий компакт гэрэлтүүлэгч угсрах 60Вт IP44	ш	120
85	Ус чийгнээс хамгаалагдсан таазанд тоноглох люминисцент чийдэн бүхий компакт гэрэлтүүлэгч угсрах 60Вт IP44	ширхэг	10
86	Люминисцент чийдэн бүхий Гарах гэрлийг суурилуулах 220В, 2х8Вт, IP20	ш	20
87	Люминисцент чийдэн бүхий өөр дээрээ цэнэг хуримтлууртай гэрэлтүүлэгч суурилуулах 220В, 2х8Вт, IP20	ш	33
88	Таазанд тоноглох люминисцент чийдэн люстр маягийн гэрэлтүүлэгч ба люстр маягийн 60Вт, 220В ,IP20	ширхэг	1
89	Уч чийгнээс хамгаалагдсан газардуулгын контакттай ил тоноглох розетка 220В, 2х8Вт, IP44	ширхэг	23
90	Газардуулгын контакттай ердийн 2 туйлт розетка 220Вт, 10А ,IP20	ширхэг	227
91	Шаланд тоноглох газардуулгын контакттай ердийн 2 туйлт ус чийгнээс хамгаалагдсан розетка 220Вт, 10А ,IP44	ширхэг	76
92	Далд тоноглох 1туйлт унтраалга тавих 220В, 10А, IP20	ширхэг	70
93	Далд тоноглох хоёрлосон 1 туйлт унтраалга тавих 220В, 10А, IP20	ширхэг	28
94	Далд тоноглох гуравласан 1 туйлт унтраалга тавих 220В, 10А, IP20	ширхэг	40
95	Хананд ил тоноглох нэг туйлтус чийгнээс хамгаалагдсан унтраалга тавих 220В, 10А, IP44	ширхэг	8
96	Зэс голтой ПВХ бүрхүүлтэй утас ПВ 1х2.5мм2 хүртэл 1-р утас сүвлэх	м	11625
97	Зэс голтой ПВХ бүрхүүлтэй утас ПВ 1х2.5мм2 хүртэл 2-р утас сүвлэх	м	34875
98	Зэс голтой ПВХ бүрхүүлтэй утас ПВ 1х4мм2 1-р утас сүвлэх	м	550
99	Зэс голтой ПВХ бүрхүүлтэй утас ПВ 1х4мм2 дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	1650
100	Зэс голтой ПВХ бүрхүүлтэй утаа ялгаруулахгүй, гал дэмждэггүй кабель ВВГ 5х2.5мм2 утас сүвлэх	м	900
101	Зэс голтой ПВХ бүрхүүлтэй утаа ялгаруулахгүй, гал дэмждэггүй кабель ВВГ 5х4мм2 утас сүвлэх	м	200
102	Зэс голтой ПВХ бүрхүүлтэй утаа ялгаруулахгүй, гал дэмждэггүй кабель ВВГ 5х10мм2 утас сүвлэх	м	100
103	Зэс голтой ПВХ бүрхүүлтэй утаа ялгаруулахгүй, гал дэмждэггүй кабель ВВГ 5х16мм2 утас сүвлэх	м	1000

