

БАРИЛГЫН ЗУРАГ ТӨСЛИЙН
"Уранстийл Воркс" ХХК

(Улаанбаатар хот, Сонгинохайрхан дүүрэг, 1-р хороо)
107-Р СУРГУУЛИЙН ДОТОР ХАЛААЛТЫН ШУГАМ
ХООЛОЙН ЗАСВАР

БОЛОВСРУУЛСАН:

Гүйцэтгэх захирал:

Архитектор:

ЗАХИАЛАГЧ:

107-р сургуулийн захирал:



/Л.Баасангарав/

/Б.Төргээрэлт/



/Ш.Цэрэннадмид/

Улаанбаатар хот
2020 он

A

ТАЙЛБАР:

Нийслэлийн Засаг даргын 2020 оны 02 дугаар сарын 06-ны өдрийн А/162 дугаар захирамж, Нийслэлийн Хөрөнгө Оруулалтын газрын 2020 оны 02 дугаар сарын 19-ны өдрийн батласан 2020/13 дугаартай сургууль, цэцэрлэгийн барилгын их засварын зураг төсөл боловсруулах даалгаврыг үндэслэн боловсруулав.

B

ЗУРГИЙН БҮРДЭЛ

| Д/д | Хуудасны марк | Зургийн нэр | Тайлбар |
|-----|------------------|--------------------------------|---------|
| 1 | 01 | Тайлбар дичиг, одоогийн байдал | |
| 2 | 02 | Байршлын схем | |
| 3 | 03 | Давхрын байгуулалт | |
| 4 | 04 | Засварын ажлын тодорхойлолт | |

C



D

E

F

G

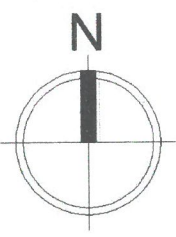
H

| | | | | | |
|--------------------------|--------------------------------------------------------|----------------|-----------|--------------------|-------------------|
| "Уранстийл Воркс" ХХК | "УРАНСТИЙЛ ВОРКС" ХХК-ийн 1-р хороо, 107-р сургууль | | | | |
| | Тайлбар дичиг, одоогийн байдал | | | | |
| | Архитектор: | Б.Төгсгэрэлт | Е.Г.Шифр: | Масштаб: | Огноо: 2020.02 |
| | Гүйцэтгэсэн: | Б.Төгсгэрэлт | Т.Г.Шифр: | Зургийн дугаар: | Хуудас: 01 04 |
| | Шалгасан: | Л.Баасангэрэлт | | | |

