АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАЗРЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дулааны худаг, дулааны сувгийн шуудууг ухаж шороог овоолох	м3	2793
2	Хүнхээл шуудууг гараар засч ухах	м3	86
3	Шуудуу хүнхээл нүхийг шороогоор гараар эргүүлж булах	м3	328
4	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	1862
5	Ухалтаас гарсан илүү шороог экскаватороор автосомасвалд ачиж хаях	м3	603
6	90 морины хүчтэй бульдозероор 2-р зэргийн хөрсийг 10 м зайд түрж тэгшлэх	м3	603

ДХ-1 ДУЛААНЫ ХУДГИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	1.156
2	Бетон дэвсгэр ул хийх	м3	0.73
3	Худгийн бетон хана цутгах	м3	11.6
4	ДХ-ийн дам нуруу цутгах	м3	0.4
5	Худгийн хучилтын хавтан угсрах П-3,П-3а, ПО-2	ш	6
6	Төмөр бетонон цагираг КС7-2-1, КО7-1-1 угсрах.	ш	2
7	ДЯ15-38-22 ялуу угсрах	ш	2
8	Я15-12-14 ялуу угсрах	ш	2
9	Ширмэн таг угсрах	ш	2
10	Худгийн скоб төмөр суулгах	тн	0.044
11	Модон таг угсрах	м2	1.16
12	Модон таг будах	м2	1.16
13	Худгийн ханын гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	64
14	Ган бөмбөлгөн хаалт d=200мм байрлуулах	ш	2
15	Ган бөмбөлгөн хаалт d=50мм байрлуулах	ш	1
16	Яндан хоолойд ган штуцер суулгах 50мм	ш	5
17	Хий авагч ф15	ш	1
18	Хий авагч ф25	ш	2
19	Ус буулгагч ф25мм тавих	ш	1
20	Ус буулгагч ф65мм тавих	ш	2
21	Отвод 90 ф200	ш	6
22	Дулааны худгийн оролт гаралтын нүхийг битүүлж дулаалах	м2	0.8
23	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	12.73

ДХ-2 ДУЛААНЫ ХУДГИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	1.156
2	Бетон дэвсгэр ул хийх	м3	0.73
3	Худгийн бетон хана цутгах	м3	11.6
4	ДХ-ийн дам нуруу цутгах	м3	0.4
5	Худгийн хучилтын хавтан угсрах П-3,П-3а, ПО-2	ш	6
6	Төмөр бетонон цагираг КС7-2-1, КО7-1-1 угсрах.	ш	2
7	ДЯ15-38-22 ялуу угсрах	ш	2
8	Я15-12-14 ялуу угсрах	ш	2
9	Модон таг угсрах	м2	1.16
10	Ширмэн таг угсрах	ш	2
11	Худгийн скоб төмөр суулгах	тн	0.044
12	Модон таг будах	м2	1.16
13	Худгийн ханын гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	64
14	Ган бөмбөлгөн хаалт d=200мм байрлуулах	ш	2
15	Ган бөмбөлгөн хаалт d=50мм байрлуулах	ш	1
16	Яндан хоолойд ган штуцер суулгах 50мм	ш	6

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

17	Ус буулгагч d=25мм тавих	ш	2
18	Ус буулгагч d=65мм тавих	ш	4
19	Дулааны худгийн оролт гаралтын нүхийг битүүлж дулаалах	м2	0.8
20	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	12.73

ДХ-3 ДУЛААНЫ ХУДГИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	1.156
2	Бетон дэвсгэр ул хийх	м3	0.73
3	Худгийн бетон хана цутгах	м3	11.6
4	ДХ-ийн дам нуруу цутгах	м3	0.4
5	Худгийн хучилтын хавтан угсрах П-3,П-3а, ПО-2	ш	6
6	Төмөр бетонон цагираг КС7-2-1, КО7-1-1 угсрах.	ш	2
7	ДЯ15-38-22 ялуу угсрах	ш	2
8	Я15-12-14 ялуу угсрах	ш	2
9	Ширмэн таг угсрах	ш	2
10	Худгийн скоб төмөр суулгах	тн	0.044
11	Модон таг угсрах	м2	1.16
12	Модон таг будах	м2	1.16
13	Худгийн ханын гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	64
14	Ган бөмбөлгөн хаалт d=200мм байрлуулах	ш	2
15	Ган бөмбөлгөн хаалт d=50мм байрлуулах	ш	1
16	Дулааны худгийн оролт гаралтын нүхийг битүүлж дулаалах	м2	0.8
17	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	12.73

