АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.65м3 багтаамжтай шанагат экскаватороор асгаас болон овойлттой хөрсийг шороог автосамосвалд ачих	м3	6101.4
2	Гараар 20 см гүн ухах	м3	527.9
3	Гараар засаж ухах	м3	464
4	90 морины хүчтэй бульдозероор 1-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	5481.8
5	Шуудуу хүнхээл нүхийг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	967.4
6	Булах, шал, хаяавч ,довжоо доор хийх хөрсийг хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	6730.6
7	0.65м3 багтаамжтай шанагат экскаватороор овойлтгүй дутах шороог автосамосвалд ачих	м3	7697.1

СУУРЬН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх	м3	49.25
2	Баганын 3м3 хүртэл цул төмөр бетон суурь цутгах	м3	294.56
3	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	8.385
4	Бетон бэлтгэл хийх	м3	23.1
5	Суурийн дам нуруу төмөр бетоноор цутгах М250	м3	36.6
6	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	0.95
7	Шугаман суурийн бетон хана цутгах	м3	278.2
8	Eps хөөсөнцөр хавтан 150мм бүрэх /суурийн хана цоколь/	м2	341.25
9	Бетонон ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	2745.62
10	Хамар ханын бетон шугаман суурь цутгах м200	м3	32.8
11	Хамар ханын суурь арматурчилах	тн	0.869
12	Худгийн бетон хана цутгах	м3	1.8
13	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу /Я22.12.14/	ш	4

ЦУТГАМАЛ ХИЙЦИЙН АЖИЛ А БЛОК

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Зангилаа хүчитгэл арматурчилал	тн	0.24
2	Төмөр бетон багана цутгах	м3	32.4
3	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	4.84
4	Төмөр бетон дам нуруу цутгах М250	м3	60.12
5	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	1.1
6	Хучилтын нэмэлт арматурчилал	тн	0.716
7	Төмөр бетон хучилт цутгах М-250/саравч, парпед орсон/	м3	128.68
8	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	11.61

ЦУТГАМАЛ ХИЙЦИЙН АЖИЛ Б БЛОК

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Зангилаа хүчитгэл арматурчилал	тн	0.545
2	Төмөр бетон багана цутгах	м3	72.58
3	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	10.7
4	Төмөр бетон дам нуруу цутгах М250	м3	135.62
5	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	2.95
6	Хучилтын нэмэлт арматурчилал	тн	1.44
7	Төмөр бетон хучилт цутгах М-250/саравч, парпед орсон/	м3	240.1
8	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	25.01

ЦУТГАМАЛ ХИЙЦИЙН АЖИЛ В БЛОК

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Зангилаа хүчитгэл арматурчилал	тн	0.549
2	Төмөр бетон багана цутгах	м3	58.4

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

3	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	9.66
4	Төмөр бетон дам нуруу цутгах М250	м3	105.33
5	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	2.62
6	Хучилтын нэмэлт арматурчилал	тн	0.037
7	Төмөр бетон хүчилт цутгах М-250/саравч, парпед орсон/	м3	94.6
8	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	4.85
9	Бүс төмөр бетоноор цутгах М-250	м3	4.74

ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шатны төмөр бетон гишгүүр чигжиж цутгах	м3	19.99
2	Довжоог төмөр бетон гишгүүрийн хамт цутгах	м3	23.8

МЕТАЛЛ ХИЙЦИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ган багана угсрах	тн	1.661
2	Төмөр дам нуруу угсрах	тн	12.41
3	Ган хийц 2 удаа будах	тн	17.07
4	6м өндөрт угсарч буулгах	м2	480
5	Чулуун хөвөнтэй сендвичин дээврийн хавтан угсрах 150мм / нягт 100кг/см3/	м2	671

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	360 мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар өрөх	м3	517.64
2	250 мм-ийн тоосгон парпедний хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	23.6
3	250 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	63.61
4	Тоосгон өрөг бусад хийцийг арматурчлах парпедний гаргалгаа	тн	6.23
5	1\2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх	м2	1733.3
6	1\2-ын тоосгоор салхивчийн хана арматургүй өрөх	м2	106.3
7	Тоосгон өрөг бусад хийцийг арматурчлах Бэхэлгээний төмөр	тн	0.398
8	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу /Я15.12.14/	ш	51
9	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу /Я18.12.14/	ш	32
10	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	117

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	1193
2	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	5965
3	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	1193
4	EPS хөөсөнцөр хавтангаар дээврийн дулаалга хийх 200мм	м2	1193
5	Керамзит хайргаар дээврийн дулаалга хийх 0-15мм	м3	89.5
6	Дээврийн бетон тэгшилгээг 50мм-ийн зузаантай хийх	м2	1193
7	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх тортой	м2	1193
8	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	5965
9	Дээврийг 1үе гео зулхай 1 үе мембран	м2	1193
10	Парпедний дээгүүр малгайвч бетон цутгах	м3	12.4
11	Парпед ,салхивчийн суваг таг төмөрлөх	м2	248
12	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	1479
13	Дээвэр дээр салхивчийн хана өрөх	м3	4.7
14	Салхивчийн яндан зуурмагаар шавардах	м2	16
15	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	51.76

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	3.6м2 хүртэл талбайтай дулаалгатай металл хаалга суулгах	ш	4
2	2м2 хүртэл талбайтай төмөр гадна хаалга суулгах	ш	6

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

3	Дотор тоосгон хананд 3 м2 дээш талбайтай хаалга усрах	м2	126.84
4	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	126.84
5	Хаалганд цоож суулгах	ш	59
6	Вакум цонх угсрах	м2	470.3
7	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	470.3
8	Цонхонд өнгөлсөн гантиг тавиур суулгах	м2	96.1
9	Цонхны отлив төмөр хийх	м2	85.6
10	Шх1-2.3- хана хаалга угсрах	м2	72.64

ШАЛНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хөөсөнцөр хавтангаар дулаан тусгаарлалт хийх 100мм	м2	1700.74
2	Шалны бетон бэлтгэл цутгах 100мм	м3	170
3	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	1700.74
4	Битуминоль шаваас дээр хар цаас, гидройзол буюу бризолоор 1үе тусгаарлалт хийх	м2	3411.87
5	Гантиг чулуун хавтан дэвсэж шал хийх к-1.02	м2	281
6	30мм зузаан бетон хучаас хийх	м2	13.49
7	Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтанцар наах / 1.02	м2	244.31
8	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх /паркет, хулдаас /	м2	2436.1
9	Паркетан шал хийх 1.02	м2	226.84
10	Хуйлмал хулдаас нааж шал хийх-1.02	м2	2257.97
11	Шатны гишгүүрийг өнгөлсөн гантиг хавтангаар өнгөлөх 25мм	м2	72
12	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	383.4
13	2 үе зөөлөвч Neosnok шалны дор тусгаарлалт хийх	м2	391
14	OCB хавтангаар тэгшилгээ хийх 2 үе	м2	391
15	Спортын зориулалтын хавтан шал шахаж хийх	м2	391
16	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	113.43

ГАДНА ЗАСЛАЛ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гадна ханыг металл хавтанцараар дулаалгатай өнгөлөх/консоль саравч/	м2	2485.54
2	Гадна амалгааг металжсан хавтанцараар өнгөлөх	м2	199.2
3	Гадна ханын өргө ба өнгөлгөөний 16 м хүртэл өндөр шат угсрах	м2	2000
4	Гадна хананы хаяавч (цокол)-ын хананд Гантиган хавтан хавтан наах	м2	169.84
5	Гадна багана металжсан хавтанцараар өнгөлөх	м2	35

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	5127.7
2	Цутгамалбагана дн-ны гадаргууд хар замаскан тэгшилгээ хийх	м2	1029.3
3	Цонх хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	398.2
4	Эмульсэн будгаар шавардсан амалгааг 100 % багсаар будах	м2	398.2
5	Тоосгон хананд дэвсгэр шавардлага хийж өнгөлөх	м2	392
6	Тоосго бетонон дотор хананд өнгөлгөөний плита хавтанцар наах	м2	392
7	Нарийн зуурмагаар бетонон тааз тэгшлэх	м2	3412
8	Эмульсэн будгаар таазыг будах	м2	3412
9	Эмульсэн будгаар багана дам нуруу будах	м2	1029.3
10	Эмульсэн будгаар ханыг будах	м2	5127.7
11	Шатны налууд сайн чанарын шавардлага хийх	м2	58
12	Шатны шавардсан хэсэгт эмульсэн будгаар 100 % багсаар будах	м2	58
13	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	195.13

БУСАД АЖИЛ

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шатны төмөр хайс хийх	у\м	29
2	Дотор шат цутгах	м3	0.6
3	Люкны модон таг угсрах	м2	0.65
4	Урлаг заалны модон банзан шал шахах	м2	76.1
5	Модон гадаргууг 2 үе лакдах	м2	76.1
6	Довжооны төмөр хайс хийх	у\м	39
7	Довжооны гишгүүрт гантиг хавтан наах	м2	102
8	Дээврийн төмөр шат угсрах	тн	0.213
9	Шат тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.213
10	Гадна талбайд биеийн тамирын тоноглол /сагсны щит/ суурилуулах	ш	2
11	Сувгийн ул бетон цутгах	м3	27.2
12	150-200 мм хүртэл зузаантай сувгийн бетон хана цутгах	м3	33.2
13	Төмөр бетон сувгийн хавтан	ш	156
14	Сувгийн бетонон ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	276
15	Ариун цэврийн өрөөний хана бэлэн өнгөлгөөтэй модон хийцээр угсрах	м2	83.24
16	АЦӨ -ний тусгай тоноглолын бариул 600мм тогтоох	иж бүрдэл	1
17	Хаяавч бетон цутгах	м3	29.8
18	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	297.6
19	Гадна хаяг тогтоох	иж бүрдэл	1
20	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	10.81
21	Барилгын гадна орчны хог 10м2 зайд зөөж цэвэрлэх, шүүрдэх	м2	3635
22	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковаторaар ачих	м3	47.3

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ХАЛААЛТЫН СИСТЕМ №1

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=15мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	110
2	D=20 мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	32
3	D=25 мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	14
4	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	50
5	D=40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	36
6	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	156
7	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-40мм	м	86
8	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	36.5
9	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	43.1
10	Яндан хоолойн d=50мм усаар шахаж шалгах	м	242
11	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5090-5	ш	7
12	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5100-5	ш	9
13	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5110-5	ш	3
14	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5120-5	ш	6
15	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5140-5	ш	2
16	Буцах винтель голч d=15мм тавих	ком	27
17	Бөмбөлгөн хаалт голч d=15-20мм	ш	16
18	Ус юүлэгч хаалт голч d=15мм тавих	ком	16

ХАЛААЛТЫН СИСТЕМ №2

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=15мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	170
2	D=20 мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	52
3	D=25 мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	16
4	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	44
5	D=40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	54
6	D=50мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	20
7	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	238
8	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-40мм	м	98
9	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	20
10	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	54.6
11	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	64.4
12	Яндан хоолойн d=50мм усаар шахаж шалгах	м	356
13	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5050-5	ш	1
14	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5080-5	ш	4
15	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5090-5	ш	13
16	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5100-5	ш	9
17	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5110-5	ш	4
18	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5120-5	ш	3
19	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5130-5	ш	2
20	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5140-5	ш	2
21	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5150-5	ш	1
22	Буцах винтель голч d=15мм тавих	ком	39
23	Бөмбөлгөн хаалт голч d=15-20мм	ш	26
24	Ус юүлэгч хаалт голч d=15мм тавих	ком	26

ХАЛААЛТЫН СИСТЕМ №3

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=15мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	140
2	D=20 мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	36
3	D=25 мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	8

