

**XIII.1.1.257 “Яслийн барилга буулгаж, шинээр барих, 120 ор /Хэнтий, Хэрлэн сум, 4 дүгээр баг”  
УТ2401502569 төсөл, арга хэмжээний ажлын тоо, хэмжээ**

**01. ГАЗРЫН АЖИЛ**

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	170.9
2	Барилгын суурийн нүх гараар засч ухах	м3	11.9
3	Суурийн хажуугаар гараар шороог чигжих булах	м3	17.08
4	Суурийн хажуугаар шороо мех-аар чигжих	м3	96.8

**02. СУУРЫН АЖИЛ**

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Баганан суурийн бетон бэлтгэл хийх /В10/	м3	7
2	Бетон шахах шахуургаар Баганын 3м3 хүртэл бетон суурь цутгах В20	м3	35.8
3	Бетон баганан суурь арматурчилах	тн	3.752
4	Бетон шугаман суурь цутгах В10	м3	14.2
5	Сууринд хөөсөнцөр хавтан угсрах	м2	98.6
6	Хана ба суурийн хэвтээ ус тусгаарлагчийг 1 үе хар цаас нааж хийх	м2	96.8

**03. БАГАНА.ДАМ НУРУУ.ХУЧИЛТЫН АЖИЛ**

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон багана цутгах В-20	м3	36
2	Төмөр бетон багана арматурчилах	тн	7.862
3	Төмөр бетон дам нуруу цутгах В20	м3	85.76
4	Төмөр бетон хүчилт цутгах В-20/1-2 давхар/	м3	155.3
5	Хучилтын зөрүү арматурчилах	тн	4.45
6	Бетон парпед цутгах	м3	21.1
7	Парпед арматурчилах	тн	1.71

**04. ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ**

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гадна хөнгөн блокон хана өрөх /б-300мм/	м3	137.9
2	Дотор хамар хана өрөх /12см/	м2	960.7
3	Дотор хөнгөн блокон хана өрөх /б-20мм/	м3	16.96
4	Өрөг арматурчлах	тн	0.231
5	Ялуу угсрах Я 12.12.8	ш	1
6	Ялуу угсрах, Я15-12-14	ш	41
7	Ялуу угсрах Я18-12-14	ш	3
8	Металл рамтай хатаасан шилэн хана угсрах /3 давхар шиллэгээтэй/	м2	67.8

#### 05. ХУЧИЛТ, ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дээврийн металл хийц угсрах	тн	0.136
2	Металл хийц будах	тн	0.136
3	Фонарын Металл рамтай хатаасан шилэн хана угсрах /3 давхар шиллэгээтэй/	м2	34.35
4	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	529.4
5	Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	529.4
6	Дээврийн керамзит бетон тэгшилгээ хийх	м2	26.47
7	Хрз шахмал хавтангаар дээврийн дулаалга хийх	м2	526.5
8	Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх/тортой/	м2	529.4
9	Дараагийн 1 мм зузаан тутамд үнэлгээ 30-д нэмэх	м2	1588.2
10	Ус чийг тусгаарлагч даавуун суурьтай дээврийн уян хучилт хийх /Мембран/	м2	568.72
11	Дээвэр дээр салхивчийн тоосгон яндан өрөх	м3	4.6
12	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	529.4

#### 06. ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Төмөр бетон шат чигжиж цутгах /Дам нуруу баганын хамт/	м3	5.4
2	Шатны гишгүүрт хальтардаггүй чулуун хавтанцар наах	м2	12.6
3	Нийлмэл шатны хайс угсрах	тн	0.4
4	Шат, шатны хайс тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.4

**07. ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ**

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Барилгын 2м2 дээш талбайтай цонх угсрах/хуванцар рамтай 3 давхар шиллэгээтэй/	м2	81.6
2	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	104.4
3	Цонхны тавцан суулгах	м2	20.47
4	Дотор тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах	м2	58.21
5	Дулаалгатай гадна төмөр хаалга суулгах	ш	1
6	Гадна төмөр хаалга суулгах	ш	2
7	Ердийн нугастай шилэн хаалга угсрах /2.2м2/	1 хавтас	6
8	Модон хаалганд бариул цоож суулгах	ш	33
9	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	58.21

