

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

БУУЛГАХ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дээврийн төмөр буулгах	м2	1155.25
2	Дулаалга задлах	м2	1155.25
3	Хуйлмал материалан дээвэр буулгах	м2	1155.25
4	Тавиуртай цонхыг задлаж буулгах	м2	303
5	Хаалга буулгах	м2	87
6	Таазанд буудаж тогтоосон бэхэлгээтэй өдрийн гэрэлтүүлэгч буулгах	ш	35
7	Тоосгон хана буулгах	м3	1229.2
8	Шалны хавтанцар задлаж буулгах	м2	685.91
9	Паркетал шалыг задлаж буулгах	м2	515
10	Шавардлагатай хучилт задлах	100м2	12
11	Чулуут бетон суурийг задлаж буулгах	м3	78
12	Эргүүлэгт холбоотой 32мм хүртэл голчтой шугам буулгах	м	80
13	80кг хүртэл жинтэй радиатор задалж буулгах	1 ш	101
14	Шаазан угаагуур холигчийн хамт буулгах	ш	8
15	Шаазан жорлон буулгах	ш	8
16	Барилгын хог ялгаж овоолж автомашинд ачиж хаях	м3	1902.3

ГАЗРЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Байгалийн хөрсийг гараар нүдэн баримжаагаар тэгшлэх	м2	2570.45
2	Ургамлын хөрсийг гараар хуулах	м2	1695.45
3	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 4-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	1200.7
4	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 4-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	147.8
5	140 морины хүчтэй бульдозероор 3-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	1866.6
6	3-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	1866.6
7	Түрдэг тэргээр шороо зөөж, шалан доор 300мм хүртэл зузаантай дэвсгэр үе хийж нягтруулах	м3	330
8	Довжооны дор шороо хийж нягтруулах	м3	132

СУУРЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх В10	м3	28
2	Бетон шахах шахуургаар даганын 3м3 хүртэл цул төмөр бетон суурь цутгах В20	м3	97.46
3	Төмөр бетон хийцэд нормоос нэмэгдэх арматурын зөрүүг арматурчлах	тн	6.443
4	Суурийн холбоос дам нуруу төмөр бетоноор цутгах В20 СДН	м3	79.28
5	Суурийн холбоос дам нуруу арматурчилах	тн	5.89
6	Сууринд базальт чулуун хөвөн дулаалга хийх 150мм	м2	268.4
7	100 мм-ийн зузаантай сувгийн бетон хана цутгах В15	м3	31
8	Сувгийн хана арматурчилах	тн	1.731
9	Сувгийн таг цутгах В15	м3	7.5
10	Сууринд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	1069

ЦУТГАМАЛ ТӨМӨР БЕТОН БҮТЭЭЦ

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон шахуургаар төмөр бетон багана цутгах В20 /А блок	м3	44.87
2	Төмөр бетон хийцэд нормоос нэмэгдэх арматурын зөрүүг арматурчлах	тн	8.204
3	Бетон шахах шахуургаар төмөр бетон дам нуруу цутгах В20 /А блок	м3	117.18
4	Төмөр бетон хийцэд нормоос нэмэгдэх арматурын зөрүүг арматурчлах	тн	2.499
5	Бетон шахуургаар төмөр бетон хучилт цутгах В20 / А блок	м3	138.89
6	Төмөр бетон хийцэд нормоос нэмэгдэх арматурын зөрүүг арматурчлах	тн	4.615
7	Бетон шахуургаар төмөр бетон багана цутгах В20 /В,С блок	м3	66
8	Төмөр бетон хийцэд нормоос нэмэгдэх арматурын зөрүүг арматурчлах	тн	10.789
9	Бетон шахах шахуургаар төмөр бетон дам нуруу цутгах В20 /В,С блок	м3	147.4
10	Төмөр бетон хийцэд нормоос нэмэгдэх арматурын зөрүүг арматурчлах	тн	22.01
11	Бетон шахуургаар төмөр бетон хучилт цутгах В20 / В блок	м3	123.71
12	Төмөр бетон хийцэд нормоос нэмэгдэх арматурын зөрүүг арматурчлах	тн	3.374
13	Бетон шахуургаар төмөр бетон хучилт цутгах В20 / С блок	м3	123.71
14	Төмөр бетон хийцэд нормоос нэмэгдэх арматурын зөрүүг арматурчлах / С блок	тн	3.319
15	Төмөр бетон дээврийн парапет цутгах В20	м3	27.88
16	Шатны суулгах нарийвч байрлуулах	тн	0.18
17	Шатны төмөр бетон марш чигжиж цутгах В20	м3	6.41
18	Шатны төмөр бетон багана цутгах В20	м3	1.61
19	Шатны төмөр бетон дам нуруу цутгах В20	м3	1.69

ГАДНА, ДОТОР ШАТ БОЛОН ДОВЖООНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Метал гадна шат угсрах	тн	0.891
2	Метал гадна шат 2 удаа будах	тн	0.891
3	Метал гадна шатны бетон суурь цутгах В20	м3	1.22
4	Довжоог төмөр бетон гишгүүр, ханын хамт цутгах В15	м3	32.95
5	Дотор шатанд төмөр бариултай төмөр хайс -1 хийх /2ш/	кг	402.3
6	Дотор шатанд төмөр бариултай төмөр хайс -2 хийх	кг	357.02
7	Гадна шатны хайс -1	кг	795.4
8	Гадна шатны хайс -2	кг	65.91
9	Гадна шатны хайс -3	кг	83.04
10	Гадна шатны хайс -4 / 2 ширхэг /	кг	204.9
11	Гадна шатны хайс -5 / 2 ширхэг /	кг	426.72
12	Шатны доороос заслал хийх	м2	40
13	Шатны доороос замаскадах	м2	40
14	Шатны доороос эмульсэн будгаар будах	м2	40
15	Шатны хайс ба бариул тосон будгаар 2 удаа будах	тн	2.335
16	Гадна шат довжоо, гишгүүрийг өнгөлсөн гантиг хавтангаар өнгөлөх 25мм	м2	142.37
17	Гадна чулуун хавтан дээр резинэн дэвсгэр наах	м2	142.37
18	Дээвэрт гарах төмөр шат -1 угсрах (2 ширхэг)	тн	0.271
19	Дээвэрт гарах төмөр шат -2 угсрах	тн	0.108
20	Дээвэрт гарах төмөр шат 2 удаа будах	тн	0.379

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ /А БЛОК/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	300 мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар өрөх	м3	110.23
2	200 мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар өрөх	м3	40.69

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

3	100 мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар өрөх	м3	30.1
4	Тоосго, блокон өрөг арматурчлах	тн	0.457
5	Я15.12.14 ялуу угсрах	ш	18
6	Я22.12.14 ялуу угсрах	ш	4
7	Өрөг, шавардлагын зуурмаг бэлтгэх	м3	15.569

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ /В БЛОК/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	300 мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар өрөх	м3	79.38
2	200 мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар өрөх	м3	20.16
3	100 мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар өрөх	м3	72.64
4	Тоосго, блокон өрөг арматурчлах	тн	1.028
5	Я15.12.14 ялуу угсрах	ш	35
6	Я22.12.14 ялуу угсрах	ш	1
7	Я12.12.14 ялуу угсрах	ш	8
8	Өрөг, шавардлагын зуурмаг бэлтгэх	м3	14.88

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ /С БЛОК/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	300 мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар өрөх	м3	71.18
2	200 мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар өрөх	м3	12.23
3	100 мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар өрөх	м3	76.18
4	Тоосго, блокон өрөг арматурчлах	тн	1.028
5	Я12.12.14 ялуу угсрах	ш	8
6	Я15.12.14 ялуу угсрах	ш	32
7	Я22.12.14 ялуу угсрах	ш	1
8	Өрөг, шавардлагын зуурмаг бэлтгэх	м3	13.8

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ /А, В, С БЛОК/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дээврийн бетон тэгшилгээг 30мм-н зузаантай хийх	м2	1185
2	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	1185
3	ESP хавтангаар дээврийн дулаалга хийх d-200мм	м2	1185
4	ESP хавтангаар дээврийн налуулга хийх d-100-400мм	м2	1185
5	Дээврийн бетон тэгшилгээг 30мм-н зузаантай хийх	м2	1185
6	Дараагийн 5мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	4740
7	Дээврийн цементэн тэгшилгээ арматурчлах тэгшилгээний зузаан 40-50мм	м2	1185
8	Дээврийн 1 үе тусгаарлагч түрхлэг хийх	м2	1185
9	Битумэн доод дэвсгэр үе парпет давуулж наах /техноЭласт-ЭПП/	м2	1185
10	Битумэн дээд дэвсгэр үе парпет давуулж наах /техноЭласт/	м2	1185
11	Салхивчын сувгийг дээвэр дээр тоосгоор цементэн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	1.52
12	Парпедийн дотор тал, салхивчийн тоосгон яндан шавардах	м2	452.16
13	Парпедийн дотор тал, салхивчийн тоосгон яндан хана шохойн будгаар, гар аргаар будах	м2	452.16
14	Салхивчний яндангийн цайрдсан гөлмөн төмөр малгай хийх	м2	17.6
15	Парпед цайрдсан гөлмөн төмөр малгай хийх	м2	113.7
16	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	2400

