

Захиалагч байгууллага
Нийслэлийн Замын хөгжлийн газар

Зургийн байгууллага
Даваа зам ХХК

Төсвийн шифр: 18/2024

Зургийн шифр: 05/2024

СХД, 13 ДУГААР ХОРОО, 129-Р СУРГУУЛЬ ХҮРТЭЛХ АВТО ЗАМЫН ШИНЭЧЛЭЛТИЙН АЖИЛ

Төсөвт өртгийн дүн 475,586,213 төгрөг

Баталгаажуулсан:

Зураг төслийн Даваа зам ХХК

Захирал Э.Бат-Эрдэнэ /.....

Огноо 2024.09.08

Төсвийн тооцоог гүйцэтгэсэн:

Мэргэшсэн төсөвчин Ж.Оюунжаргал /.....

Огноо 2024.09.08

МОНГОЛ УЛС
Жанчигдоржийн ОЮУНЖАРГАЛ
МЭРГЭШСЭН ТӨСӨВЧИН
ЗМТ-23-014

Төсвийн 475586213
төгрөгөөр гүйцэтгэсэн
МОНГОЛ УЛС
ДЭГСЭМСАНДАНГИЙН
БАЛГААГАХ ТӨСӨВЧИН
2024.09.12

Зургийн байгууллагын хаяг:

БЗД, 43-р хороо, 86-79

ТАЙЛБАР БИЧИГ

1. Ерөнхий мэдээлэл

1. Байгууллагын нэр: Даваа зам ХХК
2. Ажлын нэр: СХД, 13 дугаар хороо, 129-р сургууль хүртэлх авто замын шинэчлэлтийн ажил

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
8. Ажил гүйцэтгэх нэмэгдэл тооцоогүй.

2. Материалын тээврийн зайн үндэслэл:

№	Материалын нэр	х/н	Тээврийн зай	Ачих, буулгах газар
1	Ариутгалын бодис	кг	5	Гурвалжингийн гүүр
2	Бетон хольц В15	м3	10	Бетон завод
3	Бетон хольц В30	м3	10	Бетон завод
4	Бичгийн цаас	боодол	2	Бичиг хэрэг
5	Бичиг хэргийн туслах материалууд	ком	2	Бичиг хэрэг
6	Боолт, гайк	кг	5	Гурвалжингийн гүүр
7	Боржин шоо чулуу (10x10x10см)	м2	5	Гурвалжингийн гүүр
8	Брус	м3	5	Гурвалжингийн гүүр
9	Буталсан чулуун суурийн хольц	м3	10	Карьераас
10	Дунд ширхэглэлтэй халуун асфальтбетон хольц	тн	15	Асфальтбетон завод
11	Жижиг ширхэглэлтэй халуун асфальтбетон хольц	тн	15	Асфальтбетон завод
12	Замын боржин чулуун хашлага	м	5	Гурвалжингийн гүүр
13	Замын тэмдэг (шонгийн хамт)	ш	5	Гурвалжингийн гүүр
14	Зориулалтын скоч	ш	5	Гурвалжингийн гүүр
15	Зориулалтын цавуу	тн	5	Гурвалжингийн гүүр
16	Зохист найрлага бүхий элс хайрган хольц	м3	10	Карьераас
17	Зүсэгчийн ир	ш	5	Гурвалжингийн гүүр
18	Керамик нунтаг	тн	5	Гурвалжингийн гүүр
19	Маркер	ш	2	Бичиг хэрэг
20	Модон гадас (5x5x40см)	ш	5	Гурвалжингийн гүүр
21	Модон материал	м3	5	Гурвалжингийн гүүр
22	Мяндсан утас	м	5	Гурвалжингийн гүүр
23	Нунтаг шохой	кг	5	Гурвалжингийн гүүр
24	Принтерийн хор	ш	2	Бичиг хэрэг
25	Таар	м2	5	Гурвалжингийн гүүр
26	Термопластик будаг	кг	5	Гурвалжингийн гүүр
27	Термопластик будгийн ойлгогч	кг	5	Гурвалжингийн гүүр

