

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

БУУЛГАХ АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Өндөр хүчин чадалтай нураах алхаар тоосгон хамар хана буулгах	м3	6.53
2	Модон шалыг задалж буулгах	м2	200.36
3	Хуучин будагтай цонхны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	33.6
4	Хаяавч хийн алхаар ухааж задлаж буулгах	м2	88.84
ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	120-ын өргөн ерийн тоосгон хамар хана арматурлаж өрөх	м2	9.89
2	Ердийн тоосгоор энгийн гоёлтой 380 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	2.34
3	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар ердийн шавардах	м2	26.3
4	Хуучин ханын гадаргууг хусаж цэвэрлэх	м2	392.44
5	Хусаж цэвэрлэсэн хананд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	424.5
6	Замасдаж тэгшилсэн ханыг чулуутай эмульсэн будгаар текстур гаргаж сайн чанартай будах	м2	324.5
7	Ханыг хэвлэмэл обойгоор цааслах	м2	100
8	АЦӨ-нд хавтанцарыг /плита/ тоосгон хананд цавуугаар наах	м2	14.4
9	Вестибюльд метал хавтанг Си Эн Сидэж нүхэлсэн газрын зураг суурилуулах	м2	8
10	Газрын зургийн ард далд байрлах туузан гэрэл суурилуулах	м	22
11	МДФ хавтангаар их танхимд хана хийх	Хавтан	40
12	Металл ам дарагч хийх	м	50
13	Модон рейк хийх 30x50	м2	5.09
ТААЗНЫ АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хуучин будагтай таазны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	200.36
2	Хөнгөн цагаан рамтай 60x60 хэмжээтэй дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр утсаар зүүх	м2	2.26
3	Бетон таазанд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	223.5
4	Ус чийгэнд тэсвэртэй эмульсэн будгаар тааз будах	м2	223.5
5	Коридорт төмөр каркастай гипсэн хавтангаар гэрэлтүүлгийн нуухтай гоёлын тааз угсрах	м2	22.5
ШАЛНЫ АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хөрсийг нягтруулах	м2	251.42
2	Бетон бэлтгэл хийх В10	м3	25.12
3	Шалыг хөөсөнцөрөөр дулаалах б 200	м3	90
4	Төмөр бетон шал цутгах В15	м3	37.67
5	Хийцийг арматурчилах	тн	0.867
6	АЦӨ-ний Шаланд 2 үе ус тусгаарлалт хийх	м2	4.52
7	АЦӨ-ний шаланд хавтанцарыг /плита/ бетон цавуугаар наах	м2	2.26
ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хаалга буулгах	хайрцаг	12
2	Тоосго бетон ханын хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	5.9
3	Хаалга усрах	м2	13.6
4	МДФ хавтангаар хаалганы арк хийх	Хавтан	6
5	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	13.6
6	Хаалганд цоож бариул суулгах	ш	8
7	Техникийн өрөөний хаалганд хаяг тогтоох	иж бүрдэл	3
8	Цонхны дотор тавцан буулгах	тавиур	13

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

9	Цонхонд хиймэл чулуун тавцан суулгах	м2	7.22
10	Цонхны резин жийрэг солих	ш	19
11	Вакум цонхны шил солих	блок	10
12	0.7x0.8 хэмжээтэй пластмасан шилэн гэгээвч суулгах	1 блок	2
13	Цонхны гадна гоёлын төмөр сараалж угсрах	ш	13
14	Цонхны дотор сайн чанарын хуйлмал хөшиг суурилуулах	ш	12

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Парапетны ховхорч муудсан шаварыг ховхлож унагах /нийт ханын 50хувиар бодов/	м2	58.5
2	Парапетны ханын гадаргууг хусаж цэвэрлэх	м2	117
3	Парапет 380 мм-ийн тоосгоор цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх (2 үе)	м3	5.85
4	Агааржуулах хоолойг 1\2-ын өргөн ерийн тоосгоор нэмж өрөх	м2	10
5	Агааржуулалтын парапетыг хөөсөнцөрөөр дулаалах	м2	10.46
6	Парапет, агааржуулалтын ханыг цемент шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	142.94
7	Дээвэр хөөсөнцөрөөр дулаалах б 200	м3	90
8	Дээвэрт тортой бетон налуулга тэгшилгээг 100мм зузаантай хийх	м3	35.2
9	Мембранаар дээвэр бүрэх	м2	300
10	Парпетанд шингэн шил түрхэх	м2	73.08
11	Агааржуулах хоолойн малгайг төмөрлөх	м2	2
12	Дээврийн төмөр шат угсрах	тн	0.25
13	Дээврийн төмөр шат тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.25