**08. ШАЛНЫ АЖИЛ**

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хийн нягтруулагчаар хөрсийг хайрга ба дайрган холимогоор нягтруулах /шалан доорхи/	м2	499.36
2	Шаланд ус тусгаарлагч 2 үе хийх	м2	519.03
3	Бетон шал цутгах /1-р давхрын/	м3	80.5
4	Дулаалгын хрз шахмал хавтангаар шалны дулаалга угсрах 200мм /пенopleкс/	м2	519.03
5	50мм зузаан бетон хучаас хийх/тортой/	м2	519.03
6	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	1018.39
7	Шалыг резинэн будгаар 2 удаа будах	м2	20.57
8	Шалны хавтанцарыг багсармалаар наах	м2	173.68
9	Угсармал паркетан шал шахаж хийх	м2	246.62
10	1 м2-д 4-хүртэл ширхэг чулуун хавтан дэвсэж шал хийх	м2	577.52

**09. ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ**

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гадна ханыг металл хавтанцараар дулаалгатай өнгөлөх	м2	705.8
2	Гадна хананд эрдэс хөвөн хавтангаар дулаалга хийх / 150мм/	м2	459.8

3	Гадна ханын өргө ба өнгөлгөөний 16 м хүртэл өндөр шат задалж угсрах	м2	677.6
4	Гадна хананы хаяавч (цокол)-ын хананд вааранцар хавтан наах	м2	38.72
5	Шилэн фасад угсрах	м2	10.5
6	Цонхны усны хаялага төмөр хийж угсрах	м2	20.47

#### 10. ДОТОР ЗАСЛАЛЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дотор хана шавардах	м2	1716.4
2	Хананд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	1716.4
3	Нарийн зуурмагаар бетонон тааз тэгшлэх	м2	1018.39
4	Таазанд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	1018.39
5	Ердийн нөхцөлд ажиллах төмөр каркастай гипсэн тааз угсрах	м2	401.5
6	Эмульсэн будгаар шавардсан ханыг 90 %, буун цацагчаар 10 % багсаар будах	м2	1716.4
7	Эмульсэн будгаар шавардсан таазыг 90 %, буун цацагчаар 10 % багсаар будах	м2	1018.39
8	Хананд плита наах	м2	330
9	Халаалтын радиаторын хаалт сараалж хийж угсрах	1м2	56.8

#### 11. БУСАД АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон хаяавч цутгах	м3	8.13
2	Хаяавч цементэн зуурмагаар өнгөлөх	м2	116.2
3	Гадна довжоо.пандус төмөр бетон гишгүүрийн хамт цутгах В15	м3	10.5
4	Шат, шатны төмөр хайс хийж угсрах / аврах болон гал гадна довжооны /	тн	2.6
5	Галын шатны бетон суурь цутгах В10	м3	10.7
6	Довжоо болон галын шатны хайс тосон будгаар 2 удаа будах	тн	2.6
7	Гадна шат довжоонд хальтардаггүй чулуун хавтанцар наах /гол болон туслах орцонд/	м2	54.5
8	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	14.46
9	Өрлөг шавардлагын зуурмаг бэлтгэх	м3	159.26

#### 12. ХАЛААЛТЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	85
2	D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	140
3	D=50мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	4
4	D=70мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	4
5	Халаалтын хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф16х2 мм	м	1810
6	Ган панелан радиатор угсрах/Карадо//	ш	50
7	D-15мм термостат винтель	ш	50
8	Н винтель Ф-16 мм	ш	50
9	Түгээх цуглуулах коллектор тавих /6 гаргалгаатай/ Ф-20 мм	ком	1
10	Түгээх цуглуулах коллектор тавих /5 гаргалгаатай/ Ф-25 мм	ком	3
11	Түгээх цуглуулах коллектор тавих /7гаргалгаатай/ Ф-25 мм	ком	3
12	Бөмбөлгөн хаалт Ф-20мм /коллекторын/	ш	2
13	Бөмбөлгөн хаалт Ф-25мм /коллекторын/	ш	24
14	Автомат хий авагч тавих	ш	8
15	Тохируулах балансын хаалт d=20мм	ш	1
16	Тохируулах балансын хаалт d=25мм	ш	4
17	Ус юүлэгч винтель Ф-20мм	ш	2
18	Ус юүлэгч винтель Ф-25мм	ш	12
19	50мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	11

### 13. ЕС-1-10

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах 150х150 голчтой хоолой угсрах	м2	8.27
2	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах 200х200 голчтой хоолой угсрах	м2	17.19
3	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн чиг өөрчлөгчийг бэлтгэх	ш	10
4	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн гурвалжлагчийн бэлдэц хийж бэлтгэх	ш	1
5	Сараалжин угсрах P150х150	ш	5
6	Сараалжин угсрах P200х200	ш	5

### 14. С-1-18

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
---	---------------------	-------------	------------