№	Материалын нэр	х/н	Тээврийн зай	Ачих, буулгах газар
28	Термопластик будгийн цавуу	кг	5	Гурвалжингийн гүүр
29	Тохиромжгүй материал	м3	10	Хогийн цэгт
30	Тросс d4	м	5	Гурвалжингийн гүүр
31	Тусгаарлах бетон хашлага (0.5x1.2x6м)	м3	5	Гурвалжингийн гүүр
32	Төмөр гадас d13x200	ш	5	Гурвалжингийн гүүр
33	Төмөр гадас d13x500	ш	5	Гурвалжингийн гүүр
34	Төмөр гадас d20x200	ш	5	Гурвалжингийн гүүр
35	Төмөр гадас d20x500	ш	5	Гурвалжингийн гүүр
36	Ургамлын үе бүхий хөрс	м3	10	Хогийн цэг
37	Ус	тн	2	Ус түгээх худаг
38	Ухмалаас даланд тохирох материал	м3	1	Ухмалаас даланд
39	Хавтас	ш	2	Бичиг хэрэг
40	Хадаас	кг	5	Гурвалжингийн гүүр
41	Хамгаалалтын төмөр туузан хашилт (ком)	м	5	Гурвалжингийн гүүр
42	Хаягдал материал	тн	10	Хогийн цэг
43	Хэвний наамал хавтан	м2	5	Гурвалжингийн гүүр
44	Хөлдөлтөөс хамгаалах үеийн материал	м3	10	Карьераас
45	Хөтөч хавтангийн термопластик будаг	кг	5	Гурвалжингийн гүүр
46	Цахилгааны утас	м	5	Гурвалжингийн гүүр
47	Цементээр бэхжүүлсэн зохист найрлага бүхий суурийн хольц	м3	10	Карьераас
48	Цуйдан	ш	5	Гурвалжингийн гүүр
49	Шатдаг хий (газ)	кг	5	Гурвалжингийн гүүр
50	Шингэн битум	тн	15	Асфальтобетон завод
51	Шингэрүүлсэн битум	тн	15	Асфальтобетон завод
52	Элс цементэн зуурмаг	м3	1	Барилгын талбайд

Тайлбар бичсэн:

Мэргэшсэн төсөвчин: Ж.Оюунжаргал



АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭ

ҮЙЛДВЭРЛЭЛИЙН БЭЛТГЭЛ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-01-03	Ажилтнуудын зөөврийн сууц байрлуулах	1 ш	2.0
2	25-01-13	Харуулын зөөврийн байр байрлуулах	1 ш	1.0
3	25-01-16	Галын постын түр байр байгуулах	1 пост	1.0
4	25-01-24	Зөөврийн био 00 (нойл) байрлуулах	1 сар	6.0

ЗАМЫН ТРАСС, ТАЛБАЙН ЦЭВЭРЛЭГЭЭНИЙ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-04-02	Экскаватороор ургамлын үе хуулах	1 м3	20.9
2	26-05-22	Замын хуучин хашлагыг механизмаар хуулж зайлуулах	1 м	35.0
3	26-05-25	Явган хүний замын хуучин хашлагыг хуулж зайлуулах	1 м	35.0
4	26-05-24	Явган хүний замын хуучин хавтанг хуулж зайлуулах	1 м2	52.5
5	26-05-06	Замын хуучин тэмдэг солих	1 ш	1.0
6	25-02-01	Замын чиг сэргээх (SET)	1 км	0.158

ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-07-12	Тохиромжгүй материал ухаж ачиж, зайлуулах (экскаватороор)	1 м3	2,877.0
2	25-04-04	Ул хөрс тэгшлэх, нягтруулах	1 м2	2,878.8
3	25-07-06	Ухмалаас зөөврөөр далан байгуулах	1 м3	711.5

ХУЧИЛТЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-07-08	Хөлдөлтөөс хамгаалах үе байгуулах	1 м3	691.3
2	25-08-04	Буталсан чулуун хольцоор суурь байгуулах (автогрейдерээр)	1 м3	381.3
3	25-09-04	Замын боржин чулуун L хашлага байрлуулах	1 м	514.8
4	25-10-01	Шингэн цацлага хийх (Prime coat)	1 м2	812.6
5	25-10-04	Халуун асфальтбетон хольцоор суурь үе байгуулах	1 м3	32.5
6	25-10-02	Шингэн түрхлэг хийх (Task coat)	1 м2	812.6
7	25-10-05	Халуун асфальтбетон хольцоор өнгө үе байгуулах	1 м3	24.4
8	25-13-03	Байгалийн чулуун хучилтын засварын суурийг цементээр бэхжүүлсэн зохист найрлага элс хайрган хольцоор байгуулах	1 м3	9.6
9	25-22-02	Боржин чулуун зам хийх	1 м2	45.5

ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-24-160	Тэмдэглэгээний машинаар хөтөч хавтангийн тэмдэглэгээ хийх	1 м2	105.8

ЗАМЫН ТОНОГЛОЛ БА ТОХИЖИЛТЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-15-01	Замын тэмдэг суурилуулах	1 ш	10.0
2	25-14-03	Орц гарцын асфальтбетон хучилт дээр явган гарцын тэмдэглэгээг хийх	1 м2	91.0
3	25-15-05	Хамгаалалтын төмөр туузан хашилт угсрах (гараар шонгийн нүх ухах)	1 м	30.0
4	25-14-04	Халтиргаанаас хамгаалах өнгөт тэмдэглэгээ хийх	1 м2	293.0
5	25-15-12	Эгнээ тусгаарлах хашлага байрлуулах	1 м	15.0

ШУУДУУНЫ ЦЭВЭРЛЭГЭЭНИЙ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-24-16	Бэхэлгээтэй шуудууны хог, хаягдал цэвэрлэх	1 м3	30.0
2	25-12-08	Хажуугийн шуудууг бетоноор бэхлэх	1 м2	500.0

БУСАД

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-13-01	Түшиц хананы суурь элс хайрган хольцоор байгуулах	1 м3	24.0
2	25-24-108	Түшиц хананы сууринд бетон зуурмаг гараар тарааж тэгшлэх	1 м3	12.0
3	29-01-12	Ухмалын хамгаалалтын түшиц хана Лего блокоор угсрах	1 м2	360.0

АВТО ЗАМ АШИГЛАЛТАД ОРУУЛАХ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо хэмжээ
1	25-19-02	Зам ашиглалтад өгөх үеийн хог цэвэрлэх	1 км	0.158
2	25-20-01	Авто зам, замын байгууламжийн гүйцэтгэлийн зураг боловсруулах	1 км	0.158
3	25-20-02	Авто зам, замын байгууламжийг ашиглалтад оруулах	1 км	0.158

Тоо хэмжээний инженер: Ж.Даваасүрэн /...../

НЭГЖ ҮНЭ БА НИЙТ ҮНИЙН ТӨСВИЙН ТООЦОО

ҮЙЛДВЭРЛЭЛИЙН БЭЛТГЭЛ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
1	25-01-03	Ажилтнуудын зөөврийн сууц байрлуулах	1 ш	2	375,121.71	750,243.41
2	25-01-13	Харуулын зөөврийн байр байрлуулах	1 ш	1	215,759.05	215,759.05
3	25-01-16	Галын постын түр байр байгуулах	1 пост	1	135,422.58	135,422.58
4	25-01-24	Зөөврийн био 00 (нойл) байрлуулах	1 сар	6	445,146.99	2,670,881.95
		Бүгд дүн				3,772,306.99

ЗАМЫН ТРАСС, ТАЛБАЙН ЦЭВЭРЛЭГЭЭНИЙ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
5	25-04-02	Экскаватороор ургамлын үе хуулах	1 м3	20.9	10,250.55	214,236.53
6	26-05-22	Замын хуучин хашлагыг механизмаар хуулж зайлуулах	1 м	35	8,370.77	292,976.78
7	26-05-25	Явган хүний замын хуучин хашлагыг хуулж зайлуулах	1 м	35	3,026.39	105,923.64
8	26-05-24	Явган хүний замын хуучин хавтанг хуулж зайлуулах	1 м2	52.5	14,102.9	740,402.38
9	26-05-06	Замын хуучин тэмдэг солих	1 ш	1	314,310.81	314,310.81
10	25-02-01	Замын чиг сэргээх (SET)	1 км	0.16	1,243,320.25	196,444.6
		Бүгд дүн				1,864,294.74

ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
11	25-07-12	Тохиромжгүй материал ухаж ачиж, зайлуулах (экскаватороор)	1 м3	2,877	10,691.62	30,759,780.44
12	25-04-04	Ул хөрс тэгшлэх, нягтруулах	1 м2	2,878.8	464.35	1,336,758.88
13	25-07-06	Ухмалаас зөөврөөр далан байгуулах	1 м3	711.5	9,480.39	6,745,297.97
		Бүгд дүн				38,841,837.29

ХУЧИЛТЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
14	25-07-08	Хөлдөлтөөс хамгаалах үе байгуулах	1 м3	691.3	26,175.53	18,095,147.1
15	25-08-04	Буталсан чулуун хольцоор суурь байгуулах (автогрейдерээр)	1 м3	381.3	53,321.48	20,331,481.99
16	25-09-04	Замын боржин чулуун L хашлага байрлуулах	1 м	514.8	317,774.48	163,590,304.01
17	25-10-01	Шингэн цацлага хийх (Prime coat)	1 м2	812.6	3,090.01	2,510,945.31
18	25-10-04	Халуун асфальтбетон хольцоор суурь үе байгуулах	1 м3	32.5	683,890.47	22,226,440.3
19	25-10-02	Шингэн түрхлэг хийх (Task coat)	1 м2	812.6	1,643.21	1,335,271.04
20	25-10-05	Халуун асфальтбетон хольцоор өнгө үе байгуулах	1 м3	24.4	708,204.12	17,280,180.54
21	25-13-03	Байгалийн чулуун хучилтын засварын суурийг цементээр бэхжүүлсэн зохист найрлага элс хайрган хольцоор байгуулах	1 м3	9.6	72,028.9	691,477.46
22	25-22-02	Боржин чулуун зам хийх	1 м2	45.5	166,558.77	7,578,423.96
		Бүгд дүн				253,639,671.71

ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
23	25-24-160	Тэмдэглэгээний машинаар хөтөч хавтангийн тэмдэглэгээ хийх	1 м2	105.8	41,848.15	4,427,534.79
		Бүгд дүн				4,427,534.79

ЗАМЫН ТОНОГЛОЛ БА ТОХИЖИЛТЫН АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
24	25-15-01	Замын тэмдэг суурилуулах	1 ш	10	416,482.96	4,164,829.56
25	25-14-03	Орц гарцын асфальтбетон хучилт дээр явган гарцын тэмдэглэгээг хийх	1 м2	91	34,820.05	3,168,624.55
26	25-15-05	Хамгаалалтын төмөр туузан хашилт угсрах (гараар шонгийн нүх ухах)	1 м	30	206,391.74	6,191,752.34
27	25-14-04	Халтиргаанаас хамгаалах өнгөт тэмдэглэгээ хийх	1 м2	293	24,131.24	7,070,453.22
28	25-15-12	Эгнээ тусгаарлах хашлага байрлуулах	1 м	15	306,695.68	4,600,435.18
		Бүгд дүн				25,196,094.85

ШУУДУУНЫ ЦЭВЭРЛЭГЭЭНИЙ АЖИЛ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
29	25-24-16	Бэхэлгээтэй шуудууны хог, хаягдал цэвэрлэх	1 м3	30	1,470.96	44,128.9
30	25-12-08	Хажуугийн шуудууг бетоноор бэхлэх	1 м2	500	62,185.82	31,092,910.61
		Бүгд дүн				31,137,039.51

БУСАД

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
31	25-13-01	Түшиц хананы суурь элс хайрган хольцоор байгуулах	1 м3	24	21,053.05	505,273.08
32	25-24-108	Түшиц хананы сууринд бетон зуурмаг гараар тарааж тэгшлэх	1 м3	12	11,554.69	138,656.22
33	29-01-12	Ухмалын хамгаалалтын түшиц хана Лего блокоор угсрах	1 м2	360	266,363.17	95,890,742.84
		Бүгд дүн				96,534,672.14