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ШАЛНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	XPS полистрол хавтангаар дулаалах 150мм	м2	1099.25
2	Бетон шал, шат цутгах В15	м3	167.38
3	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах	тн	5.218
4	Шаланд бетон тэгшилгээ хийх	м2	2674.33
5	Цементэн тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх ба хасах	м2	8430.42
6	Шалны 1 үе ус тусгаарлагч хийх	м2	2674.33
7	А блок барилгад боржин чулуун хавтан дэвсэж шал хийх	м2	387.29
8	А блок барилгын шал, шатанд хөвөө хавтанцар хийх	м	273.79
9	А блок барилгад паркетан шал шахаж хийх	м2	15.68
10	А блок барилгад маш сайн чанарын хулдаас нааж шал хийх	м2	192.65
11	А блок барилгад цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх	м2	111.75
12	А блок барилгад агч модон шал хийх	м2	181.52
13	А блок барилгад модон шалыг 2 үе лакдах	м2	181.52
14	В блок барилгад боржин чулуун хавтан дэвсэж шал хийх	м2	4.35
15	В блок барилгын шал, шатанд хөвөө хавтанцар хийх	м	161.77
16	В блок барилгад цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх	м2	100.87
17	В блок барилгад маш сайн чанарын хулдаас нааж шал хийх	м2	655.46
18	В блок барилгад шалыг резинэн будгаар 2 удаа будах	м2	14.42
19	В блок барилгад паркетан шал шахаж хийх	м2	14.44
20	С блок барилгадт цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх	м2	100.85
21	С блок барилгад маш сайн чанарын хулдаас нааж шал хийх	м2	671.97
22	С блок барилгад боржин чулуун хавтан дэвсэж шал хийх	м2	3.37
23	С блок барилгын шал, шатанд хөвөө хавтанцар хийх	м	155.93
24	С блок барилгад паркетан шал шахаж хийх	м2	14.44
25	Тайзны төмөр рам угсрах	тн	0.87
26	Тайзыг зоргодсон OSP хавтангаар шаллах	м2	40.6
27	Тайзны шатанд шатны гуя банз хийх	м2	0.983

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Металл рамтай хамгаалалтын шилэн хана угсрах ГШХ-1	м2	29.21
2	Металл рамтай хамгаалалтын шилэн хана угсрах ГШХ-2	м2	10.81
3	Металл рамтай хамгаалалтын шилэн хана угсрах ГШХ-3	м2	13
4	Металл рамтай хамгаалалтын шилэн хана угсрах ГШХ-4	м2	13.13
5	Металл рамтай хамгаалалтын шилэн хана угсрах ГШХ-5	м2	25.23
6	Металл рамтай хамгаалалтын шилэн хана угсрах ГШХ-6	м2	6.51
7	Металл рамтай хамгаалалтын шилэн хана угсрах ГШХ-7	м2	6.51
8	Металл рамтай хамгаалалтын шилэн хана угсрах ГШХ-8	м2	13.19
9	Металл рамтай хамгаалалтын шилэн хана угсрах ГШХ-9	м2	7.89
10	Металл рамтай хамгаалалтын шилэн хана угсрах ГШХ-10	м2	13.19
11	Металл рамтай хамгаалалтын шилэн хана угсрах ГШХ-11	м2	7.89
12	Металл рамтай хамгаалалтын шилэн хана угсрах ДШХ-1	м2	7.26
13	Металл рамтай хамгаалалтын шилэн хана угсрах ДШХ-2	м2	10.87
14	Металл рамтай хамгаалалтын шилэн хана угсрах ДШХ-3	м2	14.6
15	Металл рамтай хамгаалалтын шилэн хана угсрах ДШХ-4	м2	8.38

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

16	Металл рамтай хамгаалалтын шилэн хана угсрах ДШХ-5	м2	6.59
17	Металл рамтай хамгаалалтын шилэн хана угсрах ДШХ-6	м2	6.06
18	Металл рамтай хамгаалалтын шилэн хана угсрах ДШХ-7	м2	8.2
19	Металл рамтай хамгаалалтын шилэн хана угсрах ДШХ-8	м2	6.59
20	Шилэн хана хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	215.12
21	Модон хаалга угсрах ХБ21-7	м2	22.19
22	Модон хаалга угсрах ХБ21-8	м2	30.28
23	Модон хаалга угсрах ХБ21-9	м2	99.05
24	Модон хаалга угсрах ХБ21-10	м2	6.02
25	Төмөр хаалга суулгах ХТ21-09	ш	2
26	Метал рамтай шилэн хаалга угсрах ХШ21-14	м2	17.02
27	Гадна төмөр хаалга суулгах БХ21-9	ш	3
28	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	192.78
29	Хаалганд цоож суулгах	ш	104
30	Хуванцар рамтай вакуум цонх угсрах Ц17-12	м2	22.14
31	Хуванцар рамтай вакуум цонх угсрах Ц17-19	м2	158.52
32	Хуванцар рамтай вакуум цонх угсрах Ц17-21	м2	69.28
33	Хуванцар рамтай вакуум цонх угсрах Ц17-19	м2	9.87
34	Хуванцар рамтай вакуум цонх угсрах Ц14-21	м2	11.62
35	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	271.42
36	Цонхонд өнгөлсөн гантиг тавиур суулгах	м2	40
37	Цонхны гадна өнгөлсөн гантигаар хаяавч хийх	м2	48

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Цонхны гадна амалгаа шавардах	у/м	604.78
2	Хаалганы гадна амалгаа шавардах	у/м	15.03
3	Гадна ханыг металл хавтанцараар дулаалгатай өнгөлөх	м2	1882.1
4	Бетон хаяавч хийх В10	м3	10.1
5	Хаяавч болон довжоон дээр 20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	134
6	Цоколийн хана basaltwool хавтангаар дулаалах /6-15см/	м2	111.8
7	Цоколь шавардах	м2	111.8
8	Цоколын хананд хиймэл чулуун хавтанцар наах	м2	111.8
9	Заслалын шат угсрах буулгах	м2	2396
10	Багана металл хавтанцараар өнгөлөх	м2	18.5

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ /А БЛОК /

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг гараар сайн чанартай шавардаж замаскдах	м2	1640
2	Шатны налууд сайн чанарын шавардлага хийх	м2	8
3	Цонхны амалгааг шавардах /А,В,С блок/	м2	254.1
4	Хаалганы амалгааг шавардах /А,В,С блок/	м2	84.27
5	Цонхны амалгааны дотор талыг тосон будгаар будах /А,В,С блок/	м2	254.1
6	Бетонон тааз шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардаж замаскдах	м2	393.23
7	Ариун цэврийн өрөөний хананд вааран хавтанцар наах \ h=2.4м\	м2	299.84
8	Плитаны чигжээс	м2	299.84
9	Хана эмульсэн будгаар будах 2үе	м2	345.05
10	Хана угааж болдог эмульсэн будгаар будах 2үе	м2	102.71

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

11	Хана тосон будгаар сайн чанартай будах	м2	716.14
12	Урлаг заалны хананд акустик хавтан хийх	м2	155.1
13	Тааз сайн эмульсээр будах	м2	393.23
14	Хонгил, угтах хэсэгт хөнгөн цагаан рамтай 60х60 хэмжээтэй төмөр дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр утсаар зүүж хийх	м2	249.45
15	Урлагийн заалны таазанд хөнгөн цагаан рамтай 60х60 хэмжээтэй төмөр дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр утсаар зүүж хийх	м2	177.86
16	Ариун цэврийн өрөө болон гал тогооны таазанд хавтан өнгөлгөө хийх	м2	50.92
17	Тайзны хөшиг тогтоох бэхэлгээний деталь төмөр суулгах	тн	1.75
18	Өнгийн гэрлээр тусдаг хол тусгалтай прожекторыг хананд суурилуулах, прожекторын чадал 400вт	ш	2
19	Урлаг заалны халаах хэрэгслэлийн сараалжин хаалт хийх	м2	10.1
20	Тайзны шаланд хивсэнцэр наах	м2	42.47
21	Сараалж, далавч, радиоторууд, 50мм бага голчтой хоолойнууд будах А,В,С блок	м2	198.2

