

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

## ГАЗРЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 1-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	337.7
2	Шуудуу хүнхээл нүхийг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	242.5
3	Хаяавч довжоо шалан доор шороо хийж өндөр бүтээмжтэй хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	1429.7
4	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор овойлтгүй шороо хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	1079.9

## СУУРЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон шахах шахуургаар бетон бэлтгэл хийх	м3	3.763
2	Баганын 3м3 хүртэл цул төмөр бетон суурь цутгах В20	м3	56.95
3	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	1.366
4	Бетон шахах шахуургаар бетон бэлтгэл хийх	м3	6.48
5	Бетон шахах шахуургаар суурийн дам нуруу төмөр бетоноор цутгах В20	м3	166.4
6	Бетон шугаман суурь цутгах м200	м3	54.04
7	Зоорийн ханыг XPS хөөсөнцөр хавтангаар бүрэх 10см	м2	567
8	Сууринд хажуугийн ус тусгаарлагчийг шингэн битум aquamast хийх	м2	302.5
9	Сууринд хажуугийн ус тусгаарлагчийг шингэн битум мембран хийх	м2	302.5
10	Місго-150 хөрсжүүлэлт хийх	м2	302.5
11	Шингэн керамик дулаан тусгаарлалт корунд	м2	302.5
12	Суурийг ус тусгаарлагчийг AQYAMAST түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	302.5
13	Сууринд хэвтээ ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цементэн зуурмагаар хийх	м2	109

## ЦУТГАМАЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гаргалгаа арматурчилал	тн	0.699
2	Төмөр бетон хана цутгах м250	м3	22.31
3	Бетон шахах шахуургаар төмөр бетон багана цутгах В20	м3	1.19
4	Цутгамал бетон арматурчилах /арматурчлалын зөрүү/	тн	17.218
5	Төмөр бетон дам нуруу цутгах В20	м3	44.43
6	Цутгамал бетон арматурчилах /арматурчлалын зөрүү/	тн	12.35
7	Бетон шахах шахуургаар төмөр бетон хүчилт цутгах В20	м3	219.6
8	Цутгамал бетон арматурчилах /арматурчлалын зөрүү/	тн	11.457
9	Нэвтрэх суваг цутгах В20	м3	41.4
10	Нэвтрэх суваг арматурчилах /арматурчлалын зөрүү/	тн	2.818
11	Парпедний төмөр бетон хана цутгах В20	м3	36.47
12	Шатны төмөр бетон гишгүүр чигжиж цутгах	м3	7.38
13	Цутгамал бетон арматурчилах /арматурчлалын зөрүү/	тн	0.899

## ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	250 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	46.84
2	250мм-ийн өргөн ханыг евроблок гулдмайгаар өрөх	м3	28.19
3	1\2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх	м2	64.96

ТӨӨ ХЭМЖЭЭ

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

4	1/2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх агааржуулалтын хоолой шахт	м2	114.52
5	Тоосгон өрөг бусад хийцийг арматурчлах Бэхэлгээний төмөр	тн	0.61
6	Ариун цэврийн өрөөнд тусгаарлах зориулалтын хавтангаар хамар хана хийх хаалга тоноглолын хамт	м	47.9
7	Гадна төмөр шат угсрах	тн	9.35
8	Төмөр шат тосон будгаар 2 удаа будах	тн	9.35

## ГАДНА ЗАСЛАЛ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Эрдэс хөвөн хавтангаар гадна хана дулаалах d-200мм	м2	1154.22
2	Гадна ханыг металжсан хавтанцараар өнгөлөх	м2	1042.02
3	Гадна амалгаанд чулуут шавардлага чулуун өнгөлгөө хийх	м2	75
4	Гадна ханын өргө ба өнгөлгөөний 16 м хүртэл өндөр шат угсрах	м2	628.78
5	Гадна хананы хаяавч (цоклол)-ын хананд Гантиган хавтан хавтан наах	м2	112.2

## ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хаалганд бариултай цоож суулгах	ш	45
2	Цонхны отлив төмөр хийх	м2	29.1
3	2м2 хүртэл талбайтай дотор металл хаалга суулгах	ш	6
4	3.6м2 хүртэл талбайтай дотор металл хаалга суулгах	ш	23
5	3.6м2 хүртэл талбайтай гадна металл хаалга суулгах	ш	10
6	Металл рамтай гадна шилэн хана хаалга угсрах ШХ 1.2..4	м2	43
7	Дотор хуванцар рамтай шилэн хана хаалга угсрах ШХ 1-5	м2	28.36
8	Вакум цонх угсрах гэгээвч	м2	36.45

## ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Нарийн зуурмагаар бетонон тааз тэгшлэх	м2	123.09
2	Зоорийн ханын гадаргууд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	434.372
3	Дам нурууны гадаргууд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	519.2
4	Тэгш өнцөгт багана өндөр чанартай шавардах	м2	252.7
5	Эмульсэн будгаар шавардсан таазыг 100 % багсаар будах	м2	123.09
6	Эмульсэн будгаар шавардсан ханыг 100 % багсаар будах багана дн	м2	58.1
7	Тоосгон хананд дэвсгэр шавардлага хийж өнгөлөх 2.1 м	м2	240.9
8	Зоорийн ханын гадаргууд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	434.372
9	Хавтанцарыг /плита/ бетон хананд цавуугаар наах	м2	240.9
10	Цонх хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	135.4
11	Амалгааг тосон будгаар, гар аргаар сайн чанартай будах	м2	135.4
12	Шатны налууд сайн чанарын шавардлага хийх	м2	60.94
13	Шатны шавардсан хэсэгт эмульсэн будгаар 100 % багсаар будах	м2	59.94
14	Хөнгөн цагаан рамтай 60х60 хэмжээтэй дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр утсаар зүүх	м2	73.38
15	Жалиүзан хөшиг тогтоох 2м	ш	4
16	Хөшигний зам суулгах 2м	КОМ	4
17	Гэрэлтүүлгийн зам суулгах 2м	КОМ	4

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

## ШАЛНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетоны дэвсгэр үе хийх шалны тэгшилгээ ба тусгаарлалт хийх	м3	255.22
2	XPS хөөсөнцөр хавтангаар дулаан тусгаарлалт хийх	м2	316.1
3	Битуминоль шаваас дээр хар цаас, гидройзол буюу бризолоор 1 үе тусгаарлалт хийх	м2	1276.1
4	Цементэн тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх ба хасах	м2	9624
5	Гантиг чулуун хавтан дэвсэж шал хийх	м2	31.23
6	Шатны гишгүүрийг өнгөлсөн гантиг хавтангаар өнгөлөх 25мм	м2	111.13
7	Хулдаас нааж шал хийх	м2	607.96
8	Шалны дэр мод хучилтын хавтан дээр тавих	м2	105.21
9	Модон шал шахах	м2	105.21
10	Модон гадаргууг 2 үе лакдах	м2	105.21
11	Бетон шаланд толин өнгөлгөө хийх	м2	32.54

## БУСАД АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Довжоонд гантиг хавтан наах	м2	124
2	Довжоонд төмөр хайс хийх	у\м	25
3	Дотор шатны төмөр хайс угсрах	тн	0.744
4	Дотор шатны төмөр хайс тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.744
5	Гадна шатны төмөр хайс угсрах	тн	1.09
6	Гадна шатны төмөр хайс тосон будгаар 2 удаа будах	тн	1.09
7	Төмөр шат угсрах дээвэр гарах	тн	0.389
8	Шат, шатны талбай, хайс тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.389
9	Довжооны хашлагын ханын гадаргууд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	15.4
10	Гадна хана усан эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	15.4
11	Алчуур өлгөгч тавиур угсрах	ш	5
12	Халаах хэрэгслэлийн хаалт хийх	м2	45

## ХАЛААЛТЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=25 мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	10
2	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	5
3	D=40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	20
4	D=50мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	60
5	Яндангийн голч-20 мм бэлдэц бэлтгэх	м	10
6	Яндангийн голч-32мм бэлдэц бэлтгэх	м	5
7	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	80
8	Хамгаалалтын материалаар гадаргууг ороох	м2	40.8
9	Яндан хоолойн гэх мэт гадаргуу 2 удаа будах	м2	15.1
10	Халаалтын хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф16 мм хүртэл	м	360
11	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	232.07
12	Термостат винтель суурилуулах	ш	84
13	Радиоторын хий авагч	ш	54
14	3 гаргалгаатай коллектор тавих хайрцагны хамт ф20 /хайрцагны хамт/	ш	2
15	4 гаргалгаатай коллектор тавих хайрцагны хамт ф20 /хайрцагны хамт/	ш	2

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

16	5 гаргалгаатай коллектор тавих хайрцагны хамт ф20 /хайрцагны хамт/	ш	3
17	6 гаргалгаатай коллектор тавих хайрцагны хамт ф20 /хайрцагны хамт/	ш	9
18	Ус юүлэгч ф20ммтавих	КОМ	18
19	Радиаторын таслах хаалт ф15мм тавих	КОМ	1
20	Агаарын хөшиг L=1800м2 6.75 Квт	ш	2
21	Бетон шалан дээр халаалтын кабельтай нимгэн шал тасалгаанд хийх	м2	290

## ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хуваарилах, коллектор ф 150 тавих	ш	2
2	Бөмбөлгөн хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	6
3	Ус буулгагч хаалт голч d=20мм тавих	КОМ	6
4	Ус юүлэгч хаалт голч d=40мм байрлуулах	ш	2
5	Төмөр гэртэй термометр	ш	8
6	Гурвалсан кранттай монометр	ш	8
7	Манометрийн хаалт голч d=20мм тавих	КОМ	8
8	Тоноглол гэх мэт гадаргуу 2 удаа будах	м2	2

## АГААР ХАЛААГЧ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=50мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	10
2	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	1.79
3	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	2.1
4	Хамгаалалтын материалаар гадаргууг ороох	м2	2.1
5	Яндангийн отвод голч50,мм угсрах	ш	6
6	Бөмбөлгөн хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	2
7	Температур мэдрэгч	ш	1
8	Халаалтын хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф16 мм хүртэл	м	2
9	Эргэлтийн насос суурилуулах g=2м3/ц h=6м	ш	1
10	Тохируулгатай хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	1
11	Хийн кран ф15 тавих	ш	2
12	Агаарын халаагч VO 70-40 3R L=5000м3/ц 45 Квт	ш	1

## САЛХИВЧИЙН АЖИЛ /С-1/

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	35.3
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	35.3
3	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	8
4	Агаар соруулах сараалж P=200 f=0.04	ш	5
5	Зонт 1600x1000	ш	2
6	Зөөлөн холбоос	ш	2
7	Сэнс L=3800м3/ц	КОМ	1
8	Тос баригч угсрах	ш	1
9	Галын хавхлага 300x300	ш	2

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

## САЛХИВЧИЙН АЖИЛ /С-2/

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	10.4
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	10.4
3	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	3
4	Агаар соруулах сараалж P=200 f=0.04	ш	3
5	Сэнс L=200м3/ц	ш	1

## САЛХИВЧИЙН АЖИЛ /ЕС-1-11 /

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	248.2
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	248.2
3	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	121
4	Агаар соруулах сараалж P=150 f=0.023	ш	33
5	Агаар соруулах сараалж P=200 f=0.04	ш	42
6	Агаар соруулах сэнстэй сараалж L=50-360м3/ц	ш	14
7	16 мм хүртэл голчтой уян хоолой угсрах	м	6