H

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

3



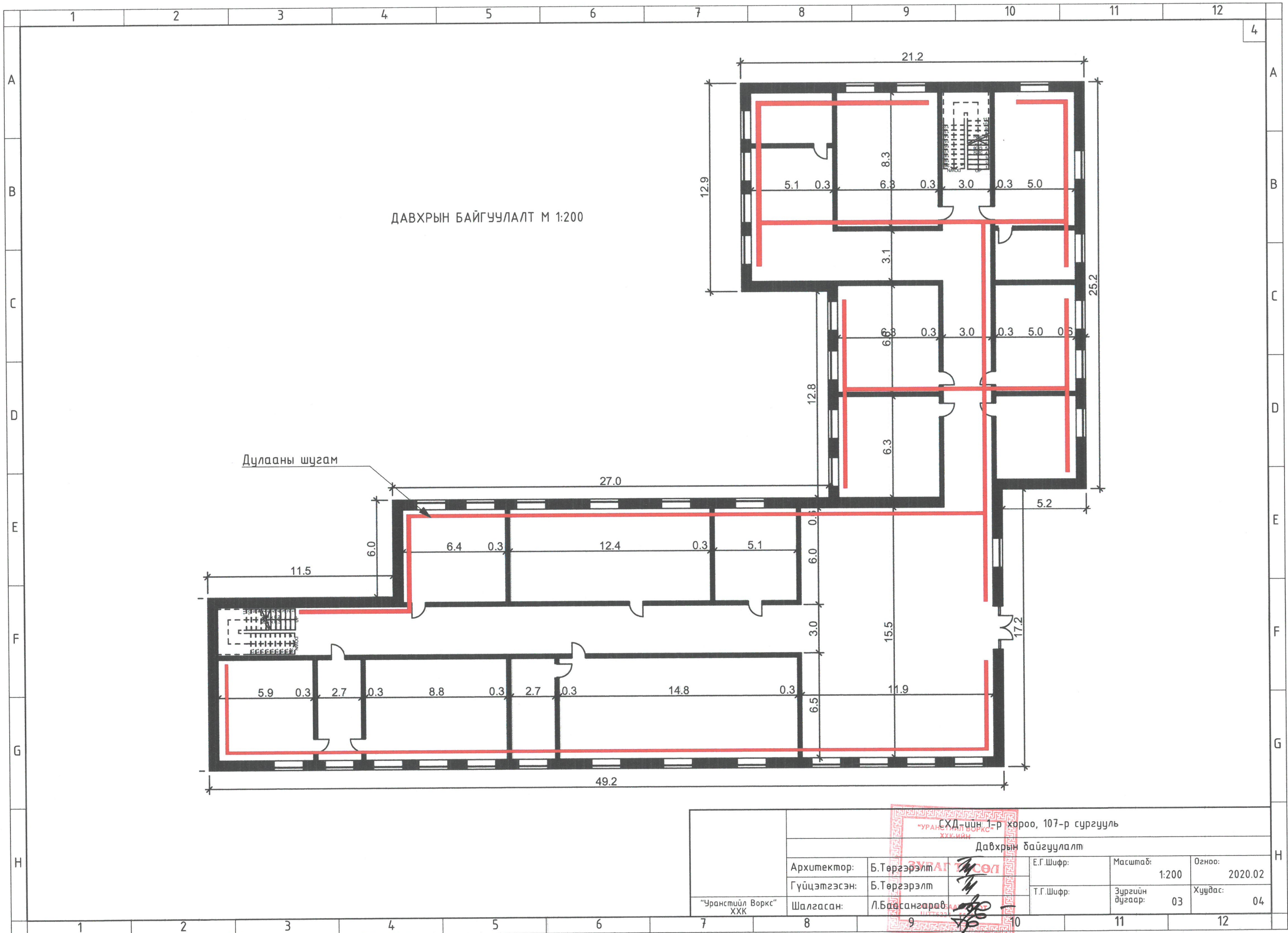
БАЙРШЛЫН СХЕМ



| | | | | | |
|--------------------------|----------------------------------------------------|---------------|-----------|-----------------------|-------------------|
| "Уранстийл Воркс" ХХК | "УРА" СХД-ийн 1-р хороо, 107-р сургууль ХХК-ийн | | | | |
| | Байршлын схем | | | | |
| | Архитектор: | Б.Төргэрэлт | Е.Г.Шифр: | Масштаб: | Огноо: 2020.02 |
| | Гүйцэтгэсэн: | Б.Төргэрэлт | Т.Г.Шифр: | Зургийн дугаар: 02 | Хуудас: 04 |
| | Шалгасан: | Л.Баасангараб | | | |

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Н



| | | | | | |
|--------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------|-----------------|---------|
| "Уранстийл Воркс" ХХК | СХД-ийн 1-р хороо, 107-р сургууль | | | | |
| | Давхрын байгуулалт | | | | |
| | Архитектор: | Б.Төргэрэлт | Е.Г.Шифр: | Масштаб: | Огноо: |
| | Гүйцэтгэсэн: | Б.Төргэрэлт | Т.Г.Шифр: | Зургийн дугаар: | Хуудас: |
| | Шалгасан: | Л.Баасангарав | 03 | 04 | |

