

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАЗРЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Барилга барих талбайг механизмаар тэгшлэх	м2	1470
2	Ургамлын хөрс хуулах	м3	129.5
3	Ургамлын хөрсийг механизмаар ухаад автосамсмалд ачаад тээвэрлэж хаях	м3	129.5
4	Суурийн нүхийг механизмаар ухаад автосамсмалд ачаад тээвэрлэж хаях	м3	665.83
5	Суурийн нүхийг гараар засаж ухах	м3	20.59
6	Механизмаар суурийн хажуугаар түрж булах	м3	417
7	Мөн довжоо суурийн хажуугаар гараар эргүүлж булах	м3	73.5
8	Шал довжооны доор шороо хийж нягтруулах	м3	154.74

СУУРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх М50-75	м3	14.04
2	Багана суурь ба суурийн холбоос арматурчилах	тн	6.4
3	Баганын суурь ба суурийн холбоос цутгах В20	м3	50.93
4	Бетон шугаман суурь цутгах м100	м3	88.37
5	Суурийн газартай харьцах хэсэгт битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	593
6	Сувгийн ул бетон цутгах БМ-100	м3	10.2
7	Сувгийн тоосгон ханыг цементэн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	18.94
8	Төмөр бетон сувгийн хавтан ГСХ-5	ш	120
9	Төмөр бетон сувгийн хавтан ГСХ-9	ш	3
10	Сувгийн төмөр бэхэлгээ хийх	тн	0.278
11	Зүрхэвчийн бетон суурь цутгах В-15	м3	15.63
12	Шугаман суурийн доор бетон бэлтгэл хийх В-7.5	м3	2.35
13	Зүрхэвчний гаргалгаа арматурчилах	тн	0.141

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төмөр бетон дам нуруу цутгах в-20	м3	67.4
2	Дамнуруу арматурчилах	тн	10.43
3	Төмөр бетон багана цутгах в-20	м3	37.5
4	Багана арматурчилах	тн	6.22
5	Багананд төмөр бэхэлгээ суулгах	тн	0.495
6	Дотор 120мм зузаантай тоосгоор хана арматургүй өрөх	м2	190
7	Парпет өрөх	м3	17.45
8	Хана хөөсөнцөрөөр дулаалах 100мм	м2	533.62
9	Ердийн тоосгоор энгийн гоёлтой 380 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	231.83
10	Ердийн тоосгоор энгийн гоёлтой 250 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	7.6
11	1/2 өнгөлгөөны тоосгоор гадна хана өнгөлж өрөх	м2	533.62
12	Ялуу 22.12.14	ш	10
13	Ялуу 15.12.14	ш	14
14	Ялуу-12.12.14	ш	2
15	Хүзүүвчний 380мм-н тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	38
16	Төмөр бетон ялуу цутгах М-150	м3	0.37
17	Зүрхэвч арматурчилах	тн	0.202

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

18	Ханын төмөр тор	тн	0.52
19	Ялуу угсрах ДЯ-25.38.22	ш	1
20	Ялуу угсрах ДЯ-22.38.22	ш	1

ХУЧИЛТЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төмөр бетон хучилт, саравчны хамт цутгах М-250	м3	42.85
2	Орцноос илүү арматур арматурчилах	тн	5.235
3	Хүзүүвчний төмөр бетон хучилт цутгах в-20	м3	9.06
4	Арматурчилах	тн	1.332
5	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	8.079
6	Металл рам угсрах	тн	8.079
7	Төмөр дам нурууг 2 удаа будах	тн	8.079

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төмөр дам нуруу угсрах /ТДН-1/	тн	1.092
2	Төмөр дам нурууг 2 удаа будах	тн	1.092
3	Төмөр холбоос угсрах	тн	0.234
4	Төмөр холбоос тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.234
5	Төмөр прогон угсрах	тн	4.146
6	Төмөр прогон тосон будгаар будах	тн	4.146
7	Төмөр бэхэлгээ суулгах	тн	0.06
8	Хөөсөнцөр дулаалгатай төмөр сендвич хавтангаар дээвэр хийх	м2	547.2
9	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	186.2
10	Дараагийн 1мм зузаан тутамд нэмэх	м2	931
11	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	186.2
12	200мм зузаан хөөсөнцөр хавтангаар хучилт дулаалах	м2	186.2
13	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	186.2
14	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	186.2
15	Дараагийн 1мм зузаан тутамд нэмэх	м2	931
16	Фасадны төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	750
17	Дээвэрт гарах төмөр шат угсрах	тн	0.143
18	Дээврийн шат хар лакаар будах	тн	0.143
19	Налуу дээврийг 3 үе шилэн рубериод буюу цаваг цаасаар бүрж хар тосон шаваасан дээр хамгаалалтын хайрган үетэй хийх	м2	186.2

