

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

## ГАЗРЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Барилга барих талбайг 140 морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	1728
2	Ургамлын х?рс хуулах	м3	210
3	Ургамлын хөрсийг зееж хаях	м3	210
4	1м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	1896.73
5	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	58.66
6	140 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	1500.73
7	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр гараар эргүүлж булах	м3	264.83
8	1,2-р зэргийн хөрсийг өндөр бүтээмжтэй хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	774.4
9	1м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор шороог автосамосвалд ачих зеех	м3	189.83

## СУУРЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх В10	м3	26.67
2	Аяган суурь цутгах	м3	103.22
3	Орцноос ил??г арматурчилах	тн	-6.815
4	Бетон шахах шахуургаар суурийн дам нуруу төмөр бетоноор цутгах	м3	59.94
5	Орцноос ил??г арматурчилах	тн	-1.024
6	Босоо гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	513.92

## РАМЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төмөр дам нуруу, гол нуруу, ригель угсрах	тн	43.75
2	Төмөр хийцийг галд тэсвэртэй будгаар будах	тн	43.75
3	Бетон шахах шахуургаар тулгуурын талбайгаас 6м хүртэл өндөрт 200мм зузаан дам нуруугүй төмөр бетон хүчилт цутгах	м3	145.2

## ДЭЭВРИЙН АЖИЛ,

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хөөсөнцөр дулаалгатай төмөр сендвич хавтангаар дээвэр хийх	м2	1122

## ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	360 мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар өрөх	м3	151.75
2	250 мм-ийн тоосгон хана цементр гагнаж өрөх	м3	54.195
3	1\2-ын өргөн ерийн тоосгон хамар хана арматурлаж өрөх	м2	390.92
4	1\2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх	м2	369.7
5	Хана хөөсөнцөрөөр дулаалах	м2	369.7
6	Тоосгон өрөг бусад хийцийг арматурчлах	тн	0.342
7	Тэмэр бетон ялуу угсрах Я15.12.14	ш	6
8	Тэмэр бетон ялуу угсрах Я22.12.14	ш	6
9	Тэмэр бетон ялуу угсрах Я25.12.14	ш	1
10	Бэхэлгээний деталь төмөр суулгах	тн	0.105

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

## ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	2м2 хүртэл талбайтай бүргэд хаалга суулгах	ш	2
2	3.6м2 хүртэл талбайтай бүргэд хаалга суулгах	ш	1
3	Дотор тоосгон хананд модон 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах	м2	36.12
4	Гадна дотор тоосгон хананд модон 3 м2 дээш талбайтай хаалга усрах	м2	3.36
5	Дотор тоосгон хананд металл 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах	м2	4.2
6	Гадна дотор тоосгон хананд металл 3 м2 дээш талбайтай хаалга усрах	м2	3.78
7	Дотор тоосгон хананд шилэн 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах	м2	8.76
8	Гадна дотор тоосгон хананд шилэн 3 м2 дээш талбайтай хаалга усрах	м2	8.82
9	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	65.04
10	Хаалганд цоож суулгах	ш	25
11	Хаалганд номер хаяг тогтоох	иж бүр- дэл	25
12	Вакум цонх угсрах	м2	103.12
13	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	103.12
14	Цонхонд онголсон гантиг тавиур суулгах	м2	14.14

## ШАЛНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл дээр бетон шал ?нг?лж цутгах	м2	899.34
2	Керамик хавтангаар шал хийх	м2	27
3	Дулаалгатай паркетан шал хийх	м2	86.12
4	1м2-д 3-хүртэл ширхэг плита дэвсэж шал хийх	м2	109.72
5	Модны зоргодсон хавтангаар шал хийх	м2	699.7

## ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор хана сайн чанартай шавардах	м2	1614.7
2	Хөнгөн цагаан рамтай 60х60 хэмжээтэй дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр утсаар зүүх	м2	1306.54
3	Хананд плита наах	м2	81.48
4	Шавардсан хана эмульсэн будгаар будах	м2	1614.7

## ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гадна хана хөөсөнцөрдөх ба түрхлэг хийх	м2	671.66
2	Хөөсөнцөр дулаалгатай төмөр сендвич хавтангаар барилгын гадна хана хийх	м2	671.66
3	Гадна ханын бусад заслалын ажилд 16 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	м2	143.87

## БУСАД АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гадна довжоо цутгах	м3	10.42

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

2	Довжоон доор шороо хийж нягтруулах	м3	7.71
3	Зэрүү арматурчилах	тн	-1.344
4	Довжоог цементэн зуурмагаар энгэлэх	м2	14.37
5	Бетон хаяавч цутгах м100	м3	12.8

## ?ЗЭГЧДИЙН СУУДАЛ ХИЙХ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	?зэгчдийн суудал цутгах	м3	24.51

## УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=15мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	30
2	D=20мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	34
3	D=25мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	26
4	D=50мм голчтой ган хоолой угсрах	м	67
5	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-15-25мм	м	90
6	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32мм	м	37
7	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	67
8	Услах кран ф25 мм байрлуулах	ш	1
9	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх ф32-40	м2	19.53
10	Яндан гэх мэт гадаргууг 2 удаа будах	м2	54
11	Хаалт d=20мм байрлуулах	ш	6
12	Хаалт d=25мм байрлуулах	ш	1
13	?л буцах хаалт d=32мм байрлуулах	ш	1
14	Хог ш??гч d=32мм байрлуулах	ш	1
15	Хаалт d=50мм байрлуулах	ш	4
16	Хаалт d=15мм байрлуулах	ш	26
17	Услах d=25мм байрлуулах	ш	1
18	Ус хэмжигч ф32	ш	1
19	200л ус халаагч угсрах	ш	2

## ГАЛЫН УСНЫ ШУГАМ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Галын хэрэгсэл угсрах	ком	2

## БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	8
2	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	42
3	Ф100 яндан хоолойн дулаалга хийх	м2	6.28
4	Шалгах таг ф100	ш	2
5	Цэвэрлэгээ -100	ш	2
6	Суултуур байрлуулах /бочкины хамт/	ком	6

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

7	Шаазан угаагуур тавих	ш	8
8	Дүш тавих	ш	2

## ХОТЫН ТЕЛЕФОН

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Телефон розетка суурилуулах	ш	7
2	ПЭ тусгаарлагчтай утас угсрах	м	650
3	Хуваарилах хайрцаг байрлуулах	ш	1
4	Телефоны хуваарилах хайрцаг байрлуулах	ш	2
5	Бокс цэнгэглэн тавих 50x2	ш	1

## КАБЕЛИЙН ТЕЛЕВИЗ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Каксаль кабель угсрах	100м	4
2	Хэрэглэгчийн телевизорыг розетканд холбох	ш	10
3	КА ТВ-ийн есгөгч	ш	1
4	КА ТВ-ийн салбарлагч суурилуулах	ш	1
5	КА ТВ-ийн төхөөрөмж	ш	1

## КОМПЬЮТЕРИЙН СУЛЖЭЭ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Компьютерийн сүлжээний Router	ш	1
2	Компьютерийн сүлжээний SWITCH 8 порт угсрах	ш	7
3	Компьютерийн сүлжээний хэрэглэгчийн розетка	ш	19
4	Утас UTP5x0.5x4	м	800
5	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж угсрах	ш	1

## ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	8 чиглэл хянах хүлээн авах пульт угсрах	ш	1
2	Утаа мэдрэх үйлчлэлтэй автомат мэдээлэгч хэрэгслийг угсрах	ш	40
3	Гараар удирдах галын дохиоллолын мэдрэгч	ш	4
4	Галын дохиолол нэгтгэх хайрцаг	ш	1
5	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай утас	100м	0.8
6	80дб хуртэл авиа уусгэх чадалтай Түгшүүрийн дохио буюу бага чадлын сирень угсрах	ш	4
7	Бокс цэнэглэн тавих 20x2	ш	1