ДХ-4 ДУЛААНЫ ХУДГИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	1.156
2	Бетон дэвсгэр ул хийх	м3	0.73
3	Худгийн бетон хана цутгах	м3	11.6
4	ДХ-ийн дам нуруу цутгах	м3	0.4
5	Худгийн хучилтын хавтан угсрах П-3,П-3а, ПО-2	ш	6
6	Төмөр бетонон цагираг КС7-2-1, КО7-1-1 угсрах.	ш	2
7	ДЯ15-38-22 ялуу угсрах	ш	2
8	Я15-12-14 ялуу угсрах	ш	2
9	Ширмэн таг угсрах	ш	2
10	Худгийн скоб төмөр суулгах	тн	0.044
11	Модон таг угсрах	м2	1.16
12	Модон таг будах	м2	1.16
13	Худгийн ханын гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	64
14	Ган бөмбөлгөн хаалт d=200мм байрлуулах	ш	2
15	Ган бөмбөлгөн хаалт d=50мм байрлуулах	ш	1
16	Яндан хоолойд ган штуцер суулгах 50мм	ш	6
17	Шилжвэр ф200/150	ш	2
18	Ус буулгагч ф25мм тавих	ш	1
19	Ус буулгагч ф50мм тавих	ш	2
20	Хий авагч ф15	ш	1
21	Хий авагч ф25	ш	2
22	Дулааны худгийн оролт гаралтын нүхийг битүүлж дулаалах	м2	0.8
23	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	12.73

ДХ-5 ДУЛААНЫ ХУДГИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	1.156
2	Бетон дэвсгэр ул хийх	м3	0.73

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

3	Худгийн бетон хана цутгах	м3	11.6
4	ДХ-ийн дам нуруу цутгах	м3	0.4
5	Худгийн хучилтын хавтан угсрах П-3,П-3а, ПО-2	ш	6
6	Төмөр бетонон цагираг КС7-2-1, КО7-1-1 угсрах.	ш	2
7	ДЯ15-38-22 ялуу угсрах	ш	2
8	Я15-12-14 ялуу угсрах	ш	2
9	Ширмэн таг угсрах	ш	2
10	Худгийн скоб төмөр суулгах	тн	0.044
11	Модон таг угсрах	м2	1.16
12	Модон таг будах	м2	1.16
13	Худгийн ханын гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	64
14	Ган бөмбөлгөн хаалт d=150мм байрлуулах	ш	2
15	Ган бөмбөлгөн хаалт d=50мм байрлуулах	ш	1
16	Яндан хоолойд ган штуцер суулгах 50мм	ш	3
17	Ус буулгагч ф25мм тавих	ш	1
18	Ус буулгагч ф50мм тавих	ш	2
19	Дулааны худгийн оролт гаралтын нүхийг битүүлж дулаалах	м2	0.8
20	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	12.73

ДХ-6 ДУЛААНЫ ХУДГИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	1.156
2	Бетон дэвсгэр ул хийх	м3	0.73
3	Худгийн бетон хана цутгах	м3	11.6
4	ДХ-ийн дам нуруу цутгах	м3	0.4
5	Худгийн хучилтын хавтан угсрах П-3,П-3а, ПО-2	ш	6
6	Төмөр бетонон цагираг КС7-2-1, КО7-1-1 угсрах.	ш	2
7	ДЯ15-38-22 ялуу угсрах	ш	2
8	Я15-12-14 ялуу угсрах	ш	2
9	Ширмэн таг угсрах	ш	2
10	Худгийн скоб төмөр суулгах	тн	0.044
11	Модон таг угсрах	м2	1.16
12	Модон таг будах	м2	1.16
13	Худгийн ханын гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	64
14	Ган бөмбөлгөн хаалт d=150мм байрлуулах	ш	2
15	Ган бөмбөлгөн хаалт d=50мм байрлуулах	ш	1
16	Яндан хоолойд ган штуцер суулгах 50мм	ш	3
17	Ус буулгагч ф25мм тавих	ш	1
18	Ус буулгагч ф50мм тавих	ш	2
19	Дулааны худгийн оролт гаралтын нүхийг битүүлж дулаалах	м2	0.8
20	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	12.73