		Хэмжих нэгж	
1	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах 150x150 голчтой хоолой угсрах	м2	40.76
2	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах 250x200 голчтой хоолой угсрах	м2	46.13
3	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах 300x150 мм голчтой хоолой угсрах	м2	1.67
4	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах 400x200 мм голчтой хоолой угсрах	м2	16.86
5	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах 250x150 голчтой хоолой угсрах	м2	6.45
6	Гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах 300x200 мм голчтой ʘоолой угсра^	м2	8.22
7	Гөлмөн төмрөөр ʘийсэн агаар дамжуула^ 500x250 мм голчтой ʘоолой угсра^	м2	0.02
8	Гөлмөн төмрөөр ʘийсэн агаар дамжуула^ 350x200 мм голчтой ʘоолой угсра^	м2	4.23
9	Гөлмөн төмрөөр ʘийсэн агаар дамжуула^ 200x200 голчтой ʘоолой угсра^	м2	2.88
10	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой ʘоолойн чиг өөрчлөгчийг бэлтгэ^	ш	49
11	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой ʘоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц ʘийж бэлтгэ^,	ш	22
12	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой ʘоолойн гурвалжлагчийн бэлдэц ʘийж бэлтгэ^	ш	2
13	Сараалжин угсрах P150x150	ш	8
14	Сараалжин угсрах P300x150	ш	24
15	Сараалжин угсрах P250x150	ш	6
16	Сэнс L-.....м3/цаг N-30 Вт	ш	10
17	Зонт -1500x800 угсрах	ш	1
18	Тохируулах хавхлага 150x150	ш	1
19	Тохируулах хавхлага 250x150	ш	1
20	Тохируулах хавхлага 200x200	ш	1

#### 15. ДОТОР ЦЭВЭР УСАН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=50мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	45
2	D=32мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	5
3	D=25мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	70
4	D=20мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	40
5	50мм-ээс доош голчтой яндан гэх мэт гадаргуу 2 удаа будах	м2	12.6

6	Ф-50 мм хүртэлх яндан хоолойг дулаалах	м2	12.56
7	Бөмбөлгөн хаалт Ф-20мм	ш	18
8	Бөмбөлгөн хаалт Ф-25мм	ш	6
9	Бөмбөлгөн хаалт d=50мм	ш	2
10	Хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф-20мм	м	185
11	Аваарын хаалт Ф-20мм	ш	100
12	Холигч байрлуулах/ угаагуурын/	1ш	10
13	Холигч байрлуулах/ хүүхдийн угаагуурын/	1ш	18
14	Холигч байрлуулах/ тосгуурын/	1ш	9
15	Душны холигч байрлуулах	ш	1
16	Услах винтель Ф-25мм	ш	1
17	Галын кран голч d=50мм тавих	ком	4
18	Ган чиг өөрчлөгч тавих Ф-50 мм	ш	4

#### 16. ТООЛУУРЫН ЗАНГИЛАА. НАСОСНЫ УЗЕЛЬ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хүйтэн усны тоолуур d=40мм угсрах	ш	1
2	50мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих	ш	1
3	Бөмбөлгөн хаалт d=50мм	ш	2
4	Монометр	ш	2
5	Ус юүлэгч винтель Ф-20мм	ш	1
6	Ган чиг шилжвэр тавих Ф-50-40 мм	ш	2
7	Эргэлтийн усны усны цахилгаан насос суурилуулах- 3м3/ц Н-25м	ком	1
8	Бөмбөлгөн хаалт d=50мм	ш	2
9	1м3 хүртэл багтаамжтай эзэлхүүний ус халаагч суурилуулах	ш	1

#### 17. ДОТОР БОХИР УСНЫ УГСРАЛТЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	55
2	Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	110
3	Угаагуур тавих	1ш	10
4	Угаагуур тавих/хүүхдийн/	1ш	18
5	Тосгуур тавих /1 тасалгаатай/	1ш	1
6	Тосгуур тавих /2тасалгаатай/	1ш	6
7	Тосгуур тавих /3 тасалгаатай/	1ш	2
8	Шүршүүр тавих	ком	1
9	Шаазан зайлах торхтой суултуур байрлуулах	1ком	5

10	Шаазан зайлах торхтой суултуур байрлуулах/хүүхдийн/	1ком	18
11	Трап /голч-50мм / тавих	1ш	5
12	Ханын хөтөвч тавих/хүүхдийн/	1ш	3
13	Тос баригч	ш	9

### 18. ДЭЭВРИЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ ХООЛОЙН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гөлмөн төмрөөр хийсэн 315 мм хүртэл голчтой дугуй огтлолтой борооны усны хоолой угсрах	м2	9.42
2	Ус цуглуулах боронко d=100мм тавих	ш	6