АВТО ЗАМ АШИГЛАЛТАД ОРУУЛАХ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгж өртөг	Бүгд өртөг
34	25-19-02	Зам ашиглалтад өгөх үеийн хог цэвэрлэх	1 км	0.16	235,398.92	37,193.03
35	25-20-01	Авто зам, замын байгууламжийн гүйцэтгэлийн зураг боловсруулах	1 км	0.16	482,756.58	76,275.54
36	25-20-02	Авто зам, замын байгууламжийг ашиглалтад оруулах	1 км	0.16	375,267.28	59,292.23
		Бүгд дүн				172,760.8

НЭГЖ ҮНИЙН НИЙЛБЭР: 455,586,213

ЗУРГИЙН ҮНЭ: 20,000,000

НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ: 475,586,213

НЭГДСЭН ТӨСВИЙН ТООЦОО

СХД, 13 ДУГААР ХОРОО, 129-Р СУРГУУЛЬ ХҮРТЭЛХ АВТО ЗАМЫН ШИНЭЧЛЭЛТИЙН АЖИЛ

№	Зардлын нэр	Бүгд өртөг (төг)	Тайлбар
1	Ажилчдын цалин	14'640'489	Маягт №3-1-ийн 10-р баганын дүн
2	Тээврийн жолоочийн цалин	2'674'800	Тээврийн зардлын дүнгээс 8.7%
3	Машин механизмын операторчидын цалин	1'248'002	Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн зардлын дүнгээс 8.7%
4	Нүүлгэн шилжүүлэх ажлын цалин	0	Нүүлгэн шилжүүлэх ажлын зардлын дүнгээс 8.7%
5	Ажилчдын нэмэгдэл цалин	2'803'057	[1]+[2]+[3]+[4]-ийн нийлбэр дүнгээс 15.1%
6	ИТА-ны цалин	3'155'760	[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	24'522'108	[1]+[2]+[3]+[4]+[5]+[6]+[7]-ийн нийлбэр дүн
9	Нийгмийн даатгалын шимтгэл	3'555'706	[8]-ын дүнгээс нормын дагуу тооцно.
10	Материалын зардал	278'119'010	Төсвийн материалын зардлын тооцоо
11	Тээврийн зардал	28'070'028	[Тээврийн зардлын тооцооны дүн]-[2]
12	Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн зардал	13'096'851	[Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн зардлын тооцооны дүн]-[3]
13	Ажлын багаж, хэрэгслийн элэгдлийн зардал	995'553	[1]-ийн дүнгээс 6.8%
14	Авто замын барилга, арчлалт, засварын ажлын талбайд ажиллах ажилтнуудад үйлчлэх зардал	8'292'918	[Нийт хөд.зарц] / [7.97]* [14000 төгрөг]
15	Нүүлгэн шилжүүлэх зардал	0	[Нүүлгэн шилжүүлэх зардлын дүн] – [4]
16	Түр барилгын элэгдэл	223'244	Тооцоогоор
17	ШУУД ЗАРДЛЫН ДҮН	356'875'418	[8]+[9]+[10]+[11]+[12]+[13]+[14]+[15]+[16]-ийн нийлбэр дүн
18	Удирдлагын зардал	15'571'539	[8]-ын дүнгээс "Алслалтын нэмэгдэл цалин"[7]-г хассан дүнгийн 63.5%
19	Ашиг	17'606'874	[8]-ын дүнгээс "Алслалтын нэмэгдэл цалин" [7]-г хассан дүнгийн 71.8%
20	ХАБЭА-н үйл ажиллагааны зардал	8'921'885	[17]-ийн дүнгээс 2.5%
21	Ажиллагсадын даатгал	0	Нэг хүний үнэлгээнээс 0.8 хувиар тооцно.
22	Барилга угсралтын даатгал	0	[17]-ийн дүнгээс 0.0 хувиар тооцно.
23	Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн даатгал	0	Балансын үнийн 0.5 хувиар тооцно.
24	БАРИЛГА УГСРАЛТЫН АЖЛЫН ДҮН	398'975'716	[17]+[18]+[19]+[20]+[21]+[22]+[23]-ын нийлбэр дүн
25	Техник, технологийн хяналт, зөвлөх үйлчилгээний зардал	0	Нормд зааснаар
26	Захиалагчийн хяналтын зардал	7'137'508	Нормд зааснаар
27	Магадлашгүй ажлын зардал	7'979'514	[24]-ийн дүнгээс 2.0%
28	Нэмэгдсэн өртгийн албан татвар	39'897'572	[24]-ийн дүнгээс 10%
29	Норм, нормативийн сангийн шимтгэл	1'595'903	[24]-ийн дүнгээс 0.4%
30	Зургийн үнэ	20'000'000	
31	НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ	475'586'213	[24]+[25]+[26]+[27]+[28]+[29]+[30]-ын нийлбэр дүн

