

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

## АВТОЗАМЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	90 морины хүчтэй бульдозероор 1-р зэргийн хөрсийг түрж, 150-350мм тэвш бэлтгэх	м3	158.2
2	Замын суурийг дайргаар хийх	1м3	90.4
3	Замын суурийг буталсан чулуугаар хийх	1м3	67.8
4	Замын хашлага тавих /1x0.3x0.15м/	1у/м	129
5	Халуун асфальтбетон хучилтыг гараар байгуулах /том ширхэгтэй	1м3	18.08
6	Халуун асфальтбетон хучилтыг гараар байгуулах /жижиг ширхэгтэй	1м3	13.56
7	Шавардлагын зуурмаг бэлтгэх	м3	1.29
8	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	5.24

## ЯВГАН ЗАМЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	90 морины хүчтэй бульдозероор 1-р зэргийн хөрсийг түрж, 150мм тэвш бэлтгэх	м3	168.09
2	Замын суурийг буталсан чулуугаар хийх	1м3	168.09
3	Явган хүний замын хашлага тавих	1у/м	870
4	Явган хүний замын хучилтыг өнгөт хавтангаар хийх / 1м2-д 16-50ш хавтан/	1м2	946
5	Явган хүний замын хучилтийг өнгөт хавтангаар хийх ХБХ-д зориулсан. 30x30см хэмжээтэй.	1м2	174.6
6	Шавардлагын зуурмаг бэлтгэх	м3	1.41
7	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	11.04

## БЕТОН ЗАМ ТАЛБАЙ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	90 морины хүчтэй бульдозероор 1-р зэргийн хөрсийг түрж, 150-200мм тэвш бэлтгэх	м3	148.15
2	Замын суурийг буталсан чулуугаар хийх	1м3	148.15
3	Явган хүний замын хашлага тавих	1у/м	232
4	Цементбетон хольцоор талбайг гараар хийх В15	1м3	96.19
5	Явган хүний замын хучилтийг өнгөт хавтангаар хийх ХБХ-д зориулсан. 30x30см хэмжээтэй.	1м2	25.74
6	Шавардлагын зуурмаг бэлтгэх	м3	0.102
7	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	100.58

## ТОХИЖИЛТЫН ЗАМ ТАЛБАЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	90 морины хүчтэй бульдозероор 1-р зэргийн хөрсийг түрж, 150-200мм тэвш бэлтгэх	м3	212.55
2	Замын суурийг автозамын доороос гарсан шороогоор хийх	1м3	193.35
3	Явган хүний замын хашлага тавих	1у/м	322
4	Цементбетон хольцоор талбайг гараар хийх В15	1м3	53.65
5	Резинин хавтангаар хүүхдийн тоглоомын талбайн шалыг бүрэх	м2	128
6	Шалны хальтирдаггүй хавтанцарыг /чулуу 10см зузаан багсармалаар наах	м2	817
7	Замын суурийг буталсан чулуугаар хийх	1м3	19.2
8	Элсэн дэвсгэр хийх	м3	11.33

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

9	Явган хүний замын хучилтийг хавтангаар хийх / 1м2-д 4ш хавтан/	1м2	226.56
10	Хавтанг газар дээр нь цутгаж бэлдэх В15	м3	18.12
11	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах /нэмэх ба хасах	тн	2.65
12	Хавтангийн газартай харьцах гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	359.48
13	Шавардлагын зуурмаг бэлтгэх	м3	7.132
14	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	77.023

## ТОХИЖИЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Сүүдрэвчинд болон задгай модон сандал, ширээ суурилуулах	ш	14
2	Бэлэн 6-н талтай сүүдрэвч угсрах, R=4м	ш	2
3	Бэлэн 4-н талтай сүүдрэвч угсрах, 3х3м	ш	6
4	Гадна талбайд төмөр хөлтэй модон тавцантай түшлэгтэй сандал, хогийн сав суурилуулах	ш	13
5	Хогийн сав байрлуулах /түрдэг	ш	6
6	Багц тоглоом угсарч босгох	ком	2

## НАРНЫ ЗАЙН ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шонгийн нух 2-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	12.34
2	Бетон бэлтгэл хийх В10	м3	0.54
3	Бетон тулгуур цутгах В15	м3	1.22
4	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	1.8
5	Буцааж нүхийг гараар булах	м3	11.42
6	Гадна талбайн явган замын шон гэрэлтүүлэгч угсрах-0.8-1.2м	ш	34

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

## ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.25м3 багтаамжтай шанагат экскаватороор 1-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	9.22
2	0.25м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	33.64
3	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 4-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	3.23
4	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	18.17
5	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 1-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	9.22
6	Шуудуу хүнхээл нүхийг 3-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	4.83
7	Хөрсийг хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	32.22

## УГСРАЛТЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх В10 /баганан суурь	м3	2.59
2	Баганын 3м3 хүртэл бетон суурь цутгах В20	м3	17.41
3	3м хүртэл өндөр 3м хүртэл тойрох хэмжээтэй төмөр бетон багана цутгах В20	м3	7.49
4	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах /нэмэх ба хасах	тн	1.54
5	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	0.06
6	4 кг хүртэл жинтэй бэхэлгээний деталь төмөр суулгах	тн	0.06
7	Тэгш өнцөгт багана горив гаргаж өндөр чанартай шавардах	м2	73.92
8	Будгийн хөрсжүүлэлт хийх	м2	73.92
9	Эмульсэн будгаар багана 2 үе будах	м2	73.92
10	Төмөр хийц тосон будгаар будах	тн	0.06
11	Баганыг өнгөлсөн гантгиг чулуугаар өнгөлөх	м2	6.72
12	Төмөр сараалжин хаалга хийж угсрах	м2	27.66
13	Бетон бэлтгэл хийх В10 /хашааны суурь	м3	1.98
14	Бетон тулгуур суурь цутгах В15	м3	4.98
15	Төмөр сараалжин хашаа хийж угсрах	м2	340.31
16	Хашаа, хаалга будах	м2	989.35
17	Туузан гэрэлтүүлэгчийг бэлэн бүтээц дээр угсрах	1м	73.6

## БУСАД АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шавардлага, өрлөгийн зуурмаг бэлтгэх	м3	2.48
2	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	35.14

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

## 15КВ, 0.4КВ-ЫН ЦДКШ-ЫН УГСРАЛТЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	180
2	Хавтангаар хучигдсан нэг эгнээ суваг угсрах	м3	6
3	32мм хүртэл голчтой уян хуванцар хоолой угсрах	м	85
4	63мм хүртэл голчтой уян хуванцар хоолой угсрах	м	90
5	Ган хоолой угсрах ф40мм	1 м хоолой	6
6	6кг хүртэл жинтэй кабелийг яндан хоолой буюу бетон хоолойд сүвлэж тавих	м	90
7	2кг хүртэл жинтэй кабелийг яндан хоолой буюу бетон хоолойд сүвлэж тавих	м	90
8	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	180
9	Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	км	0.18

## ХҮЧИТ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон тулгуур цуггах /ХС-2	м3	1.38
2	Хувиарлах самбарыг бүтээцэнд боолтоор угсрах	ш	1
3	Төхөөрөмжийн самбар угсрах ТС-9-10 /500x500x300мм	ком	2

## АЯНГА ХАМГААЛАЛТЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	160мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын цайрдсан шинийг шуудуунд угсрах	м	36
2	50*50*5мм хэмжээтэй цайрдсан булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох-3м	ш	9

## ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 1-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	24.48
2	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	52.92
3	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 4-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	24.48
4	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 3-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	34.51
5	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 1-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	24.48
6	Шуудуу хүнхээл нүхийг 3-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	10.41

## БУСАД АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	1.41
2	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	0.08

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

## ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гадна гэрэлтүүлгийн удирдлагын самбар цутгамал суурин дээр угсрах ГГУС-1	ком	1
2	ГГУС дотор Удирдлагын самбар угсрах УС-1	ком	1
3	3 фазын бүрэн электрон тоолуур угсрах	ш	1
4	Бетон бэлтгэл хийх В10	м3	1.28
5	Шонгийн суурь, самбарын суурь цутгах В20	м3	7.03
6	Гагнасан сараалж хэлбэрийн анкерын боолт суулгах бетондох	тн	0.22
7	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	8.48
8	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	640
9	20мм хүртэл голчтой уян хуванцар хоолой угсрах	м	245
10	32мм хүртэл голчтой уян хуванцар хоолой угсрах	м	640
11	2кг хүртэл жинтэй кабелийг яндан хоолой буюу бетон хоолойд сүвлэж тавих	м	630
12	6кг хүртэл жинтэй кабелийг яндан хоолой буюу бетон хоолойд сүвлэж тавих	м	10
13	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	640
14	Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	км	0.64
15	Гадна талбайн 1 толгойтой төмөр шонтой гэрэлтүүлэгч угсрах-7м	ш	6
16	Гадна талбайн гэрэлтүүлгийн трошер шон угсрах-3м	ш	14
17	Хашааны хаалганы баганан дээр гэрэлтүүлэгч угсрах ВО8ЛМА367	ш	15
18	Ган хоолой угсрах ф40мм	1 м хоолой	15

## АЯНГА ХАМГААЛАЛТЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	160мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын цайрдсан шинийг шуудуунд угсрах	м	140
2	50*50*5мм хэмжээтэй цайрдсан булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох-3м	ш	28

## ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 1-р зэргийн ургамлын хөрсийг ухаж овоолох	м3	67.24
2	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	105.7
3	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 4-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	69.66
4	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 3-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	132.2
5	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 1-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	67.24
6	Шуудуу хүнхээл нүхийг 3-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	35.2

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

## ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 1-р зэргийн ургамлын хөрсийг ухаж овоолох	м3	21.25
2	0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	52.71
3	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 4-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	3.97
4	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	23.87
5	Шуудуу хүнхээл нүхийг 3-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	4.21
6	Хөрсийг хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	28.08

## СУУРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх В10	м3	6.22
2	Суурийн бетон хавтгай хавтан цутгах В20	м3	20
3	Бетон хийц арматурчилах /үнэлгээнд нэмэх, хасах/	тн	2.054
4	Суурийн хажуу гадаргууд битум түрхлэг 2 үе хийх	м2	38.98

## ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	200мм зузаан төмөр бетон хана цутгах В20	м3	4.24
2	Парапет цутгах В20	м3	0.84
3	Бетон хийцийг арматурчилах /үнэлгээнд нэмэх, хасах/	тн	-0.12

## ШАЛНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	2 мм зузаан 1 үе шаваасан ус тусгаарлалт хийх	м2	39.27
2	Шаваасан ус тусгаарлалт хийх дараагийн 1мм үе тутамд нэмэх / 18-д/	м2	78.54
3	1м2-д 4 хүртэл ширхэг боржин чулуун хавтан дэвсэж шал хийх	м2	39.27

## ЗАСЛАЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хананд ус тусгаарлагч шингэн турхлэг хийх /гадна, дотор	м2	30.69
2	Өнгөлсөн гантгиг чулуун тавиур суулгах	м2	10.63
3	Дотор хананд мозайкан хавтан өнгөлгөө хийх	м2	20.59
4	Гадна хананд өнгөлгөөний чулуу хийх	м2	10.1
5	Чулуун хөвөө наах	м	54.78

## БУСАД АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	31.93
2	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	1.93

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

## ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Утас салбарлах хайрцаг угсрах	ш	6
2	10мм <sup>2</sup> хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	70
3	10мм <sup>2</sup> хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	48
4	Кабелийн төгсгөвчтэй цорго угсрах ПКВэ-2	ш	6
5	Ган хоолой угсрах ф16мм	м	65

## ХҮЧИТ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хүчний хуваарилах самбар угсрах ХС-1	ком	1
2	380В хүчдэлийн ороомогтой, явуулах, зогсоох кноптой соронзон залгуур угсрах КМИ-10910, РТИ-1312, 12А	ширхэг	6
3	Самбарын бетон суурь цутгах В15	м <sup>3</sup>	0.06
4	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м <sup>3</sup>	0.0612

## АЯНГА ХАМГААЛАЛТЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Газардуулгын нэгдсэн самбар угсрах 250*250*130мм	ком	1
2	160мм <sup>2</sup> хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	м	100
3	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох-3м	ш	12

## ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.5м <sup>3</sup> багтаамжтай шанагат эксковатороор 1-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м <sup>3</sup>	8
2	0.5м <sup>3</sup> багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м <sup>3</sup>	8
3	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 4-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м <sup>3</sup>	4
4	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м <sup>3</sup>	10.2
5	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 1-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м <sup>3</sup>	8
6	Шуудуу хүнхээл нүхийг 3-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м <sup>3</sup>	1.8

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

## ХҮЙТЭН УСНЫ ШУГАМ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ус хий дамжуулах цайрдсан ган хоолой угсрах ф100мм	км	0.005
2	D=25мм голчтой ган хоолой угсрах	м	15
3	D=50мм голчтой ган хоолой угсрах	м	25
4	Ган хаалт угсрах-ф100мм	ш	1
5	Ус цацруулагч хошуу угсрах ф25мм	1ш	19
6	Цэвэр усны насос угсрах	ш	6
7	Трап угсрах ф100мм	1ш	1
8	Услах кран угсрах ф25мм	ком	1
9	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-15-25мм	м	15
10	Шахаж шалгах яндан хоолойн голч ф50мм хүртэл	м	40
11	Шахаж шалгах яндан хоолойн голч-100мм	м	5
12	Ган яндан тосон будгаар будах	м2	7.97