## ЦЭВЭР УСНЫ ШУГАМЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Цайрдсан ган хоолой D=25 мм голчтой угсрах	м	42
2	Цайрдсан ган хоолой D=32мм голчтой угсрах	м	38
3	Цайрдсан ган хоолой D=50мм голчтой угсрах	м	1
4	Яндангийн голч-25мм /бэлдэц бэлтгэх/	м	42
5	Яндангийн голч-32мм /бэлдэц бэлтгэх/	м	38
6	Яндангийн голч-50мм /бэлдэц бэлтгэх/	м	1
7	Яндан хоолойн d=50мм усаар шахаж шалгах	м	370
8	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф 15 -20мм	м	370
9	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	49.1
10	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	57.9
11	Хамгаалалтын материалаар гадаргууг ороох	м2	57.9
12	Бөмбөлгөн хаалт голч d=20мм	ш	15
13	Хаалт голч d=15-25мм	ш	169
14	Услах кран голч d=25мм	ш	2

## БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	66
2	Суултуур байрлуулах /почкины хамт/	ком	4
3	Угаагуур тавих	1ш	14
4	Ус хэмнэлттэй угаагуурын холигч байрлуулах	ш	59
5	Ариун цэврийн өрөөнд хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэнд зориулсан тоног	ком	1
6	Ус хэмнэлттэй душны холигч	1ш	12

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

7	Ус хэмнэлттэй угаагуурын холигч байрлуулах	ш	16
8	Ханын ганцаарчилсан хөтөвч тавих	1ш	20
9	Трап /голч-50мм / тавих	1ш	1
10	Хүйтэн ба халуун усны салбар шугамтай бүлэг угаагуур тавих	1ш	11
11	Ширмэн угаагуур тавих	1ш	3
12	Угаагуурын холигч байрлуулах	ш	14
13	D=32мм голчтой хаягдал усны яндан угсрах	м	5
14	Хаягдал усны өргөх насос суурилуулах q=1л/сек h=5м 0.9 вт	ш	1
15	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	32.3
16	Хамгаалалтын материалаар гадаргууг ороох	м2	32.3

## БОРООНЫ УСНЫ ШУГАМЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ган яндан хоолойн голч d=100мм угсрах	м	60
2	Холбох хэрэгсэлийн голч d=100мм тавих	ш	20

## ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Оролтын ерөнхий самбарыг угсрах ОС-1, ОС-2/1600x800x400/ IP30	ком	2
2	ОС1,ОС2-т 3 фазын электрон тоолуур угсрах	ш	3
3	Хуваарилах самбарыг угсрах ХС-1 /1000x650x285мм IP44	ком	1
4	3 фазын электрон тоолуур угсрах /ХС-1-д/	ш	1
5	Хуваарилах самбарыг угсрах ХС-2 /1600x800x400/ IP30	ком	1
6	3 фазын электрон тоолуур угсрах /ХС-2-д/	ш	1
7	Төхөөрөмжийн самбарыг угсрах ТС-1 /600*600*250мм/ IP31	ком	1
8	Төхөөрөмжийн самбарыг угсрах ТС-2 /600*600*250мм/ IP31	ком	1
9	Холбоо дохиололын самбар угсрах ХДС-1	ком	1
10	"Гарах" бичигтэй хананд тавих цэнэглэгддэг батарей бүхий гэрэлтүүлэгч 1x8Вт, IP20	ширхэг	38
11	Хөдөлгөөн мэдрэгчтэй гэрэлтүүлэгч суурилуулах 1x24Вт IP44	ш	1
12	1x24 Вт лед ус чийгний хамгаалалттай гэрэлтүүлэгч хана таазанд угсрах IP54	ш	25
13	1x60Вт лед ус чийгний хамгаалалттай гэрэлтүүлэгч хана таазанд угсрах IP65	ш	2
14	Лед чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч 12x 18 IP20	ширхэг	4
15	1x45Вт улаан ногоон цэнхэр лед чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч тусгай хийцлэлд угсрах IP20	ш	4
16	Гар хатаагчийн газардуулгатай, ус чийгний хамгаалалттай розетка тавих 250В, 1x16А, IP44	ширхэг	4
17	Газардуулгатай, ус чийгнэс хамгаалагдсан розетка угсрах 250В, 25А-32А, IP44	ш	22
18	Бууруулах трансформатор угсрах 220/36В	Ком	1
19	Утас далд салбарлах хайрцаг	ш	175
20	1x2.5мм2 х?ндл?н огтлолтой зэс голтой утас сүвлэх ПВ-660	м	854.2
21	1x4 мм2 х?ндл?н огтлолтой зэс голтой утас сүвлэх ПВ-660	м	4715.3
22	1x6мм2 х?ндл?н огтлолтой зэс голтой утас сүвлэх ПВ-660	м	1500
23	1x16мм2 зэс голтой кабель утас сүвлэх ПВ-660	м	800
24	1x25мм2 зэс голтой кабель утас сүвлэх ПВ-660	м	27.08
25	ВВГнг-LS 5x2,5мм2 кабелийг хуванцар яндан хоолойд сүвлэж тавих	м	30
26	ВВГнг-LS 5x4 мм2 кабелийг хуванцар яндан хоолойд сүвлэж тавих	м	30