ТАВИЛГА, ТОНОГЛОЛ СУУРИЛУУЛАХ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Модон хавтан суурьтай шилэн хоргоны ком тавилга -1	м2	9
2	Модон хавтан суурьтай шилэн хоргоны ком тавилга -2	м2	45
3	Модон хавтан суурьтай шилэн хоргоны ком тавилга -3	м2	22
4	Үүдний хэсэгт чулуун тавцантай тек угсрах	иж.бүр-дэл	1
5	Их танхимд гоёлын дүүжин хана хийх	м2	10.56
6	АЦӨ-ний хананд толь тогтоох	м2	0.6
7	АЦӨ-ний Хогийн сав	ш	1
8	АЦӨ-ний хананд өлгүүр суурилуулах	ш	1
9	АЦӨ-нд Цахилгаан гар хатаагч угсрах	ш	1

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гадна хаалга цонхны амалгаа хуучин будаг эмульсийг хусаж цэвэрлэх	м2	26.24
2	Хана хөөсөнцөрөөр дулаалах б100	м2	323.27
3	Гадна фасадны гадаргууд эмульсний суурь хөрсжүүлэгч хийх Slossana Primer	м2	218.27
4	Гадна нийт хананд фасадны чулуун будгаар гар аргаар Шов татаж будах Azzura-Perfecto LIscllo	м2	218.27
5	Гадна хана, амалгаанд эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	218.17
6	Гадна ханын доод хэсгийг 0.6м өндөр фасадны чулуун хавтангаар өнгөлөх	м2	50.4
7	Гадна фасаданд хаалга цонхны гоёлын хүрээ угсрах	ш	15
8	Гадна фасаданд гоёлын багана угсрах	ш	12
9	Гадна парапетанд гоёлын том хүрээ угсрах	10м	6.2
10	Гадна парапетанд гоёлын жижиг хүрээ угсрах	10м	3
11	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	553.2

БУСАД АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хаяавч бетон цутгах В10	м3	8.88

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

2	Бетон пандус цутгах В10	м3	1.44
3	Пандусанд төмөр бариул хийх	у\м	6.4
4	Гадна довжоо, пандусанд арзгар боржин чулуун хавтангаар өнгөлөх 25мм	м2	26.1
5	Гадна хаяг тогтоох	иж бүрдэл	1

ХАЛААЛТЫН СИСТЕМИЙН БУУЛГАХ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гагнаж залгасан 25мм хүртэл яндан хоолойг буулгах	м	20
2	Гагнаж залгасан 50мм хүртэл яндан хоолойг буулгах	м	60
3	Ширмэн радиаторын секц буулгах	ш	16

ХАЛААЛТЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	96
2	D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	90
3	D=40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	5
4	Ф50мм хоолойн дулаалга хийх	м2	1
5	Зэврэлтээс хамгаалж хоолойнуудыг 2 удаа будах	м2	22.34
6	Отвод ф15мм	ш	10
7	Отвод ф20мм	ш	4
8	Отвод ф25мм	ш	12
9	Отвод ф32мм	ш	2
10	Бөмбөлгөн хаалт d=25мм байрлуулах	ш	4
11	Ус юүлэгч хаалт d=20мм тавих	ш	4
12	Автомат хий авагч тавих	ш	2
13	Радиаторын хий авагч тавих	ш	17
14	Буцах хаалт d=15мм байрлуулах	ш	17
15	Термостат хаалт d=15мм байрлуулах	ш	17
16	Халаах хэрэгсэл 22-400-500h угсрах	ш	2
17	Халаах хэрэгсэл 22-500-500h угсрах	ш	2
18	Халаах хэрэгсэл 22-600-500h угсрах	ш	6
19	Халаах хэрэгсэл 22-700-500h угсрах	ш	4
20	Халаах хэрэгсэл 22-800-500h угсрах	ш	1
21	Халаах хэрэгсэл 22-1400-500h угсрах	ш	2
22	Зэврэлтээс хамгаалах түрхлэг 2 удаа түрхэх	м2	0.8

САЛХИВЧИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Цайрдсан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой 125x125мм угсрах 6-0.5мм	м2	2.5
2	Цайрдсан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой 150x150мм угсрах 6-0.5мм	м2	20
3	Цайрдсан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой 250x250мм угсрах 6-0.5мм	м2	5
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	27.5
5	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгч 125x125мм	ш	1
6	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгч 150x150мм	ш	8
7	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгч 250x250мм	ш	1
8	Сараалж 150x150	ш	14
9	Сараалж 250x200	ш	4
10	Сэнстэй сараалж 125x125	ш	1
11	Зөөлөн холбоос	ш	1
12	Хоолойн дулаалга 6-50мм хийх	м2	10

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=20мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	2.5
2	Хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф15 мм угсрах	м	5
3	Даралт бууруулах хаалт d=32мм байрлуулах	ш	1
4	Бөмбөлгөн хаалт d=32мм байрлуулах	ш	1
5	Хаалт ф15мм угсрах /PPR эр үзүүртэй /	ш	45
6	Ф15 ррг, эм үзүүртэй шилжүүлэгч угсрах	ш	4
7	Ф15 ррг, булан 90 угсрах	ш	3
8	Ф25/20 ррг, гуравлагч угсрах	ш	10
9	Ф20 ррг, давуулагч угсрах	ш	10
10	Угаалтуур сифоны хамт суурилуулах	ш	1
11	Моекны холигч угсрах	ш	1
12	Галын кран тавих	ком	2
13	Манометр	ш	1
14	Хог шүүгч ф32 угсрах	ш	1
15	Ус хэмжигч ф32мм	шир	1

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бохир усны хуванцар хоолой d-100 угсрах	м	30
2	Шалгах таглаа ф100мм	ш	1
3	Цэвэрлэгээний таг ф100мм	ш	1
4	Салхивчийн малгай ф100мм	ш	1
5	100x100 90, , гуравлагч угсрах	ш	6
6	Суултуур байрлуулах	ком	1

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ, ХТ-ИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гэрлийн самбар угсрах ГС-1 630x320x120	ком	1
2	Гоёлын люстр , 230В, 30Вт, IP44 угсрах	ш	1
3	Хана болон таазанд далд байрлах туузан гэрэл суурилуулах	м	26
4	Лед чийдэнтэй таазны гэрэлтүүлэгч 230В, 2*20Вт IP20 угсрах	ш	13
5	Лед чийдэнтэй шигтгээ гэрэл суурилуулах	ш	65
6	Лед чийдэнтэй тайзны тусгалтай гэрэлтүүлэгч 230В, 200Вт, IP44	ш	81
7	Тусгалтай гэрлийн зам суурилуулах	ш	37
8	Далд тоноглох нэг туйлт унтраалга угсрах 10А 220В	ш	4
9	Далд тоноглох хоёр туйлт унтраалга угсрах 10А 220В	ш	10
10	"ГАРАХ" бичигтэй хананд тавих лед чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	2
11	Далд тавих, газардуулагч контакттай хоёрлосон розетка угсрах	ширхэг	32
12	Унтраалга розетканы хайрцаг суурилуулах	ш	55
13	1x2.5мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай утас сүвлэх	м	700
14	1x4мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай утас сүвлэх	м	400
15	Гал дэмждэггүй ПВХ-хуванцар хоолой угсрах ф16мм	м	700

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН БУУЛГАХ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Өдрийн гэрэлтүүлэгч буулгах	ш	13
2	Бусад гэрэлтүүлэгч буулгах	100м	0.1
3	Унтраалга, розетка буулгах	100ш	0.36

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Галын дохиоллын станц, хянах самбарын хамт угсрах	ш	1
2	Дохиоллын хүлээн авах станц угсрах	ш	1
3	Утаа мэдрэх галын дохиоллын мэдээлэгч угсрах	ш	14

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

4	Гараар удирдах галын дохиоллын мэдээлэгч	ш	3
5	Галын дуут дохио өгөгч	ш	3
6	Гал дэмждэггүй зэс голтой галын дохоллын кабель /галд тэсвэртэй/	100м	1

ХЯНАЛТЫН КАМЕРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор хөдөлгөөний камер суурилуулах	ш	14
2	Хяналтын камерийн дүрс бичигч угсрах	шир	1
3	ПОЕ свитч 16 порттой	шир	1
4	Дүрс бичигч төхөөрөмж /Hard disk 4TB HDD/	ш	1
5	Хяналтын дэлгэц суурилуулах	ш	1
6	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бүрхүүлтэй утас ханаар татах /cat6/	100м	2

ХОГ ХАЯГДАЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	22