ТАЙЛБАР БИЧИГ

1. Ерөнхий мэдээлэл

1. Байгууллагын нэр: "Аварга зам" ХХК

2. Ажлын нэр: Орхонтуул-Цээл чиглэлийн хатуу хучилттай авто зам, 62,56км /Төвийн бүс/

Төсвийн тухай тэмдэглэл

Төсвийг боловсруулахад хэрэглэсэн норм норматив, үндэслэл:

1. Авто зам, замын байгууламжийн барилга, засварын ажлын төсөв бодох норм ЗЗБНбД 81-013-2019

2. Авто замын барилгын ажлын төсвийн жишиг норм ЗЗБНбД 83-25-2023

3. Төмөр бетон гүүр, хоолойн барилгын төсвийн жишиг норм ЗЗБНбД 83-28-2023

4. Авто замын засвар арчлалтын төсвийн жишиг норм ЗЗБНбД 83-26-2023

5. Нэмэгдсэн өртгийн албан татварын тухай хууль

6. Нийгмийн даатгалын тухай хууль

7. Авто замын тухай хууль

2. Ажлын нэр төрөл, онцлог байдал, хучилтын хийц, тулгуурын төрөл:

Үндсэн замын трассын урт нь 62,8км.
Авто замын хучилтын бүтээц:
1. Жижиг ширхэгтэй асфальтбетон өнгө үе – 30мм
2. Том ширхэгтэй асфальтбетон суурь үе – 40мм
3. Буталсан чулуун суурь - 200мм
4. Зохистой ширхэглэлтэй хайрган суурь - 300мм
5. Хөлдөлтөөс хамгаалах үе - 450мм
Авто замд шаардлагатай цэгүүд дээр төмөр бетон хоолой барина.
Төсвийг ЗТХЯ-ы захиалгаар шинэчлэн боловсруулав.

3. Материалын тээврийн зайн үндэслэл:

№	Материалын нэр	х/н	Тээврийн зай	Ачих, буулгах газар
1	Бетон хольц В15	м3	20	Бетоны үйлдвэрээс
2	Буталсан чулуун суурийн хольц	м3	20	Карьераас
3	Даланд тохирох материал	м3	8	Шороон ордоос
4	Дунд ширхэглэлтэй халуун асфальтбетон хольц	тн	30	Асфальт үйлдвэрээс
5	Захалсан банз	м3	215	УБ хотоос
6	Суурийн доод үеийн материал	м3	20	Карьераас
7	Төмөрбетон хоолой d1000	у/м	20	Хоолойн үйлдвэрээс
8	Ус	тн	5	Худгаас
9	Шингэрүүлсэн битум	тн	215	УБ хотоос

4. Нэмэлт мэдээлэл (Төсвийн тооцооны нормативын хувь хэмжээ, ашигласан норм дүрэм, үнэ тариф, тушаал шийдвэр)

1. Ажилчдын тарифт цалинг "Авто зам, замын байгууламжийн барилга, засварын ажлын төсөв бодох норм"-ын Хавсралт 3-1 "Төсөв бодоход хэрэглэх ажилчдын цагийн тарифт цалингийн жишиг"-ийн дагуу, нэмэгдэл цалинг ЗТАЖ-ын сайдын 2007 оны 187 тоот тушаалын дагуу
замчид, жолооч, механизмчдын нийт цалингийн нийлбэрээс 15.1%, ИТА-ийн цалинг мөн нормын дагуу 17%-иар, алслалтын нэмэгдэл цалинг 2022 оны А/20 тоот тушаалын дагуу тооцож төсөвт тусгав.
2. Монгол улсын 2017 оны 4 дүгээр сарын 14-ний өдрийн "Нийгмийн даатгалын тухай хууль", 2021 оны 4 дүгээр сарын 8-ны өдрийн "Нийгмийн даатгалын тухай хууль өөрчлөлт оруулах тухай" хуульд зааснаар "ажил олгогч тэтгэврийн даатгалын санд 8.5 хувь, тэтгэмжийн даатгалын санд 1,0 хувь, эрүүл мэндийн даатгалын санд 2 хувь, ажилгүйдлийн даатгалын санд 0.2 хувь, ҮОМШӨ даатгалын санд 2.8 хувь, нийт 14.5 хувь НДШ-ийн тооцно" гэсний дагуу төсөвт оруулав.
3. ЗТАЖ-ын сайдын 2007 оны 187 тоот болон ЗТХ-ийн сайдын 2022 оны А/20 тоот тушаалын дагуу удирдлагын зардлыг "нийт цалингийн сангаас алслалтын нэмэгдэл цалинг хассан" дүнгийн 63.5 %-иар, ашгийн хэмжээг "нийт цалингийн сангаас алслалтын нэмэгдэл цалинг

