

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАЗРЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор асгаас ургамлын хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	470.4
2	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор овойлттой хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	597.7
3	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	17.93
4	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	370.27
5	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	65
6	Шал хаяавч довжооны доорхи хөрсийг гараар тэгшлэх, нягтруулах	м3	207.85
7	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор овойлтгүй хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	435.27

СУУРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх м150	м3	19.4
2	Баганын 3м3 хүртэл цул төмөр бетон суурь цутгах м250	м3	76.35
3	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	0.388
4	Бетон бэлтгэл хийх м150	м3	9.5
5	Суурийн дам нуруу төмөр бетоноор цутгах м250	м3	14.48
6	Бетон хана цутгах м200	м3	49.22
7	Бетон арматурчилах	тн	0.253
8	Суурийн хана, шалыг хөөсөнцөр хавтангаар дулаалах 100 мм	м2	308.36
9	Хамар ханын бетон шугаман суурь цутгах м100	м3	33.86
10	Бетон арматурчилах	тн	0.402
11	Сувгийн ул бетон бэлтгэл хийх м150	м3	6.7
12	Сувгийн ханыг цементэн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	7.51
13	Сувгийн тоосгон ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	125.24
14	Төмөр бетон халаалтын сувгийн хавтан	ш	85
15	Суурийн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх /Суурь, зоорийн хананы хөрстэй харьцах хэсэг/	м2	404.3
16	Хана ба сууринд хэвтээ ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цементэн зуурмагаар хийх	м2	85.68
17	Хаяавч бетон цутгах м100	м3	14.4
18	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	207.21

РАМЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төмөр бетон багана цутгах м250	м3	76.42
2	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	1.45
3	Төмөр бетон дам нуруу цутгах м250	м3	142.92
4	Төмөр бетон хүчилт цутгах м250	м3	265.8
5	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	16.84
6	Төмөр бетон шатны талбайг доргиураар чигжиж цутгах	м3	7.44
7	Шатны төмөр бетон гишгүүр чигжиж цутгах	м3	6.76
8	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	0.392

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

9	12-н ханын бэхэлгээ, тор	тн	0.52
10	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу 12.12.8	ш	15
11	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу 15.12.14	ш	50
12	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу 18.12.14	ш	10
13	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	493.7

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	360мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар өрөх	м3	263.26
2	240мм-ийн өргөн ханыг хийжсэн сийрмэг гулдмайгаар өрөх	м3	142.9
3	1\2-ын тоосгоор дотор хана арматургүй өрөх	м2	539.52
4	1\2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх дотор салхивч	м2	96.12
5	Парпед 380 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	94.96
6	Ариун цэврийн өрөөнд тусгаарлах хамар хана хийх	м	85.2
7	Цементэн зуурмаг бэлтгэх	м3	77.9

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	732
2	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	975.92
3	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	9759.2
4	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	975.92
5	Ерс хөөсөнцөр хавтангаар дээврийн дулаалга хийх 160 мм	м2	975.92
6	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх тортой	м2	975.92
7	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	14638.8
8	Дээврийн керамзит бетон налуулга, тэгшилгээг 50мм-ийн зузаантай хийх	м2	975.92
9	Дээврийн хуйлмал материал амьсгалын яндан угсрах	ш	10
10	Дээврийг 2 үе гео зулхай 1 үе мембранаар хийх	м2	975.92
11	Салхивчийн суваг ц/шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	3.2
12	Салхивчийн яндан зуурмагаар шавардах	м2	24
13	Салхивч хана шохойн будгаар гар аргаар будах	м2	24
14	Хучилтын жижиг төмөр эдлэлүүд хийх / парпет, салхивчийн сувгийн таг гм /	м2	145.32
15	Төмөр шат хийх	тн	0.2
16	Шат тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.2
17	Галын шатны бетон дэр /тулгуурын бетон дэр гэх мэт/	ш	3

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хуванцар рамтай вакум цонх угсрах / 5 камертай, 3 давхар шилтэй /	м2	221.38
2	Цонхонд өнгөлсөн гантиг тавиур суулгах оргон 50см	м2	49.7
3	Дотор тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах	м2	120.12
4	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	120.12
5	Хаалганд бариултай цоож суулгах	ш	63
6	Цонхны ус хаялганы / отлив / төмөр эдлэлүүд хийх	м2	44.2
7	3.6м2 хүртэл талбайтай металл хаалга суулгах	ш	2
8	3.6м2 хүртэл талбайтай гадна дулаалгатай металл хаалга суулгах	ш	2
9	Металл рамтай шилэн хана хаалга угсрах	м2	48.73

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАДНА ЗАСЛАЛ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гадна ханыг металл хавтанцараар эрдэс ховон дулаалгатай өнгөлөх	м2	812.2
2	Гадна цонх хаалганы амалгаа ханыг металл хавтанцараар өнгөлөх	м2	108.83
3	Гадна хананы хаяавч (цокол)-ын хананд вааранцар хавтан наах	м2	62
4	Террасны төмөр шат хийх	тн	0.682
5	Шат тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.682
6	Гадна ханын өргө ба өнгөлгөөний 16 м хүртэл өндөр шат угсрах, буулгах	м2	244

