

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Барилга барих талбайг 90 морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	481.87
2	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	464.27
3	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	34.94
4	Эргэн булалтын шороог автосамосвалд ачиж авчрах	м3	113.88
5	90 морины хүчтэй бульдозероор 3-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	96.79
6	Шуудуу хүнхээл нүхийг 3-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	17.08
7	15см зузаан үеэр өндөр бүтээмжтэй хийн доргиурт индүүгээр нэг удаагийн явалтаар нягтруулах	м3	113.88
СУУРИЙН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Д-601-650 мм голчтой цооног IV зэргийн хөрсөнд өрөмдөх	м	640
2	Өрөмдсөн цооногт 2.0м3 эзэлхүүнтэй төмөр бетон гадас суулгах	м3	212.8
3	Бетон бэлтгэл хийх в10	м3	37.28
4	Төмөр бетон хавтгай хавтан суурь цутгах В30	м3	559.96
5	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	-43.11
6	Суурийн гаргалгаа арматур	тн	6.1
7	D=100мм голчтой хөргөлтийн ган яндан угсрах	м	516
8	Ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	91.62
9	Хөргөлтийн ган яндан хоолойнд налархайжуулсан бетон шахах	м3	16.2
МЕТАЛЛ ХИЙЦИЙН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Арматуран холбоотой анкерын боолт суулган бетондох	тн	1.14264
2	Металл хийц угсрах /Багана/	тн	39.90993
3	Металл хийц угсрах /Боолт/	тн	0.36452
4	Металл хийц угсрах /Босоо холбоос/	тн	1.70481
5	Металл хийц угсрах /Дамнуруу/	тн	10.60527
6	Металл хийц угсрах /Хэвтээ холбоос/	тн	2.06015
7	Металл хийц угсрах /Дээврийн С дамнуруу/	тн	1.75588
8	Металл хийц угсрах /Ханын С дамнуруу/	тн	7.03329
9	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	64.57649
10	Төмөр хийц 2 удаа будах	тн	64.57649
11	Металл хийц угсрах /Шат/	тн	7.5394
12	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	7.5394
13	Төмөр хийц 2 удаа будах	тн	7.5394
МЕТАЛЛ ХИЙЦИЙН АЖИЛ/ДОТОР БАРИЛГА/			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Металл хийц угсрах /квадрат/	тн	3.1708
2	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	3.1708
3	Төмөр хийц 2 удаа будах	тн	3.1708
ЦУТГАЛТЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хучилтын жижиг төмөр эдлэлүүд хийх	м2	82.19
2	Металл хийц угсрах /Тээглүүр/	тн	0.0895
3	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	0.0895
4	Төмөр бетон хучилт цутгах В30	м3	21.63
5	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	3.75219
ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

1	Гипсэн дотор хана угсрах	м2	76.51
ДЭЭВРИЙН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Чулуун хөвөн дулаалгатай төмөр сендвич хавтангаар дээвэр хийх	м2	320
ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Чулуун хөвөн дулаалгатай төмөр сендвич хавтангаар барилгын гадна хана хийх	м2	1022.13
2	Цоколийн хана ус тусгаарлагчийг 1 үе хар цаас нааж хийх	м2	100.91
3	Цоколийн хана хөөсөнцөрөөр дулаалах б-150мм	м2	100.91
4	Цоколийн хана 1/2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх	м2	100.91
5	Цоколийн хананд тортой шавардлага гараар сайн чанартай шавардах	м2	100.91
6	Цоколийн хана гоёлын эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	100.91
ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Вакум цонх угсрах 3 давхар шиллэгээтэй	м2	44.31
2	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	44.31
3	Металл хаалга усрах	м2	13.9
4	Металл хаалга 4200x4300 усрах	м2	18.06
5	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	31.96
6	Хаалганд бариултай цоож суулгах	ш	6
ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хөөсөнцөр дулаалгатай төмөр сендвич хавтангаар дотор өрөөний хучилт хийх	м2	42.59
2	Дотор тоосго ба бетон ханыг цементэн зуурмагаар гараар өндөр чанартай шавардах	м2	66.75
3	Хананд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	219.77
4	Эмульсэн будгаар шавардсан ханыг 100 % багсаар будах	м2	219.77
5	Төмөр сараалжин хайс хийж угсрах	ү/м	98.3
6	Төмөр хайс тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.78
ШАЛНЫ АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шаланд мембранаар ус тусгаарлалт хийх	м2	391.03
2	20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх	м2	253.26
3	Шаланд 1 үе шаваасан ус тусгаарлалт хийх	м2	391.03
4	Бетон тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх	м2	3611.5
5	Бетон шаланд точилон өнгөлгөө хийх 2-3 удаа	м2	253.26
6	Шалыг ероху резинэн будгаар будах б-5мм	м2	32.93
7	Шалыг ероху резинэн будгаар будах б-10мм	м2	220.33
8	Шаланд хар цаасаар 1 үе тусгаарлалт хийх	м2	33.54
9	30мм зузаан бетон хучаас хийх	м2	33.54
10	Бетон хучаасын зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх ба хасах	м2	120
11	Металл тавцан угсрах	м2	96.23
12	Металл тавцангийн гадаргууг зэврэлтээс хамгаалах ростекс суурь будгаар будах /багсаар/	м2	96.23
БУСАД АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Өрөөний номер, хаяг, таних тэмдэг тавих	иж бүр	20
2	Довжоо болон гадна шатны төмөр бетон гишгүүрийн хамт цутгах В20	м3	1.91
3	Довжоонд хальтардаггүй барзгар гадаргуутай чулуун хавтан наах	м2	5.2
4	Хаявч цутгах В20	м3	6.85