хассан" дүнгийн 71.8 %-иар бодож тооцлоо.

4. Автомашинаар ачаа тээвэрлэх зардалд "Авто зам, замын байгууламжийн барилга, засварын ажлын төсөв бодох норм"-ын Хавсралт-4 "Автомашинаар ачаа тээвэрлэх 1тн-км-ын жишиг тариф", машин механизмын зардалд мөн нормын Хавсралт 3-5 "Замын машин механизмын ашиглалтын нэг машин-цагийн үнэ"-ийг ашиглав.

5. Зөвлөх болон Захиалагчийн хяналтын зардлыг ЗТХ-ийн сайдын 2022 оны А/20 тоот тушаалын дагуу, Магадалшгүй ажлын зардлыг БУА-ын зардлын дүнгээс 2%-иар, Нэмэгдсэн өртгийн албан татварыг "Нэмэгдсэн өртгийн албан татварын тухай" Монгол улсын хуулийн 11-р зүйлийн 11.1-р заалтын дагуу БУА-ын дүнгээс 10%-иар, Норм нормативын сангийн зардлыг 2017 онд батлагдсан "Авто замын тухай" хуулийн дагуу БУА-ын дүнгээс 0,4%-иар, барилгын ажлын талбайд ажиллах ажилтнуудад үйлчлэх зардлыг ЗТХ-ийн сайдын 2024 оны А/63 тушаалын дагуу тус тус тооцож төсөвт тусгалаа.

6. Бусад зардалд дараах ажлуудыг оруулж тооцсон. Үүнд:

а. Газрын нөхөн төлбөр

б. "Авто замын трасст өртсөн дурсгалыг авран хамгаалах археологийн малтлага судалгааны ажлын зардлын төсөв"-ийг үндэслэн Доктор Энхтөрийн гаргасан Археологийн малтлага, судалгааны ажлын зардал

в. "Арбэл-Алтай" ХХК-д боловсруулж, магадлалаар хянуулсан Цээл сумын төв замын гэрэлтүүлгийн барилгын ажлын төсөв

Тайлбар бичсэн:

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭ

ТҮР БАРИЛГА БА ҮЙЛДВЭРЛЭЛИЙН БЭЛТГЭЛ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-01-01	Гэр барих	1 гэр	10.0
2	25-01-02	Бие засах газар байгуулах (3.0x2.5x2.0м)	1 ш	2.0
3	25-01-03	Ажилтнуудын зөөврийн сууц байрлуулах	1 ш	10.0
4	25-01-05	Гал тогооны зөөврийн байр байрлуулах	1 ш	1.0
5	25-01-06	Усны нөөцийн сав байрлуулах	1 ш	1.0
6	25-01-07	Гүний худаг өрөмдөж гаргах	1 цэг	5.0
7	25-01-08	Контейнер байрлуулах (агуулахын зориулалттай, 40 тн)	1 ш	2.0
8	25-01-09	Дизель станц байрлуулах (цахилгаан үүсгүүр)	1 ш	2.0
9	25-01-10	Шатахууны агуулах сав байрлуулах (50 тн)	1 ш	1.0
10	25-01-11	Халуун усны зөөврийн байр байрлуулах	1 ш	1.0
11	25-01-12	Оффисын зөөврийн байр байрлуулах	1 ш	5.0
12	25-01-13	Харуулын зөөврийн байр байрлуулах	1 ш	2.0
13	25-01-14	Лабораторийн зөөврийн байр байрлуулах	1 ш	1.0
14	25-01-15	Хээрийн бригадын талбайн тохижилт	1 м2	10,000.0
15	25-01-16	Галын постын түр байр байгуулах	1 пост	2.0
16	25-01-18	Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн засвар, үйлчилгээний талбай байгуулах	1 м2	900.0
17	25-01-19	Өндөр хүчдэлийн трансформаторын дэд өртөө байгуулах	1 ш	2.0
18	25-01-20	Арматур болон төмөр хийц, бүтээц боловсруулах төхөөрөмж байрлуулах	1 иж бүрдэл	1.0
19	25-01-21	Харуул хамгаалалтын арга хэмжээ авах	1 сар	24.07
20	25-01-22	Цахилгаан дамжуулах агаарын шугам татаж, холболт хийх	1 км	3.0
21	25-01-22	Цахилгааны шугам шилжүүлэх	1 км	1.5

