

## 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	98.4
2	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	711.2
3	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	21.6
4	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	460.7
5	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	81.3
6	Шал хаяавч довжооны доорхи хөрсийг гараар тэгшлэх, нягтруулах	м3	232.66
7	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор дутах хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	65

## СУУРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх м100	м3	9.3
2	Баганын 3м3 хүртэл цул төмөр бетон суурь цутгах м250	м3	55.6
3	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	1.796
4	Бетон бэлтгэл хийх м100	м3	7.2
5	Хэв хашмалтай бүс төмөр бетоноор цутгах м-250	м3	19.88
6	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	1.34
7	Бетон шугаман суурь цутгах м200	м3	86.1
8	Бетон шугаман суурь цутгах м150 хамар ханын	м3	14.4
9	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	1.063
10	Суурийн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх /Суурь, зоорийн хананы хөрстэй харьцах хэсэгт/	м2	782.1
11	Хаяавч бетон цутгах м100	м3	9.98

## РАМЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ханын гаргалгаа арматурчилал	тн	0.3
2	Төмөр бетон хана цутгах м250	м3	28.28
3	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	2.99
4	Төмөр бетон багана цутгах м250	м3	39.42
5	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	7.1
6	Төмөр бетон дам нуруу цутгах м250	м3	80.3
7	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	5.431
8	Төмөр бетон хүчилт цутгах м250	м3	102.52
9	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	12.667
10	Шатны төмөр бетон гишгүүр чигжиж цутгах	м3	2.92
11	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	0.288
12	Төмөр бетон хана цутгах м250 парпед	м3	21.28

## ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	360мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар өрөх	м3	104.4
2	Ханын гадаргууд германы астар суурь цавуун хөрсжүүлэгч хийх	м2	726.87

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

3	Хөөсөнцөр хавтангаар гадна фасадыг дулаалж 150 мм засал хийх	м2	726.87
4	Гадна хананд чулуут шавардлага чулуун өнгөлгөө хийх	м2	826.87
5	Ердийн тоосгоор энгийн гоёлтой 250 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	16.6
6	1\2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх	м2	438.6
7	1\2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх салхивч	м2	50.4
8	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу /Я15.12.14/	ш	24
9	12-н ханын бэхэлгээ,тор	тн	1.38

## ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	666.9
2	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	378
3	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	1890
4	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	378
5	Хөөсөнцөр хавтангаар дээврийн дулаалга хийх	м2	378
6	Керамзит хайргаар дээврийн дулаалга хийх	м3	66.2
7	Дээврийн керамзит бетон тэгшилгээг 50мм-ийн зузаантай хийх	м2	378
8	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх тортой	м2	378
9	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	1890
10	Дээврийн бетон ба зуурмаг тэгшилгээн дээр ус тусгаарлах үеийн хөрсжүүлэлт хийх	м2	378
11	Хавтгай дээврийг 4 үе руберойд буюу цаваг цаасаар бүрж үжил эсэргүүцэгчтэй хар тосон шаваасан дээр хамгаалалтын хайрган үетэй хийх	м2	378
12	Салхивчийн суваг ц/шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	2.5
13	Салхивчийн яндан зуурмагаар шавардах	м2	20.7
14	Салхивч хана шохойн будгаар гар аргаар будах	м2	20.7
15	Парпед ,салхивчийн суваг таг төмөрлөх	м2	55.5

## ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Вакум цонх угсрах	м2	111.56
2	Цонхонд өнгөлсөн гантиг тавиур суулгах	м2	25.4
3	Дотор тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах	м2	31.58
4	Дотор тоосгон хананд 3 м2 дээш талбайтай хаалга усрах	м2	6.3
5	Хаалганд бариултай цоож суулгах	ш	24
6	Цонхны отлив төмөр хийх	м2	22.6
7	Гадна металл рамтай шилэн хана угсрах к0.5	м2	25.5
8	Дотор металл рамтай шилэн хана угсрах к0.5	м2	75.51