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

4	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	64
5	D=40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	36
6	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	184
7	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-40мм	м	100
8	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	42.9
9	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	50.6
10	Яндан хоолойн d=50мм усаар шахаж шалгах	м	284
11	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5050-5	ш	1
12	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5060-5	ш	4
13	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5070-5	ш	2
14	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5090-5	ш	16
15	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5100-5	ш	3
16	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5110-5	ш	1
17	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5150-5	ш	2
18	Буцах винтель голч d=15мм тавих	ком	29
19	Бөмбөлгөн хаалт голч d=15-20мм	ш	20
20	Ус юүлэгч хаалт голч d=15мм тавих	ком	20
ХАЛААЛТЫН СИСТЕМ №4			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=15мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	88
2	D=20 мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	62
3	D=25 мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	24
4	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	32
5	D=40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	36
6	D=50мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	74
7	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	168
8	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-40мм	м	68
9	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	74
10	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	46.8
11	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	55.24
12	Яндан хоолойн d=50мм усаар шахаж шалгах	м	310
13	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5080-5	ш	1
14	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5090-5	ш	2
15	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5110-5	ш	3
16	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5120-5	ш	8
17	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5140-5	ш	8
18	Маяг-22панел (ялтсан) радиатор 21-5150-5	ш	6
19	Маяг-33 панел (ялтсан) радиатор 33-9080-5	ш	3
20	Буцах винтель голч d=15-20мм тавих	ком	31
21	Бөмбөлгөн хаалт голч d=15-20мм	ш	18
22	Бөмбөлгөн хаалт голч d=25мм	ш	2
23	Бөмбөлгөн хаалт голч d=32мм тавих	ком	2
24	Ус юүлэгч хаалт голч d=15мм тавих	ком	22
25	Маяг-21 панел (ялтсан) радиатор 21-5120-5	ш	4
26	Н винтель голч d=15-20мм тавих	ком	4
27	4 гаргалгаатай хуваарилах коллектор ф20 хайрцагны хамт	ш	1
28	20мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	1
29	Тохируулах бөмбөлгөн хаалт голч d=15мм тавих	ком	8
30	Хийн кран тавих	ш	1
31	Халаалтын хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф16 мм хүртэл	м	64
АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ О-1			

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

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	5
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	5
3	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	14.8
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	14.8
5	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	1.6
6	Сэнс RP 50-30/25-4D 0.6 квт 1.0а удирдлагын хамт	ш	1
7	Агаар хүлээн авах сараалж	ш	1
8	Автомат клапан 50-30	ш	1
9	Шүүлтүүр 50-30	ш	1
10	Цахилгаан агаар халаагч байрлуулах 50-30/7.5 7.5квт	ш	1
11	Цахилгаан агаар халаагч байрлуулах 50-30/15 15вт	ш	1
12	Салхивчийн төхөөрөмжинд яндан хоолой хэлбэрийн дуу шуугиан намдаагч тавих ,	ш	1
13	Төвөөс зугтах вентиляторт зөөлөн холбоос хийх	ш	2
14	400*200 гал хавхлага тавих	ш	1
15	Сараалж ОС300-300	ш	5

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ О-2

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	17.3
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	17.3
3	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	29.4
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	29.4
5	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	1.9
6	Сэнс RP 60-35/31-4D 2.5квт 4.1а удирдлагын хамт	ш	1
7	Агаар хүлээн авах сараалж	ш	1
8	Автомат клапан 60-35	ш	1
9	Шүүлтүүр 60-35	ш	1
10	Цахилгаан агаар халаагч байрлуулах 60-35/22.5 22.5квт	ш	1
11	Цахилгаан агаар халаагч байрлуулах 60-35/30 30вт	ш	1
12	Салхивчийн төхөөрөмжинд яндан хоолой хэлбэрийн дуу шуугиан намдаагч тавих ,	ш	1
13	Төвөөс зугтах вентиляторт зөөлөн холбоос хийх	ш	2
14	600*350 гал хавхлага тавих	ш	1
15	Сараалж ОС300-300	ш	12
16	Тохируулах хавхлага 350*200,500*250	ш	2

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ О-3

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	1.8
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	1.8
3	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	7.2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	7.2
5	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	1.2
6	Сэнс RP 40-20/20-4D 0.6квт 1.0а удирдлагын хамт	ш	1
7	Агаар хүлээн авах сараалж	ш	1
8	Автомат клапан 40-20	ш	1
9	Шүүлтүүр 40-20	ш	1
10	Цахилгаан агаар халаагч байрлуулах 40-20/6 .6квт	ш	2
11	Салхивчийн төхөөрөмжинд яндан хоолой хэлбэрийн дуу шуугиан намдаагч тавих ,	ш	1
12	Төвөөс зугтах вентиляторт зөөлөн холбоос хийх	ш	2
13	400*200 гал хавхлага тавих	ш	1
14	Сараалж ОС300-300	ш	1

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ О-4

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	2.8
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	2.8
3	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	24
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	24
5	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	1.8
6	Сэнс RP 60-30/28-4D 1.4квт 2.3а удирдлагын хамт	ш	1
7	Агаар хүлээн авах сараалж	ш	1
8	Автомат клапан 60-30	ш	1
9	Шүүлтүүр 60-30	ш	1
10	Цахилгаан агаар халаагч байрлуулах 60-30/15. 15квт	ш	1
11	Цахилгаан агаар халаагч байрлуулах 60-30/22.5. 22.5вт	ш	1
12	Салхивчийн төхөөрөмжинд яндан хоолой хэлбэрийн дуу шуугиан намдаагч тавих ,	ш	1
13	Төвөөс зугтах вентиляторт зөөлөн холбоос хийх	ш	2
14	600*300 гал хавхлага тавих	ш	1
15	Сараалж ОС200*150	ш	2
16	Сараалж ОС400*400	ш	6

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ О-5

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	4
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	4
3	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	19.4
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	19.4
5	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	1.6
6	Сэнс RP 50-30/25-4D 0.6 квт 1.0а удирдлагын хамт	ш	1
7	Агаар хүлээн авах сараалж	ш	1
8	Автомат клапан 50-30	ш	1
9	Шүүлтүүр 50-30	ш	1
10	Цахилгаан агаар халаагч байрлуулах 50-30/15 15вт	ш	2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

11	Салхивчийн төхөөрөмжинд яндан хоолой хэлбэрийн дуу шуугиан намдаагч тавих ,	ш	1
12	Төвөөс зугтах вентиляторт зөөлөн холбоос хийх	ш	2
13	500*300 гал хавхлага тавих	ш	1
14	Сараалж ОС300-300	ш	6

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ О-6

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	32.1
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	29.4
3	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	1.9
4	Сэнс RP 60-35/31-4D 2.5квт 4.1а удирдлагын хамт	ш	1
5	Агаар хүлээн авах сараалж	ш	1
6	Автомат клапан 60-35	ш	1
7	Шүүлтүүр 60-35	ш	1
8	Цахилгаан агаар халаагч байрлуулах 60-35/22.5 22,5квт	ш	1
9	Цахилгаан агаар халаагч байрлуулах 60-35/30 30вт	ш	1
10	Салхивчийн төхөөрөмжинд яндан хоолой хэлбэрийн дуу шуугиан намдаагч тавих ,	ш	1
11	Төвөөс зугтах вентиляторт зөөлөн холбоос хийх	ш	2
12	600*350 гал хавхлага тавих	ш	1
13	Сараалж ОС400-400	ш	8

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ О-7

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	18
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	18
3	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	57.9
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	57.9
5	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	1.9
6	Сэнс RP 60-35/31-4D 2.5квт 4.1а удирдлагын хамт	ш	1
7	Агаар хүлээн авах сараалж	ш	1
8	Автомат клапан 60-35	ш	1
9	Шүүлтүүр 60-35	ш	1
10	Цахилгаан агаар халаагч байрлуулах 60-35/22.5 22.5квт	ш	1
11	Цахилгаан агаар халаагч байрлуулах 60-35/30 30вт	ш	1
12	Салхивчийн төхөөрөмжинд яндан хоолой хэлбэрийн дуу шуугиан намдаагч тавих ,	ш	1
13	Төвөөс зугтах вентиляторт зөөлөн холбоос хийх	ш	2
14	600*350 гал хавхлага тавих	ш	1
15	Сараалж ОС300-300	ш	10

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ С-1

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	7.4
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	7.4
3	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	32.75

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

4	Агаарын тэгш өнцөгт огтолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	32.75
5	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	1.6
6	Сэнс RP 50-25/30-4D 1.0 квт 1.97а удирдлагын хамт	ш	1
7	Автомат клапан 50-30	ш	1
8	Салхивчийн төхөөрөмжинд яндан хоолой хэлбэрийн дуу шуугиан намдаагч тавих ,	ш	1
9	Төвөөс зугтах вентиляторт зөөлөн холбоос хийх	ш	2
10	500*300 гал хавхлага тавих	ш	1
11	Сараалж ОС250*250	ш	2
12	Сараалж ОС300-300	ш	5
АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ С-2.3.8.9			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтолтой 1000 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	21.6
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	21.6
3	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	7.2
4	Сэнс SIlent M TT -150 . 0.05квт 0.23а угсрах	ш	4
5	Сараалж р150	ш	12
АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ С-4			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.7 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн 400 мм хүртэл голчтой дугуй огтолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	м2	8.79
2	Агаар дамжуулах дугуй огтолтой хоолойн бэлдэц хийх хоолойн голч d=315 мм	м2	8.79
3	0.8 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	9.6
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	9.6
5	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	1.3
6	Сэнс VCU400*183-2.2-6 6 2.2квт 5.8А удирдлагын хамт /халуун цехийн зориулалттай / угсрах	ш	1
7	Зуухан дээр шүхэр 2100*1900*640 /тос баригч, шиберийн хамт /	м2	9.5
АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ С-5			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтолтой 1000 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	11.2
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	11.2
3	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	2.1
4	Сэнс SIlent M TT -200 . 0.1квт 0.49а угсрах	ш	1
5	Сараалж р150.200	ш	4
АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ С-6			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтолтой 1000 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	3.5
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	3.5
3	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	19.5
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	19.5
5	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	4.8

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

6	Сэнс RP 50-30/25-4D 0.6 квт 1.0а удирдлагын хамт	ш	1
7	Салхивчийн төхөөрөмжинд яндан хоолой хэлбэрийн дуу шуугиан намдаагч тавих ,	ш	1
8	Төвөөс зугтах вентиляторт зөөлөн холбоос хийх	ш	2
9	500*300гал хавхлага тавих	ш	1
10	Сараалж ОС300-300	ш	6
АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ С-7			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	37.8
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	37.8
3	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	7.6
4	Сэнс RP 60-3531-4D 2.5квт 4.1а удирдлагын хамт	ш	1
5	Салхивчийн төхөөрөмжинд яндан хоолой хэлбэрийн дуу шуугиан намдаагч тавих ,	ш	1
6	Төвөөс зугтах вентиляторт зөөлөн холбоос хийх	ш	2
7	600*350 гал хавхлага тавих	ш	1
8	Сараалж ОС400*400	ш	8
АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ С-10			
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	17.8
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	17.8
3	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	2.4
4	Сэнс SIlent M TT -200 . 0.1квт 0.49а угсрах	ш	1
5	Сараалж р200*200	ш	4
АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ ЕС-1			
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	16
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	16
3	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	8
4	250 мм голчтой богино яндант дерлектор угсрах	ш	1
5	Гөлмөн төмрөөр хийсэн Диффузер -5.5м2	м2	5.5
АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ ЕС-2			
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	12.6
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	12.6
3	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	4.8
4	250 мм голчтой богино яндант дерлектор угсрах	ш	1
5	Гөлмөн төмрөөр хийсэн Диффузер -5.5м2	м2	5.5
6	Сараалж р150*150	ш	2
АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ ЕС-3			
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	28.8
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	28.8

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

3	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	3.2
4	250 мм голчтой богино яндант дерлектор угсрах	ш	2
5	Гөлмөн төмрөөр хийсэн Диффузер -5.5м2	м2	5.5
6	Сараалж р200*200	ш	1
7	Сараалж р300*300	ш	4
8	Сэнстэй сараалж 30вт	ш	1

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ ЕС-4

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	22.4
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	22.4
3	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	12
4	Сэнстэй сараалж 30вт	ш	4
5	Сараалж р200*200	ш	2
6	250 мм голчтой богино яндант дерлектор угсрах	ш	2
7	Гөлмөн төмрөөр хийсэн Диффузер -5.5м2	м2	11

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ ЕС-5

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	32
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	32
3	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	16
4	250 мм голчтой богино яндант дерлектор угсрах	ш	2
5	Гөлмөн төмрөөр хийсэн Диффузер -5.5м2	м2	11
6	Сараалж р300*300	ш	8

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ ЕС-6.7

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	20
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	20
3	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	7.6
4	Сэнстэй сараалж 30вт	ш	1
5	Сараалж р100-200	ш	6
6	250 мм голчтой богино яндант дерлектор угсрах	ш	2
7	Гөлмөн төмрөөр хийсэн Диффузер -5.5м2	м2	11

