

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАЗРЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Барилга барих талбайг 90 морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	1080.6
2	Ургамлын хөрсийг экскаватороор ухаж ачиж зайлуулах	м3	162.1
3	Экскаватороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	501
4	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	37.7
5	0.5м3 багтаамжтай шанагат экскаватороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачиж авчирах /суурь, шалан доор нэмэх шороо/	м3	162.1
6	Бульдозероор хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	524.3
7	Суурийн хажуугаар гараар эргүүлж булах	м3	92.5
8	Түрдэг тэргээр шороо зөөж, шалан доор хийж нягтруулах	м3	390.2
9	Суурь болон шалан доор хийх хөрсийг нягтруулагч машинаар нягтруулах	м3	1007
СУУРЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон бэлтгэл хийх В10	м3	17.12
2	Баганын суурь төмөр бетоноор цутгах В25	м3	47.65
3	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах	тн	3.786
4	Суурийн дам нуруу төмөр бетоноор цутгах В25	м3	35.42
5	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах	тн	0.016
6	Хөөсөнцөр хавтангаар бетон хана дулаалах XPS б=100мм	м2	94.9
7	Суурийн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	329.5
8	Хана ба сууринд хэвтээ ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цементэн зуурмагаар хийх	м2	44.3
ЦУТГАМАЛ РАМНЫ АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төмөр бетон багана цутгах В25	м3	40
2	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах /орцоос дутууг нэмэх/	тн	8.124
3	Төмөр бетон дам нуруу цутгах В25	м3	91
4	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах /орцоос дутууг нэмэх/	тн	2.583
5	Төмөр бетон хүчилт цутгах В25	м3	218.1
6	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах /орцоос дутууг нэмэх/	тн	8.23
7	Парапедны төмөр бетон хана цутгах В25	м3	29.02
8	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах /орцоос дутууг нэмэх/	тн	0.18
ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	300 мм-ийн хөнгөн блокон гадна хана өрөх	м3	146.1
2	250 мм-ийн хөнгөн блокон дотор хана өрөх	м3	98.8
3	120 мм-ийн хөнгөн блокон дотор хана өрөх	м3	90
4	Дотор металл рамтай шилэн хана угсрах	м2	28.1
5	Ердийн нөхцөлд ажиллах төмөр каркастай давхар гипсэн өнгөлгөөтөй 1ш хаалганы нүхтэй дулаалгатай хана угсрах /гонхны дотор талд хийх/	м2	19.7
6	Ердийн нөхцөлд ажиллах төмөр каркастай дулаалгатай гипсэн тааз угсрах /гонхны тааз/	м2	7.49
7	Тоосгон өрөг бусад хийцийг арматурчлах	тн	1.756
8	20 кг хүртэл жинтэй бэхэлгээний деталь төмөр суулгах	тн	1.775
9	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу Я12-12-8	ш	24
10	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу Я15-12-14	ш	46
11	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу Я22-12-14	ш	4
12	0,1тн хүртэл жинтэй ялуу Я25-12-14	ш	5
ДЭЭВРИЙН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

1	Дээврийн 1 үе уур тусгаарлагч хийх	м2	811.9
2	Хатуу XPS хөөсөнцөрөөр хучилт дулаалах d-200мм	м2	738.1
3	Хатуу XPS хөөсөнцөрөөр налуулга гаргах d-110мм	м2	738.1
4	Дээврийн 1 үе уур тусгаарлагч хийх	м2	811.9
5	Дээврийн бетон тэгшилгээг 50мм-ийн зузаантай хийх	м2	738.1
6	Дараагийн 1мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	22143
7	Дээврийн цементэн тэгшилгээ арматурчлах	м2	738.1
8	Дээврийн 1 үе уур тусгаарлагч хийх /Гео даавуу/	м2	811.9
9	Дээврийн полимер мембран угсрах	м2	811.9
10	Салхивчийн тоосгон хана өрөх	м3	8.04
11	Парапет төмөрлөх	м2	84.8
12	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	910.6

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Барилгын гадна хананд 2м2 хүртэл талбайтай 3 давхар шилтэй цонх угсрах	м2	34.16
2	Барилгын гадна хананд 2м2 дээш талбайтай 3 давхар шилтэй цонх угсрах	м2	85.8
3	Гэгээвч цонх суулгах	м2	2.1
4	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	122.1
5	Төмөр хаалга суулгах	ш	10
6	Хамар хананд 3 м2 хүртэл талбайтай дотор модон хаалга угсрах	м2	112.02
7	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	112.02
8	Модон хаалганд цоож, бариул суулгах	ш	53

ШАЛНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетоны дэвсгэр үе хийх шалны тэгшилгээ ба тусгаарлалт хийх В15	м3	105.3
2	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах	тн	3.24
3	XPS хөөсөнцөр хавтангаар шал дулаалах б-100мм	м2	714
4	60х60 керамик хавтангаар шал хийх К=1.02	м2	274.9
5	30х30 керамик хавтангаар шал хийх К=1.02	м2	102.3
6	Битуминоль шаваас дээр хар цаас, гидройзол буюу бризолоор 1 үе тусгаарлалт хийх	м2	102.3
7	PVC хулдаас нааж шал хийх К=1.02	м2	950.3
8	20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх	м2	950.3
9	Бетон тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх /дараагийн 52мм/	м2	9503
10	Шал өнгийн тосон будгаар гараар ердийн будах К=1.02	м2	11.7
11	20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх	м2	11.7
12	Бетон тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх /дараагийн 62мм/	м2	140.4
13	20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх /27 номырын өрөөнд/	м2	5.72
14	Бетон тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх /дараагийн 130мм/	м2	148.72

ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	2.78
2	Төмөр шат угсрах	тн	2.78
3	Төмөр шат тосон будгаар 2 удаа будах	тн	2.78
4	Шатны төмөр бетон дам нуруу цутгах В25	м3	0.432
5	Шатны төмөр бетон гишгүүр чигжиж цутгах В25	м3	2.98
6	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах /орцоос илүүг хасах/	тн	-0.09
7	20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх	м2	18.1
8	Шатны эргэх талбайг өнгөлсөн чулуун хавтангаар өнгөлөх 25мм	м2	4
9	Шатны гишгүүрийг өнгөлсөн чулуун хавтангаар өнгөлөх 25мм	м2	14.1
10	Шатны доороос өнгө шавардлага хийх	м2	16.5

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

11	Шатны доороос эмульсэн будгаар будах	м2	16.5
12	Шатны төмөр хайс хийх /дотор шат/	у/м	7.6
13	Довжоо, пандус төмөр бетон гишгүүрийн хамт цутгах В15	м3	8.47
14	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах /орцоос дутууг нэмэх/	тн	0.021
15	20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх	м2	32.5
16	Шатны гишгүүрийг өнгөлсөн чулуун хавтангаар өнгөлөх 25мм /ГД/	м2	7.7
17	Шатны эргэх талбайг өнгөлсөн чулуун хавтангаар өнгөлөх 25мм /ГД/	м2	24.8
18	Шатны төмөр хайс хийх /гадна довжоо/	у/м	15.8
ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	2670.6
2	Бетон хийцийн гадаргууд хар замаскан тэгшилгээ хийх /бетон багана, дамнуруу/	м2	372.3
3	Ханыг эмульсдэх	м2	2766.6
4	Хавтанцарыг /плита/ бетон хананд цавуугаар наах	м2	272.3
5	Таазанд замаска хийх	м2	1327.5
6	Таазыг эмульсдэх	м2	1227.2
7	Ариун цэврийн өрөөний дүүжин тааз хийх	м2	100.3
8	Тоосго бетон ханын хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	74.4
9	Амалгаа өнгийн тосон будагаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	74.4
ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дулаалгын хөөсөнцөр дээр түрхлэг хийх б-150мм	м2	642.3
2	Фасадны чулуут шавардлага	м2	642.3
3	200мм хүртэл өргөн амалгааг цемент шохойн зуурмагаар өндөр чанартай шавардах	у/м	343.3
4	Гадна амалгааг усан эмульсэн будгаар гар аргаар 2 удаа будах	м2	103
5	Шилэн фасад угсрах	м2	39
6	Гадна ханыг металл хавтанцараар дулаалгатай өнгөлөх /цэнхэр хавтан/	м2	60.56
7	Гадна амлагааг металл хавтанцараар дулаалгатай өнгөлөх /шар хавтан/	м2	15.71
8	Цоколын хананд чулуун хавтан наах /цокол/	м2	60.2
9	Салхивчийн шахтны ханыг цемент шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	75.7
10	Салхивчийн шахтны ханыг усан эмульсэн будгаар гар аргаар 2 удаа будах	м2	75.7
БУСАД АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон хаяавч цутгах В10	м3	12.8
2	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	106.8
3	Барилгын хог цэвэрлэж зайлуулах	м2	1467.5

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ХАЛААЛТЫН СИСТЕМ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бэлдэц бэлтгэх, ф=15мм	м	4
2	Бэлдэц бэлтгэх, ф=20мм	м	65
3	Бэлдэц бэлтгэх, ф=25мм	м	45
4	Бэлдэц бэлтгэх, ф=32мм	м	64
5	Бэлдэц бэлтгэх, ф=40мм	м	22
6	Халаалтын ган яндан угсрах, ф=15мм	м	4
7	Халаалтын ган яндан угсрах, ф=20мм	м	65
8	Халаалтын ган яндан угсрах, ф=25мм	м	45
9	Халаалтын ган яндан угсрах, ф=32мм	м	64
10	Халаалтын ган яндан угсрах, ф=40мм	м	22
11	Халаалтын хуванцар хоолой, ф=16 мм	м	1440
12	Хуваарилах коллектор ф20 /3 гаргалгаатай/	ш	1
13	Хуваарилах коллектор ф20 /5 гаргалгаатай/	ш	1
14	Хуваарилах коллектор ф20 /6 гаргалгаатай/	ш	5
15	Хуваарилах коллектор ф20 /7 гаргалгаатай/	ш	2
16	Хуваарилах коллектор ф20 /8 гаргалгаатай/	ш	1
17	Радиаторын таслах хаалт угсрах, ф=15мм	ш	2
18	Хий авагч тавих, ф=15мм	ш	16
19	Тохируулах хаалт, ф=32мм	ш	1
20	Тохируулах хаалт, ф=40мм	ш	1
21	Балансын хаалт, ф=32мм	ш	1
22	Балансын хаалт, ф=40мм	ш	1
23	Ус юүлэгч суурилуулах, ф=20мм	ш	16
24	Ерөнхий хуваарилах коллектор ф65 /3 гаргалгаатай/	ш	1
25	Панелан радиатор угсрах, VK-10-5050	ш	3
26	Панелан радиатор угсрах, VK-10-5060	ш	1
27	Панелан радиатор угсрах, VK-10-5080	ш	1
28	Панелан радиатор угсрах, VK-10-50140	ш	3
29	Панелан радиатор угсрах, VK-11-4080	ш	2
30	Панелан радиатор угсрах, VK-11-40100	ш	8
31	Панелан радиатор угсрах, VK-11-40110	ш	1
32	Панелан радиатор угсрах, VK-11-40120	ш	5
33	Панелан радиатор угсрах, VK-11-40140	ш	5
34	Панелан радиатор угсрах, VK-11-40160	ш	7
35	Панелан радиатор угсрах, VK-11-40180	ш	2
36	Панелан радиатор угсрах, VK-20-5060	ш	4
37	Панелан радиатор угсрах, VK-20-5070	ш	8
38	Панелан радиатор угсрах, VK-20-5080	ш	5
39	Панелан радиатор угсрах, VK-20-5090	ш	1
40	Панелан радиатор угсрах, VK-20-50100	ш	1
41	Панелан радиатор угсрах, VK-20-50110	ш	1
42	Панелан радиатор угсрах, VK-20-50120	ш	3
43	Панелан радиатор угсрах, VK-22-4080	ш	
44	Панелан радиатор угсрах, VK-22-40100	ш	
45	Панелан радиатор угсрах, VK-22-5070	ш	1
46	Панелан радиатор угсрах, VK-22-40120	ш	2
47	Панелан радиатор угсрах, VK-22-40140	ш	2
48	Цахилгаан халаагуур суурилуулах 0.3кВт	ком	1
49	Шахаж шалгах ф=50мм	м	200
50	Яндан 2 удаа будах	м2	22.2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