## ГАДНА ЗАСЛАЛ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	200мм хүртэл өргөн амалгааг цемент шохойн зуурмагаар өндөр чанартай шавардах	у/м	284.6
2	Гадна ханын өргө ба өнгөлгөөний 16 м хүртэл өндөр шат угсрах	м2	300
3	Гадна хананы хаяавч (цокол)-ын хананд вааранцар хавтан наах	м2	51.3

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

## ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Нарийн зуурмагаар бетонон тааз тэгшлэх	м2	478.3
2	Дам нуруунд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	65
3	Багананд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	99
4	Төмөр каркастай гипсэн хавтангаар гэрэлтүүлгийн нуухтай гоёлын тааз угсрах	м2	223.2
5	Гипсэн таазанд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	223.2
6	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	1448.7
7	Цонх хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	113.8
8	Эмульсэн будгаар шавардсан амалгааг 100 % багсаар будах	м2	113.8
9	Эмульсэн будгаар шавардсан таазыг будах	м2	701.5
10	Эмульсэн будгаар ханыг будах багана дн	м2	513.1
11	Хавтанцарыг /плита/ бетон хананд цавуугаар наах	м2	55.2
12	Шаврдсан хана өнгийн тосон будагаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	1044.9

## ШАЛНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон шал цутгах м100	м3	53.2
2	30мм зузаан бетон хучаас хийх	м2	701.5
3	Битуминоль шаваас дээр хар цаас, гидройзол буюу бризолоор тусгаарлалт хийх	м2	16.3
4	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	419.4
5	Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх /2-5м2/ талбайтай	м2	16.3
6	Гантиг чулуун хавтан дэвсэж шал хийх	м2	234.4

## БУСАД АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Довжоог төмөр бетон гишгүүрийн хамт цутгах	м3	6.5
2	Довжооны хана талбай гишгүүрийг өнгөлсөн гантиг хавтангаар өнгөлөх 25мм	м2	57.34
3	Шатанд төмөр хайс хийх	у\м	7.9
4	Балконы төмөр хайс хийх	у\м	9.7
5	Шатны налууд сайн чанарын шавардлага хийх	м2	13.4
6	Шатны шавардсан хэсэгт эмульсэн будгаар 100 % багсаар будах	м2	13.4

## ХАЛААЛТЫН АЖИЛ-1

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=15мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	120
2	D=20 мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	30
3	D=25 мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	35
4	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	70
5	Яндангийн голч-20 мм бэлдэц бэлтгэх	м	185
6	Яндангийн голч-32мм/ бэлдэц бэлтгэх/	м	70
7	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	38.5
8	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	38.5
9	Хаалт голч d=15-25мм тавих	ком	54

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

10	Яндан хоолойн d=50мм усаар шахаж шалгах	м	255
11	Радиатор,яндан хоолойн гэх мэт гадаргуу 2 удаа будах	м2	74.4
12	Радиатор угсрах	экм	74.4
13	Ус буулгах кран тавих	ш	15

## ХАЛААЛТЫН АЖИЛ-2

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=15мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	120
2	D=20 мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	30
3	D=25 мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	35
4	Яндангийн голч-20 мм бэлдэц бэлтгэх	м	185
5	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	27.9
6	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	27.9
7	Хаалт голч d=15-25мм тавих	ком	24
8	Яндан хоолойн d=50мм усаар шахаж шалгах	м	185
9	Радиатор,яндан хоолойн гэх мэт гадаргуу 2 удаа будах	м2	31.03
10	Радиатор угсрах	экм	33.17
11	Ус буулгах кран тавих	ш	7

## САЛХИВЧИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.8 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1000 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	69
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	69
3	Салхивчийн тор суулгах	ш	23
4	Агаар халаагч агрегат байрлуулах,	ш	2

## УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 25 мм	м	18
2	Яндангийн голч-25мм	м	8
3	Яндангийн голч-50мм	м	23
4	Цайрдсан ган хоолой D=20 мм голчтой угсрах	м	8
5	Цайрдсан ган хоолой D=50мм голчтой угсрах	м	23
6	Хаах винтель голч d=15мм	ком	4
7	Хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	3
8	Яндан хоолойн d=50мм усаар шахаж шалгах	м	31
9	Яндан хоолойн гэх мэт гадаргуу 2 удаа будах	м2	4.68
10	Усны тоолуур угсрах ф50	ш	1
11	Галын кран голч d=50мм тавих	ком	4
12	1.5 кв ус халаагч угсрах 30 L	ш	3

## БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	20

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

2	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	9
3	Суултуур байрлуулах /почкины хамт/	ком	4
4	Угаагуур тавих	1ш	4
5	Холигч байрлуулах	ш	4
6	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	1.8

## ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Оролтын ерөнхий гэрэлтүүлгийн самбарыг гагнаж бэхлэж угсрах	ком	1
2	Гэрэлтүүлгийн хуваарилах самбар угсрах	ком	1
3	Ослын гэрэлтүүлгийн хуваарилах самбар	ком	1
4	Унтраалга тавих	ширхэг	19
5	Хоёрлосон унтраалга далд тавих	ширхэг	3
6	Хамгаалалттай унтраалга тавих	ширхэг	6
7	Газардуулгын хамгаалалттай розетка тавих	ширхэг	36
8	Газардуулгын хамгаалалттай далд розетка тавих	ширхэг	4
9	40 вт лэд ламптай гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	25
10	18 вт чадалтай лед гэрэлтүүлэгч суурилуулах	ш	6
11	60 вт лэд ламптай мэдрэгчтэй гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	2
12	Таазанд нүдэн гэрэл суурилуулах 20 вт	ш	160
13	Унтраалга розетк хайрцаг	ш	50
14	25мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	700
15	32мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	50
16	50мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	110
17	2.5мм <sup>2</sup> хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	750
18	2.5мм <sup>2</sup> хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	2250
19	6мм <sup>2</sup> хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	30
20	10мм <sup>2</sup> хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	50
21	16мм <sup>2</sup> хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	90
22	16мм <sup>2</sup> хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	180
23	35мм <sup>2</sup> хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	130
24	35мм <sup>2</sup> хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	265
25	Кабелийн тавиур угсрах	у/м	2
26	Ханын ба таазны патрон тавих	ширхэг	9
27	Ф-100мм голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	12
28	10мм <sup>2</sup> хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	8
29	16мм <sup>2</sup> хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	10
30	35мм <sup>2</sup> хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	8
31	Кабелийн судсанд төгсгөвч тэй цорго шахах	ш	2
32	Уян оруулга хийх	1 оруулга	20
33	100мм <sup>2</sup> хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	м	115
34	Туузан төмрөөр хийсэн газардуулга бэхлэх	м	30
35	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	ш	35
36	10 мм хүртэл голчтой бөөрөнхий төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг хуваарилах байгууламжийн бетон бэхэлгээний эд ангид гагнаж угсрах	м	150
37	Газардуулгын шуудууг бэхэлгээгүйгээр 2-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	18.4

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

38	Шуудуу хүнхээл нүхийг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	18.4
39	Газардуулгын хэмжигч хайрцаг байрлуулах	ш	28

## ХОТЫН ТЕЛЕФОН

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хуваарилах хайрцаг байрлуулах	ш	2
2	Кабелийн хувиарлах бокс тавих 100x2	ш	1
3	УТР 2*2*0.05 мм утас угсрах	м	480
4	JF10x2x0.5 кабель угсрах	м	30
5	Телефон розетка суурилуулах	ш	32