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Нарийн зуурмагаар бетонон тааз тэгшлэх	м2	1487.1
2	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	2081.81
3	Багана дн ны гадаргууд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	430.2
4	Цонх хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	160.44
5	Эмульсэн будгаар шавардсан амалгааг 100 % багсаар будах	м2	160.44
6	Эмульсэн будгаар шавардсан таазыг 100 % багсаар будах дн	м2	1852.98
7	Одтой эмульсэн будгаар шавардсан ханыг 100 % багсаар будах багана	м2	2171.33
8	Шавардсан хана өнгийн тосон будгаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	25.2
9	Тоосгон хананд дэвсгэр шавардлага хийх	м2	546.53
10	Хавтанцарыг /плита/ бетон хананд цавуугаар наах	м2	546.53
11	Плитаны чигжээс	м2	546.53
12	Шатны гишгүүрт гантиг хавтан наах эргэх талбайд	м2	49.06
13	Шатанд бариултай төмөр хайс хийх	у/м	13.5
14	Шатны налууд сайн чанарын шавардлага хийх	м2	40.64
15	Эмульсэн будгаар шавардсан шатны налууг 100 % багсаар будах	м2	40.64

ШАЛНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	765.5
2	Битуминоль шаваас дээр хар цаас, гидройзол буюу бризолоор тусгаарлалт хийх - 2 үе	м2	765.5
3	Бетон шал цутгах м100 15 см	м3	114.82
4	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	1487.1
5	Цементэн тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх ба хасах	м2	2974.2
6	Эрдэс хөвөн хавтангаар дулаан дуу тусгаарлалт хийх 30 мм	м2	721.6
7	Паркетэн шал шахаж хийх	м2	254.6
8	Гантиг чулуун хавтан дэвсэж шал хийх	м2	182.3
9	Хүйтэн түрхлэг дээр хулдаас нааж шал хийх	м2	782.97
10	Хавтанцарыг /плита/ бетон шаланд цавуугаар наах	м2	237.21
11	Бетон шаланд жижиг хивсэнцэр наах	м2	78.29
12	Бетон шал зориулалтын тосон будгаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	11.01

ДОВЖООНЫ АЖИЛ

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Нарийн зуурмагаар бетонон тааз тэгшлэх /гадна шатны доод талыг/	м2	64
2	Гадна хана шохойн будгаар гар аргаар будах	м2	64
3	Довжоог төмөр бетон гишгүүрийн хамт цутгах	м3	12.6
4	Довжоо, гадна шатны төмөр хайс хийх	у\м	46
5	Довжоо, гадна шат талбай, гишгүүрт гантиг хавтан наах эргэх талбайд	м2	126.6

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	68.4
2	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	79.406
3	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	2.38
4	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	59.73
5	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	4.13
6	Шал хаяавч довжооны доорхи хөрсийг гараар тэгшлэх, нягтруулах	м3	35.72

СУУРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх м150	м3	1.8
2	Төмөр бетон шугаман суурь цутгах	м3	10.8
3	Суурийн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх /Суурь, зоорийн хананы хөрстэй харьцах хэсэгт/	м2	94.8
4	Хана ба сууринд хэвтээ ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цементэн зуурмагаар хийх	м2	16.8
5	Хаяавч бетон цутгах м100	м3	3.89
6	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	16.49

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ердийн тоосгоор энгийн гоёлтой 380 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	34.47
2	1\2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх	м2	14.89
3	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу Я12.12.14	ш	22
4	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу Я15.12.14	ш	2
5	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу ДЯ15.12.22	ш	3
6	12-н ханын бэхэлгээ, тор	тн	0.148
7	Ердийн тоосгоор энгийн гоёлтой 250 мм-ийн тоосгон парпет хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	7.42
8	Нормоос илүүг арматурчилах / парпетны /	тн	0.0392

ХУЧИЛТЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	10м2 хүртэл талбайтай нүхтэй хавтан НХ59-12	ш	7
2	Төмөр бетон хүчилт цутгах м250	м3	1.04
3	5м2 хүртэл талбайтай саравчны хавтан угсрах	ш	2

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	63.71
2	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	318.55

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

3	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	63.71
4	Дараагийн үе тутамд нэмэх	м2	127.42
5	Ерс хөөсөнцөр хавтангаар дээврийн дулаалга хийх 200 мм	м2	63.71
6	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	63.71
7	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	318.55
8	Керамзит хайргаар дээврийн дулаалга хийх	м3	7.18
9	Дээврийн керамзит бетон тэгшилгээг 50мм-ийн зузаантай хийх /тортой/	м2	63.71
10	Дээврийн бетон ба зуурмаг тэгшилгээн дээр ус тусгаарлах үеийн хөрсжүүлэлт хийх	м2	63.71
11	Битум массаар дээврийг бүрэх ЭПП /чулуугуй/	м2	63.71
12	Битум массаар дээврийг бүрэх ЭКП /чулуутай /	м2	63.71
13	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойгүй хийх	м2	129.48
14	Салхивчийн суваг ц/шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	0.876
15	Салхивчийн яндан, дээврийн хашлага ханын дотор талыг зуурмагаар шавардах	м2	21.38
16	Мон ханыг шохойн будгаар гар аргаар будах	м2	21.38
17	Хучилтын жижиг төмөр эдлэлүүд хийх / парпет, салхивчийн сувгийн таг гм /	м2	12.44

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хуванцар рамтай вакум цонх угсрах / 5 камертай, 3 давхар шилтэй /	м2	5.51
2	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	5.51
3	Дотор тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах	м2	2.1
4	Хаалганд бариултай цоож суулгах	ш	3
5	Цонхны ус хаялганы / отлив / төмөр эдлэлүүд хийх	м2	5.51
6	3.6м2 хүртэл талбайтай гадна дулаалгатай металл хаалга суулгах	ш	2
7	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	4.2

