Захиалагч байгууллага

Нийслэлийн замын хөгжлийн газар

Зургийн байгууллага

"АРТ ТРАСС" ХХК

Төсвийн шифр: 2025/18

Зургийн шифр: .....

УБ ХОТ, НД 3-Р ХОРОО, ТОНЬЮКУКИЙН ЗАМААС ПЛЭЙТАЙМ АЯЛАЛ ЖУУЛЧЛАЛЫН ЦОГЦОЛБОР ГАЗАР ХҮРТЭЛХ АВТО ЗАМЫН I ХЭСЭГ ТРАСС-1 АВТО ЗАМЫН БАРИЛГА УГСРАЛТЫН АЖЛЫН ТӨСӨВ

Төсөвт өртгийн дүн 9,087,126,070 төгрөг

Баталгаажуулсан:

Зураг төслийн "АРТ ТРАСС" ХХК

Захирал Б.БИЛГҮҮН /.....

Огноо 2025.04.12

Төсвийн тооцоог гүйцэтгэсэн:

Мэргэшсэн төсөвчин Б.МӨНГӨНШАГАЙ /.....

Огноо 2025.04.12

Зургийн байгууллагын хаяг:

.....

УЛААНБААТАР ХОТ 2025 ОН

ТАЙЛБАР БИЧИГ

1. Ерөнхий мэдээлэл

1. Байгууллагын нэр: "АРТ ТРАСС" ХХК

2. Ажлын нэр: УБ ХОТ, НД 3-р ХОРОО, ТОНЬЮУКУКИЙН ЗАМААС ПЛЭЙТАЙМ АЯЛАЛ ЖУУЛЧЛАЛЫН ЦОГЦОЛБОР ГАЗАР ХҮРТЭЛХ АВТО ЗАМЫН I ХЭСЭГ ТРАСС-1 АВТО ЗАМЫН БАРИЛГА УГСРАЛТЫН АЖЛЫН ТӨСӨВ

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:

4.254 км хатуу хучилттай авто зам, Асфальтбетон өнгө хучилт 3см, Суурь хучилт 4см, Буталсан чулуун суурь 20см, Суурийн доод үе 30см байхаар төлөвлөсөн. Мөн 2 талдаа 2*2,25м өргөн явган зам, нэг талдаа 2,5м өргөн дугуйн зам, хоёр талдаа 1м өргөн ногоон байгууламжтай, нэг талдаа L хэлбэрийн хашлага, нэг талдаа энгийн бетон хашлагатай байна.
Судалгааны районд урд өмнө баригдсан авто замуудын барилгын үед нээсэн хэд хэдэн материалын карьер байна. эдгээрээс зурваст хамгийн ойр орших буюу Тоньюукукийн замын далангийн материалд хэрэглэсэн хуучин карьерын байршлыг дараах координатаар үзүүлье.

(684856.28 m E, 5290771.75 m N)

3. Материалын тээврийн зайн үндэслэл:

№	Материалын нэр	х/н	Тээврийн зай	Ачих, буулгах газар
1	Ариутгалын бодис	кг	29	Налайх
2	Арматур	тн	65	УБ хот, УБ менежмент
3	Арматур боох утас	кг	65	УБ
4	Арматурын зай баригч	ш	65	УБ
5	Бетон хольц В15	м3	29	Налайх
6	Бетон хольц В20	м3	29	Налайх
7	Бетон хольц В25	м3	29	Налайх
8	Битумжүүлсэн олс	м	65	УБ
9	Бичгийн цаас	боодол	29	Налайх
10	Бичиг хэргийн туслах материалууд	ком	29	Налайх
11	Брус	м3	65	УБ
12	Буталсан чулуун суурийн хольц	м3	58	Гачуурт
13	Ган хоолой d40	м	65	УБ
14	Гэрэл ойлгогч хуулга	м2	29	Налайх
15	Даланд тохирох материал	м3	15	Карьер
16	Дохионы төмөрбетон шон	ш	65	УБ
17	Дунд ширхэглэлтэй халуун асфальтбетон хольц	тн	65	УБ
18	Жижиг ширхэглэлтэй халуун асфальтбетон хольц	тн	65	УБ
19	Замын L хэлбэрийн бетон хашлага	м	65	УБ
20	Замын бетон хашлага (1.0x0.3x0.18м)	м	65	УБ
21	Замын мэдээллийн самбар (3x4м)	ш	65	УБ

№	Материалын нэр	х/н	Тээврийн зай	Ачих, буулгах газар
22	Замын тэмдэг (шонгийн хамт)	ш	65	УБ
23	Захалсан банз	м3	65	УБ
24	Термопластик будаг	кг	65	УБ

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

1. Төсвийн тооцоог зургийн инженерийн тодорхойлсон ажлын тоо хэмжээг үндэслэн Зам, Тээврийн Хөгжлийн сайдын 2023 оны 05 дугаар сарын 05 –ны өдрийн А/141 дугаар тушаалаар батлагдсан төсвийн норм, төсөв зохиох компьютерийн Road Estimator программ ашиглан гүйцэтгэлээ.
2. Төсөв зохиоход Зам барилгын ажлын товчоог Зам, тээврийн хөгжлийн сайдын А/20 тушаалын дагуу тооцов.
3. Ажилчдын тарифт цалинг Зам, Тээврийн сайдын 2024 оны 11 дүгээр сарын 18 –ний өдрийн А/243 дугаар тушаалын дагуу, нэмэгдэл цалинг мөн дээрх нормын дагуу ажилчдын үндсэн цалин, тээврийн жолоочийн цалин, машин механизмын операторчдын цалин, нүүлгэн шилжүүлэх ажлын цалингийн нийлбэрээс 15.1% -иар бодож төсөвт тусгав. ИТА-н цалинг замын барилгын ажилчдын цалин, Тээврийн жолоочийн цалин, Машин механизмын операторчидын цалингийн нийлбэр дүнгээс 17 хувиар тооцов.
4. Монгол Улсын нийгмийн даатгалын тухай хуулийн 15.1 зүйлд заасны дагуу ажил олгогч /компани/-ийн хөдөлмөрийн хөлсний сан, түүнтэй адилтгах орлогоос төлөх нийгмийн даатгалын шимтгэлийн хувь хэмжээг зам барилгын ажилчдын цалин, нэмэгдэл цалин, талбайн инженер техникийн ажилтнуудын цалингийн нийлбэр буюу нийт цалингийн сангийн 11.7 %-иар, Засгийн газрын 2008 оны 142 дугаар тогтоолын дагуу "Үйлдвэрлэлийн осол, мэргэжлээс шалтгаалсан өвчний даатгал"-ын шимтгэлийн хувь хэмжээг 2.8 %-иар нийт 14.5%-иар тооцож төсвийн тооцоог хийсэн.
5. ЗТАЖ-ын сайдын 2007 оны 11 дүгээр сарын 20-ны өдрийн 187 тоот тушаалын дагуу удирдлагын зардлыг нийт цалингийн сангийн 63.5%-иар, ашгийн хэмжээг цалингийн сангийн 71.8%-иар бодож тооцлоо.
6. Автомашинаар ачаа тээвэрлэх зардлыг ЗТХЯ-ны сайдын 2019 оны 07 дугаар сарын 31 өдрийн 256 дугаар тушаалын 1 дугаар хавсралт, Машин механизмын ажлын нэгж маш/цаг-ийн зардлыг Зам, Тээврийн сайдын 2024 оны 11 дүгээр сарын 18 –ний өдрийн А/243 дугаар тушаалаар батлагдсан жишиг тариф, "Замын машин механизмын ашиглалтын цагийн жишиг үнэ" –ийн дагуу тус тус тооцлоо.
7. Магадлашгүй ажлын зардлыг барилга угсралтын дүнгээс 2%, Нэмэгдсэн өртгийн албан татварыг "Нэмэгдсэн өртгийн албан татварын тухай" МУ-ын хуулийн 11-р зүйлийн 11.1-р заалтын дагуу барилга угсралтын ажлын зардлын дүнгээс 10%-иар тооцож төсөвт тусгалаа.
8. ХАБЭА –н үйл ажиллагааны зардлыг шууд зардлын дүнгээс 2.5%-иар тооцож төсөвт тусгалаа. Энэ зардал нь "Авто замын салбарын үйлдвэрлэлийн аюулгүй ажиллагаа, хөдөлмөр хамгааллын иж бүрэн дүрэм"-ийн дагуу замын барилгын ажлын туршид хийгдэх хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн үйл ажиллагааны зардал юм.
9. Материалын үнийг бодохдоо төсөвт өртгийн товчоон дээр НӨАТ бодогдсон учраас 10%-ыг хасаж зах зээлийн жишиг үнийн дагуу тооцов.

Тайлбар бичсэн:

Мэргэшсэн төсөвчин: Б.МӨНГӨНШАГАЙ .....

ЗМТ-2 ХК
Баярсайханы МӨНГӨНШАГАЙ
МЭРГЭШСЭН ТӨСӨВЧИН
2022-2025

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	5.0
2	25-01-02	Бие засах газар байгуулах (3.0x2.5x2.0м)	1 ш	1.0
3	25-01-03	Ажилтнуудын зөөврийн сууц байрлуулах	1 ш	2.0
4	25-01-05	Гал тогооны зөөврийн байр байрлуулах	1 ш	1.0
5	25-01-06	Усны нөөцийн сав байрлуулах	1 ш	2.0
6	25-01-08	Контейнер байрлуулах (агуулахын зориулалттай, 40 тн)	1 ш	1.0
7	25-01-09	Дизель станц байрлуулах (цахилгаан үүсгүүр)	1 ш	2.0
8	25-01-10	Шатахууны агуулах сав байрлуулах (50 тн)	1 ш	1.0
9	25-01-16	Галын постын түр байр байгуулах	1 пост	1.0
10	25-01-13	Харуулын зөөврийн байр байрлуулах	1 ш	1.0

ЗАМЫН ЧИГ СЭРГЭЭХ, ГАДАСЛАХ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-02-02	Замын чиг сэргээх (GPS)	1 км	4.25

ТАЛБАЙН ЦЭВЭРЛЭГЭЭНИЙ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-04-02	Экскаватороор ургамлын үе хуулах	1 м3	22,168.7
2	25-04-04	Далангийн ул хөрс тэгшлэх, нягтруулах	1 м2	73,895.5

ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-07-05	Шороон ордоос зөөврөөр далан байгуулах	1 м3	28,880.04
2	25-07-12	Тохиромжгүй материал ухаж ачиж, зайлуулах (экскаватороор)	1 м3	26,890.74
3	25-12-01	Хажуу налуу автогрейдерээр тэгшлэх	1 м2	13,248.14