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

104	Зэс голтой ПВХ бүрхүүлтэй утаа ялгаруулахгүй, гал дэмждэггүй кабель ВВГ 4х25+1х16мм ² утас сүвлэх	м	80
105	Зэс голтой ПВХ бүрхүүлтэй утаа ялгаруулахгүй, гал дэмждэггүй кабель ВВГ 4х35+1х10мм ² утас сүвлэх	м	900
106	Хуванцар хоолойг хөдөлгөөнгүй бэхлэж хана, багананд иж бүрэн байдлаар угсрах. д-20 мм ²	м	15000
107	Газардуулгын системд холбох зэс голтой ПВХ бүрхүүлтэй утас ПВ 1х16мм ²	м	1000
108	Утас салбарлах хайрцаг	м	380
109	Унтраалга розетка салбарлах хайрцаг	м	471
110	Бөөрөнхий ган ф12	м	540
111	Туузан төмөр 40*4	м	240
112	Туузан төмөр 25*4	м	140
113	Булан төмөр 50*50*5мм хэмжээтэй газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	ш	21
114	Люминесцент чийдэн бүхий өөр дээрээ цэнэг хуримтлууртай чиглэл заагчтай гэрэлтүүлэгч, 220В, 2х8Вт IP20	ш	35
115	Троссон хамгаалалттай кабель АРТ 3х4мм ²	м	10
116	Троссон хамгаалалттай кабелийн холболтын хайрцаг Е39/40	ш	20
117	UCD чийдэн бүхий заалны таазанд тоноглох гэрэлтүүлэгч 220В, 100Вт, IP65	ш	20
118	Газардуулгын шуудуу гараар ухах	м3	67.2
119	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	64.5

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ИНТЕРНЕТ , КОМПЬЮТЕРИЙН СҮЛЖЭЭ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж FOT	1шир-хэг	1
2	Шилэн кабелийн хувиргагч төхөөрөмж MCo	ш	1
3	Компьютерийн сүлжээний замчлагч төхөөрөмж /Router/	1шир-хэг	1
4	Компьюторын сүлжээний зангилаа swltch 8 port	ш	5
5	Компьюторын сүлжээний зангилаа swltch 12 port	ш	4
6	Компьюторын сүлжээний зангилаа swltch 24 port	ш	1
7	Компьюторын сүлжээний зангилаа swltch 48 port	ш	2
8	Компьюторын сүлжээний хэрэглэгчийн розетка	ш	84
9	Компьюторын сүлжээний хэрэглэгчийн шалны розетка	ш	38
10	Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй 8 судастай кабель UTP Cat 0.5x4P мм угсрах	100м	56
11	Коннектор угсрах	ш	250

ТЕЛЕФОН ХОЛБОО

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Кабелийн хайрцгийг багана дээр монтажлах 20x2	ш	4
2	Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй тосон кабель угсрах JF10x0.2x0.5	100м	1.5
3	Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй тосон кабель угсрах JF20x0.2x0.5	100м	0.3
4	Телефоны хувиарилах хайрцаг монтажлах DP-10	ш	7
5	Телефоны хувиарилах хайрцаг монтажлах DP-20	ш	3
6	213 хэрэглэгчийг холбох электрон автомат телефон станц угсрах	ш	1
7	Телефоны розетка тоосгон хананд суурилуулах	ш	83
8	Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй тосон кабель угсрах UTP 2x2x0.5мм	100м	30

КАБЕЛИЙН ТЕЛЕВИЗ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ка ТВ-ийн хүлээн авагч GXT угсрах	ш	1
2	Ка ТВ-ийн өсгүүр MIG-750	ш	1
3	Кабелийн телевизийн розетка суурилуулах	ш	4
4	Кабелийн телевизийн салаалагч 4 гаралт	ш	9
5	Кабелийн телевизийн салаалагч 6 гаралт	ш	9
6	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бүрхүүлтэй коксиаль кабель RG-9	100м	30
7	Кабелийн телевизийн розетка суурилуулах	ш	83

ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЛИЙН СИСТЕМ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Зарлан мэдээлэх удирдлагын пульт угсрах	ш	1
2	Зарлан мэдээлэх системийн замчлагч төхөөрөмж Plena LBB-1992	1шир-хэг	10

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

3	Зарлан мэдээлэх системийн зарлал дамжуулах станц Plena LBB-1997.00 угсрах	ш	1
4	Таазанд угсардаг зарлан мэдээлэгч сирень LC4-UC24E- 24Вт	ш	196
5	Хананд угсардаг зарлан мэдээлэгч сирень угсрах LBC 348400-50Вт	ш	2
6	Микрофон угсрах	ш	2
7	Угсралтын утас КСПВ 4x1.0мм	100м	80