ДХ-7 ДУЛААНЫ ХУДГИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	1.156
2	Бетон дэвсгэр ул хийх	м3	0.73
3	Худгийн бетон хана цутгах	м3	11.6
4	ДХ-ийн дам нуруу цутгах	м3	0.4
5	Худгийн хучилтын хавтан угсрах П-3,П-3а, ПО-2	ш	6
6	Төмөр бетонон цагираг КС7-2-1, КО7-1-1 угсрах.	ш	2
7	ДЯ15-38-22 ялуу угсрах	ш	2
8	Я15-12-14 ялуу угсрах	ш	2
9	Ширмэн таг угсрах	ш	2
10	Худгийн скоб төмөр суулгах	тн	0.044

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

11	Модон таг угсрах	м2	1.16
12	Модон таг будах	м2	1.16
13	Худгийн ханын гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	64
14	Ган бөмбөлгөн хаалт d=150мм байрлуулах	ш	2
15	Ган бөмбөлгөн хаалт d=50мм байрлуулах	ш	1
16	Яндан хоолойд ган штуцер суулгах 50мм	ш	6
17	Ус буулгагч d=25мм тавих	ш	2
18	Ус буулгагч d=50мм тавих	ш	4
19	Шилжвэр ф150/125	ш	2
20	Дулааны худгийн оролт гаралтын нүхийг битүүлж дулаалах	м2	0.8
21	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	12.73

ДХ-8 ДУЛААНЫ ХУДГИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	1.156
2	Бетон дэвсгэр ул хийх	м3	0.73
3	Худгийн бетон хана цутгах	м3	11.6
4	ДХ-ийн дам нуруу цутгах	м3	0.4
5	Худгийн хучилтын хавтан угсрах П-3,П-3а, ПО-2	ш	6
6	Төмөр бетонон цагираг КС7-2-1, КО7-1-1 угсрах.	ш	2
7	ДЯ15-38-22 ялуу угсрах	ш	2
8	Я15-12-14 ялуу угсрах	ш	2
9	Ширмэн таг угсрах	ш	2
10	Худгийн скоб төмөр суулгах	тн	0.044
11	Модон таг угсрах	м2	1.16
12	Модон таг будах	м2	1.16
13	Худгийн ханын гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	64
14	Ган бөмбөлгөн хаалт d=125мм байрлуулах	ш	2
15	Ган бөмбөлгөн хаалт d=50мм байрлуулах	ш	1
16	Яндан хоолойд ган штуцер суулгах 50мм	ш	5
17	Ус буулгагч ф25мм тавих	ш	1
18	Ус буулгагч ф40мм тавих	ш	2
19	Хий авагч ф15	ш	1
20	Хий авагч ф25	ш	2
21	Дулааны худгийн оролт гаралтын нүхийг битүүлж дулаалах	м2	0.8
22	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	12.73

ДХ-9 ДУЛААНЫ ХУДГИЙН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	1.156
2	Бетон дэвсгэр ул хийх	м3	0.73
3	Худгийн бетон хана цутгах	м3	11.6
4	ДХ-ийн дам нуруу цутгах	м3	0.4
5	Худгийн хучилтын хавтан угсрах П-3,П-3а, ПО-2	ш	6
6	Төмөр бетонон цагираг КС7-2-1, КО7-1-1 угсрах.	ш	2
7	ДЯ15-38-22 ялуу угсрах	ш	2
8	Я15-12-14 ялуу угсрах	ш	2
9	Ширмэн таг угсрах	ш	2
10	Худгийн скоб төмөр суулгах	тн	0.044
11	Модон таг угсрах	м2	1.16
12	Модон таг будах	м2	1.16
13	Худгийн ханын гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	64
14	Ган бөмбөлгөн хаалт d=125мм байрлуулах	ш	2
15	Ган бөмбөлгөн хаалт d=50мм байрлуулах	ш	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