## ИНТЕРНЕТИЙН СҮЛЖЭЭ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Компьютерийн сүлжээний утас угсрах	м	480
2	Далд розетка тавих	ширхэг	32
3	Компьютерийн сүлжээний холболтын төхөөрөмж	ш	6

## КАБЕЛИЙН ТЕЛЕВИЗ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Коаксаль кабель угсрах	м	320
2	Кабелийн телевизорын розетка	ш	20
3	Кабелийн телевизийн салбарлагч 4 чиглэлд	ш	8
4	Кабелийн телевизийн гол салбарлагч суурилуулах	ш	1

## ХАМГААЛАЛТЫН ДОХИОЛОЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хамгаалалтын дохиололын видео дуран угсрах	ш	3
2	Хамгаалалтын дохиололын хүлээн авах станц угсрах	ш	1
3	Коаксаль кабель угсрах	м	200

## ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Галын дохиоллын хүлээн авах станц угсрах 9 чиглэлд	ком	1
2	Галын утаагаар ажилладаг мэдээлэгч	ш	27
3	Гараар удирдах галын дохиололын мэдээдлэгч	ш	2
4	Холболтын утас	м	400
5	Дуут дохио өгөгч угсрах	ш	2

## ЧАНГА ЯРИГЧИЙН СИСТЕМ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Чанга яригчийн системтйн удирдлагын пульта	ком	1
2	Чанга яригчийн системийн өсгөгч хэрэгслийг угсрах	ш	1
3	Сүлжээний утас угсрах	100м	1.2
4	Чанга яригч суулгах	ш	4

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

## БУСАД МАТЕРИАЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	25мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг суурилуулсан бэлэн бүтээц дээр хөдөлгөөнгүй бэхэлж угсрах	м	1900
2	32мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг суурилуулсан бэлэн бүтээц дээр хөдөлгөөнгүй бэхэлж угсрах	м	50
3	Цахилгаан тэжээлийн шулуутгагч	шир	1
4	Давхрын самбар угсрах	ш	2
5	Холбооны зогсуурыг байрлуулах гаск -19	1 шир-хэг	1

## ТОХИЖИЛТЫН АЖИЛ ЯВГАН ЗАМ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Барилга барих талбайг 100/140/ морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	181
2	1,2-р зэргийн хөрсийг өндөр бүтээмжтэй хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	27.2
3	Явган хүний замын суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх	1м3	18
4	Явган хүний замын хучилтийг өнгөт хавтангаар хийх / 1м2-д 16-50ш хавтан/	1м2	181
5	Явган хүний замын хашлага тавих	1у/м	226.4

## АВТОЗОГСООЛ ТАЛБАЙ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Барилга барих талбайг 100/140/ морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	275
2	1,2-р зэргийн хөрсийг өндөр бүтээмжтэй хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	41.34
3	Авто замын суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх	1м3	28
4	Эко замын хучилтийг хавтангаар хийх	1м2	276
5	Замын хашлага тавих /1x0.3x0.15м/	1у/м	65.5

## ТОХИЖИЛТЫН АЖИЛ ЧУЛУУН ТАЛБАЙ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Барилга барих талбайг 100/140/ морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	1077
2	1,2-р зэргийн хөрсийг өндөр бүтээмжтэй хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	162
3	Замын суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх	1м3	108
4	Чулуун хавтанг 10 см зузаан багсармалаар наах	м2	1077

## ТОНОГЛОЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Сандал	ш	5
2	Хогийн сав жижиг	ш	3

## ГАДНА ХАШАА -147.1 М

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хашааны суурийн н?х гараар ухах	м3	9.4
2	Хашааны шон суурь цутгах м100	м3	9.4

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

3	Квадрат төмөр хашаа хийж угсрах h-1.5 будагтай	м2	214.4
4	Төмөр сараалжин явган хаалга хийж угсрах будагтай	м2	2.1
5	Төмөр сараалжин автомашины хаалга хийж угсрах	м2	4.5

