

БУУЛГАХ АЖИЛ /БОРНУУР СУМ, СУРГУУЛЬ 640/			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хуучин будагтай таазны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	45.84
2	Вааран хавтанцараар хийсэн ханын өнгөлгөөг буулгах	м2	103.96
3	Шалны плита буулгах	м2	45.84
4	Хуучин тосон болон эмульсэн будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	82
5	Бетон шалыг хийн алхаар ухаж задлаж буулгах	м2	1.47
6	Хаалга буулгах	м2	7.14
7	Тавиургий цонхыг задлаж буулгах	м2	5.25
8	Шаазан угаагуур холигчийн хамт буулгах	ш	5
9	Шаазан жорлон буулгах	ш	6
10	Ханын хөтөвч буулгах	ш	1
11	Барилгын гадна орчны хог 10м2 зайд зөж цэвэрлэх, шīрдэх	м2	52.17
12	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	9.91
ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ /БОРНУУР СУМ, СУРГУУЛЬ 640/			
Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хамар ханын суурь гараар ухах	м3	0.95
2	Бетон бэлтгэл хийх В10	м3	0.6
3	Бетон шугаман суурь цутгах м100	м3	1.08
4	Бетон ба дэвсгэр іеийг арматурчилах	тн	0.0362
5	Суурийг эргїлж булах	м3	0.34
6	120мм тоосгон хана арматургий ерех	м2	18.75
7	Цонхны нīхийг багасгаж 640 мм-ийн тоосгон хана цемент шохойн зуурмагаар гагнаж ерех	м3	0.85
8	Тоосгон ерөг бусад хийцийг арматурчлах	тн	0.016
9	0,1тн хїртэл жинтэй ялуу /Я12.12.14/ угсрах	ш	1
10	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	40.2
11	Дотор хана цагаан замаскаар тэгшилгээ хийх	м2	73.64
12	Хана өнгийн тосон будгаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	14.8
13	Дотор хана эмульсдэх	м2	58.84
14	Керамик хавтанцараар дотор ханан дээр өнгөлгөө хийх	м2	69.6
15	Цонх хаалганы тэгш гадаргуутай амалгаа шавардах	м2	4.9
16	Амалгаа эмульсдэх	м2	4.9
17	60х60 хэмжээтэй хөнгөн цагаан дїїжин тааз угсрах	м2	41.63
18	30х30 хэмжээтэй металл дїїжин тааз угсрах	м2	5.3
19	Тїрдэг тэргээр шороо зөж, шалан доор дэвсгэр іе хийж нягтруулах	м3	4.59
20	Хөөсөңцөр хавтан дулаалга хийх	м2	46.93
21	Бетоны дэвсгэр іе хийх в10	м3	7.04
22	Шаланд 2 іе ус тусгаарлалт хар цаас наах	м2	57.47
23	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	57.47
24	Цементэн тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх ба хасах	м2	229.88
25	Шалны керамик плита 30х30 багсармалаар наах	м2	52.17
26	Шал бетоны будгаар гараар будах	м2	5.3
27	Ариун цэврийн өрөөний хамар хана бэлэн өнгөт хавтан хийцээр угсрах /жорлонд/	м2	39.4
28	Ариун цэврийн өрөөний хамар хана бэлэн өнгөт хавтан хийцээр угсрах /хөтөвчинд/	м2	0.6
29	Чийгтэй орчинд толийг хананд нааж суулгах	м2	2.52
30	Модон хаалга угсрах	м2	3.78
31	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шїршдэг хөөсөөр чигжих	м2	3.78
32	2м2 хїртэл талбайтай бїргэд хаалга суулгах	ш	1
33	Хаалганд бариултай цоож суулгах	ш	3
34	Хуванцар рамтай вакуум цонх угсрах 3 давхар шилтэй	м2	2.1
35	Цонхны зай завсрыг баллонтой шїршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	2.1

АГААР СЭЛГЭЛТИЙН СИСТЕМ /БОРНУУР СУМ, СУРГУУЛЬ 640/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	0,5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 200 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	м2	10.048
2	0,5 мм зузаантай гелмен төмрөөр хийсэн 150 мм голчтой дугуй огтлолтой агаар дамжуулах хоолой угсрах	м2	2.826
3	Агаар дамжуулах дугуй огтлолтой хоолойн бэлдэц хийх хоолойн голч d=315 мм	м2	12.874
4	Агаар дамжуулах дугуй огтлолтой хоолойн чиг еерчлөгчийг 90 градустай бэлдэж хийх, хоолойн голч d=315мм	ш	3
5	Агаар дамжуулах дугуй огтлолтой хоолойн гурвалжлагч бэлдэж хийх, хоолойн голч d=315 мм	ш	1
6	Агаар дамжуулах дугуй огтлолтой хоолойн шилжүүлэгч бэлдэж хийх,хоолойн голч d=315мм	ш	6
7	Агаар сэлгэлтийн сараалж РФ150мм	ш	13
8	Агаар сорох сэнс угсрах /VENT VK125-EC I=200м3/ц/, 100Па, 220В, 0.64А, 0.084кВт, 42Дб/	ш	2
9	Зөөлөн холбоос угсрах ф150мм	ш	4
10	Агаар дамжуулах хоолойн дулаалга	м2	0.63
11	Ѕл буцаах клапан угсрах ф150, ф200 мм	ш	3
12	Агаар сорох жалюзтай дулаалгатай сараалж Ф200 угсрах	ш	2
13	Тоосгон бїтээцэд нїх,зай гаргах	м3	0.5