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ ЕС-8

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	20.8
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	20.8
3	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	10.4
4	Сараалж р100-300	ш	6
5	250 мм голчтой богино яндант дерлектор угсрах	ш	2
6	Гөлмөн төмрөөр хийсэн Диффузер -5.5м2	м2	11

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ ЕС-9

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	6

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	6
3	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	3.6
4	Сэнстэй сараалж 40вт	ш	3
АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ ЕС-10.11			
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	10.4
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	10.4
3	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	10.4
4	Сараалж р200-250	ш	6
5	250 мм голчтой богино яндант дерлектор угсрах	ш	2
6	Гөлмөн төмрөөр хийсэн Диффузер -5.5м2	м2	11
АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ ЕС-12			
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	4.8
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	4.8
3	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	1.6
4	Сэнстэй сараалж 20вт	ш	1
БУСАД /ДУЛААН ХӨШИГ/			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаарын дулаан хөшиг -С1-1Е-150 байрлуулах	ш	2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

АВТОМАТИК. АУС- АВТОМАТ УДИРДЛАГЫН САМБАР

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	600х500х220мм хүртэл хэмжээтэй удирдлагын самбар IP64	ширхэг	1
2	Автомат 2 фаз 16а	ш	1
3	Завсрын реле	шир	7
4	Контроллер	ширхэг	1
5	Тэжээлийн блок 220b 2 фаз 24в	ш	1
6	Холболтын клемм	ш	80
7	Кабель далдлагч 25*40*2000	м	2
8	Шин -дин рейк 35мм	м	1
9	Удирдлагын кабель КПСВ 1*2*0.75мм2	м	1800
10	Удирдлагын кабель КПСВ 1*3*0.75мм2	м	1300
11	Хар хоолойг ф22мм	м	3100

АВТОМАТИК. УС-1.5.11.13 АГААР ОРУУЛАХ БОЛОСРУУЛАХ СЭНС -1*4Ш АВТОМАТ УДИРДЛАГЫН САМБАР

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	800х650х220мм хүртэл хэмжээтэй удирдлагын самбар IP64	ширхэг	4
2	Автомат таслуур	ш	16
3	Соронзон залгуур 230 В 9а	ширхэг	12
4	Автомат 2 фаз 16а	ш	12
5	Завсрын реле	шир	4
6	Дулааны реле	шир	4
7	Контроллер	ширхэг	4
8	Тэжээлийн блок 220b 2 фаз 24в	ш	4
9	Сэлгэн залгагч	ширхэг	24
10	Удирдлагын товруу	ширхэг	4
11	Дохионы гэрэл	ширхэг	24
12	Холболтын клемм	ш	332
13	Кабель далдлагч 25*40*2000	м	24
14	Шин -дин рейк 35мм	м	16
15	Даралтын зөрүү мэдрэгч	ширхэг	8
16	Температур мэдрэгч	ширхэг	16
17	Удирдлагын кабель КПСВ 1*2*0.75мм2	м	180
18	Удирдлагын кабель КПСВ 1*3*0.75мм2	м	360
19	Хар хоолойг ф22мм	м	540

АВТОМАТИК. УС-2.9АГААР ОРУУЛАХ БОЛОСРУУЛАХ СЭНС -2*2Ш АВТОМАТ УДИРДЛАГЫН САМБАР

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	1000х650х220мм хүртэл хэмжээтэй удирдлагын самбар IP64	ширхэг	2
2	Автомат таслуур	ш	12
3	Соронзон залгуур 230 В 9а	ширхэг	10
4	Автомат 2 фаз 16а	ш	6
5	Завсрын реле	шир	2
6	Дулааны реле	шир	2
7	Контроллер	ширхэг	2
8	Нэмэлт модуль	ширхэг	2
9	Тэжээлийн блок 220b 2 фаз 24в	ш	2
10	Сэлгэн залгагч	ширхэг	16
11	Удирдлагын товруу	ширхэг	2
12	Дохионы гэрэл	ширхэг	12
13	Холболтын клемм	ш	166
14	Кабель далдлагч 25*40*2000	м	12
15	Шин -дин рейк 35мм	м	8

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

16	Даралтын зөрүү мэдрэгч	ширхэг	4
17	Температур мэдрэгч	ширхэг	4
18	Удирдлагын кабель КПСВ 1*2*0.75мм2	м	90
19	Удирдлагын кабель КПСВ 1*3*0.75мм2	м	240
20	Хар хоолойг ф22мм	м	330

АВТОМАТИК. УС-8 АГААР ОРУУЛАХ БОЛОСРУУЛАХ СЭНС -4 АВТОМАТ УДИРДЛАГЫН САМБАР

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	800х650х220мм хүртэл хэмжээтэй удирдлагын самбар IP64	ширхэг	1
2	Автомат таслуур	ш	5
3	Соронзон залгуур 230 В 9а	ширхэг	4
4	Автомат 2 фаз 16а	ш	3
5	Завсрын реле	шир	1
6	Дулааны реле	шир	1
7	Контроллер	ширхэг	1
8	Нэмэлт модуль	ширхэг	1
9	Тэжээлийн блок 220b 2 фаз 24в	ш	1
10	Сэлгэн залгагч	ширхэг	6
11	Удирдлагын товруу	ширхэг	1
12	Дохионы гэрэл	ширхэг	6
13	Холболтын клемм	ш	100
14	Кабель далдлагч 25*40*2000	м	3
15	Шин -дин рейк 35мм	м	4
16	Даралтын зөрүү мэдрэгч	ширхэг	3
17	Температур мэдрэгч	ширхэг	4
18	Удирдлагын кабель КПСВ 1*2*0.75мм2	м	68
19	Удирдлагын кабель КПСВ 1*3*0.75мм2	м	90
20	Хар хоолойг ф22мм	м	158

АВТОМАТИК. УС-10 АГААР ОРУУЛАХ БОЛОСРУУЛАХ СЭНС -6.7 АВТОМАТ УДИРДЛАГЫН САМБАР

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	800х650х220мм хүртэл хэмжээтэй удирдлагын самбар IP64	ширхэг	1
2	Автомат таслуур	ш	6
3	Соронзон залгуур 230 В 9а	ширхэг	5
4	Автомат 2 фаз 16а	ш	4
5	Завсрын реле	шир	1
6	Дулааны реле	шир	2
7	Контроллер	ширхэг	1
8	Нэмэлт модуль	ширхэг	1
9	Тэжээлийн блок 220b 2 фаз 24в	ш	1
10	Сэлгэн залгагч	ширхэг	7
11	Удирдлагын товруу	ширхэг	2
12	Дохионы гэрэл	ширхэг	8
13	Холболтын клемм	ш	100
14	Кабель далдлагч 25*40*2000	м	6
15	Шин -дин рейк 35мм	м	4
16	Даралтын зөрүү мэдрэгч	ширхэг	3
17	Температур мэдрэгч	ширхэг	4
18	Удирдлагын кабель КПСВ 1*2*0.75мм2	м	68
19	Удирдлагын кабель КПСВ 1*3*0.75мм2	м	90
20	Хар хоолойг ф22мм	м	158

АВТОМАТИК. УС-2 .6.7.3.12 АГААР СОРОХ СЭНС -1 АВТОМАТ УДИРДЛАГЫН САМБАР

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

1	500x400x220мм хүртэл хэмжээтэй удирдлагын самбар IP64	ширхэг	5
2	Автомат таслуур	ш	5
3	Соронзон залгуур 230 В 9а	ширхэг	5
4	Автомат 2 фаз 16а	ш	5
5	Завсрын реле	шир	5
6	Дулааны реле	шир	5
7	Цагийн реле	шир	5
8	Сэлгэн залгагч	ширхэг	5
9	Удирдлагын товруу	ширхэг	5
10	Дохионы гэрэл	ширхэг	15
11	Холболтын клемм	ш	100
12	Кабель далдлагч 25*40*2000	м	10
13	Шин -дин рейк 35мм	м	5
14	Даралтын зөрүү мэдрэгч	ширхэг	5
15	Удирдлагын кабель КПСВ 1*2*0.75мм2	м	50
16	Хар хоолойг ф22мм	м	100

АВТОМАТИК. УС-14,16 АГААР СОРОХ СЭНС -2.3 АВТОМАТ УДИРДЛАГЫН САМБАР

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	600x400x220мм хүртэл хэмжээтэй удирдлагын самбар IP64	ширхэг	2
2	Автомат таслуур	ш	4
3	Соронзон залгуур 230 В 9а	ширхэг	4
4	Автомат 3 фаз 16а	ш	2
5	Завсрын реле	шир	2
6	Дулааны реле	шир	4
7	Цагийн реле	шир	4
8	Сэлгэн залгагч	ширхэг	4
9	Удирдлагын товруу	ширхэг	4
10	Дохионы гэрэл	ширхэг	12
11	Холболтын клемм	ш	60
12	Кабель далдлагч 25*40*2000	м	4
13	Шин -дин рейк 35мм	м	2
14	Даралтын зөрүү мэдрэгч	ширхэг	4
15	Удирдлагын кабель КПСВ 1*2*0.75мм2	м	40
16	Хар хоолойг ф22мм	м	40

АВТОМАТИК. УС-15 ДУЛААН ХӨШИГ -1.2 АВТОМАТ УДИРДЛАГЫН САМБАР

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	600x400x220мм хүртэл хэмжээтэй удирдлагын самбар IP64	ширхэг	1
2	Автомат таслуур	ш	2
3	Соронзон залгуур 230 В 9а	ширхэг	2
4	Автомат 3 фаз 16а	ш	2
5	Завсрын реле	шир	1
6	Дулааны реле	шир	2
7	Температурын реле	шир	2
8	Сэлгэн залгагч	ширхэг	2
9	Удирдлагын товруу	ширхэг	2
10	Дохионы гэрэл	ширхэг	6
11	Холболтын клемм	ш	30
12	Кабель далдлагч 25*40*2000	м	2
13	Шин -дин рейк 35мм	м	1
14	Температур мэдрэгч	ширхэг	2
15	Удирдлагын кабель КПСВ 1*2*0.75мм2	м	20

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

16	Хар хоолойг ф22мм	м	20

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ЦЭВЭР УСНЫ ШУГАМЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=80мм голчтой ган хоолой угсрах	м	10
2	D=50мм голчтой ган хоолой угсрах	м	94
3	D=32мм голчтой ган хоолой угсрах	м	16
4	D=25мм голчтой ган хоолой угсрах	м	44
5	D=20мм голчтой ган хоолой угсрах	м	18
6	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	62
7	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32мм	м	16
8	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	94
9	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 16 мм	м	181
10	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 20 мм	м	3
11	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 25 мм	м	6
12	Яндан хоолойн d=50мм усаар шахаж шалгах	м	172
13	Шахаж шалгах яндан хоолойн голч-100мм	м	10
14	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	27.5
15	Яндан хоолойг дугуй хөөсөн хавтангаар дулаалж бүрэх	м2	28.86
16	Бөмбөлгөн хаалт голч d=15мм тавих	ш	89
17	Бөмбөлгөн хаалт голч d=20мм тавих	ш	7
18	Бөмбөлгөн хаалт голч d=25мм тавих	ш	10
19	Бөмбөлгөн хаалт голч d=32мм тавих	ком	1
20	Фланц ба арматурын голч d=50мм байрлуулах	ш	2
21	Ус юүлэгч хаалт d=15мм тавих	ш	5
22	Галын кран голч d=50мм тавих	ком	10
23	Услах кран d=25мм тавих	ш	2

УС ХЭМЖИГЧИЙН УЗЕЛЬ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ус хэмжигч ф25	ш	1
2	100мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	1
3	Фланц ба арматурын голч d=50мм байрлуулах	ш	2
4	Фланц ба арматурын голч d=80мм байрлуулах	ш	4
5	Клапан ба фланцын голч d=80мм тавих	ш	1
6	Даралт хэмжигч	ш	1
7	Ус юүлэгч хаалт d=20мм тавих	ш	1
8	Яндангийн шилжвэр голч-32*80мм угсрах	ш	2