ЗАМЫН ЧИГ СЭРГЭЭХ, ГАДАСЛАХ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-02-02	Замын чиг сэргээх (GPS)	1 км	62.6

МАТЕРИАЛЫН ШИНЖИЛГЭЭ, ТУРШИЛТЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-03-01	Хөрсний шинжилгээ	1 удаа	10.0
2	25-03-03	Элсний шинжилгээ	1 удаа	2.0
3	25-03-04	Чулууны шинжилгээ	1 удаа	2.0
4	25-03-05	Цементийн шинжилгээ хийх	1 удаа	1.0
5	25-03-06	Эрдэс нунтгийн шинжилгээ хийх	1 удаа	1.0
6	25-03-07	Битумын шинжилгээ хийх	1 удаа	2.0

МАТЕРИАЛЫН ШИНЖИЛГЭЭ, ТУРШИЛТЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
7	25-03-08	Асфальтбетоны орц тогтоох	1 удаа	2.0
8	25-03-09	Цементбетоны орц тогтоох	1 удаа	5.0
9	25-03-11	Буталсан чулуун суурийн орц тогтоох	1 удаа	1.0
10	25-03-16	Эмульсын шинжилгээ хийх	1 удаа	1.0
11	28-28-03	Бетон хийц, бүтээцийн бат бэхийн туршилт	1 ком	2.0
12	28-28-05	Ванн аргаар уртасгасан арматур шалгах	1 удаа	2.0
13	28-28-06	Төмөрбетон цагирагт даацын туршилт хийх	1 удаа	2.0

ЗАМЫН ТРАСС, ТАЛБАЙН ЦЭВЭРЛЭГЭЭНИЙ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-04-02	Экскаватороор ургамлын үе хуулах	1 м3	525,424.0
2	25-04-04	Далангийн ул хөрс тэгшлэх, нягтруулах	1 м2	1,224,597.0

КАРЬЕР, ШОРООН ОРД НЭЭХ, НӨХӨН СЭРГЭЭХ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-05-01	Шороон орд нээх	1 м3	69,750.0
2	25-05-02	Шороон ордод техникийн нөхөн сэргээлт хийх	1 м3	69,750.0

ТҮР БОЛОН ТУСЛАХ ЗАМЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-06-01	Түр зам байгуулах	1 км	63.0
2	26-03-14	Түр замыг хэв дүрс гарган засаж тэгшилж, усалж тоосгүйжүүлэх	1 м2	121,600.0

ЗАМЫН ДАЛАН, УХМАЛЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-17-01	Өрөмдлөг хийх	1 м3	491,370.0
2	25-17-02	Тэсэлгээний ажил	1 м3	491,370.0
3	25-07-06	Карьер болон ухмалаас зөөврөөр далан байгуулах /хатуу материал/	1 м3	398,466.0
4	25-07-06	Ухмалаас зөөврөөр далан байгуулах	1 м3	258,317.0
5	25-07-05	Шороон ордоос зөөврөөр далан байгуулах	1 м3	234,961.0
6	25-07-12	Тохиромжгүй материал ухаж ачиж, зайлуулах (экскаватороор)	1 м3	396,402.0
7	26-02-06	Газрын хэвгийг шатлах	1 м3	29,910.0
8	25-07-12	Намгархаг хөрсийг ухаж ачиж, зайлуулах	1 м3	5,913.0
9	25-07-10	Тэмдэгний шороон берм байгуулах	1 м3	873.0
10	25-22-06	Гео тор байрлуулах	1 м2	3,541.0
11	25-07-07	Далангийн дээд үе байгуулах	1 м3	294,253.0

