

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

БУУЛГАХ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хаалга цонхны хайрцаг задлах, шавардлагыг ховхлох	ш	3
2	Хуучин будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	61.45
3	Банзан шалны хадаасыг сугалж хуулах	м2	50.6
4	Банзан шалны доорхи тоосгон тулгуурыг буулгах	м2	50.6
5	Түрдэг тэргээр шороо зөөж, шалан доор 300мм дэвсгэр үе хийж нягтруулах	м3	15.18

БАРИЛГЫН ХОГ ХАЯГДАЛ ЦЭВЭРЛЭХ, ЗАЙЛУУЛАХ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Өрөө тасалгааны хог цэвэрлэх	м2	50.6
2	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	10

ХАНА, ХАМАР ХАНА

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Тоосгон хамар хана арматурлаж өрөх	м2	39.4
2	0,1тн хүртэл жинтэй темер ялуу тавих	ш	4
3	Ханыг гараар ердийн шавардах	м2	38.4

ХААЛГА, ЦОНХ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга угсрах	м2	9.24
2	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	9.24
3	Хаалганд цоож, нугас суулгах	ш	5

ГИПСЭН ХАНА, ТААЗ, ТАСЛАВЧ ХАНА

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ариун цэврийн өрөөнд таславч хана өнгөлгөөтэй хавтангаар угсрах	м2	26.9
2	Хананд толь тогтоож, суурилуулах	м2	6
3	Чийгтэй ба галын аюултай нөхцөлд ажиллах төмөр каркастай гипсэн хана угсрах	м2	82.8

ШАЛНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон, багсармал талбайд зуурч бэлтгэх	м3	2.14
2	Шалны бетон тэгшилгээ хийх b=50мм	м3	2.14
3	Плита нааж шал хийх	м2	43.16

ДОТОР ЗАСАЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Таазанд 3-р үеийн тэгшилгээ хийх	м2	43.16
2	Тааз зүлгэж өнгөлөх	м2	43.16

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

3	Тааз эмульсэн будгаар будах	м2	43.16
4	Хананд 3-р үеийн тэгшилгээ хийх	м2	81.58
5	Хана зүлгэж өнгөлөх	м2	81.58
6	Хана эмульсэн будгаар будах	м2	81.58
7	Хананд плита наах	м2	72.25

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

БУУЛГАХ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хаалга цонхны хайрцаг задлах, шавардлагыг ховхлох	ш	2
2	Хуучин будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	68
3	Паркетан шалыг задлаж буулгах	м2	24

БАРИЛГЫН ХОГ ХАЯГДАЛ ЦЭВЭРЛЭХ, ЗАЙЛУУЛАХ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Өрөө тасалгааны хог цэвэрлэх	м2	24
2	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	10

ХАНА, ХАМАР ХАНА

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Тоосгон хамар хана арматурлаж өрөх	м2	7.76
2	0,1тн хүртэл жинтэй темер ялуу тавих	ш	2
3	Ханыг гараар ердийн шавардах	м2	15.52

ХААЛГА, ЦОНХ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга угсрах	м2	5.67
2	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	5.67
3	Хаалганд цоож, нугас суулгах	ш	3

ГИПСЭН ХАНА, ТААЗ, ТАСЛАВЧ ХАНА

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ариун цэврийн өрөөнд таславч хана өнгөлгөөтэй хавтангаар угсрах	м2	11
2	Хананд толь тогтоож, суурилуулах	м2	6
3	Чийгтэй ба галын аюултай нөхцөлд ажиллах төмөр каркастай гипсэн хана угсрах	м2	59

ШАЛНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон, багсармал талбайд зуурч бэлтгэх	м3	1.3
2	Шалны бетон тэгшилгээ хийх b=50мм	м3	1.3
3	Плита нааж шал хийх	м2	26

ДОТОР ЗАСАЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Таазанд 3-р үеийн тэгшилгээ хийх	м2	26
2	Тааз зүлгэж өнгөлөх	м2	26
3	Тааз эмульсэн будгаар будах	м2	26
4	Хананд 3-р үеийн тэгшилгээ хийх	м2	24.94

