

БАРИЛГЫН ЗУРАГ ТӨСЛИЙН
"ОЮУСУВД ДЭЛГЭРЭХ" ХХК

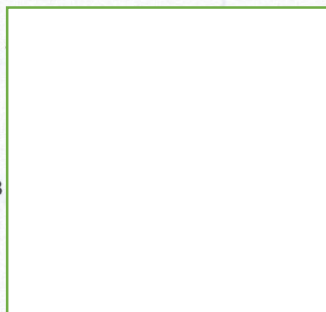
ТӨСВИЙН



УВС АЙМГИЙН УЛААНГОМ СУМ, 2-Р ЦЭЦЭРЛЭГИЙН БАРИЛГЫН
АЖЛЫН ТӨСӨВ

Төсөвт өртөг:

ТӨСӨВ



ОУНЦЭЦЭГ

Улаангом 2020 он

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	606.84
2м хүртэл гүн 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	90.67
90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 2-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	490.87
Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	83.34
54/80 морины хүчтэй бульдозероор 2-р зэргийн хөрсийг дараагийн 10 м тутамд түрэх /Шалан доорх хөрс тарааж, тэгшлэх/	м3	100.2
Шалан доорх дэвсгэр үе нягтруулах	м3	100.2
Довжоо ханын нүх 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	0.6

Нийгмийн даатгал,

АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Бетон бэлтгэл хийх	м3	13.7
Төмөр бетоноор баганан суурь цутгах м150	м3	13.22

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

-08	Холбоос төмөр бетон суурь цутгах	м3	27.46
-22	Бетон шугаман суурь цутгах м100	м3	68.4
-10	Суурийн хэв хашмалтай бүс төмөр бетоноор цутгах М-150	м3	18.32
-06	Дулааны сувгийн хамар хана ирэх хэсэгт ялуу цутгах	м3	0.9
-04	Хана ба сууринд хэвтээ ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цементэн зуурмагаар хийх	м2	358.8
-22	Бетон шугаман суурь цутгах м100	м3	3.49
-13	Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах	тн	0.03
-10	Чулуу, тоосго, бетонон ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	572.2
-04	Сувгийн ул бетоны бэлтгэл хийх	м3	3.94
-05	Сувгийн ба цооногийн ханыг цементэн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	6.89
-04	Суваг, худгийн ханыг шавардах	м2	60.81
-10	Чулуу, тоосго, бетонон ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	51.24
-04	0,3-0,7тн хүртэл жинтэй ялуу Я15.12.14	ш	6
-08	Төмөр бетон сувгийн хавтан хсх 5	ш	122
-08	2 м2 хүртэл талбайтай хучилтын модон таг угсрах	м2	2
-07	Сувгийн модон таг тогтоох булан төмөр угсрах	тн	0.066

Нийгмийн даатгал, 3

ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Төмөр бетон зүхэвч цутгах	м3	16.8
Арматурчилах	тн	0.306
Ердийн тоосгоор энгийн гоёлтой 380 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж өрөх	м3	183.78
Галд шатдаггүй чулуун хөвөн хавтангаар тоосгон хана дулаалах d-100мм	м2	376.23
Гадна 1½-ын өргөн ерийн тоосгон хамар хана арматурлаж өрөх	м2	376.23
Дотор 1½-ын өргөн ерийн тоосгон хамар хана арматурлаж өрөх	м2	149.61
Тоосгон өрөг бусад хийцийг арматурчлах	тн	2.28
Хамар ханын бэхэлгээ ган бүтээцээр бэхлэх	тн	0.022
Ердийн тоосгоор салхивчийн суваг өрөх	м3	14.54
0,3-0,7тн хүртэл жинтэй ялуу ДЯ22.25.22	ш	4
0,3-0,7тн хүртэл жинтэй ялуу ДЯ18.25.22	ш	1
0,3-0,7тн хүртэл жинтэй ялуу Я22.14.14	ш	19
0,3-0,7тн хүртэл жинтэй ялуу Я18.12.14	ш	8
0,3-0,7тн хүртэл жинтэй ялуу Я15.12.14	ш	18
0,3-0,7тн хүртэл жинтэй ялуу Я12.12.14	ш	3
Төмөр бетон ялуу цутгах М-150	м3	32.2
Арматурчилах	тн	0.483
Хуванцар рамтай, 2 давхар шилтэй таславч угсрах	м2	38.24