16	Яндан хоолойд ган штуцер суулгах 50мм	ш	6
17	Ус буулгагч ф25мм тавих	ш	1
18	Ус буулгагч ф40мм тавих	ш	2
19	Хий авагч ф15	ш	1
20	Хий авагч ф25	ш	2
21	Дулааны худгийн оролт гаралтын нүхийг битүүлж дулаалах	м2	0.8
22	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	12.73
ДХ-10 ДУЛААНЫ ХУДГИЙН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	1.156
2	Бетон дэвсгэр ул хийх	м3	0.73
3	Худгийн бетон хана цутгах	м3	11.6
4	ДХ-ийн дам нуруу цутгах	м3	0.4
5	Худгийн хучилтын хавтан угсрах П-3,П-3а, ПО-2	ш	6
6	Төмөр бетонон цагираг КС7-2-1, КО7-1-1 угсрах.	ш	2
7	ДЯ15-38-22 ялуу угсрах	ш	2
8	Я15-12-14 ялуу угсрах	ш	2
9	Ширмэн таг угсрах	ш	2
10	Худгийн скоб төмөр суулгах	тн	0.044
11	Модон таг угсрах	м2	1.16
12	Модон таг будах	м2	1.16
13	Худгийн ханын гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	64
14	Ган бөмбөлгөн хаалт d=65мм байрлуулах	ш	2
15	Ган бөмбөлгөн хаалт d=50мм байрлуулах	ш	1
16	Яндан хоолойд ган штуцер суулгах 50мм	ш	9
17	Ус буулгагч d=25мм тавих	ш	3
18	Хий авагч ф15	ш	3
19	Отвод 90 ф65	ш	2
20	Отвод 90 ф50	ш	1
21	Дулааны худгийн оролт гаралтын нүхийг битүүлж дулаалах	м2	0.8
22	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	12.73
КОМПЕНСАТОРЫН НИШ 1-Н АЖИЛ 4 КОМ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	6
2	Нишийн бетон хана цутгах	м3	5.824
3	Бетон дэвсгэр ул хийх	м3	5.78
4	Компенсаторын дамнуруу угольник төмөр тавьж угсрах	тн	0.248
5	КН-ийн т/б хавтан тавих ГСХ-9	ш	16
6	КН-ийн т/б хавтан тавих ГСХ-7	ш	56
7	Ханын гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	25.74
8	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	11.604
КОМПЕНСАТОРЫН НИШ 2-Н АЖИЛ 4 КОМ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	4.61
2	Нишийн бетон хана цутгах	м3	4.48
3	Бетон дэвсгэр ул хийх	м3	4.44
4	Компенсаторын дамнуруу угольник төмөр тавьж угсрах	тн	0.4
5	КН-ийн т/б хавтан тавих ГСХ-9	ш	16
6	КН-ийн т/б хавтан тавих ГСХ-7	ш	27
7	Ханын гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	19.8
8	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	8.92
ЭРГЭЛТИЙН ӨНЦГИЙН АЖИЛ 90 - 5КОМ			