ЗАМЫН СУУРИЙН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-08-01	Суурийн доод үе байгуулах 30см	1 м3	24,426.51
2	25-08-04	Бутралсан чулуун хольцоор суурь байгуулах (автогрейдерээр)	1 м3	6,524.52

ЗАМЫН ХУЧИЛТЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-10-01	Шингэн цацлага хийх (Prime coat)	1 м2	31,069.2
2	25-10-04	Халуун асфальтбетон хольцоор суурь үе байгуулах 4см	1 м3	1,242.8
3	25-10-02	Шингэн түрхлэг хийх (Tack coat)	1 м2	31,069.2
4	25-10-05	Халуун асфальтбетон хольцоор өнгө үе байгуулах 3см	1 м3	932.1

ЗАМЫН ХАЙРГАН ХӨВӨӨ БАЙГУУЛАХ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-11-01	Хайрган хөвөө механизмаар байгуулах	1 м3	9,525.7

ЯВГАН ХҮН БА УНАДАГ ДУГУЙН ЗАМЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-13-05	Явган хүн ба унадаг дугуйн замын хашлага байрлуулах	1 м	15,368.3
2	25-13-02	Явган хүн ба унадаг дугуйн замын суурь буталсан чулуун хольцоор байгуулах	1 м3	2,883.7
3	25-10-17	Гараар цацлага хийх	1 м2	19,224.42
4	25-13-07	Явган хүн ба унадаг дугуйн замын хучлага асфальтбетон хольцоор дэвсэгчээр байгуулах	1 м3	769.0
5	25-14-05	Хөтөч хавтан зориулалтын будгаар хийх	1 м2	2,302.0
6	25-16-03	Зүлэгжүүлэх	1 м2	2,313.6
7	25-12-03	Хар шороо гараар малтаж тэгшлэх	1 м2	7,711.9

ЗАМЫН УС ЗАЙЛУУЛАХ ЭНГИЙН БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-12-04	Хажуугийн шуудуу, ухмалын өөрийн шуудуу автогрейдерээр татах	1 м3	5,679.2
2	25-12-05	Ус залах шуудууг экскаватороор байгуулах	1 м3	7,346.6

ЗАМЫН ТЭМДЭГЛЭГЭЭНИЙ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-14-03	Замын тэмдэглэгээг зориулалтын машинаар термопластик будгаар хийх	1 м2	880.3

ЗАМЫН ТОНОГЛОЛЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-15-01	Замын тэмдэг суурилуулах	1 ш	59.0
2	25-15-03	Дохионы төмөрбетон шон суулгах	1 ш	4.0
3	25-22-07	Хурд сааруулагч байгуулах (Асфальтбетон хольцоор)	1 м3	1.4
4	25-15-08	Замын мэдээллийн самбар байрлуулах	1 ш	2.0

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	3,882.7
2	25-09-03	Замын L хэлбэрийн хашлага байрлуулах	1 м	3,863.7

ГАДАРГУУГИЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-22-12	Замын гадаргуугийн ус зайлуулах сувгийн тэвш байрлуулах (УЗС-1-1) 500x300x180	1 м	262.5
2	28-16-03	Элс хайрган суурь байгуулах	1 м3	40.25
3	25-22-17	Ган хоолой байрлуулах ф500	1 м	111.0
4	25-12-07	Шуудууг чулуун өрлөг хийж бэхлэх	1 м2	318.5

ТӨМӨРБЕТОН ДУГУЙ ХООЛОЙН БАРИЛГА - D1000

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	28-16-01	Хоолойн суурийн ухмал	1 м3	66.6
2	28-16-02	Хоолойн ул суурь нягтруулах	1 м2	133.1
3	28-16-07	Цементбетон суурь байгуулах	1 м3	7.0
4	28-16-09	Төмөрбетон шал, тулц хана цутгах в25	1 м3	14.8
5	28-03-12	Бетоноор тэгшилгээний үе байгуулах в15	1 м3	4.2
6	28-16-05	Төмөрбетон хоолой суурин дээр байрлуулах, d1000	1 м	40.0
7	28-16-12	Түрхмэл ус тусгаарлагч хийх	1 м2	144.0
8	28-16-08	Хоолойн толгой, далбааны хэсэглэл цутгах, d1000	1 м3	2.2
9	28-16-13	Далангийн хажуу налууг чулуугаар бэхлэх	1 м2	20.0
10	28-16-14	Амсарын чулуун бэхэлгээ хийх	1 м3	23.72
11	28-16-17	Буцаан дүүргэлт хийх	1 м3	53.4
12	28-13-02	Рисбермийн суваг экскаватороор ухах	1 м3	29.4
13	28-13-03	Рисбермд чулуу хийх	1 м3	3.9

ГАДНА ХОЛБООНЫ ШУГАМЫН СУВАГЧЛАЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	28-13-01	Сувагчлалын нүх гараар ухах	1 м3	255.5
2	28-13-10	Элсэн дэвсгэр үе байгуулах 10см	1 м3	7.5
3	25-24-176	Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	1 м	100.0
4	25-22-13	Сувгийн тэвш байрлуулах Л-5 /2970*900*600/	1 м	50.0
5	25-22-13	Сувгийн хүчитгэсэн хучилт байгуулах Л-4 хх /2970*1150*140/	1 м	50.0
6	28-16-12	Түрхмэл ус тусгаарлагч хийх	1 м2	189.0
7	28-16-17	Буцаан дүүргэлт хийх	1 м3	370.5
8	25-07-12	Илүү шороог ачиж зайлуулах	1 м3	35.5

ГАДНА ХОЛБООНЫ ХУДГИЙН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	28-13-01	Худгийн хонхорын нүх гараар ухах	1 м3	276.2
2	28-13-10	Элсэн дэвсгэр үе байгуулах 10см	1 м3	8.1
3	25-22-20	Төмөрбетон худаг угсрах	1 ш	4.0
4	25-22-20	Худгийн хүзүүвч угсрах	1 ш	6.0
5	28-16-12	Түрхмэл ус тусгаарлагч хийх	1 м2	98.2
6	25-22-15	Худгийн таг байрлуулах	1 ш	4.0
7	28-16-17	Буцаан дүүргэлт хийх	1 м3	273.0
8	25-24-103	Шилэн кабелийн утас байрлуулах	1 м	50.0

АВТО ЗАМ, ЗАМЫН БАЙГУУЛАМЖИЙГ УЛСЫН АШИГЛАЛТАД ОРУУЛАХ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-20-01	Авто зам, замын байгууламжийн гүйцэтгэлийн зураг боловсруулах	1 км	4.25
2	25-20-02	Авто зам, замын байгууламжийг ашиглалтад оруулах	1 км	4.25
3	25-19-02	Зам ашиглалтад өгөх үеийн хог цэвэрлэх	1 км	4.25

Тоо хэмжээний инженер: Б.МӨНХ-ЭРДЭНЭ /.....

НЭГЖ ҮНЭ БА НИЙТ ҮНИЙН ТӨСВИЙН ТООЦОО

ТҮР БАРИЛГА БА ҮЙЛДВЭРЛЭЛИЙН БЭЛТГЭЛ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
1	25-01-01	Гэр барих	1 гэр	5	499,808.25	2,499,041.24
2	25-01-02	Бие засах газар байгуулах (3.0x2.5x2.0м)	1 ш	1	1,545,636.36	1,545,636.36
3	25-01-03	Ажилтнуудын зөөврийн сууц байрлуулах	1 ш	2	632,289.07	1,264,578.13
4	25-01-05	Гал тогооны зөөврийн байр байрлуулах	1 ш	1	965,711.84	965,711.84
5	25-01-06	Усны нөөцийн сав байрлуулах	1 ш	2	491,084.95	982,169.89
6	25-01-08	Контейнер байрлуулах (агуулахын зориулалттай, 40 тн)	1 ш	1	440,062.96	440,062.96
7	25-01-09	Дизель станц байрлуулах (цахилгаан үүсгүүр)	1 ш	2	1,531,022.98	3,062,045.95
8	25-01-10	Шатахууны агуулах сав байрлуулах (50 тн)	1 ш	1	3,628,695.74	3,628,695.74
9	25-01-16	Галын постын түр байр байгуулах	1 пост	1	251,879.42	251,879.42
10	25-01-13	Харуулын зөөврийн байр байрлуулах	1 ш	1	347,904.5	347,904.5
		Бүгд дүн				**14,987,726.03**

ЗАМЫН ЧИГ СЭРГЭЭХ, ГАДАСЛАХ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
11	25-02-02	Замын чиг сэргээх (GPS)	1 км	4.25	2,715,888.01	11,542,524.03
		Бүгд дүн				**11,542,524.03**

ТАЛБАЙН ЦЭВЭРЛЭГЭЭНИЙ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
12	25-04-02	Экскаватороор ургамлын үе хуулах	1 м3	22,168.7	6,560.18	145,430,605.5
13	25-04-04	Далангийн ул хөрс тэгшлэх, нягтруулах	1 м2	73,895.5	834.56	61,670,138.15
		Бүгд дүн				**207,100,743.65**

ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
14	25-07-05	Шороон ордоос зөөврөөр далан байгуулах	1 м3	28,880.04	36,091.51	1,042,324,310.93
15	25-07-12	Тохиромжгүй материал ухаж ачиж, зайлуулах (экскаватороор)	1 м3	26,890.74	7,321.2	196,872,583.55
16	25-12-01	Хажуу налуу автогрейдерээр тэгшлэх	1 м2	13,248.14	740.95	9,816,272.12
		Бүгд дүн				**1,249,013,166.6**

ЗАМЫН СУУРИЙН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
17	25-08-01	Суурийн доод үе байгуулах 30см	1 м3	24,426.51	39,610.65	967,549,881.62
18	25-08-04	Буталсан чулуун хольцоор суурь байгуулах (автогрейдерээр)	1 м3	6,524.52	100,712.1	657,098,101.96
		Бүгд дүн				**1,624,647,983.58**

ЗАМЫН ХУЧИЛТЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
19	25-10-01	Шингэн цацлага хийх (Prime coat)	1 м2	31,069.2	3,575.02	111,072,993.12
20	25-10-04	Халуун асфальтбетон хольцоор суурь үе байгуулах 4см	1 м3	1,242.8	847,339.18	1,053,073,129.06
21	25-10-02	Шингэн түрхлэг хийх (Tack coat)	1 м2	31,069.2	1,980.88	61,544,223.96
22	25-10-05	Халуун асфальтбетон хольцоор өнгө үе байгуулах 3см	1 м3	932.1	883,193.14	823,224,325.91
		Бүгд дүн				**2,048,914,672.05**