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

5	Хана зүлгэж өнгөлөх	м2	24.94
6	Хана эмульсэн будгаар будах	м2	24.94
7	Хананд плита наах	м2	55

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт хоолой угсрах P=1000мм	м2	9
2	Агаарын тэгш хоолойн шилжүүлэгч хийж угсрах P=1000мм	ш	2
3	Агаарын тэгш өнцөгт хоолойн чиг өөрчлөгч хийж угсрах P=1000 мм	ш	3
4	Агаарын тэгш өнцөгт гурвалжлагч хийж угсрах P=1000 мм	ш	1
5	Салхивчийн сэнстэй сараалж суулгах	ш	1
6	Тохируулгатай автомат хавхлага байрлуулах	ш	4
7	Тэнхлэгийн сэнс L=150-200м3/ц, N=0.085кВт байрлуулах	ком	2
8	Дерлектор угсрах Ф150мм	ш	1
9	Сорох зонт хоолойд угсрах 150х150мм	ш	1
10	Дөрвөлжин хоолойн дулаалга хийх	м2	2.4
11	Зөөлөн холбоос хийх Ф150мм	м	2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт хоолой угсрах P=1000мм	м2	22.5
2	Агаарын тэгш хоолойн шилжүүлэгч хийж угсрах P=1000мм	ш	8
3	Агаарын тэгш өнцөгт хоолойн чиг өөрчлөгч хийж угсрах P=1000 мм	ш	11
4	Тохируулгатай автомат хавхлага байрлуулах	ш	11
5	Тэнхлэгийн сэнс L=150-200м3/ц, N=0.085кВт байрлуулах	ком	2
6	Дерлатор угсрах Ф150мм	ш	1
7	Сорох зонт хоолойд угсрах 150х150мм	ш	4
8	Дөрвөлжин хоолойн дулаалга хийх	м2	6
9	Зөөлөн холбоос хийх Ф150мм	м	8

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГЭРЛИЙН САМБАР ГС-1 УГСАРЧ, ТОНОГЛОЛ ХОЛБОХ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гэрэлтүүлэгчийн хуваарилах самбар 800x600x200мм IP30 угсрах	ш	1
2	Автоматанд утсыг холбох, залгаж ажиллуулахад бэлтгэх ВА47-100 4P C, 25A	ш	1
3	Цэнэг шавхагчид утсыг холбон залгаж ажиллуулахад бэлтгэх	ш	1
4	Гал хамгаалагчийн утсыг холбон залгаж ажиллуулахад бэлтгэх	ш	3
5	Автоматанд утсыг холбох, залгаж ажиллуулахад бэлтгэх АД-12 2 30МА IP 20А	ш	4
6	Автоматанд утсыг холбох, залгаж ажиллуулахад бэлтгэх ВА47-29 2P IP216-20А	ш	2
7	Удирдлагын самбарыг хананд буудаж бэхлэх	ш	1

ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ, УНТРААЛГА РОЗЕТКА

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Таазанд тоноглох хамгаалагдсан ЭХХэмнэлттэй гэрэлтүүлэгч угсрах IP44	ш	14
2	Далд угсрах нэг даралттай унтраалга тавих	ш	3
3	Далд угсрах хоёр даралттай унтраалга тавих	ш	2
4	Газардуулгын контакттай 2 туйлт розетка тавих	ш	3

КАБЕЛЬ УГСРАХ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	ПВХ-300 1x2.5мм ² зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай утас сүвлэх	м	100
2	ПВХ-380 1x4мм ² зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай утас сүвлэх	м	120
3	ПВХ-380 1x10мм ² зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай утас сүвлэх	м	50
4	Хуванцар хоолойг хөдөлгөөнгүй бэхэлж угсрах Ф16мм	м	60
5	Хуванцар хоолойг хөдөлгөөнгүй бэхэлж угсрах Ф25мм	м	40
6	Туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шин хана таазанд буудаж бэхлэх	м	35