### 19. ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Оролтын самбар угсрах ОС-1.2 / IP54, 1600x750x300/	ком	2
2	Гэрэлтүүлгийн самбар тавих / IP>31 630/320/120/	ком	2
3	Ослын гэрэлтүүлгийн самбар тавих / IP>31 275x400x120/	ком	1
4	Гадна гэрэлтүүлгийн самбар тавих / IP>31 275x400x120/	ком	2
5	Төхөөрөмжийн самбар ТС-1.2 / IP31/540x320x120	ком	4
6	Удирдлагын самбар УС-1-6 / IP>31, /275x320x120	ком	6
7	Лед чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах/3*14Вт/	ш	88
8	Лед чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах/2*40Вт/	ш	122
9	Улайсах ламптай гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	5
10	Хөдөлгөөн мэдрэгтэй гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	5
11	Лед чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах/9Вт/ хананд	ш	13
12	Лед чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах/20Вт/ таазанд	ш	18
13	Лед чийдэнтэй гарцын гэрэлтүүлэгч	ширхэг	3
14	Лед чийдэнтэй гэрэлтүүлэгч угсрах/3x14Вт/ таазанд	ш	17
15	Батерейтэй ослын гэрэлтүүлэгч угсрах	ширхэг	4
16	Далд угсрах нэг даралтат унтраалга тавих	ширхэг	40
17	Далд угсрах хоёрлосон унтраалга тавих	ширхэг	10
18	Ил угсрах хамгаалагдсан нэг даралтат унтраалга тавих	ширхэг	12
19	Газардуулгын контакттай розетка тавих	ширхэг	58
20	Унтраалга розеткны хайрцаг тавих	ширхэг	120
21	Утас салбарлах хайрцаг	ширхэг	95
22	1.5мм2 утас татах ПВХ	м	10615
23	2.5мм2 утас татах ПВХ	м	660



24	4мм2утас татах ПВХ	м	1900
25	6мм2утас татах ПВХ	м	50
26	5х6мм2 кабель	м	45
27	5х10мм2 кабель	м	20
28	5х16мм2 кабель	м	45
29	4х25+1*16мм2 кабель татах / ВВГ /	м	5
30	3х35+1*16мм2 кабель татах / ВВГ /	м	10
31	Кабельд төгсгөвч шахах	ш	46
32	20мм голчтой хуванцар хоолой угсрах	м	4300
33	26мм голчтой хуванцар хоолой угсрах	м	35

## 20. ГАЗАРДУУЛГЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Газардуулгын нүх гараар ухах	м3	12.4
2	Газардуулгын туузан төмөр /25*4мм/	м	35
3	Газардуулгын туузан төмөр /40*4мм/	м	120
4	Ф25 мм L-3 м төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	ш	43
5	12мм голчтой бөөрөнхий төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг угсрах	м	210
6	Хөндийрүүлэгч угсрах	ш	105
7	Кабелийн тавиур	ш	36
8	Газардуулгын шуудууг нүхийг хөрсөөр эргүүлж булах	м3	12.1

## 21. ТЕЛЕФОНЫ АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Телефоны розетка	ш	11
2	Телефоны утас татах	100м	4.5

## 22. ИНТЕРНЕТИЙН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Компьютерийн сүлжээний розетка	ш	19
2	Компьютерийн сүлжээний салаалагч	ш	3
3	Компьютерийн сүлжээний замчлагч	ш	1
4	Компьютерийн сүлжээний утас татах	100м	8.5

## 23. КАБЕЛИЙН ТЕЛЕВИЗ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
---	---------------------	-------------	------------

		Хэмжих нэгж	
1	Кабелийн телевизийн розетка	ш	15
2	Кабелийн телевизийн салбарлагч	ш	3
3	Кабелийн телевизийн кабель тавих	100м	6.6

#### 24. ХЯНАЛТЫН КАМЕРЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хяналтын камер тавих/дотор/	ш	14
2	Хяналтын камер тавих/гадна/	ш	2
3	Хяналтын камерын дүрс хүлээн авах станц	ш	1
4	Ажиглалтын хяналтын дэлгэц	ш	1
5	Ажиглалтын дохиололын кабель татах	100м	10
6	Ажиглалтын салаалагч /Switch port Po/	ш	1
7	Удирдлагын компьютер угсрах / Dell 15/	ш	1