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ /В БЛОК /

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг гараар сайн чанартай шавардаж замасгдах	м2	2077.68
2	Шатны налууд сайн чанарын шавардлага хийх	м2	4
3	Бетонон тааз шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардаж замасгдах	м2	301.85
4	Ариун цэврийн өрөөний хананд вааран хавтанцар наах \ h=2.4м\	м2	348.69
5	ХБ ариун цэврийн өрөөнд тусгай зориулалтын бариул хийх	иж бүр-дэл	1
6	Плитаны чигжээс	м2	348.68
7	Хана эмульсэн будгаар будах 2үе	м2	206.13
8	Хана угааж болдог эмульсэн будгаар будах 2үе	м2	1044.75
9	Хана тосон будгаар сайн чанартай будах	м2	421.73
10	Тааз сайн эмульсээр будах	м2	301.85
11	Хонгилд хөнгөн цагаан рамтай 60х60 хэмжээтэй төмөр дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр утсаар зүүж хийх	м2	202.96
12	Ариун цэврийн өрөөний таазанд хавтан өнгөлгөө хийх	м2	98.89
13	Суултуурын 2хажуу талаар хаалт хийх	м2	41.25
14	Суултуурын 2хажуу талаар хийсэн хаалтанд хаалга хийх	м2	5.6

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ /С БЛОК /

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг гараар сайн чанартай шавардаж замасгдах	м2	2098
2	Бетонон тааз шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	484.24
3	Ариун цэврийн өрөөний хананд вааран хавтанцар наах \ h=2.4м\	м2	348.79
4	ХБ ариун цэврийн өрөөнд тусгай зориулалтын бариул хийх	иж бүр-дэл	1
5	Плитаны чигжээс	м2	348.79
6	Хана эмульсэн будгаар будах 2үе	м2	211.61
7	Хана угааж болдог эмульсэн будгаар будах 2үе	м2	1123.15
8	Хана тосон будгаар сайн чанартай будах	м2	376.74
9	Тааз сайн эмульсээр будах	м2	484.24
10	Хонгилд хөнгөн цагаан рамтай 60х60 хэмжээтэй төмөр дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр утсаар зүүж хийх	м2	192.01

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

11	Ариун цэврийн өрөөний таазанд хавтан өнгөлгөө хийх	м2	98.87
12	Суултуурын 2хажуу талаар хаалт хийх	м2	41.25
13	Суултуурын 2хажуу талаар хийсэн хаалтанд хаалга хийх	м2	5.6

ХАЛААЛТЫН АЖИЛ: ТҮГЭЭХ ШУГАМ №1

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-20-25мм	м	120
2	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32мм	м	20
3	Ф 20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	90
4	Ф 25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	30
5	Ф32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	20
6	Яндан хоолойг будах	м2	20.033
7	Яндан хоолойн хамгаалалтын бүрхүүл хийх	м2	20.033
8	Тохируулах хаалт байрлуулах	ш	16
9	Бөмбөлгөн хаалт голч ф20мм байрлуулах	ш	16
10	Хий авагч Ф15мм тавих	ш	8
11	Ширмэн радиатор угсрах	экм	50.53
12	Халаалтын системийг усаар угаах	м	140

ХАЛААЛТЫН АЖИЛ: ТҮГЭЭХ ШУГАМ №2

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-20-25мм	м	125
2	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32мм	м	50
3	Ф 20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	105
4	Ф 25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	20
5	Ф32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	50
6	Яндан хоолойг будах	м2	26.376
7	Яндан хоолойн хамгаалалтын бүрхүүл хийх	м2	26.376
8	Тохируулах хаалт байрлуулах	ш	20
9	Бөмбөлгөн хаалт голч ф20мм байрлуулах	ш	20
10	Хий авагч Ф15мм тавих	ш	10
11	Ширмэн радиатор угсрах	экм	83.08
12	Халаалтын системийг усаар угаах	м	175

ХАЛААЛТЫН АЖИЛ: ТҮГЭЭХ ШУГАМ №3

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-20-25мм	м	230
2	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32-40мм	м	140
3	Ф 20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	210
4	Ф 25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	20
5	Ф32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	70
6	Ф40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	70
7	Яндан хоолойг будах	м2	61.167
8	Яндан хоолойн хамгаалалтын бүрхүүл хийх	м2	61.167
9	Тохируулах хаалт байрлуулах	ш	24
10	Бөмбөлгөн хаалт голч ф20мм байрлуулах	ш	24
11	Хий авагч Ф15мм тавих	ш	9

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

12	Бөглөөт гуравлагч тавих d = 20мм	ш	2
13	Бөглөөт гуравлагч тавих d = 32мм	ш	2
14	Автомат хий гаргагч Ф15мм тавих	ш	4
15	Ширмэн радиатор угсрах	экм	81.84
16	Халаалтын системийг усаар угаах	м	370

ХАЛААЛТЫН АЖИЛ: ТҮГЭЭХ ШУГАМ №4

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-20-25мм	м	270
2	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32-40мм	м	170
3	Ф 20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	210
4	Ф 25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	60
5	Ф32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	70
6	Ф40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	100
7	Яндан хоолойг будах	м2	74.983
8	Яндан хоолойн хамгаалалтын бүрхүүл хийх	м2	74.983
9	Тохируулах хаалт байрлуулах	ш	35
10	Бөмбөлгөн хаалт голч ф20мм байрлуулах	ш	35
11	Хий авагч Ф15мм тавих	ш	19
12	Баланслагч хаалт голч ф32мм байрлуулах	ш	4
13	Бөглөөт гуравлагч тавих d = 32мм	ш	4
14	Автомат хий гаргагч Ф15мм тавих	ш	2
15	Ширмэн радиатор угсрах	экм	125.86
16	Халаалтын системийг усаар угаах	м	440

АГААР СЭЛГЭЛТ С-1

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар оруулах сэнс угсрах. L=1500м3/ц, P=340Па, N=0.75кВт, n=2870 эр/мин	ш	1
2	Вентиляторт зөөлөн холбоос тавих	ш	2
3	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц 0.7мм зузаан цайрдсан төмрөөр бэлтгэх	м2	30
4	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 300х200мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	30
5	300х200мм огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, 0.7мм	ш	4
6	Зонт 3800х2300	ш	1
7	Зардал тохируулах хаалт 300х200 тавих	ш	1

АГААР СЭЛГЭЛТ С-2

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар оруулах сэнс угсрах. L=1100м3/ц, P=250Па, N=0.281кВт, n=1440 эр/мин	ш	1
2	Вентиляторт зөөлөн холбоос тавих	ш	2
3	Дуу намдаагч	ш	1
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц 0.6мм зузаан цайрдсан төмрөөр бэлтгэх	м2	15
5	0.6 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 150х150мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	6

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

6	0.6 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 250x200мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	9
7	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц 0.7мм зузаан цайрдсан төмрөөр бэлтгэх	м2	30
8	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 300x200мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	30
9	Тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх 250x200 - 300x200	ш	1
10	150x150мм огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, 0.6мм	ш	3
11	250x200мм огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, 0.6мм	ш	2
12	300x200мм огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, 0.7мм	ш	3
13	Сараалж тавих P150	ш	7
14	Сараалж тавих PP200x150	ш	1
15	Сараалж тавих P200	ш	3

АГААР СЭЛГЭЛТ С-3

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар оруулах сэнс угсрах. L=1560м3/ц, P=280Па, N=0.12кВт, n=1360 эр/мин	ш	1
2	Вентиляторт зөөлөн холбоос тавих	ш	1
3	Дуу намдаагч	ш	1
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц 0.6мм зузаан цайрдсан төмрөөр бэлтгэх	м2	9
5	0.6 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 250x200мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	9
6	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц 0.7мм зузаан цайрдсан төмрөөр бэлтгэх	м2	32.5
7	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 450x200мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	32.5
8	Тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх 250x200 - 450x200	ш	1
9	450x250мм огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, 0.7мм	ш	1
10	Сараалж тавих PP200x150	ш	8

АГААР СЭЛГЭЛТ С-4

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бага оврын сэнс угсрах L=75м3/ц, P=100Па, 220V/50Hz	ш	1
2	0.6 мм зузаантай гөлмөн төмрөөр хийсэн ф100мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	м2	9.42