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГЭРЛИЙН САМБАР ГС-1 УГСАРЧ, ТОНОГЛОЛ ХОЛБОХ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гэрэлтүүлэгчийн хуваарилах самбар 800x600x200мм IP30 угсрах	ш	1
2	Автоматанд утсыг холбох, залгаж ажиллуулахад бэлтгэх ВА47-100 4P C, 50A	ш	1
3	Цэнэг шавхагчид утсыг холбон залгаж ажиллуулахад бэлтгэх	ш	1
4	Гал хамгаалагчийн утсыг холбон залгаж ажиллуулахад бэлтгэх	ш	3
5	Автоматанд утсыг холбох, залгаж ажиллуулахад бэлтгэх АД-12 2 30mA IP 20-32A	ш	11
6	Автоматанд утсыг холбох, залгаж ажиллуулахад бэлтгэх ВА47-29 2P IP216-20A	ш	1

ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ, УНТРААЛГА РОЗЕТКА

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Таазанд тоноглох хамгаалагдсан ЭХХэмнэлттэй гэрэлтүүлэгч угсрах IP44	ш	16
2	Далд угсрах нэг даралттай унтраалга тавих	ш	1
3	Далд угсрах хоёр даралттай унтраалга тавих	ш	4
4	Газардуулгын контакттай 2 туйлт розетка тавих	ш	5

КАБЕЛЬ УГСРАХ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	ПВХ-300 1x2.5мм ² зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай утас сүвлэх	м	250
2	ПВХ-380 1x4мм ² зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай утас сүвлэх	м	400
3	ПВХ-380 1x10мм ² зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай утас сүвлэх	м	100
4	Хуванцар хоолойг хөдөлгөөнгүй бэхэлж угсрах Ф16мм	м	85
5	Хуванцар хоолойг хөдөлгөөнгүй бэхэлж угсрах Ф25мм	м	135

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

УСАН ХАНГАМЖ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх Ф25мм	м	8.8
2	D=25мм цайрдсан ган хоолой угсрах	м	8.8
3	Цэвэр усны яндан хоолойг дулаалах Ф25мм	м2	1
4	Цэвэр усны (PPR) хуванцар хоолой ф-20мм дулаалгын хамт угсрах	м	27.5
5	Бөмбөлгөн хаалт d=15мм суурилуулах	ш	27
6	Бөмбөлгөн хаалт d=20мм суурилуулах	ш	6
7	Хүйтэн ба халуун усны шугамтай угаагуур тавих	ш	6
8	Хуухдийн шаазан угаагуур тавих	ш	2
9	Хуухдийн шаазан угаагуур тавих	ш	1
10	Хүйтэн ба халуун усны шугамтай угаагуур тавих	ш	6
11	Угаагуурын холигч, сифон байрлуулах	ш	9
12	Уян холбоос тавих	ш	27

УС ХЭМЖИГЧИЙН ЗАНГИЛАА

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хүйтэн усны ухаалаг тоолуур тавих Ф20мм	ш	1
2	D=25мм цайрдсан ган хоолой угсрах	м	0.15
3	Бөмбөлгөн хаалт d=25мм суурилуулах	ш	1
4	Хог шүүгч тавих Ф25мм	ш	1

АХУЙН УС ХАНГАМЖИЙН УЗЕЛЬ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Унд ахуйн усны ергелтийн насос суурилуулах	ш	2
2	Эзэлхууний ус халаагч угсрах 15л N=1.6kВт	ш	1
3	Эзэлхууний ус халаагч угсрах 50л n=2.4kВт	ш	2
4	Усны неэцийн сав тавих V=4м3	ш	1
5	Удирдлагын зангилаа угсрах	ш	1
6	Бөмбөлгөн хаалт d=25мм тавих	ш	4
7	Хог шүүгч Ф25мм тавих	ш	2
8	Ул буцах клапан d=25мм тавих	ш	2
9	Хевуурт клапан d=25мм тавих	ш	1