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	2.33
2	200 мм зузаантай ЭӨ-ийн бетон хана цутгах	м3	2.34
3	Бетон дэвсгэр ул хийх	м3	2.2
4	Эргэлтийн өнцөгт дамнуруу угольник төмөр тавьж угсрах	тн	0.085
5	ЭӨ-ийн хучилтын хавтан угсрах ГСХ-9	ш	15
6	Ханын гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	10.8
7	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	4.54
ЭРГЭЛТИЙН ӨНЦГИЙН АЖИЛ 132 - 2КОМ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	1.08
2	200 мм зузаантай ЭӨ-ийн бетон хана цутгах	м3	1.06
3	Бетон дэвсгэр ул хийх	м3	1.152
4	Эргэлтийн өнцөгт дамнуруу угольник төмөр тавьж угсрах	тн	0.034
5	ЭӨ-ийн хучилтын хавтан угсрах ГСХ-9	ш	6
6	Ханын гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	5.3
7	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	2.212
ДУЛААНЫ СУВГИЙН АЖЛУУД /ОЦ1- ОЦ-27/			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Элсэн дэвсгэр дулааны сувгийн доор хийх	м3	127.4
2	1200х500-тай сувгийн бетон бэлтгэл хийх В7.5	м3	114.7
3	1200х500-тай сувгийн 200 мм зузаантай сувгийн бетон хана цутгах В20	м3	127.4
4	Сувгийн хучилтын хавтан угсрах Л7х /2970х1450х120h/	ш	213
5	Сувгийн бетонон ханын гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	1561.1
6	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	242.1
ШУГАМ ХООЛОЙН УГСРАЛТ, ОНЦЛОХ ЦЭГ 1-9 /ТРАССЫН УРТ 202.6/			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гарцгүй сувагт яндан хоолой угсрах ф219х4.5	км	0.432
2	Цайрдсан ган яндан ф50	км	0.214
3	Яндан хоолойн гадаргууд зэврэлтээс хамгаалах лакаар будах	м2	330.7
4	Яндан хоолойд полиуретан дулаалга хийх , d=200 мм	м2	297.1
5	Яндан хоолойд полиуретан дулаалга хийх , d=50 мм	м2	33.6
6	П хэлбэрийн компенсатор бэлдэж угсрах d=219 мм	ш	2
7	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих ф219мм	ш	6
8	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих ф50мм	ш	3
9	Хоолойн гулсах тулгуур угсрах ф219	тн	3.49
10	Хоолойн гулсах тулгуур угсрах ф57	тн	0.216
11	Дамжуулах хоолойн бетон тулгуур дээр суурилуулах үл хөдлөх тулгуур бэлтгэх	тн	0.182
12	Тулгуурын төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	3.888
13	Тулгуурын төмөр хийц хар лакаар будах	тн	3.888
14	Бетон дэр угсрах ОП-3	ш	151
ШУГАМ ХООЛОЙН УГСРАЛТ, ОНЦЛОХ ЦЭГ 9-17 /ТРАССЫН УРТ 210/			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гарцгүй сувагт яндан хоолой угсрах ф159х4.5	км	0.438
2	Цайрдсан ган яндан ф50	км	0.219
3	Яндан хоолойн гадаргууд зэврэлтээс хамгаалах лакаар будах	м2	253.1
4	Яндан хоолойд полиуретан дулаалга хийх , d=150 мм	м2	218.68
5	Яндан хоолойд полиуретан дулаалга хийх , d=50 мм	м2	34.383
6	П хэлбэрийн компенсатор бэлдэж угсрах d=150 мм	ш	6

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

7	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих ф150мм	ш	4
8	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих ф50мм	ш	2
9	Дамжуулах хоолойн бетон тулгуур дээр суурилуулах үл хөдлөх тулгуур бэлтгэх	тн	0.136
10	Хоолойн гулсах тулгуур угсрах ф159	тн	0.36
11	Хоолойн гулсах тулгуур угсрах ф57	тн	0.219
12	Тулгуурын төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	0.715
13	Тулгуурын төмөр хийц хар лакаар будах	тн	0.715
14	Бетон дэр угсрах ОП-3	ш	161

ШУГАМ ХООЛОЙН УГСРАЛТ, ОНЦЛОХ ЦЭГ 17-23 /ТРАССЫН УРТ 187.4/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гарцгүй сувагт яндан хоолой угсрах ф133х4,0	км	0.394
2	Цайрдсан ган яндан ф50	км	0.202
3	Яндан хоолойн гадаргууд зэврэлтээс хамгаалах лакаар будах	м2	196.2
4	Яндан хоолойд полиуретан дулаалга хийх , d=125 мм	м2	164.5
5	Яндан хоолойд полиуретан дулаалга хийх , d=50 мм	м2	31.7
6	П хэлбэрийн компенсатор бэлдэж угсрах d=133 мм	ш	6
7	Дамжуулах хоолойн бетон тулгуур дээр суурилуулах үл хөдлөх тулгуур бэлтгэх	тн	0.136
8	Хоолойн гулсах тулгуур угсрах ф133	тн	0.732
9	Хоолойн гулсах тулгуур угсрах ф57	тн	0.201
10	Тулгуурын төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	1.069
11	Тулгуурын төмөр хийц хар лакаар будах	тн	1.069
12	Бетон дэр угсрах ОП-3	ш	155