ТОО ХЭМЖЭЭ

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

27	ВВГнг-LS 5x10 мм2 кабелийг хуванцар яндан хоолойд сүвлэж тавих	м	25
28	ВВГнг-LS 5x16 мм2 кабелийг хуванцар яндан хоолойд сүвлэж тавих	м	350
29	ВВГнг-LS 3x35+1x16 мм2 зэс голтой кабелийг хуванцар хоолойд с?влэх	м	50
30	ВВГнг-LS 3x50+1x16 мм2 зэс голтой кабелийг хуванцар хоолойд с?влэх	м	50
31	ВВГнг-LS 3x70+1x25 мм2 зэс голтой кабелийг хуванцар яндан хоолойд сүвлэж тавих	м	160
32	3 м шулуун огтолсон хуванцар хоолойг хөдөлгөөнгүй бэхлэж хана, багананд угсрах. д-40 мм2	метр	805
33	Хуванцар хоолойг хөдөлгөөнгүй бэхлэж хана, багананд иж бүрэн байдлаар угсрах. д-50-63 мм2	метр	50
34	Хуванцар хоолойг хөдөлгөөнгүй бэхлэж хана, багананд иж бүрэн байдлаар угсрах. д-80 мм2	метр	110
35	80мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг бэлтгэсэн суваг, хана, хучилтад угсарч тавих	1 м хоолой	160
36	40мм хүртэл голчтой уян ган хоолойг бэлтгэсэн ховил, суваг, дээврийн хучилтад угсарч тавих	1 м хоолой	40
37	50мм хүртэл голчтой уян ган хоолойг бэлтгэсэн ховил, суваг, дээврийн хучилтад угсарч тавих	1 м хоолой	40
38	80мм хүртэл голчтой уян ган хоолойг бэлтгэсэн ховил, суваг, дээврийн хучилтад угсарч тавих	1 м хоолой	30
39	10мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	10
40	16мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	10
41	25-35мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	22
42	50мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	6
43	70мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	3
44	200x100x2000мм өргөнтэй кабелийн тавиур / лотки / суурилуулах	1 ш	10
45	Ачаалал таслагч угсрах, 380 в гүйдэл 16а-25а	ш	4
46	Цахилгаан гар хатаагч угсрах	ш	4
47	Газардуулгын шуудууг бэхэлгээгүйгээр 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	36.8
48	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	36.8
49	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажиллагаагаар зоох/L=3м/	ш	25
50	Газардуулгын 4*40мм цайрдсан ган туузан шинийг шуудуунд угсрах	м	230
51	25*4мм2 хүртэл хөндлөн огтлолтой туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг барилгын хана таазанд буудаж бэхлэх	м	54
52	12 мм голчтой бөөрөнхий цайрдсан төмрөн ган утсаар хийсэн газардуулгын шинийг гагнаж угсрах	м	50
53	8 мм голчтой бөөрөнхий цайрдсан төмрөөр хийсэн газардуулгын шин аянгах?лээн авах тор гагнаж угсрах	м	320