ЗАМЫН ХАЙРГАН ХӨВӨӨ БАЙГУУЛАХ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
23	25-11-01	Хайрган хөвөө механизмаар байгуулах	1 м3	9,525.7	38,442.35	366,190,271.17
		Бүгд дүн				**366,190,271.17**

ЯВГАН ХҮН БА УНАДАГ ДУГУЙН ЗАМЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
24	25-13-05	Явган хүн ба унадаг дугуйн замын хашлага байрлуулах	1 м	15,368.3	31,255.31	480,341,029.46
25	25-13-02	Явган хүн ба унадаг дугуйн замын суурь буталсан чулуун хольцоор байгуулах	1 м3	2,883.7	103,413.66	298,213,983.86
26	25-10-17	Гараар цацлага хийх	1 м2	19,224.42	4,502.29	86,553,955.04
27	25-13-07	Явган хүн ба унадаг дугуйн замын хучлага асфальтбетон хольцоор дэвсэгчээр байгуулах	1 м3	769	870,771.47	669,623,263.55
28	25-14-05	Хөтөч хавтан зориулалтын будгаар хийх	1 м2	2,302	86,287.42	198,633,647.17
29	25-16-03	Зүлэгжүүлэх	1 м2	2,313.6	16,317.21	37,751,496.73
30	25-12-03	Хар шороо гараар малтаж тэгшлэх	1 м2	7,711.9	5,456.83	42,082,522.44
		Бүгд дүн				**1,813,199,898.25**

ЗАМЫН УС ЗАЙЛУУЛАХ ЭНГИЙН БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
31	25-12-04	Хажуугийн шуудуу, ухмалын өөрийн шуудуу автогрейдерээр татах	1 м3	5,679.2	13,710.66	77,865,554.97
32	25-12-05	Ус залах шуудууг экскаватороор байгуулах	1 м3	7,346.6	11,853.44	87,082,495.02
		Бүгд дүн				**164,948,049.99**

ЗАМЫН ТЭМДЭГЛЭГЭЭНИЙ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
33	25-14-03	Замын тэмдэглэгээг зориулалтын машинаар термопластик будгаар хийх	1 м2	880.3	55,622.13	48,964,160.1
		Бүгд дүн				**48,964,160.1**

ЗАМЫН ТОНОГЛОЛЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
34	25-15-01	Замын тэмдэг суурилуулах	1 ш	59	579,084.1	34,165,961.86
35	25-15-03	Дохионы төмөрбетон шон суулгах	1 ш	4	322,401.26	1,289,605.05
36	25-22-07	Хурд сааруулагч байгуулах (Асфальтбетон хольцоор)	1 м3	1.4	1,123,373.79	1,572,723.31
37	25-15-08	Замын мэдээллийн самбар байрлуулах	1 ш	2	2,063,563.95	4,127,127.9
		Бүгд дүн				**41,155,418.12**

ЗАМЫН ХАШЛАГА БАЙРЛУУЛАХ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
38	25-09-02	Замын хашлага байрлуулах (1.0 x 0.3 x 0.18 м)	1 м	3,882.7	107,188.93	416,182,467.1
39	25-09-03	Замын L хэлбэрийн хашлага байрлуулах	1 м	3,863.7	163,147.79	630,354,121.24
		Бүгд дүн				**1,046,536,588.34**

ГАДАРГУУГИЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
40	25-22-12	Замын гадаргуугийн ус зайлуулах сувгийн тэвш байрлуулах (УЗС-1-1) 500x300x180	1 м	262.5	146,052.09	38,338,672.64
41	28-16-03	Элс хайрган суурь байгуулах	1 м3	40.25	79,516.89	3,200,554.76

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
42	25-22-17	Ган хоолой байрлуулах ф500	1 м	111	535,767.98	59,470,245.35
43	25-12-07	Шуудууг чулуун өрлөг хийж бэхлэх	1 м2	318.5	65,974	21,012,720.37
		Бүгд дүн				**122,022,193.12**

ТӨМӨРБЕТОН ДУГУЙ ХООЛОЙН БАРИЛГА - D1000

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
44	28-16-01	Хоолойн суурийн ухмал	1 м3	66.6	40,395.1	2,690,313.5
45	28-16-02	Хоолойн ул суурь нягтруулах	1 м2	133.1	22,165.72	2,950,257.18
46	28-16-07	Цементбетон суурь байгуулах	1 м3	7	806,395.36	5,644,767.5
47	28-16-09	Төмөрбетон шал, тулц хана цутгах в25	1 м3	14.8	1,530,137.03	22,646,028.06
48	28-03-12	Бетоноор тэгшилгээний үе байгуулах в15	1 м3	4.2	562,728.15	2,363,458.21
49	28-16-05	Төмөрбетон хоолой суурин дээр байрлуулах, d1000	1 м	40	937,760.22	37,510,408.69
50	28-16-12	Түрхмэл ус тусгаарлагч хийх	1 м2	144	10,408.92	1,498,885.1
51	28-16-08	Хоолойн толгой, далбааны хэсэглэл цутгах, d1000	1 м3	2.2	2,204,299.26	4,849,458.37
52	28-16-13	Далангийн хажуу налууг чулуугаар бэхлэх	1 м2	20	152,470.85	3,049,416.97
53	28-16-14	Амсарын чулуун бэхэлгээ хийх	1 м3	23.72	672,597.24	15,954,006.44
54	28-16-17	Буцаан дүүргэлт хийх	1 м3	53.4	64,201.31	3,428,350.02
55	28-13-02	Рисбермийн суваг экскаватороор ухах	1 м3	29.4	16,403.14	482,252.34
56	28-13-03	Рисбермд чулуу хийх	1 м3	3.9	125,154.25	488,101.56
		Бүгд дүн				**103,555,703.94**

ГАДНА ХОЛБООНЫ ШУГАМЫН СУВАГЧЛАЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
57	28-13-01	Сувагчлалын нүх гараар ухах	1 м3	255.5	142,966.87	36,528,036.08
58	28-13-10	Элсэн дэвсгэр үе байгуулах 10см	1 м3	7.5	57,066.7	428,000.23
59	25-24-176	Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	1 м	100	5,217.09	521,708.74
60	25-22-13	Сувгийн тэвш байрлуулах Л-5 /2970*900*600/	1 м	50	786,388.07	39,319,403.54
61	25-22-13	Сувгийн хучитгэсэн хучилт байгуулах Л-4 хх /2970*1150*140/	1 м	50	713,475.59	35,673,779.56
62	28-16-12	Түрхмэл ус тусгаарлагч хийх	1 м2	189	10,408.82	1,967,266.86
63	28-16-17	Буцаан дүүргэлт хийх	1 м3	370.5	64,201.03	23,786,481.05
64	25-07-12	Илүү шороог ачиж зайлуулах	1 м3	35.5	7,271.88	258,151.89
		Бүгд дүн				**138,482,827.95**

ГАДНА ХОЛБООНЫ ХУДГИЙН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
65	28-13-01	Худгийн хонхорын нүх гараар ухах	1 м3	276.2	142,967.17	39,487,533.55
66	28-13-10	Элсэн дэвсгэр үе байгуулах 10см	1 м3	8.1	57,181.7	463,171.74
67	25-22-20	Төмөрбетон худаг угсрах	1 ш	4	1,306,828.35	5,227,313.41
68	25-22-20	Худгийн хүзүүвч угсрах	1 ш	6	1,212,390.94	7,274,345.65
69	28-16-12	Түрхмэл ус тусгаарлагч хийх	1 м2	98.2	10,400.55	1,021,333.68
70	25-22-15	Худгийн таг байрлуулах	1 ш	4	1,203,474.83	4,813,899.3
71	28-16-17	Буцаан дүүргэлт хийх	1 м3	273	64,199.22	17,526,388.21
72	25-24-103	Шилэн кабелийн утас байрлуулах	1 м	50	12,741.6	637,080.06
		Бүгд дүн				**76,451,065.6**

АВТО ЗАМ, ЗАМЫН БАЙГУУЛАМЖИЙГ УЛСЫН АШИГЛАЛТАД ОРУУЛАХ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
73	25-20-01	Авто зам, замын байгууламжийн гүйцэтгэлийн зураг боловсруулах	1 км	4.25	1,185,040.12	5,036,420.52
74	25-20-02	Авто зам, замын байгууламжийг ашиглалтад оруулах	1 км	4.25	634,790.63	2,697,860.16
75	25-19-02	Зам ашиглалтад өгөх үеийн хог цэвэрлэх	1 км	4.25	395,010.95	1,678,796.52
		Бүгд дүн				**9,413,077.2**

НЭГЖ ҮНИЙН НИЙЛБЭР: 9,087,126,070

НЭГДСЭН ТӨСВИЙН ТООЦОО

УБ ХОТ, НД 3-Р ХОРОО, ТОНЬЮУКУКИЙН ЗАМААС ПЛЭЙТАЙМ АЯЛАЛ ЖУУЛЧЛАЛЫН ЦОГЦОЛБОР ГАЗАР ХҮРТЭЛХ АВТО ЗАМЫН I ХЭСЭГ ТРАСС-1 АВТО ЗАМЫН БАРИЛГА УГСРАЛТЫН АЖЛЫН ТӨСӨВ