#### 25. ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Галын дохиололын станц /20 хүртэлх бүс холбох/	ш	1
2	Утаа мэдрэх галын дохиололын мэдээлэгч хэрэгслийг угсрах	ш	60
3	Дулаан мэдрэх галын дохиололын мэдээлэгч байрлуулах	ш	2
4	Галын дохиололын дэд станц угсрах	ш	2
5	Гар удирдлагатай галын дохиололын мэдээлэгч	ш	3
6	Түгшүүрийн дуут дохио өгөгч	ш	3
7	Галын дохиололын утас татах	100м	7
8	Тэжээлийн блок	ш	2

#### 26. ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЛИЙН СИСТЕМ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Чанга яригч суурилуулах	ш	8
2	Зарлан мэдээллийн системийн микрофон угсрах	ш	1
3	Чанга яригчуудын чадлын өсгөгч	ш	1
4	Чанга яригчын утас татах	100м	1.5

#### 27. БУСАД МАТЕРИАЛ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	16мм голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	1750
2	22мм голчтой хуванцар хоолойг угсрах	м	1900
3	50мм хүртэл голчтой полиэтилен хоолойг угсрах	м	45
4	Цахилгаан тэжээлийн шулуутгагч гүйдэл хүчдэл баригч /UPS/	ш	1
5	Давхарын самбар угсрах	ш	2
6	Холбоо дохиололын төхөөрөмжүүдийн цуглуулгын төмөр шкаф буюу Rack	ширхэг	1
7	Кабелийн тавиур L- 2м	ш	10
8	1х16мм <sup>2</sup> утас татах /газардуулганд ПВХ/	м	60
9	Кабель далдлагч	м	40

## 28. ГАЗРЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Суваг болон худгийн нүх механизмаар ухах	м <sup>3</sup>	492.2
2	Суваг гараар засч ухах	м <sup>3</sup>	14.7
3	Шуудуу хүнхээл нүхийг гараар эргүүлж булах	м <sup>3</sup>	61.7
4	Шуудууг механизмаар булах	м <sup>3</sup>	350.03
5	Илүүдэл шороог шороог автосамосвалд ачиж зөөх	м <sup>3</sup>	80.4
6	Хөрсийг өндөр бүтээмжтэй хийн тромбовкоор нягтруулах	м <sup>3</sup>	350.03

## 29. ДУЛААНЫ СУВАГ ХУДАГ КОМПЕНСАТОР

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Сувгийн ул бетоноор цутгах	м <sup>3</sup>	12.53
2	Сувгийн бетон хана цутгах /эргэлтийн өнцөг. компенсаторын хамт/	м <sup>3</sup>	14.6
3	Төмөр бетон сувгийн хавтан ГСХ-7	ш	73
4	Төмөр бетон сувгийн хавтан ГСХ-9 /1м/	ш	52
5	Төмөр бетон сувгийн хавтан ГСХ-7/Эргэлтийн өнцгийн/	ш	18
6	Төмөр бетон сувгийн хавтан ГСХ-7/Зөөлөвч/	ш	22
7	Төмөр бетон сувгийн хавтан Л-9/Зөөлөвч/	ш	8
8	Төмөр бетон сувгийн хавтан Л-5/Зөөлөвч/	ш	8
9	Сувгийн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м <sup>2</sup>	272.2
10	Ердийн хөрсөнд 10м <sup>3</sup> бетоноор худаг хийх	ш	4

## 30. ДУЛААНЫ ШУГАМЫН УГСРАЛТЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гарцгүй сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 76 мм	км	0.151
2	Гарцгүй сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 100 мм	км	0.125
3	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрж дулаалах	м2	159.1
4	Ган яндан хоолойд зэврэлтээс хамгаалах тусгаарлалт хийх. хоолойн голч d = 76мм	км	0.151
5	Ган яндан хоолойд зэврэлтээс хамгаалах тусгаарлалт хийх. хоолойн голч d = 100мм	км	0.125
6	Хамгаалалтын ороолтоор гадаргууг ороох	м2	159.1
7	Ган чиг өөрчлөгч тавих Ф-65 мм	ш	10
8	Ган чиг өөрчлөгч тавих Ф-100 мм	ш	4
9	Гагнадаг бөмбөлгөн хаалт Ф- 65мм	1хаалт	4
10	Гагнадаг бөмбөлгөн хаалт Ф-100мм	1хаалт	4
11	Ус юүлэгч Ф-25мм угсрах	ш	4
12	Ус юүлэгч Ф-40мм	ш	4
13	Агаар гаргах хаалт Ф-20мм угсрах	ш	2
14	П хэлбэрийн компенсатор бэлдэж угсрах d=65 мм	ш	2
15	П хэлбэрийн компенсатор бэлдэж угсрах d=100 мм	ш	4
16	Бетон дэр угсрах ОП-1	ш	6
17	Бетон дэр угсрах ОП-2	ш	55