## БУСАД МАТЕРИАЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Давхрын самбар угсрах 800x600x200	ш	2
2	Холболтын төмөр хайрцаг гаск 19	ш	1
3	Цахилгаан тэжээлийн шулуутгагч, гүйдэл хүчдэл баригч	шир	2
4	Кабелийн тавиур суурилуулах	1 м	48
5	4 мм2 хүртэл газардуулгын зэс утас	м	15

## ТОХИЖИЛТЫН АЖИЛ ЯВГАН ЗАМЫН АЖИЛ

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

Тоо хэмжээ

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

1	Барилга барих талбайг 100/140/ морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	197
2	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хусах	м3	82
3	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд нэмэх хөрсийг түрж тэгшлэх	м3	2.25
4	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор нэмэх шороог автосамосвалд ачиж авч ирэх	м3	54.6
5	15см зузаан үеэр 8тн-ын жинтэй өндөр бүтээмжтэй хийн доргиурт индүүгээр нэг удаагийн явалтаар нягтруулах	м3	54.6
6	Явган хүний замын суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх	1м3	26.68
7	Явган хүний замын хучилтийг өнгөт хавтангаар хийх / 1м2-д 16-50ш хавтан/	1м2	131
8	Явган хүний замын хучилтийг хөтөч хавтангаар хийх /	1м2	46

## ЯВГАН ЗАМЫН БЕТОН ТАЛБАЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Барилга барих талбайг 100/140/ морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	693
2	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хусах	м3	127.5
3	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд нэмэх хөрсийг түрж тэгшлэх	м3	61.55
4	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор нэмэх шороог автосамосвалд ачиж авч ирэх	м3	85
5	15см зузаан үеэр 8тн-ын жинтэй өндөр бүтээмжтэй хийн доргиурт индүүгээр нэг удаагийн явалтаар нягтруулах	м3	61.55
6	Цементбетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх	1м3	26.8

## АВТО ЗАМ ЗОГСООЛЫН БЕТОН ТАЛБАЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Барилга барих талбайг 100/140/ морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	560
2	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хусах	м3	297
3	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд нэмэх хөрсийг түрж тэгшлэх	м3	84
4	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор нэмэх шороог автосамосвалд ачиж авч ирэх	м3	99
5	15см зузаан үеэр 8тн-ын жинтэй өндөр бүтээмжтэй хийн доргиурт индүүгээр нэг удаагийн явалтаар нягтруулах	м3	84
6	Цементбетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх	1м3	84
7	Замын хашлага тавих /1х0.3х0.15м/	1у/м	100

## ТОНОГЛОЛ СУУРИЛУУЛАХ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	/нарны энергийн эх ??свэртэй/	ш	30
2	Гадна талбайд төмөр хөлтэй модон тавцантай 1.8*0.45*0.5 хэмжээтэй сандал суурилуулах	ш	4
3	Д??жин даажин суурилуулах /700х800х900h/	ш	2
4	Морь суурилуулах /700х800х900h/	ш	4
5	Бялдаржуулах төхөөрөмж суурилуулах /7200х1400х1500м/	ш	2

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

## НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Зүлэг суулгах талбайг гар аргаар тэгшлэх	м2	956.2
2	Ургамлын хөрсөн үеийг өөрчлөгдөх 10см тутамд нэмэх ба хасах	м2	956.2
3	Навчит модны суулгацыг I, II зэргийн хөрсөнд суулгах нүхийг гар аргаар ухаж 25% хүртэл ургамлын хөрс нэмэх	м3	322.55
4	Зүлэг гараар хийх	м2	956.2
5	Гацуур модны суулгацыг суулгах	ш	23
6	Бут сөөгний суулгацыг 1 эгнээгээр хашаалан тарих /шар хуас/	м	129