ГАЛЫН ДОХИОЛЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Галын дохиоллын хүлээн авах станц хянах самбарын хамт угсрах /4 релейний гаралт/	ш	1
2	Галын дохиоллын гар мэдээлэгч угсрах	ш	23
3	Утаа мэдрэгчтэй хэт ягаан туяаны үүсгэгчтэй галын дохиоллын мэдээлэгч угсрах	ш	222
4	Дулаан мэдрэгчтэй хэт ягаан туяаны үүсгэгчтэй галын дохиоллын мэдээлэгч угсрах	ш	3
5	80дб авиа үүсгэх чадалтай түгшүүрийн дуут дохио өгөгч угсрах	ш	23
6	Хамгаалалтын дохиоллын мэдрэгч ИО 409-28 Репид угсрах	ш	31
7	Угсралтын утас тараах PVC/PVC Fire Proof 4C-1.2mm	100м	120
8	Үл тасалдах тэжээлийн блок нөөцийн батерейний хамт угсрах	шир	10
9	Галын дохиоллын нэгтгэх хайрцаг угсрах	ш	10

ХЯНАЛТЫН КАМЕРЫН СИСТЕМ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	24 сувгийн төхөөрөмж NVR угсрах	ш	2
2	Хяналтын дэлгэц угсрах 2560x1440	ш	2
3	Дотор суурилуулах хөдөлгөөний хяналтын камер 4МП, IP камер, 1080P, 30м	ш	41
4	Гадна суурилуулах хөдөлгөөний хяналтын камер 4МП, IP камер, 1080P, 20м	ш	6
5	Дүрс болон тэжээлийн кабель UTP 4x2x0.5мм Cat6	100м	6
6	Дүрс болон тэжээлийн кабель STP 4x2x0.5мм Cat6	100м	6
7	Үл тасалдах тэжээлийн блок нөөц батерейны хамт	шир	1

БУСАД АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Холбооны давхар хоорондын хайрцаг угсрах	ш	10
2	Угсралтын нимгэн ханатай пластмасан уян хоолой ПВХ ф25 мм	м	4000
3	Угсралтын нимгэн ханатай пластмасан уян хоолой ПВХ ф20 мм	м	22000
4	Угсралтын нимгэн ханатай пластмасан уян хоолой ПВХ ф50 мм	м	300
5	Кабелийн хэвтээ тавиур В-600 мм е-2м	ш	32
6	Хуванцар хоолой холбох хайрцаг 100x100x70мм	ш	42
7	Холбооны босоо хайрцаг /Rack/ 47 unIt	ш	3

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАЗРЫН АЖИЛ /СПОРТ ЗААЛ/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Барилга барих талбайг 90 морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	892.69
2	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	133.903
3	0.8м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	3311.86
4	Суурь суух түвшингээс дээш 30см хөрсөнд гараар ухах	м3	343.4
5	Суурийн хажуугаар овойлтгүй хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	2529.039
6	1,2-р зэргийн хөрсийг өндөр бүтээмжтэй хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	2655.49
7	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	446.301
8	Чигжсэн шороог хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	446.301
9	Суурийн хажуугаар чигжих овойлтгүй ердийн хөрсийг мех-змаар ухаж шороог зөөж авчрах	м3	3124.11
10	70м3/цагийн хүчин чадалтай насосоор хүнхээлээс ус татах	м3	1749.65

СУУРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх В10	м3	80.81
2	Суурийн уланд CPS-CLO2 мембран ус тусгаарлагчаар дэвсэж хийх	м2	855.5
3	Бетон бэлтгэл хийх В10	м3	80.81
4	Бетон шахах шахуургаар СДН-1.2 төмөр бетон шугаман суурь цутгах В20	м3	45.43
5	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчлах /нормоос илүү/	тн	-0.378
6	Бетон шугаман суурь цутгах В10 /хамар ханын/	м3	4.368
7	Бетон шахах шахуургаар Баганын 3м3 хүртэл цул төмөр бетон суурь цутгах В20	м3	51.728
8	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчлах	тн	2.078
9	Бетон шахах шахуургаар 3м хүртэл өндөр 400мм зузаан бетон хана цутгах В10	м3	170.24
10	Бетон хананд карбон ХSP дулаалга хийх /10мм зузаантайгаар/	м2	403.2
11	1\2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх	м2	403.48
12	Мөн хана ба сууринд хажуугийн ус тусгаарлагчийг CPS-CLO2 мембранаар хийх	м2	668.5
13	Сувгийн дор бетон бэлтгэл хийх в7.5	м3	4.305
14	100 мм-ийн зузаантай сувгийн бетон хана цутгах В10	м3	4.47
15	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчлах	тн	0.366
16	Төмөр бетон сувгийн хавтан ГСХ-6	ш	228
17	Хана ба сууринд хэвтээ ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цементэн зуурмагаар хийх	м2	45.92

КАРКАС УГСРАЛТЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон шахах шахуургаар төмөр бетон багана цутгах В20	м3	33.42
2	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчлах	тн	1.644
3	Арматуран холбоотой анкерын боолт суулган бетондох	тн	0.1176
4	Бетон шахах шахуургаар төмөр бетон дам нуруу цутгах В20	м3	79.913
5	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчлах /нормоос илүү/	тн	-1.794
6	Бетон шахах шахуургаар дам нуруугүй төмөр бетон хүчилт цутгах В20	м3	17.516

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

7	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчлах	тн	1.668
8	Шатны төмөр бетон гишгүүр чигжиж цутгах	м3	3.207
9	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчлах	тн	0.014
10	Төмөр бетон саравч цутгах	м3	1.28

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	360 мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар өрөх	м3	180.3
2	Эрдэс хөвөн хавтангаар тоосгон хана дулаалах d-100мм	м2	696.246
3	1\2-ын өргөн ерийн тоосгон хамар хана арматурлаж өрөх	м2	696.25
4	1\2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх	м2	166.887
5	Ялуу угсрах Я15.12.14	ш	3
6	Ялуу угсрах Я22.12.14	ш	10
7	Ялуу угсрах Я12.12.14	ш	5
8	Тоосгон өрөг бусад хийцийг арматурчлах	тн	0.707
9	Ердийн тоосгоор энгийн гоёлтой 250 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	5.29
10	Эрдэс хөвөн хавтангаар тоосгон хана дулаалах d-50мм	м2	7.744

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бүх төрлийн ган багана угсрах	тн	1.168
2	Төмөр дам нуруу, гол нуруу, ригель МДН-1 угсрах	тн	10.057
3	Төмөр дам нуруу, МДН-2 угсрах	тн	1.537
4	Төмөр татангын холбоосыг угсрах	тн	1.083
5	Металл прогон угсрах п1-п6	тн	8.64
6	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	22.485
7	Төмөр дам нурууг 2 удаа будах	тн	12.762
8	2тн хүртэл хүндийн жинтэй татанг тосон будгаар 2 удаа будах	тн	9.723
9	Эрдэс хөвөн дулаалгатай төмөр сендвич хавтангаар дээвэр хийх б-200мм	м2	792.94
10	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	40.9
11	Эрдэс хөвөн хавтангаар төмөр бетон хучилт дулаалах d-200мм	м2	40.9
12	Керамзит хайргаар дээврийн дулаалга хийх	м3	8.18
13	Дээврийн керамзит бетон тэгшилгээг 50мм-ийн зузаантай хийх	м2	40.9
14	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	40.9
15	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	204.5
16	Дээврийн уур, ус тусгаарлах наадаг хар цаасыг 2 үе хийх	м2	40.9
17	Члууутай хар цаас 1 үе наах	м2	40.9
18	Парапедны дотор шохойн будгаар, гар аргаар будах	м2	21.04
19	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	10.48
20	Саравчны дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	6.45
21	Члууутай хар цаас 1 үе наах	м2	6.45