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

5	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	12.38
ТОНОГЛОЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Сандал суурилуулах	ш	3
2	Хогийн сав суурилуулах	ш	2
3	Том ангилдаг хогийн сав хогийн цэгт суурилуулах	ш	1
4	Гадна талбайд галын сарайг тоноглолын хамт тавих	КОМ	1
5	Бэлэн саравч байрлуулах	1ш	1

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ХАЛААЛТ, АГААР СЭЛГЭЛТ АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	60
2	D=40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	15
3	Яндан хоолойн дулаалга ф32мм	м2	6.03
4	Яндан хоолойн дулаалга ф40мм	м2	1.88
5	Зэврэлтээс хамгаалах түрхлэг түрхэх	м2	7.91
6	Дулаалгын гадаргууг туузаар ороох	м2	7.91
7	Агаар халаагч Q=16.2кВт, L=2800м3/ц	ш	3
8	Ус Юүлэгч хаалт d=25мм байрлуулах	ш	6
9	Таслах хаалт Ф32мм	ш	6
10	Автомат хаалт угсрах д32	ш	3
11	Хий авагч тавих D=15мм	ш	3
12	D=32мм голчтой уян хоолой угсрах	м	6
13	400 мм голчтой дерлектор угсрах	ш	4
АГААР СЭЛГЭЛТ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Зөөлөн холбоос 400х400	ш	1
2	Зөөлөн холбоос 250х250	ш	1
3	Агаар сорох сэнс L=9400м3/ц , 4000Па 380В, 5.5кВт	ш	1
4	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 800х400	м2	28.8
5	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 500х500	м2	6
6	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 600х600	м2	1.2
7	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой Ф400мм	м2	0.63
8	Тохируулгатай салхивчийн тор 800х500 суулгах	ш	3
9	Агаар оруулах салхивчийн тор 600х600 суулгах	ш	1
10	Гар ажиллагаатай хавхлага 600х600	ш	1
ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ган яндан хоолойн голч d=150мм угсрах	м	2.1
2	Зэврэлтээс хамгаалах түрхлэг түрхэх	м2	0.99
3	Бөмбөлгөн хаалт Ф32мм	ш	6
4	Бөмбөлгөн хаалт Ф40мм	ш	2
5	Ус Юүлэгч хаалт Ф25мм байрлуулах	ш	8
6	Ус Юүлэгч хаалт Ф40мм байрлуулах	ш	2
7	Балансын хаалт CNT d=40мм байрлуулах	ш	2
8	Балансын хаалт CNT d=32мм байрлуулах	ш	6
9	Манометр	ш	8
10	Термометр	ш	8