АГААР СЭЛГЭЛТ С-5

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар оруулах сэнс угсрах. L=2000м3/ц, P=280Па, N=0.55кВт, n=1400 эр/мин	ш	1
2	Вентиляторт зөөлөн холбоос тавих	ш	1
3	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц 0.6мм зузаан цайрдсан төмрөөр бэлтгэх	м2	13.5
4	0.6 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 250x200мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	13.5

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

5	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц 0.7мм зузаан цайрдсан төмрөөр бэлтгэх	м2	39
6	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 350х200мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	11
7	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 500х200мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	28
8	Тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх 250х200 - 350х200	ш	1
9	Тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх 350х200 - 500х200	ш	1
10	250х200мм огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, 0.7мм	ш	2
11	350х200мм огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, 0.7мм	ш	1
12	500х200мм огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, 0.7мм	ш	2
13	Сараалж тавих PP200х150	ш	8

АГААР СЭЛГЭЛТ С-6

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар оруулах сэнс угсрах. L=2520м3/ц, P=250Па, N=0.55кВт, n=1400 эр/мин	ш	1
2	Вентиляторт зөөлөн холбоос тавих	ш	1
3	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц 0.7мм зузаан цайрдсан төмрөөр бэлтгэх	м2	43.5
4	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 350х200мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	27.5
5	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 600х200мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	16
6	Тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх 350х200 - 600х200	ш	1
7	350х200мм огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, 0.7мм	ш	1
8	600х200мм огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, 0.7мм	ш	1
9	Зардал тохируулах хаалт 250х250 тавих	ш	8

АГААР СЭЛГЭЛТ С-7,8,11,12

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар оруулах сэнс угсрах. L=300м3/ц, P=100Па, N=0.07кВт, n=2400 эр/мин	ш	8
2	Вентиляторт зөөлөн холбоос тавих	ш	16
3	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц 0.6мм зузаан цайрдсан төмрөөр бэлтгэх	м2	57.6
4	0.6 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 150х150мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	57.6
5	150х150мм огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, 0.6мм	ш	16
6	Сараалж тавих P150	ш	40

АГААР СЭЛГЭЛТ С-9,13

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар оруулах сэнс угсрах. L=400м3/ц, P=100Па, N=0.16кВт, n=2400 эр/мин	ш	2
2	Вентиляторт зөөлөн холбоос тавих	ш	4
3	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц 0.6мм зузаан цайрдсан төмрөөр бэлтгэх	м2	15

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

4	0.6 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 150x150мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	15
5	150x150мм огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, 0.6мм	ш	6
6	Сараалж тавих PP200x150	ш	4

АГААР СЭЛГЭЛТ С-10,14

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар оруулах сэнс угсрах. L=650м3/ц, P=150Па, N=0.23кВт, п=2390 эр/мин	ш	2
2	Вентиляторт зөөлөн холбоос тавих	ш	4
3	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц 0.6мм зузаан цайрдсан төмрөөр бэлтгэх	м2	28
4	0.6 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 200x150мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	28
5	200x150мм огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, 0.6мм	ш	6
6	Сараалж тавих PP200x150	ш	6

ЕС СИСТЕМ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц 0.6мм зузаан цайрдсан төмрөөр бэлтгэх	м2	239
2	0.6 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 150x150мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	15
3	0.6 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 200x150мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	224
4	Агаарын дулааны хөшиг байрлуулах N=9.3кВт, 380V/50Hz, 28A	ш	1
5	Агаарын дулааны хөшиг байрлуулах N=18.3кВт, 380V/50Hz, 28A	ш	1

АГААР СЭЛГЭЛТ О-1

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар оруулах сэнс угсрах. L=1560м3/ц, P=550Па, N=1.40кВт, п=1450 эр/мин	ш	1
2	Вентиляторт зөөлөн холбоос тавих	ш	2
3	Дуу намдаагч	ш	1
4	Цахилгаан агаар халаагч N=22.5кВт, 380V/50Hz	ш	1
5	Агаар шүүгч	ш	1
6	Хавхлага тавих	ш	1
7	Холбох хэрэгсэл 250	ш	2
8	Агаар оруулах гадна сараалж 600x300h	ш	1
9	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц 0.6мм зузаан цайрдсан төмрөөр бэлтгэх	м2	9
10	0.6 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 250x200мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	9
11	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц 0.7мм зузаан цайрдсан төмрөөр бэлтгэх	м2	41.5
12	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 450x200мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	32.5
13	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 600x300мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	9
14	Салхивчний хоолой дулаалах	м2	50.5

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

15	Тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх 250x200 - 450x200	ш	1
16	450x200мм огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, 0.7мм	ш	2
17	600x300мм огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, 0.7мм	ш	1
18	Сараалж тавих PP200x150	ш	8

АГААР СЭЛГЭЛТ О-2

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар оруулах сэнс угсрах. L=2000м ³ /ц, P=550Па, N=2.46кВт, n=1440 эр/мин	ш	1
2	Вентиляторт зөөлөн холбоос тавих	ш	2
3	Дуу намдаагч	ш	1
4	Цахилгаан агаар халаагч N=30кВт, 380V/50Hz	ш	1
5	Агаар шүүгч	ш	1
6	Хавхлага тавих	ш	1
7	Холбох хэрэгсэл 250	ш	2
8	Агаар оруулах гадна сараалж 600x350h	ш	1
9	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц 0.6мм зузаан цайрдсан төмрөөр бэлтгэх	м ²	7
10	0.6 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 200x150мм огтлолтой хоолой угсрах	м ²	7
11	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц 0.7мм зузаан цайрдсан төмрөөр бэлтгэх	м ²	62.5
12	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 350x200мм огтлолтой хоолой угсрах	м ²	11
13	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 500x200мм огтлолтой хоолой угсрах	м ²	42
14	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 600x350мм огтлолтой хоолой угсрах	м ²	9.5
15	Салхивчний хоолой дулаалах	м ²	69.5
16	Тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх 200x150 - 350x200	ш	1
17	Тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх 350x150 - 500x200	ш	1
18	200x150мм огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, 0.6мм	ш	2
19	500x200мм огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, 0.7мм	ш	2
20	600x350мм огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, 0.7мм	ш	1
21	Сараалж тавих PP200x150	ш	8

АГААР СЭЛГЭЛТ О-3

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар оруулах сэнс угсрах. L=2560м ³ /ц, P=550Па, N=2.46кВт, n=1440 эр/мин	ш	1
2	Вентиляторт зөөлөн холбоос тавих	ш	2
3	Дуу намдаагч	ш	1
4	Цахилгаан агаар халаагч N=30кВт, 380V/50Hz	ш	1
5	Агаар шүүгч	ш	1
6	Хавхлага тавих	ш	1
7	Холбох хэрэгсэл 250	ш	2
8	Агаар оруулах гадна сараалж 600x350h	ш	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

9	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц 0.7мм зузаан цайрдсан төмрөөр бэлтгэх	м2	44.5
10	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 350х200мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	11
11	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 600х200мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	24
12	0.7 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт 600х350мм огтлолтой хоолой угсрах	м2	9.5
13	Салхивчний хоолой дулаалах	м2	44.5
14	Тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх 350х200 - 600х200	ш	1
15	600х200мм огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, 0.7мм	ш	1
16	600х350мм огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, 0.7мм	ш	1
17	Сараалж тавих РР400х200	ш	6

УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	110
2	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32-40мм	м	100
3	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-15-25мм	м	142
4	D=50мм голчтой ган хоолой угсрах	м	110
5	D=40мм голчтой ган хоолой угсрах	м	19
6	D=32мм голчтой ган хоолой угсрах	м	81
7	D=25мм голчтой ган хоолой угсрах	м	73
8	D=20мм голчтой ган хоолой угсрах	м	51
9	D=15мм голчтой ган хоолой угсрах	м	18
10	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф20мм	м	40
11	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф15мм	м	119
12	Хаалт Ф15мм	ш	93
13	Яндан хоолойн дулаалга хийх ф15мм	м2	10.4562
14	Яндан хоолойн дулаалга хийх ф20мм	м2	11.4296
15	Яндан хоолойн дулаалга хийх ф25мм	м2	11.461
16	Яндан хоолойн дулаалга хийх ф32мм	м2	16.2777
17	Яндан хоолойн дулаалга хийх ф40мм	м2	4.7728
18	Яндан хоолойн дулаалга хийх ф50мм	м2	34.54
19	Угаагуурын холигч тавих	1ш	25
20	Тосгуурын холигч тавих	1ш	6
21	Душны холигч байрлуулах	1ш	18

ГАЛЫН КРАН

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Арматурын голч d=50мм тавих	КОМ	7
2	D=50мм голчтой ган хоолой угсрах	м	20
3	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	20