ЗАСВАРЫН АЖЛЫН ТОДОРХОЙЛОЛТ

| Д/д | Засварын ажлын нэр | Одоогийн байдал | Засварын дараах байдал |
|-----|-----------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Яндан хоолойг буулгах | |  |
| 2 | Ган хоолойг угсрах | |  |

| БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ | | | |
|-----------------|----------------------------------------------------|-------------|------------|
| № | Ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ |
| 1 | Гагнаж залгасан 100мм хүртэл яндан хоолойг буулгах | м | 28 |
| 2 | Гагнаж залгасан 50мм хүртэл яндан хоолойг буулгах | м | 356 |
| 3 | Гагнаж залгасан 25мм хүртэл яндан хоолойг буулгах | м | 224 |
| УГСРАЛТЫН АЖИЛ | | | |
| № | Ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ |
| 1 | Ган яндан хоолойн голч d=100мм угсрах | м | 28 |
| 2 | Голч-50мм голчтой ган хоолой угсрах | м | 50 |
| 3 | Голч-40мм голчтой ган хоолой угсрах | м | 136 |
| 4 | Голч-32мм голчтой ган хоолой угсрах | м | 160 |
| 5 | Голч-25мм голчтой ган хоолой угсрах | м | 116 |
| 6 | Голч-20мм голчтой ган хоолой угсрах | м | 108 |
| 7 | Хаалт голч d=100мм байрлуулах | ш | 2 |
| 8 | Хаалт голч d=40мм байрлуулах | ш | 4 |
| 9 | Хаалт голч d=32мм байрлуулах | ш | 6 |
| 10 | Хаалт голч d=20мм байрлуулах | ш | 56 |
| 11 | Чиг өөрчлөгч тавих 100мм | ш | 10 |
| 12 | Чиг өөрчлөгч тавих 50мм | ш | 16 |
| 13 | Чиг өөрчлөгч тавих 40мм | ш | 22 |
| 14 | Чиг өөрчлөгч тавих 32мм | ш | 16 |
| 15 | Чиг өөрчлөгч тавих 20мм | ш | 8 |
| 16 | Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах | м2 | 77.98 |

| | | | | | |
|-----------------------------------|--------------|---------------|-----------------|---------|---------|
| СХД-ийн 1-р хороо, 107-р сургууль | | | | | |
| Засварын ажлын тодорхойлолт | | | | | |
| Архитектор: | Б.Төргээрэлт | Е.Г.Шифр: | Масштаб: | Огноо: | 2020.02 |
| Гүйцэтгэсэн: | Б.Төргээрэлт | Т.Г.Шифр: | Зургийн дугаар: | Хуудас: | 04 04 |
| "Урансүйл Воркс" ХХК | Шалгасан: | Л.Баасангарав | | | |

МОНГОЛ УЛС

БАРИЛГА, ХОТ БАЙГУУЛАЛТЫН ЯАМ
БАРИЛГЫН ХӨГЖЛИЙН ТӨВ

Магадлалын нэгтгэсэн дүгнэлтийн
дугаар: 329/2020

МАГАДЛАЛ ХИЙГДСЭН

Магадлал хариуцсан

Хэлтсийн дарга

2020 оны 03 сарын 13 өдөр

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС

/хавсралт17a/

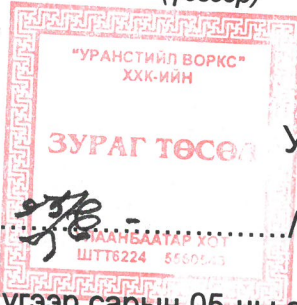
Барилга, хот байгуулалтын Яамны
сайдын 2018 оны 03 дугаар сарын 20-ны
өдрийн 43 дугаар тушаалын 1 дүгээр
хавсралт

ТӨСЛИЙН НЭР: НХОГазрын захиалгатай УБ хотын СХД-ийн 1-р хороо. 107-р
сургуулийн барилгын их засварын ажлын төсөв

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН ДҮН: 30 820 055ТӨГРӨГ

Гучин сая найман зуун хорин мянга тавин таван ТӨГРӨГ
(үсгээр)

БАТАЛГААЖУУЛСАН:
ЗУРАГ ТӨСЛИЙН:



Уран стийл воркс ХХК

ЗАХИРАЛ

/Л.Баасангарав/

Огноо. 2020 оны 03 дүгээр сарын 05-ны өдөр



ХЯНАСАН:

ТЭРГҮҮЛЭХ ТӨСӨВЧИН:

ОГНОО: 2020 оны 03 дугаар сарын 09 ны өдөр

ГҮЙЦЭТГЭСЭН:

МЭРГЭШСЭН ТӨСӨВЧИН:



/Л.БААСАНГАРАВ/

ОГНОО: 2020 оны 02 дугаар сарын 28-ны өдөр

ХАЯГ: УБ хот.ХУД.2-р хороо 22-р байр 36 тоот

ЦАХИМ ХАЯГ: BAASAN59@yahoo.com

УТАС: 88-60-17-29

Барилга, хот байгуулалтын Яамны
сайдын 2018 оны 03 дугаар сарын 20-ны
өдрийн 43 дугаар тушаалын 2 дүгээр

ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР

/хавсралт 176/

I. Ерөнхий эдээлэл

1. **БАЙГУУЛЛАГЫН НЭР:** Уран стийл воркс ХХК
2. **КОМПАНИЙ ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРЛИЙН ДУГААР:** ЗТ11-1005/17
3. **АЖЛЫН ЗУРГИЙН НЭР, БАЙРШИЛ ШИФР:** УБ хот. СХД. 107-р сургуулийн барилгын их засварын ажлын төсөө
4. **ТӨСӨВЧНИЙ НЭР, ХАЯГ, УТАС, И-МАЙЛ ХАЯГ:** Л.Баасангарав, ХУД-ийн 2-р хороо 19-р хороолол 22-3-36 тоот, утас 88601729, Baasan59@yahoo.com

II. төсвийн тухай тэмдэглэл:

- Барилгын төсвийг боловсруулахад хэрэглэсэн төсвийн норматив, ажлын зургийн жагсаалт: ЕТ, ХЗ, ЗД
- Зургийн нэр төрөл, хийц эдлэл, суурь, хана, хучилтын тухай тэмдэглэл:
.....шаардлагагүй.....
- Гал, ариун цэврийн зөвшөөрөл, экспертиз хийгдсэн тухай:
.....шаардлагагүй.....
- Гадна шугам сүлжээ, дулаан, цэвэр, бохир ус, цахилгаан, холбооны шугамын эх үүсвэрийн байдал:шаардлагагүй.....
- Ажлын тоо хэмжээ, материалын түүвэр нь зургаас зөрсөн эсэх
.....үгүй.....
- Материалын үнийг ямар баримтаас авсан тухай, материалын тээврийг хаанаас татсан тухай: Материалын үнийг 2019оны 6-р сарын Барилгын мэдээллийн Тусгай дугаар, барилгын материал, бүтээц, эдлэлийн үнийн лавлах түүнийг хэрэглэх заавар \2015-2016 оны\ БД-81-109-16-2, 100-айлын захаас Ц.Цэрэндоржийн 2014 оны "Авто тээвэр болон төмөр замаар ачаа тээвэрлэх зай хэмжээ" номноос тээврийн зайг хийхээр төлөвлөв
- Халаалтын зуух ЦТП гүний худаг зэрэг хэрхэн төсөвт тусгасан тухай:
.... шаардлагагүй.....
- Тухайн барилгад суурьлуулах тоног төхөөрөмж болон түүнийг угсрах төсөвт өртгийг тодорхойлсон онцлог: шаардлагагүй

- ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН ДҮН 30 820 055 төгрөг
- БАРИЛГЫН ЭЗЭЛХҮҮН:
- БАРИЛГЫН НИЙТ ТАЛБАЙ:
- АШИГЛАЛТЫН ТАЛБАЙ :
- 1м3 ӨРТӨГ:
- 1м2 ӨРТӨГ:

Тайлбар бичсэн

МОНГОЛ УЛС
Лхагважавын БААСАНГАРАВ/Л.Баасангарав/
МЭРГЭШСЭН ТӨСӨВЧИН
472-05

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

| Д/Д | Зардлын нэр | Бүгд өртөг /төгрөг/ |
|-----|-------------------------------------------------------|---------------------|
| 11 | Ажиллах хүчний зардал | 5,791,994 |
| 2 | Материал | 12,464,626 |
| 3 | Тээвэр | 17,719 |
| 4 | Машин ашиглалт | 2,282,617 |
| | Шууд зардлын дүн | 20,556,955 |
| 5 | Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /61 %/ | 1,805,060 |
| 6 | Ашиг / 15%/ | 3,354,302 |
| | Барилга угсралтын ажлын дүн | 25,716,318 |
| 7 | НӨАТ 10% | 2,571,632 |
| 8 | Нормчлолын сан 0.18% | 46,289 |
| | Дүн | 28,334,239 |
| 9 | Захиалагчийн техник хяналтын зардал | 514,326 |
| 10 | Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн | 1,200,000 |
| 11 | Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал | 257,163 |
| | Дүн | 30,305,728 |
| 12 | Магадлашгүй ажил 2% | 514,326 |
| 13 | Бусад нэмэлт зардал | 0 |
| | Дүн | 30,820,055 |