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	2м2 хүртлэх талбайтай вазум цонх угсрах	м2	42.4
2	2м2-с дээш талбайтай вазум цонх угсрах	м2	19.64
3	Цонхонд өнгөлсөн гантиг тавиур суулгах	м2	35.58
4	3 м2 хүртэл талбайтай өнгөлгөөтэй хаалга усрах	м2	43.1
5	Хаалганд хэрэглэл суулгах	ш	21
6	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	79.22
7	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	37.13
8	Шилэн гулдмайгаар заалны цонх өрөх	м2	62.4

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ШАТ, ШАЛ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шатны төмөр бетон гишгүүр чигжиж цутгах БМ-250	м3	3
2	Шатны налуу шохойн зуурмагаар шавардах	м2	8.64
3	Шатны гишгүүрийг өнгөлсөн гантиг хавтангаар өнгөлөх 25мм	м2	11
4	Шатанд никель хайс хийх	у\м	8.8
5	Шалны бетон бэлтгэл хийх Б-100	м3	61.9
6	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	780.96
7	Паркетан шал хийх	м2	79.52
8	Плита хавтангаар шал хийх	м2	29.84
9	1 үе уур тусгаарлалт хийх	м2	780.96
10	60х60 хэмжээтэй халтирдаггүй плита шал хийх	м2	80.94
11	Бетон шал хийх	м3	0.82
12	Шалны дэр мод хучилтын хавтан дээр тавих	м2	556.63
13	50 мм -н зузаан цэвэр банзан шал шахах	м2	485.9
14	Модон шалыг нилэнхүйд нь харуулдах	м2	485.9
15	29 мм -н зузаан цэвэр банзан шал шахах	м2	70.7

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор хана сайн чанартай шавардах	м2	1581.92
2	Будалтанд бэлтэгсэн шавардсан гадаргууд 3 р тэгшилгээ хийх	м2	1581.92
3	Цонх хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	116.25
4	Дотор хана эмульсаар будах	м2	1581.92
5	Эмульс будгаар шавардсан таазыг 100 % өнхрүүлгээр будах	м2	324
6	Заалны реке модон шал тосон будгаар будах	м2	556.63
7	Ариун цэврийн өрөөний хананд өнгөлгөөний хавтан наах	м2	110
8	Ариун цэврийн өрөөнд янз гаргасан хамар хана хийх	м	15.3

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Цоколь гараар сайн чанартай шавардах	м2	85.5
2	Цонх хаалганы амалгааг цемент шохойн зуурмагаар өндөр чанартай шавардах	у\м	120.86
3	Гадна засал хийх шат барьж буулгах	м2	750.2
4	Нүүрэн талын шилэн хана	м2	22.75
5	Босоо хэвтээ төмөр суулгах	тн	0.328

БУСАД АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Довжоог төмөр бетоноор цутгах БМ150	м3	2.25
2	Довжоог чулуун хавтангаар өнгөлөх	м2	16.2
3	Бетон хаяавч цутгах БМ 100	м3	10.2
4	Бетон хаяавч цементэн зуурмагаар өнгөлөх	м2	94.7
5	Сагсан бөмбөгийн шитний труба угсрах	м	12

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

6	Самбар угсрах	м2	4.32
7	Галын төмөр шат угсрах	тн	0.166
8	Галын шат тосон будгаар 2 үе будах	тн	0.166

УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=20мм голчтой ган хоолой угсрах	м	55
2	D=50мм голчтой ган хоолой угсрах	м	65
3	Винтель голч Ф20мм байрлуулах	ш	20
4	Агшин зуурын ус халаагуур тавих 6кВ-ын	ш	1
5	Галын кран голч d=50мм тавих шланжийн хамт	ком	3
6	Шахаж шалгах яндан хоолойн d=50мм	м	120
7	Ил яваа яндан гэх мэт гадаргууг 2 удаа будах	м2	6
8	R foll e foll-оор d=57мм хүртлэх яндан хоолойн дулаалга хийх	м2	12.3
9	Хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	3
10	Фланц d=50мм байрлуулах	ш	3
11	50мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	1
12	Үл буцаах клапан голч d=50мм байрлуулах	ш	1
13	Монометр	ш	3
14	Термометр	ш	3
15	Хүйтэн усны хэмжигч	ш	1
16	2 квт-ын агшин зуурын халаагч	1ш	2
17	Угаагуурын холигч	1ш	4
18	Дүүшны ус холигч	1ш	2

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	10
2	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	30
3	D=100мм ган яндан угсрах	м	2
4	Тэгш гаргалгаатай шаазан жорлон	1ком	6
5	Лонх хэлбэртэй пластмасн сифонтой шаазан угаагуур	1ш	4
6	Цэвэрлэгээ/ голч-100мм/	1ш	1
7	Босоо дүүш	1ш	2

ХАЛААЛТЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Радиатор угсрах MC-140 АО	экм	258.07
2	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-20мм	м	205
3	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	52
4	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32мм	м	76
5	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-40мм	м	96
6	Ус хий дамжуулах ган яндан угсрах ф 20	м	205
7	Ус хий дамжуулах ган яндан угсрах ф 25	м	52

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

8	Ус хий дамжуулах ган яндан угсрах ф 32	м	76
9	Ус хий дамжуулах ган яндан угсрах ф 40	м	96
10	Бөмбөлгөн ган хаалт ф20мм	ш	20
11	Булан d=40мм тавих	ш	10
12	Булан d=32мм тавих	ш	2
13	Булан d=25.мм тавих	ш	2
14	Хэвтээ хий цуглуулагч ф100, l=200mm	ш	3
15	Ус буулгагч Ф15	ш	6
16	Ган Сгон d=20.мм тавих	ш	90
17	Хий маевский	ш	45
18	Винтель d=20мм байрлуулах	ш	102
19	Хос винтель байрлуулах	ш	15
20	Халаах хэрэгсэл, шугам хоолойг будах	м2	79.6
21	Термометр	шир	16
22	Манометр	шир	16

ГАДНА ДУЛААНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дулааны худаг, дулааны сувгийг механизмаар ухаж шороог овоолож ачих	м3	58
2	Хүнхээл нүх шуудууг гараар засч ухах	м3	15
3	Эргэлт болон нишний компенсаторын ул бетон цутгах	м3	0.5
4	Эргэлт болон нишний компенсаторын бетон хана цутгах	м3	1
5	П хэлбэрийн компенсатор бэлдэж угсрах d=57 мм	ш	1
6	Худаг болон ниш эргэлтийн өнцгийн бетон гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	5
7	Дулааны суваг цутгах	м3	14.1
8	Гарцгүй сувагт цайрдсан ган яндан хоолой угсрах хоолойн голч ф57*3.5мм	км	0.12
9	Гарцгүй сувагт цайрдсан ган яндан хоолой угсрах хоолойн голч ф50*3.5мм	км	0.06
10	Яндан хоолойн гадаргууг зэврэлтээс хамгаалах лакаар будах	м2	98.4
11	Яндан хоолойг пенополиурентанаар бүрж дулаалах	м2	98.4
12	Шугам хоолойн гагнадаг бөмбөлгөн хаалт угсрах ф=50мм	ш	1
13	Шугам хоолойн гагнадаг бөмбөлгөн хаалт угсрах ф=63мм	ш	2
14	Ган отвод ф57мм	ш	4
15	Ган отвод ф50мм	ш	2
16	Ус юүлэгч винтель Ф20	ш	2
17	Ус юүлэгч винтель Ф25	ш	1
18	Ус юүлэгч винтель Ф32	ш	2
19	Дулааны худгийн ширмэн таг угсрах	ш	4
20	Шахаж шалгах яндан хоолойн	м	180
21	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	29.2

ДУЛААНЫ ХУДАГ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	2000*2000*2000мм хэмжээтэй дулааны худаг хийх	ш	2

ГАДНА ЦЭВЭР БОХИРЫН ШУГАМЫН АЖИЛ

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

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

1	0.25м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	3.4
2	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	
3	150 мм голчтой дулаалгатай хоолойг угсрах	м	11
4	Ф100 мм даацын хуванцар хоолойг угсрах	м	6
5	Худгийн тагны эрдэс хөвөн дулаалга	м3	1
6	Бух1г угсрах	ш	1
7	Цэвэрлэгээний таг 100мм	ш	1
8	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	3.2