ГАДНА ЗАСЛАЛ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дулаалгын хөөсөнцөр дээр түрхлэг хийх	м2	129.48
2	200мм хүртэл өргөн амалгааг цемент шохойн зуурмагаар өндөр чанартай шавардах	у/м	26.11
3	Гадна хана усан эмульсэн будгаар механик аргаар будах	м2	129.48
4	Хаяавчийн ханыг цемент шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	9.96
5	Хаяавчийн хана тосон будгаар 2 дахин будах	м2	9.96
6	Довжоо, пандус төмөр бетон гишгүүрийн хамт цутгах	м3	4.6
7	Гадна ханын өргө ба өнгөлгөөний 16 м хүртэл өндөр шат угсрах	м2	99.6

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Нарийн зуурмагаар бетонон тааз тэгшлэх	м2	48.47
2	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	132.12
3	Цонх хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	10.92
4	Эмульсэн будгаар шавардсан амалгааг 100 % багсаар будах	м2	10.92
5	Эмульсэн будгаар шавардсан таазыг 100 % багсаар будах	м2	48.47

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

6	Эмульсэн будгаар шавардсан хана 100 % багсаар будах	м2	45.44
7	Шавардсан хана өнгийн тосон будгаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	86.68
8	Хавтанцарыг /плита/ хананд цавуугаар наах / цонхны тавцан/	м2	3.64
9	Плитаны чигжээс	м2	3.64

ШАЛНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон шал цутгах м100 15 см	м3	5.1
2	Битуминоль шаваас дээр хар цаас, гидройзол буюу бризолоор тусгаарлалт хийх - 2 үе	м2	50.56
3	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	50.56
4	Цементэн тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх ба хасах	м2	252.8
5	Хавтанцарыг /плита/ бетон шаланд цавуугаар наах	м2	22.8

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Оролтын оролтын самбарыг гагнаж бэхлэж угсрах ЕС 1.2	ком	1
2	Удирдлагын самбар бэлэн нүхэнд угсрах	ком	1
3	60 вт ламптай хамгаалагдсан хананд тоноглох гэрэлтүүлэгч угсрах НПП1301	ширхэг	4
4	Люминисцент гэрэлтүүлэгч таазанд угсрах 2х 36 хамгаалагдсан ЛСП3902А	ш	1
5	100 вт ламптай хамгаалагдсан металл тортой гэрэлтүүлэгч угсрах НСП02-100	ширхэг	11
6	2х8 вт чадалтай нөөцийн батерейтэй хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч суурилуулах LED 01-30	ш	1
7	Хоёрлосон унтраалга далд тавих хамгаалагдсан	ширхэг	5
8	Газардуулгын хамгаалалттай далд розетка тавих	ширхэг	2
9	1х2.5мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	57
10	1х 4 мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	8
11	1х6 мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	9
12	Хуванцар хоолойг иж бүрэн байдлаар угсрах. Ф16 мм	метр	47
13	Хуванцар хоолойг хучилтын хавтанд иж бүрэн байдлаар угсрах.д- 22-26 мм2	метр	17

АЯНГА ХАМГААЛАЛТ, ГАЗАРДУУЛГЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	8 мм хүртэл голчтой бөөрөнхий төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг гагнаж угсрах	м	40
2	100мм2 хүртэл хөндлөн огтлолтой туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг барилгын хана таазанд буудаж бэхлэх	м	70
3	100мм2 хүртэл хөндлөн огтлолтой туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг барилгын хана таазанд буудаж бэхлэх	м	25
4	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчийг гар ажилгаагаар зоох	ш	6
5	Тусгаарлах дэр суурилуулах	ширхэг	10

ХАЛААЛТЫН АЖИЛ-1

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=15мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	60
2	D=20 мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	22
3	D=50мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	6

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

4	Яндангийн голч-20 мм бэлдэц бэлтгэх	м	82
5	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	6
6	100мм голчтой ган яндангаар хийсэн регистр угсрах	ш	4
7	Бомболгон хаалт голч d=15мм тавих	ш	4
8	Бомболгон хаалт голч d=20мм тавих	ш	4
9	Автомат хий авагч хаалт d=15мм тавих	ш	4
10	Даралт бууруулах хаалт голч d=20мм тавих	ком	2
11	Гурвалсан кранттай монометр	ш	2
12	Төмөр гэртэй термометр	ш	2
13	Яндан хоолойн гэх мэт гадаргуу 2 удаа будах	м2	6.88
14	Хоолойн дулаалга хавтангаар бүрэх	м2	35.18
15	Яндан хоолойн d=50мм усаар шахаж шалгах	м	88

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМИЙН 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	14.3
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	14.3
3	Салхивчийн тор суулгах	ш	4
4	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга хавтангаар бүрэх	м2	46.2

САЛХИВЧИЙН АЖИЛ- С -1, 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	22.8
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	22.8
3	Салхивчийн тор суулгах	ш	5
4	Мөн 315 мм хүртэл голчтой буцах клапан тавих	ш	2
5	Гадна төмөр сараалжин жааз угсрах	ш	1
6	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга хавтангаар бүрэх	м2	9.5
7	Дээврийн вентилятор угсрах.вентиляторын №4	ш	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ХАЛААЛТЫН АЖИЛ-1