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Нүх (проем) шилэн гулдмайгаар битүүлж өрөх	м2	87.969
2	2м2 хүртэл талбайтай вакуум цонх угсрах	м2	27.156

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

3	Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 дээш талбайтай хаалга усрах	м2	7.12
4	Дотор тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах	м2	14.159
5	Цонхонд өнгөлсөн гантиг тавиур суулгах	м2	26.2
6	Дулаалгатай төмөр хаалга угсрах /1470x2070 галын/	ш	1
7	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	21.277
8	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	27.156
9	Хаалганд цоож суулгах	ш	10
10	Хаалганд хэрэгсэл суулгах	ш	10
11	Хаалганд хаалга тайвшруулагч угсрах	иж бүр- дэл	10
12	Хаалганд номер хаяг тогтоох	иж бүр- дэл	10

ШАЛНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шаланд элс хайргаар нягтруулж дэвсгэр үе хийх 30см	м3	204.288
2	Хайрган дэвсгэр дээр хар тосон түрхлэг 2үе хийх	м2	709.63
3	Полистрол хавтангаар шал дулаалах ф-200мм	м2	709.63
4	Бетон шахах шахуургаар зоорийн бетон шал цутгах В10 б-250мм	м3	177.32
5	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчлах	тн	13.271
6	40 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	606.77
7	Цементэн тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх ба хасах	м2	2427.08
8	Шал тэгшлэгч 30мм	м2	606.77
9	Хүйтэн түрхлэг дээр хулдаас нааж шал хийх	м2	573
10	Битуминоль шаваас дээр хар цаас, гидройзол буюу бризоолоор 1 үе тусгаарлалт хийх	м2	20.93
11	Хавтанцарыг /плита/ бетон шаланд цавуугаар наах	м2	20.93
12	Дуу тусгаарлалт хийх	м2	143.45
13	1м2-д 4-хүртэл ширхэг гантиг чулуун хавтан дэвсэж шал хийх	м2	135.02
14	Хүйтэн түрхлэг дээр хулдаас нааж шал хийх	м2	94.96

ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төрөл бүрийн шат, шатны талбай, цонх тагтны төмөр хайс угсрах	тн	0.128
2	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	0.128
3	Ардаа цавуутай резин хүрээг шатны ирмэгт наах	м	9
4	Шат, шатны талбай, цонх, тагтны хайс будах	тн	0.128

ДОТОР ЗАСЛАЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	74.32
2	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	1242.57
3	Будалтанд бэлтгэсэн шавардсан гадаргууд 3 р тэгшилгээ хийх	м2	1316.89
4	Эмульсэн будгаар шавардсан ба будалтанд бэлтгэсэн угсармал ханыг багсаар 100% ердийн будах	м2	125.42
5	Шавардсан хана өнгийн тосон будагаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	1060.73

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

6	Эмульсэн будгаар шавардсан ба будалтанд бэлтгэсэн таазыг багсаар 100% ердийн будах	м2	798.22
7	Өндөр чанартай тосон будгийн дорхи 3-р үеийн тэгшилгээ таазанд хийх	м2	798.22
8	Хиймэл хавтанцараар дотор тоосгон ба бетон ханан дээр өнгөлгөө хийх	м2	74.32
9	Тоосго бетон ханын хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	45.82
10	Эмульсэн будгаар шавардсан ба будалтанд бэлтгэсэн угсармал ханыг багсаар 100% ердийн будах	м2	45.82
11	Шатны налуу хацарт 3 р тэгшилгээ хийх	м2	19.58
12	Мөн эмульсээр будах	м2	19.58
13	Чийгтэй нөхцөлд ажиллах төмөр каркастай гипсэн тааз угсрах	м2	125.85
14	Сараалж далавч радиатор 50мм-ээс доош голчтой яндан гэх мэт гадаргуу 2 удаа будах	м2	128.9
15	Шатны гишгүүрийг өнгөлсөн гантиг хавтангаар өнгөлөх 25мм	м2	17.58
16	Ардаа цавуутай резин хүрээг шатны ирмэгт наах	м	82
17	Төрөл бүрийн шат, шатны талбай, цонх тагтны төмөр хайс угсрах	тн	0.128
18	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	0.128
19	Шат, шатны талбай, цонх, тагтны хайс	тн	0.128
20	Дотор талын 6 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	м2	692.56

