

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

<b>БУУЛГАХ АЖИЛ /ЧУЛУУТ СУМ, ХАЛУУН УС БАГ/</b>			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шалны плита буулгах	м2	21.3
2	Вааран хавтанцараар хийсэн ханын өнгөлгөөг буулгах	м2	40
3	Хуучин будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	37.2
4	Хаалга буулгах	м2	3.65
5	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	3.99
<b>ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ /ЧУЛУУТ СУМ, ХАЛУУН УС БАГ/</b>			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	60x60 хэмжээтэй металл дүүжин тааз угсрах	м2	21
2	Хана өнгийн тосон будгаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	21
3	Хавтанцарыг /плита/ бетон хананд цавуугаар наах	м2	40
4	120мм тоосгон хамар хана арматурлаж өрөх	м2	16.2
5	Ялуу 12-12-14 угсрах	ш	2
6	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	54.71
7	Дотор хана цагаан замаскаар тэгшилгээ хийх	м2	22.79
8	Дотор хана эмульсдэх	м2	22.79
9	Бетоны дэвсгэр үе хийх в10	м3	2.1
10	Шаланд 2 үе ус тусгаарлалт хар цаас наах	м2	21.42
11	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	21.42
12	Хавтанцарыг /плита/ бетон шаланд цавуугаар наах	м2	21.42
13	Ариун цэврийн өрөөний хамар хана бэлэн өнгөт хавтан хийцээр угсрах	м2	20.8
14	Чийгтэй орчинд толийг хананд нааж суулгах	м2	0.94
15	Модон хаалга угсрах	м2	4.82
16	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	4.82
17	Хаалганд бариултай цоож суулгах	ш	3
<b>АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ /ЧУЛУУТ СУМ ХАЛУУН УС БАГ /</b>			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.8 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 150x150мм голчтой хоолой угсрах	м2	1.8
2	0.8 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 150x100мм голчтой хоолой угсрах	м2	1.5
3	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	15.5
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгч угсрах 150x150-150x100мм	ш	1
5	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн гуравлагч угсрах 150x150, 150x100мм	ш	1
6	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг 90 градустай хийж бэлтгэх-150x100мм	ш	1
7	Салхивчийн тор суулгах 150мм	ш	4
8	Агаар сорох сэнс угсрах /Эра160, l=310м3/ц/	ш	1
9	Зөөлөн холбоос угсрах ф160мм	ш	2
10	Агаар дамжуулах хоолойн дулаалга	м2	1.8
11	Агааржуулалтын системийн босоо шугамын нүх цоолох	1 нүх	1
12	Агааржуулалтын системийн босоо хоолойн нүх битүүлэх	м3	0.6
<b>ЦЭВЭР УСНЫ АЖИЛ /ЧУЛУУТ СУМ, ХАЛУУН УС БАГ/</b>			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=20мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	10
2	D=25мм голчтой ган хоолой угсрах	м	2
3	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-20мм	м	10
4	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

5	Бөмбөлгөн хаалт байрлуулах ф20мм	ш	4
6	Бөмбөлгөн хаалт байрлуулах ф25мм	ш	3
7	Хог шүүгч тавих ф25	ш	1
8	Үл буцах хаалт ф20мм	ш	2
9	Аваарийн хаалт байрлуулах	ш	1
10	Манометр	ш	2
11	Хаалт d=20мм , угсрах	ш	4
12	Усны сав 1x2x1 2тн	1ком	1
13	Хөвүүрт хавхлаг	шир	1
14	Хүйтэн насос суурилуулах-0.82м3/ц Н=11м 380В 0,37кВт	ком	2
15	300л багтаамжтай эзэлхүүний ус халаагч 5кВт, 380В суурилуулах	ш	1
16	Хуванцар хоолой ф 20 мм PP-R /холбох хэрэгслийн хамт/	м	18
17	Хуванцар хоолой ф 15 мм PP-R /холбох хэрэгслийн хамт/	м	8
18	Угаагуурын холигч, уянгийн хамт байрлуулах	1ш	3
19	Хаалт d=15мм PP-R, угсрах	ш	10
20	Шахаж шалгах яндан хоолойн d=50мм	м	38

**БОХИР УСНЫ АЖИЛ /ЧУЛУУТ СУМ, ХАЛУУН УС БАГ/**

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бохир усны хуванцар хоолой d-100мм /холбох хэрэгслийн хамт/	м	22
2	Бохир усны хуванцар хоолой d-50мм /холбох хэрэгслийн хамт/	м	5
3	Төмөр дээвэрт бохир усны босоо шугам гаргах нүх цоолох	1 нүх	1
4	Агааржуулалтын малгай ф100мм тавих	1ш	1

**ТОНОГЛОЛ**

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Угаалтуур /жигжиг/ сифоны хамт суурилуулах	1ш	1
2	Угаалтуур сифоны хамт суурилуулах	1ш	2
3	Суултуур /жигжиг/ байрлуулах	1ком	2
4	Суултуур байрлуулах	1ком	2
5	Цахилгаан гар хатаагч угсрах	ш	1

**ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ /ЧУЛУУТ СУМ, ХАЛУУН УС БАГ/**

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хувиарлах самбар угсрах /ХС-1/ 550x560x165мм	ширхэг	1
2	3 фазын электрон тоолуур 100А угсрах	ш	1
3	0.4 кв-ын хэт хүчдлийн хамгаалагч угсрах ОПС1-В/4	ком	1
4	Контактор угсрах 380В, 9А, КМИ-10910	ширхэг	2
5	Контактор угсрах 380В, 12А, КМИ-11210	ширхэг	1
6	Контактор угсрах 220В, 9А, КМИ-10910	ширхэг	1
7	Дулааны реле 7-10А, 380В, РТИ-1314	шир	1
8	Дулааны реле 1.0-1.6А, 380В, РТИ-1306	шир	2
9	Дулааны реле 2.5-4.0А, 220В, РТИ-1308	шир	1
10	Ерөнхий хуваарилах самбарт ВА88-32 3р/50А автомат суурилуулах	ш	1
11	1x12Вт чадалтай LED хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч таазанд тавих Ip-44	ширхэг	4
12	Хананд далд тоноглох ус чийгнээс хамгаалагдсан нэг даралттай унтраалга 10А, 220В тавих	ширхэг	3
13	Хананд далд тоноглох ус чийгнээс хамгаалагдсан хоёр даралттай унтраалга 10А, 220В тавих	ширхэг	1
14	Утас салбарлах хайрцаг суулгах	ширхэг	4
15	Унтраалага розетка салбарлах хайрцаг угсрах	ш	4
16	Зэс голтой 1*2.5мм2 огтлолтой утас сүвлэх	м	90
17	Зэс голтой 1*4мм2 огтлолтой утас сүвлэх	м	1
18	Зэс голтой 2*1.5мм2 огтлолтой утас сүвлэх	м	18

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

19	Зэс голтой 3*2.5мм <sup>2</sup> огтлолтой утас сүвлэх	м	22
20	Зэс голтой 5*2.5мм <sup>2</sup> огтлолтой утас сүвлэх	м	10
21	Зэс голтой 3*4мм <sup>2</sup> огтлолтой утас сүвлэх	м	5
22	Зэс голтой 5*6мм <sup>2</sup> огтлолтой утас сүвлэх	м	30
23	6мм <sup>2</sup> хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	10
24	Хана ухаж утас татах хоолой суулгахад бэлтгэх	100м	0.35
25	Ухсан ханыг шавардаж өнгөлөх	м <sup>2</sup>	3.5
26	Дотор хана эмульсдэх	м <sup>2</sup>	3.5
27	Уян пластмассан хар хоолойг бэлтгэсэн ховилд бэхлэж угсрах. д-20 мм <sup>2</sup>	метр	35
28	Кабель далдлагч хуванцар суваг 30x15мм хөдөлгөөнгүй бэхлэж хана, багананд угсрах.	метр	6
29	Цахилгааны цайрдсан ган хоолой түдүүлдэж тавих д-25 мм	м	15
30	Температур мэдрэгч	шир	1
31	Халаагч кабель	м	16
32	Халаагч кабелийн холболтын муфьт	1 ш муфт	1
33	Халаагч кабелийн төгсгөвч шахах	ш	1

**0.4 КВ-ЫН КАБЕЛЬ ШУГАМЫН АЖИЛ**

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Кабелийн шуудуу гараар ухах	м <sup>3</sup>	3.4
2	Кабелийн шуудууг гараар эргүүлж булах	м <sup>3</sup>	3.1
3	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	13
4	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	13
5	Зэс огтлолтой кабелийг шуудуунд сунгах /3*2.5мм <sup>2</sup> ввг/	м	32
6	22мм хүртэл голчтой уян хар хоолойг угсрах	м	12
7	Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	км	0.013

**ГАДНА БОХИР УСНЫ АЖИЛ /ЧУЛУУТ СУМ, ХАЛУУН УС БАГ/**

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.65м <sup>3</sup> багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м <sup>3</sup>	130.28
2	Шуудууг гараар засч ухах	м <sup>3</sup>	9.8
3	Элсэн дэвсгэр хийх	м <sup>3</sup>	2.04
4	Бохир усны хуванцар хоолой Ф100мм дулаалгын хамт угсрах	м	16
5	D=25мм голчтой ган хоолой угсрах	м	3
6	Яндан хоолойг пенополуертаар дулаалах Ф25мм	м <sup>2</sup>	0.23
7	D-57мм хүртэл голчтой яндан хоолойг халаалтын кабелиар ороож дулаалах	м <sup>2</sup>	14.66
8	Хуурай хөрсөнд 1000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй худаг угсрах	ш	3
9	Худгийн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м <sup>2</sup>	20.1
10	Модон таг угсрах	м <sup>2</sup>	1.15
11	Бохир ус цэвэрлэх сав -ТОПАЭРО СЕПТИК 12м <sup>3</sup> угсарч суурилуулах	ш	1
12	Шуудууг механизмаар булах	м <sup>3</sup>	108
13	Шуудуу эргүүлж булах	м <sup>3</sup>	16.22
14	Шороог автосамосвалд ачих	м <sup>3</sup>	31.92