ХАЛУУН УСНЫ ШУГАМЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=50мм голчтой ган хоолой угсрах	м	11
2	D=40мм голчтой ган хоолой угсрах	м	22
3	D=32мм голчтой ган хоолой угсрах	м	65
4	D=25мм голчтой ган хоолой угсрах	м	29
5	D=20мм голчтой ган хоолой угсрах	м	79
6	D=15мм голчтой ган хоолой угсрах	м	83
7	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	191
8	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32мм	м	87
9	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	11
10	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 16 мм	м	116
11	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 20 мм	м	42
12	Яндан хоолойн d=50мм усаар шахаж шалгах	м	289
13	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	43.64
14	Яндан хоолойг дугуй хөөсөн хавтангаар дулаалж бүрэх	м2	51.494

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

15	Бөмбөлгөн хаалт голч d=15мм тавих	ш	62
16	Бөмбөлгөн хаалт голч d=20мм тавих	ш	5
17	Бөмбөлгөн хаалт голч d=25мм тавих	ш	8
18	Бөмбөлгөн хаалт голч d=32мм тавих	ком	2
19	Бөмбөлгөн хаалт голч d=40мм тавих	ком	1
20	Хийн кран тавих	ш	4
21	Ус юүлэгч хаалт d=15мм тавих	ш	2

УС ХЭМЖИГЧИЙН УЗЕЛЬ/ХАЛУУН УСНЫ/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ус хэмжигч ф20	ш	1
2	Ус хэмжигч ф25	ш	1
3	Даралт хэмжигч	ш	2
4	100мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	1
5	32-50мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	2
6	Клапан ба фланцын голч d=32мм тавих	ш	1
7	Клапан ба фланцын голч d=50мм тавих	ш	1
8	Фланц ба арматурын голч d=32мм байрлуулах	ш	2
9	Фланц ба арматурын голч d=50мм байрлуулах	ш	2
10	Яндангийн шилжвэр голч 25*50 20*32мм угсрах	ш	4

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ф100мм голчтой бохир усны хуванцар хоолой угсрах	м	252
2	Ф50мм голчтой бохир усны хуванцар хоолой угсрах	м	151
3	Трап /голч-50мм / тавих	1ш	6
4	Трап / голч-100мм/	1ш	4
5	Суултуур байрлуулах /почкины хамт/	ком	23
6	Угаагуур тавих	1ш	45
7	Угаагуур тавих /цэвэрлэгээний /	1ш	1
8	Тосгуур тавих	1ш	2
9	3 дамжлагатай бүлэг угаагуур тавих	1ш	1
10	Эрүүл ахуйн тэвш байрлуулах	1ш	5
11	Ханын ганцаарцилсан хөтөвч тавих	1ш	7
12	Холигч байрлуулах	ш	49

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Оролтын самбарыг угсрах 1600*700*400	ком	4
2	Баталгаат тэжээлийн хүчний хуваарилах самбар IP-30	ком	2
3	Төхөөрөмжийн самбарыг угсрах IP-44	ком	11
4	Ослын гэрэлтүүлгийн самбар ОГС-1	ком	1
5	Гэрлийн самбар угсрах ГС1-9	ком	9
6	Гадна гэрэлтүүлгийн самбарыг угсрах IP-44	ком	1
7	400*300*120 удирдлагын самбарыг хананд буудаж бэхлэх	ком	17
8	Газардуулга холболтын хайрцаг ГХХ-1	ком	1
9	40 вт лэд чийдэнтэй хамгаалаглсан гэрэлтүүлэгч угсрах IP44	ш	38
10	40 вт лэд чийдэнтэй хамгаалаглсан гэрэлтүүлэгч угсрах IP20	ш	115
11	9вт лэд чийдэнтэй хамгаалаглсан гэрэлтүүлэгч угсрах IP44	ш	9
12	Х өдөлгөөн мэдрэгчтэй гэрэлтүүлэгч 230в 9 вт	ш	2
13	3*14 вт лэд гэрэлтүүлэгч	ш	130
14	20вт лэд гэрэлтүүлэгч хамгаалагдсан	ш	60
15	Таазанд 7вт нүдэн гэрэл суурилуулах	ш	32
16	"Гарах" бичигтэй хананд тавих цэнэглэгддэг батарей бүхий гэрэлтүүлэгч 230В, 8Вт, IP20	ширхэг	7
17	18вт лед гэрэлтүүлэгч хананы	ш	15
18	9вт лэд чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах IP20	ш	14
19	Таазанд тоноглох галоаен гэрэлтүүлэгч 220в 250вт	ш	14
20	Далд тавих ердийн нэг туйлт унтраалга 230В, 16А	ширхэг	34
21	Далд тавих хоёр туйлт унтраалга 230В, 16А, IP20	ширхэг	32
22	Ил угсрах хамгаалагдсан унтраалга тавих 16а 230в	ширхэг	19
23	Далд тавих, газардуулагч контакттай хоёрлосон розетка 230В, 25А, IP20	ширхэг	18
24	Далд тавих, газардуулагч контакттай хоёрлосон розетка 230В, 25А, IP20	ширхэг	60
25	Ил угсрах газардуулагч контакттай тагтай розетка 230В, 25А, IP20	ширхэг	25
26	Шаланд багц разетка суулгах	ш	4
27	Утас салбарлах хайрцаг	ш	155
28	Унтраалга розетк хайрцаг	ш	195
29	20-25мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	7200
30	32-40 мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	1070
31	63-80мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	720
32	2.5мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	5700
33	2.5мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	11300
34	4 мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	1400
35	4мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	2800
36	6мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	100
37	6мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	250
38	5х6мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой кабель ВВГ	м	230
39	5х10мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой кабель ВВГ	м	420
40	5х16мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой кабель ВВГ	м	500
41	4*25+1*16 мм2 хүртэл огтлолтой ВВГкабелийг түдүүлдэж тавих	м	120
42	4*35+1*25 мм2 хүртэл огтлолтой ВВГкабелийг түдүүлдэж тавих	м	320
43	4*50+1*25 мм2 хүртэл огтлолтой ВВГкабелийг түдүүлдэж тавих	м	150
44	3*70+1*35мм2 хүртэл огтлолтой ВВГкабелийг түдүүлдэж тавих	м	230
45	3*95+1*50мм2 хүртэл огтлолтой ВВГкабелийг түдүүлдэж тавих	м	20
46	4х10мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой кабель ВВГ	м	20

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

47	6-10мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	140
48	16мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	276
49	25-35мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	116
50	50мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	40
51	70мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	16
52	95мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	24
53	Кабелийн тавиур суурилуулах	1 м	198
54	12мм хүртэл голчтой бөөрөнхий төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг хуваарилах байгууламжийн бетон бэхэлгээний эд ангид гагнаж угсрах	м	690
55	40х4мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	м	350
56	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	ш	43
57	25*4мм2 хүртэл хөндлөн огтлолтой туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг барилгын хана таазанд буудаж бэхлэх	м	110
58	Газардуулгын шуудууг бэхэлгээгүйгээр 2-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	56
59	Шуудуу хүнхээл нүхийг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	56

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЛЭХ СИСТЕМ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Зарлан мэдээлэх системтйн удирдлагын пульт, чадлын өсгөгч, удирдлагын микрофоны хамт	ком	1
2	Галд тэсвэртэй дохиоллын кабель 2х1.5 мм утас угсрах	м	1000
3	Чанга яригч угсрах /хана таазанд/ 6-15в	ш	64
4	Чанга яригчийн системийн өсгөгч	ш	1

ХОТЫН ТЕЛЕФОН

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Телефон хана шалны розетка /4ш ялтастай коннектор/	ш	34
2	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бүрхүүлтэй утас /ердийн/ UTP 2*2*0.5мм утас	м	1650
3	Телефон хэрэглэгчийн төгсгөлийн төхөөрөмж DP 10	ш	5
4	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бүрхүүлтэй кабель 10*2*0.5мм	м	200
5	40 хэрэглэгчтэй электрон автомат телефон станц угсрах	ш	1
6	Телефон сүлжээний холболтын төхөөрөмж 48 port	ш	1

МЭДЭЭЛЭЛ ХОЛБООНЫ ГУРАВЛАСАН ҮЙЛЧИЛГЭЭ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Комьпютерийн шалны розетка	ширхэг	31
2	Комьпютерийн хананы розетка	ширхэг	34
3	Компютерийн сүлжээний холболтын төхөөрөмж 12 port	ш	5
4	Компютерийн сүлжээний холболтын төхөөрөмж 16 port	ш	2
5	Компютерийн сүлжээний холболтын төхөөрөмж 32port	ш	1
6	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бүрхүүлтэй UTP-Cat.4х2х 0.5 мм утас	м	3300
7	Телевизийн хананы розетка	ширхэг	11
8	IPTV үйлчилгээг ялгах MDU төхөөрөмж 16 port	ш	1
9	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж FDF	ш	1

ХЯНАЛТЫН СИСТЕМ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хамгаалалтын дохиололын видео дуран угсрах /гадна/	ш	8
2	Хамгаалалтын дохиололын видео дуран угсрах /дотор/	ш	25
3	36 сувгаар дүрс бичих хадгалах боломжтой бичигч төхөөрөмж	1 станц	1
4	Камерийн сүлжээний кабель UTP4х2х0.5мм	м	2200
5	Камерийн бичлэгийн программ бүхий компьютер I7 42инч	ш	1
6	Компютерийн сүлжээний холболтын төхөөрөмж 8 port	ш	2
7	Компютерийн сүлжээний холболтын төхөөрөмж 12 port	ш	3

ШАЛНЫ ЦУТГАЛТАНД ХИЙХ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	100мм хүртэл голчтой полиэтилен хоолойг шалны ховилд угсарч бетоноор шавах	м	15

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	20 зона 2 дэд станц бүхий галын дохиоллын хүлээн авах станц угсрах	ком	1
2	Галын дохиололын станцын удирдлагын гар С-2000м	ш	1
3	Галын дулаан ,утаагаар ажилладаг мэдээлэгч	ш	142
4	Дэд станц	ком	2
5	Гараар удирдах галын дохиололын мэдээдлэгч	ш	7
6	Дуут дохио өгөгч угсрах	ш	7
7	Галд тэсвэртэй, полиэтилен тусгаарлагчтай кабель 2*0.8	м	1450
8	Төхөөрөмж хоорондын угсралтын утас 1*3*1.5мм2	м	100
9	CRVV 2*1,5 мм2 хүртэл тэжээлийн утас	м	105

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

10	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бүрхүүлтэй UTP-Cat.4x2x 0.5 мм утас	м	350
11	Цахилгаан хангамжийн хайрцаг	ш	1

БУСАД МАТЕРИАЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	16мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	10200
2	50мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	60
3	Хүчдэл барих төхөөрөмж	шир	2
4	Давхрын самбар 600x600x220мм	ш	4
5	Холбооны шүүгээ /rack/ 12-16 u 19 "	ком	2
6	Кабелийн тавиур суурилуулах	1 м	100
7	16мм2 ПВ утас сүвлэх	м	60
8	Цахилгаан хуваарилах залгуур 3500в	ш	4
9	Зогсуур дотор байрлах тоног төхөөрөмж байрлуулах тавиур	ширхэг	8

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАДНА ДУЛААН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	625.5
2	Гараар ухах	м3	18.76
3	Бетон бэлтгэл хийх м100	м3	28.5
4	Сувгийн бетон хана цутгах	м3	20.6
5	Оп-1.оп-2 бетон дэр суурилуулах	ширхэг	328
6	Угсармал бетон таг хавтан угсрах л9 1м-178ш,	ш	178
7	Сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 133мм	км	0.026
8	Сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 100 мм	км	0.24
9	Сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 89 мм	км	0.18
10	Яндан хоолой тавих хоолойн голч 50мм цайрдсан	км	0.201
11	Яндан хоолой тавих хоолойн голч 32мм цайрдсан	км	0.223
12	Яндан хоолой тавих хоолойн голч 25мм цайрдсан	км	0.022
13	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	209.8
14	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	247.51
15	Яндан хоолойг хамгаалалтын бүрхүүлээр бүрэх	м2	247.51
16	Бульдозероор 2-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	402.4
17	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	71
18	Илүүдэл хөрсийг гараар тэгшлэх	м3	171
19	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	49