ЗАМЫН СУУРИЙН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-07-08	Хөлдөлтөөс хамгаалах үе байгуулах	1 м3	409,901.0
2	25-08-01	Суурийн доод үе байгуулах	1 м3	245,259.0

ЗАМЫН СУУРИЙН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
3	25-08-03	Буталсан чулуун хольцоор суурь байгуулах (дэвсэгчээр)	1 м3	112,686.0

ЗАМЫН ХУЧИЛТЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-10-01	Шингэн цацлага хийх (Prime coat)	1 м2	526,200.0
2	25-10-04	Халуун асфальтбетон хольцоор суурь үе байгуулах	1 м3	21,041.0
3	25-10-02	Шингэн түрхлэг хийх (Tack coat)	1 м2	526,200.0
4	25-10-05	Халуун асфальтбетон хольцоор өнгө үе байгуулах	1 м3	15,786.0
5	25-11-01	Хайрган хөвөө механизмаар байгуулах	1 м3	49,081.0

ЗАМЫН УС ЗАЙЛУУЛАХ ЭНГИЙН БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-24-11	Автогрейдерээр эцсийн нарийн тэгшилгээ хийх	1 м2	958,090.0
2	25-12-01	Хажуу налуу автогрейдерээр тэгшлэх	1 м2	251,313.0
3	25-12-02	Далан ба ухмалын хажуу налуу экскаваторaар тэгшлэх	1 м2	247,384.0
4	25-12-05	Хажуугийн шуудуу, ухмалын өөрийн шуудуу экскаватороор ухах	1 м3	62,494.0
5	25-12-06	Хажуугийн шуудуу, ухмалын өөрийн шуудуу гараар ухах	1 м3	3,125.0
6	25-12-07	Шуудууг чулуун өрлөг хийж бэхлэх, h~20см	1 м2	72,550.0
7	25-12-09	Хажуу налууд чулуун бэхэлгээ хийх, h~20см	1 м2	1,163.0
8	28-16-10	Бэхэлгээний тулц цутгах /B20/	1 м3	92.0
9	25-12-05	Уулын шуудуу экскаватороор ухах	1 м3	11,700.0
10	25-07-09	Үерийн ус чиглүүлэгч далан барих	1 м3	9,006.0
11	25-12-09	Үерийн сувагт чулуун бэхэлгээ хийх	1 м2	11,544.0
12	25-22-12	Замын гадаргуугийн ус зайлуулах сувгийн тэвш байрлуулах /ус зайлуулах суваг 1303ш, таг 1303ш, тулц бетон 1м3, бетон тосгуур 7,7м3/	1 м	358.0

НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-16-03	Зүлэгжүүлэх	1 м2	7,904.0
2	25-13-01	Хайрган хольцоор байгуулах	1 м3	1,254.0
3	25-16-01	Мод тарих	1 ш	1,000.0

ЯВГАН ХҮН БА УНАДАГ ДУГУЙН ЗАМЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-13-09	Явган хүний замын хучлага өнгөт хавтангаар байгуулах	1 м2	5,071.0
2	25-13-01	Явган хүн ба унадаг дугуйн замын суурь зохист найрлага бүхий элс хайрган хольцоор байгуулах	1 м3	672.0
3	25-10-01	Шингэн цацлага хийх (Prime coat)	1 м2	5,175.0

ЯВГАН ХҮН БА УНАДАГ ДУГУЙН ЗАМЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
4	25-13-07	Унадаг дугуйн замын хучлага асфальтбетон хольцоор дэвсэгчээр байгуулах	1 м3	207.0
5	25-13-02	Унадаг дугуйн замын суурь буталсан чулуун хольцоор байгуулах	1 м3	679.0

ЗАМЫН ХАШЛАГА БАЙРЛУУЛАХ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-09-02	Замын хашлага байрлуулах (1.0 x 0.3 x 0.18 м)	1 м	3,645.0
2	25-09-02	Замын хашлага байрлуулах (1.0 x 0.45 x 0.18 м)	1 м	200.0
3	25-13-05	Явган хүн ба унадаг дугуйн замын хашлага байрлуулах	1 м	13,956.0