Нийгмийн даатгал, с

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ИН АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Хучилтын дугуй нүхтэй хавтангийн нүхийг бөглөж битүүлэх	ш	72
ГХНХ 59-08 нүхтэй хавтан	ш	6
ГХНХ 59-12 нүхтэй хавтан	ш	66
Бүс төмөр бетоноор цутгах М-150	м3	13.92
Арматуран холбоотой анкерын боолт суулган бетондох	тн	0.08
500мм зузаан төмөр бетон дам нуруу цутгах М150	м3	1.12
Арматурчилах	тн	0.005
6м хүртэл өндөрт 200мм зузаан дам нуруугүй төмөр бетон хүчилт цутгах М-150	м3	3.7

Нийгмийн даатгал, 3

ЖООНЫ АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Шатны төмөр бетон гишгүүр чигжиж цутгах	м3	2.68

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах	тн	0.23
Шатанд нарсан бариултай никельдсэн төмөр хайс хийх	у\м	7.8
Ган дам нуруу ба 50мм-ээс дээш голчтой яндан гэх мэт гадаргуу 2 удаа будах	м2	14.04
Шатны төмөр гуя угсрах	тн	0.692
Металь босоо тулаас угсрах	тн	0.714
Галын шатны төмөр бетон тагт цутгах	м3	0.71
Төмөр дам нурууг 2 удаа будах	тн	1.406
Галын шатны төмөр хайс угсрах	тн	0.148
Галын шатны хайс тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.148
Галын шатны бетон суурь цутгах	м3	0.86
Арматуран холбоотой анкерын боолт суулган бетондох	тн	0.0814

Нийгмийн даатгал

ИН АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Дээврийн 15мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	288
Дээврийн 1 үе наамал уур тусгаарлагч хийх	м2	288
Шаваасан дээр 1 үе эрдэс хөвөн хавтан дулаалга хийх	м2	288
20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх	м2	288
Бетон ба дэвсгэр үеийг арматурчилах	тн	0.53

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

1	Керамзит хайргаар дээврийн дулаалга хийх	м3	46.08	2.5 / 2
3	20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх	м2	288	2.5 / 2
1	Банзан шувуу нуруу угсрах	м3	19.14	2.6 / 2
3	Татанги татангийн дээрхи нуруу бүтээцэд үжил эсэргүүцэгч өтгөн түрхлэг хийх	м2	19.14	1.9 / 2
1	Дээврийн цонх угсрах	ш	2	3.5 / 2
1	Модон сараалжтай долгионт төмөр дээвэр хийх	м2	397.52	2.6 / 2
1	Цэвэр банзан эмжээр хадах карниз	м2	54	2.5 / 2
1	Барилгын гадна талын төмөр эдлэлүүд ус зайлуулах хоолойн хамт хийх	м2	397.52	3.9 / 2
1	Цонхны усны хаялга төмөр хийх	м2	20.86	3.0 / 2

Нийт

Нийгмийн даатгал, эрүүл м

ЦОНХНЫ АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Д	
			Зэрэг	Н
Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 хүртэл талбайтай хаалга усрах	м2	31.15	3.4 / 2	
Гадна дотор тоосгон хананд 3 м2 дээш талбайтай хаалга усрах	м2	29.62	3.7 / 2	
Хаалганы тотгон гэгээвч суулгах	м2	5.25	2.5 / 2	
Бүргэд хаалга суулгах	ш	1	3.0 / 2	
2м2 хүртэл талбайтай хуванцар рамтай, 3 давхар шилтэй цонх угсрах	м2	14.76	3.3 / 2	

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

5	2м2 дээш талбайтай хуванцар рамтай, 3 давхар	м2	58.32
4	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	62.87
5	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	73.08
5	Цонхонд өнгөлсөн цагаан гантиг тавиур суулгах	м2	25.08

Нийгмийн даатгал,

АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Керамзитаар дулаан тусгаарлалт хийх	м3	18.7
Хөрсийг хайргаар нягтруулж дэвсгэр үе хийх	м3	12.66
2 мм зузаан 1 үе шаваасан ус тусгаарлалт хийх	м2	152.36
Бетоны дэвсгэр үе хийх шалны тэгшилгээ ба тусгаарлалт хийх	м3	20.25
Битуминоль шаваас дээр хар цаас, гидройзол буюу бризолоор 1 үе тусгаарлалт хийх	м2	152.36
20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	482.78
Вааран хавтангаар шал хийх	м2	168.34
5см зузаан эрдэс хөвөн хавтангаар дулаалга хийх (ариун цэврийн өрөөний шаланд)	м2	12.96
Ардаа цавуутай хулдаасан хавтанцар өнгөлгөөг бетон шаланд наах	м2	372.96
Цайвар өнгөлсөн гантиг чулуун хавтанаар	м2	37.09

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

вестибюль, корридорын шал хийх		
Шатны эргэлтийн талбай, гишгүүрийг өнгөлсөн гантг хавтангаар өнгөлөх 25мм	м2	43.3