## СҮҮДРЭВЧ ХИЙХ /2 САРАВЧ, ЗСАНДАЛТАЙ/ /

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Сүүдрэвчний нүх гараар ухах	м3	2.88
2	Модон сүүдрэвч хийх	ш	2
3	Модон тулаас хийх /100x100мм/	м	55.2
4	Модон холбоос хийх /50x100мм/	м	48.6
5	Модон рейк /50x30мм/	м	138.6
6	бталт сүүдрэвчинд хар цаасан дээвэр хийх	м2	33.6
7	Сүүдрэвч тосон будгаар ердийн будах	м2	32
8	Сүүдрэвчний суурийг цементбетон хольцоор хийх	м2	2.88

## ЭЛСНИЙ ТАЛБАЙ /10\*2/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Элсний талбайн модон хашлага хийх	м	24
2	Элсний талбай	м2	20

## ГАДНА ХАШАА - 335 ХН1,5 М

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хашааны суурийн н?х гараар ухах 0.3x h0.2	м3	30.15
2	Хашааны шугаман суурь цутгах м100	м3	30.15
3	Хашааны шугаман суурь цутгах м100 хээтэй хэвээр 0.4x0.4	м3	30.15
4	Квадрат төмөр хашаа хийж угсрах h-1.25будагтай	м2	502.15
5	Төмөр сараалжин явган хаалга хийж угсрах будагтай	м2	2.2
6	Төмөр сараалжин автомашины хаалга хийж угсрах	м2	13.86

## ГАДНА ДУЛААН, ЦЭВЭР УСНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хавтангаар хучигдсан нэг эгнээ суваг	м3	25.14
2	Сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 70 мм	км	0.084
3	Сувагт яндан хоолой тавих 45 мм цайрдсан	км	0.042
4	Сувагт яндан хоолой тавих 38 мм цайрдсан	км	0.042
5	Сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 70 мм цайрдсан	км	0.045
6	Шугам хоолойг хлортой усаар угаах. хоолойн голч d = 50мм	км	0.045
7	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	42

## АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

8	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	49.5
9	Яндан хоолойг хамгаалалтын бүрхүүлээр бүрэх	м2	49.5
10	Бульдозероор 2-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	79
11	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	14
12	Илүүдэл хөрсийг гараар тэгшлэх	м3	50.4
13	Бөмбөлгөн хаалт ф65 мм	КОМ	3
14	Бөмбөлгөн хаалт ф40 мм	КОМ	1
15	Бөмбөлгөн хаалт ф32 мм	КОМ	1
16	Ус буулгах хаалт голч d=25мм тавих	КОМ	5
17	Гидранты ф125 h=1500 мм	Ш	1
18	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	1
19	Яндан хоолойг хамгаалалтын бүрхүүлээр бүрэх	м2	1.2

## БОХИР УСНЫ ЦООНОГ УГСРАХ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бохир усны цооногийн нүхийг ухаж овоолох	м3	188.1
2	Цооногийн ёроолын хүнхэр хэсгийг гараар ухах	м3	0.26
3	Шар шавраар дэвсгэр үе хийх	м3	4.29
4	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	16.5
5	Цооногийн шал хийх б-150 М-100	м3	2.475
6	Цооногийн бетон хана цутгах М200	м3	19.32
7	Цооногийн дам нуруу төмөр бетоноор цутгах М200	м3	2.06
8	Орцоос илүүг арматурчилах	тн	0.54
9	ДЯ-14 ялуу угсрах	ш	2
10	Хучилтанд ГХС-7 хавтан угсрах	ш	27
11	Цооногийн хүзүүвч 250 мм-ийн тоосгоор өрөх	м3	4.3
12	Үнсээр тусгаарлалт хийх	м3	24.38
13	Цооногийн хананд шар шаваар сайн чанарын шавардлага хийх	м2	62.64
14	Хучилтын дээр 300мм-ийн зузаантай шар шавар зуурмагаар түрхлэг хийх	м2	28.16
15	Цооногийн таг угсрах	м2	5.47