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=15мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	370
2	D=20 мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	80.9
3	D=25 мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	44.5
4	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	55.9
5	D=40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	35.6
6	D=50мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	45
7	Ган яндан хоолойн голч d=65мм угсрах	м	1.2
8	Яндангийн голч-20 мм бэлдэц бэлтгэх	м	495.4
9	Яндангийн голч-32мм/ бэлдэц бэлтгэх/	м	91.5
10	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	45
11	Маяг-22 панел (ялтсан) радиатор h-300-500 l-400-3000 мм-ийг угсрах	ш	79
12	Тохируулах клапан голч d=15мм тавих	ком	63
13	Вентиль голч d=15мм тавих	ш	40
14	Вентиль голч d=20мм тавих	ш	22
15	Ус юүлэх хаалт d=15мм тавих	ш	16
16	Яндан хоолойн d=50мм усаар шахаж шалгах	м	633.1
17	Яндан хоолойн гэх мэт гадаргуу 2 удаа будах	м2	96

САЛХИВЧИЙН АЖИЛ- ЕРДИЙН СИСТЕМ

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	114.3
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	114.3
3	Салхивчийн тор суулгах	ш	45
4	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга хавтангаар бүрэх	м2	46.2

САЛХИВЧИЙН АЖИЛ- АОС -1.1 АСС -1.1 ХАЛУУН ЦЕХ

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	22.8
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	22.8
3	Салхивчийн тор суулгах	ш	5
4	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга хавтангаар бүрэх	м2	9.5
5	Агаар боловсруулах төхөөрөмж L-1200 м3/ц /агаар халаалгч вентилятор /	ком	1

САЛХИВЧИЙН АЖИЛ- АОС -1.1 АСС -1.1УГААЛГА

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	9.3
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	9.3
3	Салхивчийн тор суулгах	ш	6
4	Агааржуулалтын хоолойн дулаалга хавтангаар бүрэх	м2	5.2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

5	Агаар боловсруулах төхөөрөмж L-300 м3/ц /агаар халаалгч вентилятор /	ком	1
---	--	-----	---

ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ /БАРИЛГА ДОТОР /

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бөмбөлгөн хаалт голч d=32мм тавих	ком	2
2	Бөмбөлгөн хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	2
3	Бөмбөлгөн хаалт голч d=65мм байрлуулах	ш	2
4	63мм хүртэл голчтой шүүлтүүр тавих	ш	2
5	Гурвалсан кранттай монометр	ш	2
6	Төмөр гэртэй термометр	ш	2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Цайрдсан ган хоолой D=15 мм голчтой угсрах	м	92.4
2	Цайрдсан ган хоолой D=20 мм голчтой угсрах	м	121.8
3	Цайрдсан ган хоолой D=25 мм голчтой угсрах	м	64.4
4	D=32мм голчтой ган хоолой угсрах	м	38.7
5	Цайрдсан ган хоолой D=50мм голчтой угсрах	м	28.6
6	Яндангийн голч-25мм	м	278.6
7	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-40мм	м	38.7
8	Яндангийн голч-50мм	м	28.6
9	D-15 мм бөмбөлгөн хаалт суурилуулах	ш	76
10	D-20 мм бөмбөлгөн хаалт суурилуулах	ш	57
11	D-25 мм бөмбөлгөн хаалт суурилуулах	ш	35
12	Яндан хоолойн d=50мм усаар шахаж шалгах	м	345.9
13	Яндан хоолойн гэх мэт гадаргуу 2 удаа будах	м2	53

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	152
2	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	63.4
3	Суултуур байрлуулах /почкины хамт/	ком	38
4	Угаагуур тавих	1ш	46
5	Холигч байрлуулах	ш	46
6	Нэг тасалгаатай ширмэн угаагуур тавих	1ш	8
7	Холигч байрлуулах	ш	8
8	Трап /голч-50мм / тавих	1ш	8
9	Тос баригч	1ш	2
10	Шүршүүр байрлуулах	1ш	6
11	D-15мм термостат суурилуулах	ш	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Оролтын оролтын самбарыг гагнаж бэхлэж угсрах ЕС 1.2	ком	2
2	Хүчний самбарыг гагнаж бэхлэж угсрах ХС 1	ком	2
3	Гэрэлтүүлгийн хуваарилах самбар угсрах	ком	3
4	12 групптэй гэрэлтүүлэгчийн самбар бэлэн нүхэнд угсрах	ком	2
5	Ослын гэрэлтүүлгийн хуваарилах самбар	ком	1
6	380 В ороомогтой соронзон залгуур угсрах 9а	ширхэг	9
7	Дулааны реле	шир	1
8	Унтраалга тавих	ширхэг	61
9	Хоёрлосон унтраалга далд тавих	ширхэг	37
10	Хоёрлосон унтраалга далд тавих хамгаалагдсан	ширхэг	3
11	Газардуулгын хамгаалалттай розетка тавих	ширхэг	79
12	Газардуулгын хамгаалалттай далд розетка тавих	ширхэг	18
13	Люминисцент гэрэлтүүлэгч угсрах 2x 40	ш	125
14	40 вт ламптай Люминисцент гэрэлтүүлэгч тавих	ширхэг	56
15	Люминисцент гэрэлтүүлэгч угсрах 2x 40 хамгаалагдсан	ш	8
16	40 вт ламптай Люминисцент гэрэлтүүлэгч тавих хамгаалагдсан	ширхэг	4
17	60 вт ламптай гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	47
18	60 вт ламптай хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	8
19	100 вт ламптай хамгаалагдсан металл тортой гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	4
20	9 вт чадалтай лед гэрэлтүүлэгч суурилуулах	ш	47
21	90 вт ламптай лэд гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	12
22	2x25 вт чадалтай нөөцийн батерейтэй гэрэлтүүлэгч суурилуулах	ш	39
23	2x25 вт чадалтай нөөцийн батерейтэй хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч суурилуулах	ш	3
24	Гарах бичигтэй гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	5
25	1 гэрэлтүүлэгчтэй өдрийн гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	114
26	Унтраалга розетк хайрцаг	ш	198
27	Утас салбарлах хайрцаг	ш	103
28	25мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	3330
29	40мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	84
30	50мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	105
31	2.5мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	2945
32	2.5мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	2945
33	4 мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	900
34	4мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	900
35	10мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	150
36	10мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	150
37	16мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	25
38	16мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	25
39	35мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай 1-р утас сүвлэх	м	90
40	35мм2 хүртэл нийлмэл огтлолтой нэг ба олон судастай дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	90
41	Хуванцар хоолойг иж бүрэн байдлаар угсрах. Ф20-25 мм	метр	3330
42	Хуванцар хоолойг хучилтын хавтанд иж бүрэн байдлаар угсрах.д-32 мм2	метр	84