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

| Д/Д | Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр | Бүгд өртөг | Ажиллах хүчний зардал | Материал | Машин механизм | Тээвэр | Нэмэгдэл зардал | Ашиг |
|------------------|--------------------------------------|------------|-----------------------|------------|----------------|--------|-----------------|-----------|
| 1 | Буулгалтын ажил | 5,203,514 | 2,415,233 | 138,752 | 1,218,037 | 73 | 752,701 | 678,719 |
| 2 | Угсралтын ажил | 20,512,803 | 3,376,762 | 12,325,874 | 1,064,580 | 17,646 | 1,052,359 | 2,675,583 |
| НИЙТ ДҮН: | | 25,716,318 | 5,791,994 | 12,464,626 | 2,282,617 | 17,719 | 1,805,060 | 3,354,302 |

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

| Үндэслэл | 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 |
| 61-010-06 | Гагнаж залгасан 100мм хүртэл яндан хоолойг буулгах | М | 28 | 3.0 / 2 | 2.13 / 0.22 | 59.64 / 6.16 | 2670 / 2371 | 159239 / 14605 | 173,844 |
| 61-010-05 | Гагнаж залгасан 50мм хүртэл яндан хоолойг буулгах | М | 356 | 3.0 / 2 | 0.67 / 0.02 | 237.096 / 7.12 | 2670 / 2371 | 633046 / 16882 | 649,928 |
| 61-010-04 | Гагнаж залгасан 25мм хүртэл яндан хоолойг буулгах | М | 224 | 3.0 / 2 | 0.6 / 0.1 | 133.728 / 22.4 | 2670 / 2371 | 357054 / 53110 | 410,164 |

Нийт Хүн/цаг: 430.46 / 35.68

Үндсэн цалин: 1,233,936

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 209,769

Нэмэгдэл цалин: 456,556

Нийт цалин: 1,900,262

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 256,535

Ажиллах хүчний зардал: 258,436

2,415,233

УГСРАЛТЫН АЖИЛ

| Үндэслэл | 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 |
| 16-080-07 | Ган яндан хоолойн голч d=100мм угсрах | М | 28 | 3.5 / 2 | 1.24 / 0.07 | 34.821 / 1.93 | 2873 / 2371 | 100040 / 4581 | 104,621 |
| 16-073-06 | Голч-50мм голчтой ган хоолой угсрах | М | 50 | 3.6 / 2 | 0.65 / 0.03 | 32.6 / 1.64 | 2913.6 / 2371 | 94983 / 3877 | 98,860 |
| 16-073-05 | Голч-40мм голчтой ган хоолой угсрах | М | 136 | 3.6 / 2 | 0.55 / 0.02 | 75.113 / 3.26 | 2913.6 / 2371 | 218849 / 7739 | 226,588 |
| 16-073-04 | Голч-32мм голчтой ган хоолой угсрах | М | 160 | 3.6 / 2 | 0.55 / 0.02 | 88.368 / 3.84 | 2913.6 / 2371 | 257469 / 9105 | 266,574 |
| 16-073-03 | Голч-25мм голчтой ган хоолой угсрах | М | 116 | 3.6 / 2 | 0.54 / 0.01 | 62.512 / 1.51 | 2913.6 / 2371 | 182136 / 3575 | 185,712 |
| 16-110-09 | Хаалт голч d=100мм байрлуулах | Ш | 2 | 3.6 / 2 | 2.87 / 0.15 | 5.735 / 0.3 | 2913.6 / 2371 | 16709 / 711 | 17,421 |
| 16-110-06 | Хаалт голч d=40мм байрлуулах | Ш | 4 | 3.6 / 2 | 1.56 / 0.04 | 6.238 / 0.16 | 2913.6 / 2371 | 18174 / 389 | 18,563 |
| 16-110-06 | Хаалт голч d=32мм байрлуулах | Ш | 6 | 3.6 / 2 | 1.56 / 0.04 | 9.356 / 0.25 | 2913.6 / 2371 | 27261 / 583 | 27,844 |