Нийгмийн даатгал,

АСЛЫН АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
200мм дээш өргөн амалгааг өндөр чанартай шавардах	у/м	186.9
Тоосго бетон ханын хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	17.38
Дотор тоосгон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	1017.75
Тааз гараар сайн чанартай шавардах	м2	514.88
Хана тааз замскадах	м2	1460.24
Шатны налууд сайн чанарын шавардлага хийх	м2	13.95
Олон нийтийн барилгын тоосго ба бетон гадаргууд крамик хавтанцар өнгөлгөө хийх	м2	106.27
Усан цийдмэгээр шавардсан таазыг будах	м2	442.49
Шавардсан хана өнгийн тосон будагаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	268.86
Усан цийдмээр ханыг будах	м2	642.61
Цонхны амалгаа хана цагаан тосон будгаар, гар аргаар өндөр чанартай будах	м2	49.2

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Сараалж далавч радиатор 50мм-ээс доош голчтой яндан гэх мэт гадаргуу 2 удаа будах	м2	82.77
2 бэхэлгээтэй бариул хананд тавьж буудаж бэхлэх	ш	2
Дотор талын 6 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	м2	260

Нийгмийн даатгал,

СЛЫН АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Гадна ханыг цемент шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	376.23
Тоосго бетон ханын хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	17.5
Бетон ба шавардсан гадаргууд германы астар суурь цавуун хөрсжүүлэгч хийх	м2	376.23
Гадна хана усан эмульсэн будгаар будах	м2	376.23
Хиймэл гантигаар өнгөлөх тоосгон хананд дэвсгэр шавардлага хийж өнгөлөх	м2	30.24
Гадна хананы хаяавч (цокол)-ын хананд вааранцар хавтан наах	м2	30.24
Салхивчийн яндан, дээврийн хашлага ханыг цемент шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	54.92
Эмульсэн будгаар будах	м2	54.92

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Гадна ханын бусад заслалын ажилд 16 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	м2	334
---	----	-----

Нийгмийн даатгал,

ЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Бетон хаявч хийх БМ100	м3	5.07
20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх	м2	71.49
Бетон довжоо хийх БМ100	м3	3.16

Нийгмийн даатгал,

АСЛЫН АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

1	Цонхны ялуу угсрахад 4м хүртэл өндөртэй түр тулаас хийж бэхлэх	1тулаас	2
4	Проём гаргах тоосгон өргийг гараар ухаж буулгах	м3	2.27
1	Хуучин барилгын хананд ган ялуу суулгах	тн	0.144
1	Вааран хавтанцараар хийсэн шалны өнгөлгөөг /хавтанцарыг эргүүлж ашиглахгүйгээр/ буулгах	м2	11.14
3	Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтанцар наах /20м2-с дээш / талбайтай	м2	11.14
1	Хуучин будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	32.58
1	Дотор тал; шаврын засварыг шохойн-цементэн зуурмагаар 20 мм зузаантай хийх	м2	8
1	200мм дээш өргөн амалгааг өндөр чанартай шавардах	у/м	5.7
1	Ханыг 35 % хүртэл цэвэрлэж тосон будаг найруулан өнхрүүлгээр чанартай будах	м2	16.3
1	Дотор хана усан цийдэм будгаар өнхрүүлгээр сайн чанартай будах	м2	16.3
1	Тааз усан цийдэм будгаар өнхрүүлгээр сайн чанартай будах	м2	11.14
1	Эргүүлэгт холбоотой 15-32мм хүртэл голчтой шугам буулгах	м	6
1	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	6
1	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-40мм	м	6
1	Гөлмөр төмрөөр хийсэн дээвэр буулгах	м2	20
1	Банзан шувуун нуруу буулгах	м3	0.2
1	Банзан шувуу нуруу угсрах	м3	0.3
1	Модон сараалжтай долгионт төмөр дээвэр хийх	м2	20.2

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ТЫН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
4	D=20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	140						
4	D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	85						
4	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч 20-25мм	м	225						
5	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	70						
5	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32мм	м	70						
4	Шахаж шалгах яндан хоолойн d=20-32мм	м	295						
3	Тусгаарлах гадаргууг хар тос ба давирхайгаар будах	м2	49.09						
4	R foll e foll-оор d-57мм хүртлэх яндан хоолойн дулаалга хийх	м2	49.09						
4	Шуудайгаар хуурайгаар гадаргууг ороох	м2	49.09						
3	Радиатор угсрах	экм	111.95						
4	D-15мм термостат суурилуулах	ш	25						
4	Бөмбөлгөн винтель голч d=20мм байрлуулах	ш	40						
4	Хийн кран тавих	ш	25						
4	Ус юүлэх d=20мм тавих	ш	22						