№	Зардлын нэр	Бүгд өртөг (төг)	Тайлбар
1	Ажилчдын цалин	329'183'160	Маягт №3-1-ийн 10-р баганын дүн
2	Тээврийн жолоочийн цалин	115'967'522	Тээврийн зардлын дүнгээс 8.7%
3	Машин механизмын операторчидын цалин	79'178'547	Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн зардлын дүнгээс 8.7%
4	Нүүлгэн шилжүүлэх ажлын цалин	542'427	Нүүлгэн шилжүүлэх ажлын зардлын дүнгээс 8.7%
5	Ажилчдын нэмэгдэл цалин	79'255'620	[1]+[2]+[3]+[4]-ийн нийлбэр дүнгээс 15.1%
6	ИТА-ны цалин	89'135'969	[1]+[2]+[3]-ын нийлбэр дүнгээс 17.0%
7	Алслалтын нэмэгдэл цалин	0	[1]+[2]+[3]+[6]-ийн нийлбэр дүнгээс нормын дагуу тооцно.
8	**НИЙТ ЦАЛИН**	**693'263'244**	**[1]+[2]+[3]+[4]+[5]+[6]+[7]-ийн нийлбэр дүн**
9	Нийгмийн даатгалын шимтгэл	100'523'170	[8]-ын дүнгээс нормын дагуу тооцно.
10	Материалын зардал	3'549'706'352	Төсвийн материалын зардлын тооцоо
11	Тээврийн зардал	1'216'992'499	[Тээврийн зардлын тооцооны дүн]-[2]
12	Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн зардал	830'919'693	[Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн зардлын тооцооны дүн]-[3]
13	Ажлын багаж, хэрэгслийн элэгдлийн зардал	22'384'455	[1]-ийн дүнгээс 6.8%
14	Авто замын барилга, арчлалт, засварын ажлын талбайд ажиллах ажилтнуудад үйлчлэх зардал	204'678'665	[Нийт хөд.зарц] / [7.97]* [14000 төгрөг]
15	Нүүлгэн шилжүүлэх зардал	5'692'363	[Нүүлгэн шилжүүлэх зардлын дүн] – [4]
16	Түр барилгын элэгдэл	5'797'680	Тооцоогоор
17	**ШУУД ЗАРДЛЫН ДҮН**	**6'629'958'121**	**[8]+[9]+[10]+[11]+[12]+[13]+[14]+[15]+[16]-ийн нийлбэр дүн**
18	Удирдлагын зардал	440'222'160	[8]-ын дүнгээс "Алслалтын нэмэгдэл цалин"[7]-г хассан дүнгийн 63.5%
19	Ашиг	497'763'009	[8]-ын дүнгээс "Алслалтын нэмэгдэл цалин" [7]-г хассан дүнгийн 71.8%
20	ХАБЭА-н үйл ажиллагааны зардал	165'748'953	[17]-ийн дүнгээс 2.5%
21	Ажиллагсадын даатгал	0	Нэг хүний үнэлгээнээс 0.8 хувиар тооцно.
22	Барилга угсралтын даатгал	26'519'832	[17]-ийн дүнгээс 0.4 хувиар тооцно.
23	Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн даатгал	0	Балансын үнийн 0.5 хувиар тооцно.
24	**БАРИЛГА УГСРАЛТЫН АЖЛЫН ДҮН**	**7'760'212'076**	**[17]+[18]+[19]+[20]+[21]+[22]+[23]-ын нийлбэр дүн**
25	Техник, технологийн хяналт, зөвлөх үйлчилгээний зардал	331'497'906	Нормд зааснаар
26	Захиалагчийн хяналтын зардал	33'149'791	Нормд зааснаар
27	Магадлашгүй ажлын зардал	155'204'242	[24]-ийн дүнгээс 2.0%
28	Нэмэгдсэн өртгийн албан татвар	776'021'208	[24]-ийн дүнгээс 10%
29	Норм, нормативийн сангийн шимтгэл	31'040'848	[24]-ийн дүнгээс 0.4%
30	**НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ**	**9'087'126'070**	**[24]+[25]+[26]+[27]+[28]+[29]-ын нийлбэр дүн**

Гүйцэтгэсэн: Мэргэшсэн төсөвчин Б.МӨНГӨНШАГАЙ /.....

Зураг төслийг хянасан
ЭКСПЕРТ № .....
/Гарын эсэг/
Засвартай
эсэх .....

Road Estimator

АЖИЛЧДЫН ХӨДӨЛМӨР ЗАРЦУУЛАЛТ, ЦАЛИНГИЙН ЗАРДЛЫН ТООЦОО

ТҮР БАРИЛГА БА ҮЙЛДВЭРЛЭЛИЙН БЭЛТГЭЛ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
1	25-01-01	Гэр барих	1 гэр	5.0	II	0.09	0.45	9400	4,230
					III	7.2	36.0	11096	399,456
					IV	0.5	2.5	12483	31,208
2	25-01-02	Бие засах газар байгуулах (3.0x2.5x2.0м)	1 ш	1.0	IV	23.154	23.15	12483	288,981
3	25-01-03	Ажилтнуудын зөөврийн сууц байрлуулах	1 ш	2.0	III	3.0	6.0	11096	66,576
					IV	0.5	1.0	12483	12,483
4	25-01-05	Гал тогооны зөөврийн байр байрлуулах	1 ш	1.0	III	6.0	6.0	11096	66,576
					IV	0.5	0.5	12483	6,242
5	25-01-06	Усны нөөцийн сав байрлуулах	1 ш	2.0	III	3.24	6.48	11096	71,902
6	25-01-08	Контейнер байрлуулах (агуулахын зориулалттай, 40 тн)	1 ш	1.0	III	2.2	2.2	11096	24,411
7	25-01-09	Дизель станц байрлуулах (цахилгаан үүсгүүр)	1 ш	2.0	III	2.56	5.12	11096	56,812
					IV	0.35	0.7	12483	8,738
8	25-01-10	Шатахууны агуулах сав байрлуулах (50 тн)	1 ш	1.0	III	9.756	9.76	11096	108,297
					IV	8.904	8.9	12483	111,099
9	25-01-16	Галын постын түр байр байгуулах	1 пост	1.0	III	1.5	1.5	11096	16,644
10	25-01-13	Харуулын зөөврийн байр байрлуулах	1 ш	1.0	III	1.5	1.5	11096	16,644
					IV	0.5	0.5	12483	6,242
		Дүн					**112.26**		**1,296,540**

ЗАМЫН ЧИГ СЭРГЭЭХ, ГАДАСЛАХ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
1	25-02-02	Замын чиг сэргээх (GPS)	1 км	4.25	III	18.22	77.44	11096	859,274
					IV	20.415	86.76	12483	1,083,025
		Дүн					**164.2**		**1,942,299**

ТАЛБАЙН ЦЭВЭРЛЭГЭЭНИЙ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
1	25-04-02	Экскаватороор ургамлын үе хуулах	1 м3	22,168.7	III	0.004587	101.68	11096	1,128,241
					IV	0.002	44.34	12483	553,496
2	25-04-04	Далангийн ул хөрс тэгшлэх, нягтруулах	1 м2	73,895.5	III	0.003773	278.81	11096	3,093,676
					IV	0.000635	46.92	12483	585,702
		Дүн					**471.75**		**5,361,116**

ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
1	25-07-05	Шороон ордоос зөөврөөр далан байгуулах	1 м3	28,880.04	II	0.048	1,386.24	9400	13,030,656
					III	0.026761	772.85	11096	8,575,544
					IV	0.012286	354.82	12483	4,429,218
2	25-07-12	Тохиромжгүй материал ухаж ачиж, зайлуулах (экскаватороор)	1 м3	26,890.74	III	0.00162	43.56	11096	483,342
					IV	0.00716	192.54	12483	2,403,477
3	25-12-01	Хажуу налуу автогрейдерээр тэгшлэх	1 м2	13,248.14	III	0.00497	65.84	11096	730,561
					IV	0.007775	103.0	12483	1,285,749
		Дүн					**2,918.85**		**30,938,546**

ЗАМЫН СУУРИЙН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
1	25-08-01	Суурийн доод үе байгуулах 30см	1 м3	24,426.51	II	0.048	1,172.47	9400	11,021,218
					III	0.060994	1,489.88	11096	16,531,708
					IV	0.013	317.54	12483	3,963,852
2	25-08-04	Буталсан чулуун хольцоор суурь байгуулах (автогрейдерээр)	1 м3	6,524.52	III	0.074477	485.93	11096	5,391,879
					IV	0.011824	77.15	12483	963,063
		Дүн					**3,542.97**		**37,871,721**

ЗАМЫН ХУЧИЛТЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
1	25-10-01	Шингэн цацлага хийх (Prime coat)	1 м2	31,069.2	III	0.002496	77.55	11096	860,495
					IV	0.00178	55.3	12483	690,310
2	25-10-04	Халуун асфальтбетон хольцоор суурь үе байгуулах 4см	1 м3	1,242.8	II	0.00245	3.04	9400	28,576
					III	0.489185	607.96	11096	6,745,924
					IV	0.099293	123.4	12483	1,540,402
					VI	0.028	34.8	14794	514,831
3	25-10-02	Шингэн түрхлэг хийх (Tack coat)	1 м2	31,069.2	III	0.002436	75.68	11096	839,745
					IV	0.00166	51.57	12483	643,748
4	25-10-05	Халуун асфальтбетон хольцоор өнгө үе байгуулах 3см	1 м3	932.1	II	0.00245	2.28	9400	21,432
					III	0.646439	602.55	11096	6,685,895
					IV	0.115124	107.31	12483	1,339,551
					VI	0.03733	34.8	14794	514,831
		Дүн					**1,776.24**		**20,425,741**

ЗАМЫН ХАЙРГАН ХӨВӨӨ БАЙГУУЛАХ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
1	25-11-01	Хайрган хөвөө механизмаар байгуулах	1 м3	9,525.7	II	0.048	457.23	9400	4,297,962
					III	0.082214	783.14	11096	8,689,721
					IV	0.008333	79.38	12483	990,901
		Дүн					**1,319.75**		**13,978,584**

ЯВГАН ХҮН БА УНАДАГ ДУГУЙН ЗАМЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
1	25-13-05	Явган хүн ба унадаг дугуйн замын хашлага байрлуулах	1 м	15,368.3	II	0.08482	1,303.54	9400	12,253,276
					III	0.06446	990.64	11096	10,992,141
					IV	0.03328	511.46	12483	6,384,555
					V	0.0432	663.91	13715	9,105,526

ЯВГАН ХҮН БА УНАДАГ ДУГУЙН ЗАМЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
2	25-13-02	Явган хүн ба унадаг дугуйн замын суурь буталсан чулуун хольцоор байгуулах	1 м3	2,883.7	III	0.109243	315.03	11096	3,495,573
					IV	0.020833	60.08	12483	749,979
3	25-10-17	Гараар цацлага хийх	1 м2	19,224.42	II	0.0164	315.28	9400	2,963,632
					III	0.004314	82.93	11096	920,191
					IV	0.004	76.9	12483	959,943
4	25-13-07	Явган хүн ба унадаг дугуйн замын хучлага асфальтбетон хольцоор дэвсэгчээр байгуулах	1 м3	769.0	II	0.000467	0.36	9400	3,384
					III	0.683533	525.65	11096	5,832,612
					IV	0.15515	119.31	12483	1,489,347
					VI	0.03733	28.71	14794	424,736
5	25-14-05	Хөтөч хавтан зориулалтын будгаар хийх	1 м2	2,302.0	II	0.0364	83.79	9400	787,626
					III	0.105867	243.71	11096	2,704,206
					IV	0.1	230.2	12483	2,873,587
					V	0.112	257.82	13715	3,536,001
6	25-16-03	Зүлэгжүүлэх	1 м2	2,313.6	III	0.2035	470.82	11096	5,224,219
7	25-12-03	Хар шороо гараар малтаж тэгшлэх	1 м2	7,711.9	III	0.1058	815.92	11096	9,053,448
					IV	0.010367	79.95	12483	998,016
		Дүн					**7,176.01**		**80,751,998**