## САРАВЧНЫ АЖИЛ 3 Ш

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	1.35
2	Саравчний шон чигжиж цутгах м100	м3	1.35
3	Саравчны модон хийц угсрах	м3	5.25
4	05 мм -н зузаан цэвэр банзан шал шахах	м2	38.85
5	Шалны дэр мод тавих	м2	38.85
6	Шал тосон будагаар гар аргаар сайн чанартай будах /лазур/	м2	38.85
7	Гоёлын наадаг чулуутай хар цаасаар дээврийг бүрэх	м2	60

## САРАВЧНЫ АЖИЛ 2 Ш

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	0.9
2	Саравчний шон чигжиж цутгах м100	м3	0.9
3	Саравчны модон хийц угсрах	м3	3.5
4	05 мм -н зузаан цэвэр банзан шал шахах	м2	25.9
5	Шалны дэр мод тавих	м2	25.9
6	Шал тосон будагаар гар аргаар сайн чанартай будах /лазур/	м2	25.9
7	Гоёлын наадаг чулуутай хар цаасаар дээврийг бүрэх	м2	40

## ГАДНА ДУЛААНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шудуу механизмаар ухаж овоолох	м3	140
2	Гараар ухах	м3	4
3	Сувгийн ул хийх м100	м3	7.8
4	Сувгийн бетон хана цутгах	м3	9
5	Төмөр бетон сувгийн хавтанГСХ-7	ш	156
6	Ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	62.4
7	Оп-1.2 бетон дэр	ш	48
8	Сувагт яндан хоолой тавих 50мм	км	0.165
9	Сувагт яндан хоолой тавих 50мм цэвэр усны цайрдсан	км	0.082
10	Сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 80 мм цайрдсан	км	0.005
11	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 50 мм	ш	6
12	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	45.11
13	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	57.74
14	Яндан хоолойг хамгаалалтын бүрхүүлээр бүрэх	м2	57.74
15	Бульдозероор 2-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	90
16	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	15
17	Илүүдэл хөрсийг гараар тэгшлэх	м3	39

## ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
-----	-----------	------	------------



## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

1	50мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	2
2	Гурвалсан кранттай монометр	ш	2
3	Төмөр гэртэй термометр	ш	2
4	Бөмбөлгөн хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	6
5	D=50мм голчтой ган яндан угсрах	м	6
6	D=50мм голчтой ган яндан угсрах	м	6
7	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	1.5
8	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	1.8
9	Яндан хоолойг хамгаалалтын бүрхүүлээр бүрэх	м2	1.8
10	D-20 мм ус юүлэгч суурилуулах	ш	2
11	Галын кран голч d=70мм тавих	ком	1
12	Бөмбөлгөн хаалт голч d=70мм байрлуулах	ш	1
13	Дулааны тоолуурын d=50мм угсрах	ш	1

## ДХ-1-Т ХИЙХ АЖИЛ ОДОО БАЙГАА

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бөмбөлгөн клапан фланцын голч d=50мм тавих	ш	2
2	Винтель т голч d=25мм тавих	ком	2
3	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 50 мм	ш	2
4	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	2
5	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	2.4
6	Яндан хоолойг хамгаалалтын бүрхүүлээр бүрэх	м2	2.4

## ГАДНА БОХИР УСНЫ ШУГАМ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шуудуу механизмаар ухаж овоолох	м3	285
2	Гараар ухах	м3	8
3	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	4.5
4	Дулаалгатай хуванцар хоолойг угсрах Ф-150мм	м	51
5	110 мм голчтой дулаалгатай полиэтилен хоолойг угсрах	м	6
6	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	53
7	90 морины хүчтэй бульдозероор 2-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	243
8	Хуурай хөрсөнд 1000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй худаг угсрах	ш	2
9	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 50 мм	ш	13.5
10	2 м2 хүртэл талбайтай хучилтын модон таг угсрах	м2	0.98