51	Яндан хоолойн дулаалга хийх	м2	53.5
САЛХИВЧИЙН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх, P1000мм	м2	160.2
2	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх, P2000мм	м2	123.9
3	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, P1000мм	ш	37
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг хийж бэлтгэх, P2000мм	ш	16
5	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгч хийж бэлтгэх, P1000 мм	ш	8
6	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгч хийж бэлтгэх, P2000 мм	ш	5
7	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн гурвалжлагч хийж бэлтгэх, P 2000 мм	ш	1
8	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой угсрах, P1000мм хүртэл	м2	160.2
9	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой угсрах, P1600мм хүртэл	м2	123.9
10	Тэнхлэгийн сэнс RP 50-25/22-4D, L=1500м3/ц	ш	2
11	Тэнхлэгийн сэнс RP 60-30/28-4D, L=3000м3/ц	ш	1
12	Тэнхлэгийн сэнс RP 50-30/25-4D, L=2250м3/ц	ш	1
13	Тэнхлэгийн сэнс RP 40-20/20-4D, L=750-1260м3/ц	ш	2
14	Дуу намдаагч байрлуулах TKU 50-30, 40-20	ш	5
15	Агаар халаагуур угсрах, EO	ш	3
16	Агаар цуглуулах сараалж, PK	ш	5
17	Сараалж P400*250мм	ш	12
18	Салхивчийн сараалж, P150*150мм	ш	32
19	Агаар шүүгч угсрах, KFD 50-30, 40-20	ш	3
20	Сэнстэй сараалж угсрах,	ш	9
21	Үл буцаах хавхлаг тавих,	ш	9
22	Агаарын хавхлага, LKR 60-30, 40-20	ш	6
23	Агаар оруулах хавхлаг, ZLA-160 L=100м3/ц	ш	23
24	Тос баригч байрлуулах	ш	1
25	Сэнсний агрегат суурилуулах, RS-250L	ш	6
26	Сэнсний зөөлөн холбоос угсрах	ш	12
27	Агаарын дулааны хөшиг P=7kW 380В с1-e1-150	ш	1
28	Салхивчийн хоолойг дулаалах	м2	34.8
29	Угсралтын ажлын төмөр шат угсрах ба задлах	м2	503.3

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх, ф=20мм	м	52
2	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх, ф=25мм	м	18
3	Цайрдсан ган хоолой угсрах, ф=20мм	м	52
4	Цайрдсан ган хоолой угсрах, ф=25мм	м	18
5	Цайрдсан ган хоолой угсрах, ф=50мм	м	50
6	Цайрдсан ган чиг өөрчлөгч угсрах, ф=50мм	ш	6
7	Цайрдсан ган гуравлагч гагнах, ф=50*50*50мм	ш	3
8	Цайрдсан ган шилжвэр гагнах, ф=50/25, 50/20мм	ш	5
9	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой, ф=15мм	м	96
10	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой, ф=20мм	м	10
11	Хаалт угсрах, ф=15мм	ш	168
12	Хог шүүгч тавих, ф=50мм	ш	2
13	Ус хэмжих узелийн хаалт, ф=50мм	ш	2
14	Ус хэмжих узелийн хаалт, ф=32мм	ш	2
15	Үл буцаах хаалт суурилуулах, ф=50мм	ш	1
16	Ган шилжвэр гагнах, ф=50/32мм	ш	2
17	Галын кран угсрах, ф=50мм	КОМ	4
18	Манометр угсрах	ш	1
19	Усны тоолуур, ф=20мм	ш	2
20	Агшин зуурын ус халаагч суурилуулах, 1.5кВт, 30л	КОМ	7
21	Агшин зуурын ус халаагч суурилуулах, 2.0кВт, 80л	КОМ	8
22	Шахаж шалгах	м	226
23	Яндангийн гадаргууг 2 удаа будах	м2	52.9
24	Яндан хоолойн дулаалга хийх	м2	52.9
БОХИР УСНЫ АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бохир усны хуванцар хоолой, ф=50мм	м	57
2	Бохир усны хуванцар хоолой, ф=100мм	м	160
3	Угаагуурын холигч байрлуулах	1ш	41
4	Душны холигч байрлуулах	1ш	6
5	Гал тогооны угаагуурын холигч байрлуулах	1ш	3
6	Угаагуур тавих	1ш	41
7	Суултуур байрлуулах	1КОМ	26
8	Душ байрлуулах	1ш	6
9	Хөтөвч тавих	1ш	12
10	Гал тогооны угаагуур тавих	1ш	3
11	Агааржуулалтын малгайвч, 150x150мм	ш	5
12	Ревиз, ф=100мм	1ш	3
13	Цэвэрлэгээ, ф=100мм	1ш	5
14	Цэвэрлэгээ, ф=50мм	1ш	5