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

43	Хуванцар хоолойг хучилтын хавтанд иж бүрэн байдлаар угсрах.д-50 мм2	метр	105
44	Яндан хоолой түдүүлдэж тавих д-20 мм	м	193
45	Яндан хоолой түдүүлдэж тавих д-25 мм	м	80
46	Яндан хоолой түдүүлдэж тавих д-40 мм	м	20
47	Яндан хоолой түдүүлдэж тавих д-50 мм	м	40
48	4мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах JG-4	ш	180
49	10мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах JG-10	ш	70
50	16мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах JG-16	ш	20
51	25мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах JG-25	ш	14
52	35мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах JG-35	ш	24
53	0.25 ква хүртэл чадалтай бууруулах трансформатор угсрах	ш	1
54	8 мм хүртэл голчтой бөөрөнхий төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг хуваарилах байгууламжийн бетон бэхэлгээний эд ангид гагнаж угсрах	м	300
55	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	ш	18
56	100мм2 хүртэл хөндлөн огтлолтой туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг барилгын хана таазанд буудаж бэхлэх	м	200
57	Тусгаарлах дэр суурилуулах	ширхэг	106

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ХОТЫН ТЕЛЕФОН

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	УТР 2*2*0.05 мм утас угсрах	м	350
2	Телефон розетка суурилуулах	ш	10

ИНТЕРНЕТИЙН СҮЛЖЭЭ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Компьютерийн сүлжээний утас угсрах	м	580
2	Далд розетка тавих	ширхэг	14
3	Компьютерийн сүлжээний холболтын төхөөрөмж swltch 16 port	ш	1
4	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж	ш	1
5	Шилэн кабелийн хувиргагч төхөөрөмж	ш	1

КАБЕЛИЙН ТЕЛЕВИЗ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Коаксаль кабель угсрах rg-9-11	м	495
2	Кабелийн телевизорын розетка	ш	14
3	Кабелийн телевизийн салбарлагч 6 чиглэлд	ш	2
4	Өсгүүрийг суурилуулах	ш	1
5	Кабелийн телевизийн шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж ONU	ш	1

ХАМГААЛАЛТЫН ДОХИОЛОЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хамгаалалтын дохиололын видео дуран гадна угсрах	ш	2
2	Хамгаалалтын дохиололын видео дуран дотор угсрах	ш	21
3	Хамгаалалтын дохиололын хүлээн авах станц угсрах	ш	1
4	Хяналтын камерийн ажиглалтын дэлгэц 19 инч	ш	1
5	Коаксаль кабель угсрах 5с	м	1250
6	Тэжээлийн утас crVV 2x1.5	м	1250
7	Цахилгаан хангамжийн хайрцаг угсрах	ш	1

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Галын дохиоллын хүлээн авах станц угсрах 10 зон мэдэрдэг удирдлагын гар	ком	1
2	Галын утаагаар ажилладаг мэдээлэгч	ш	68
3	Галын дулаанаар ажилладаг мэдээлэгч	ш	2
4	Гараар удирдах галын дохиололын мэдээдлэгч	ш	4
5	Холболтын утас	м	1000
6	Дуут дохио өгөгч угсрах	ш	8
7	Цахилгаан тэжээлийн шулуутгагч, гүйдэл хүчдэл баригч	шир	1
8	Галын дохиололын нэгтгэх хайрцаг угсрах	ш	1
9	Үл тасрах тэжээлийн блокыг угсрах	ш	1

ЧАНГА ЯРИГЧИЙН СИСТЕМ

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Чанга яригчийн системийн удирдлагын пульт	ком	1
2	Чанга яригчийн системийн өсгөгч хэрэгслийг угсрах	ш	1
3	Тэжээлийн утас crVV 2x1.5	м	300
4	Чанга яригч суулгах	ш	32

БУСАД МАТЕРИАЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	16мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	2550
2	22мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	1400
3	50мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	30
4	Цахилгаан тэжээлийн шулуутгагч	шир	1
5	Давхрын самбар угсрах	ш	4
6	1*.4 газардуулгын зэс кабелийг тавих	м	20