Нийгмийн даатгал, э

ИЗЕЛИЙН АЖИЛ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
5	89мм хүртэл голчтой L-800мм коллектор тавих	ш	2						
3	Бөмбөлгөн хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	4						
5	Бөмбөлгөн хаалт голч d=32мм байрлуулах	ш	4						
5	D=40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	10						
4	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	5						
4	Бөмбөлгөн хаалт голч d=25мм байрлуулах	ш	1						
3	Бөмбөлгөн хаалт голч d=50мм байрлуулах/PN25/40/	ш	4						
4	Ган отвод голч d=25мм байрлуулах	ш	2						
5	Ган отвод голч d=32мм байрлуулах	ш	4						
5	Ган отвод голч d=50мм байрлуулах	ш	4						
5	Гурвалсан кранттай монометр	ш	6						
5	Төмөр гэртэй термометр	ш	6						
7	Автомат хийн кран тавих	ш	1						
5	Ус юүлэх d=20мм тавих	ш	6						
4	40мм голчтой бохир шүүгч тавих	ш	2						
5	40мм хүртэл голчтой шүүлтүүр тавих	ш	1						
5	D=57мм хүртлэх яндан хоолойн дулаалга хийх	м2	1.1						

Нийгмийн даатгал, 3

ИЙН АЖИЛ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
0.8 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1000 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	14.13						
0.8 мм зузаан гөлмөн төмрөөр хийсэн агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	12.2						
0.1м2 хүртэл талбаатай салхивчийн тор суулгах	ш	28						
Яндан хоолойд эрдэс хөвөн утсаар ороож тусгаарлалт хийх	м3	0.9						
Тоног төхөөрөмж дээр шүхэр угсрах	м2	4.3						
Сэнс угсрах	ш	1						
0.25м2 хүртэл талбайтай төмөр сараалжин жааз угсрах	ш	1						
Ялтсан дуу намдаагч угсрах.ялтасын хэмжээ 500x1000x200	ш	1						
Даавуун шүүлтүүр тавих	ш	1						
Төвөөс зугтах вентиляторт зөөлөн холбоос хийх .холбоосын хэмжээ 315 мм голчтой 1000 мм хүртэл хүрээтэй	ш	2						
Хуванцар хоолой d-150	м	1.5						

Нийгмийн даатгал,

СИЛ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
Шалны алаг чулуун хавтанцыг задлаж буулгах	м2	9						
Бетоны дэвсгэр үе хийх шалны тэгшилгээ ба тусгаарлалт хийх	м3	9						
Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтангаар шал хийх	м2	253.64						
Хуучин будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	32.22						
Дотор хана усан цийдэм будгаар өнхрүүлгээр сайн чанартай будах	м2	32.22						
Тааз усан цийдэм будгаар өнхрүүлгээр сайн чанартай будах	м2	9						

Нийгмийн даатгал,

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ХҮЙТЭН УС ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