ЗАМЫН УС ЗАЙЛУУЛАХ ЭНГИЙН БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
1	25-12-04	Хажуугийн шуудуу, ухмалын өөрийн шуудуу автогрейдерээр татах	1 м3	5,679.2	III	0.095289	541.17	11096	6,004,822
					IV	0.053333	302.89	12483	3,780,976
2	25-12-05	Ус залах шуудууг экскаватороор байгуулах	1 м3	7,346.6	III	0.084667	622.01	11096	6,901,823
					IV	0.04	293.86	12483	3,668,254
		Дүн					**1,759.93**		**20,355,876**

ЗАМЫН ТЭМДЭГЛЭГЭЭНИЙ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
1	25-14-03	Замын тэмдэглэгээг зориулалтын машинаар термопластик будгаар хийх	1 м2	880.3	II	0.0364	32.04	9400	301,176
					III	0.105867	93.19	11096	1,034,036
					IV	0.1	88.03	12483	1,098,878
					V	0.112	98.59	13715	1,352,162
		Дүн					**311.85**		**3,786,253**

ЗАМЫН ТОНОГЛОЛЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
1	25-15-01	Замын тэмдэг суурилуулах	1 ш	59.0	II	2.047	120.77	9400	1,135,238
					III	4.3786	258.34	11096	2,866,541
					IV	0.0083	0.49	12483	6,117
2	25-15-03	Дохионы төмөрбетон шон суулгах	1 ш	4.0	II	1.6318	6.53	9400	61,382
					III	2.97	11.88	11096	131,820
					IV	0.08	0.32	12483	3,995
3	25-22-07	Хурд сааруулагч байгуулах (Асфальтбетон хольцоор)	1 м3	1.4	II	0.644095	0.9	9400	8,460
					III	3.8569	5.4	11096	59,918
					IV	0.666667	0.93	12483	11,609
4	25-15-08	Замын мэдээллийн самбар байрлуулах	1 ш	2.0	II	2.24688	4.49	9400	42,206
					III	8.46	16.92	11096	187,744
					IV	1.2	2.4	12483	29,959
		Дүн					**429.37**		**4,544,989**

ЗАМЫН ХАШЛАГА БАЙРЛУУЛАХ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
1	25-09-02	Замын хашлага байрлуулах (1.0 x 0.3 x 0.18 м)	1 м	3,882.7	II	0.273859	1,063.31	9400	9,995,114
					III	0.19788	768.31	11096	8,525,168
					IV	0.0655	254.32	12483	3,174,677

ЗАМЫН ХАШЛАГА БАЙРЛУУЛАХ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
					V	0.065962	256.11	13715	3,512,549
2	25-09-03	Замын L хэлбэрийн хашлага байрлуулах	1 м	3,863.7	II	0.39752	1,535.9	9400	14,437,460
					III	0.26028	1,005.65	11096	11,158,692
					IV	0.0967	373.62	12483	4,663,898
					V	0.149787	578.73	13715	7,937,282
		Дүн					**5,835.95**		**63,404,840**

ГАДАРГУУГИЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
1	25-22-12	Замын гадаргуугийн ус зайлуулах сувгийн тэвш байрлуулах (УЗС-1-1) 500x300x180	1 м	262.5	II	0.058	15.23	9400	143,162
					III	0.56196	147.51	11096	1,636,771
					IV	0.34032	89.33	12483	1,115,106
					V	0.01404	3.69	13715	50,608
2	28-16-03	Элс хайрган суурь байгуулах	1 м3	40.25	III	0.66	26.57	11096	294,821
					IV	0.064	2.58	12483	32,206
3	25-22-17	Ган хоолой байрлуулах ф500	1 м	111.0	II	0.8187	90.88	9400	854,272
					III	0.00044	0.05	11096	555
					V	0.0221	2.45	13715	33,602
4	25-12-07	Шуудууг чулуун өрлөг хийж бэхлэх	1 м2	318.5	II	0.389071	123.92	9400	1,164,848
					III	0.863934	275.17	11096	3,053,286
					IV	0.005215	1.66	12483	20,722
		Дүн					**779.04**		**8,399,959**

ТӨМӨРБЕТОН ДУГУЙ ХООЛОЙН БАРИЛГА - D1000

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
1	28-16-01	Хоолойн суурийн ухмал	1 м3	66.6	III	0.0234	1.56	11096	17,310
					IV	0.5946	39.6	12483	494,327

ТӨМӨРБЕТОН ДУГУЙ ХООЛОЙН БАРИЛГА - D1000

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
2	28-16-02	Хоолойн ул суурь нягтруулах	1 м2	133.1	III	0.179954	23.96	11096	265,860
					IV	0.043381	5.77	12483	72,027
3	28-16-07	Цементбетон суурь байгуулах	1 м3	7.0	II	0.02254	0.16	9400	1,504
					III	3.851816	26.96	11096	299,148
					IV	3.153877	22.08	12483	275,625
					VI	0.00927	0.06	14794	888
4	28-16-09	Төмөрбетон шал, тулц хана цутгах в25	1 м3	14.8	II	0.034	0.5	9400	4,700
					III	11.857489	175.48	11096	1,947,126
					IV	4.886806	72.32	12483	902,771
					V	0.021825	0.32	13715	4,389
					VI	0.015	0.22	14794	3,255
5	28-03-12	Бетоноор тэгшилгээний үе байгуулах в15	1 м3	4.2	II	0.01368	0.06	9400	564
					III	1.2452	5.23	11096	58,032
					IV	1.2616	5.3	12483	66,160
					V	0.0528	0.22	13715	3,017
6	28-16-05	Төмөрбетон хоолой суурин дээр байрлуулах, d1000	1 м	40.0	II	0.3026	12.1	9400	113,740
					III	0.0225	0.9	11096	9,986
					IV	3.640344	145.61	12483	1,817,650
					V	0.33078	13.23	13715	181,449
					VI	0.1509	6.04	14794	89,356
7	28-16-12	Түрхмэл ус тусгаарлагч хийх	1 м2	144.0	II	0.000622	0.09	9400	846
					III	0.12672	18.24	11096	202,391
					IV	0.06348	9.14	12483	114,095
					VI	0.00015	0.02	14794	296
8	28-16-08	Хоолойн толгой, далбааны хэсэглэл цутгах, d1000	1 м3	2.2	II	0.669693	1.47	9400	13,818
					III	11.439743	25.16	11096	279,175
					IV	8.957952	19.71	12483	246,040
					V	0.151428	0.34	13715	4,663

ТӨМӨРБЕТОН ДУГУЙ ХООЛОЙН БАРИЛГА - D1000

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
					VI	0.036711	0.08	14794	1,184
9	28-16-13	Далангийн хажуу налууг чулуугаар бэхлэх	1 м2	20.0	II	0.344	6.88	9400	64,672
					III	0.956	19.12	11096	212,156
					IV	1.25009	25.0	12483	312,075
10	28-16-14	Амсарын чулуун бэхэлгээ хийх	1 м3	23.72	II	0.6868	16.29	9400	153,126
					III	4.228	100.29	11096	1,112,818
					IV	6.034449	143.14	12483	1,786,817
11	28-16-17	Буцаан дүүргэлт хийх	1 м3	53.4	III	0.1316	7.02	11096	77,894
					IV	0.132905	7.1	12483	88,629
12	28-13-02	Рисбермийн суваг экскаватороор ухах	1 м3	29.4	III	0.04848	1.42	11096	15,756
					IV	0.00024	0.01	12483	125
13	28-13-03	Рисбермд чулуу хийх	1 м3	3.9	II	0.4	1.56	9400	14,664
					III	0.756	2.95	11096	32,733
					IV	0.084114	0.32	12483	3,995
		Дүн					**963.03**		**11,366,849**

ГАДНА ХОЛБООНЫ ШУГАМЫН СУВАГЧЛАЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
1	28-13-01	Сувагчлалын нүх гараар ухах	1 м3	255.5	III	2.92	746.06	11096	8,278,282
					IV	0.04	10.22	12483	127,576
2	28-13-10	Элсэн дэвсгэр үе байгуулах 10см	1 м3	7.5	III	0.15865	1.19	11096	13,204
					IV	0.054	0.4	12483	4,993
3	25-24-176	Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	1 м	100.0	III	0.1	10.0	11096	110,960
4	25-22-13	Сувгийн тэвш байрлуулах Л-5 /2970*900*600/	1 м	50.0	II	0.13	6.5	9400	61,100
					III	0.81196	40.6	11096	450,498
					IV	0.84032	42.02	12483	524,536

ГАДНА ХОЛБООНЫ ШУГАМЫН СУВАГЧЛАЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
					V	0.04524	2.26	13715	30,996
5	25-22-13	Сувгийн хучитгэсэн хучилт байгуулах Л-4 хх /2970*1150*140/	1 м	50.0	II	0.13	6.5	9400	61,100
					III	0.81196	40.6	11096	450,498
					IV	0.84032	42.02	12483	524,536
					V	0.04524	2.26	13715	30,996
6	28-16-12	Түрхмэл ус тусгаарлагч хийх	1 м2	189.0	II	0.000622	0.12	9400	1,128
					III	0.12672	23.95	11096	265,749
					IV	0.06348	12.0	12483	149,796
					VI	0.00015	0.03	14794	444
7	28-16-17	Буцаан дүүргэлт хийх	1 м3	370.5	III	0.1316	48.76	11096	541,041
					IV	0.132905	49.24	12483	614,663
8	25-07-12	Илүү шороог ачиж зайлуулах	1 м3	35.5	III	0.00162	0.06	11096	666
					IV	0.00716	0.25	12483	3,121
		Дүн					**1,085.04**		**12,245,881**

ГАДНА ХОЛБООНЫ ХУДГИЙН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
1	28-13-01	Худгийн хонхорын нүх гараар ухах	1 м3	276.2	III	2.92	806.51	11096	8,949,035
					IV	0.04	11.05	12483	137,937
2	28-13-10	Элсэн дэвсгэр үе байгуулах 10см	1 м3	8.1	III	0.15865	1.29	11096	14,314
					IV	0.054	0.43	12483	5,368
3	25-22-20	Төмөрбетон худаг угсрах	1 ш	4.0	II	2.535	10.14	9400	95,316
					III	1.02	4.08	11096	45,272
					IV	0.2	0.8	12483	9,986
					V	2.509901	10.04	13715	137,699
4	25-22-20	Худгийн хүзүүвч угсрах	1 ш	6.0	II	2.535	15.21	9400	142,974
					III	1.02	6.12	11096	67,908