ЦЭВЭР УСНЫ ШУГАМЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Яндан хоолой тавих хоолойн голч 50мм цайрдсан	км	0.025
2	Яндан хоолой тавих хоолойн голч 89мм цайрдсан	км	0.171
3	Яндан хоолой тавих хоолойн голч 100мм цайрдсан	км	0.022
4	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	59.72
5	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	70.47
6	Яндан хоолойг хамгаалалтын бүрхүүлээр бүрэх	м2	70.47
7	Усан хангамжийн хаалт тавих. хаалтны голч d = 50мм	ш	3
8	Усан хангамжийн хаалт тавих. хаалтны голч d = 80мм	ш	2
9	Усан хангамжийн хаалт тавих. хаалтны голч d = 100мм	ш	1
10	Хоолой ба фланцны голч d=50мм угсрах	1 хол-боос	6
11	Хоолой ба фланцны голч d=80мм угсрах	1 хол-боос	4
12	Хоолой ба фланцны голч d=100мм угсрах	1 хол-боос	2
13	Шугам хоолойг хлортой усаар угаах. хоолойн голч d = 50-100мм	км	0.218
14	Шугам хоолойг усаар угаах. хоолойн голч d = 50-100мм	км	0.218
15	Ус юүлэгч голч d=25мм тавих	ком	3
16	Ус юүлэгч голч d=50мм тавих	ком	4
17	Шилжвэр 89*100 мм	ш	2
18	Галын гидранты пг-3000 л-1000 суурийн хамт	ш	1
19	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	5
20	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	5
21	Яндан хоолойг хамгаалалтын бүрхүүлээр бүрэх	м2	5

КОМПЕНСАТОРЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	65
2	Гараар ухах	м3	2
3	Бетон бэлтгэл хийх м100	м3	3.12

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

4	Сувгийн бетон хана цутгах	м3	3.6
5	Оп-1.оп-2 бетон дэр суурилуулах	ширхэг	72
6	Угсармал бетон таг хавтан угсрах л9 1м-24ш,	ш	24
7	Төмөр дам нуруу угсрах	тн	0.27
8	П хэлбэрийн компенсатор бэлдэж угсрах d=100 мм	ш	4
9	П хэлбэрийн компенсатор бэлдэж угсрах d=80 мм	ш	2
10	П хэлбэрийн компенсатор бэлдэж угсрах d=50 мм	ш	3
11	П хэлбэрийн компенсатор бэлдэж угсрах d=32 мм	ш	3
12	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	20.56
13	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	24.3
14	Яндан хоолойг хамгаалалтын бүрхүүлээр бүрэх	м2	24.3
15	Бульдозероор 2-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	42.65
16	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	7.5
17	Илүүдэл хөрсийг гараар тэгшлэх	м3	16.8
18	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	6.7

ДХ -1 ХИЙХ АЖИЛ 3000Х3000Х2000

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх м100	м3	0.6
2	Худгийн бетон хана цутгах м150	м3	12
3	Төмөр дам нуруу угсрах	тн	0.18
4	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу	ш	6
5	Худгийн угсармал бетон таг хавтан угсрах/нүхтэй нүхгүй/	ш	9
6	2 м2 хүртэл талбайтай хучилтын модон таг угсрах	м2	4
7	Ширмэн таг тавих	ш	4
8	Худгийн ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	38
9	Шат ,гишгүүр төмөр байрлуулах	тн	0.04
10	Бөмбөлгөн хаалт голч d=125мм байрлуулах	ш	2
11	Бөмбөлгөн хаалт голч d=80мм байрлуулах	ш	2
12	Бөмбөлгөн хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	1
13	Бөмбөлгөн хаалт голч d=32мм байрлуулах	ш	2
14	Бөмбөлгөн хаалт голч d=25мм байрлуулах	ш	1
15	Яндангийн отвод голч-125мм угсрах	ш	2
16	Яндангийн отвод голч-80мм угсрах	ш	4
17	Яндангийн отвод голч-50мм угсрах	ш	1
18	Яндангийн отвод голч-32мм угсрах	ш	2
19	Яндангийн отвод голч-25мм угсрах	ш	1
20	Ус юүлэгч голч d=50мм тавих	ком	2
21	Ус юүлэгч голч d=40мм тавих	ком	3
22	Ус юүлэгч голч d=25мм тавих	ком	3
23	Агаар гаргагч голч d=15-20мм тавих	ком	4
24	Яндангийн шилжвэр голч-125/100мм угсрах	ш	2
25	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	5
26	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	5
27	Яндан хоолойг хамгаалалтын бүрхүүлээр бүрэх	м2	5
28	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	12.6

ДХ-2 ХИЙХ АЖИЛ 2500Х2000Х2000

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх м100	м3	0.5
2	Худгийн бетон хана цутгах м150	м3	7.9
3	Төмөр дам нуруу угсрах	тн	0.06

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

4	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу	ш	6
5	Худгийн угсармал бетон таг хавтан угсрах/нүхтэй нүхгүй/	ш	4
6	2 м2 хүртэл талбайтай хучилтын модон таг угсрах	м2	2
7	Ширмэн таг тавих	ш	2
8	Худгийн ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	24
9	Шат ,гишгүүр төмөр байрлуулах	тн	0.04
10	Бөмбөлгөн хаалт голч d=100мм байрлуулах	ш	2
11	Бөмбөлгөн хаалт голч d=70мм байрлуулах	ш	2
12	Бөмбөлгөн хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	1
13	Бөмбөлгөн хаалт голч d=32мм байрлуулах	ш	1
14	Яндангийн отвод голч-70мм угсрах	ш	2
15	Ус юүлэгч голч d=50мм тавих	ком	2
16	Ус юүлэгч голч d=40мм тавих	ком	4
17	Ус юүлэгч голч d=25мм тавих	ком	2
18	Яндангийн шилжвэр голч-80/100мм угсрах	ш	2
19	Заглушка голч-70мм угсрах	ш	2
20	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	5
21	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	5
22	Яндан хоолойг хамгаалалтын бүрхүүлээр бүрэх	м2	5
23	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	8.4

ДХ-3 ХИЙХ АЖИЛ 2500Х2000Х2000

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх м100	м3	0.5
2	Худгийн бетон хана цутгах м150	м3	7.9
3	Төмөр дам нуруу угсрах	тн	0.06
4	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу	ш	4
5	Худгийн угсармал бетон таг хавтан угсрах/нүхтэй нүхгүй/	ш	4
6	2 м2 хүртэл талбайтай хучилтын модон таг угсрах	м2	2
7	Ширмэн таг тавих	ш	2
8	Худгийн ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	24
9	Шат ,гишгүүр төмөр байрлуулах	тн	0.04
10	Бөмбөлгөн хаалт голч d=80мм байрлуулах	ш	2
11	Бөмбөлгөн хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	1
12	Бөмбөлгөн хаалт голч d=32мм байрлуулах	ш	1
13	Ус юүлэгч голч d=40мм тавих	ком	2
14	Ус юүлэгч голч d=25мм тавих	ком	2
15	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	3
16	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	3
17	Яндан хоолойг хамгаалалтын бүрхүүлээр бүрэх	м2	3
18	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	8.4

ДХ-4 ХИЙХ АЖИЛ 2500Х2000Х2000

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх м100	м3	0.5
2	Худгийн бетон хана цутгах м150	м3	7.9
3	Төмөр дам нуруу угсрах	тн	0.06
4	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу	ш	6
5	Худгийн угсармал бетон таг хавтан угсрах/нүхтэй нүхгүй/	ш	4
6	2 м2 хүртэл талбайтай хучилтын модон таг угсрах	м2	2
7	Ширмэн таг тавих	ш	2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

8	Худгийн ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	24
9	Шат ,гишгүүр төмөр байрлуулах	тн	0.04
10	Бөмбөлгөн хаалт голч d=70мм байрлуулах	ш	4
11	Бөмбөлгөн хаалт голч d=32мм байрлуулах	ш	1
12	Бөмбөлгөн хаалт голч d=25мм байрлуулах	ш	1
13	Яндангийн отвод голч-70мм угсрах	ш	8
14	Яндангийн отвод голч-32мм угсрах	ш	3
15	Яндангийн отвод голч-25мм угсрах	ш	3
16	Агаар гаргагч голч d=15-20мм тавих	ком	4
17	Заглушка голч-80мм угсрах	ш	2
18	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	3
19	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	3
20	Яндан хоолойг хамгаалалтын бүрхүүлээр бүрэх	м2	3
21	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	8.4

ДУЛААНЫ ШУГАМЫН ОРОЛТЫН ХЭСЭГ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бөмбөлгөн хаалт голч d=80мм байрлуулах	ш	2
2	Бөмбөлгөн хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	4
3	Бөмбөлгөн хаалт голч d=40мм байрлуулах	ш	4
4	80мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	2
5	Агаар гаргагч голч d=15-20мм тавих	ком	2
6	Ус юүлэгч голч d=40мм тавих	ком	2
7	Төмөр гэртэй термометр	ш	10
8	Гурвалсан кранттай монометр	ш	12
9	Ган яндан хоолойн голч d=80мм угсрах	м	12
10	D=50мм голчтой ган хоолой угсрах	м	8
11	D=40мм голчтой ган хоолой угсрах	м	8
12	Балансла гч хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	2
13	Балансла гч хаалт голч d=40мм байрлуулах	ш	2
14	Ф133 мм -1100мм корпусын голчтой дулаан хуваарилагч	ш	2
15	Шилжвэр 80/125мм	ш	2
16	Яндангийн отвод голч-80мм угсрах	ш	2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАДНА БОХИР УСНЫ ШУГАМ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	678
2	Гараар ухах	м3	20.34
3	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	14.4
4	Дулаалгатай хуванцар хоолойг угсрах Ф-100мм	м	23
5	Дулаалгатай хуванцар хоолойг угсрах Ф-160мм	м	73
6	Яндан хоолойг хамгаалалтын бүрхүүлээр бүрэх	м2	49.76
7	Шуудуу хүнхээл нүхийг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	104.75
8	90 морины хүчтэй бульдозероор 1-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	594
9	Хуурай хөрсөнд 1000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй худаг угсрах	ш	4
10	Хуурай хөрсөнд 1500 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй худаг угсрах	ш	1
11	Худгийн ханыг гадаргууг хар тосоор будах	м2	59
12	Худагт шат бэхэлгээ скоб хийх	тн	0.05
13	Бэхэлгээ скоб тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.05
14	2 м2 хүртэл талбайтай хучилтын модон таг угсрах	м2	5
15	Тосон будгаар й будах	м2	5

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

10КВ-ЫН ЦДАШ-ЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Тулгуурын нүх гараар ухах	м3	4
2	Нүхийг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	3.8
3	10кв-ын цдаш-ын салбарлалтын тулаастай төмөр бетон тулгуур угсарч босгох са10-1	1 тулгуур	1
4	10 кв-ын цдаш-ын төгсгөлийн тулаастай төмөр бетон тулгуур угсарч босгох а10-1	1 тулгуур	1
5	Төмөр бетон шон ба хөндлөвчийг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тонн	3.5
6	Шугамын арматурыг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тонн	0.3
7	Агаарын шугамын ас-маркийн 1*70мм2 хүртэл огтлолтой утсыг зөрлөггүйгээр	км (3утас)	0.143
8	10 кв-ын хүчдэлтэй шугамд цэнэг шавхагчийг угсрах	1 иж бүр	2
9	Гэмтэл заагч суурилуулах	1 иж бүр	6
10	10 кв-ын агаарын шугамын хуурай салгуурыг тулгуурт угсрах РЛНД-10кВ	ширхэг	2
11	10 кв-ын шугамын анкерын босгосон тулгуурт газардуулгын буулт хийх	1 тулгуур	2
12	Газардуулгын шуудууг гараар ухах	м3	1.7
13	Нүхийг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	1.7
14	12мм хүртэл голчтой бөөрөнхий газардуулгын шинийг шуудуунд тавих	м	10.4
15	22 мм голчтой бөөрөнхий төмрөөр хийсэн 2.5 метр урт газардуулгын гадас зоож шинтэй холбож гагнах.	ширхэг	4

10 КВ КАБЕЛЬ ШУГАМЫН АЖИЛ ТРАСС -215М

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Кабелийн шуудууг гараар ухах	м3	60.2
2	Кабелийн шуудууг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	54.2
3	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	215
4	Кабелийг шуудуунд сунгах YJLY 23/3*120/мм2	м	430
5	Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	км	0.215
6	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	215

0.4 КВ КАБЕЛЬ ШУГАМЫН АЖИЛ -140М

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Кабелийн шуудууг гараар ухах	м3	45
2	Кабелийн шуудууг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	40.3
3	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	140
4	Кабелийг шуудуунд сунгах АВВБ 3х120+1*70мм2	м	560
5	Кабелийг шуудуунд сунгах АВВБ 3х35+1*16мм2	м	140
6	Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	км	0.14
7	100мм хүртэл голчтой ган хоолой	1 м хоолой	132
8	Кабелийн трассын шон заагч тэмдэг /бетон суурь/тавих	1 ш	5

ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОР 33КВА

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон суурь хийх	м3	0.72
2	Гадна тавих зориулалттай дизель генератор угсрах 33кВА	ком	1
3	Торон хашаа шонгийн хамт угсрах	1 секц	4
4	Газардуулгын шуудууг гараар ухах	м3	6
5	Газардуулгын шуудууг эргүүлж булах	м3	6

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

6	100мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	м	56
7	20 мм голчтой бөөрөнхий төмөр газардуулагчийг гар ажилгаагаар зоох	ш	12
8	Тулгуур буулгах к-0,6	ш	1
ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ,БУСАД КАБЕЛЬ ШУГАМЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	194
2	Кабелийн шуудууг 2-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	6
3	Шуудуу хүнхээл нүхийг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	29
4	90 морины хүчтэй бульдозероор 1-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	161
5	Кабелийг шуудуунд сунгах АВВБ 4х6мм2	м	690
6	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	690
7	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	690
8	Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	км	0.69
9	Гэрэлтуулгийн суурийн нух гараар ухах	м3	5.5
10	Гэрэлтүүлгийн шонгийн бетон суурь цутгах	м3	5.5
11	Гагнасан сараалж хэлбэрийн анкерын боолт суулгах бетондох	тн	0.11
12	Гадна талбайн 1 толгойтой төмөр шонтой гэрэлтүүлэгч угсрах / 6м,100Вт чадалтай лэд гэрэлтүүлэгчтэй/	ш	22
13	Яндан хоолой түдүүлдэж тавих д-40 мм	м	63
14	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	ш	44
15	100мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	м	132

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

2Х400КВА ЧАДАЛТАЙ 10/0.4 КВ-ЫН ТРАНСФАРМАТОРЫН ХААЛТТАЙ ДЭД ӨРТӨӨ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор асгаас овойлттой хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	326.24
2	2-р зэргийн хөрсөнд гараар засаж ухах	м3	9.7
3	Шуудуу хүнхээл нүхийг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	43.6
4	90 морины хүчтэй бульдозероор 1-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	247.2
5	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор овойтгүй шороог автосамосвалд ачих	м3	501.22
6	Булах, шал хаяавч довжооны доор шороо хийж гараар тэгшлэх,нягтруулах	м3	457.68

СУУРЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх	м3	4.7
2	Бетон шугаман суурь цутгах м200	м3	40.5
3	Бетонд үлдэх ган бүтээцийг байрлуулах	тн	0.294
4	Пандус цутгах м200	м3	6.2
5	Бетонд үлдэх ган бүтээцийг байрлуулах	тн	0.222
6	Суурийн тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	315
7	Ууринд хэвтээ ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цементэн зуурмагаар хийх	м2	14
8	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	0.434

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	380 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	33.86
2	250 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	16.92
3	250 мм-ийн тоосгон парпедний хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	7.85
4	Тоосгон өрөг бусад хийцийг арматурчлах парпедний гаргалгаа	тн	0.077
5	Тоосгон өрөг бусад хийцийг арматурчлах Бэхэлгээний төмөр	тн	0.373
6	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу /Я18.12.14/	ш	12
7	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу /Я25.12.14/	ш	12
8	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	15.9

ХУЧИЛТ ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хэв хашмалгүй бүс төмөр бетоноор цутгах М-250	м3	4.8
2	Төмөр бетон хүчилт цутгах М-250	м3	9.5
3	Цутгамал бетон арматурчилах /арматурчлалын зөрүү/	тн	0.52

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	74.5
2	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	372.5
3	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	74.5
4	EPS хөөсөнцөр хавтангаар дээврийн дулаалга хийх 200мм	м2	74.5
5	Керамзит хайргаар дээврийн дулаалга хийх 0-15мм	м3	5.6
6	Дээврийн бетон тэгшилгээг 50мм-ийн зузаантай хийх	м2	74.5
7	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх тортой	м2	74.5
8	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	372.5
9	Дээврийг 1үе гео зулхай 1 үе мембран	м2	74.5
10	Парпед төмөрлөх	м2	21
11	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	127
12	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	3.1

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

1	Төмөр хаалга угсрах тх-1.3	1блок	5
2	Төмөр сараалжин цонх угсрах	м2	4.5
3	Хаалга сараалж тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.84

ШАЛНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетоны дэвсгэр үе хийх шалны тэгшилгээ ба тусгаарлалт хийх	м3	6.3
2	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	63
3	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	1.2

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетонон тааз шохойн зуурмагаар гараар ердийн шавардах	м2	63
2	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар ердийн шавардах	м2	224.5
3	Таазыг шохойн будгаар, гар аргаар будах	м2	63.11
4	Цонх хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	16
5	Шавардлагатай хана шохойн будгаар , гар аргаар будах	м2	240.5
6	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	7.5

БУСАД АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төмөр таг угсрах	тн	0.834
2	Төмөр таг тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.834
3	Хаяавч бетон цутгах м200	м3	4.2
4	Барилгын гадна орчны хог 10м2 зайд зөөж цэвэрлэх, шүүрдэх	м2	64
5	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	0.8

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ТРАНСФОРМАТОРЫН УГСРАЛТЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	10/0.4 кв-ын хүчдэлтэй 400 кВА чадалтай 3 фазын хүчний хувьсгуур / тосон / угсрах ТМГ-400	ш	2
2	10кв-ын 7тн хүртэл жинтэй хүчний хувьсгуурт үзлэг шалгалт хийх	ш	2
3	10кв-ын 7тн хүртэл жинтэй хүчний хувьсгуурт хатаалт хийх	ш	2

10 КВ-ЫН ХУВААРИЛАХ БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	10 кв-ын оролт самбар 2, гаралт-2, трансформаторын гаралтын самбар -2 угсрах КСО-386	ш	6
2	2ш хуурай салгуур-приводтой 10кв-ын хүчдэлийн "шин"-ийн гүүр угсрах	ком	1
3	Гал хамгаалагч угсрах 10кв	иж бүр	2

0.4 КВ-ЫН ХУВААРИЛАХ БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.4 кВ-ын трансформаторын оролт, гаралт , холбогч шугамын самбар угсрах ЩО-70	ширхэг	9

ШИН ИЗОЛЯТОРУУД

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.4 кВ хүчдлийн дотор тоноглох, өнгөлсөн, тулгуурын шаазан тусгаарлагч ИО-1-2-250 у3 иняк -686	ш	36
2	10 кВ хүчдэлийн дотор тоноглох шаазан тусгаарлагч сн-10у2	ш	12
3	0.4 кВ хүчдэлийн дотор тоноглох хаалтад цахилуур РВП-0.5Т У3	ш	6

0.4 КВ-ЫН САМБАРУУД

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гэрэлтүүлгийн самбар дхс-1	ком	1
2	Тоолуурын самбар угсрах .	ком	2
3	Бууруулах хувьсгууртай хайрцаг угсрах ЯТП-0,25	ш	1
4	Цахилгаан халаагч угсрах /өөр дээрээ дулаан мэдрэгчтэй/	ш	2
5	10кв тоолуурын шүүгээугсрах .	ком	2
6	Цахилгаан халаагуурын удирдлагын самбарыг хананд буудаж бэхлэх	ком	1

ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ УНТ, РОЗЕТКАНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ус чийгнээс хамгаалагдсан хананд тавих гэрэлтүүлэгч 60вт угсрах	ш	14
2	Зееврийн гэрэлтүүлэгч РВО-42 угсрах	ш	2
3	Хамгаалагдсан розетка угсрах	ш	1
4	Хамгаалагдсан унтраалга угсрах	ш	5

ШИН, КАБЕЛЬ, УТАС

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бүрээстэй хөнгөнцагаан шин угсрах АД31Т-80х6мм	м	36
2	Бүрээстэй хөнгөнцагаан шин угсрах АД31Т 8х100мм	м	55
3	Зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай кабель татах ВВГ 3х2.5 мм2	м	120
4	Зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай кабель татах ВВГ 4х10мм2	м	30
5	Хүчний кабелийг сувагт сунгах ААШв-6кв 3*70мм2	м	25
6	Кабелийн халж хэлбэрших төгсгөвч -1кв	ш	4

АЯНГА ЗАЙЛУУЛАГЧИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	40х4мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	м	70
2	100мм2 хүртэл хөндлөн огтлолтой туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг барилгын хана таазанд буудаж бэхлэх	м	87
3	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	ш	16
4	Газардуулгын холболтын хайрцаг 310*580*220	ком	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

5	Газардуулгын шуудууг бэхэлгээгүйгээр 2-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	11.2
6	Шуудуу хүнхээл нүхийг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	11.2
БУСАД АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Кабелийн лотки бэхлэх хийц 10 кВ	ком	2
2	Тусгаарлагч бэхлэх хавтан угсрах	ком	2
3	04 кВ-н "шин"-ийн холбоосны гүүр угсрах	ком	2
4	0.4 кВ-ын шин нэвтрэх хавтанг бэхэлж тавих	ком	2
5	Трансформаторын өрөөний хашлага угсрах	ком	2
6	Хөөсөн гал унтраагч ОП-5	ком	1
7	Нүүрс хүчлийн гал унтраагч ОУ-8	ком	2
8	Тэсэрдэг гал унтраагч	ком	4

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

0.4 КВ КАБЕЛЬ ШУГАМЫН АЖИЛ -135М

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Кабелийн шуудууг гараар ухах	м3	43.2
2	Кабелийн шуудууг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	39
3	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	135
4	Кабелийг шуудуунд сунгах АВВБ 3х25+1*16мм2	м	140
5	Кабелийг шуудуунд сунгах АВВБ 3х4мм2	м	15
6	Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	км	0.135
7	89мм хүртэл голчтой ган хоолой	1 м хо-олой	27
8	Кабелийн трассын шон заагч тэмдэг тавих	1 ш	5

ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОР -13.5КВА

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон суурь хийх	м3	0.72
2	Гадна тавих зориулалттай дизель генератор угсрах 13.5кВА	ком	1
3	Торон хашаа шонгийн хамт угсрах	1 секц	4
4	Газардуулгын шуудууг гараар ухах	м3	6
5	Газардуулгын шуудууг эргүүлж булах	м3	6
6	100мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	м	56
7	20 мм голчтой бөөрөнхий төмөр газардуулагчийг гар ажилгаагаар зоох	ш	12

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАЗРЫН АЖИЛ ЗУУХНЫ БАРИЛГА

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор асгаас овойлттой хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	259.2
2	2-р зэргийн хөрсөнд гараар засаж ухах	м3	7.8
3	Шуудуу хүнхээл нүхийг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	31.2
4	90 морины хүчтэй бульдозероор 1-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	177
5	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор овойтгүй шороог автосамосвалд ачих	м3	384
6	Булах, шал хаяавч довжооны доор шороо хийж гараар тэгшлэх,нягтруулах	м3	353

СУУРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх м150	м3	3
2	Бетон шугаман суурь цутгах м200	м3	50.5
3	Бетон шугаман суурь цутгах м200 хамар хана	м3	1.8
4	Суурийн арматурчилал	тн	0.084
5	Суурийн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх /Суурь, зоорийн хананы хөрстэй харьцах хэсэгт/	м2	161
6	Пандус цутгах м200	м3	1.4
7	Бетон бэлтгэл хийх м150	м3	3
8	Худгийн бетон хана цутгах	м3	0.8
9	Зуухны бетон суурь цутгах м200	м3	2.8

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	380 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	45
2	Хөөсөнцөр хавтангаар тоосгон хана дулаалах d-100мм	м2	168
3	Өнгөлгөөний тоосгоор гадна хана өрөх	м2	173
4	250 мм-ийн тоосгон парпедний хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	8.44
5	Тоосгон өрөг бусад хийцийг арматурчлах парпедний гаргалгаа	тн	0.077
6	1\2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх	м2	58.45
7	Тоосгон өрөг бусад хийцийг арматурчлах Бэхэлгээний төмөр	тн	0.398
8	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу /Я15.12.14/	ш	4
9	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу /Я18.12.14/	ш	16
10	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу /Я22.12.14/	ш	21
11	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	21.4