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАДНА ДУЛААНЫ ШУГАМЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Сувгийн нух механизмаар ухаж овоолох	м3	702
2	Гараар засч ухах	м3	21.06
3	Сувгийн уланд элсэн дэвсгэр хийх	м3	14.4
4	Сувгийн эргэлтийн ?нцгийн булан төмөр дам нуруу угсрах.	тн	0.0388
5	Гадна дулааны суваг Л-9 / 1.5x2.97x0.61h/	ш	17
6	Гадна дулааны сувгийн хучилт 1800x120h	ш	17
7	Бетонон ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	248
8	Рж=0.6 мпа даралттай 115 хэм халуун ус дамжуулах яндан хоолойг газар дээр тавих хоолойн голч 76*3.5 мм	км	0.119
9	Рж=0.6 мпа даралттай 115 хэм халуун ус дамжуулах яндан хоолойг газар дээр тавих хоолойн голч 57*3.0 мм	км	0.06
10	Рж=0.6 мпа даралттай 115 хэм халуун ус дамжуулах яндан хоолойг газар дээр тавих хоолойн голч 45*2.5 мм	км	0.06
11	ОП-1 бетон дэр	ш	69
12	Эргэлтийн онцог, нишний бетон цутгах м100	м3	2.05
13	Эргэлтийн онцгийн БС-2 угсрах.	тн	0.0738
14	Гадна дулааны сувгийн хавтан ГСХ-9 / эргэлтийн онцог, ниш-д /	ш	9
15	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 45*2.5 мм	ш	2
16	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 57*3.5 мм	ш	2
17	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 76*3.5 мм	ш	4
18	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	48.48
19	Яндан хоолойд пенополиуретанаар дулаалга хийх	м2	131.05
20	Хамгаалалтын хуулгаар хуурайгаар гадаргууг ороох	м2	138.65
21	Сувагт механизмаар шороог буцааж булж чигжих	м3	358
22	Гараар эргүүлж булах	м3	24.57
23	Шугам хоолойг хлортой усаар угаах. хоолойн голч d = 75мм	км	0.239

ДУЛААНЫ ХУДАГ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Тэгш өнцөгт худаг. хуурай хөрсөнд 2500x2000 мм	ш	1
2	Бөмбөлгөн хаалт голч d=76мм байрлуулах	ш	2
3	Бөмбөлгөн хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	4
4	Бөмбөлгөн хаалт голч d=45мм байрлуулах	ш	4
5	Ус юулэгч хаалт голч d=25мм тавих	ком	8
6	Галын гидрант	ш	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАДНА УС ХАНГАМЖ АЖИЛ /ХУДГААС УУРЫН ЗУУХНЫ БАРИЛГА ХУРТЭЛ/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шудуу механизмаар ухаж овоолох	м3	881.28
2	Гараар ухах	м3	26.44
3	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	12.15
4	Цайрдсан ган хоолойг шуудуунд тавьж угсран усаар туршиж шалгах. хоолойн голч d = 57x3.5мм	км	0.049
5	Цайрдсан ган хоолойг шуудуунд тавьж угсран усаар туршиж шалгах. хоолойн голч d = 76x3.5мм	км	0.053
6	Усан хангамжийн ширмэн хаалт тавих. хаалтны голч d = 50мм	ш	2
7	Юүлэх вентиль голч d=25мм тавих	ком	2
8	Ширмэн холбох хэрэгсэл. d = 50мм	ш	6
9	Шугам хоолойг хлортой усаар угаах. хоолойн голч d = 50мм	км	0.049
10	Шугам хоолойг хлортой усаар угаах. хоолойн голч d = 75мм	км	0.053
11	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	95.58
12	90 морины хүчтэй бульдозероор 2-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	844
13	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	23.72
14	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	49.47
15	Хамгаалалтын хуулгаар хуурайгаар гадаргууг ороох	м2	52.19

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ХАЛААЛТЫН ЗУУХНЫ ДУЛААН МЕХАНИКИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Усан халаалтын тогоо угсрах НР 30 Ж / т??нтэй адилтгах/	ком	2
2	Эргэлтийн насос, црс 40/115-055/2 РН, g=9.9 м3/ц, h=10м, p=0.55 квт суурилуулах	ш	2
3	Халуун усны эргэлтийн насос g=1.5 м3/ц, h=5м, p=0.12 квт суурилуулах	ш	2
4	Хүйтэн усны эргэлтийн насос g=0.35 м3/ц, h=10м, p=0.37 квт суурилуулах	ш	1
5	ХХУсны ялтсан ус халаагч суурилуулж холбох Q= 135.0кВт	ш	1
6	4,0м3 эзэлхүүнтэй тэлэлтийн сав тавих	ш	1