ГАДНА ХОЛБООНЫ ХУДГИЙН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
					IV	0.2	1.2	12483	14,980
					V	2.509901	15.06	13715	206,548
5	28-16-12	Түрхмэл ус тусгаарлагч хийх	1 м2	98.2	II	0.000622	0.06	9400	564
					III	0.12672	12.44	11096	138,034
					IV	0.06348	6.24	12483	77,894
					VI	0.00015	0.01	14794	148
6	25-22-15	Худгийн таг байрлуулах	1 ш	4.0	II	2.535	10.14	9400	95,316
					III	1.02	4.08	11096	45,272
					IV	0.2	0.8	12483	9,986
					V	2.509901	10.04	13715	137,699
7	28-16-17	Буцаан дүүргэлт хийх	1 м3	273.0	III	0.1316	35.93	11096	398,679
					IV	0.132905	36.28	12483	452,883
8	25-24-103	Шилэн кабелийн утас байрлуулах	1 м	50.0	V	0.0498	2.49	13715	34,150
		Дүн					**1,000.44**		**11,217,961**

АВТО ЗАМ, ЗАМЫН БАЙГУУЛАМЖИЙГ УЛСЫН АШИГЛАЛТАД ОРУУЛАХ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ	Ажилчдын мэргэжлийн зэрэг	Нэгж хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Бүгд хөдөлмөр зарцуулалт хүн/цаг	Цалингийн тариф, төгрөг	Нийт цалин, төгрөг
1	25-20-01	Авто зам, замын байгууламжийн гүйцэтгэлийн зураг боловсруулах	1 км	4.25	IV	5.5	23.38	12483	291,853
					VI	5.5	23.38	14794	345,884
2	25-20-02	Авто зам, замын байгууламжийг ашиглалтад оруулах	1 км	4.25	VI	9.42	40.04	14794	592,352
3	25-19-02	Зам ашиглалтад өгөх үеийн хог цэвэрлэх	1 км	4.25	II	1.6	6.8	9400	63,920
		Дүн					**93.6**		**1,294,008**

БҮГД ХҮН ЦАГ: 29,740.28 БҮГД ЦАЛИН: 329,183,160

МАТЕРИАЛЫН ЗАРДЛЫН ТООЦОО

№	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Нийт орц	Нэгж үнэ, төгрөг	Нийт үнэ, төгрөг
1	Ариутгалын бодис	кг	9.225	5,000	46,125
2	Арматур	тн	1.410309	2,350,000	3,314,226
3	Арматур боох утас	кг	3.712415	5,000	18,562
4	Арматурын зай баригч	ш	89.097771	500	44,549
5	Бетон хольц В15	м3	833.018434	282,000	234,911,198
6	Бетон хольц В20	м3	8.561728	303,000	2,594,204
7	Бетон хольц В25	м3	17.255	315,000	5,435,325
8	Битумжүүлсэн олс	м	98.64608	1,500	147,969
9	Бичгийн цаас	боодол	4.675	15,000	70,125
10	Бичиг хэргийн туслах материалууд	ком	0.85	50,000	42,500
11	Брус	м3	8.080397	850,000	6,868,337
12	Буталсан чулуун суурийн хольц	м3	9,690.4666	30,000	290,713,998
13	Бэхэлгээний чулуу	м3	71.47273	5,000	357,364
14	Ган хоолой d40	м	11.145594	15,400	171,642
15	Гэрэл ойлгогч хуулга	м2	0.4	25,000	10,000
16	Даланд тохирох материал	м3	29,573.16096	5,000	147,865,805
17	Дохионы төмөрбетон шон	ш	4.0	66,000	264,000
18	Дунд ширхэглэлтэй халуун асфальтбетон хольц	тн	3,057.288	230,000	703,176,240
19	Дээврийн төмөр	м2	3.16768	8,500	26,925
20	Дүүргэлтийн материал	м3	713.6256	5,000	3,568,128
21	Дүүргэлтийн чулуу	м3	3.9936	5,000	19,968
22	Жижиг ширхэглэлтэй халуун асфальтбетон хольц	тн	4,188.15	235,000	984,215,250
23	Замын L хэлбэрийн бетон хашлага	м	3,863.7	55,400	214,048,980
24	Замын бетон хашлага (1.0x0.3x0.18м)	м	3,882.7	32,000	124,246,400
25	Замын мэдээллийн самбар (3x4м)	ш	2.0	850,000	1,700,000
26	Замын тэмдэг (шонгийн хамт)	ш	59.0	220,000	12,980,000
27	Захалсан банз	м3	0.05408	850,000	45,968
28	Зохист найрлага бүхий элс хайрган хольц	м3	57.5705	5,000	287,853
29	Зүсэгчийн ир	ш	0.697963	200,000	139,593
30	Кабелийн утас	м	51.05	8,000	408,400
31	Маркер	ш	218.405978	1,000	218,406
32	Металл дээр зурагч	ш	0.141823	500	71
33	Металл хүрээтэй модон хэв хашмал	м2	8.195288	110,000	901,482
34	Модон гадас (5x5x40см)	ш	5,249.550613	500	2,624,775
35	Модон материал	м3	0.3016	450,000	135,720
36	Мяндсан утас	м	5,329.9863	50	266,499
37	Нунтаг шохой	кг	652.3715	300	195,711
38	Олон наст ургамлын үр	кг	122.12916	20,000	2,442,583
39	Принтерийн хор	ш	2.975	80,000	238,000
40	Сувгийн тэвш Л-5 /2970*900*600/	м	50.0	465,300	23,265,000
41	Сувгийн хучитгэсэн хавтан Л-4 хх /2970*1150*140/	м	50.0	411,400	20,570,000
42	Суурийн доод үеийн материал	м3	25,012.74624	5,000	125,063,731

№	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Нийт орц	Нэгж үнэ, төгрөг	Нийт үнэ, төгрөг
43	Таар	м2	1,853.008846	1,000	1,853,009
44	Термопластик будаг	кг	4,127.7267	3,500	14,447,043
45	Термопластик будгийн ойлгогч	кг	321.04541	3,200	1,027,345
46	Термопластик будгийн цавуу	кг	663.19132	14,500	9,616,274
47	Тосон будаг	кг	2.629591	9,500	24,981
48	Тохиромжгүй материал	м3	26,926.24	1,000	26,926,240
49	Тросс d4	м	920.9916	600	552,595
50	Труба баригч дэгээ	ш	16.390592	450	7,376
51	Төмөр гадас d13x200	ш	342.664	600	205,598
52	Төмөр гадас d13x500	ш	8,833.4506	1,500	13,250,176
53	Төмөр гадас d20x200	ш	22.1	1,800	39,780
54	Төмөр гадас d20x500	ш	1,261.442	2,500	3,153,605
55	Төмөр тулаас (сапуд)	м	4.917176	4,500	22,127
56	Төмөрбетон хоолой d1000	у/м	40.0	450,000	18,000,000
57	Ургамлын үе бүхий хөрс	м3	22,390.387	0	0
58	Ус	тн	7,501.405926	2,000	15,002,812
59	Ус зайлуулах ган хоолой d500	м	115.662	350,000	40,481,700
60	Ус зайлуулах сувгийн таг (нүхтэй)	м	262.5	28,600	7,507,500
61	Ус зайлуулах сувгийн тэвш (500x300x180)	м	262.5	41,800	10,972,500
62	Ус нэвтэрдэггүй материал	м2	1.728572	1,000	1,729
63	Ус тусгаарлах битум суурьтай шингэн түрхлэг	л	152.88196	3,000	458,646
64	Ухмалын материал	м3	657.3	0	0
65	Хаалга	м2	1.8	25,000	45,000
66	Хавтас	ш	46.75	2,000	93,500
67	Хадаас	кг	24.640263	3,000	73,921
68	Хамгаалтын тууз	м	104.2	500	52,100
69	Хар хөрс	м3	231.36	10,000	2,313,600
70	Хаягдал материал	тн	200.92476	3,600	723,329
71	Худгийн таг ПП-10	ш	4.0	108,900	435,600
72	Худгийн хзүүвч	ш	6.0	112,200	673,200
73	Худгийн цагираг КС-10	ш	4.0	182,600	730,400
74	Хэвний гадар булан	м	0.753973	17,000	12,818
75	Хэвний дотор булан	м	0.285199	35,000	9,982
76	Хэвний зай баригч, холбогч (тай)	м	174.819328	1,200	209,783
77	Хэвний наамал хавтан	м2	3.328	18,500	61,568
78	Хэвний түгжээ (пин)	ш	55.728	100	5,573
79	Хөвөөний материал	м3	9,754.3168	5,000	48,771,584
80	Хөтөч хавтангийн зориулалтын будаг	кг	16,790.788	6,000	100,744,728
81	Цахилгааны утас	м	239.935	3,000	719,805
82	Шатдаг хий (газ)	кг	79.164305	3,300	261,242
83	Шингэн битум	тн	0.013219	2,100,000	27,760
84	Шингэрүүлсэн битум	тн	80.046313	2,100,000	168,097,257
85	Элс	м3	52.416768	20,000	1,048,335
86	Элс цементэн зуурмаг	м3	50.143573	180,000	9,025,843
87	Явган хүний замын хашлага	м	15,368.3	9,000	138,314,700

№	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Нийт орц	Нэгж үнэ, төгрөг	Нийт үнэ, төгрөг
88	Өрлөгийн хавтгай тор	м2	15.026544	2,800	42,074
	Бүгд дүн				**3,549,706,352**

МАШИН МЕХАНИЗМ, ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ЗАРДЛЫН ТООЦОО

