

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

**БУУЛГАХ АЖИЛ 50 ХҮҮХДИЙН ДОТУУР БАЙР**

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хананы хаалга буулгах	хайрцаг	2
2	Цэвэр ба хар банзан шалны хадаасыг сугалж хуулах	м2	22.6
3	Дэвсгэр шалны доорхи тоосгон тулгуурыг буулгах	м2	22.6

**ЗАСВАРААР ХИЙГДЭХ АЖИЛ**

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Түрдэг тэргээр шороо зөөж, шалан доор 300мм хүртэл зузаантай дэвсгэр үе хийж нягтруулах	м3	6.78
2	Бетоны дэвсгэр үе хийх шалны тэгшилгээ ба тусгаарлалт хийх	м3	3.39
3	1\2-ын өргөн ерийн тоосгон хамар хана арматурлаж өрөх	м2	10.14
4	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу /Я12.12.14/	ш	2
5	Дотор тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах	м2	7.14
6	Хаалганд бариултай цоож суулгах	ш	4
7	Дотор тоосго ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	6.76
8	Тоосгон хананд дэвсгэр шавардлага хийж өнгөлөх 2.1 м	м2	74.7
9	Хуучин будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	6.64
10	Ханын гадаргууд 3 р үеийн тэгшилгээ хийх	м2	13.4
11	Дотор хана усан цийдэм будгаар өнхрүүлгээр сайн чанартай будах	м2	13.4
12	Хавтанцарыг /плита/ бетон хананд наах	м2	74.7
13	Хөнгөн цагаан рамтай металл дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр утсаар зүүх	м2	22.6
14	Чийгтэй орчинд толийг хананд нааж суулгах	м2	2.65
15	Битуминоль шаваас дээр хар цаас, гидройзол буюу бризолоор тусгаарлалт хийх	м2	17.8
16	Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх к-1.02	м2	18.2
17	Ариун цэвэр өрөөний хаалт бэлэн өнгөлгөөтэй хийцээр угсрах	м2	14.2
18	Душны шилэн хаалт хаалга угсрах	м2	12.4
19	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	3.2
20	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	3.5

**САЛХИВЧИЙН АЖИЛ**

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Сэнс L-1095м3/ц, P=597 Па, N=2610эр/мин	ком	1
2	Төвөөс зугтах вентиляторт зөөлөн холбоос хийх .холбоосын хэмжээ 315 мм голчтой 1000 мм хүртэл хүрээтэй	ш	2
3	0.6 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1000 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	24.4
4	Агаар сорсх сараалж суулгах P200	ш	7
5	Шибер хаалт ф250*200	ш	1
6	Автомат хавхлага 500м3/ц	ш	1
7	Сараалж суулгах 500м3/ц	ш	1

**УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ**

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 15 мм	м	135
2	Хаах винтель голч d=15мм	ш	28
3	200л цахилгаан ус халаагч P=2.kVm	ш	2

**БОХИР УСНЫ АЖИЛ**

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	20
2	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	64
3	Яндан хоолойг дулаалгын хагас дугуй хавтангаар дулаалж бүрэх	м2	22
4	Угаагуур тавих	1ш	8

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

5	Суултуур	КОМ	6
6	Эрүүл ахуйн шүршүүр байрлуулах	1ш	8
7	Ханын ганцаарчилсан хөтөвч тавих	1ш	2

**ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ**

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Автомат таслуур угсрах, ВА47-29 1р/20А хар	ш	2
2	Автомат таслуур угсрах, АД 2р 25а /10ма 3	ш	4
3	Автомат таслуур угсрах, ВА 88-32 3р/40А	ш	1
4	Автомат таслуур угсрах, ВА47-29 2р/25А	ш	1
5	Сүүн чийдэнтэй ус чийгнээс хамгаалагдсан таазанд тавих гэрэлтүүлэгч 230В 60Вт IP-44	ширхэг	4
6	Хоёрлосон 2 лосон унтраалга далд тавих	ширхэг	2
7	Хананд далд тоноглох газардуулгын контакттай ус чийгнээс хамгаалагдсан хоёр туйлт розетка 10А 220В	ширхэг	2
8	Унтраалга розетк хайрцаг	ш	4
9	2.5мм2 хүртэл кабель ввг нг 1-р утас сүвлэх	м	200
10	20-25мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	168

**0.4 КВ КАБЕЛЬ ШУГАМЫН АЖИЛ -38М**

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Кабелийн шуудууг гараар ухах	м3	12
2	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	10.2
3	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	38
4	Кабелийг шуудуунд сунгах АВВБ 3*4мм2	м	38
5	Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	км	0.038
6	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	38
7	100мм хүртэл голчтой ган хоолой	1 м хоолой	3
8	Гал хамгаалагч угсрах	иж бүр	2
9	Рубилник угсрах	иж бүр	2

**ГАДНА ЦЭВЭР УСНЫ АЖИЛ -29М ДОТУУР БАЙР**

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	156
2	Гараар ухах	м3	4.4
3	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	2.3
4	50 мм голчтой хуванцар хоолой угсрах, усаар шахаж шалгах	1км	0.029
5	D-57мм хүртэл голчтой яндан хоолойг халаалтын кабелиар шулуун нааж дулаалах	м2	6.13
6	Шугам хоолойг хлортой усаар угаах. хоолойн голч d = 50мм	км	0.029
7	Шугам хоолойг усаар угаах. хоолойн голч d = 50мм	км	0.029
8	90 морины хүчтэй бульдозероор 2-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	124
9	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	22