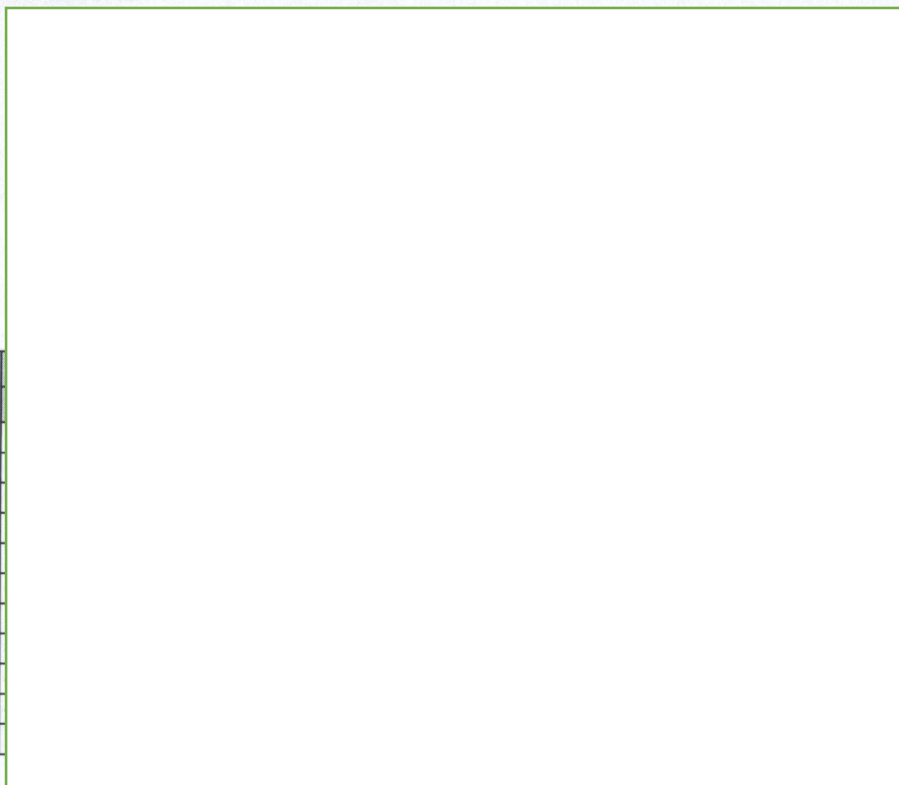
Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Гарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
D=15мм голчтой ган хоолой угсрах	м	46						
D=20мм голчтой ган хоолой угсрах	м	3						
D=25мм голчтой ган хоолой угсрах	м	15						
D=50мм голчтой ган хоолой угсрах	м	6						
Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-15-25мм	м	64						
Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	6						
Бөмбөлгөн хаалт голч d=15мм байрлуулах	ш	2						
Бөмбөлгөн хаалт голч d=25мм байрлуулах	ш	2						
Бөмбөлгөн хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	4						
Вентиль голч d=15мм байрлуулах	ш	36						
Үл буцах хаалт голч d=15мм байрлуулах	ш	1						
Үл буцах хаалт голч d=25мм байрлуулах	ш	2						
15мм голчтой бохир шүүгч тавих	ш	1						
25мм голчтой бохир шүүгч тавих	ш	2						
Ус юүлэх d=15мм тавих	ш	1						
Галын клафан голч d=50мм тавих	ком	2						
15мм голчтой янданд халуун усны тоолуурын d=15мм зангилаа угсрах	ш	1						
25мм голчтой янданд халуун, хүйтэн усны тоолуурын d=25мм зангилаа угсрах	ш	2						
50мм голчтой янданд хүйтэн усны тоолуурын d=50мм зангилаа угсрах	ш	1						
Гурвалсан кранттай монометр	ш	2						
Төмөр гэртэй термометр	ш	2						
57мм хүртлэх яндан хоолойн дулаалга хийх	м2	9.3208						
Шахаж шалгах яндан хоолойн d=50мм	м	27						
Цэвэр усны системийг усаар угаах	м	27						

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийгмийн даатгал,

СНЫ АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1 Бохир усны хуванцар хоолой d-50	м	15
2 Бохир усны хуванцар хоолой d-100	м	50
3 Угаагуур тавих	ш	10
4 Эрүүл ахуйн шүршүүр байрлуулах	ш	2
5 Холигч байрлуулах	ш	10
6 3 тасалгаатай гал тогооны угаагуур тавих	1ш	1
7 Холигч байрлуулах /гал тогооны/	ш	3
8 Шаазан зайлах торхтой суултуур байрлуулах	ком	7
9 Ханын ганцаарчилсан хөтөвч тавих	1ш	2
10 Трап /голч-50мм / тавих	1ш	4
11 Бие угаах босоо душ тавих	1ш	1



ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
Оролтын ерөнхий гэрэлтүүлгийн самбарыг гагнаж бэхлэж угсрах	ш	1						
20 хүртэл автоматтай гэрэлтүүлэгчийн самбар бэлэн нүхэнд угсрах	ш	2						
Гадна гэрэлтүүлгийн удирдлагын самбар угсрах	ш	1						
Хамгаалагдсан розетка угсрах	ш	3						
Далд угсрах 2-сон розетка тавих	ширхэг	18						
Хамгаалагдсан унтраалга угсрах	ш	9						
Далд угсрах унтраалга тавих	ширхэг	6						
Далд угсрах хоёрлосон унтраалга тавих	ширхэг	18						
Люминесцент ламптай өдрийн гэрэлтүүлэгч шилбэнд угсрах	ш	70						
Өрөөнд тавих хамгааландсан гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	24						
Гадаа тавих хамгааландсан гэрэлтүүлэгч угсрах	ш	4						
Салбарлалтын хайрцгын тоосгон хананд тавьж бэхлэх	ш	50						
Унтраалга, розеткны хайрцаг тавих	м	65						
Эрчим хүчний хэмнэлттэй гарцын гэрэлтүүлэг угсрах	ширхэг	5						
Эрчим хүчний хэмнэлттэй аворын гэрэлтүүлэг угсрах	ширхэг	10						
Эрчим хүчний хямналттай гэрэлтүүлэгч өлгөж угсрах	ширхэг	28						
3*2.5мм2 зэс голтой кабель утас сүвлэх	м	150						
3*2.5мм2 зэс голтой хавтгай утас сүвлэх	м	400						
3*1*6мм2 зэс голтой утас сүвлэх	м	15						
3*4мм2 зэс зэс голтой кабель сүвлэх	м	40						
5(1*4)мм2 зэс голтой кабель утас сүвлэх	м	40						
Байшинд оролт хийх	ш	1						
3 фазын электрон тоолуур угсрах	ш	1						