№	Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн нэр	Хүчин чадал	Нийт машин цаг	Машин цагийн нэгж үнэ, төгрөг	Машин цагийн нийт үнэ, төгрөг
1	Авто бетон зөөгч	8м3	2.05	81328.0	166,722
2	Автогрейдер	175м.х	602.29	146743.0	88,381,841
3	Автогудронатор	6000л	9.63	118676.0	1,142,850
4	Арматур матагч	<32мм	2.65	18477.0	48,964
5	Асфальт дэвсэгч	3.5м-7.0м	77.85	244781.0	19,056,201
6	Ачааны автомашин	10тн	1,110.16	64949.0	72,103,782
7	Ачааны автомашин	2тн	525.56	38913.0	20,451,116
8	Ачигч	2.0м3	314.76	105411.0	33,179,166
9	Бага оврын трактор (сэндийлэгчтэй)	15м.х	3.47	24637.0	85,490
10	Битумын тогоо	500л	5.74	9782.0	56,149
11	Будгийн халаагч тогоо	200°C	162.5	19628.0	3,189,550
12	Бульдозер	175м.х	243.25	300448.0	73,083,976
13	Гар гудронатор	200л	48.06	50594.0	2,431,548
14	Гар нягтруулагч	120кг	87.19	23613.0	2,058,817
15	Гар нягтруулагч	90кг	22.85	22195.0	507,156
16	Гинжит экскаватор	1.5м3	952.17	219012.0	208,536,656
17	Гүний доргиулагч	d50	1.5	12846.0	19,269
18	Гөлгөр булт индүү	13-16тн	167.44	111633.0	18,691,830
19	Гөлгөр булт хөнгөн индүү	9-10тн	124.06	89620.0	11,118,257
20	Доргиурт булт индүү	17-20тн	1,032.17	97878.0	101,026,735
21	Дрон (нисгэгчгүй нисэх төхөөрөмж)	1 ком	8.71	71103.0	619,307
22	Дугуйт экскаватор	0.25м3	88.3	84606.0	7,470,710
23	Заадас зүсэгч хөрөө	<150мм	4.3	23116.0	99,399
24	Замын тэмдэглэгээний төхөөрөмж (термопластик)	0.2м	254.58	23300.0	5,931,714
25	Зөөврийн компрессор	10м3/мин	217.51	51009.0	11,094,968
26	Кран	25тн	294.84	168269.0	49,612,432
27	Нүх өрөмдөх төхөөрөмж	350мм	1.2	27272.0	32,726
28	Пикап	4хүн	1,268.49	41064.0	52,089,273
29	Пресс (CBR)	kN	76.55	13412.0	1,026,689
30	Прокторын алх, хэв (автомат)	ком	200.59	12806.0	2,568,756
31	Таслагч суурь машин		2.11	14633.0	30,876
32	Усны машин	20тн	522.12	118281.0	61,756,876
33	Хатаах зуух	200°C	1,953.46	14369.0	28,069,267
34	Хийн дугуйт индүү	14-16тн	279.07	103058.0	28,760,396
35	Хучлагаас дээж авагч өрмийн машин (Кор)	D100мм	57.2	26093.0	1,492,520
36	Хөнөг	1.6м3	0.46	9818.0	4,516
37	Цахилгаан гагнуурын төхөөрөмж	500а	0.51	24583.0	12,537
38	Шатаах зуух	1200°C	114.41	16025.0	1,833,420
39	Шүүрдэгч машин	3.5м	18.64	90147.0	1,680,340
40	Экскаватор-гидро молоток	1.0м3	2.76	208494.0	575,443
	Бүгд дүн		**10,861.16**		**910,098,240**
	Цалингийн зардал 8.7%				**79,178,547**

№	Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн нэр	Хүчин чадал	Нийт машин цаг	Машин цагийн нэгж үнэ, төгрөг	Машин цагийн нийт үнэ, төгрөг
	Цалингийн зардал хассан дүн				**830,919,693**

ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ТООЦОО

№	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Нийт орц	Нэгж хүнд (тн)	Материалын жин (тн)	Ачааны зэрэг	Тээврийн зай, км	1 тн/км-ийн тариф, төгрөг	Нягтр-ын коэф.	Нийт жин (тн)	Нийт зардал (төг)	Тээврийн хөд.зарц-т (хүн/цаг)
1	Ариутгалын бодис	кг	9.22	0.001	0.01	1	29	296.55	1.0	0.009	77.4	0
2	Арматур	тн	1.41	1.0	1.41	1	65	251.1	1.0	1.41	23,013.32	1.68
3	Арматур боох утас	кг	3.71	0.001	0	1	65	251.1	1.0	0.004	65.29	0
4	Арматурын зай баригч	ш	89.1	0.0001	0.01	1	65	251.1	1.0	0.009	146.89	0.01
5	Бетон хольц B15	м3	833.02	2.4	1,999.24	1	29	296.55	1.0	1,999.244	17,193,398.44	1,062.06
6	Бетон хольц B20	м3	8.56	2.4	20.55	1	29	296.55	1.0	20.548	176,711.77	10.92
7	Бетон хольц B25	м3	17.25	2.4	41.41	1	29	296.55	1.0	41.412	356,141.13	22
8	Битумжүүлсэн олс	м	98.65	0.005	0.49	1	65	251.1	1.0	0.493	8,046.5	0.59
9	Бичгийн цаас	боодол	4.67	0.003	0.01	1	29	296.55	1.0	0.014	120.4	0.01
10	Бичиг хэргийн туслах материалууд	ком	0.85	0.001	0	1	29	296.55	1.0	0.001	8.6	0
11	Брус	м3	8.08	0.65	5.25	1	65	251.1	1.0	5.252	85,720.52	6.25
12	Буталсан чулуун суурийн хольц	м3	9,690.47	1.75	16,958.32	1	58	261.49	1.2	20,349.98	308,636,343.67	21,621.09
13	Бэхэлгээний чулуу	м3	71.47	1.7	121.5	1	15	334.65	1.0	121.504	609,919.7	33.39
14	Ган хоолой d40	м	11.15	0.00385	0.04	1	65	251.1	1.0	0.043	701.82	0.05
15	Гэрэл ойлгогч хуулга	м2	0.4	0.0001	0	1	29	296.55	1.0	0	0	0
16	Даланд тохирох материал	м3	29,573.16	1.76	52,048.76	1	15	334.65	1.2	62,458.516	313,526,135.69	17,162.02
17	Дохионы төмөрбетон шон	ш	4	0.115	0.46	1	65	251.1	1.0	0.46	7,507.89	0.55
18	Дунд ширхэглэлтэй халуун асфальтбетон хольц	тн	3,057.29	1.0	3,057.29	2	65	331.84	1.0	3,057.288	65,944,479.24	3,640.28
19	Дээврийн төмөр	м2	3.17	0.0015	0	1	65	251.1	1.0	0.005	81.61	0.01
20	Дүүргэлтийн материал	м3	713.63	1.76	1,255.98	1	15	334.65	1.1	1,381.579	6,935,181.19	379.62
21	Дүүргэлтийн чулуу	м3	3.99	1.9	7.59	1	15	334.65	1.0	7.588	38,089.86	2.08
22	Жижиг ширхэглэлтэй халуун асфальтбетон хольц	тн	4,188.15	1.0	4,188.15	2	65	331.84	1.0	4,188.15	90,336,720.24	4,986.79
23	Замын L хэлбэрийн бетон хашлага	м	3,863.7	0.205	792.06	1	65	251.1	1.0	792.058	12,927,574.65	943.1
24	Замын бетон хашлага (1.0x0.3x0.18м)	м	3,882.7	0.13	504.75	1	65	251.1	1.0	504.751	8,238,293.45	601
25	Замын мэдээллийн самбар (3x4м)	ш	2	0.225	0.45	2	65	331.84	1.0	0.45	9,706.32	0.54

№	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Нийт орц	Нэгж хүнд (тн)	Материалын жин (тн)	Ачааны зэрэг	Тээврийн зай, км	1 тн/км-ийн тариф, төгрөг	Нягтр-ын коэф.	Нийт жин (тн)	Нийт зардал (төг)	Тээврийн хөд.зарц-т (хүн/цаг)
26	Замын тэмдэг (шонгийн хамт)	ш	59	0.035	2.07	2	65	331.84	1.0	2.065	44,541.22	2.46
27	Захалсан банз	м3	0.05	0.65	0.04	1	65	251.1	1.0	0.035	571.25	0.04
28	Зохист найрлага бүхий элс хайрган хольц	м3	57.57	1.76	101.32	1	15	334.65	1.2	121.589	610,346.38	33.41
29	Зүсэгчийн ир	ш	0.7	0.0015	0	1	65	251.1	1.0	0.001	16.32	0
30	Кабелийн утас	м	51.05	0.001	0.05	1	65	251.1	1.0	0.051	832.4	0.06
31	Маркер	ш	218.41	0.0001	0.02	1	29	296.55	1.0	0.022	189.2	0.01
32	Металл дээр зурагч	ш	0.14	0.0001	0	1	29	296.55	1.0	0	0	0
33	Металл хүрээтэй модон хэв хашмал	м2	8.2	0.03	0.25	1	65	251.1	1.0	0.246	4,015.09	0.29
34	Модон гадас (5х5х40см)	ш	5,249.55	0.00065	3.41	1	29	296.55	1.0	3.412	29,343.03	1.81
35	Модон материал	м3	0.3	0.65	0.2	1	29	296.55	1.0	0.196	1,685.59	0.1
36	Мяндсан утас	м	5,329.99	0.0001	0.53	1	29	296.55	1.0	0.533	4,583.77	0.28
37	Нунтаг шохой	кг	652.37	0.001	0.65	1	65	251.1	1.0	0.652	10,641.62	0.78
38	Олон наст ургамлын үр	кг	122.13	0.001	0.12	2	65	331.84	1.0	0.122	2,631.49	0.15
39	Принтерийн хор	ш	2.98	0.002	0.01	1	29	296.55	1.0	0.006	51.6	0
40	Сувгийн тэвш Л-5 /2970*900*600/	м	50	1.25	62.5	1	65	251.1	1.0	62.5	1,020,093.75	74.42
41	Сувгийн хүчитгэсэн хавтан Л-4 хх /2970*1150*140/	м	50	1.2	60	1	65	251.1	1.0	60	979,290	71.44
42	Суурийн доод үеийн материал	м3	25,012.75	1.76	44,022.43	1	15	334.65	1.2	52,826.92	265,177,931.67	14,515.51
43	Таар	м2	1,853.01	0.0001	0.19	1	65	251.1	1.0	0.185	3,019.48	0.22
44	Термопластик будаг	кг	4,127.73	0.001	4.13	2	65	331.84	1.0	4.128	89,039.31	4.92
45	Термопластик будгийн ойлгогч	кг	321.05	0.001	0.32	1	65	251.1	1.0	0.321	5,239.2	0.38
46	Термопластик будгийн цавуу	кг	663.19	0.001	0.66	2	65	331.84	1.0	0.663	14,300.64	0.79
47	Тосон будаг	кг	2.63	0.001	0	2	65	331.84	1.0	0.003	64.71	0
48	Тохиромжгүй материал	м3	26,926.24	1.6	43,081.98	1	2	621.48	1.1	47,390.182	58,904,100.62	1,736.22
49	Тросс d4	м	920.99	0.001	0.92	1	65	251.1	1.0	0.921	15,032.1	1.1
50	Труба баригч дэгээ	ш	16.39	0.0002	0	1	65	251.1	1.0	0.003	48.96	0
51	Төмөр гадас d13x200	ш	342.66	0.0002	0.07	1	29	296.55	1.0	0.069	593.4	0.04
52	Төмөр гадас d13x500	ш	8,833.45	0.0006	5.3	1	29	296.55	1.0	5.3	45,579.74	2.82