ЦУТГАМАЛ ХИЙЦИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төмөр бетон дам нуруу цутгах М-250	м3	2.4
2	Төмөр бетон хүчилт цутгах М-250/саравч, /	м3	2.7
3	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	0.994
4	Бүс төмөр бетоноор цутгах М-250	м3	4.13

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	80.4
2	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	402
3	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	80.4
4	EPS хөөсөнцөр хавтангаар дээврийн дулаалга хийх 200мм	м2	80.4
5	Керамзит хайргаар дээврийн дулаалга хийх 0-15мм	м3	6.05
6	Дээврийн бетон тэгшилгээг 50мм-ийн зузаантай хийх	м2	80.4
7	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх тортой	м2	80.4
8	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	402

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

9	Дээврийг 1үе гео зулхай 1 үе мембран	м2	80.4
10	Парпед төмөрлөх	м2	30
11	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	135
12	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	3.3

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Вакум цонх угсрах	м2	10.8
2	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	10.8
3	Цонхны хуванцар тавцан угсрах	м2	2.7
4	Дотор тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах	м2	1.68
5	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	1.68
6	Хаалганд бариултай цоож суулгах	ш	1
7	Цонхны отлив төмөр хийх	м2	2.4
8	2м2 хүртэл талбайтай металл хаалга суулгах	ш	3
9	Эрдэс чулуун хөвөн дулаалгатай сендвич хавтангаар том хаалга хийх	м2	3.12

ШАЛНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетоны дэвсгэр үе хийх шалны тэгшилгээ ба тусгаарлалт хийх	м3	7.1
2	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	71
3	Битуминоль шаваас дээр хар цаас, гидройзол буюу бризолоор тусгаарлалт хийх	м2	2.24
4	Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх /2-5м2/ талбайтай	м2	2.24
5	Паркетан шал хийх	м2	4.8
6	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	1.4

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	235
2	Цонх хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	9.75
3	Эмульсэн будгаар шавардсан ханыг 100 % багсаар будах	м2	245
4	Нарийн зуурмагаар бетонон тааз тэгшлэх	м2	71.24
5	Эмульсэн будгаар шавардсан таазыг 100 % багсаар будах	м2	71.24
6	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	7.3

БУСАД АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хаяавч бетон цутгах м200	м3	4.7
2	Барилгын гадна орчны хог 10м2 зайд зөөж цэвэрлэх, шүүрдэх	м2	80.4
3	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ХАЛААЛТЫН СИСТЕМ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=15мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	24
2	D=20 мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	32
3	D=25 мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	8
4	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	64
5	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	9.66
6	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	11.4
7	Яндан хоолойн d=50мм усаар шахаж шалгах	м	64
8	Радиатор угсрах	экм	16.12
9	Радиаторын гадаргуу 2 удаа будах	м2	15.1
10	Буцах винтель голч d=15-20мм тавих	ком	5
11	D-15-20мм термостат суурилуулах	ш	5
12	Даралт тохируулах хаалт голч d=25мм	ш	2
13	Ус юүлэгч хаалт голч d=15мм тавих	ш	2

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ С-1

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	3.8
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	3.8
3	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга	м2	2.9
4	Сэнстэй сараалж 30вт	ш	1
5	Сараалж ОС150*150,200*200	ш	2
6	315мм голчтой богино яндант дерлектор угсрах	ком	1

ХАЛААЛТЫН ТОГООНЫ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	PLAM-350 квт халаалтын тогоог суурилуулах	ком	2
2	Утааны төмөр яндан угсрах бэхэлгээ ,[суурь газрын ажлын хамт]	тн	5.129
3	Яндан хоолойд эрдсийн хөвөн хийцээр тусгаарлалт хийх	м3	1.5
4	Бөмбөлгөн хаалт голч d=125мм байрлуулах	ш	7
5	Бөмбөлгөн хаалт голч d=100мм байрлуулах	ш	4
6	Бөмбөлгөн хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	3
7	Бөмбөлгөн хаалт голч d=40мм байрлуулах	ш	3
8	Бөмбөлгөн хаалт голч d=32мм байрлуулах	ш	8
9	Үл буцаах хаалт голч d=125мм тавих	ш	2
10	Үл буцаах хаалт голч d=100мм	ш	2
11	Үл буцаах хаалт голч d=32мм	ш	2
12	125мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	2
13	50мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	1
14	32-40мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	2
15	Халаалтын эргэлтийн насос, TPE50-290/2 H-27м, 21тн/ц 3квт 380В /Давтамж хувиргагчтай 3 квт/	ком	2
16	ХХУ-ны эргэлтийн насос, TPE32-230/2 H-17м, 2.8тн/ц 0.75квт 380В /Давтамж хувиргагчтай 0.75 квт/	ком	2
17	Насосны зөөлөн холбоос хийх	ш	8
18	Аваарын клапан тавих	ш	7
19	Хийн кран тавих	ш	4
20	Ус юүлэгч голч d=25мм тавих	ком	8
21	Задардаг ялтсан дулаан солилцуур суурилуулж холбох q =108 квт	ш	1
22	Ус цэвэршүүлэх төхөөрөмж угсрах	иж бүрдэл	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

23	700 л эзэлхүүнтэй тэлэлтийн сав тавих	ш	1
24	Гурвалсан кранттай монометр	ш	10
25	Төмөр гэртэй термометр	ш	8
26	Тем ператур мэдрэгч	шир	4
27	Даралт мэдрэгч	шир	2
28	Ус цэвэршүүлэх цахилгаан соронзон төхөөрөмж	ш	2
29	Ган яндан хоолойн голч d=125мм угсрах	м	34
30	Ган яндан хоолойн голч d=100мм угсрах	м	8
31	Ган яндан хоолойн голч d=50мм угсрах	м	14
32	Ган цайрдсан яндан хоолойн голч d=50мм угсрах	м	10
33	D=40мм голчтой ган хоолой угсрах	м	6
34	D=32мм голчтой ган хоолой угсрах	м	12
35	Яндангийн отвод голч-125мм угсрах	ш	16
36	Отвод ф100мм	ш	8
37	Отвод ф50мм	ш	14
38	Отвод ф32мм	ш	8
39	Шилжвэр ф125/50 мм	ш	4
40	Заглушка голч-125м угсрах	ш	2
41	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	28
42	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	28
43	Хамгаалалтын материалаар гадаргууг ороох	м2	28

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

АВТОМАТИК. УС-1 ХАЛААЛТЫН СИСТЕМИЙН ЭРГЭЛТИЙН НАСОСНЫ УДИРДЛАГЫН САМБАР

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	800x650x220мм хүртэл хэмжээтэй удирдлагын самбар IP64	ширхэг	1
2	Автомат таслуур	ш	3
3	Соронзон залгуур 230 В 9а	ширхэг	4
4	Автомат 3 фаз 16а	ш	2
5	Завсрын реле	шир	2
6	Дулааны реле	шир	2
7	Контроллер	ширхэг	1
8	Тэжээлийн блок 220b 2 фаз 24в	ш	1
9	Сэлгэн залгагч	ширхэг	1
10	Удирдлагын товруу	ширхэг	2
11	Дохионы гэрэл	ширхэг	4
12	Холболтын клемм	ш	61
13	Кабель далдлагч 25*40*2000	м	8
14	Шин -дин рейк 35мм	м	4
15	Удирдлагын кабель КВВГ 2*1мм2	м	50
16	Хар хоолойг ф22мм	м	50

АВТОМАТИК. УС-2 ХХУ-НЫ ЭРГЭЛТИЙН НАСОСНЫ УДИРДЛАГЫН САМБАР

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	800x650x220мм хүртэл хэмжээтэй удирдлагын самбар IP64	ширхэг	1
2	Автомат таслуур	ш	3
3	Соронзон залгуур 230 В 9а	ширхэг	4
4	Автомат 3 фаз 16а	ш	2
5	Завсрын реле	шир	2
6	Дулааны реле	шир	2
7	Контроллер	ширхэг	1
8	Тэжээлийн блок 220b 2 фаз 24в	ш	1
9	Сэлгэн залгагч	ширхэг	1
10	Удирдлагын товруу	ширхэг	2
11	Дохионы гэрэл	ширхэг	4
12	Холболтын клемм	ш	61
13	Кабель далдлагч 25*40*2000	м	8
14	Шин -дин рейк 35мм	м	4
15	Удирдлагын кабель КВВГ 2*1мм2	м	100
16	Хар хоолойг ф22мм	м	100

АВТОМАТИК. УС-3 НЭМЭЛТ УСНЫ ЭРГЭЛТИЙН НАСОСНЫ УДИРДЛАГЫН САМБАР

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	500x400x220мм хүртэл хэмжээтэй удирдлагын самбар IP64	ширхэг	1
2	Автомат таслуур	ш	1
3	Соронзон залгуур 230 В 9а	ширхэг	1
4	Автомат 3 фаз 16а	ш	2
5	Завсрын реле	шир	1
6	Дулааны реле	шир	1
7	Контроллер	ширхэг	1
8	Тэжээлийн блок 220b 2 фаз 24в	ш	1
9	Сэлгэн залгагч	ширхэг	1
10	Удирдлагын товруу	ширхэг	1
11	Дохионы гэрэл	ширхэг	3
12	Холболтын клемм	ш	41
13	Кабель далдлагч 25*40*2000	м	2
14	Шин -дин рейк 35мм	м	4

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

15	Удирдлагын кабель КВВГ 2*1мм2	м	100
16	Хар хоолойг ф22мм	м	100

АВТОМАТИК. УС-4 АХУЙН УСНЫ ЭРГЭЛТИЙН НАСОСНЫ УДИРДЛАГЫН САМБАР

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	800x650x220мм хүртэл хэмжээтэй удирдлагын самбар IP64	ширхэг	1
2	Автомат таслуур	ш	3
3	Соронзон залгуур 230 В 9а	ширхэг	4
4	Автомат 3 фаз 16а	ш	2
5	Завсрын реле	шир	2
6	Дулааны реле	шир	2
7	Контроллер	ширхэг	1
8	Тэжээлийн блок 220b 2 фаз 24в	ш	1
9	Сэлгэн залгагч	ширхэг	1
10	Удирдлагын товруу	ширхэг	2
11	Дохионы гэрэл	ширхэг	4
12	Холболтын клемм	ш	61
13	Кабель далдлагч 25*40*2000	м	4
14	Шин -дин рейк 35мм	м	4
15	Удирдлагын кабель КВВГ 2*1мм2	м	100
16	Хар хоолойг ф22мм	м	100
17	Түвшин мэдрэгч	ш	2

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төхөөрөмжийн самбарыг угсрах IP-54	ком	1
2	Баталгаат тэжээлийн хүчний хуваарилах самбар -50а	ком	1
3	3 фазын электрон тоолуур угсрах	ш	1
4	Газардуулгын холболтын хайрцаг 250*320-120	ком	1
5	9вт лэд чийдэнтэй хамгаалаглсан гэрэлтүүлэгч угсрах IP44	ш	1
6	2-36вт хамгаалагдсан флюрисцент чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч	ш	12
7	100 вт чийдэнтэй хамгаалаглсан гэрэлтүүлэгч угсрах IP44	ш	1
8	Цэнэглэгддэг батарей бүхий гэрэлтүүлэгч 230в, 2*8вт,	ширхэг	3
9	"Гарах" бичигтэй хананд тавих цэнэглэгддэг батарей бүхий гэрэлтүүлэгч 230В, 8Вт, IP20	ширхэг	1
10	Ил угсрах газардуулагч контакттай тагтай розетка 230В, 25А, IP20	ширхэг	3
11	Ил угсрах хамгаалагдсан унтраалга тавих 16а 230в	ширхэг	5
12	Утас салбарлах хайрцаг	ш	6
13	Унтраалга розетк хайрцаг	ш	8
14	Яндан хоолой түдүүлдэж тавих д-20 мм	м	180
15	Яндан хоолой түдүүлдэж тавих д-32 мм	м	70
16	3x2.5мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой кабель ВВГ	м	120
17	3x4мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой кабель ВВГ	м	10
18	5x4мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой кабель ВВГ	м	50
19	5x6мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой кабель ВВГ	м	40
20	5x10мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой кабель ВВГ	м	30
21	6-10мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	20
22	Кабелийн тавиур суурилуулах	1 м	21
23	40x4мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	м	120
24	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	ш	16
25	25*4мм2 хүртэл хөндлөн огтлолтой туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг барилгын хана таазанд буудаж бэхлэх	м	40
26	Газардуулгын шуудууг бэхэлгээгүйгээр 2-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	19.2
27	Шуудуу хүнхээл нүхийг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	19.2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ХЯНАЛТЫН СИСТЕМ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хамгаалалтын дохиололын видео дуран угсрах /гадна/	ш	2
2	Хамгаалалтын дохиололын видео дуран угсрах /дотор/	ш	1
3	Дүрс бичих хадгалах боломжтой бичигч төхөөрөмж	1 станц	1
4	Камерийн сүлжээний кабель UTP4x2x0.5мм	м	70
5	Камерийн бичлэгийн программ бүхий компьютер I7 27инч	ш	1