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

15-25мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг суурилуулсан бэлэн бүтээц дээр хөдөлгөөнгүй бэхэлж угсрах	м	435	
32мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг суурилуулсан бэлэн бүтээц дээр хөдөлгөөнгүй бэхэлж угсрах	м	20	
40*4мм ² хүртэл хөндлөн огтлолтой туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг барилгын хана таазанд буудаж бэхлэх	м	45	
25*4мм хүртэл хөндлөн огтлолтой туузан төмрөөр хийсэн газардуулгын шинийг барилгын хана таазанд буудаж бэхлэх	м	70	
40*40*4мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	ш	45	
2м хүртэл гүн 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м ³	21	
Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м ³	17	

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

I ХОЛБООНЫ АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
Хэрэглэгчийн розетка тоосгон хананд суурилуулах	ш	4						
2 угаст кабелийг тоосгон ба модон ханаар тарааж скрепээр бэхлэх	100м	0.3						
Телефоны хувиарлах шүүгээ угсрах	ш	1						
2 угаст кабелийг тоосгон ба бетон ханын ховилоор тарааж битүүлэх	100м	0.2						

Нийгмийн даатгал,

II ТЕЛЕВИЗИЙН УГСРАЛТЫН АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Хэрэглэгчийн розетка тоосгон хананд суурилуулах	ш	8
2 угаст кабелийг тоосгон ба бетон ханын ховилоор тарааж битүүлэх	100м	0.2
2 угаст кабелийг тоосгон ба бетон ханын ховилоор тарааж битүүлэх	100м	0.7
Салбарлалтын хаалтыг тоосгон хананд тавьж бэхлэх	ш	2
Өсгүүрийг тоосгон хананд суурилуулах	ш	1

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийгмийн даатгал,

ДОХИОЛОЛЫН АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
13 цацрагтай/нийт станцын блок/ хүлээн авах пульт угсрах	ш	1
Цацрагийн системийн бүх загварын утаа мэдээлэгч хэрэгслийг байрлуулах	ш	9
Цацрагийн системийн бүх загварын хэт улаан туяа мэдээлэгч хэрэгслийг нишэнд байрлуулах	ш	2
Дотор буюу гадаа тавих зориулалттай түгшүүрийн хонх угсрах	ш	5
2 утаст кабелийг тоосгон ба модон ханаар тарааж скрепээр бэхлэх	100м	1.4
Гар дохиологч хэрэгслийг угсрах	ш	5
UPS маягийн тэжээлийн блок	шир	1

Нийгмийн даатгал,

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

КОМПЬЮТЕРИЙН СУЛЖЭЭ АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
2 утаст кабелийг тоосгон ба модон ханаар тарааж скрепээр бэхлэх	100м	0.5
Хэрэглэгчийн розетка тоосгон хананд суурилуулах	ш	4
Компьютерийн сулжээний төгсгөлийн төхөөрөмж	ш	1
Компьютерийн сулжээний сэлгэгч /CWiTCH/тавих	ш	2

Нийгмийн даатгал,

АЛТЫН ДОХИОЛОЛЫН АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Фотоцахилгаан хүлээн авах-хянах хэрэгсэл угсрах	ш	1
Ажиглалтыг ээлжлэн явуулах дэлгэцтэй компьютерийн иж бүрдэл угсрах	ш	1
Ажиглалтын видео дуран тоосгон хананд угсрах	ш	9
2 утаст кабелийг тоосгон ба модон ханаар тарааж скрепээр бэхлэх	100м	1
Сулжээний сэлгэгч /CWiTCH/тавих	ш	1
UPS маягийн тэжээлийн блок	шир	1

төсвийн "Estimator Pro" програм

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийгмийн даатгал,

МАТЕРИАЛ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
25мм хүртэл голчтой полиэтилен хоолойг шалны ховилд угсарч бетоноор шавах	м	200
600х400х200мм хүртэл хэмжээтэй удирдлагын самбарыг хананд буудаж бэхлэх	ширхэг	3
Удирдлагын 600*400*200 мм хэмжээтэй хамгаалах хайрцаг.	ш	3