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

УЗЕЛИЙН ӨРӨӨНИЙ ЦЭВЭР УСНЫ СИСТЕМ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Халуун усны өргөлтийн насос 0,75м ³ /цаг Н=16м	ш	2
2	Цахилгаан ус халаагч суурилуулах	ш	2
3	Хаалт Ф50мм	ш	8
4	Хаалт Ф32мм	ш	9
5	Үл буцаах хаалт Ф32мм	ш	2
6	Усны тоолуур угсрах ф40мм	шир	2
7	Усны тоолуур угсрах ф32мм	шир	1
8	Манометр ф50мм	шир	2
9	Хог шүүгч тавих ф50мм	ш	2
10	Хог шүүгч тавих ф32мм	ш	1
11	Ус юүлэгч d=25мм тавих	ш	3
12	Даралтат сав 30L	1ком	1

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	75
2	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	90
3	Тэгш гуравлагч тавих d = 100-100мм	ш	19
4	Тэгш гуравлагч тавих d =50- 50мм	ш	35
5	Ташуу гуравлагч тавих d =100- 100мм	ш	10
6	Ташуу гуравлагч тавих d =50-50мм	ш	4
7	Ташуу гуравлагч тавих d =100-50мм	ш	12
8	Хажуу 90 дөрөвлөгч d =100-50мм	ш	4
9	Отвод Ф100 135С	ш	10
10	Отвод Ф50 135С	ш	8
11	Булан Ф100 90С	ш	7
12	Булан Ф50 90С	ш	12
13	Шалгах таг Ф100	ш	4
14	Цэвэрлэгээний таг Ф100	ш	6
15	Цэвэрлэгээний таг Ф50	ш	2
16	Малгайвч Ф100	ш	2
17	Малгайвч Ф50	ш	1
18	Шилжвэр Ф100*50	ш	4
19	Трап /голч-100мм / тавих	ш	3
20	Трап /голч-50мм / тавих	ш	2
21	Хүйтэн ба халуун усны салбар шугамтай угаагуур тавих	ш	25
22	Хүйтэн ба халуун усны салбар шугамтай тосгуур тавих	ш	6
23	Шаазан зайлах торхтой суултуур байрлуулах	ком	21
24	Душ	ш	18
25	Тог баригч	ш	2

ХҮЧИТ ТӨХӨӨРӨМЖ, ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Оролтын хуваарилах самбар угсрах ОС-1,2	ш	2
2	Төхөөрөмжийн самбар угсрах ТС-1	ш	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

3	Төхөөрөмжийн самбар угсрах ТС-2,3,4,5,6,7	ш	8
4	Төхөөрөмжийн самбар угсрах ТС-8	ш	1
5	Гэрэлтүүлгийн самбар угсрах ГС-1	ш	1
6	Цэнэг шавхагчийг угсрах ОПС1-В/4	иж бүр	2
7	Цэнэг шавхагчийг угсрах ОПС1-С/4	иж бүр	8
8	Гал хамгаалагч угсрах ПН-2	иж бүр	2
9	Гал хамгаалагч угсрах ППНИ-33-50А	иж бүр	2
10	Гал хамгаалагч угсрах ППНИ-33-25А	иж бүр	6
11	Гүйдлийн трансформатор угсрах ТТИ-А 250/5А	ширхэг	12
12	3 фазын электрон тоолуур угсрах	ш	2
13	Сэлгэн залгагч угсрах	иж бүр	2
14	ВА88-35-3Р-250А автомат таслуур угсрах	ш	2
15	ВА88-35-3Р-200А автомат таслуур угсрах	ш	1
16	ВА88-33-3р-160А автомат таслуур угсрах	ш	1
17	ВА88-32-3Р-125А автомат таслуур угсрах	ш	2
18	ВА88-32-3Р-100А автомат таслуур угсрах	ш	3
19	ВА88-32-3Р-50А автомат таслуур угсрах	ш	2
20	ВА88-32-3р-32А автомат таслуур угсрах	ш	3
21	ВА88-32-3Р-63А автомат таслуур угсрах	ш	1
22	ВА47-100-3Р-80А\ -хар.С автомат таслуур угсрах	ш	3
23	ВА47-100-3Р-63А\ -хар.Д автомат таслуур угсрах	ш	3
24	ВА47-100-3Р-40А\ -хар.Д автомат таслуур угсрах	ш	6
25	ВА47-100-3Р-32А\ -хар.Д автомат таслуур угсрах	ш	4
26	ВА47-100-3Р-25А\ -хар.Д автомат таслуур угсрах	ш	3
27	ВА47-100-3Р-16А\ -хар.Д автомат таслуур угсрах	ш	6
28	ВА47-100-2Р-32А\ -хар.Д автомат таслуур угсрах	ш	1
29	ВА47-100-3Р-50А\ -хар.Д автомат таслуур угсрах	ш	2
30	ВА47-29-1р-16а хар.В автомат таслуур угсрах	ш	36
31	ВА47-100-3Р-100А\ -хар.С автомат таслуур угсрах	ш	2
32	ВА47-100-2Р-16А\ -хар.Д автомат таслуур угсрах	ш	10
33	ВА47-100-3Р-80А\ -хар.С автомат таслуур угсрах	ш	1
34	Дефференциал автомат угсрах АД12.2Р/25/30mA	ш	12
35	Дефференциал автомат угсрах АД12.2Р/16/30mA	ш	28
36	Дефференциал автомат угсрах АД12.2Р/16/10mA	ш	6
37	Ус чийгнээс хамгаалагдсан таазанд тоноглох флуорисцент чийдэн бүхий гэрэлтүүлэгч угсрах 220вт 45вт IP44	ш	16
38	Таазанд тоноглох 595*595*11 хэмжээтэй LED чийдэн бүхий гэрэлтүүлэгч угсрах 220вт 40вт IP20	ш	179
39	Таазанд тоноглох LED чийдэн бүхий хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч угсрах 220вт 1*20вт IP20	ш	67
40	Ус чийгнээс хамгаалагдсан хананд тоноглох LED чийдэн бүхий гэрэлтүүлэгч угсрах 220вт 9вт IP44	ш	4
41	Таазанд тоноглох UCD чийдэн бүхий хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч угсрах 220вт 100вт IP54	ш	16
42	Хананд тоноглох цэнэглэгддэг батарей бүхий ослын гэрэлтүүлэгч угсрах 230вт 2*8вт IP20	ш	27
43	Флуорисцент чийдэнтэй "Гарах" дохионы бичигтэй цэнэг хуримтлууртай гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	15
44	Ус чийгнээс хамгаалагдсан далд тоноглох 1 туйлт унтраалга угсрах	ш	10
45	Далд тавих 1 туйлт унтраалга угсрах	ш	76
46	Далд тавих 2 туйлт унтраалга угсрах	ш	18
47	Далд тавих 3 туйлт унтраалга угсрах	ш	4

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

48	Далд тавих газардуулгын контакттай хоёрлосон розетка угсрах	ш	165
49	Ус чийгнээс хамгаалагдсан газардуулгын контакттай ил тоноглох тагтай розетка угсрах	ш	30
50	Утас салбарлах хайрцаг угсрах	ш	150
51	Розетка унтраалагын хайрцаг угсрах	ш	303
52	1х2.5мм ² огтлолтой зэс голтой ПВХ тус-тай хавтгай утас сүвлэх	м	10400
53	1х4мм ² огтлолтой зэс голтой ПВХ тус-тай хавтгай утас сүвлэх	м	500
54	1х6мм ² огтлолтой зэс голтой ПВХ тус-тай хавтгай утас сүвлэх	м	220
55	1х10мм ² огтлолтой зэс голтой ПВХ тус-тай хавтгай утас сүвлэх	м	375
56	1х16мм ² огтлолтой зэс голтой ПВХ тус-тай хавтгай утас сүвлэх	м	280
57	5х4мм ² огтлолтой зэс голтой ПВХ тус-тай хавтгай утас сүвлэх	м	5
58	5х6мм ² огтлолтой зэс голтой ПВХ тус-тай хавтгай утас сүвлэх	м	162
59	5х10мм ² огтлолтой зэс голтой ПВХ тус-тай хавтгай утас сүвлэх	м	7
60	1х16+4х25мм ² огтлолтой зэс голтой ПВХ тус-тай хавтгай утас сүвлэх	м	168
61	1х16+4х35мм ² огтлолтой зэс голтой ПВХ тус-тай хавтгай утас сүвлэх	м	8
62	1х35+4х70мм ² огтлолтой зэс голтой ПВХ тус-тай хавтгай утас сүвлэх	м	10
63	1х70+4х120мм ² огтлолтой зэс голтой ПВХ тус-тай хавтгай утас сүвлэх	м	10
64	Пластмассан хоолой ф16мм угсрах /гал дэмждэггүй	м	3600
65	Пластмассан хоолой ф26мм угсрах /гал дэмждэггүй	м	28
66	Пластмассан хоолой ф32мм угсрах /гал дэмждэггүй	м	71
67	Уян ган хоолой Р3-ЦХ38	1 м хоолой	10
68	Уян ган хоолой Р3-ЦХ32	1 м хоолой	50
69	Уян ган хоолой Р3-ЦХ25	1 м хоолой	20
70	Уян ган хоолой Р3-ЦХ22	1 м хоолой	90
71	40*4мм огтлолтой туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг барилгын хана таазанд буудаж бэхлэх	м	330
72	25*4мм огтлолтой туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг барилгын хана таазанд буудаж бэхлэх	м	52
73	Аянга хүлээн авагч тор тавих ф8	м	245
74	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	ш	27
75	Тусгаарлагч дэр	ш	119
76	Соронзон залгуур угсрах КМИ-10960 In=9A, 380V	ш	12
77	Соронзон залгуур угсрах КМИ-10960 In=9A, 220V	ш	5
78	Соронзон залгуур угсрах КМИ-23260 In=32A, 380V	ш	2
79	Соронзон залгуур угсрах КМИ-45062 In=50A, 380V	ш	1
80	Соронзон залгуур угсрах КМИ-46562 In=50A, 380V	ш	2
81	Кабелийн тавиур угсрах В=400, L=3мм	ш	14

ТЕЛЕФОНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	IP Дотуур холбооны станц угсрах /8 хэрэглэгчийн багтаамжтай/	ш	1
2	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тус-тай ПЭ бүр-тэй галд тэсвэртэй хамгаалалтын эрчилсэн хос кабель 4х2х0.5мм татах	100м	1.8

КОМПЬЮТЕРИЙН СҮЛЖЭЭ

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ком-н сулжээний салаалагчийг угсрах Swltch 24port	ш	1
2	Ком-н сулжээний салаалагчийг угсрах Swltch 32port	ш	1
3	Router угсрах	ш	1
4	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж тавих /FDF/	1шир-хэг	1
5	Шилэн кабелийн хувиргагч төхөөрөмж угсрах	ш	1
6	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тус-тай ПЭ бүр-тэй галд тэсвэртэй хамгаалалтын эрчилсэн хос кабель 4x2x0.5мм татах	100м	16.5

КАБЕЛИЙН ТЕЛЕВИЗ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Кабелийн телевизийн өсгөгч	ш	1
2	Кабелийн телевизийн гол салбарлагч 4 чиглэл	ш	5
3	Кабелийн телевизийн гол салбарлагч 6 чиглэл	ш	4
4	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тус-тай ПЭ бүр-тэй коаксаль кабель РК 75-5мм угсрах	100м	13
5	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тус-тай ПЭ бүр-тэй коаксаль кабель РК 75-9мм угсрах	100м	0.5

ХЭРЭГЛЭГЧИЙН ҮҮР ХАЙРЦАГНЫ ХАМТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Интернет телефоны хананд байрлах хосолсон хэрэглэгчийн үүр RJ11+RG45	шир	7
2	Интернет,коаксалт катв-н хананд байрлах хосолсон хэрэглэгчийн үүр RG45+коаксал	шир	39
3	Интернет-н хананд байрлах хэрэглэгчийн үүр RG45	шир	8

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	250 чиглэл хянах галын дохиололын хүлээн авах станц угсрах	ш	1
2	Гэмтэл хязгаарлагч - давхар болгонд тавих	ш	4
3	Утаа мэдрэх галын дохиоллын мэдээлэгч угсрах	ш	100
4	Галын дохиололын дулаан мэдээлэгч	ш	3
5	Түгшүүрийн дохио өгөгч угсрах	ш	8
6	Гараар удирдах галын дохиололын мэдээлэгч угсрах	ш	9
7	Хяналтын компьютер, программын хамт тавих	ком	1
8	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тус-тай ПЭ бүр-тэй галд тэсвэртэй хамгаалалтын кабель 3x2,5мм татах	100м	7.5
9	Пластмассан хоолой /нимгэн ханатай уян/ угсрах	м	720
10	Хүчдэл гүйдэл баригч	ш	1

АЖИГЛАЛТЫН ДОХИОЛОЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дүрс хүлээн авах NVR төхөөрөмж угсрах	ш	1
2	Сүлжээний сэлгэгч угсрах 16 port	ш	1
3	Ажиглалтыг ээлжлэн явуулах дэлгэц 32"	ш	1
4	Хяналтын компьютер	ком	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

5	Хамгаалалтын дохиоллын хяналтын дуран дотор угсрах	ш	22
6	Хамгаалалтын дохиоллын хяналтын дуран гадна угсрах	ш	2
7	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тус-тай ПЭ бүр-тэй галд тэсвэртэй хамгаалалтын эрчилсэн хос кабель 4x2x0.5мм татах	100м	7.6
8	Пластмассан хоолой /нимгэн ханатай уян/ угсрах	м	720

ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭХ СИСТЕМ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Зарлан мэдээлэх системийн өсгөгч /600watt/	ш	1
2	Алсын удирдлагатай микрофон угсрах	ш	1
3	Таазанд далд суурилуулах чанга яригч угсрах	ш	81
4	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тус-тай ПЭ бүр-тэй дан хосын кабель 2x2.5мм татах	100м	5.2
5	Пластмассан хоолой /нимгэн ханатай уян/ угсрах	м	500

БУСАД АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Холбооны ниш сөхдөг тагтай нимгэн төмөр хайрцаг 400x600x160мм	ш	2
2	Холбооны мэдээллийн зогсвор rack 19	ш	1
3	Хүчдэл гүйдэл баригч	ш	1
4	Пластмассан хоолой /нимгэн ханатай уян/ ф16мм угсрах	м	1650
5	Пластмассан хоолой ф50мм угсрах	м	10
6	Кабелийн тавиур угсрах W500x50mm	ш	1
7	Кабелийн тавиурын Т хэлбэрийн эргэлт W500x50mm	ш	1

ГАЗРЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	1.25м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	81.654
2	2м хүртэл гүн 2-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	6.146
3	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	62.8
4	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	8.347

ДХ-1 ДУЛААНЫ ХУДГИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ган бөмбөлгөн хаалт d=100мм байрлуулах	ш	1
2	Хаалт голч d=40мм байрлуулах	ш	2
3	Цахилгаан гагнааст шулуун заадаст ган хоолой угсрах хоолойн голч d = 45*3.5мм	км	0.002
4	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих ф108x5.0 мм	ш	2
5	1800x250x250(h) ялуу угсрах Тип ПР-18	ш	1
6	1800x120x240(h) ялуу угсрах Тип Я-18	ш	1

ДХ-1 -С ТӨЛӨВЛӨЖ БУЙ БАРИЛГА ХҮРТЭЛХ ДУЛААНЫ АЖИЛ

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

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

1	Цахилгаан гагнааст шулуун заадаст ган хоолой угсрах хоолойн голч d = 108*5.0мм	км	0.06
2	Яндан хоолойд полиуретан дулаалга хийх , d=100 мм	м2	37.68
3	Яндан хоолойд өнгийн лент хийх	м2	30
4	Ган хэвлэмэл чиг өөрчлөгч тавих ф108х5.0 мм	ш	6
5	Ган зүймэл чиг өөрчлөгч тавих ф108х5.0 мм	ш	2
6	Хоолойн үл хөдлөх тулгуур угсрах ф108х5.0 Т3.07	ш	4
7	Сувгийн үл хөдлөх тулгуур угсрах А-1000	ш	2
8	Хоолойн гулсах тулгуур угсрах ГТ 17,10-106	ш	16
9	Бетон дэр угсрах ОП-2	ш	16
10	Хавтангаар хучигдсан нэг эгнээ суваг 1000х460h	м3	3.925