ШУГАМ ХООЛОЙН УГСРАЛТ, ОНЦЛОХ ЦЭГ 23-27 /ТРАССЫН УРТ 37.2/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гарцгүй сувагт яндан хоолой угсрах ф133х4,0	км	0.075
2	Гарцгүй сувагт яндан хоолой угсрах ф76х3.5	км	0.0035
3	Цайрдсан ган яндан ф50	км	0.037
4	Яндан хоолойн гадаргууд зэврэлтээс хамгаалах лакаар будах	м2	37.967
5	Яндан хоолойд полиуретан дулаалга хийх , d=125 мм	м2	31.322
6	Яндан хоолойд полиуретан дулаалга хийх , d=65 мм	м2	0.835
7	Яндан хоолойд полиуретан дулаалга хийх , d=50 мм	м2	5.81
8	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих ф125мм	ш	2
9	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих ф50мм	ш	1
10	Дамжуулах хоолойн бетон тулгуур дээр суурилуулах үл хөдлөх тулгуур бэлтгэх	тн	0.09
11	Хоолойн гулсах тулгуур угсрах ф133	тн	0.1416
12	Хоолойн гулсах тулгуур угсрах ф57	тн	0.036
13	Тулгуурын төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	0.2676
14	Тулгуурын төмөр хийц хар лакаар будах	тн	0.2676
15	Бетон дэр угсрах ОП-3	ш	29

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

АРИУТГАХ ТАТУУРГЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.65м3 багтаамжтай шанагат экскаватороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	108.81
2	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	8.19
3	Шуудууны ёроолыг гараар тэгшлэх	м2	33
4	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	3.3
5	100 мм голчтой дулаалгатай полиэтилен хоолойг угсрах	м	20
6	Яндан хоолойд полиуретан дулаалга хийх , ф100мм	м2	6.28
7	Дулаалгатай яндан хоолойг шигшсэн шороогоор хучиж дулаалах	м3	25.5
8	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 3-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	88.2
9	Хуурай хөрсөнд 1000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй худаг угсрах	ш	1
10	Чулуу, тоосго, бетонон ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	31.4
11	Хуурай хөрсөнд Эколос-Топас угсрах	ш	1

Тоног төхөөрөмжийн жагсаалт

№	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж Үнэ	Нийт Үнэ /НӨАТ-гүй/
Ариутгах татуурга					
1	Эколос Топас 150	ком	1	115,000,000.00	115,000,000
	Хэсгийн дүн				**115,000,000**

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

15 КВ-ЫН ЦДАШ-ЫН УГСРАЛТЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Тулгуурын нүх механизмаар ухах	м3	2.08
2	Тулгуурын нүх гараар ухах	м3	0.258
3	Тулгуурын нүх механизмаар булах	м3	1.93
4	Газардуулгын шуудууг ухах	м3	2.8
5	Газардуулгын шуудууг булах	м3	2.7
6	15 кВ-ын тулгуурын шонгийн нүхний цэгийг тэмдэглэж гадас зоох	1тулгуур	7
7	Дамартай утас, тросыг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тонн	1.36
8	Шугамын арматурыг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тонн	0.171
9	Төмөр бетон шон ба хөндлөвчийг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тонн	8.86
10	15кВ-ын цдаш-ын салбарлалтын төмөр бетон анкер тулгуур СА10-1	1 тулгуур	1
11	15кВ-ын цдаш-ын дундын тулгуур Д10-2	1 тулгуур	2
12	15кВ-ын цдаш-ын төгсгөлийн төмөр бетон анкер тулгуур А10-1	1 тулгуур	2
13	15 кВ-ын цдаш-ын өнцгийн тулаастай төмөр бетон тулгуур угсарч босгох ӨА10-1	1 тулгуур	1
14	15 кВ-ын хө.ца голчтой, пластмасан туузан тусгаарлагчтай, хоёр ган туузан хуягтай өндөр температурт тэсвэртэй кабель 3х70кв.мм	км (3 утас)	0.08
15	15 кВ-ын 3 х 70 кв.мм кабелд төгсгөлийн муфт тавих	ком	2
16	Хөнгөнцагаан гантай сип утас ф50, СИП-1х50	км	1
17	10кВ-ын ухаалаг реклоузер таслуур угсрах	1 ком	1
18	15 кВ-ын агаарын шугамын хуурай салгуурыг тулгуурт угсрах РЛНД-1-10-200 У1	ширхэг	1
19	15 кВ-ын хүчдэлтэй шугамд шаттай машины тусламжтайгаар цэнэг шавхагчийг угсрах	1 иж бүр	3
20	Ухаалаг электрон тоолуур угсрах	ком	1
21	12мм хүртэл голчтой бөөрөнхий газардуулгын 10м хүртэл урттай шинийг сунгаж шуудуунд тавих	м	40
22	Кабелийн хамгаалалтын тууз 250мм	м	10
23	Ган хоолой суулгах д-159 мм	м	6
24	Кабелийн заагч тэмдэг тавих	1 ш	5
25	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	80
26	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	80