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гадна ханыг цемент шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	792.96
2	Гадна гадаргууд эмульсны суурь түрхлэг хийх	м2	792.96
3	Гадна хана усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	792.96
4	Гадна амалгааг цемент шохойн зуурмагаар өндөр чанартай шавардах	у/м	29.74
5	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	1094.28

БУСАД АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Цонхны хаялага төмрөөр хийх	м2	41.1
2	Бетон хаяавч цутгах в10	м3	25.106
3	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	251.06
4	Бетон бэлтгэл хийх в7.5	м3	0.225
5	Довжоог төмөр бетон гишгүүрийн хамт цутгах в20	м3	2.07
6	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчлах	тн	0.029
7	Гадна довжооны төмөр хайс угсрах	тн	0.039
8	Шатны гишгүүрийг өнгөлсөн гантиг хавтангаар өнгөлөх 25мм	м2	7.35
9	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	157.36
10	Гадна ханын бусад заслалын ажилд 16 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	м2	1094.28

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ХАЛААЛТЫН СИСТЕМИЙН УГСРАЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ган яндан хоолойн голч d=50мм угсрах	м	55
2	D=40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	54
3	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	41
4	D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	52
5	D=20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	64
6	D=15мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	116
7	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-15мм	м	450
8	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-20мм	м	64
9	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	52
10	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32мм	м	41
11	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-40мм	м	54
12	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	55
13	Балансын хаалт угсрах ф15мм	ш	28
14	Балансын хаалт угсрах ф25мм	ш	2
15	Балансын хаалт угсрах ф40мм	ш	12
16	Балансын хаалт угсрах ф-50мм	ш	2
17	Бомболгон хаалт голч d=25мм байрлуулах	ш	2
18	Бомболгон хаалт голч d=32мм байрлуулах	ш	10
19	Бомболгон хаалт голч d=40мм байрлуулах	ш	2
20	Ус буулгагч хаалт угсрах ф-15мм	ш	2
21	D-15мм термостат суурилуулах /шулуун /	ш	28
22	D-15мм термостат суурилуулах буцах /шулуун /	ш	28
23	Маяг-22 панел (ялтсан) радиатор 500 х 900 угсрах	ш	3
24	Маяг-22 панел (ялтсан) радиатор 500 х 1400 угсрах	ш	4
25	Маяг-22 панел (ялтсан) радиатор 500 х 2000 угсрах	ш	21
26	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	32
27	D-57мм хүртлэх яндан хоолойн дулаалга хийх	м2	32
28	Шахаж шалгах яндан хоолойн d=50мм	м	382