ХОЛИГЧ НАСОСНЫ УЗЕЛЬ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Холигч насос 5.17м3/ц Н=10м Р=1.5кВт	ш	1
2	Контроллер	ш	1
3	Температур тохируулах автомат хаалт ф65	ш	1
4	Гадна ба дотор агаарын температур мэдрэгч	ш	3
5	Бөмбөлгөн хаалт ф100мм /фланцтай/	ш	3
6	Бөмбөлгөн хаалт ф40мм /фланцтай/	ш	4
7	Бөмбөлгөн хаалт ф32мм /фланцтай/	ш	4
8	Бөмбөлгөн хаалт ф40мм	ш	3
9	Бөмбөлгөн хаалт ф20мм	ш	1
10	Ган хоолойг шуудуунд тавьж угсран усаар туршиж шалгах. хоолойн голч d = 20мм	км	0.001
11	Ган хоолойг шуудуунд тавьж угсран усаар туршиж шалгах. хоолойн голч d = 40мм	км	0.002
12	Ган хоолойг шуудуунд тавьж угсран усаар туршиж шалгах. хоолойн голч d = 65мм	км	0.004
13	Ган хоолойг шуудуунд тавьж угсран усаар туршиж шалгах. хоолойн голч d = 100мм	км	0.02
14	Балансын хаалт ф100мм	ш	1
15	Балансын хаалт ф40мм	ш	2
16	Балансын хаалт ф32мм	ш	2
17	Магниттай хог шүүгч ф100	ш	2
18	Үл буцах хаалт ф65мм	ш	1
19	Хэвлэмэл шилжвэр тавих ф100 - ф65 мм	ш	2
20	16 кгс/см хүртэл хэмжих пуржинт манометр	шир	9
21	Мөнгөн уст техникийн термометр оправын хамт	ш	8
22	Температурын датчик тавих	ш	2
23	Яндан хоолойд полиуретан дулаалга хийх , ф100мм	м2	12.56
24	Яндан хоолойд полиуретан дулаалга хийх , ф65мм	м2	8.164
25	Тоноглолд дулаалга хийх	м2	3
26	Яндан хоолойд өнгийн лент хийх	м2	12.56
27	Даралтын датчик тавих	ш	1
28	Даралтын зөрүү тохируулах хаалт, датчикийн хамт тавих. ф65мм	ш	1
29	Ган хэвлэмэл чиг өөрчлөгч тавих ф108х5.0 мм	ш	4
30	Дулааны тоолуур угсрах	ком	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАДНА ЦЭВЭР УСНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Цайрдсан ган хоолойг шуудуунд тавьж угсран усаар туршиж шалгах. хоолойн голч d = 89мм	км	0.025
2	Яндан хоолойд полиуретан дулаалга хийх , ф89мм	м2	14
3	Фланцтай хаалт d=89мм байрлуулах	ш	1
4	Ган хэвлэмэл чиг өөрчлөгч тавих ф89 мм	ш	3
5	Юүлэх хаалт d=32мм байрлуулах	ш	1

АРИУТГАХ ТАТУУРГЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	1.25м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	493.5
2	Мөн гараар ухах	м3	37.145
3	Шуудууны ёроолыг гараар тэгшлэх	м2	117.7
4	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	12.84
5	100 мм голчтой дулаалгатай полиэтилен хоолойг угсрах	м	110
6	Яндан хоолойд полиуретан дулаалга хийх , ф100мм	м2	76
7	Дулаалгатай яндан хоолойг шигшсэн шороогоор хучиж дулаалах	м3	83
8	Шуудууг бульдозероор түрж нягтруулж булах	м3	264.46
9	Хуурай хөрсөнд 1000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй худаг угсрах	ш	5
10	Чулуу, тоосго, бетонон ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	157

6КВ-ЫН КАБЕЛ ТАТАХ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	1.25м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	31.2
2	2м хүртэл гүн 2-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	2.4
3	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	26.4
4	10квт-н хөнгөн цагаан голтой, пластмасан туузан тусгаарлагчтай, хоёр ган туузан хуягтай өндөр температурт тэсвэртэй кабел 3*50кв.мм	км (3 утас)	0.12
5	10кв-ын 3х50кв.мм хөнгөн цагаан голтой судастай пластмасан изолятортой хуягласан кабел, төгсгөлийн муфт тавих	1 ш	2
6	Өрмийн машинаар 3 зэргийн гэсгэлэн хөрсийг 300мм хүртэл голчтой өрөмдөх	1 нүх	2
7	Шуудуу хүнхээл нүхийг 3-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	0.6
8	A10-1-маркийн төгсгөлийн анкер төмөр бетон тулгуур угсарч босгох	ш	1
9	ГА10-5-маркийн өнцгийн өндөрлөсөн тулгуур угсарч босгох	ш	1
10	Хөнгөнцагаан гантай АС утас ф50	м	40
11	Хуурай салгуурыг угсрах	ширхэг	1
12	Цэнэг шавхагчийг угсрах	иж бүр	1
13	Кабелийн хамгаалалтын тууз	м	120
14	Ган хоолой суулгах ф159 мм	м	9
15	Элсэн дэвсгэр дараагийн кабель бүрд хийх	м	120
16	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	120

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

0.4КВ-ЫН КАБЕЛ ТАТАХ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	1.25м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	32.7
2	2м хүртэл гүн 2-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	2.5
3	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	27.2
4	0.4 кВ-ын агаарын шугамын бүрээстэй 3х120+1х70мм2 сип утас завсрын тулгуурт татах	км	0.08
5	Кабелийн тулгуурт тавих төгсгөлийн муфт тавих GUS-01/4*120/1000	ш	4
6	Кабелийн хамгаалалтын тууз	м	30
7	Ган цайрдсан хоолой суулгах д-100 мм	м	10
8	Элсэн дэвсгэр дараагийн кабель бүрд хийх	м	80
9	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	80

400 КВА ТРАНСФОРМАТОРЫН ЧАДАЛТАЙ ДЭД ӨРТӨӨ БАРИХ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дэд өртөөний газардуулгын шуудуу, суурийн нүх гараар ухах	м3	12
2	Эргүүлж булах	м3	6
3	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	ш	23
4	40*4мм огтлолтой туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг барилгын хана таазанд буудаж бэхлэх	м	80
5	Дэд өртөөний бетон суурь цутгах	м3	6
6	Хөрсийг хайргаар нягтруулж дэвсгэр үе хийх	м3	6
7	10/0.4 кв-ын 400кВА чадалтай агаарын дэд өртөө угсрах	иж бүрэн	1
8	Хашааны суурийн нүх гараар ухах	м3	0.4
9	Бетон суурь цутгах	м3	0.3
10	Хашааны төмөр хийц угсрах	тн	0.31
11	Төмөр карказтай төмөр утсан торон ханыг засах	м2	22
12	Төмөр гадаргууг хөрсжүүлэлт хийх	м2	22
13	Төмөр гадаргууг будгаар будах	м2	22
14	Хаалганы нугас хийх	хос	2
15	Хаалганд цоож суулгах	ш	1

ГАДНА ХОЛБОО

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Сувагчлалын шуудуу 1.25м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухах	м3	172.05
2	Сувагчлалын шуудуу гараар ухах	м3	12.95
3	Шуудууны ёроолыг гараар тэгшлэх	м2	185
4	Элсэн дэвсгэр хийх	м3	12
5	PVC 110*99*5.5мм нэг эгнээ яндантай кабелийн сувагчлал байгуулах	100м	3.7
6	Холбооны сувагчлалын 100мм голчтой ган хоолой угсрах	м	17
7	Анхааруулгын тууз дэвсэх	м	370
8	Олон хосын тосон шахалттай сувагчлалын кабель сүвлэх JF 20x2x0.4мм	1км	0.55
9	Төгсгөлийн төхөөрөмж DP 20*2	ш	2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

10	Кабелийн хамгаалалтын яндан хоолой PVC-φ180мм	м	10
11	Худгийн суурь цутгах В25	м3	3.1
12	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах	тн	0.161
13	Төмөр бетон дунд худаг	1худаг	5
14	Физик кабелийн муфт 100*2	1 зал-гаа	1
15	Шигшсэн шороогоор булах	м3	37
16	Шуудууг бульдозероор түрж нягтруулж булах	м3	122

ЯВГАН ЗАМ, ТАЛБАЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Байгалийн хөрсийг гараар нүдэн баримжаагаар тэгшлэх 3-р зэргийн хөрс	м2	995
2	Явган хүний зам, талбайн суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх	1м3	99.5
3	Явган хүний зам, талбайн хучилтыг хиймэл гантиг чулуун хавтангаар хийх	1м2	995
4	Явган хүний замын хашлага тавих	1у/м	647

АВТОЗАМЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Замын корыт ухах	м2	900
2	Замын суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх	1м3	135
3	Бетон хучилтаар зам, талбайг хийх В30	1м3	180
4	Замын хашлага тавих	1у/м	335