Нийгмийн даатгал,

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

УЛААН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
2м хүртэл гүн 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	36						
Бетон бэлтгэл хийх м100	м3	1.6						
Сувгийн бетон хана цутгах	м3	1.54						
Чулуу, тоосго, бетонон ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	32.4						
Сувагт яндан хоолой тавих 50 мм	км	0.044						
Дамжуулах хоолойн ган тулгуур дээр суурилуулах гулсах тулгуур бэлтгэх	тн	0.01						
Фланцаар холбох хаалтны голч - 50мм	ш	3						
Тусгаарлах гадаргууг хар тос ба давирхайгаар будах	м2	3.5						
Яндан хоолойг дулаалах	м2	3.5						
Шуудайгаар хуурайгаар гадаргууг ороох	м2	22						
Төмөр бетон сувгийн хавтан ГСХ-7	ш	40						
0,3-0,7тн хүртэл жинтэй ялуу Я15.12.14	ш	7						
Бетон дэр угсрах	ш	51						
Бетонд үлдэх ган бүтээцийг байрлуулах	тн	0.1						
Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	35.3						

Нийгмийн даатгал, :

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ДХИР УСНЫ АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
0.5м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	889.55						
2м хүртэл гүн 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	11						
90 морины хүчтэй бульдозероор 10 м хүртэл зайд 1-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	754.59						
Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	10						
Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	17.3						
Бетон дэвсгэр үе хийх	м3	0.5						
Үнс ба керамзитаар дулаан тусгаарлалт хийх	м3	68						
110 мм голчтой дулаалгатай полиэтилен хоолойг угсрах	м	5						
160 мм голчтой дулаалгатай полиэтилен хоолойг угсрах	м	113						
Цоонгийн ширмэн таг тавих	1ш	5						
Хучилтын модон таг угсрах	м2	6.28						
Худгийн тагт эрдэс хөвөн хавтангаар дулаалга хийх	м2	12.56						
Хуурай хөрсөнд 1000 мм-ийн голчтой угсармал гөмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй кудаг угсрах	ш	14						
Хуурай хөрсөнд 1500 мм-ийн голчтой угсармал гөмөр бетон элементийг ариутгах татуургын дугуй кудаг угсрах	ш	5						
Фулуу, тоосго, бетонон ханын тэгшлэсэн гадаргууд /с тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	55.01						
Бетонд үлдэх гишгуурийн бүтээцийг байрлуулах	тн	0.051						

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

САН ХАНГАМЖИЙН АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
Сувагт цайрдсан ган яндан хоолой тавих ф50 мм	км	0.22						
Сувагт цайрдсан ган яндан хоолой тавих ф25 мм	км	0.022						
Сувагт цайрдсан ган яндан хоолой тавих ф20 мм	км	0.022						
Бөмбөлгөн хаалт голч d=50мм байрлуулах	ш	6						
Бөмбөлгөн хаалт голч d=15-25мм байрлуулах	ш	2						
Яндан хоолойг дулаалах	м2	6.9						
Полиэтиленээр хуурайгаар гадаргууг ороох	м2	11.2						
Шугам хоолойг хлортой усаар угаах. хоолойн голч d =15- 50мм	км	0.18						

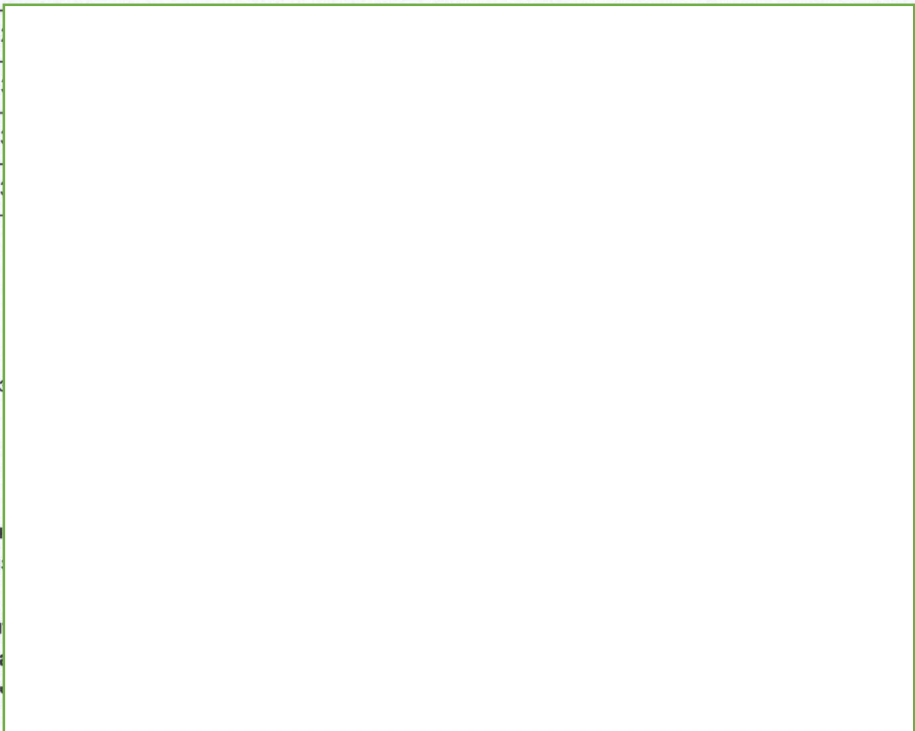
Нийгмийн даатгал,

АСЛЫН АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Вааран хавтанцараар хийсэн шалны өнгөлгөөг /хавтанцарыг эргүүлж ашиглахгүйгээр/ буулгах	м2	9
Цементэн зуурмаг дээр вааран хавтанцар наах /20м2-с дээш / талбайтай	м2	11.14