ЗАМЫН ТОНОГЛОЛЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-15-01	Замын тэмдэг суурилуулах	1 ш	305.0
2	25-15-02	Километрийн тэмдэг суурилуулах	1 ш	64.0
3	25-15-03	Дохионы төмөрбетон шон суулгах	1 ш	1,044.0
4	25-15-04	Хамгаалалтын төмөр туузан хашилт угсрах	1 м	13,205.0
5	25-15-08	Замын мэдээллийн самбар байрлуулах	1 ш	6.0

ЗАМЫН ТЭМДЭГЛЭГЭЭНИЙ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-14-03	Замын тэмдэглэгээг зориулалтын машинаар термопластик будгаар хийх	1 м2	27,372.0

БУСАД АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	26-05-37	Торон хашааг шилжүүлэх	1 м2	2,000.0
2	25-22-07	Хурд сааруулагч байгуулах (Асфальтбетон хольцоор)	1 м3	18.0
3	25-14-04	Халтиргаанаас хамгаалах өнгөт тэмдэглэгээ хийх	1 м2	1,540.0
4	25-22-13	Түргэн урсгуур байрлуулах /дээд хэсэг 71ш, суваг 347м, доод хэсэг 71ш, бетон В15-49м3, арматур 13*700мм-978ш/	1 м	347.0

ҮЙЛДВЭР, ЗАВОДЫГ АЧИЖ БУУЛГАХ, УГСРАХ, ХУРААХ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-23-04	Чулуу бутлан ангилах үйлдвэр авто машинд ачиж буулгах, угсрах, хураах ажил	1 ком	2.0
2	25-23-01	Асфальтбетон хольцын үйлдвэр автомашинд ачиж буулгах, угсрах, хураах ажил	1 ком	1.0
3	25-23-03	Суурийн материалыг холих үйлдвэр автомашинд ачиж буулгах, угсрах, хураах ажил	1 ком	2.0
4	25-23-02	Бетон зуурмагийн үйлдвэр автомашинд ачиж буулгах, угсрах, хураах ажил	1 ком	2.0

АВТО ЗАМ, ЗАМЫН БАЙГУУЛАМЖИЙГ УЛСЫН АШИГЛАЛТАД ОРУУЛАХ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-19-02	Зам ашиглалтад өгөх үеийн хог цэвэрлэх	1 км	62.6
2	25-20-02	Авто зам, замын байгууламжийг ашиглалтад оруулах	1 км	62.6

УС ЗАЙЛУУЛАХ ХООЛОЙНЫ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	28-16-01	Хоолойн суурийн ухмал	1 м3	5,592.0
2	28-16-02	Хоолойн ул суурь нягтруулах	1 м2	5,206.0
3	28-16-03	Хоолойн суурийг зохистой ширхэглэл бүхий элс хайргаар байгуулах	1 м3	1,923.0
4	28-16-17	Буцаан дүүргэлт хийх	1 м3	23,843.0
5	28-16-14	Хоолойн орох, гарах хэсгийн чулуун бэхэлгээ хийх	1 м3	3,857.0
6	28-16-07	Ус гарах хэсэгт бетон бэхэлгээ хийх /B20/	1 м3	78.1
7	28-16-12	Түрхмэл ус тусгаарлагч хийх	1 м2	12,739.0
8	28-16-07	Амсрын ул бетон цутгах	1 м3	1,311.4
9	28-16-09	Төмөрбетон тулц цутгах /B15/	1 м3	496.7
10	26-07-01	Хоолойн заадас засварлах	1 м	7,580.3
11	28-16-18	Урсгалын хэвгийг экскаватороор засах	1 м3	2,004.0
12	28-15-69	Хэсэглэл хоорондын бөгжлөлт /арматур 4.7тн/	1 м3	146.3
13	28-15-69	Хоёр нүхт хоолойн завсрын бетон /B15/	1 м3	212.0