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Оролтын ерөнхий самбар тавих 1ш	ком	1
2	Гэрэлтүүлэгчийн самбар гс-1	ш	1
3	Гэрэлтүүлэгчийн самбар гс-2	ш	1
4	Хүчний самбар хс-1	ш	1
5	Мэдрэгчтэй хана таазанд байрших led ламп бүхий гэрэлтүүлэгч угсрах НпБ 2606	ш	4
6	Таазанд байрлах led ламптай гэрэлтүүлэгч угсрах НпБ -1101	ш	11
7	Гандна хаалганд байрших led ламптай хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч 220В, 10Вт /х-кв-м545-10вт/	ш	5
8	Лед ламп 220в 6вт	ширхэг	7
9	Цэнэг хуримтлуулах аваарийн гэрлийг суурилуулах	ш	2
10	1 даралттай далд тавих унтраалга тавих	ширхэг	9
11	Хамгаалагдсан 1 даралттай ил тавих унтраалга угсрах	ш	9
12	Хамгаалагдсан 2 даралттай ил тавих унтраалга угсрах	ш	6
13	Розетка далд угсрах 2 туйлт 220в-10-32А	ш	2
14	Розетка далд угсрах 2 туйлт 220в-10-16А	ш	9
15	Розетка далд угсрах 2 туйлт 220в-10-20А	ш	1
16	Розетка ил угсрах /ус чийгний хамгаалалттай/ 380/220в-32А	ш	2
17	Розетка унтраалагын салбарлах хайрцаг угсрах	ш	30
18	Уян хуванцар хоолойг угсрах. ф16 мм	м	1200
19	Уян хуванцар хоолойг угсрах ф20 мм	м	200
20	Уян хуванцар хоолойг угсрах ф26 мм	м	100
21	ПВ-600 Зэс голтой бүрээстэй утас 2* 2.5мм2	м	2500
22	ПВ-600 Зэс голтой бүрээстэй утас 3*2.5мм2	м	1000
23	ПВ-600 Зэс голтой бүрээстэй утас 3*4мм2	м	300
24	ПВ-600 Зэс голчтой бүрээстэй утас 3*10мм2	м	40
25	ПВ-600 Зэс голтой бүрээстэй утас 5/1*4/мм2	м	30
26	ПВ-600 Зэс голтой бүрээстэй утас 5/1*10/мм2	м	18
27	25*4мм хүртэл туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг бэхлэх	м	3
28	40*4мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчийг зоох	м	200
29	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчийг гар ажиллагаагаар зоох /1нь -3м/	ш	12
30	Гар унтраагууртай галын хор угсрах	ш	5

ГАДНА ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ

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

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

1	Хөнгөн цагаан голчтой ПВХ тусгаарлагч бүхий кабель татах АВВБ 0.4кВ-ын /3*50+1*16/мм2	м	60
2	Кабелийн халж хэлбэрших муфт төгсгүүр / барилга дотор /	бүр	1
3	Хуванцар хоолой тавих d-100	м	28
4	Кабелийн халж хэлбэрших муфт / гадаа шонд /	бүр	1
5	0.4 кв-ын агаарын шугамын бүрээстэй 3х50+1х54 мм2 сип утас эргэлтийн ба анкер тулгуурт татах	км	0.21
6	ЗБ -укш9 маягийн завсрын тулгуур угсрах	ш	4
7	СТТ УКШ.12 Төмөр бетон хөлтэй завсрын өндөрлөсөн тулгуур угсарч босгох-1ш	ш	1
8	ЗТ УКШ.12 Төмөр бетон хөлтэй завсрын тулгуур угсарч босгох-1ш	ш	1
9	ТТТ УКШ.9 Төгсгөлийн татлагатай тулгуур угсарч босгох-1ш	ширхэг	1
10	Төмөр бетонон шонд татуурга хийх	1татуур-га	2
11	Газардуулгын гадас зоох	1тулгу-ур	3
12	Шугамын арматурыг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тонн	5.4

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	24 чиглэл хянах автомат залгуур бүхий галын дохиололын хүлээн авах станц	бүр	1
2	Утаа мэдрэх хэт улаан туяаны үүсгэгчтэй галын дохиоллын мэдээлэгч I=100мкА Rх1.1кОм	ш	17
3	Гараар удирдах галын дохиоллын мэдээлэгч /телефон утасны холбогчтой/ I=100мкА Rх1.1кОм	ш	1
4	Галын дохиоллын нэгтгэх хайрцаг PLB10х2	ш	1
5	Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай утас /ердийн дан хос/ TRP-2х2х0.5мм	м	250
6	Галын дохиололын угсралтын хуванцар зам 10*7мм RAL 9010 угсрах	м	220
7	Кабелийн хувиарлах бокс БТК- 100х2 /Пластмасссуурьтай ил байрлалтай/	ш	1

ГАДНА ТАЛБАЙН ТОХИЖИЛТЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Зүлэг суулгах талбайн хог цэвэрлэх	м2	200
2	Ургамлын хөрс нэмэхгүйгээр гар аргаар зүлэг тарих хөрсийг бэлтгэх	м2	200
3	Зүлэг тарих	м2	200
4	Мод, бут суулгах стандартын бус нүхийг гар аргаар байгалийн хөрсийг ухах	м3	3
5	Үндэс, шороотой мод бут сөөгийг 0.8х0.6 хэмжээтэй стандартын нүхэнд суулгах	ш	18
6	Машин зогсоолын талбайг 90 морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	312
7	Цементбетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх	1м3	31.2
8	Явган хүний замын суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх	1м3	22.8
9	Явган хүний замын хучилтийг өнгөт хавтангаар хийх / 1м2-д 4ш хавтан/	1м2	228
10	Зам талбайн хашлага цутгах	м3	3.3