### 31. ЦЭВЭР УСНЫ УГСРАЛТЫН АЖИЛ /ДУЛААНЫ ШУГАМТАЙ ХАМТ/

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гарцгүй сувагт яндан хоолой тавих Ф-50 мм /цайрдсан/	км	0.072
2	Гарцгүй сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 70 мм/цайрдсан/	км	0.062
3	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрж дулаалах	м2	69.42
4	Ган чиг өөрчлөгч тавих Ф-50 мм	ш	5
5	Ган чиг өөрчлөгч тавих Ф-70 мм	ш	1
6	Фланцаар холбох хаалтны голч - 70мм	ш	2
7	Фланцаар холбох хаалтны голч - 50мм	ш	2
8	Ус юүлэгч хаалт Ф-25мм угсрах	ш	4
9	Бетон дэр угсрах ОП-1	ш	54

### 32. БУСАД АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Насос суурилуулах /инветерийн хамт Зууханд/	КОМ	1

### 33. БУУЛГАХ АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гагнаж залгасан 100мм хүртэл яндан хоолойг буулгах	м	71
2	Сувгийн хавтан 3 м2 хүртэл ховхолж авах	хавтан	70
3	Бетон ханатай суваг буулгах К-0.6	м3	16.48
4	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	23.2

### 34. ДУЛААН МЕХАНИК

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=25мм голчтой ган яндан угсрах	м	5
2	D=32мм голчтой ган яндан угсрах	м	7
3	D=50мм голчтой ган яндан угсрах	м	19
4	D=70мм голчтой ган яндан угсрах	м	13
5	Яндан хоолойнууд дулаалах	м2	20.74
6	Хамгаалалтын ороолтоор гадаргууг ороох	м2	20.74
7	Ялтсан бойллер угсрах 154кВт/ус халаагч/	КОМ	1
8	Хэрэглээний халуун усны эргэлтийн насос суурилуулах- 4м3/ц	КОМ	2
9	Дулааны тоолуур угсрах Ф-32мм	Ш	1
10	Үл буцаах хаалт d=32мм	Ш	2
11	Үл буцаах хаалт d=25мм	Ш	1
12	Бөмбөлгөн хаалт d=70мм	Ш	2
13	Бөмбөлгөн хаалт d=50мм	Ш	4
14	Бөмбөлгөн хаалт d=32мм	Ш	5
15	Бөмбөлгөн хаалт d=25мм	Ш	3
16	70 мм голчтой бохир шүүгч тавих	Ш	1
17	50мм хүртэл голчтой бохир шүүгч тавих/Ф-32 мм/	Ш	1
18	50мм голчтой бохир шүүгч тавих	Ш	1
19	Даралт тохируулах хаалт голч d=32мм тавих	Ш	1
20	Агаар гаргагч винтель Ф-15 мм	Ш	4
21	Ус юүлэгч винтель Ф-25 мм	Ш	2
22	Монометр	Ш	13
23	Термометр	Ш	8

24	Даралт хэмжигчийн хаалт Ф-15 мм	ш	13
----	---------------------------------	---	----

### 35. ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Сувгийн шуудууг эксковатороор хөрсийг ухаж овоолох	м3	268.7
2	Шуудууг гараар засч ухах	м3	8.06
3	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	11
4	Шуудууг гараар эргүүлж булах /нарийн ширхэглэлтэй элс шороогоор/	м3	28.3
5	Шуудуунд шороог механизмаар түрж хийх	м3	164.3

### 36. БОХИРЫН ШУГАМЫН УГСРАЛТЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=110мм голчтой хуванцар яндан угсрах	м	10
2	D=160мм голчтой хуванцар яндан угсрах	м	75
3	Яндан хоолойг шилэн хавтан, хагас дугуй хавтангаар бүрж дулаалах	м2	65.15
4	Хамгаалалтын ороолтоор гадаргууг ороох	м2	65.15
5	Хуурай хөрсөнд 1000 мм-ийн голчтой угсармал төмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй худаг угсрах	ш	5
6	Т/Б худгийн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	40
7	Модон таг угсрах	м2	3.75
8	Тагны эрдэс хөвөн дулаалга	м3	0.37

### 37. ГАДНА ЦАХИЛГААНЫ АЖИЛ /0.4 КВА/

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Кабелын суваг механизмаар ухах	м3	28.9
2	Кабелийн шуудуу гараар ухах /шугамсүлжээтэй огтолцох хэсэгт/	м3	16.2
3	Шуудуу хүнхээл нүхийг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	44.7
4	Элсэн дэвсгэр кабель хийх	м	110
5	Тоосгон хучилт кабельд хийх	м	110
6	Кабелийг шуудуунд сунгах АВВГ 3х95+1х50мм	м	270
7	110мм2 хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	16