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

АСС, АОС

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.5 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1000 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	36.4
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,	м2	36.4
3	0.5 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	135.8
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,	м2	135.8
5	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	ш	9
6	Агаар оруулах төмөр сараалжин жааз угсрах	ш	26
7	Салхивчийн тоног төхөөрмжийн доор кронштейн байрлуулах	кг	0.056
8	Вентиляторын агрегат байрлуулах RP 70-40/35-4D L-2800m3/h;3600m3/h	ш	2
9	Төвөөс зугтах вентиляторт зөөлөн холбоос хийх	ш	4
10	Агаар шуугч байрлуула xFBK 600x300	ш	1
11	Агаар халаагч агрегат байрлуулах NK 600x300 18.0-3	ш	2
12	Клапан тавих PRVA 600x300	ш	1
13	Дуу намдаагч угсрах. SR 600x300	ш	1
14	RPН40-20/20-4D L-1291M3/Н С-2 тоос баригч угсрах	ш	1
15	Мөн 1000 мм хүртэл голчтой ул буцах клапан тавих	ш	2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ /ХАЛУУН ХУЙТЭН УС/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 16 мм	м	63
2	D=20мм голчтой ган хоолой угсрах	м	74
3	D=50мм голчтой ган хоолой угсрах	м	44
4	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-20мм	м	74
5	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	44
6	Бомболгон хаал голч d=50 мм байрлуулах	ш	1
7	Бомболгон хаал голч d=20 мм байрлуулах	ш	5
8	Хий авагч тавих	ш	3
9	Ган хаалт голч d=15мм байрлуулах	ш	25
10	Галын кран d=50мм тавих	ком	2
11	D-57мм хүртлэх яндан хоолойн дулаалга хийх	м2	25
12	Шахаж шалгах яндан хоолойн d=50мм	м	181

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	18
2	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	24
3	Цэврэлгээний таг угсрах / голч-100мм/	1ш	1
4	Шаазан зайлах торхтой суултуур байрлуулах	1ком	3
5	Эрүүл ахуйн шүршүүр байрлуулах	1ш	5
6	Угаагуур тавих	1ком	5

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гэрэлтүүлгийн самбар ГС-1 275x320x120 угсрах	ш	1
2	Оролтын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-100, 40А	ш	1
3	УЗО-тайшугамын автоматанд утсыг холбох , залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, ВА47-100, 40а, 3Р, 16А-2ш, ВА47-29, 1Р 16А-9ш, АД-12-2Р 25А/30мА-3ш, 16А/10мА-2ш,	ш	16
4	Цэнэг шавхагч угсрах ОПС1-В4 U-380В I40кА	ширхэг	3
5	Гал хамгаалагчид утсыг холбон залгаж ажиллуулахад бэлтгэх, гүйдлийн хүч 40а-хүртэл	ш	3
6	Контакторт утсыг холбон гагнаж ажиллуулахад бэлтгэх, гүйдлийн хүч 90а хүртэл	ш	2
7	Дулааны релейд утсыг холбох, залгаж ажиллуулахад бэлтгэх	ширхэг	2
8	2x36Вт чадалтай люминесцент чийдэнтэй таазанд тоноглох гэрэлтүүлэгч угсрах IP20	ш	164
9	2x8Вт, ЛЕД чийдэнтэй таазанд тоноглох цэнэг хуримтлууртай гэрэлтүүлэгч суурилуулах 220В, IP20	ш	5
10	1x13Вт чадалтай ЛЕД чийдэн бүхий таазанд тоноглох хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч угсрах IP30	ширхэг	7
11	1x12Вт чадалтай ЛЕД чийдэн бүхий таазанд тоноглох хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч угсрах IP65	ширхэг	4
12	60Вт чадалтай улайсах чийдэн бүхий хананд тоноглох хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч угсрах НПП 1301, IP54	ширхэг	1
13	1x9Вт, ЛЕД чийдэнтэй таазанд тоноглох цэнэг хуримтлууртай ГАРАХ гэрэлтүүлэгч суурилуулах , IP20	ш	3
14	Далд тоноглох 1 туйлт унтраалга тавих 220В, 10А,	ширхэг	2
15	Далд тоноглох хоёрлосон 1 туйлт унтраалга тавих 220В, 10А	ширхэг	11
16	Дохионы гэрэлтэй тоноглох хоёрлосон 1 туйлт унтраалга тавих 220В, 10А	ширхэг	5
17	Хоёр байртай газардуулгын контакттай далд тоноглогдсон розетка 220Вт, 25А	ширхэг	9
18	Нэг байртай газардуулгын контакттай далд тоноглогдсон розетка 220Вт, 16А	ширхэг	2
19	Утас салбарлах хайрцаг	ш	35
20	Унтраалга розетка салбарлах хайрцаг	ш	471
21	Газардуулгын болон тэг шин угсрах	м	2
22	Тэг шинийн хөндийрүүлэгч угсрах	ш	2
23	Зэс голтой ПВХ бүрхүүлтэй утас ПВ 1x2.5мм ² хүртэл 1-р утас сүвлэх	м	250
24	Зэс голтой ПВХ бүрхүүлтэй ПВ 1x2.5мм ² хүртэл дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	750
25	Зэс голтой ПВХ бүрхүүлтэй утас ПВ 1x4мм ² 1-р утас сүвлэх	м	150
26	Зэс голтой ПВХ бүрхүүлтэй утас ПВ 1x4мм ² дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	450
27	Зэс голтой ПВХ бүрхүүлтэй утас ПВ 1x10мм ² дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	50
28	Зэс голтой ПВХ бүрхүүлтэй ПВ 1x10мм ² хүртэл дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	150
29	Уян пластмассан хоолой угсрах. ф15 мм	метр	300
30	Уян пластмассан хоолой угсрах. ф20 мм	метр	300
31	Уян пластмассан хоолой угсрах. ф32 мм	метр	300