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ХҮЧИТ ТӨХӨӨРӨМЖ, ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ерөнхий оролтын самбар ЕОС-1. ЕОС-2	ш	2
2	Гүйдлийн трансформатор угсрах тти-а-150/5а	ш	12
3	Цэнэг шавхагч угсрах SPD 3р	ш	2
4	Гал хамгаалагчид утсыг холбох Fuse 125А, 150А	ш	6
5	3 фазын электрон тоолуур 400В, 5А угсрах	ш	1
6	3 фазын автоматанд утсыг холбох, МССВ 3р	ш	3
7	Амперметр угсрах 0-250А	ш	6
8	Вольтметр угсрах 0-400В	ш	2
9	3 фазын автоматанд утсыг холбох, МССВ 3р	ш	8
10	Бэлтгэл тэжээл автоматаар залгах самбар БТАЗ-1	ш	1
11	Гүйдлийн трансформатор ТТИ-А 25/5А угсрах	ш	6
12	Цэнэг шавхагч ОПС-1В / 3Р угсрах	ш	1
13	Гал хамгаалагчид утсыг холбох Fuse 100А хүртэл	ш	3
14	3 фазын электрон тоолуур 380В, 5А угсрах	ш	1
15	3 фазын автоматанд утсыг холбох, МССВ 3р	ш	2
16	Амперметр угсрах 0-250А	ш	3
17	Вольтметр угсрах 0-400В	ш	1
18	3 фазын автоматанд утсыг холбох, МССВ 3р	ш	3
19	Гэрэлтүүлгийн самбар угсрах ГС-1, ГС-2	КОМ	2
20	3 фазын автоматанд утсыг холбох, МССВ 3р	ш	12
21	Цэнэг шавхагч угсрах SPD 3р	ш	2
22	Гал хамгаалагчид утсыг холбох Fuse 100А хүртэл	ш	6
23	1фазын автоматанд утсыг холбох МСВ 1р	ш	8
24	2 фазын дифференциал автоматанд утсыг холбох RCCB 2р	ш	24
25	Ослын гэрэлтүүлгийн самбар угсрах ОГС-1	КОМ	1
26	3 фазын автоматанд утсыг холбох, МССВ 3р	ш	6
27	Цэнэг шавхагч ОПС-1В / 3Р угсрах	ш	1
28	Гал хамгаалагчид утсыг холбох Fuse 100А хүртэл	ш	3
29	1фазын автоматанд утсыг холбох МСВ 1р	ш	8
30	Хуваарилах самбар угсрах ХС-1	КОМ	1
31	3 фазын автоматанд утсыг холбох, МССВ 3р	ш	6
32	Цэнэг шавхагч угсрах SPD 3р	ш	1
33	Гал хамгаалагчид утсыг холбох Fuse 100А хүртэл	ш	3
34	3 фазын автоматанд утсыг холбох, МССВ 3р	ш	10
35	Удирдлагын самбар угсрах УС-1, УС-2	КОМ	2
36	3 фазын автоматанд утсыг холбох, МССВ 3р	ш	12
37	Цэнэг шавхагч угсрах SPD 3р	ш	2
38	Гал хамгаалагчид утсыг холбох Fuse 100А хүртэл	ш	6
39	3 фазын автоматанд утсыг холбох, МСВ 3р	ш	11
40	Контакторт утсыг холбох	ш	8
41	2*18Вт чадалтай лэд таазанд тоноглох хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч IP54 L1	ш	15
42	50Вт чадалтай лэд хананд тоноглох хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч IP65 L2	ш	8
43	8Вт чадалтай гарах бичигтэй хананд тавих цэнэглэгддэг батарей бүхий гэрэлтүүлэгч суурилуулах IP20 L3	ш	15
44	2*8Вт чадалтай хананд тавих цэнэглэгддэг батарей бүхий ослын гэрэлтүүлэгч суурилуулах IP20 L4	ш	20
45	36Вт чадалтай лэд таазанд тоноглох хавтан гэрэлтүүлэгч IP20 L5	ш	134
46	20Вт чадалтай лэд ус чийгний хамгаалалттай таазанд тоноглох нүдэн гэрэлтүүлэгч суурилуулах IP44 L6	ш	34
47	36Вт чадалтай лэд таазанд тоноглох хавтан гэрэлтүүлэгч IP20 L7	ш	50