8	Кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	км	0.11
9	Кабелийн заагч тэмдэг тавих	1 ш	1
10	63мм голчтой ган хоолой	1 м хоолой	51

### 38. ТП-1Д ХИЙГДЭХ АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	500мм <sup>2</sup> хүртэл огтлолтой хөнгөн цагаан дан шин угсрах	м	40
2	160 А-ын автомат таслуур угсрах	ш	2
3	Оролтын автомат таслууртай /630а / хайрцаг угсрах	ш	2
4	3 фазын электрон тоолуур угсрах	ш	2
5	Гүйдлийн трансформатор угсрах	ш	6
6	Хүчний кабель 3х70 мм <sup>2</sup>	м	20

### 39. ГАЗРЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Сувагчлалын шуудуу гараар засаж ухах	м3	21
2	Элсэн дэвсгэр хийх	м3	3
3	Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	км	0.03
4	Сувагчлалын шуудууг буцааж булах	м3	9

### 40. СУВАГЧЛАЛ БАЙГУУЛАХ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	PVc 110*99*5.5мм нэг эгнээ яндантай кабелийн сувагчлал байгуулах	100м	0.3
2	Ган хоолой суулгах д-25 мм <sup>2</sup>	м	5
3	Сувагчлалаар кабель сүвлэх 10*2*0.4	1км	0.27
4	Телефоны төгсгөлийн төхөөрөмж тавих	ш	1
5	Кабелийн бирк	ш	15
6	Сувагчлалын зориулалттай шилэн кабель 6 core	1км	0.35
7	Кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж тавих	ш	2
8	Хамгаалалтын ган хоолой d = 150мм /футляр/	км	0.001

### 41. ЗАМ ТАЛБАЙН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
---	---------------------	-------------	------------

1	Явган хүний замын суурийн элсэн дэвсгэр хийх	1м3	55.95
2	Явган хүний замын хучилтийг өнгөт хавтангаар хийх	1м2	447.9
3	Явган хүний замын хучилтийг өнгөт хавтангаар хийх/хөтөч хавтан/	1м2	111.9
4	Явган замын хашлага тавих /0,5х0.3х0.15м/	1у/м	476
5	Замын хашлага тавих /1х0.3х0.15м/	1у/м	351.6
6	Суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх	1м3	42.37
7	Авто замын хучилтийг хэлбэржүүлсэн даацын хавтангаар хийх	1м2	222

#### 42. БУСАД АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон шал хийх /сүүдрэвч тоглоомын талбайн/ Н-6 см	м3	15.24
2	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	29.82

#### 43. НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Усалгаатай зүлэгжүүлэх болон явган замын талбайг механикжсан аргаар тэгшлэх	м2	1068
2	Зүлэг суулгах талбайг гар аргаар тэгшлэх/усалгаатай/	м2	1068
3	15 см зузаан ургамлын хөрс нэмж хөрсийг бэлтгэн гар аргаар зүлэг тарих	м2	1068

#### 44. ХАМГААЛАЛТЫН ХАШААНЫ АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хашааны шонгийн нүх гараар ухах	м3	8.64
2	Хөрсөөр эргүүлж булах	м3	3.78
3	Шонгийн бетон суурь цутгах	м3	4.86
4	0,065 тонн хүртэл жинтэй төмөр торон хашаа угсрах/шонгийн хамт/	1 секц	90
5	Төмөр торон хашаа 2 удаа будах	м2	270

#### 45. АВТОМАШИНЫ ХААЛГАНЫ АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шонгийн суурийн нүх ухах	м3	0.192



2	Шонгийн бетон суурь цутгах	м3	0.32
3	380 мм-ийн тоосгон багана өрөх	м3	0.73
4	Төмөр сараалжин хашааны хаалга хийж угсрах	м2	10
5	Хашааны хаалга тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.3

#### 46. БУСАД АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	4.95

#### 47. ТОГЛООМЫН ТАЛБАЙН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Сүүдрэвч угсрах	ш	1
2	Тоглоомын талбайг резинэн хавтангаар хийх	1м2	128
3	Тоглоомын талбай хиймэл зүлэг хийх	1м2	32
4	Гадна талбайд төмөр хөлтэй модон тавцантай түшлэгтэй 1.5*0.9*0.5 хэмжээтэй сандал суурилуулах	ш	4
5	Хогийн сав байрлуулах	ш	2
6	Хүүхдийн тоглоом угсрах 0,5тн хүртэл жинтэй /код-2278В/	ш	1
7	Хүүхдийн тоглоом угсрах /жижиг суудаг/	ш	4
8	Хүүхдийн тоглоом угсрах /дүүжин даажин/	ш	2
9	Хүүхдийн тоглоом угсрах /Савлуур/	ш	1