## 10 М3 ЦООНОГ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	174.7
2	3-р зэргийн хөрсөнд гараар засаж ухах	м3	5.24
3	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	16.3
4	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	92.1
5	Илүүдэл хөрсийг гараар тэгшлэх	м3	72
6	400мм зузаан бетон хана цутгах	м3	11.4
7	Шавраар давтамал дэвсгэр үе хийх / нэмэгдэлгүй /	м3	2.5

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

8	Бетон бэлтгэл хийх м100	м3	1.125
9	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	7.5
10	Үнсээр нягтруулж дэвсгэр үе хийх	м3	22.5
11	Хажуугийн шавар тусгаарлалт хийх	м3	20.9
12	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу	ш	2
13	Төмөр бетон дам нуруу цутгах м200	м3	1.16
14	Төмөр бетон сувгийн хавтан гсх-7	ш	12
15	Төмөр бетон хүчилт цутгах М-200	м3	0.65
16	Чулуун хананд цементэн зуурмагаар тэгшлэгээ хийх	м2	23.1
17	Чулуу, тоосго, бетонон ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	6.3
18	Сувгийн ба цооногийн ханыг цементэн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	1.36
19	2 м2 хүртэл талбайтай хучилтын модон таг угсрах	м2	0.49
20	Худгийн амсрын манаас бетон цутгах	м3	0.28
21	Бохир усны хуванцар хоолой d-150	м	1.5
22	Хуванцар хоолой d-200	м	7.2
23	200 мм голчтой богино яндант дерлектор угсрах	ш	1

## 0.4 КВ КАБЕЛЬ ШУГАМЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Кабелийн шуудууг гараар ухах	м3	16.92
2	Шуудууны нүхийг эргүүлж булах	м3	14.4
3	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	40
4	Кабелийг шуудуунд сунгах АББШвнг -LS 3x50 1x35	м	103
5	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх /тууз/	м	40
6	Кабелийн төгсгөвч	ш	8
7	50мм2 хүртэл огтлолтой кабелийг тугалган муфтаар холбох	1 ш	4
8	Кабельд эпоксидэн үзүүрлэгээ хийх	ш	8
9	Кабелийн тэмдэг тавих	1 ш	3
10	100/ 10 / 0,4 хүчний хувьсгуур угсрах	ш	1
11	Атп-ны бэхэлгээ угсрах	тонн	0.01
12	10/0.4 кв-ын 160кВА чадалтай агаарын дэд өртөө угсрах	иж бүрэн	1

## ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Кабелийн шуудууг 2-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	50.1
2	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	42.6
3	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	204
4	Кабелийг шуудуунд сунгах аввб 3x16 +1x10	м	204
5	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	204
6	Гадна талбайн 1 толгойтой төмөр шонтой led гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	12
7	Тулгуурын нүх ухах	м3	7.3
8	Тулгуурын нүх эргүүлж булах	м3	3.7
9	Бетон тулгуур цутгах	м3	6.6
10	Кабелийн төгсгөвч, төгсгөвчтэй цорго	ш	13
11	Газардуулгын шуудууг гараар ухах	м3	25.7
12	Газардуулгын шуудууг эргүүлж булах	м3	23.7
13	100мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	м	80

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

14	22мм голчтой бөөрөнхий төмөр газардуулагчийг гар ажилгаагаар зоох	ш	16
15	12 мм хүртэл голчтой бөөрөнхий төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг хуваарилах байгууламжийн бетон нүхэнд бэхэлгээний эд анги бэхлэж угсрах	м	24

## ГАДНА ХОЛБООНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шонгийн нүх 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	2
2	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	1.8
3	УКШ 15.40.19 төмөр бетон шон угсарч босгох	ширхэг	1
4	Дан зогсуурыг байрлуулах	1 шир-хэг	1
5	Шилэн кабель 4 core тулгуурт татах	км	0.045
6	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж	ш	1
7	Модем	ш	1