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ЦЭВЭРЛЭГЭЭНЭЭС ГАРГАСАН УС ЗАЙЛУУЛАХ ШУГАМЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Цайрдсан ган хоолой Ф108мм голчтой угсрах	м	20
2	Ган отвод Ф100мм	ш	5
3	Тэгш гуравлагч угсрах Ф125х100х125мм	ш	1
4	Ган хоолойд трап Ф150 холбох	1ш	10
5	Таслах хаалт голч d=150мм байрлуулах	ш	1
6	Таслах хаалт голч d=100мм байрлуулах	ш	3
7	Үл буцах хаалт голч d=100мм байрлуулах	ш	3
8	Үл буцах хаалт голч d=150мм байрлуулах	ш	1
9	Цэвэрлэгээнээс гарсан ус шахах насос Q=75.6м3/ц, h=20.м, P=30кВт, 400В, /65QV-NP-SP/	ком	2
ДЭЭВРИЙН БОРООНЫ УС ЗАЙЛУУЛАХ АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Цайрдсан төмөр хоолой Ф 150мм	м2	28.26
ЦЭВЭРЛЭГЭЭНИЙ УСНЫ ШУГАМЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Ус хангамжийн цайрдсан ган хоолой угсрах Ф42х3.5мм	м	35
2	Ус хангамжийн цайрдсан ган хоолой угсрах ф108х4мм	м	10
3	Ус хангамжийн цайрдсан ган хоолой угсрах Ф159х4.0мм	м	25
4	Ф32мм голчтой бөмбөлгөн хаалт угсрах	ш	2
5	Ф40мм голчтой бөмбөлгөн хаалт угсрах	ш	2
6	Ф32мм уян хоолой 20м	м	40
ЦЭВЭР УСНЫ ШУГАМЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Цайрдсан ган хоолой D=76мм голчтой угсрах	м	45
2	Ган отвод Ф65мм	ш	15
3	Ф65мм голчтой бөмбөлгөн хаалт угсрах	ш	3
4	Яндан хоолойг усаар шахаж шалгах	м	45
5	Галын кран голч d=65мм тавих	ком	4

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ДОТОР ЦАХИЛГААН			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хамгаалагдсан LED гэрэлтүүлэгч таазанд угсрах 24Вт IP44	ш	5
2	Хамгаалагдсан LED гэрэлтүүлэгч таазанд угсрах 24Вт IP20	ш	4
3	Хамгаалагдсан LED гэрэлтүүлэгч хананд угсрах 24Вт IP44	ш	31
4	"EXIT" бичигтэй гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	2
5	Хамгаалагдсанн 1 туйлт унтраалга угсрах 15А IP44	ш	10
6	Хамгаалагдсанн 2 даралтат унтраалга угсрах 15А IP44	ш	1
7	Унтраалга розетканы далд тавих хайрцаг тавих	ш	11
8	Утас салбарлах хайрцаг тавих	ш	11
9	3х2.5мм ² хүртэл огтлолтой нэг ба олон судастай нэгдсэн 1 бүрээстэй 1-р утсыг сүвлэх	м	860
10	5х4мм ² хүртэл огтлолтой нэг ба олон судастай нэгдсэн 1 бүрээстэй 1-р утсыг сүвлэх	м	5
11	5х4мм ² хүртэл огтлолтой кабелийг үргэлжилсэн бэхэлгээтэй сунгах	м	15
12	5х6мм ² хүртэл огтлолтой нэг ба олон судастай нэгдсэн 1 бүрээстэй 1-р утсыг сүвлэх	м	20
13	5х16мм ² хүртэл огтлолтой нэг ба олон судастай нэгдсэн 1 бүрээстэй 1-р утсыг сүвлэх	м	80
14	5х16 мм ² кабелийг бүтээцээр үргэлжилсэн бэхэлгээтэй сунгах	м	600
15	Гэрэлтүүлгийн самбар угсрах /1402-PDB-01/ 1000х800х300мм IP54	ш	1
16	Засварын самбар угсрах /1402-MP-01/ 1000х800х300мм IP54	ширхэг	1
17	Засварын самбар угсрах /1402-MP-02/ 1000х800х300мм IP54	ширхэг	1
18	Засварын самбар угсрах /1402-MP-03/ 1000х800х300мм IP54	ширхэг	1
19	Засварын самбар угсрах /1402-MP-04/ 1000х800х300мм IP54	ширхэг	1
20	2.5 мм ² хүртэл огтлолтой 4 судастай кабельд лент хэрэглэж хуурай үзүүрлэгээ хийх	ш	14
21	4-6 мм ² хүртэл огтлолтой 7 судастай кабельд лент хэрэглэж хуурай үзүүрлэгээ хийх	ш	4
22	0.4 кв-ын 5 судастай 16мм ² хүртэл огтлолтой кабельд лент хэрэглэж хуурай үзүүрлэгээ хийх	ш	22
23	2.5мм ² хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	40
24	4мм ² хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	8
25	6мм ² хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	60
26	16мм ² хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	90
27	20мм хүртэл голчтой ган хоолойг багана, төмөр бүтээцэд төдүүлээр бэхэлж угсрах	1 м хоолой	800
28	100мм ² хүртэл хөндлөн огтлолтой туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг барилгын хананд буудаж бэхлэх	м	510
29	160мм ² хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	м	310
30	25 мм голчтой бөөрөнхий төмөр газардуулагчийг цооног өрөмдөх машинаар зоох	ш	20
31	12 мм хүртэл голчтой бөөрөнхий төмрөөр хийсэн аянга хүлээн авагчийн буултыг бүтээцэд гагнаж угсрах	м	390
32	8 мм хүртэл голчтой бөөрөнхий төмрөөр хийсэн аянгын тор угсрах	м	460
33	Механизмаар газардуулгын хөрсийг ухаж овоолох	м3	63.15
34	Газардуулгын шуудуу гараар засаж ухах	м3	1.95
35	Механизмаар хүнхээл ба шуудууг булах	м3	55.34
36	Шуудууг гараар эргүүлж булах	м3	9.76
0.4КВ-ЫН КАБЕЛИЙН АЖИЛ /ТЕХНОЛОГИЙН ХЭСЭГ/			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Cu/XLPE/PVC 5х4 мм ² кабелийг бүтээцэд үргэлжилсэн бэхэлгээтэй сунгах	м	115
2	Cu/XLPE/PVC 5х6мм ² кабелийг яндан хоолойд сүвлэж тавих	м	140