Барилгын төсөийн "Estimator Pro" програм

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | | | | | | | | | |
|-----------|-----------------------------------|----|-------|---------|-------------|---------------|---------------|---------------|---------|
| 16-110-04 | Хаалт голч d=20мм байрлуулах | Ш | 56 | 3.6 / 2 | 1.49 / 0.02 | 83.462 / 1.18 | 2913.6 / 2371 | 243176 / 2788 | 245,964 |
| 23-100-07 | Чиг өөрчлөгч тавих 100 мм | Ш | 10 | 4.0 / 2 | 1.55 / 0.04 | 15.543 / 0.41 | 3076 / 2371 | 47810 / 972 | 48,782 |
| 23-100-04 | Чиг өөрчлөгч тавих 50 мм | Ш | 16 | 3.9 / 2 | 1.17 / 0.02 | 18.722 / 0.3 | 3035.4 / 2371 | 56828 / 721 | 57,548 |
| 23-100-04 | Чиг өөрчлөгч тавих 40 мм | Ш | 22 | 3.9 / 2 | 1.17 / 0.02 | 25.742 / 0.42 | 3035.4 / 2371 | 78138 / 991 | 79,129 |
| 23-100-04 | Чиг өөрчлөгч тавих 32мм | Ш | 16 | 3.9 / 2 | 1.17 / 0.02 | 18.722 / 0.3 | 3035.4 / 2371 | 56828 / 721 | 57,548 |
| 23-100-04 | Чиг өөрчлөгч тавих 25мм | Ш | 8 | 3.9 / 2 | 1.17 / 0.02 | 9.361 / 0.15 | 3035.4 / 2371 | 28414 / 360 | 28,774 |
| 24-110-07 | Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах | м2 | 77.98 | 2.7 / 2 | 0.44 / 0 | 34.218 / 0.02 | 2580.3 / 2371 | 88292 / 55 | 88,347 |

Нийт Хүн/цаг:

578.71 / 17.08

Үндсэн цалин:

1,725,179

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

293,280

Нэмэгдэл цалин:

638,316

Нийт цалин:

2,656,776

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

358,665

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

361,321

Ажиллах хүчний зардал:

3,376,762

Бүгд хүн/цаг:

1009.18 / 52.76

Бүгд цалин:

2,959,115

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

503,050

Нэмэгдэл цалин:

1,094,873

Нийт цалин:

4,557,037

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

615,200

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

619,757

Ажиллах хүчний зардал:

5,791,994

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

БУУЛГАЛТЫН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | Тээвэр | | | | | |
|--------|----------------|----------|-------|----------|---------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4336 | Хүчилтөрөгч | м3 | 20000 | 6.556 | 131,120 | 0.011 | 10 | 3 | 619.12 | 69 |
| 1-3943 | Ацетилен | м3 | 6000 | 1.272 | 7,632 | 0.001 | 10 | 1 | 343.78 | 3 |