**ГАДНА БОХИР УСНЫ ШУГАМ ДОТУУР БАЙР**

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	254
2	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	7.7
3	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	1.28
4	Дулаалгатай хуванцар хоолойг угсрах Ф-160мм	м	12.8
5	Яндан хоолойг дулаалгын хагас дугуй хавтангаар дулаалж бүрэх	м2	7.2
6	90 морины хүчтэй бульдозероор 2-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	217
7	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	38.3
8	Хуурай хөрсөнд 1000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй худаг угсрах	ш	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

9	Худгийн ханыг гадаргууг хар тосоор будах	м2	7
10	Худагт шат бэхэлгээ скоб хийх	тн	0.02
11	Бэхэлгээ скоб тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.02
12	2 м2 хүртэл талбайтай хучилтын модон таг угсрах	м2	1
13	Тосон будгаар будах	м2	1
<b>ДОТУУР БАЙР 6М3 СЕПТИК,ШҮҮРҮҮЛЭХ ТАЛБАЙ</b>			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шудуу механизмаар ухаж овоолох	м3	339
2	Гараар ухах	м3	23.65
3	Ёроолыг гараар тэгшлэх	м2	65
4	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	54.4
5	90 морины хүчтэй бульдозероор 2-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	308.25
6	Хуванцар хоолойг угсрах Ф-150мм Нүхтэй	м	46
7	6м3 септик хяналтын худгийн хамт угсрах	ш	1
8	Шүүрүүлэх талбайд хайрган дэвсгэр үе хийх	м3	12

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

<b>ГҮНИЙ ХУДГИЙН БАЙР</b>			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Байгалийн хөрсийг гараар нүдэн баримжаагаар тэгшлэх 3-р зэргийн хөрс	м2	25
2	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	7.3
3	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	1.65
4	Бетон бэлтгэл хийх м100	м3	1.06
5	Бетон шугаман суурь цутгах м250	м3	4.8
6	Хэв хашмалтай бүс төмөр бетоноор цутгах м-250	м3	2
7	Довжоог төмөр бетон гишгүүрийн хамт цутгах	м3	0.66
8	Ердийн тоосгоор энгийн гоёлтой 380 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	15
9	Хэв хашмалтай бүс төмөр бетоноор цутгах м-250	м3	0.76
10	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	0.355
11	Хана хөөсөнцөрөөр дулаалах 100 мм	м2	40
12	1/2-ын өргөн ерийн тоосгон гадна хана арматурлаж өрөх	м2	45
13	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу /Я15.12.14/	ш	6
14	12-н ханын бэхэлгээ,тор	тн	0.071
15	Тоосгон ханатай барилгын бамбайн зулавчтай модон хучилт хийх	м2	14.5
16	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	14.5
17	Шавраар давтамал дэвсгэр үе хийх / нэмэгдэлгүй /	м3	0.75
18	Банзан шувуу нуруу угсрах	м3	1.74
19	Модон сараалжтай долгионт төмөр дээвэр хийх	м2	23.1
20	Цэвэр банзан эмжээр хадах \карниз\	м2	21.1
21	Цэвэр банзан эмжээр будах	м2	21.1
22	2м2 хүртэл талбайтай бүргэд хаалга суулгах	ш	2
23	Вакум цонх угсрах	м2	1.35
24	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	1.35
25	Цонхны хуванцар тавцан угсрах	м2	2.2
26	Ердийн нөхцөлд ажиллах төмөр каркастай гипсэн тааз угсрах	м2	6.76
27	Эмульсэн будгаар шавардсан таазыг 100 % багсаар будах	м2	6.76
28	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	39.4
29	Эмульсэн будгаар шавардсан ханыг 100 % багсаар будах	м2	39.4
30	Хөрсийг хайргаар нягтруулж дэвсгэр үе хийх	м3	1
31	Бетон бэлтгэл хийх м150	м3	0.34
32	30мм зузаан бетон хучаас хийх	м2	6.76
33	Бетон хучаасын зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх ба хасах	м2	67.6
34	Хаяавч бетон цутгах м100	м3	1.5
35	Дээврийн цонх угсрах	ш	1
36	Гадна хананы хаяавч (цокол)-ын хананд вааранцар хавтан наах	м2	4.56
37	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	13.57
38	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	1.2
39	Зөөврийн төмөр пийшин суурилуулах	ш	1
<b>ХААЛТ АРМАТУРЫН АЖИЛ</b>			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Цэвэр усны насос суурилуулах	ш	2
2	Усан хангамжийн хаалт тавих. хаалтны голч d = 50мм	ш	3
3	Усан хангамжийн хаалт тавих. хаалтны голч d = 100мм	ш	2
4	Ган яндан хоолойн голч d=50мм угсрах	м	5
5	Ган яндан хоолойн голч d=100мм угсрах	м	0.88
6	Яндангийн отвод голч-50мм угсрах	ш	9

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

7	Яндангийн отвод голч-100мм угсрах	ш	3
8	Үл буцаах клапан голч d=50мм тавих	ш	2
9	Вандуз	ш	2
10	Гурвалсан кранттай монометр	ш	2
11	Яндангийн шилжүүлэгч 100*50мм угсрах	ш	2
12	Хоолой ба фланцны голч d=50мм угсрах	1 хол- боос	12
13	Хоолой ба фланцны голч d=100мм угсрах	1 хол- боос	7

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

<b>БУСАД АЖИЛ</b>			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гүний худаг өрөмдөж гаргах, угсрах	ком	1