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

3	Cu/XLPE/PVC 5x6 мм ² кабелийг бүтээцэд үргэлжилсэн бэхэлгээтэй сунгах	м	1860
4	Cu/XLPE/PVC 5x16мм ² кабелийг яндан хоолойд сүвлэж тавих	м	20
5	Cu/XLPE/PVC-0.6/1 5x240 мм ² кабелийг бүтээцэд үргэлжилсэн бэхэлгээтэй сунгах	м	80
6	4-6 мм ² хүртэл огтлолтой 7 судастай кабельд лент хэрэглэж хуурай үзүүрлэгээ хийх	ш	40
7	0.4 кв-ын 4 судастай 16мм ² хүртэл огтлолтой кабельд лент хэрэглэж хуурай үзүүрлэгээ хийх	ш	2
8	0.4 кв-ын 240мм ² хүртэл огтлолтой кабельд лент хэрэглэж хуурай үзүүрлэгээ хийх	ш	2
9	4мм ² хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	8
10	6мм ² хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	190
11	16мм ² хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	10
12	240мм ² хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	20
13	20мм хүртэл голчтой ган хоолойг угсарч бэхлэх	1 м хоолой	600
14	Кабелийн төмөр тавиурыг 200x100x2000мм төмөр бүтээцийн хамт бэхлэх	ш	22
15	Кабелийн төмөр тавиурыг 300x100x2000мм төмөр бүтээцийн хамт бэхлэх	ш	22
16	Кабелийн төмөр тавиурыг 400x100x2000мм төмөр бүтээцийн хамт бэхлэх	ш	63
17	Кабелийн төмөр тавиурыг 600x100x2000мм төмөр бүтээцийн хамт бэхлэх	ш	143
18	Кабелийн төмөр босоо тавиурыг 400x100x2000мм төмөр бүтээцийн хамт бэхлэх	ш	12
19	Кабелийн төмөр босоо тавиурыг 600x100x2000мм төмөр бүтээцийн хамт бэхлэх	ш	22
20	Кабелийн тавиурын булан 200x400мм бэхлэх	ш	3
21	Кабелийн тавиурын булан 400x400 бэхлэх	ш	2
22	Кабелийн тавиурын булан 600x600 бэхлэх	ш	4
23	T хэлбэрийн салаалагчийг 400x400x400мм бэхлэх	ш	4
24	T хэлбэрийн салаалагчийг 600x600мм бэхлэх	ш	2