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

48	20Вт чадалтай лэд таазанд тоноглох нүдэн гэрэлтүүлэгч суурилуулах IP65 L8	ш	3
49	20Вт чадалтай лэд таазанд тоноглох нүдэн гэрэлтүүлэгч суурилуулах IP20 L9	ш	3
50	Далд тоноглох газардуулагч контакттай розетка угсрах IP20	ш	13
51	Далд тоноглох газардуулагч контакттай хоёрлосон розетка угсрах IP20	ш	58
52	Далд тоноглох газардуулагч контакттай хамгаалагдсан розетка угсрах IP54	ш	35
53	Далд тоноглох газардуулагч контакттай хамгаалагдсан розетка угсрах IP54 32A	ш	4
54	Далд тоноглох хамгаалагдсан унтраалга угсрах IP54	ш	8
55	Далд тоноглох хамгаалагдсан хоёрлоён унтраалга угсрах IP54	ш	2
56	Далд тоноглох хамгаалагдсан хоёрлоён 2 туйлт унтраалга угсрах IP20	ш	4
57	Далд угсралтын унтраалга угсрах IP20	ш	4
58	Далд угсралтын хоёрлосон унтраалга угсрах IP20	ш	22
59	Салбарлагч хайрцаг угсрах	ш	173
60	5*25мм2 огтлолтой утсыг сүвлэх ВВГнг-LS	м	17
61	5*16мм2 огтлолтой утсыг сүвлэх ВВГнг-LS	м	35
62	5*10мм2 огтлолтой утсыг сүвлэх ВВГнг-LS	м	144
63	5*4мм2 огтлолтой утсыг сүвлэх ВВГнг-LS	м	40
64	ПВ1*2.5мм2 огтлолтой зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай 1-р утсыг сүвлэх	м	2501
65	ПВ1*2.5мм2 огтлолтой зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	5000
66	ПВ1*4мм2 огтлолтой зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай 1-р утсыг сүвлэх	м	89
67	ПВ1*4мм2 огтлолтой зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	176
68	ПВ1*6мм2 огтлолтой зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай 1-р утсыг сүвлэх	м	33
69	ПВ1*6мм2 огтлолтой зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	128
70	ПВ1*10мм2 огтлолтой зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай1-р утсыг сүвлэх	м	129
71	ПВ1*10мм2 огтлолтой зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай дараагийн утас бүрийг сүвлэх	м	504
72	Хуванцар хоолой ф50мм угсрах	м	52
73	Хуванцар хоолой ф32мм угсрах	м	302
74	Хуванцар хоолой ф25 угсрах	м	128
75	Хуванцар хоолой ф20 угсрах	м	2500
76	Ган хоолой ф32мм угсрах	м	55
77	Төмөр хоолой ф25мм угсрах	м	55
78	Туузан ган 40*4мм угсрах	м	205
79	Туузан ган 25*4мм угсрах	м	23
80	Цайрдсан булан төмөр 50*50*5мм газардуулагчийг зоох 4м	ш	52
81	Цайрдсан бөөрөнхий ган ф10мм гагнаж угсрах	м	282
82	Газардуулгын шуудуу механизмаар ухах	м3	57.4
83	Газардуулгын шуудуу механизмаар булах	м3	55.1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ТЕЛЕФОН ҮЙЛЧИЛГЭЭ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотуур холбооны IP PBX станц угсрах /20 хэрэглэгч/	ш	1
2	Сүлжээний сэлгэгч swlch 8port	ш	1
3	Сүлжээний сэлгэгч swlch 16port	ш	1
4	Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй эрчилсэн утас UTP cat6-4*2*0.5мм	м	400
5	Интернэт телефон хананд байрлах хосолсон хэрэглэгчийн үүр	ш	17
КОМПЬЮТЕРИЙН СҮЛЖЭЭ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж MDU-8 port	ш	1
2	Сүлжээний сэлгэгч swlch 8port	ш	1
3	Сүлжээний сэлгэгч swlch 16port	ш	1
4	Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй эрчилсэн утас UTP cat6-4*2*0.5мм	м	400
IP TV			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Сүлжээний сэлгэгч swlch 8port	ш	1
2	Сүлжээний сэлгэгч swlch 16port	ш	1
3	Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй эрчилсэн утас UTP cat6-4*2*0.5мм	м	380
4	Интернэт телефон IPTV телевизийн хананд байрлах хосолсон хэрэглэгчийн үүр 3*RJ/45	ш	9
БУСАД МАТЕРИАЛ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Холбооны төмөр шүүгээ rack 19" 42U	ш	1
2	Холбооны давхрын самбар 300*400*160мм	ш	1
3	Цахилгаан тэжээлийн шулуутгагч, гүйдэл хүчдэл баригч	ш	1
4	Хуванцар хоолой ф20мм	м	1000
5	Хуванцар хоолой ф50мм	м	36
ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Галын дохиолол хүлээн авах станц /20 бүс хянах/	ш	1
2	Галын дохиоллын дуут мэдээлэгч угсрах	ш	3
3	Цэгэн дулаан мэдрэх галын дохиоллын мэдрэгч угсрах	ш	1
4	Цэгэн утаа мэдрэх галын дохиоллын мэдрэгч угсрах	ш	50
5	Гараар удирдах галын дохиоллын хаяглагдсан мэдээлэгч /телефон утасны холбогчтой/	ш	3
6	Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй галд тэсвэртэй кабель 2*2*0,5мм	м	500
ХЯНАЛТЫН ДУРАНГИЙН СИСТЕМ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хяналтын компьютер	ком	1
2	Хяналтын дохиолол хVлээн авах станц NVR-chnnel 24	ш	1
3	Сүлжээний салаалагч төхөөрөмж роe swlch 24port	ш	1
4	Барилгын дотор суурилуулах IP хяналтын камер	ш	20
5	Зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай полиэтилен бүрхүүлтэй эрчилсэн утас UTP cat6-4*2*0.5мм	м	450
ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭХ СИСТЕМ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Зарлан мэдээлэх системийн нам давтамжийн өсгөгч 100W channel-4	ш	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

2	Удирдлагын төхөөрөмж	ш	1
3	Таазанд далд суурилуулах чанга яригч	ш	11
4	Задгай зэс дамжуулагчтай полиэтилен тусгаарлагчтай кабель 2*2*1.5мм	м	140