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

СУРГУУЛЬ БАГАНАТ АВТО ЗАМ ТАЛБАЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Авто зогсоол хийх талбайг бульдозероор тэгшлэх	м2	1838
2	20см зузаан үеэр 10 тн-ын өндөр бүтээмжтэй хийн доргиурт индүүгээр нэг удаагийн явалтаар нягтруулах	м3	422.74
3	Буталсан чулуун дэвсгэр үе хийх б-200мм	м3	367.6
4	Замын хашлаганы суурийн нүх гараар ухах	м3	10.35
5	Замын хашлага тавих /1х0.3х0.15м/	1у/м	345
6	Замын хашлаганы бетон дэр цутгах В20	м3	6.9
7	Автозогсоолын доод үеийг халуун асфальтбетон хучилт хийх	1м3	73.52
8	Автозогсоолын дээд үеийг халуун асфальтбетон хучилт хийх	1м3	56.04
9	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	20.1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ЯВГАН ЗАМ ТАЛБАЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Явган хүний зам хийн доргиурт индүүгээр нэг удаагийн явалтаар нягтруулах	м3	246.33
2	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	214.2
3	Явган хүний замын хучилтыг өнгөт хавтангаар хийх / 1м2-д 16-50ш хавтан/	1м2	2142
4	Явган хүний замын хашлага тавих	1у/м	252
5	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	9.39

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ХАШААНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хашааны суурийн нух эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	121.6
2	Хашлага хана арматурчлах	тн	2.63
3	Хашааны суурь цутгах В15	м3	76
4	Бэлэн төмөр хашаа угсрах	м	380
5	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	76

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

БАГАНАТ СУРГУУЛЬ СПОРТ ТАЛБАЙ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хөрсийг нягтруулах	м3	236.9
2	Хөрсийг хайргаар нягтруулж дэвсгэр үе хийх	м3	118.45
3	Бетон шахах шахуургаар бетон талбай цутгах В15	м3	82.4
4	Бетон талбайд хиймэл зүлэг наах	м2	1030
5	Гадна талбайд биеийн тамирын тоноглол /сагсны щит/ суурилуулах	ш	2
6	Гадна талбайд төмөр хөлтэй модон тавцантай түшлэгтэй 1.5*0.9*0.5 хэмжээтэй сандал суурилуулах	ш	10
7	Гадна талбайд хогийн сав суурилуулах	ш	10