

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАЗРЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор ургамлын хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	1322.4
2	0.8м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн овойлттой хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	3748
3	3-р зэргийн хөрсөнд гараар засаж ухах	м3	177.9
4	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	486
5	90 морины хүчтэй бульдозероор 2-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	2752.3
6	0.8м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн овойлтгүй хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	6053
7	Булах хаяавч шал довжооны доорхи хөрсийг гараар тэгшлэх, нягтруулах	м3	5566.72
СУУРИЙН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх м150	м3	52.3
2	Баганын 3м3 хүртэл цул төмөр бетон суурь цутгах в25 /ус түлхэгчтэй /	м3	316.6
3	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	15.178
4	Бетон бэлтгэл хийх м150	м3	37.6
5	Суурийн дам нуруу төмөр бетоноор цутгах м350	м3	102
6	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	6.27
7	Бетон бэлтгэл хийх м150	м3	20.5
8	Бетон шугаман суурь цутгах хамар ханын	м3	49.2
9	Бетон шугаман суурь арматурчилах	тн	4.267
10	Хэв хашмалтай бүс төмөр бетоноор цутгах М-350	м3	64
11	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	0.334
12	Бетон бэлтгэл хийх м150	м3	1.42
13	Гадна шатны бетон тулгуур цутгах	м3	6.5
14	Бетон арматурчилах	тн	0.733
15	Бетон бэлтгэл хийх м150 ӨС-1 ДС-1, ШС-1	м3	10.75
16	Бетон шугаман суурь цутгах В25	м3	11.84
17	Бетон арматурчилах	тн	0.919
18	Бетон бэлтгэл хийх м150 ДХ-1-4 суурийн	м3	10.15
19	Бетон шугаман суурь цутгах В25	м3	66.26
20	Бетон арматурчилах	тн	10.99
21	Бетон бэлтгэл хийх м150	м3	1.9
22	Усны савны төмөр бетон суурь цутгах м250	м3	6.5
23	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	0.34
24	Бетон бэлтгэл хийх м150	м3	5.4
25	Нэвтрэх сувгийн бетон хана цутгах	м3	45.3
26	Бетон арматурчилах	тн	3.182
27	Төмөр бетон дам нуруу цутгах м350	м3	0.2
28	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	0.1475
29	Суурийн ханын дотор XPS хөөсөнцөр хавтангаар бүрэх 15см	м2	407.52
30	Хөрсжүүлэгч битум техниконьоль . битум мастик ус тусгаарлагчийг 2 үе хийх /Суурь, зоорийн хананы хөрстэй харьцах хэсэгт/	м2	1777
31	Хаяавч бетон цутгах м200	м3	36.2
32	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	362
33	Сууринд хэвтээ ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цементэн зуурмагаар хийх	м2	103.2
34	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	859.9
РАМЫН АЖИЛ А БЛОК			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гаргалгаа арматурчилал	тн	1.156

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

2	Төмөр бетон багана цутгах м250	м3	62.12
3	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	15.56
4	Төмөр бетон дам нуруу цутгах м250	м3	132
5	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	4.96
6	Хучилтын нэмэлт арматурчилал	тн	0.964
7	Төмөр бетон хүчилт цутгах м250	м3	221.51
8	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	11.89
9	Төмөр бетон хана цутгах м250 парпед	м3	20.51
10	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	0.388
11	Төмөр бетон хана цутгах м250	м3	69.4
12	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	515.65

ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шатны төмөр бетон гишгүүр чигжиж цутгах	м3	7.36
2	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	0.328
3	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	7.5

РАМЫН АЖИЛ В БЛОК

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гаргалгаа арматурчилал	тн	0.954
2	Төмөр бетон багана цутгах м250	м3	52.42
3	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	10.226
4	Төмөр бетон дам нуруу цутгах м250	м3	94.8
5	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	0.66
6	Төмөр бетон туслах дам нуруу цутгах м250	м3	0.72
7	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	0.03
8	Хучилтын нэмэлт арматурчилал	тн	0.646
9	Төмөр бетон хүчилт цутгах м250	м3	130.58
10	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	6.45
11	Төмөр бетон хана цутгах м250 парпед	м3	19.5
12	Төмөр бетон хана цутгах м250	м3	72.3
13	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	377.7

ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шатны төмөр бетон гишгүүр чигжиж цутгах	м3	7.1
2	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	0.27
3	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	7.2

РАМЫН АЖИЛ С БЛОК

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гаргалгаа арматурчилал	тн	0.75
2	Төмөр бетон багана цутгах м250	м3	39.6
3	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	9.702
4	Төмөр бетон дам нуруу цутгах м250	м3	51.2
5	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	6.79
6	Төмөр бетон туслах дам нуруу цутгах м250	м3	0.81
7	Хучилтын нэмэлт арматурчилал	тн	0.426
8	Төмөр бетон хүчилт цутгах м250	м3	129.99
9	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	6.7
10	Төмөр бетон хана цутгах м250 парпед	м3	11.32
11	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	0.367
12	Төмөр бетон хана цутгах м250	м3	61.2
13	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	300.2

ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шатны төмөр бетон гишгүүр чигжиж цутгах	м3	8.41
2	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	8.6
РАМЫН АЖИЛ Е БЛОК			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гаргалгаа арматурчилал	тн	0.621
2	Төмөр бетон багана цутгах м250	м3	28.38
3	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	6.53
4	Төмөр бетон дам нуруу цутгах м250	м3	50.75
5	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	1.32
6	Төмөр бетон туслах дам нуруу цутгах м250	м3	5.67
7	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	0.241
8	Хучилтын нэмэлт арматурчилал	тн	0.064
9	Төмөр бетон хүчилт цутгах м250	м3	34.56
10	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	1.68
11	Төмөр бетон хана цутгах м250 парпед	м3	23.72
12	Төмөр дам нуруу, гол нуруу, ригель угсрах МДН	тн	8.22
13	Төмөр дам нурууг 2 удаа будах	тн	8.22
14	Гадна төмөр шат угсрах	тн	2.25
15	Төмөр шат угсрах	тн	2.25
16	Хучилтын настил төмөр	м2	229
17	Төмөр бетон хүчилт цутгах м250	м3	27.48
18	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	0.432
19	Төмөр бетон хана цутгах м250	м3	47.2
20	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	222.1
РАМЫН АЖИЛ D БЛОК			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гаргалгаа арматурчилал	тн	0.528
2	Төмөр бетон багана цутгах м250	м3	29.46
3	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	5.08
4	Төмөр бетон дам нуруу цутгах м250	м3	43.03
5	Төмөр бетон хана цутгах м250 парпед	м3	17.98
6	Төмөр дам нуруу, гол нуруу, ригель угсрах МДН	тн	16.51
7	Төмөр дам нурууг 2 удаа будах	тн	16.51
8	Хучилтын настил төмөр	м2	413
9	Төмөр бетон хүчилт цутгах м250	м3	49.56
10	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	1.83
11	Төмөр бетон хана цутгах м250	м3	20.5
12	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	164
РАМЫН АЖИЛ НАЛУУ ПАНДУСНЫ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гаргалгаа арматурчилал	тн	0.325
2	Төмөр бетон багана цутгах м250	м3	13.19
3	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	5.627
4	Төмөр бетон дам нуруу цутгах м250	м3	33.8
5	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	0.55
6	Төмөр бетон хүчилт цутгах м250	м3	29.61
7	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	2.244
8	Төмөр бетон хана цутгах м250 парпед	м3	8.52
9	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	86.8
ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

1	300мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар өрөх	м3	205.1
2	1\2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх	м2	584
3	250 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	109
4	240мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар өрөх	м3	258.9
5	1\2-ын тоосгоор салхивчний хана арматургүй өрөх	м2	195
6	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу 15	ш	85
7	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу 22	ш	88
8	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу31	ш	1
9	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу 25	ш	2
10	Ариун цэврийн өрөөний хана бэлэн өнгөлгөөтэй модон хийцээр угсрах	м2	72
11	12-н ханын бэхэлгээ,тор	тн	11.61

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	2495
2	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	2281.2
3	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	34230
4	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	2281.2
5	XPS хавтангаар дээврийн дулаалга хийх 50-200мм	м2	2281.2
6	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	2460
7	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	79842
8	Дээврийн цементэн тэгшилгээ арматурчлах тэгшилгээний зузаан 40-50мм	м2	2281.2
9	Дээврийн бетон ба зуурмаг тэгшилгээн дээр ус тусгаарлах үеийн хөрсжүүлэлт хийх	м2	2281.2
10	Дээврийг 3 үе халааж наадаг хар цаас наах	м2	2281.2
11	Салхивчийн суваг ц/шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	8.8
12	Салхивчийн яндан зуурмагаар шавардах	м2	74
13	Салхивч хана шохойн будгаар гар аргаар будах	м2	74
14	Салхивч төмөрлөх	м2	20.5

ГАДНА ЗАСЛАЛ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хөөсөнцөр хавтангаар тоосгон хана дулаалах d-150мм	м2	2655.4
2	1/2 өнгөлгөөны тоосгоор гадна хана өнгөлж өрөх	м2	2655.4
3	Эрдэс хөвөн хавтангаар гадна хана дулаалах d-150мм	м2	397.96
4	Гадна ханыг металжсан хавтанцараар өнгөлөх	м2	397.96
5	Гадна ханыг металжсан хавтанцараар өнгөлөх парпедний дээгүүр	м2	668.85
6	200мм хүртэл өргөн амалгааг цемент шохойн зуурмагаар өндөр чанартай шавардах	у/м	976.3
7	Шавардсан гадаргууд хөрсжүүлэлт хийх	м2	146.4
8	Гадна хана усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	146.4
9	Гадна хананы хаяавч (цокол)-ын хананд вааранцар хавтан наах	м2	242.55
10	Гадна ханын өргө ба өнгөлгөөний 16 м хүртэл өндөр шат угсрах	м2	1572
11	Дээвэрт гарах төмөр шат угсрах	тн	0.254
12	Төмөр шат тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.254