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ ТАЛБАЙ-802М2			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Талбайг бульдозероор түрж тэгшлэх	м3	120
2	Хөрсийг индүүгээр нягтруулах	м3	160.4
3	Элсэн дэвсгэр хийх б-3см	1м3	24.06
4	Явган хүний замын хучилтийг өнгөт хавтангаар хийх	1м2	401.3
5	Эко хавтан хучилтийг өнгөт хавтангаар хийх	1м2	401.3
6	Хашлага тавих шуудууг гараар ухах	м3	25
7	Явган хүний замын хашлага тавих	1у/м	267
ЗҮЛЭГЖҮҮЛЭЛТ 384М2			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Зүлэг суулгах талбайн хог цэвэрлэх	м2	384
2	Зүлэг суулгах талбайг гар аргаар тэгшлэх	м2	384
3	30 см зузаан ургамлын хөрс нэмж гар аргаар зүлэг тарих хөрсийг бэлтгэх	м2	384
4	Зүлэг гараар хийх	м2	384
МОД ШИЛЖҮҮЛЖ СУУЛГАХ- УЛИАС 10Ш			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Навчит модны суулгацыг I, II зэргийн хөрсөнд суулгах нүхийг гар аргаар ухах	м3	3.1
2	Улиас модны суулгацыг авах ([k1=0.8], [k2=0.8])	ш	10
3	Улиас модны суулгацыг шилжүүлж суулгах	ш	10
МОД - ШАР ХУЙАС 32Ш			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Навчит модны суулгацыг I, II зэргийн хөрсөнд суулгах нүхийг гар аргаар ухах	м3	10
2	Шар хуйас модны суулгацыг суулгац авах ([k1=0.8], [k2=0.8])	ш	32
3	Шар хуйас модны суулгацыг шилжүүлж суулгах	ш	32
МОД ШИНЭЭР ТАРИХ - АГЧ 50Ш			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Навчит модны суулгацыг I, II зэргийн хөрсөнд суулгах нүхийг гар аргаар ухах	м3	15.4
2	Агч модны суулгацыг суулгах	ш	50
ХОГИЙН САВ - 6Ш			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хогийн сав суурилуулах	ш	6
ХҮҮХДИЙН ТОГЛООМ СУУРИЛУУЛАХ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хүүхдийн гулсуур тоглоом угсрах	ш	1
2	Хүүхдийн савлуур тоглоом угсрах	ш	2
3	Хүүхдийн дүүжин даажин тоглоом угсрах	ш	2
4	Дасгалын төхөөрөмж суурилуулах	ш	2
5	Сагсны мини цит суурилуулах	ш	2
СҮҮДРЭВЧНИЙ АЖИЛ-ЗШИРХЭГ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Суурийн нүхийг гараар ухах	м3	12.9
2	Бетон суурь хийх В20	м3	6
3	Гуалин ба тал гуалингаар каркас зангидах	м3	1.63
4	Модон хийцүүдэд галаас хамгаалах бодис түрхэх	м3	1.63
5	ОСБ хавтангаар хучилт хийх	м2	51
6	Десга металл дээврийн хавтан угсрах	м2	51
7	20 кг хүртэл жинтэй бэхэлгээний деталь төмөр суулгах	тн	0.148
8	Анкерийн боолт суулгах /16 ширхэг/	тн	0.064
9	Бетон сууринд ус тусгаарлах битум түрхлэг 2 үе хийх	м2	22
ЭЛСНИЙ ТАЛБАЙ			

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Талбайг механизмаар тэгшлэх	м2	7
2	Хашлага болон тавцангийн модон элементүүдийг харуулдах	м3	0.6
3	Хашлага болон тавцангийн модон бэлдэц хийж угсрах	м3	0.6
4	Модон гадаргууг 2 үе лакдах	м2	12.4
5	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	1.63

СПОРТ ТАЛБАЙ /САГСНЫ/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Талбайг механизмаар тэгшлэх	м2	222
2	Талбайн тэвшийг механизмаар ухах	м3	41.3
3	Талбайн тэвшийг гараар ухах	м3	3.2
4	Талбайн доор хийх буталсан чулуун хайргыг ачиж авчрах	м3	22.2
5	Бетон талбай цутгах В15 б=100см	м3	22.2
6	Бетон хучилтыг резин будгаар гараар будах	м2	222

ӨНДӨРЖИЛТИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Нэмэгдэх шороог ухаж шороог автосамосвалд ачиж авчрах	м3	433
2	Нэмэгдэх шороог талбайд түрж тэгшлэх	м3	433
3	Хөрсийг өндөр бүтээмжтэй хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	433

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАЗАР ШОРОО БОЛОН СУВГИЙН БАРИЛГЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Эксковатороор хөрсийг ухаж овоолох	м3	586
2	3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	39
3	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	19
4	Тэвшээр хучигдсан бетон суваг тавих, Л9	м3	32.32
5	Тэвшээр хучигдсан бетон сувгийн эргэлт тавих, Л9	м3	5.3
6	Хавтангаар хучигдсан бетон суваг тавих Л4	м3	3.2
7	Нэвтрэх сувагт ган тулгуур угсрах	тн	0.35
8	Бетон сувагт агаар гаргах хоолой угсрах ф159мм	м	7
9	Ган хоолойг будах	м2	4
10	Агаар гаргах янданд малгайвч угсрах	ш	2
11	ҮХТ-ын бетон цутгах, В15	м3	1.63
12	Суваг дахь янданд ҮХТ хийх	тн	0.136
13	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	0.45
14	Зуурмаг бэлтгэх	м3	2.46
15	Шуудууг эргүүлж гараар булах	м3	59
16	Механизмаар буцааж булах	м3	335
17	Илүүдэл шороог автосамосвалд ачиж зайлуулах	м3	231
ДУЛААНЫ ШУГАМ ХООЛОЙ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Сувагт яндан хоолой тавих, ф=133мм	км	0.12
2	Сувагт яндан хоолой тавих, ф=89мм	км	0.02
3	Сувагт яндан хоолой тавих, ф=57мм	км	0.022
4	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих, ф=133 мм	ш	6
5	Яндан хоолойн гадаргууг лакаар будах	м2	60
6	Яндан хоолойн дулаалга хийх	м2	60
ХҮЙТЭН УС ХАНГАМЖИЙН ШУГАМ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Сувагт цайрдсан ган яндан хоолой тавих, ф=89мм	км	0.06
2	Сувагт цайрдсан ган яндан угсрах ф76 мм	км	0.01
3	Сувагт цайрдсан ган яндан хоолой тавих, ф=45мм	км	0.02
4	Яндангийн гадаргууг 2 удаа будах	м2	22.1
5	Яндан хоолойг пенополиуританаар дулаалах	м2	22.1
ДУЛААНЫ ХУДАГ-/ 2 ШИРХЭГ/			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Худгийн бетон бэлтгэл хийх	м3	2.3
2	Худгийн бетон хана цутгах	м3	33
3	Худгийн дам нуруу угсрах, Б6	ш	4
4	Худгийн төмөр бетон хавтан угсрах, П-1	ш	6
5	Худгийн төмөр бетон хавтан угсрах, П-3	ш	4
6	Төмөр бетон сувгийн хавтан угсрах, По2	ш	8
7	Худгийн ПР -25 ялуу угсрах	ш	1
8	Худгийн ПР -22 ялуу угсрах	ш	6
9	Худгийн ялуу угсрах Я25	ш	1
10	Худгийн ялуу угсрах Я22	ш	6
11	Худгийн цагираг угсрах, КС-7/400h	1шир-хэг	8
12	Дөрөөт шат угсрах	тн	0.17
13	Ширмэн таг тавих	ш	8
14	Худгийн гадаргууд ус тусгаарлагч битум түрхлэг 2 үе хийх	м2	114
ХУДАГ ДАХЬ ХААЛТ АРМАТУРЫН АЖИЛ			