БОХИР УСНЫ СИСТЕМ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бохир усны хуванцар хоолой d-50мм	м	13.5
2	Бохир усны хуванцар хоолой d-100мм	м	20
3	Ф100мм яндан хоолойн дулаалга хийх	м2	3.2
4	Малгайвч тавих	ш	1
5	Цэвэрлэгээ, шалгах таг ф50-100мм тавих	ш	4
6	Шаазан суултуур байрлуулах	ш	8
7	Ханын хөтөвч тавих	ш	1
8	Ул буцах Ф100мм тавих	ш	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

УСАН ХАНГАМЖ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх Ф25мм	м	36.3
2	Цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх Ф32мм	м	44
3	D=25мм цайрдсан ган хоолой угсрах	м	36.3
4	D=32мм цайрдсан ган хоолой угсрах	м	44
5	Цэвэр усны яндан хоолойг дулаалах Ф25мм	м2	7.6
6	Цэвэр усны (PPR) хуванцар хоолой ф-20мм дулаалгын хамт угсрах	м	57.2
7	Яндан хоолойн дулаалга хийх	м2	7.5
8	Бөмбөлгөн хаалт d=15мм суурилуулах	ш	44
9	Бөмбөлгөн хаалт d=20мм суурилуулах	ш	12
10	Бөмбөлгөн хаалт d=25мм суурилуулах	ш	2
11	Бөмбөлгөн хаалт d=32мм суурилуулах	ш	3
12	Мойка тосгуур тавих	ш	4
13	Тосгуурын холигч, сифон байрлуулах	ш	4
14	Хүйтэн ба халуун усны шугамтай угаагуур тавих	ш	9
15	Угаагуурын холигч, сифон байрлуулах	ш	9
16	Шүршүүрийн ширмэн тэвш тавих	ш	6
17	Шүршүүр, холигч, сифон байрлуулах	ш	6
18	Уян холбоос тавих	ш	44

УС ХЭМЖИГЧИЙН ЗАНГИЛАА

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хүйтэн усны ухаалаг тоолуур тавих Ф20мм	ш	1
2	D=25мм цайрдсан ган хоолой угсрах	м	0.2
3	Бөмбөлгөн хаалт d=15мм суурилуулах	ш	1
4	Бөмбөлгөн хаалт d=32мм суурилуулах	ш	1
5	Хог шүүгч тавих Ф32мм	ш	1
6	Манометр тавих	ш	1
7	Манометрын 3 талт кран ф 25/15мм тавих	ш	1
8	Эзэлхууний ус халаагч угсрах 15л N=1.6kbt	ш	1
9	Эзэлхууний ус халаагч угсрах 50л n=2.4kbt	ш	6

БОХИР УСНЫ СИСТЕМ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бохир усны хуванцар хоолой d-50мм	м	33
2	Бохир усны хуванцар хоолой d-100мм	м	30
3	Ф100мм яндан хоолойн дулаалга хийх	м2	6.3
4	Малгайвч тавих	ш	4
5	Цэвэрлэгээ, шалгах таг ф50-100мм тавих	ш	6
6	Шаазан суултуур байрлуулах	ш	6
7	Ул буцах Ф100мм тавих	ш	3

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

БОХИР УСНЫ ШУГАМ-ДОТУУР БАЙР

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Эксковатороор бохирын шуудуу ухаж овоолох	м3	355
2	Гараар засч ухах	м3	18
3	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	10
4	Бохир усны хуванцар хоолой угсрах d-110мм	м	10
5	Бохир усны хуванцар хоолой угсрах d-160мм	м	90
6	Яндан хоолойг кабелиар шулуун нааж дулаалах	м2	48.3
7	Бохир усны яндан хоолойг дулаалах	м2	48.3
8	Ф1000 мм ариутгах татуургын угсармал төмөр бетон худаг угсрах	ш	4
9	Худгийн дулаалгатай модон таг угсрах	м2	2
10	Бэхэлгээний хэвтээ төмөр элементүүдийг гагнах	ш	80
11	Худгийн төмөр шат гагнаж угсрах	тн	0.08
12	Бетон гадаргууд битум түрхлэг 2 үе хийх	м2	28.2
13	Гараар эргүүлж булах	м3	22
14	Механизмаар түрж бохирын шуудууг булах	м3	315

