

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Барилга барих талбайг 90 морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	144
2	0.5м3 багтаамжтай шанагат экскаватороор 5-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	51.84
3	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 4-р зэргийн хөрсөнд гарцаар засаж ухах	м3	3.66
4	Шуудуу хүнхээл нүхийг 4-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	9.68
5	Түрдэг тэргээр шороо зөөж, шалан доор 300мм хүртэл зузаантай дэвсгэр үе хийж нягтуулах	м3	20.16

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон шугаман суурь цутгах м100	м3	73.44
2	Хамар ханын бетон суурь цутгах	м3	5.4
3	Довжоог төмөр бетон гишүүрийн хамт цутгах	м3	1.7
4	Чулуу, тоосго, бетонон ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	172.8
5	Хана ба сууринд хэвтээ ус тусгаарлагч цементэн зуурмагаар хийх	м2	43.2

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ердийн тоосгоор энгийн гоёлтой 640 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	62.3
2	Ердийн тоосгоор энгийн гоёлтой 380 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	16.1
3	1/2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх	м2	77.7
4	0,3тн хүртэл жинтэй ялуу	ш	33

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	10м2 хүртэл талбайтай нүхтэй хавтан ХХХ-59-12	ш	18
2	5м2 хүртэл талбайтай нүхтэй хавтан ХХХ-59-08	ш	2
3	Хэвтээ заадас чигжих	м	120

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	144
2	Rockwool хавтангаар төмөр бетон хүчилт дулаалах d-150мм	м2	144
3	Шлакаар дээврийн дулаалга хийх	м3	34.6
4	Дээврийн үнсэн бетон тэгшилгээг 50мм-н зузаантай хийх	м2	172.8
5	Хавтгай дээврийг 4 үе руберойд буюу цаваг цаасаар бүрж давирхайн шаваасан дээр хамгаалалтын хайрган үэтэй хийх	м2	172.8
6	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлцуулах хоолойн хамт хийх	м2	172.8

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шалны бетон бэлтгэл хийх	м3	10.1
2	Дулаалгатай паркетан шал хийх	м2	92.48
3	Хавтанцарыг /плита/ бетон шаланд цавуугаар наах	м2	27.2

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Пластмасан цонх гараар угсрал	1 блок	5
2	Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрал	м2	12.6
3	Хаалганы зайд завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	12.6
4	Цонхны зайд завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих дулаалах	м2	15
5	Хаалганд бариул,нугас,цоож угсрал	иж бур-дэл	6
6	Цонхонд өнгөлсөн гантиг тавиур суулгах	м2	4

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гадна ханыг цемент шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	194.7
2	200мм хүртэл өргөн амалгааг цемент шохойн зуурмагаар өндөр чанартай шавардах	у/м	27.5
3	Будалтанд бэлтэгсэн шавардсан гадаргууд замаска тэгшилгээ хийх	м2	194.7
4	Гадна хана усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	194.7

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	476.4
2	Тоосго бетон ханын хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	27.6
3	Будалтанд бэлтэгсэн шавардсан гадаргууд замаска тэгшилгээ хийх	м2	476.4
4	Усан цийдмэг ба поливинилацетат будгаар будалтанд бэлтэгсэн ханыг 100 % багсаар будах	м2	238.2
5	Шавардсан хана өнгийн тосон будагаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	238.2
6	Төмөр каркастай гипсэн хавтангаар гэрэлтүүлгийн нуухтай гоёлын тааз угсрал	м2	144
7	Будалтанд бэлтэгсэн таазанд замаска тэгшилгээ хийх	м2	144
8	Усан цийдмэг ба поливиницетат будгаар таазыг 100 % багсаар будах	м2	144
9	Хаалга өнгийн тосон будгаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	12.6

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Тоосгон өргийг хийн алхаар ухаж буулгах	м3	9.48
2	Хаалга цонхны зайг бит??лж ?р?х	м3	1.5
3	Хананы хаалга цонхны углуурга авах, ховилыг задлах	хайрцаг	20
4	Пластмасан цонх гараар угсрах	1 блок	13
5	3.6м2 хүртэл талбайтай бургэд хаалга суулгах	ш	2
6	Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усралт	м2	5.67

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Темер каркастай гипсэн хавтангаар гэрэлтуулгийн нуухтай гоёлын тааз угсрах	м2	369.33
2	Будалтанд бэлтэгсэн таазны гадаргууд замаска тэгшилгээ хийх	м2	369.33
3	Усан цийдмэг эмульс будгаар таазыг 100 % багсаар будах	м2	369.33
4	Гоёлын мебель хавтан явган хана угсрах 1x0.9м	м2	91.2

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Сэндвич хавтан дээврийн заадас силиконоор чигжих	м	340.2
2	Хормойч ус урсгах ховилын хамт 50%-ийг солих	м2	324
3	Хуйлмал материалан дээвэр буулгах	м2	100
4	Дээврийн цементэн тэгшилгээ буулгах	м2	100
5	Дээврийн дулаалга буулгах	м3	20
6	Rockwool хавтангаар төмөр бетон хучилт дулаалах d-150мм	м2	100
7	Шлакаар дээврийн дулаалга хийх	м3	20
8	Дээврийн үнсэн бетон тэгшилгээг 50мм-н зузаантай хийх	м2	100
9	Хавтгай дээврийг 4 ўе руберойд буюу цаваг цаасаар бүрж давирхайн шаваасан дээр хамгаалалтын хайрлан үетэй хийх	м2	100