Хов, хаягдлын зардал: 0.0001 10 1 343.78 0

138,752

УГСРАЛТЫН АЖИЛ

73

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | Тээвэр | | | | | |
|--------|----------------------------------|----------|--------|----------|-----------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 2-0102 | Хаалт ф 40мм | ш | 54400 | 4 | 217,600 | 0.034 | 10 | 2 | 461.73 | 159 |
| 2-0482 | Хаалт ф-100мм | ш | 100000 | 2 | 200,000 | 0.1 | 10 | 2 | 461.73 | 460 |
| 1-4336 | Хүчилтөрөгч | м3 | 20000 | 7.85 | 157,000 | 0.013 | 10 | 3 | 619.12 | 83 |
| 2-3044 | Фланц ф-100 | ш | 6500 | 4 | 26,000 | 0.023 | 10 | 2 | 461.73 | 106 |
| 1-0879 | Электрод э-42 | кг | 2500 | 19.459 | 48,648 | 0.035 | 10 | 2 | 461.73 | 162 |
| 1-4552 | Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70 | кг | 5200 | 5.32 | 27,664 | 0.006 | 10 | 1 | 343.78 | 21 |
| 1-3825 | Бэхэлгээ тулгуурын бүтээц | кг | 1250 | 18.2 | 22,750 | 0.018 | 10 | 1 | 343.78 | 63 |
| 1-3943 | Ацетилен | м3 | 6000 | 1.18 | 7,080 | 0.001 | 10 | 1 | 343.78 | 3 |
| 1-0277 | Асфальтан буюу тусгаарлалтын лак | кг | 7000 | 7.798 | 54,586 | 0.01 | 10 | 2 | 461.73 | 45 |
| 2-2043 | Ган хоолой, 108х4 | м | 60968 | 28 | 1,707,104 | 0.288 | 10 | 3 | 619.12 | 1,786 |
| 2-3176 | Ган чиг өөрчлөгч ф-100 | ш | 8000 | 10 | 80,000 | 0.133 | 10 | 2 | 461.73 | 615 |
| 2-3173 | Ган чиг өөрчлөгч ф-25 | ш | 5200 | 8 | 41,600 | 0.03 | 10 | 2 | 461.73 | 139 |
| 2-3173 | Ган чиг өөрчлөгч ф-50 | ш | 6200 | 16 | 99,200 | 0.06 | 10 | 2 | 461.73 | 279 |
| 2-3173 | Ган чиг өөрчлөгч ф-40 | ш | 6200 | 38 | 235,600 | 0.143 | 10 | 2 | 461.73 | 662 |
| 2-2336 | Ган яндан d32 | м | 15000 | 160 | 2,400,000 | 0.614 | 10 | 3 | 619.12 | 3,804 |
| 2-2337 | Ган яндан, 50х3,5 | м | 19271 | 50 | 963,550 | 0.219 | 10 | 3 | 619.12 | 1,356 |
| 2-2336 | Ган яндан, 40х3,5 | м | 15164 | 136 | 2,062,304 | 0.522 | 10 | 3 | 619.12 | 3,233 |
| 2-2334 | Ган яндан, 25х3,2 | м | 13334 | 116 | 1,546,744 | 0.277 | 10 | 3 | 619.12 | 1,716 |
| 2-2334 | Ган яндан, 20х3,2 | м | 10000 | 108 | 1,080,000 | 0.258 | 10 | 3 | 619.12 | 1,598 |

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|-------------------|----|-------|------|-----------|-------|----|---|--------|-------|
| 2-0102 | Вентиль ф 40мм | Ш | 52000 | 6 | 312,000 | 0.052 | 10 | 2 | 461.73 | 239 |
| 2-0100 | Вентиль ф 20мм | Ш | 18000 | 56 | 1,008,000 | 0.226 | 10 | 2 | 461.73 | 1,042 |
| 1-4176 | Даравч 16,5х2,0 | кг | 550 | 1.68 | 924 | 0.002 | 10 | 1 | 343.78 | 7 |
| 2-2895 | Жийргэвч ф 50мм | Ш | 200 | 20 | 4,000 | 0.000 | 10 | 2 | 461.73 | 2 |
| 2-2898 | Жийргэвч 100 мм | Ш | 280 | 4 | 1,120 | 0.000 | 10 | 2 | 461.73 | 1 |
| 2-2893 | Жийргэвч, ф 25:20 | Ш | 200 | 112 | 22,400 | 0.001 | 10 | 2 | 461.73 | 4 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.0184 10 1 343.78

12,325,874**17,646**

Хог, хаягдлын зардал: 0.0185 10 1 343.78

64**12,464,626****17,719**

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|------|-----------------------------|---------------|----------|-----------|
| 3040 | Цахилгаан гагнуурын агрегат | 26.58 | 18983 | 504,568 |
| 2028 | Автокран 5тн | 0.31 | 80019 | 24,742 |
| | Автомашин | 0.29 | 3456 | 989 |
| 3122 | Ацетиленийн генератор | 184.2 | 6810 | 1,254,402 |
| 3033 | Гагнуурын аппарат | 26.12 | 19064 | 497,915 |

2,282,617