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	3 зона бүхий галын дохиоллын хүлээн авах станц угсрах	ком	1
2	Тэжээлийн блок	ком	1
3	Галын дулаан ,утаагаар ажилладаг мэдээлэгч	ш	7
4	Гараар удирдах галын дохиололын мэдээдлэгч	ш	1
5	Дуут дохио өгөгч угсрах	ш	1
6	Галд тэсвэртэй, полиэтилен тусгаарлагчтай кабель 2*0.8	м	60
7	CRVV 2*1,5 мм2 хүртэл тэжээлийн утас	м	5
8	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бүрхүүлтэй UTP-Cat.4x2x 0.5 мм утас	м	15

БУСАД МАТЕРИАЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	16мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	150
2	Хүчдэл барих төхөөрөмж	шир	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ЦЭВЭР УСНЫ ШУГАМЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 16 мм	м	23
2	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 25 мм	м	2
3	Яндан хоолойг дугуй хөөсөн хавтангаар дулаалж бүрэх	м2	4.5
4	Бөмбөлгөн хаалт голч d=15мм тавих	ш	3
5	Бөмбөлгөн хаалт голч d=25мм тавих	ш	2
6	Услах кран d=25мм тавих	ш	1
7	Ус юүлэгч хаалт d=15мм тавих	ш	1
8	Байрын хуурай гал унтрах тунгус	ком	3

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ф100мм голчтой бохир усны хуванцар хоолой угсрах	м	13
2	Ф50мм голчтой бохир усны хуванцар хоолой угсрах	м	1
3	Суултуур байрлуулах /почкины хамт/	ком	1
4	Угаагуур тавих	1ш	1
5	Холигч байрлуулах	ш	1

УС ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=25мм голчтой ган хоолой угсрах	м	7
2	D=50мм голчтой ган хоолой угсрах	м	32
3	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	7
4	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	32
5	Яндан хоолойн d=50мм усаар шахаж шалгах	м	39
6	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	6
7	Яндан хоолойг дугуй хөөсөн хавтангаар дулаалж бүрэх	м2	6.95
8	Цэвэр усны нөөцийн сав угсрах 6м3	ком	1
9	Тулгуурын бетон дэр	ш	3
10	Гал ахуйн усны насос 2.74м3/ц Н-27м 2.2квт 380в	ком	2
11	50л эзэлхүүнтэй тэлэлтийн сав тавих	ш	1
12	Үл буцаах хаалт голч d=50мм	ш	2
13	50мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	2
14	Бөмбөлгөн хаалт голч d=20мм тавих	ш	1
15	Бөмбөлгөн хаалт голч d=25мм тавих	ш	1
16	Фланц ба арматурын голч d=50мм байрлуулах	ш	5
17	Ус юүлэгч хаалт d=15-25мм тавих	ш	3
18	Шилжвэр ф32/50 мм	ш	4
19	Даралт мэдрэгч	шир	2
20	Хөвүүрт клапан голч d=50мм	ш	1
21	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	3.2
22	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	3.8
23	Хамгаалалтын материалаар гадаргууг ороох	м2	3.8
24	Услах кран d=25мм тавих	ш	1
25	Отвод ф50мм	ш	20

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАДНА БОХИР УСНЫ ШУГАМ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	678
2	Гараар ухах	м3	20.34
3	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	14.4
4	Дулаалгатай хуванцар хоолойг угсрах Ф-100мм	м	23
5	Дулаалгатай хуванцар хоолойг угсрах Ф-160мм	м	73
6	Яндан хоолойг хамгаалалтын бүрхүүлээр бүрэх	м2	49.76
7	Шуудуу хүнхээл нүхийг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	104.75
8	90 морины хүчтэй бульдозероор 1-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	594
9	Хуурай хөрсөнд 1000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй худаг угсрах	ш	4
10	Хуурай хөрсөнд 1500 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй худаг угсрах	ш	1
11	Худгийн ханыг гадаргууг хар тосоор будах	м2	59
12	Худагт шат бэхэлгээ скоб хийх	тн	0.05
13	Бэхэлгээ скоб тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.05
14	2 м2 хүртэл талбайтай хучилтын модон таг угсрах	м2	5
15	Тосон будгаар й будах	м2	5

ГАДНА ХОЛБООНЫ АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Сувагчлалын шуудууг гараар ухах	м3	77
Шуудууны нүхийг эргүүлж булах	м3	69
Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	160
PVc 110*99*5.5мм нэг эгнээ яндантай кабелийн сувагчлал байгуулах	100м	0.16
Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	км	0.16
Сувагчлалаар тосон шахалттай кабель сүвлэх ТПП 10*2*0,4	1км	0.2
Сувагчлалаар тосон шахалттай кабель сүвлэх ТПП 100*2*0,4	1км	0.01
Төмөр бетон дунд худаг	1худаг	3

ТӨХӨӨРӨМЖИЙН АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
100х2 хосын блок байрлуулах	ш	1
Физик кабелийн залгааны муфт хийх 100х2	ш	1
Төгсгөлийн төхөөрөмж байрлуулах 10х2	ш	1
Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж FDF	ш	2
Шилэн кабелийн хувиргуур төхөөрөмж	ш	1
150мм хүртэл голчтой ган хоолой	1 м хо-олой	13

СҮВЭЛГЭЭНИЙ АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Автозам эвдэргүйгээр буудаж сүвэлгээ хийх . Хоолойн голч D=150мм	км	0.013

АВТОЗОГСООЛ ТАЛБАЙ АЖИЛ-1464.16М2

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Барилга барих талбайг 100/140/ морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	1464.16
0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор тохиромжгүй шороог автосамосвалд ачих	м3	658.87
0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор нэмэх шороог автосамосвалд ачих	м3	219.62
1,2-р зэргийн хөрсийг өндөр бүтээмжтэй хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	219.6
Цементбетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх 15см	1м3	219.6
Замын хашлага тавих /1х0.3х0.15м/	1у/м	207.5

ТОХИЖИЛТЫН АЖИЛ ЯВГАН ЗАМ-3206.22 М2

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Барилга барих талбайг 100/140/ морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	3206.22
0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор тохиромжгүй шороог автосамосвалд ачих	м3	642
0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор нэмэх шороог автосамосвалд ачих	м3	321
Хөрсийг өндөр бүтээмжтэй хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	321
Явган хүний замын суурийг элс-хайрганы	1м3	64.12
хольцоор хийх		
Явган хүний замын хучилтийг өнгөт хавтангаар хийх / 1м2-д 16-50ш хавтан/	1м2	3206.22
Явган хүний замын хашлага тавих	1у/м	1448.82

БЕТОНОН ТАЛБАЙН АЖИЛ-3580.24М2

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Барилга барих талбайг 100/140/ морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	3580.24
0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор тохиромжгүй шороог автосамосвалд ачих	м3	716
0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор нэмэх шороог автосамосвалд ачих	м3	358
Хөрсийг өндөр бүтээмжтэй хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	358
Цементбетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх 10см	1м3	358
Бетон талбайг хиймэл зүлэг хавтангаар бүрэх	м2	1335.5

НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖИЛ-1656.22М2

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Зүлэг суулгах талбайг гар аргаар тэгшлэх	м2	1656.22
Ургамлын хөрсөн үеийг өөрчлөгдөх 5см тутамд нэмэх ба хасах	м2	1656.22
Зүлэг үрээр тарих	м2	1656.22

ТОГЛООМЫН РЕЗИНЭН ТАЛБАЙН АЖИЛ-748.8М2

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Барилга барих талбайг 100/140/ морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	748.8
0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор тохиромжгүй шороог автосамосвалд ачих	м3	149.76
0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор нэмэх шороог автосамосвалд ачих	м3	75
Хөрсийг өндөр бүтээмжтэй хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	75
Цементбетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх 10см	1м3	75
Резинин хавтангаар талбайн шалыг бүрэх	м2	749

PIPI ХАВТАН ТАЛБАЙН АЖИЛ-840М2

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Барилга барих талбайг 100/140/ морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	840
0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор тохиромжгүй шороог автосамосвалд ачих	м3	168
0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор нэмэх шороог автосамосвалд ачиж авч ирэх	м3	84
1,2-р зэргийн хөрсийг өндөр бүтээмжтэй хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	84
Цементбетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх 10см	1м3	84
PIPI хавтангаар талбайн шалыг бүрэх	м3	840

ТОНОГЛОЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Гадна талбайд төмөр хөлтэй модон рейкен тавцантай түшлэгтэй 2*0.5*0.5 хэмжээтэй сандал суурилуулах	ш	20
Хогийн сав суурилуулах	ш	20

ГАДНА ХАШАА -605М ХН1.6М

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Хашааны суурийн нүх гараар ухах	м3	24.2
Хашааны шугаман суурь цутгах м150	м3	24.2
Хашааны шугаман суурь цутгах м150 хээтэй хэвээр 0.4х0.4	м3	24.2
Бэлэн төмөр хашаа угсрах	м	605

САРАВЧНЫ АЖИЛ -3Ш

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр гараар ухах	м3	1.8
Саравчний шон чигжиж цутгах м100	м3	1.8
Саравчны модон хийц угсрах	м3	6.6
05 мм -н зузаан цэвэр банзан шал шахах	м2	48
Шалны дэр мод тавих	м2	48
Шал тосон будагаар гар аргаар сайн чанартай будах /лазур/	м2	48
Гоёлын наадаг чулуутай хар цаасаар дээврийг бүрэх	м2	60

ХАНА, ХАМАР ХАНАНЫ АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
380 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	33.86
250 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	16.92
250 мм-ийн тоосгон парпедний хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	7.85
Тоосгон өрөг бусад хийцийг арматурчлах парпедний гаргалгаа	тн	0.077
Тоосгон өрөг бусад хийцийг арматурчлах Бэхэлгээний төмөр	тн	0.373
0,1тн хүртэл жинтэй ялуу /Я18.12.14/	ш	12
0,1тн хүртэл жинтэй ялуу /Я25.12.14/	ш	12
Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	15.9

ХУЧИЛТ ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Хэв хашмалгүй бүс төмөр бетоноор цутгах М-250	м3	4.8
Төмөр бетон хүчилт цутгах М-250	м3	9.5
Цутгамал бетон арматурчилах /арматурчлалын зөрүү/	тн	0.52

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	74.5
Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	372.5
Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	74.5
EPS хөөсөнцөр хавтангаар дээврийн дулаалга хийх 200мм	м2	74.5
Керамзит хайргаар дээврийн дулаалга хийх 0-15мм	м3	5.6
Дээврийн бетон тэгшилгээг 50мм-ийн зузаантай хийх	м2	74.5
Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх тортой	м2	74.5
Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	372.5
Дээврийг 1үе гео зулхай 1 үе мембран	м2	74.5
Парпед төмөрлөх	м2	21
Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	127
Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	3.1

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Төмөр хаалга угсрах тх-1.3	1блок	5
Төмөр сараалжин цонх угсрах	м2	4.5
Хаалга сараалж тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.84

ШАЛНЫ АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Бетоны дэвсгэр үе хийх шалны тэгшилгээ ба тусгаарлалт хийх	м3	6.3
20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	63
Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	1.2

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Бетонон тааз шохойн зуурмагаар гараар ердийн шавардах	м2	63
Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар ердийн шавардах	м2	224.5
Таазыг шохойн будгаар, гар аргаар будах	м2	63.11
Цонх хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	16
Шавардлагатай хана шохойн будгаар , гар аргаар будах	м2	240.5
Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	7.5

БУСАД АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Төмөр таг угсрах	тн	0.834
Төмөр таг тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.834
Хаяавч бетон цутгах м200	м3	4.2
Барилгын гадна орчны хог 10м2 зайд зөөж цэвэрлэх, шүүрдэх	м2	64
Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	0.8