## АЖИГЛАЛТЫН ДУРАН

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	4 сувгийн DVR төхөөрөмж	ш	1
2	Дотор суурилуулах хөдөлгөөний ажиглалтын дуран угсрах	ш	1
3	Гадна суурилуулах хөдөлгөөний ажиглалтын дуран угсрах	ш	1
4	Цахилгаан тэжээлийн шулуутгагч, гүйдэл хүчдэл баригч угсрах /UPS/	шир	1
5	Хяналтын дэлгэц LCD 21"	ш	6

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

6	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай утас	100м	0.3
7	Тэжээлийн блок	шир	1

## БУСАД МАТЕРИАЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Угсралтын нимгэн ханатай PVC яндан угсрах ф20мм	метр	1200
2	Угсралтын нимгэн ханатай PVC яндан угсрах ф25мм	метр	1000
3	Угсралтын нимгэн ханатай PVC яндан угсрах ф50мм	метр	15
4	Төхөөрөмж угсрах	ш	1
5	Холбооны самбар угсрах	ш	1
6	Холбооны хайрцаг	ш	1

## ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Оролтын ерөнхий гэрэлтүүлгийн самбарыг гагнаж бэхлэж угсрах ОС-1	ком	1
2	Гэрэлтүүлэгчийн самбар угсрах	ш	1
3	Далд угсрах 2 туйлт унтраалга тавих	ширхэг	16
4	Ил угсрах нэг туйлт унтраалга тавих	ширхэг	4
5	Далд тавих штепсель залгуурыг угсрах	ш	23
6	Далд угсрах газардуулгын сэрээтэй хүчний штепсель залгуурыг угсрах	ш	15
7	Ил угсрах штепселийн залгуур тавих	ширхэг	4
8	Улайсах чийдэнтэй ердийн патрон гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	5
9	Люцетта гэх мэт гэрэлтүүлэгчийг угсрах	ш	40
10	Улайсах чийдэнтэй хамгаалагдсан патрон гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	3
11	Улайсах чийдэнтэй хамгаалагдсан патрон гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	39
12	Цэнэг шавхагч угсрах	ш	1
13	Гарах, орох гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	3
14	Утас салбарлах хайрцаг тавих	ш	73
15	Унтраалга розетканы хайрцаг тавих	ш	73
16	1"2.5мм2 огтлолтой зэс голтой утас	м	700
17	1"4мм2 хүртэл огтлолтой зэс утас сүвлэх	м	1500
18	1"6мм2 хүртэл огтлолтой зэс утас сүвлэх	м	1000
19	Ф5х4мм2 хүчний кабель сүвлэх	м	1000
20	Ф5х6мм2 хүчний кабель сүвлэх	м	1000
21	Ф5х16мм2 хүчний кабель сүвлэх	м	100
22	Ф4х75мм2 хүчний кабель сүвлэх	м	50
23	Хуванцар хоолой д-25 мм2	метр	5000
24	Хуванцар хоолойд-32 мм2	метр	50
25	Хуванцар хоолой д-50 мм2	метр	50
26	8мм голчтой бөөрөнхий төмөр газардуулагчийг гар ажилгаагаар зоох	м	170
27	Туузан төмөр угсрах 25х4мм	1м/1 фаз	31
28	Туузан төмөр угсрах 40х4мм	1м/1 фаз	94
29	50х5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	ш	9
30	Тусгаарлагч дэр угсрах	ш	50
31	Ф12мм хүртэл хөндлөн огтлолтой туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг барилгын хана таазанд буудаж бэхлэх	м	40
32	Газардуулгын нух хөрсөнд гараар ухах	м3	17

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

33	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	17
----	---	----	----