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Хуучин будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	9
200мм дээш өргөн амалгааг өндөр чанартай шавардах	у/м	5.7
Дотор хана усан цийдэм будгаар өнхрүүлгээр сайн чанартай будах	м2	26.22
Тааз усан цийдэм будгаар өнхрүүлгээр сайн чанартай будах	м2	9



Нийгмийн даатгал, з

Инженер техникийн ажил
Нэм

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шим
Ажлын багаж, хувц
Ажиллах хү

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

АХИЛГААН ХАНГАМЖИЙН ШУГАМ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	10.07						
3кг хүртэл жинтэй кабелийг шуудуунд сунгах	м	104						
Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	100						
Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	104						
10кв-ын 1 фазын хуурай салгуур угсрах 400 а	ш	1						
Шигшсэн шороогоор кабелийн дээр дэвсгэр үе хийх	м3	2						
Кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	8						
50мм хүртэл голчтой полиэтилен хоолойг угсрах	м	68						
Агаарын төмөр бетон тулгуур угсарч босгох.	ширхэг	1						
Төмөр бетон тулгуурыг анкерийн хавтантай троссоор татаж бэхлэх	ширхэг	1						
Агаарын шугамын бүрээстэй сип 3*50-1*54.6 угас тулгуурт татах	км	0.189						
Тулгуурт баригч суулгах	ш	1						
Тулгуурт татагч суулгах	ш	1						
Байшинд оролт хийх	ш	1						

Нийгмийн даатгал,

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

АЛБАЙН ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН АЖИЛ

№	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
1	1кг хүртэл жинтэй кабелийг шуудуунд сунгах	м	190						
2	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	190						
3	50мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг суурилуулсан бэлэн бүтээц дээр хөдөлгөөнгүй бэхэлж угсрах	м	186						
4	Гадна талбайн гэрэлтүүлгийн шон угсрах	ш	20						
5	3 туйлт автоматыг хана буюу багананд угсрах, гүйдэл 25а-хүртэл	ш	20						
6	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	66.5						
7	Шуудуу хүнхээл нүхийг 2-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	58						

Нийгмийн даатгал, з

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ОЛБООНЫ АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
1 Сувагчлалаар кабель сүвлэх 1м нь 2кг хүртэл жинтэй	1км	0.32						
1 Кабелийг баганаар өлгөх 1м нь 2кг хүртэл жинтэй	100м	3.6						
1 Коаксиаль кабелийн барилга дахь оролтыг бетон хананд хийх	ш	1						
4 70мм хүртэл голчтой полиэтилен хоолойг шалны ховилд угсарч бетоноор шавах	м	4						
3 32мм хүртэл голчтой хуванцар хоолойг дээвэрт угсарч зуурмагаар шавах	м	5						
5 Худагт байгаа кабелийн дугаар солих	ш	2						
3 Төмөр бетон хөлтэй хөндлөвчгүй завсарын тулгуур угсарч босгох	ш	2						
5 12 мм голчтой бөөрөнхий төмөр газардуулагчийг цооног өрөмдөх машинаар зоох	ш	2						
7 Шилэн кабелийн шөрмөс хуваарилах хайрцаг fdf-12 суурилуулж, шөрмөсөөр холбох	1шир-хэг	2						
5 Хэмжилтийн үр дүнг боловсруулах	1 удаа	1						
4 Нэг хосын телефоны зогсуур байрлуулах	1зогсуур	2						

Нийгмийн даатгал

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

БАЙН ТОХИЖИЛТЫН АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
			Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
Элсэн дэвсгэр хийх	м3	5.5						
Явган хүний замын суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх	1м3	1.44						
Явган хүний замын хучилтийг өнгөт хавтангаар хийх	1м2	48						
Замын хашлага тавих	1у/м	32						
Явган замын хашлага тавих	1у/м	32						
Цементбетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх	1м3	8.75						

Нийгмийн даатгал,

БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖИЛ АЖИЛ

Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Зүлэг суулгах талбайг гар аргаар тэгшлэх	м2	69
Гоёлын засмал зүлэг ба шилэн хүлэмжинд үржүүлсэн суулгацийг гараар хийх	м2	69