ТӨМӨРБЕТОН ДУГУЙ ХООЛОЙН БАРИЛГА - D1000

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	28-16-04	Төмөрбетон суурь байгуулах, d1000 /B20, арматур 12,4тн/	1 м3	639.2
2	28-16-05	Төмөрбетон хоолой суурин дээр байрлуулах, d1000	1 м	205.0
3	28-16-08	Хоолойн толгой, далбааны хэсэглэл цутгах, d1000 /B20, арматур 19,5тн/	1 м3	409.8

ТӨМӨРБЕТОН ДУГУЙ ХООЛОЙН БАРИЛГА - D1500

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	28-18-01	Төмөрбетон суурь байгуулах, d1500 /B20, арматур 4,7тн/	1 м3	317.9
2	28-18-02	Төмөрбетон хоолой суурин дээр байрлуулах, d1500	1 м	458.0
3	28-18-04	Хоолойн толгой, далбааны хэсэглэл цутгах, d1500 /B20, арматур 10,2тн/	1 м3	215.7

ТӨМӨРБЕТОН ДӨРВӨЛЖИН ХООЛОЙН БАРИЛГА - 1,5X2.0 М

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	28-25-01	Төмөрбетон суурь байгуулах, 1,5x2.0м /B25/	1 м3	25.0
2	28-25-02	Хоолойн хэсэглэл суурин дээр цутгах, 1,5x2.0м /B30, арматур 28,5тн/	1 м3	180.0
3	28-25-03	Хоолойн толгой, далбааны хэсэглэл цутгах, 1,5x2.0м /B20, арматур 15,9тн/	1 м3	340.0

ТӨМӨРБЕТОН ДӨРВӨЛЖИН ХООЛОЙН БАРИЛГА - 2.0Х2.0 М

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	28-25-01	Төмөрбетон суурь байгуулах, 2.0х2.0м /В25/	1 м3	111.4
2	28-25-02	Хоолойн хэсэглэл суурин дээр цутгах, 2.0х2.0м /В30, арматур 108,6тн/	1 м3	891.9
3	28-25-03	Хоолойн толгой, далбааны хэсэглэл цутгах, 2.0х2.0м /В20, арматур 9,2тн/	1 м3	196.4

ДАЛАН СУВГИЙН БЭХЭЛГЭЭ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	28-13-02	Рисбермийн суваг экскаватороор ухах	1 м3	3,818.0
2	28-13-03	Рисбермд чулуу хийх	1 м3	2,566.0

ХООЛОЙН БУСАД АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-22-17	Ус зайлуулах ган хоолой байрлуулах /d600/	1 м	40.0

ТБ ГҮҮРИЙН АЖИЛ. БАРИЛГЫН ТАЛБАЙН БЭЛТГЭЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-01-02	Бие засах газар байгуулах (3.0х2.5х2.0м)	1 ш	2.0
2	28-01-02	Барилгын үйлдвэрлэл явуулах талбай байгуулах	1 м2	600.0
3	25-01-08	Контейнер байрлуулах (агуулахын зориулалттай, 40 тн)	1 ш	4.0
4	25-01-03	Ажилтнуудын зөөврийн сууц байрлуулах	1 ш	4.0
5	25-01-09	Дизель станц байрлуулах (цахилгаан үүсгүүр)	1 ш	2.0
6	28-01-01	Гүүр, хоолой байгуулах зурвас газрын цэвэрлэгээ	1 м2	4,800.0
7	25-01-04	Дугуйтай зөөврийн сууц байрлуулах	1 ш	4.0

ТҮР БОЛОН ТУСЛАХ ЗАМЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-06-01	Түр зам байгуулах	1 км	1.0
2	28-16-18	Урсгалын хэвгийг экскаватороор засах	1 м3	20,000.0

ГҮҮРИЙН ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	28-03-01	Зөөлөн хөрсөнд суурь ухаж тээврийн хэрэгсэлд ачих	1 м3	2,304.0
2	28-03-18	Экскаватороор суурь буцаан булах	1 м3	1,638.0
3	28-03-08	Ус эрэг дээрээс соруулах	1 м3	3,226.0
4	28-16-12	Түрхмэл ус тусгаарлагч хийх	1 м2	1,342.0
5	28-15-89	Котлованы ёроолыг гараар тэгшэх	1 м2	312.0