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Вакум цонх угсрах	м2	487.7
2	Шилэн гулдмайгаар хамар хана өрөх	м2	45.75
3	Цонхонд өнгөлсөн гантиг тавиур суулгах	м2	82
4	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	533.45
5	Дотор тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах	м2	145.1
6	Хаалганд бариултай цоож суулгах	ш	114
7	Дотор тоосгон хананд 3 м2 дээш талбайтай хаалга усрах	м2	108.8

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

8	Цонхны отлив төмөр хийх	м2	69.2
9	3.6м2 хүртэл талбайтай Гадна дулаалгатай металл хаалга суулгах	ш	6
10	Гадна дулаалгатай металл хаалга суулгах	ш	1
11	ГШХ 1.-6 гадна металл рамтай шилэн хана хаалга	м2	82.9
12	Металл рамтай ;дотор шилэн хана хаалга угсрах	м2	99.7
13	Дотор металл хаалга суулгах	ш	7
14	Вакум гэгээвч угсрах	м2	12
15	Тусгай металл хаалга суулгах	ш	2

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Нарийн зуурмагаар бетонон тааз тэгшлэх	м2	2010
2	Хөнгөн цагаан рамтай 60х60 хэмжээтэй дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр утсаар зүүх	м2	156.5
3	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	4868
4	Цутгамал ханын гадаргууд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	1047
5	Багана дн ны гадаргууд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	1528
6	Цонх хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	293
7	Эмульсэн будгаар шавардсан амалгааг 100 % багсаар будах	м2	293
8	Таазыг эмульсэн будгаар будах	м2	2010
9	Эмульсэн будгаар шавардсан ханыг будах багана дн	м2	7443
10	Тоосгон хананд дэвсгэр шавардлага хийх	м2	205
11	Хавтанцарыг /плита/ бетон хананд цавуугаар наах	м2	205
12	Урлаг заалны таазанд дуу тусгаарлагч хавтан хийх	м2	162
13	Шатны налууд сайн чанарын шавардлага хийх	м2	78.1
14	Шатны шавардсан хэсэгт эмульсэн будгаар 100 % багсаар будах	м2	78.1

ШАЛНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх м150	м3	35.2
2	Хөрсжүүлэгч битум техниконьоль 1 үе тусгаарлалт хийх	м2	2102.5
3	Хрс хавтангаар дулаан дулаан тусгаарлалт хийх-1м өргөнтэй б- 100мм	м2	328.3
4	Бетон шал цутгах м250 150mm	м3	373
5	Шалны бетон арматурчилах	тн	7.36
6	30мм зузаан бетон хучаас хийх	м2	2102.55
7	Бетон хучаасын зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх ба хасах	м2	21025
8	Битуминоль шаваас дээр хар цаас, гидройзол буюу бризолоор тусгаарлалт хийх	м2	238
9	Бетон шаланд толин өнгөлгөө хийх	м2	3172.5
10	Гантиг чулуун хавтан дэвсэж шал хийх	м2	228
11	Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх /2-5м2/ талбайтай	м2	238
12	Хуйлмал хулдаас нааж шал хийх	м2	2990.16
13	Зүймэл хулдаас нааж шал хийх 30*30	м2	182.3
14	Шалны дэр мод хучилтын хавтан дээр тавих 50*50	м2	387.5
15	Ислэг хавтангаар тэгшилгээ хийх	м2	387.5
16	Спортын зориулалтын хавтан шал шахах хийх	м2	387.5
17	Тайзны шалны дэр мод хучилтын хавтан дээр тавих	м2	64
18	Модон шал шахах	м2	64
19	Модон гадаргууг 2 үе лакдах	м2	64
20	Шатны гишгүүрийг өнгөлсөн гантиг хавтангаар өнгөлөх 25мм	м2	128.92
21	Технологийн хөндий шал хийх	м2	3.91
22	Бетон шалыг тусгай зориулалтын / хатуу / будгаар будах 3 үе, 3 мм зузаан	м2	73.1
23	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	589

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

БУСАД АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх м150	м3	9.75
2	Довжоог төмөр бетон гишгүүрийн хамт цутгах	м3	44.7
3	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	1.37
4	АЦӨ -ний тусгай тоноглолын бариул 600мм тогтоох	иж бүрдэл	2
5	Барилгын шовыг хананд шүршдэг хөөсөн дулаалга хийх	м2	10
6	Дотор шатны төмөр хайс угсрах	у\м	45.5
7	Шатны хайсны гадаргуу 2 удаа будах	м2	41
8	Довжооны төмөр хайс хийх	у\м	53
9	Довжооны хайсны гадаргуу 2 удаа будах	м2	48
10	Довжррны гишгүүрт гантиг хавтан наах	м2	155
11	Гадна шатны төмөр угсрах	тн	2.2
12	Төмөр шат тосон будгаар 2 удаа будах	тн	2.2
13	Гадна шатны төмөр хайс угсрах	тн	0.42
14	Төмөр хайс тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.42
15	Налуу шатны шилэн хашлага, хайс угсрах	м2	128
16	Гадна талбайд биеийн тамирын тоноглол /сагсны щит/ суурилуулах	ш	4
17	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	55.76
18	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	557