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Яндан хоолой тавих, ф=40мм	км	0.002
2	Яндан хоолой тавих, ф=32мм	км	0.002
3	Яндан хоолой тавих, ф=25мм	км	0.002
4	Ган бөмбөлгөн хаалт тавих, ф=125мм	ком	2
5	Ган бөмбөлгөн хаалт тавих, ф=80мм	ком	4
6	Ган бөмбөлгөн хаалт тавих, ф=65мм	ком	1
7	Ган бөмбөлгөн хаалт тавих, ф=50мм	ком	3
8	Ган шилжвэр тавих, ф=133/89мм	ш	2
9	Ган чиг өөрчлөгч тавих ф=125мм	ш	10
10	Ган чиг өөрчлөгч тавих ф=57мм	ш	12
11	Ган чиг өөрчлөгч тавих ф=40мм	ш	4
12	Ус буулгах ган бөмбөлгөн хаалт ф=40мм	ш	2
13	Ус буулгах ган бөмбөлгөн хаалт ф=25мм	ш	2
14	Ус буулгах ган бөмбөлгөн хаалт ф=20мм	ш	2
15	Хий гаргах хаалт тавих, ф=32мм	ш	3
16	Хий гаргах хаалт тавих, ф=20мм	ш	2
17	Цайрдсан ган яндан хоолой тавих, ф=45мм	км	0.002
18	Цайрдсан ган яндан хоолой тавих, ф=32мм	км	0.002
19	Цайрдсан ган яндан хоолой тавих, ф=25мм	км	0.002
20	Ган фланц гагнах. d = 125мм	ш	4
21	Ган фланц гагнах, ф=89мм	ш	8
22	Ган фланц гагнах, ф=50мм	ш	6
23	Ган фланц гагнах, ф=40мм	ш	2
24	Ган шилжвэр тавих, ф=89/57мм	ш	1
25	Хий авагч тавих ф=20мм	ш	2

ХОЛИГЧ НАСОСНЫ УЗЕЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ган яндан хоолой угсрах, ф=89мм	м	10
2	Ган яндан хоолой угсрах, ф=57мм	м	10
3	Ган чиг өөрчлөгч угсрах, ф=89мм	ш	4
4	Ган шилжвэр угсрах, ф=89/57мм	ш	12
5	Ган гуравлагч угсрах, ф=89мм	ш	2
6	Балансын хаалт, ф=80мм	ш	2
7	Ган бөмбөлгөн хаалт, ф=80мм	ш	2
8	Ган бөмбөлгөн хаалт, ф=50мм	ком	3
9	Температур тохируулах хаалт AVTB ф65мм	ш	1
10	ECL -310 удирдлагын самбар угсрах	ширхэг	1
11	Гадна агаарын температур мэдрэгч угсрах ESM	иж бүрэн	1
12	Даралтын реле угсрах KPI35	иж бүрэн	2
13	Температурын мэдрэгч	иж бүрэн	2
14	Бохир шүүгч тавих, ф=80мм	ш	1
15	Төмөр гэртэй термометр	ш	4
16	Дулааны тоолуур ф50мм	иж бүрэн	1
17	Үл буцаах хаалт, ф=80мм	ш	1
18	Манометр	ш	6
19	Холигч насос суурилуулах G=1.67м3/ц H=15м	ш	1
20	Даралт тохируулах хаалт ф=25мм	ком	1
21	Ус юүлэгч угсрах ф=20мм	ш	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

22	Хийн гаргах хаалт тавих, ф=15мм	ш	1
23	Шахаж шалгах яндан хоолой, ф=50мм	м	20
24	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	4.7
25	Яндан хоолойг дулаалах	м2	7.7
БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Яндангийн дулаалга задлах, ф=100мм хүртэлх	м3	2.52
2	Яндангийн дулаалга задлах ф=50мм хүртэлх	м3	0.54
3	Гадна дулааны яндан буулгах ф=100мм хүртэлх	м	114
4	Гадна сувгийн хавтан ховхолж авах	хавтан	57
5	Хавтангаар хучигдсан бетон суваг буулгах ([k1=0.8], [k2=0.8])	м3	14.44
6	Төмөр бетон худаг буулгах	1 худаг	1
7	Трассын дагуух хог хаягдлыг цэвэрлэх	м2	74
8	Буулгалтын хог овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	17.5