ЗАХЫН БОЛОН ЗАВСРЫН ТУЛГУУР БАЙГУУЛАХ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	28-07-09	Цутгамал тулгуур байгуулах /В30, арматур 6,1тн/	1 м3	205.0
2	28-07-02	Захын тулгуурын толгой цутгах /В30, арматур 2,2тн/	1 м3	79.0
3	28-07-05	Захын тулгуурын далавч цутгах /В30, арматур 1,7тн/	1 м3	58.0
4	28-05-03	Бетон суурь байгуулах /В30, арматур 7,8тн/	1 м3	304.2

ЗАХЫН БОЛОН ЗАВСРЫН ТУЛГУУР БАЙГУУЛАХ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
5	28-03-12	Бетоноор тэгшилгээний үе байгуулах	1 м3	26.0
6	28-05-02	Өрөмдлөгийн механизмаар өрөмдмөл шон суурь байгуулах /бетон 106,4м3, арматур 56,7тн/	1 м	160.0

ТУЛАХ ХЭСГИЙН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	28-07-06	Сейсмикийн довжоо цутгах /В30, арматур 0,5тн/	1 м3	1.2
2	28-07-04	Тулах хэсгийн дэр бетон цутгах /В40, арматур 0,2тн/	1 м3	1.3
3	28-08-02	Уян тулах хэсэг байрлуулах	1 ш	28.0

АЛГАСАЛЫН БҮТЭЭЦ БАЙРЛУУЛАХ БА БАЙГУУЛАХ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	28-08-12	"I" хэлбэрийн захын дам нуруу цутгах /В40, арматур 16тн/	1 м3	144.0
2	28-08-12	"I" хэлбэрийн захын дам нуруу цутгах /В40, арматур 6,1тн/	1 м3	56.0
3	28-08-05	Дам нуруу байрлуулах	1 ш	14.0
4	28-08-06	Завсрын бетон цутгах /В40, арматур 5,9тн/	1 м3	48.2
5	28-08-10	Диафрагм цутгах /В40, арматур 2,3тн/	1 м3	28.0
6	28-27-05	Арматур хүчитгэх (24 м дам нуруунд 12 ширхэгтэй 1 багц)	1 багц	56.0

ЗОРЧИХ ХЭСЭГ БАЙГУУЛАХ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-10-01	Шингэн цацлага хийх (Prime coat)	1 м2	428.0
2	25-10-05	Халуун асфальтбетон хольцоор өнгө үе байгуулах	1 м3	30.0
3	28-08-15	Тэгшилгээний үе байгуулах /В35/	1 м2	420.0
4	28-10-17	Наамал ус тусгаарлагч хийх	1 м2	420.0
5	25-15-04	Гүүрийн металл хашилт угсрах	1 м	96.0
6	28-10-05	Төмөрбетон хайс цутгах /В30, арматур 1тн/	1 м	12.0
7	28-10-09	Парапет байрлуулах	1 ш	8.0
8	28-11-01	Заадасны ган хийц байрлуулах	1 м	24.0
9	28-08-14	Ус гаргах цорго байрлуулах	1 ш	8.0

ДАМЖИХ ХАВТАНГИЙН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	28-10-10	Дамжих хавтангийн доор элс хайрган дэвсгэр байгуулах	1 м3	29.0
2	28-10-11	Дамжих хавтангийн дэр бетон цутгах /В20, арматур 0,3тн/	1 м3	37.0
3	28-10-13	Дамжих хавтан цутгах /В25, арматур 2,8тн/	1 м3	138.0
4	28-10-12	Дамжих хавтан байрлуулах	1 м3	138.0

ДАЛАН СУВГИЙН БЭХЭЛГЭЭ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	28-13-06	Конусын налууд чулуун бэхэлгээ хийх	1 м2	1,008.0
2	28-16-10	Конусын тулц бетон цутгах /B20/	1 м3	6.0
3	28-13-02	Гольдролын бэхэлгээний ухмалыг экскаватороор ухах	1 м3	1,400.0
4	28-13-09	Чулуун асгаасаар эргийн бэхэлгээ хийх	1 м3	1,120.0
5	28-16-18	Урсгалын хэвгийг экскаватороор засах	1 м3	4,200.0