#### 48. ГАЗАР ШОРОО СУУРИЙН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Кабелийн шуудуу гэрлийн суурийн нүх гараар ухах	м3	98
2	Шуудуу нүхийг хөрсөөр эргүүлж булах	м3	84

#### 49. ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛЭГИЙН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Элсэн дэвсгэр хийх	м	280
2	Тоосгон хучилт кабельд хийх	м	280
3	4х6мм2 кабель татах /АВВБ 4х6мм2/	м	280
4	Гадна талбайн 1 толгойтой төмөр шонтой гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	45
5	Сувагчлалын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	км	0.26

6	2.5мм2 утас татах ПВ1	м	90
7	Бетон суурь цутгах м100	м3	1.22
8	Гадна гэрэлтүүлгийн удирдлагын самбар	комп	1
9	D=40мм голчтой ган хоолой угсрах	м	12

#### 50. СУУРЬ БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Өндөр хүчин чадалтай нураах алхаар бетон суурийг задлаж буулгах	м3	31.06

#### 51. ХАНА, ХАМАР ХАНЫН БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Өндөр хүчин чадалтай нураах алхаар тоосгон хана буулгах	м3	160
2	Нэг тал нь цэвэр банзан бүрээстэй дүнзэн хана буулгах	м2	89.4

#### 52. ХУЧИЛТ, ТААЗ БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Модон хучилтын шавардлагатай банзан тааз задалж буулгах	м2	300

#### 53. ДЭЭВРИЙН БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Банзан шувуун нуруу буулгах	м3	114.75
2	Дээврийн салхивч цонх буулгах	ш	5

#### 54. ШАЛ БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Модон ширхэглэг хавтан шалыг задлаж буулгах	м2	240
2	150 мм-ийн зузаантай хайргатай ба тоосгоны үйрмэгтэй бетон дэвсгэр үетэй цементэн шалыг хийн алхаар ухаж задлаж буулгах	м2	60

#### 55. ШАТ, ДОВЖОО, БЕТОН ЗАМ ТАЛБАЙ БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Өндөр хүчин чадалтай нураах алхаар газар дээр тавигдсан төмөр бетон шат, зам талбай буулгах	м2	74

#### 56. ХААЛГА, ЦОНХ БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хаалганысамбарыг нугастай нь салгаж задалж буулгах	1самбар	17
2	Тавиуртай цонхыг задлаж буулгах	м2	78.24
3	Том хаалгыг буулгах	м2	10.92

#### 57. БУСАД БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хашааны Ердийн шавар тоосгон өрөг буулгах	м3	15.45
2	Хашааны төмөр хайс буулгах	м	206

#### 58. ХАЛААЛТЫН ХЭРЭГСЭЛ БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	100 голчтой гадна дулааны яндан буулгах	м	10
2	Эргүүлэгт холбоотой 32мм хүртэл голчтой шугам буулгах	м	170
3	80кг хүртэл жинтэй радиатор задалж буулгах	1 ш	28

#### 59. БОХИР, ЦЭВЭР УСНЫ ШУГАМ БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Тосгуур холигчийн хамт буулгах	ш	6
2	Шаазан жорлон буулгах	ш	6
3	Гадна бохир усны 150мм ширмэн хоолойг буулгах	м	24

#### 60. САЛХИВЧИИН ШУГАМ ХООЛОИ БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Дугуй дөрвөлжин огтлолтой гуравлагч буулгах 320мм /1000мм	ш	12

2	150мм хүртэл голчтой ширмэн хоолойг задлаж буулгах	м	10
---	--	---	----

#### 61. ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Таазанд буудаж тогтоосон бэхэлгээтэй өдрийн гэрэлтүүлэгч буулгах	ш	48
2	Ил суурилсан унтраалга разетка , 1 туйлт пакет унтраалга , автомат буулгах	100ш	1
3	Төрөл бүрийн удирдлагын самбаруудыг буулгах	иж бүрдэл	1

#### 62. ЦАХИЛГААН ХАНГАМЖ, РАДИО ХОЛБООНЫ АГААРЫН ШУГАМ БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	Модон тулгуур түүний эд ангиудыг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	ш	1
2	Дамартай утас, тросыг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	м	24