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хавтанцарыг /плита/ бетон шаланд цавуугаар наах	м2	30.27
2	Дулаалгатай паркетан шал хийх	м2	133.51

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Нүүр талын тэгш гадаргуу дээр 5 м2 талбайтай шаврын засварыг 20мм зузаан цемент шохойн зуурмагаар хийх	м2	117
2	Будалтанд бэлтэгсэн гадна ханын гадаргууд замаска тэгшилгээ хийх	м2	493.6
3	Гадна хана усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	493.6
4	Гадна ханын өргө ба өнгөлгөөний 16 м хүртэл өндөр	м2	493.6
5	Акустик хана гипс хавтангаар хийх	м2	282
6	Нүүр талын тэгш гадаргуу дээр 5 м2 талбайтай шаврын засварыг 20мм зузаан цемент шохойн зуурмагаар хийх	м2	89.9

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

7	Дотор талын 6 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	м2	192.56
8	Будалтанд бэлтэгсэн дотор ханын гадаргууд 3 рүүийн тэгшилгээ хийх	м2	896
9	Усан цийдмэг ба будгаар ханыг багсаар 100 % будах	м2	448
10	Шаврдсан хана өнгийн тосон будагаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	448
11	Хаалга өнгийн тосон будгаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	12.6
12	Чийгүй орчинд гоёлын жаазтай толиийг хананд суулгах	м2	12
13	Дээд зэргийн гоёлтой 380 мм-ийн хана цемент шохойн зуурмагаар гагнах өрөх	м3	12
14	Хананд ганжуулсан сүүн шилэн фасадны хийц суулгах	м2	47.5
15	Ердийн нугастай шилэн хаалга угсрах /2.2м2/	1 хав-тас	1

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Маяг-10 панел (ялтсан) радиатор h- 600-900 l-400-3000 мм-ийг угсрах	ш	9
2	D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	46
3	Вентиль голч d=25мм байрлуулах	ш	20

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	1.2 мм зузаантай гэлмэн тэмрээр хийсэн 315 мм хүртэл голчтой дугуй отглолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	м2	24
2	Агаар хуваарилах хайрцаг угсрах	ш	2
3	0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	ш	8
4	400 мм голчтой богино яндант дерлектор угсрах	ш	2
5	Вентиляторын агрегат байрлуулах, агрегатын номер 3	ш	2
6	0.2 тн хүртэл жинтэй ,ремен дамжуулгатай вентилятор байрлуулах	ш	1
7	Агаар халаагч агрегат байрлуулах, агрегатын жин 0.125 тн хүртэл. марк апвс-50-30	ш	2

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Оролтын ерөнхий самбарыг sumaар хадаж угсрах	ком	1
2	8 хүртэл автоматтай гэрэлтүүлэгчийн самбар бэлэн нүхэнд угсрах	ш	4
3	Шаланд багц разетка суулгах	ш	4
4	5 хүртэл ламптай дүүжин гэрэлтүүлэгч ба люстр угсрах	ширхэг	46
5	Прожекторыг суурилуулах, прожекторын чадал 1000вт	ш	8
6	10мм2 хөндлөн отглолтой салаалах утасны 4 хавчаартай чимхүүрт хайрцагийг бүтээцэнд угсрах	ширхэг	170
7	Гоёлын "н?дэн" гэрэл угсрах	ком	78
8	Хамгаалалттай ба хагас хамгаалалттай унтраалга тавих	ширхэг	15
9	Солиур залгуур далд тавих	ширхэг	24
10	2.5мм2 хүртэл нийлмэл отглолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сувлэх	м	298

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	7мм,5мм диаметртэй кабелийг кабелийн сувагчлалаар тараах	100м	8.2

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

2	Холбооны хэрэглэгчийн розетка модон хананд суурилуулах	ш	2
3	10 цацрагтай/нийт станцын блок/ хүлээн авах пульт угсрах	ш	1
4	Кабелийн телевизийн хэрэглэгчийн розетка тоосгон хананд суурилуулах	ш	4
5	Хязгаарлах хайрцаг байрлуулах /тоосгон хана/	ш	1
6	Түймрийн дохиоллын 3-4 цацрагтай дохиологчийн хүлээн авах-хянах хэрэгслийг угсрах	ш	1
7	Хэвийн хийцтэй олон удаагийн үйлчлэлтэй автомат мэдээлэгч хэрэгслийг угсрах	ш	1
8	Бокс цэнгэглэн тавих 50x2	ш	1
9	80дб галын дуут дохиолол мэдээлэгч хэрэгслийг угсрах	ш	48

Төсөвт тусгах зардлууд

Захиалагчийн албаны зардалыг нормчилсон хэмжээгээр тусгах

Зураг, төслийн ажлын зардал 9 883 835 ₮

Зураг, төсөл зохиогчийн хяналтын зардалыг нормчилсон хэмжээгээр тусгах

(Улаанбаатар хотын засварын төслийн ажлын зардалыг нормчилсан хэмжээгээр тусгах)