1-Р ХЭЛХЭЭНИЙ ХЭСГИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=15мм голчтой ган хоолой угсрах	м	0.5
2	D=20мм голчтой ган хоолой угсрах	м	6.1
3	D=25мм голчтой ган хоолой угсрах	м	0.9
4	D=40мм голчтой ган хоолой угсрах	м	4.3
5	D=50мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	16.5
6	Ган яндан хоолойн голч d=80мм угсрах	м	10.3
7	Ган яндан хоолойн голч d=100мм угсрах	м	1
8	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-15-25мм	м	7.5
9	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32-40мм	м	4.3
10	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	16.5
11	Холбох хэрэгсэл голч-80мм угсрах	ш	8
12	Холбох хэрэгсэл голч-100мм угсрах	ш	2
13	Яндангийн шилжвэр голч-100x80мм угсрах	ш	10
14	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	4.6
15	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	4.6
16	Бөмбөлгөн хаалт голч d=80мм байрлуулах	ш	4
17	Бөмбөлгөн хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	4
18	Бөмбөлгөн хаалт голч d=40мм байрлуулах	ш	1
19	Бөмбөлгөн хаалт голч d=25мм байрлуулах	ш	2
20	Бөмбөлгөн хаалт голч d=20мм байрлуулах	ш	2
21	Үл буцаах клапан голч d=40мм тавих	ш	2
22	Хийн кран ф15 тавих	ш	4
23	Гурвалсан кранттай монометр	ш	7
24	Төмөр гэртэй термометр	ш	4
25	Ус зоолруулэх цахилгаан соронзон тохооромж угсрах	ш	1
26	Дулааны тоолуур угсрах ф40	ш	1
27	Хамгаалах клапан d=20мм голчтой тавих	ш	2
28	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	20.61
29	D=15мм голчтой ган хоолой угсрах	м	0.2
30	D=25мм голчтой ган хоолой угсрах	м	3.9
31	D=32мм голчтой ган хоолой угсрах	м	0.9
32	D=50мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	18.7
33	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-15-25мм	м	4.1
34	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	18.7
35	Бөмбөлгөн хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	4
36	Бөмбөлгөн хаалт голч d=25мм байрлуулах	ш	2
37	Үл буцаах клапан голч d=25мм тавих	ш	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

38	Усны тоолуур угсрах ф40	ш	1
39	Гурвалсан кранттай монометр	ш	1
40	ЯЦндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	12.66
41	D=25мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	3.8
42	D=32мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	6.8
43	D=40мм голчтой ган хоолой угсрах	м	4.7
44	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-15-25мм	м	3.8
45	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32-40мм	м	11.5
46	Бөмбөлгөн хаалт голч d=32мм байрлуулах	ш	4
47	Бөмбөлгөн хаалт голч d=40мм байрлуулах	ш	1
48	Үл буцаах клапан голч d=32мм тавих	ш	2
49	ЯЦндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	7.59

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАДНА БОХИР УСНЫ ШУГАМ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шудуу механизмаар ухаж овоолох	м3	363.83
2	Гараар ухах	м3	10.92
3	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	9.45
4	160 мм голчтой дулаалгатай полиэтилен хоолойг угсрах	м	50
5	110 мм голчтой дулаалгатай полиэтилен хоолойг угсрах	м	11
6	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	23.87
7	90 морины хүчтэй бульдозероор 2-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	341
8	Хуурай хөрсөнд 1000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй худаг угсрах	ш	3
9	2 м2 хүртэл талбайтай хучилтын модон таг угсрах	м2	2.38

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

0.4 КВ КАБЕЛЬ ШУГАМЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шудуу механизмаар ухаж овоолох	м3	601.92
2	Кабелийн шуудууг гараар ухах	м3	18.15
3	90 морины хүчтэй бульдозероор 2-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрэх	м3	582
4	Шуудууны нүхийг гараар эргүүлж булах	м3	40.74
5	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	160
6	Кабелийг шуудуунд сунгах АВВБ 3x70 + 1x35мм ²	м	240
7	240мм ² хүртэл огтлолтой кабельд төгсгөлийн муфт тавих	1 ш	4
8	Кабелийг шуудуунд сунгах АВВБ 3x25 + 1x16мм ²	м	330
9	240мм ² хүртэл огтлолтой кабельд төгсгөлийн муфт тавих	1 ш	4
10	Кабелийг шуудуунд сунгах АВВГ 3x185+1x120мм ²	м	10
11	240мм ² хүртэл огтлолтой кабельд төгсгөлийн муфт тавих	1 ш	2
12	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх /тууз/ 400мм	м	120
13	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх /тууз/ 600мм	м	40
14	100мм хүртэл голчтой ган хоолойг угсрах	1 м хоолой	40
15	Кабелийн заагч тэмдэг тавих	1 ш	1
16	150мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	200
17	Яндан хоолой тавих д-150 мм	м	18

МТП-320 ДЭД СТАНЦЫН ОРГОТГОХ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.4 кв-ын хуваарилах самбарыг гагнаж бэхлэж угсрах 1400x1130x500мм	ком	1
2	Оруулга кабелийг сунгах АВВГ, 0.4кв	м	10
3	10/0.4 кв-ын 160кВА чадалтай дэд өртөөг одоо байгаа дэд станцад оргогтол хийх	иж бүрэн	1
4	3 фазын электрон тоолуур угсрах	ш	1

ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	250мм ² хүртэл огтлолтой хөнгөн цагаан дан шин угсрах	м	1
2	Газрын хөрсийг гараар тэгшлэх	м3	1.9
3	Хайрган дэвсгэр үе хийх	м3	1
4	1,5тн-с дээш жинтэй гулдмай угсрах	ш	3
5	1тн хүртэл жинтэй гулдмай угсрах	ш	1
6	6/0.4 кв 250 кВА чадал бүхий дэд өртөө КТПН угсрах	иж бүрэн	1
7	Газардуулгын шуудууг гараар ухах	м3	32
8	Газардуулгын шуудууг эргүүлж булах	м3	30
9	100мм ² хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	м	148
10	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	ш	24
11	Яндан хоолой түдүүлдэж тавих д-100 мм	м	4.8

ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Кабелийн шуудуу гараар ухах	м3	74.2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

2	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	265
3	Кабелийг шуудуунд сунгах АВВБ 4х2.5	м	265
4	Шуудуу хүнхээл нүхийг эргүүлж булах	м3	59
5	Кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	89
6	Кабелийн судсанд төгсгөвчтэй цорго шахах	ш	21
7	32мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	265
8	Яндан хоолой тавих д-40 мм	м	12
9	6 м өндөр гэрэлтүүлэгч , шон угсрах	ш	17
10	Гадна талбайн 1 толгойтой төмөр шонтой led гэрэлтүүлэгч угсрах 7м	ш	4
11	Тулгуурын нүх ухах	м3	7.6
12	Бетон тулгуур цутгах	м3	7.6
13	Газардуулгын шуудууг бэхэлгээгүйгээр 2-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	20.2
14	Шуудуу хүнхээл нүхийг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	20.2
15	Туузан төмрөөр хийсэн газардуулга бэхлэх	м	126
16	18 мм голчтой бөөрөнхий төмөр газардуулагчийг гар ажилгаагаар зоох	ш	84
17	Гадна гэрэлтүүлгийн самбар угсрах	ком	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАДНА ХОЛБООНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Кабелийн шуудууг гараар ухах	м3	236.8
2	Шуудууны нүхийг эргүүлж булах	м3	224.96
3	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	830
4	PVc 110*99*5.5мм нэг эгнээ яндантай кабелийн сувагчлал байгуулах	100м	0.83
5	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж FDF-12	ш	1
6	Сувагчлалаар шилэн кабель сүвлэх 12 core	1км	0.86
7	Хяналтын тууз тавих	м	830
8	Төмөр бетон худаг ТБУХ-1 / 1800x1200x1800мм/	1худаг	11

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ТОГЛООМЫН ТАЛБАЙ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Барилга барих талбайг 100/140/ морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	200
2	Явган хуний зам талбайн доорхи газрыг 0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	50
3	Талбайн газрыг 3-р зэргийн хөрсөнд гараар засаж тэгшлэх	м3	1.79
4	Тоглоомын талбайн суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх /б=0.20-0.25м/	1м3	44
5	30см зузаан үеэр 10тн-ын жинтэй өндөр бүтээмжтэй хийн доргиурт индүүгээр нэг удаагийн явалтаар нягтруулах	м3	44
6	Цементобетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх б=0.18м	1м3	36
7	Резинин хавтангаар хүүхдийн тоглоомын талбайн шалыг бүрэх	м3	191.1
8	Явган замын хашлага тавих / 0.5x0.3x0.15/	1у/м	58

ЯВГАН ХУНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Нийт зам талбайн доорхи газрыг 90 морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх /ургамлын уетэй ?нг?х хорсийг хуулах/	м2	530
2	Явган хуний зам талбайн доорхи газрыг 0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	116.6
3	Талбайн газрыг 3-р зэргийн хөрсөнд гараар засаж тэгшлэх	м3	3.49
4	Явган хуний зам талбайн суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх /б=0.20-0.25м/	1м3	94.6
5	30см зузаан үеэр 10тн-ын жинтэй өндөр бүтээмжтэй хийн доргиурт индүүгээр нэг удаагийн явалтаар нягтруулах	м3	94.6
6	1000м3 нягтруулсан хөрс услах	м3	94.6
7	Явган хүний замын хучилтыг өнгөт хавтангаар хийх / 1м2-д 16-50ш хавтан/	1м2	423.38
8	Явган замын хашлага тавих / 0.5x0.3x0.15/	1у/м	208

НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Зүлэг суулгах талбайг гар аргаар тэгшлэх	м2	402
2	Зүлэг суулгах талбайн хог цэвэрлэх	м2	402
3	15 см зузаан ургамлын хөрс нэмж гар аргаар зүлэг тарих хөрсийг бэлтгэх	м2	402
4	Зүлэг гараар хийх	м2	402
5	Хашаалан тарих бут сөөгний суулгац сувгийн нүхийг байгалийн хөрсөнд гар аргаар ухаж 50% ургамлын хөрс нэмэх	м3	36
6	Бут сөөгний суулгацыг 1 эгнээгээр хашаалан тарих	м	90

ХАШААНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хашааны суурийн нух гараар ухах	м3	28.89
2	Шонгийн суурийн хажуугаар хорсоор эргүүлж булах	м3	14.46
3	Хашааны шугаман суурийг бетоноор цутгах м100	м3	27.25
4	Хашааны хаяавчийг ердийн тоосгоор энгийн гоёлтой 250 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх / тоосгон хаяавчийн ондор 420мм/	м3	18.9
5	Тоосгон хаяавчийн дээд талыг цемент шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	68.4

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

6	Төмөр хашаа хайс шонгийн хамт газар дээр нь бэлтгэж угсрах / нийт 180.0м урттай /	тн	4.258
7	Хашааны жижиг төмөр хаалга угсрах	ш	3
8	Хашааны том төмөр хаалга угсрах /1.4 х 4.0м х 2 хавтас /	ш	2
9	Томор хашаа, хаалт, хаалгыг томрийн будгаар 2 удаа будах	тн	4.598