ЦЭВЭР УСНЫ АЖИЛ /БОРНУУР СУМ, СУРГУУЛЬ 640/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	D=50мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	3
2	D=32мм голчтой цайрдсан ган хоолой угсрах	м	4
3	Хенген цагаан голтой хуванцар хоолой ф 32 мм PP-R /холбох хэрэгслийн хамт/	м	6
4	Хенген цагаан голтой хуванцар хоолой ф 25 мм PP-R /холбох хэрэгслийн хамт/	м	25
5	Хенген цагаан голтой хуванцар хоолой ф 20 мм PP-R /холбох хэрэгслийн хамт/	м	20
6	Хенген цагаан голтой хуванцар хоолой хоолой ф 15 мм PP-R /холбох хэрэгслийн хамт/	м	45
7	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32мм	м	4
8	Бембелген хаалт d=50мм байрлуулах	ш	1
9	Бембелген хаалт d=32мм байрлуулах	ш	4
10	Хөвїрт хаалт d=50мм байрлуулах	ш	1
11	Ѕл буцаах хаалт d=32мм байрлуулах	ш	2
12	Хөтөвчний хаалт ф15мм байрлуулах	ш	2
13	Булангийн хаалт d=15мм PP-R, угсрах	ш	12
14	Вентиль d=15мм PP-R, угсрах	ш	30
15	Угаагуурын холигч, уянгийн хамт байрлуулах	1ш	7
16	Жорлон угаах кран d=15мм PP-R, угсрах	ш	11
17	50л багтаамжтай эзэлхїїний ус халаагч 2кВт, 220В суурилуулах	ком	2
18	Усны сав 2х1х1м , 2.0 м3	1ком	1
19	Агаар гаргагч хаалт байрлуулах	ш	1
20	Цэвэр усны насос суурилуулах-2.5м3/ц, Н=15м, 2.0кВт	ком	2
21	Шахаж шалгах яндан хоолойн d=50мм	м	103
22	Неец савны бетон суурь цутгах	м3	0.192
23	Неец савны төмөр шат угсрах	тн	0.01
24	Төмөр шат тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.01

БОХИР УСНЫ СИСТЕМ /БОРНУУР СУМ, СУРГУУЛЬ 640/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бохир усны хуванцар хоолой d-150мм	м	20
2	Бохир усны хуванцар хоолой d-100мм	м	40
3	Бохир усны хуванцар хоолой d-50мм	м	20
4	Яндан хоолойн дулаалга хийх ф100-ф150мм	м2	16.4
5	Цэвэрлэгээний таг ф100	1ш	2
6	Ревиз ф100 мм	1ш	2
7	Ревиз ф50 мм	1ш	2
8	Трап / голч-100мм/	1ш	2
9	Агааржуулалтын малгай ф100мм тавих	1ш	2

ТОНОГЛОЛ /БОРНУУР СУМ, СУРГУУЛЬ 640/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Угаалтуур сифоны хамт суурилуулах	1ш	7
2	Суултуур байрлуулах	1ком	11
3	Ханын ганцаарчилсан хөтөвч тавих	1ш	2

ДОТОР ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧИЙН АЖИЛ /БОРНУУР СУМ, СУРГУУЛЬ 640/

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хувиарлах самбар угсрах /ХС-1/ 550х560х165мм	ширхэг	1
2	3 фазын электрон тоолуур 100А угсрах	ш	1
3	0.4 кв-ын хэт хичдлийн хамгаалагч угсрах ОПС1-С/4 30кА	ком	1
4	Контактор угсрах 220В, 18А, КМИ-11810	ширхэг	2
5	Дулааны реле 9-13А, 220В, РТИ-1316	шир	2
6	Ерөнхий хуваарилах самбарт ВА88-32 3р/40А автомат суурилуулах	ш	1
7	1х12Вт чадалтай LED хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч таазанд тавих Ip-44	ширхэг	11
8	1х22Вт чадалтай LED хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч таазанд тавих Ip-44	ширхэг	1
9	Хананд далд тоноглох ус чийгнээс хамгаалагдсан нэг даралттай унтраалга 10А, 220В тавих	ширхэг	2
10	Хананд далд тоноглох ус чийгнээс хамгаалагдсан хоёр даралттай унтраалга 10А, 220В тавих	ширхэг	2
11	Хоёр байртай газардуулгын контакттай ус чийгнээс хамгаалагдсан далд тоноглох розетка 250В, 10А угсрах	ширхэг	4
12	Утас салбарлах хайрцаг суулгах	ширхэг	6
13	Унтраалага розетка салбарлах хайрцаг угсрах	ш	8
14	Олон ширхэг зэс судалнуудаас бīрдэх ПВХ пластикат тусгаарлагчтай утас 1*2.5мм2 ПВЗ-400В	м	240
15	Зэс голтой 3*2.5мм2 огтлолтой утас сīвлэх	м	12
16	Зэс голтой ПВХ тусгаарлагчтай кабель 3х4мм2 ВВГнг-660В	м	25
17	Зэс голтой 5*6мм2 огтлолтой кабель ВВГнг сīвлэх	м	58
18	Кабелийн зэс тегсгөвч DT-16	ш	10
19	Хана ухаж утас татах хоолой суулгахад бэлтгэх	100м	0.35
20	Ухсан ханыг шавардаж енгелэх	м2	2.93
21	Дотор хана эмульдэх	м2	29.3
22	Уян пластмассан хар хоолойг бэлтгэсэн ховилд бэхлэж угсрах. д-20 мм2	метр	78
23	Цахилгааны цайрдсан ган хоолой тīдїлдэж тавих д-20 мм	м	12
24	Төмөр кабелийн далдлагч тавиур 1.2м урттай 150х50мм ергентэй	ш	1

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм 00000000 4.0

Хуудас 3