СҮҮДРЭВЧИЙН АЖИЛ 3 Ш

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	2м хүртэл гүн 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	40.5
2	Саравчны шонгийн суурь чигжиж цутгах	м3	12
3	Металл багана суулгах l=3.1м 300*200*6	тн	1.683
4	Металл дам нуруу суулгах l=4.3м 300*200*6	тн	1.17
5	Металл дам нуруу суулгах l=5.4м 200*100*6	тн	0.858
6	Металл дам нуруу суулгах l=5.2м 200*100*6	тн	0.414
7	Металл дам нуруу суулгах l=3.7м 200*100*6	тн	0.588
8	Металл дам нуруу суулгах l=1.7м 200*100*6	тн	0.54
9	Металл дам нуруу суулгах l=4.1м 100*100*5	тн	0.18
10	Дээврийн унь төмөр угсрах 50*50*5мм	тн	0.396
11	Хөндлөвч төмөр угсрах 100*100*5мм l=0.55	тн	0.048
12	Хөндлөвч төмөр угсрах 40*20*2мм l=0.55	тн	0.015
13	Хөндлөвч төмөр угсрах 40*20*2мм l=1.7м	тн	0.012
14	Суурь төмөр угсрах 600*500*20мм l=0.6м	тн	0.6
15	Саравчны төмөр багана, дам нуруу, бусад ган хийцүүд 2 удаа будах	тн	6.677
16	Дээврийн нугалмал төмөр хийх	м2	48
17	Сүүдрэвчийн шаланд 20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	50
18	Сүүдрэвчийн шаланд бетон бэлтгэл хийх м50-75	м3	12

НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖИЛ

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

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

1	Зүлэг суулгах талбайг гар аргаар тэгшлэх	м2	3411
2	Зүлэг суулгах талбайд тэг тэнхлэг татах	м2	3411
3	Зүлэг суулгах талбайн хог цэвэрлэх	м2	3411
4	15 см зузаан ургамлын хөрс нэмж гар аргаар зүлэг тарих хөрсийг бэлтгэх	м2	3411
5	Гоёлын засмал зүлэг ба шилэн хүлэмжинд үржүүлсэн суулгацийг гараар хийх	м2	3411
6	Мод, бут суулгах стандартын бус нүхийг гар аргаар байгалийн хөрсийг ухах	м3	20.923
7	0.7x0.7 хэмжээтэй нүхэнд навчит хус модны суулгацыг суулгах	ш	23
8	0.7x0.7 хэмжээтэй нүхэнд гүйлс модны суулгацыг суулгах	ш	31

САГСАН БӨМБӨГИЙН ТАЛБАЙН ХАШААНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хашааны хөл суулгах нүх 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	6
2	Сагсан бөмбөгийн талбайн төмөр торон хашааны шонгийн суурь чигжиж цутгах	м3	3.2
3	Сагсан бөмбөгийн талбайд хашааны шон суулгах	тн	2.354
4	Сагсан бөмбөгийн талбайд хашааны шонгийн торны босоо рам суулгах	тн	1.591
5	Сагсан бөмбөгийн талбайд хашааны шонгийн торны хэвтээ рам суулгах	тн	0.759
6	Сагсан бөмбөгийн талбайд хашааны шонгийн торны рам суулгах	тн	0.7181
7	Сагсан бөмбөгийн талбайд хашааны шонгийн торны рам тогтоогч төмөр	тн	0.042
8	Сагсан бөмбөгийн талбайд хашааны шонгийн суурийн угольник төмөр	тн	0.186
9	Сагсан бөмбөгийн талбайд хашааны төмөр тор хийх	м2	321.12
10	Сагсан бөмбөгийн талбайд хашааны шонгийн хаалганы торны рам суулгах	тн	0.0663
11	Сагсан бөмбөгийн талбайд хашааны шонгийн хаалганы торны рам суулгах	тн	0.0158
12	Сагсан бөмбөгийн талбайд хашааны шонгийн хаалганы торны рам суулгах	тн	0.015
13	Сагсан бөмбөгийн талбайд хашааны шонгийн хаалганы торны рам суулгах	тн	0.00476
14	Сагсан бөмбөгийн талбайд хашааны шонгийн хаалганы торны рам суулгах	тн	0.00561
15	Сагсан бөмбөгийн талбайд хашааны хаалганы рам суулгах	тн	0.02
16	Сагсан бөмбөгийн талбайд хашааны хаалганы рам суулгах	тн	0.034
17	Сагсан бөмбөгийн талбайд хашааны хаалганы рам суулгах	тн	0.0187

САГСАН БӨМБӨГИЙН ТАЛБАЙН БУСАД АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Сагсан бөмбөгийн талбайн стандартын бус нүхийг гараар ухаж хөрс нэмэх	м3	26
2	Байгалийн хөрсийг гараар нүдэн баримжаагаар тэгшлэх 3-р зэргийн хөрс	м2	420
3	Сагсан бөмбөгийн талбайн бетон хучилт хийх h=200	м3	84
4	Сагсан бөмбөгийн талбайн бетон тэгшилгээ хийх	м2	576
5	Хүйтэн түрхлэг дээр угсардаг резинэн шал бэхлэж хийх	м2	420
6	Талбайн зориулалтын бетон будгаар будах	м2	156
7	Сагсан бөмбөгийн талбайн шит угсрах	ш	2

САГСАН БӨМБӨГИЙН ТАЛБАЙН ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Кабелийн шуудуу гараар ухах	м3	4.2
2	Гэрлийн шонгийн нүх 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	9.2
3	Шуудуу хүнхээл нүхийг 3-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	6.4
4	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	42
5	Кабелийг газар доогуур сунгах	м	52

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

6	Гадна талбайн 220вт.н гэрэлтүүлгийн трошер шон угсрах 8м	ш	4
7	Гадна талбайн 220вт.н гэрэлтүүлгийн толгой шонд угсрах	ш	4
8	Хугацааны реле угсрах	ш	1
9	Халаагуур угсрах	ш	1
10	3 фазын тоолуур угсрах	ш	1
11	Автомат угсрах 3фаз 200А	ш	2
12	Автомат угсрах 100а	ш	2
13	Ил угсрах хамгаалагдсан унтраалга тавих	ширхэг	1
14	160мм2 хүртэл хөндлөн огтлолтой туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг бэхлэх	м	8

ТОГЛООМЫН ТАЛБАЙ, СҮҮДРЭВЧНИЙ ТАЛБАЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Байгалийн хөрсийг гараар нүдэн баримжаагаар тэгшлэх 3-р зэргийн хөрс	м2	394
2	Тоглоомын талбайд бетон бэлтгэл хийх В7.5	м3	39.4
3	Тоглоомын талбайд резинэн хавтан хийх	м2	394

ТАЛБАЙН ТОНОГЛОЛ, ТОХИЖИЛТИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Спорт дасгалын төхөөрөмж 2240x2300-2500h /турнек/	ш	1
2	Спорт дасгалын төхөөрөмж 2240x2600h /шаттай турнек	ш	1
3	Спорт дасгалын төхөөрөмж 1140x615x2100h /хөлийн хөдөлгөөний төхөөрөмж/	ш	4
4	Спорт дасгалын төхөөрөмж ф1600 /бүсэлхий дасгалын төхөөрөмж/	ш	2
5	Спорт дасгалын төхөөрөмж 2450x93x500h /хэвлийн дасгалын төхөөрөмж/	ш	2
6	Спорт дасгалын төхөөрөмж 1600x1600-2100h /Олон төрөлт дасгалын төхөөрөмж/	ш	4
7	Спорт дасгалын төхөөрөмж /хөлийн хөдөлгөөний төхөөрөмж/	ш	2
8	Спорт дасгалын төхөөрөмж /дасгалын дугуйн төхөөрөмж/	ш	2
9	Спорт дасгалын төхөөрөмж /гарын хөдөлгөөний төхөөрөмж/	ш	2
10	Хүүхдийн тоглоом /шатрын ширээ/	ш	4
11	Хүүхдийн ком тоглоом угсрах 3200x1980-2600h	ш	1
12	Хүүхдийн тоглоом /дүүжин даажин/	ш	2
13	Хүүхдийн тоглоом /гулсуур/	ш	2
14	Хүүхдийн тоглоом /мини авирдаг турнек дөрвөлжин/	ш	2
15	Хүүхдийн тоглоом /мини авирдаг турнек дугуй/	ш	2
16	Хүүхдийн тоглоом /савлуур 2-той/	ш	2
17	Хог ангилж хаях хогийн сав	ш	12
18	Гадна талбайд төмөр хөлтэй модон тавцантай түшлэгтэй сандал суурилуулах	ш	18
19	Гадна саравчний ширээ тавих	ш	3
20	Гэрэлтүүлгийн хөл чигжиж цутгах	м3	0.87
21	Гадна талбайд нарны коллектор бүхий гэрэлтүүлэг суулгах	ш	29