1Х250 КВА КТПН-ИЙН КАБЕЛИЙН ОРУУЛГА

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	15кВ-ын цдаш-ын төгсгөлийн төмөр бетон анкер тулгуур А10-1	1 тулгуур	1
2	15 кВ-ын хө.ца голчтой, пластмасан туузан тусгаарлагчтай, хоёр ган туузан хуягтай өндөр температурт тэсвэртэй кабель 3х70кв.мм	км (3 утас)	0.03
3	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	30
4	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	30

250 КВА ТРАНСФОРМАТОРЫН ЧАДАЛТАЙ ДЭД ӨРТӨӨ БАРИХ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дэд өртөөний газардуулгын шуудуу, суурийн нүх гараар ухах	м3	12
2	Эргүүлж булах	м3	6
3	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	ш	23
4	40*4мм огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	м	80
5	Дэд өртөөний бетон суурь цутгах	м3	9
6	Хөрсийг хайргаар нягтруулж дэвсгэр үе хийх	м3	6

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

7	250 кВА чадалтай иж бүрэн дэд өртөө гадаа байрлуулж угсрах	иж бүрэн	1
8	250 кВА чадалтай хүчний трансформатор угсрах	ш	1
9	Хашааны суурийн нүх гараар ухах	м3	0.4
10	КТПН-ийн бетон суурь цутгах b20	м3	0.3
11	Хашааны төмөр хийц угсрах	тн	0.35
12	Хашааны төмөр хийц 2 удаа будах	тн	0.35
13	Төмөр карказтай төмөр утсан торон ханыг засах	м2	53
14	Төмөр гадаргууг хөрсжүүлэлт хийх	м2	53
15	Төмөр гадаргууг будгаар будах	м2	53
16	Хаалганы нугас хийх	хос	2
17	Хаалганд цоож суулгах	ш	1
18	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	9.3
0.4КВ-ЫН КАБЕЛ ТАТАХ АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.65м3 багтаамжтай шанагат экскаватороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	24.4
2	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	1.88
3	90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	22
4	АВВБ 3х120+1х70 мм2 кабелийг шуудуунд сунгах	м	100
5	Кабелийн тулгуурт тавих төгсгөлийн муфт тавих GUSt-01/4*120/1000	ш	4
6	Ган хоолой суулгах д-100 мм	м	4
7	Кабелийн хамгаалалтын тууз 250мм	м	15
8	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	100
9	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	100

Тоног төхөөрөмжийн жагсаалт

№	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж Үнэ	Нийт Үнэ /НӨАТ-гүй/
Гадна цахилгаан					
1	250 кВа иж бүрэн дэд өртөө	ком	1	12,668,179.00	12,668,179
2	15/0.4ква-н 250ква чадалтай хүчний трансформатор	ком	1	18,540,000.00	18,540,000
3	Реклоузер 10кв, 400А УХЛ1	ком	1	12,500,000.00	12,500,000
	Хэсгийн дүн				**43,708,179**

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАДНА ХОЛБОО

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Өрмийн машинаар 3 зэргийн гэсгэлэн хөрсийг 300мм хүртэл голчтой өрөмдөх	1 нүх	18
2	Шуудуу хүнхээл нүхийг 3-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	5.5
3	Төмөр бетон дан багана босгох УКШ-9	1 шон	10
4	Төмөр бетон тулгууртай багана УКШ-9	1 шон	4
5	12 core -ийн агаарын трасстай өндөр хурдны шилэн кабель агаараар татах	100м	5
6	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж fdf	1шир-хэг	1
7	Агаарын баганын тоноглол /кабель хавчигч/	ш	10
8	Барилгын хананд бэхлэх төхөөрөмж	ш	2
9	Олон хосын тосон шахалттай сувагчлалын кабель сүвлэх JF 50x2x0.4мм	1км	0.5
10	Төгсгөлийн төхөөрөмж DP 10*2	ш	1
11	Төмөр утас ф10	м	6