№	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Нийт орц	Нэгж хүнд (тн)	Материалын жин (тн)	Ачааны зэрэг	Тээврийн зай, км	1 тн/км-ийн тариф, төгрөг	Нягтр-ын коэф.	Нийт жин (тн)	Нийт зардал (төг)	Тээврийн хөд.зарц-т (хүн/цаг)
53	Төмөр гадас d20x200	ш	22.1	0.0005	0.01	1	29	296.55	1.0	0.011	94.6	0.01
54	Төмөр гадас d20x500	ш	1,261.44	0.0013	1.64	1	29	296.55	1.0	1.64	14,103.92	0.87
55	Төмөр тулаас (сапуд)	м	4.92	0.0071	0.03	1	65	251.1	1.0	0.035	571.25	0.04
56	Төмөрбетон хоолой d1000	у/м	40	1.006	40.24	2	65	331.84	1.0	40.24	867,960.7	47.91
57	Ургамлын үе бүхий хөрс	м3	22,390.39	1.4	31,346.54	1	2	621.48	1.1	34,481.196	42,858,747.38	1,263.28
58	Ус	тн	7,501.41	1.0	7,501.41	1	5	453.71	1.0	7,501.406	17,017,314.58	687.07
59	Ус зайлуулах ган хоолой d500	м	115.66	0.15	17.35	1	65	251.1	1.0	17.349	283,161.7	20.66
60	Ус зайлуулах сувгийн таг (нүхтэй)	м	262.5	0.036	9.45	1	65	251.1	1.0	9.45	154,238.18	11.25
61	Ус зайлуулах сувгийн тэвш (500x300x180)	м	262.5	0.072	18.9	1	65	251.1	1.0	18.9	308,476.35	22.5
62	Ус нэвтэрдэггүй материал	м2	1.73	0.0008	0	1	65	251.1	1.0	0.001	16.32	0
63	Ус тусгаарлах битум суурьтай шингэн түрхлэг	л	152.88	0.001	0.15	1	65	251.1	1.0	0.153	2,497.19	0.18
64	Ухмалын материал	м3	657.3	1.6	1,051.68	1	2	621.48	1.1	1,156.848	1,437,915.79	42.38
65	Хаалга	м2	1.8	0.0325	0.06	1	65	251.1	1.0	0.059	962.97	0.07
66	Хавтас	ш	46.75	0.0001	0	1	29	296.55	1.0	0.005	43	0
67	Хадаас	кг	24.64	0.001	0.02	1	29	296.55	1.0	0.025	215	0.01
68	Хамгаалтын тууз	м	104.2	0.0001	0.01	1	65	251.1	1.0	0.01	163.22	0.01
69	Хар хөрс	м3	231.36	1.4	323.9	1	15	334.65	1.0	323.904	1,625,917.1	89
70	Хаягдал материал	тн	200.92	1.0	200.92	1	5	453.71	1.0	200.925	455,808.41	18.4
71	Худгийн таг ПП-10	ш	4	0.25	1	1	65	251.1	1.0	1	16,321.5	1.19
72	Худгийн хзүүвч	ш	6	0.33	1.98	2	65	331.84	1.0	1.98	42,707.81	2.36
73	Худгийн цагираг КС-10	ш	4	0.6	2.4	2	65	331.84	1.0	2.4	51,767.04	2.86
74	Хэвний гадар булан	м	0.75	0.01	0.01	1	65	251.1	1.0	0.008	130.57	0.01
75	Хэвний дотор булан	м	0.29	0.01	0	1	65	251.1	1.0	0.003	48.96	0
76	Хэвний зай баригч, холбогч (тай)	м	174.82	0.001	0.17	1	65	251.1	1.0	0.175	2,856.26	0.21
77	Хэвний наамал хавтан	м2	3.33	0.0065	0.02	1	65	251.1	1.0	0.022	359.07	0.03
78	Хэвний түгжээ (пин)	ш	55.73	0.0001	0.01	1	65	251.1	1.0	0.006	97.93	0.01
79	Хөвөөний материал	м3	9,754.32	1.76	17,167.6	1	15	334.65	1.2	20,601.117	103,412,457.06	5,660.67

№	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Нийт орц	Нэгж хүнд (тн)	Материалын жин (тн)	Ачааны зэрэг	Тээврийн зай, км	1 тн/км-ийн тариф, төгрөг	Нягтр-ын коэф.	Нийт жин (тн)	Нийт зардал (төг)	Тээврийн хөд.зарц-т (хүн/цаг)
80	Хөтөч хавтангийн зориулалтын будаг	кг	16,790.79	0.001	16.79	2	65	331.84	1.0	16.791	362,175.15	19.99
81	Цахилгааны утас	м	239.94	0.001	0.24	1	65	251.1	1.0	0.24	3,917.16	0.29
82	Шатдаг хий (газ)	кг	79.16	0.001	0.08	3	65	440.61	1.0	0.079	2,262.53	0.09
83	Шингэн битум	тн	0.01	1.0	0.01	2	65	331.84	1.0	0.013	280.4	0.02
84	Шингэрүүлсэн битум	тн	80.05	1.0	80.05	2	65	331.84	1.0	80.046	1,726,560.2	95.31
85	Элс	м3	52.42	1.6	83.87	1	21	314.1	1.0	83.867	553,195.12	32.26
86	Элс цементэн зуурмаг	м3	50.14	2.2	110.32	1	1	960.47	1.0	110.316	105,955.21	2.02
87	Явган хүний замын хашлага	м	15,368.3	0.0384	590.14	1	65	251.1	1.0	590.143	9,632,018.97	702.68
88	Өрлөгийн хавтгай тор	м2	15.03	0.003	0.05	1	65	251.1	1.0	0.045	734.47	0.05
	Нийт дүн										**1,332,960,021.2**	**75,644.98**
	Цалингийн зардал 8.7%										**115,967,521.84**	
	Цалингийн зардал хассан дүн										**1,216,992,499.36**	

НҮҮЛГЭН ШИЛЖҮҮЛЭХ ЗАРДЛЫН ТООЦОО

№	Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн нэр	Хүчин чадал	Тоо ширхэг	Нэгж хүнд (тн)	Нийт жин (тн)	Ачааны зэрэг	Тээврийн зай (км)	1 тн/км-ийн тариф, төгрөг	Нийт зардал, төгрөг	Тээврийн хөд.зарцуулалт хүн/цаг
1	Гинжит экскаватор	1.5м3	1	29.0	29.0	3	65	440.61	830,550	34.53
2	Бульдозер	175м.х	1	21.0	21.0	3	65	440.61	601,433	25
3	Автогрейдер	175м.х	1	16.0	16.0	3	65	440.61	458,234	19.05
4	Ачигч	2.0м3	1	10.0	10.0	3	65	440.61	286,397	11.91
5	Доргиурт булт индүү	17-20тн	1	17.0	17.0	3	65	440.61	486,874	20.24
6	Зөөврийн компрессор	10м3/мин	1	1.5	1.5	1	65	251.1	24,482	1.79
7	Асфальт дэвсэгч	3.5м-7.0м	1	12.0	12.0	3	65	440.61	343,676	14.29
8	Гөлгөр булт индүү	13-16тн	1	13.0	13.0	3	65	440.61	372,315	15.48
9	Гөлгөр булт хөнгөн индүү	9-10тн	1	9.0	9.0	3	65	440.61	257,757	10.72
10	Хийн дугуйт индүү	14-16тн	1	14.0	14.0	3	65	440.61	400,955	16.67
11	Бага оврын трактор (сэндийлэгчтэй)	15м.х	1	2.0	2.0	1	65	251.1	32,643	2.38
12	Дугуйт экскаватор	0.25м3	1	5.0	5.0	3	65	440.61	143,198	5.95
13	Экскаватор-гидро молоток	1.0м3	1	15.0	15.0	3	65	440.61	429,595	17.86
14	Гэр	5 ханатай	5	1.0	5.0	1	65	251.1	81,608	5.95
15	Ажилтнуудын зөөврийн сууц	3м х 6м	2	5.0	10.0	3	65	440.61	286,397	11.91
16	Гал тогооны зөөврийн байр	3.5м х 12м	1	10.0	10.0	3	65	440.61	286,397	11.91
17	Усны нөөцийн сав	2 тн	2	1.0	2.0	1	65	251.1	32,643	2.38
18	Контейнер	40 тн	1	10.0	10.0	3	65	440.61	286,397	11.91
19	Дизель станцын зөөврийн байр	5м х 4м	2	3.0	6.0	1	65	251.1	97,929	7.14
20	Зөөврийн цахилгаан үүсгүүр	250 квт	2	5.0	10.0	1	65	251.1	163,215	11.91
21	Шатахууны агуулах сав	50 тн	1	10.0	10.0	3	65	440.61	286,397	11.91
22	Галын постын түр байр	2.5м х 1.5м	1	0.8	0.8	1	65	251.1	13,057	0.95
23	Харуулын зөөврийн байр	3м х 2м	1	2.0	2.0	1	65	251.1	32,643	2.38
	Нийт дүн								**6,234,790**	**274.22**
	Цалингийн зардал 8.7%								**542,427**	
	Цалингийн зардал хассан дүн								**5,692,363**	

ТҮР БАРИЛГЫН ЭЛЭГДЛИЙН ЗАРДЛЫН ТООЦОО

№	Түр барилгын нэр	Хүчин чадал	Тоо ширхэг	Элэгдлийн хэмжээ (хувиар)	Элэгдэх хугацаа (жил)	Дансны үнэ, төгрөг	Нийт зардал, төгрөг
1	Гэр	5 ханатай	5	3.332	10	3,500,000	583,100
2	Ажилтнуудын зөөврийн сууц	3м x 6м	2	3.332	10	15,000,000	999,600
3	Гал тогооны зөөврийн байр	3.5м x 12м	1	3.332	10	20,000,000	666,400
4	Усны нөөцийн сав	2 тн	2	3.332	10	1,000,000	66,640
5	Контейнер	40 тн	1	3.332	10	10,000,000	333,200
6	Дизель станцын зөөврийн байр	5м x 4м	2	3.332	10	3,000,000	199,920
7	Зөөврийн цахилгаан үүсгүүр	250 квт	2	3.332	10	30,000,000	1,999,200
8	Шатахууны агуулах сав	50 тн	1	3.332	10	25,000,000	833,000
9	Галын постын түр байр	2.5м x 1.5м	1	3.332	10	500,000	16,660
10	Харуулын зөөврийн байр	3м x 2м	1	3.332	10	3,000,000	99,960
	Бүгд дүн						**5,797,680**