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

АРИУТГАХ ТАТУУРГЫН ГАЗАР ШОРОО, УГСРАЛТЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Экскватороор хөрсийг ухаж овоолох	м3	590
2	Хөрсийг гараар ухах	м3	18.3
3	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	15
4	160 мм голчтой PVC-U хоолойг угсрах	м	80
5	Ариутгах татуургын дугуй худаг угсрах, ф=1000мм	ш	5
6	Худгийн гадаргууд ус тусгаарлагч битум түрхлэг 2 үе хийх	м2	48
7	Яндан хоолойг халаалтын кабелиар ороож дулаалах	м2	40
8	Шуудууг шигшсэн шороогоор эргүүлж булах	м3	85
9	Шуудууг механизмаар буцааж булах	м3	479
10	Илүүдэл шороог автосамосвалд ачиж зайлуулах	м3	47

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

0.4КВ-ЫН ЦДАШ-СИП2А-3*70+1*54,6ММ2-759М			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.4-35 кв-ын модон тулгууртай шонгийн нүхнүүдийн цэгийг тэмдэглэж гадас зоох	тулгуур	10
2	Хэвийн нөхцөлд ПН-2Б төмөр бетон завсрын тулгуур угсрах	тулгуур	4
3	0,4 кв-ын төмөр бетон УАН-2Б салбарлалтын тулгуур угсрах	тулгуур	4
4	0,4 кв-ын төмөр бетон АKN-2Б төгсгөлийн тулгуур угсрах	тулгуур	2
5	0.4 кв-ын агаарын шугамын бүрээстэй 3x70+1x54 мм2 сип утас завсрын тулгуурт татах	км	0.759
6	Дамартай утас, тросыг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тн	0.74
7	Хөндийрүүлэгчийг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тн	0.16
8	Шугамын арматурыг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тн	0.62
9	Төмөр бетон шонг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тн	8.32
10	Тулгуурт газардуулгын буулт хийх	тулгуур	6
11	Давтан газардуулгын гадас зоож шинтэй холбож гагнах.	ш	66
12	Газардуулгын шинийг сунгаж шуудуунд тавих	м	84
13	Тулгуурын нүх гараар ухах	м3	11.16
14	Тулгуурын нүх эргүүлж булах	м3	10.7136
15	Газардуулгын шуудуу гараар ухах	м3	16.8
16	Газардуулгын шуудуу эргүүлж булах	м3	12.128
0.4КВ-ЫН КАБЕЛЬ ШУГАМ АВББШВ 3*70+1*35-207М			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Кабелийн шуудуу гараар ухах	м3	25.2
2	Кабелийн шуудуу эргүүлж булах	м3	24.02
3	Кабелийг шуудуунд сунгах АВББШВ 3*70+1*35мм2	м	207
4	1кв-ын 3-4 судастай 70мм2 хүртэл огтлолтой кабельд төгсгөлийн муфт тавих	ш	4
5	0.4 кв-ын 3-4 судастай 70мм2 хүртэл огтлолтой кабельд лент хэрэглэж хуурай үзүүлэгээ хийх	ш	8
6	70мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	12
7	35мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	4
8	Хуванцар хоолой ф50мм	м	76
9	Кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	км	0.104
10	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	90
11	Элсэн дэвсгэр дараагийн кабель бүрд хийх	м	90
12	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	90
13	Тоосгон хучилт дараагийн кабель бүрт хийх	м	90
ХТП-26-Т ХИЙГДЭХ АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хүчний хувьсгуур буулгах /к-0.8/ ([k1=0.8], [k2=0.8])	ш	2
2	Ячейкийн тоноглол буулгах k1=0.8, k2=0.8	ш	2
3	Хүчний хувьсгуур 400кВА угсрах	ш	2
4	Хүчний хувьсгуурт үзлэг шалгалт хийх	ш	2
5	0.4 кв-ын хэт хүчдлийн хамгаалагч угсрах РВН-05 У1	ком	2
6	Рубильник угсрах 630А	ш	2
7	Гал хамгаалагч угсрах 630А	ш	6
8	Гүйдлийн хувьсгуур угсрах 630/5А	ш	6
9	Тэгш өнцөгт огтлолтой хөнгөн цагаан шин угсрах 50*5	м	60
10	Шинийн бүрээс	м	60
11	Рубильник угсрах 380В 250А	ш	2
12	Гал хамгаалагч угсрах 200А	ш	6
13	Хуванцар хоолой ф50мм	м	6

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ШИЛЭН КАБЕЛИЙН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Сувагчлалын зориулалттай шилэн кабель сүвлэх 12core	км	0.25
2	Худагт шилэн кабелийн шөрмөсийн залгаа хийж муфтлэх fo-24	залгаа	1
3	Шилэн кабелийн дохио хувиргагч угсрах	ш	2
4	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж угсрах	ш	2
5	Кабелийн тавиур 100*300*3000мм	ш	7
СУВАГЧЛАЛЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	PVC 110*99*5.5мм нэг эгнээ яндантай кабелийн сувагчлал байгуулах	100м	1.61
2	Анхааруулгын тууз дэвсэх	км	0.15
3	Холбооны худаг ТБУХ /1,8*1,0*1,8/	худаг	4
4	Элсэн дэвсгэр сувагчлалд хийх	м	161
5	Ган хоолой d = 225мм	км	0.014
6	Ган хоолой d = 150мм	км	0.006
7	Ган хоолой d = 30мм	км	0.007
8	Худаг, сувагчлалын шуудуу гараар ухах	м3	8.92
9	Худаг, сувагчлалын шуудуу эргүүлж булах	м3	8.56
10	Худаг, сувагчлалын шуудууг механизмаар ухах	м3	118.45
11	Худаг, сувагчлалын шуудууг механизмаар булах	м3	113.71