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ТЕЛЕФОН СҮЛЖЭЭ КОМПЬЮТЕРИЙН СҮЛЖЭЭНИЙ АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хэрэглэгчийн розетка тоосгон хананд суурилуулах	ш	1
2	Сүлжээний сэлгэгч свич /захиалагч/	ш	1
3	Хувиргагч /модуль/ 10Г	ш	2
4	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж ПДП-8 коре	ш	1
5	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бурхуултэй 4 судастай утас тавих UTP CAT.6 0.5мм	100м	0.4
6	Дотор зориулалтын шилэн кабель 3м	100м	0.06
7	Олон хосын кабелийг хэрэглэгчтэй холбох телефоны хуваарилах хайрцаг /ПЭ суурьтай/ DP-20x2	ш	1
ГАЛЫН ДОХИОЛОЛЫН СИСТЕМ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	2-с багагүй чиглэл хянах, залгах Галын дохиоллын хүлээн авах станц, бүсийн хяналтын самбарын хамт угсрах	ш	1
2	Утаа мэдрэх хэт улаан туяаны үүсгэгчтэй галын дохиоллын мэдээлэгч хэрэгслийг угсрах	ш	3
3	Дулаан мэдрэх хэт улаан туяаны үүсгэгчтэй галын дохиоллын мэдээлэгч хэрэгслийг угсрах	ш	3
4	Дөлний мэдээлэгч /хаяглагддаг 90 өнцгөөр 30м зайг хамгаалах/	ш	10
5	Гараар удирдах галын дохиоллын гар мэдээлэгч /телефон утасны холбогчтой/	ш	3
6	90 дб чадалтай тугшуурийн дуут дохио гэрэл хосолсон	ш	3
7	Тогтмол хүчдэлийн тэжээлийн блок, нөөц батерейн хамт	ш	1
8	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бурхуултэй 8 судастай утас тавих 1*2*2,0мм	100м	3
9	Сүлжээний карт байрлуулах рс-485	шир	1
10	Оролт гаралтын модуль суурилуулах	1шир-хэг	10
11	Хувиргагч /модуль/ 10Г	ш	1
12	Дотор зориулалтын шилэн кабель 3м	100м	0.03
АЖИГЛАЛТ ХЯНАЛТЫН СИСТЕМЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гадна ажиллах хяналтын камерын иж бүрдэл угсрах	ш	2
2	Сүлжээний сэлгэгч свич /захиалагч/	ш	1
3	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бурхуултэй 4 судастай утас тавих UTP CAT.6 0.5мм	100м	1.5
4	Хувиргагч /модуль/ 10Г	ш	1
5	Дотор зориулалтын шилэн кабель 3м	100м	0.03
ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭХ СИСТЕМЫН АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Зарлан мэдээлэх удирдлагын станц угсрах	ш	1
2	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бурхуултэй 8 судастай утас тавих 1*2*2,5мм	100м	1.2
3	Хананд угсардаг чанга яригч угсрах спикер 15W	ш	5
4	Удирлагын микрофон	ш	1
5	Хувиргагч /модуль/ 10Г	ш	1
6	Дотор зориулалтын шилэн кабель 3м	100м	3
7	Сувагчлалаар шилэн кабель сүвлэх	1км	0.2
БУСАД АЖИЛ			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

1	Холбооны техееремжуудийн тоноглох тавиур /Rack16/ суурилуулж холбох	ш	1
2	16мм хүртэл голчтой ган хоолойг угсарч даравчтай төдүүлээр бэхлэх	1 м хоолой	550
3	20мм хүртэл голчтой ган хоолойг угсарч даравчтай төдүүлээр бэхлэх	1 м хоолой	600
4	Цахилгаан тэжээлийн шулуутгагч, гүйдэл хүчдэл баригч UPS 1kVa	шир	2
5	1*1,6мм ² хүртэл зэс утас сүвлэх	м	20
6	Кабелийн тавиур булан холбоос тогтоогчийн хамт 3м, 200мм угсрах	ком	17