БОХИР УСНЫ ШУГАМ-ЕБ-ЫН СУРГУУЛЬ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Эксковатороор бохирын шуудуу ухаж овоолох	м3	80
2	Гараар засч ухах	м3	4.2
3	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	2.2
4	Бохир усны хуванцар хоолой угсрах d-110мм	м	5
5	Бохир усны хуванцар хоолой угсрах d-160мм	м	16.4
6	Яндан хоолойг халаалтын кабелиар шулуун нааж дулаалах	м2	9.8
7	Бохир усны яндан хоолойг дулаалах	м2	9.8
8	Ф1000 мм ариутгах татуургын угсармал төмөр бетон худаг угсрах	ш	1
9	Худгийн дулаалгатай модон таг угсрах	м2	0.5
10	Бэхэлгээний хэвтээ төмөр элементүүдийг гагнах	ш	20
11	Худгийн төмөр шат гагнаж угсрах	тн	0.02
12	Бетон гадаргууд битум түрхлэг 2 үе хийх	м2	7.2
13	Гараар эргүүлж булах	м3	4.8
14	Механизмаар түрж бохирын шуудууг булах	м3	68

БУХ-А

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Эксковатороор бохирын шуудуу ухаж овоолох	м3	6
2	Гараар засч ухах	м3	1
3	Ф1000 мм ариутгах татуургын угсармал төмөр бетон худаг угсрах	ш	1
4	Худгийн дулаалгатай модон таг угсрах	м2	0.5
5	Бэхэлгээний хэвтээ төмөр элементүүдийг гагнах	ш	20
6	Худгийн төмөр шат гагнаж угсрах	тн	0.02
7	Бетон гадаргууд битум түрхлэг 2 үе хийх	м2	7.2
8	Гараар эргүүлж булах	м3	1
9	Механизмаар түрж бохирын шуудууг булах	м3	2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

БОХИР УСНЫ ЦООНОГ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Эксковатороор цооногийн нүхийг ухаж овоолох	м3	91.2
2	Гараар засч ухах	м3	3.8
3	Цооногийн уланд шавраар давтмал дэвсгэр үе хийх	м3	0.66
4	Цооногийн улны бетон цутгах М100	м3	1.88
5	Цооногийн бетон хана цутгах М100	м3	17.6
6	Дам нуруу төмөр бетоноор цутгах М200	м3	1.6
7	Бетон гадаргууд битум мастикаар хөрсжүүлэлт хийх	м2	8
8	Даацын ялуу тавих	ш	2
9	250 мм тоосгон хузуувч хана өрөх	м3	1
10	Худгийн дулаалгатай модон таг угсрах	м2	2.5
11	Тоосго, бетон хана, шал пинотронтой зуурмагаар шавардах	м2	51
12	Төмөр бетон худгийн таг тавих	ш	8
13	Модон яндан хийж угсрах	ш	1
14	Хана, хучилтын чигжээс шар шавраар хийх	м3	18.75
15	Гараар эргүүлж булах	м3	16
16	Механизмаар түрж шуудууг булах хучих	м3	212

БОХИР УСНЫ ЦООНОГИЙН ХАШАА

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гараар шонгийн нух ухах	м3	2
2	Бетон зуурмаг гараар бэлтгэх	м3	2
3	Төмөр сараалжин хашааны хайс хийж угсрах	м2	60
4	Төмөр шонтой машин хаалга бэлтгэж байрлуулах	тн	0.25
5	Төмөр хашааны шонгүй жижиг хаалга хийх	ш	1
6	Сараалж торон хашаа 2 удаа будах	м2	60
7	Өргөст тор татах	м	22