Гүйцэтгэсэн: Мэргэшсэн төсөвчин Ж.Оюунжаргал



АЖИЛЧДЫН ХӨДӨЛМӨР ЗАРЦУУЛАЛТ, ЦАЛИНГИЙН ЗАРДЛЫН ТООЦОО

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	25-01-03	Ажилтнуудын зөөврийн сууц байрлуулах	1 ш	2.0	III	3.0	6.0	5207	31,242
2	25-01-13	Харуулын зөөврийн байр байрлуулах	1 ш	1.0	III	1.5	1.5	5207	7,811
3	25-01-16	Галын постын түр байр байгуулах	1 пост	1.0	IV	0.5	0.5	5998	2,999
4	25-01-24	Зөөврийн био 00 (нойл) байрлуулах	1 сар	6.0	III	1.5	1.5	5207	7,811
		Дүн			II	8.0	48.0	4623	221,904
							58.5		277,764

ЗАМЫН ТРАСС, 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	20.9	III	0.004587	0.09	5207	469
2	26-05-22	Замын хуучин хашлагыг механизмээр хуулж зайлуулах	1 м	35.0	IV	0.002	0.04	5998	240
3	26-05-25	Явган хүний замын хуучин хашлагыг хуулж зайлуулах	1 м	35.0	II	0.2064	7.22	4623	33,378
4	26-05-24	Явган хүний замын хуучин хавтанг хуулж зайлуулах	1 м2	52.5	III	0.0281	0.98	5207	5,103
5	26-05-06	Замын хуучин тэмдэг солих	1 ш	1.0	III	0.10265	3.59	5207	18,693
6	25-02-01	Замын чиг сэргээх (SET)	1 км	0.158	II	0.3388	17.79	4623	82,243
					III	0.245	12.86	5207	66,962
					III	1.3225	1.32	5207	6,873
					III	19.82	3.13	5207	16,298
					IV	22.015	3.48	5998	20,873
							50.5		251,132

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	25-07-12	Тохиомжгүй материал ухаж ачиж, зайлуулах (экскаватороор)	1 м3	2,877.0	III	0.00162	4.66	5207	24,265
2	25-04-04	Ул хөрс тэгшлэх, нягтруулах	1 м2	2,878.8	IV	0.00716	20.6	5998	123,559
3	25-07-06	Ухмалаас зөвөөр далан байгуулах	1 м3	711.5	III	0.003773	10.86	5207	56,548
					IV	0.000635	1.83	5998	10,976
					II	0.048	34.15	4623	157,875
					III	0.026761	19.04	5207	99,141
					IV	0.012286	8.74	5998	52,423
		Дүн					99.88		524,787

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	25-07-08	Хөлдөлтөөс хамгаалах үе байгуулах	1 м3	691.3	II	0.048	33.18	4623	153,391
2	25-08-04	Буталсан чулуун хольцоор суурь байгуулах (автогрейдерээр)	1 м3	381.3	III	0.044273	30.6	5207	159,334
3	25-09-04	Замын боржин чулуун L хашлага байрлуулах	1 м	514.8	IV	0.014	9.68	5998	58,061
4	25-10-01	Шингэн цацлага хийх (Prime coat)	1 м2	812.6	III	0.074477	28.39	5207	147,827
5	25-10-04	Халуун асфальтбетон хольцоор суурь үе байгуулах	1 м3	32.5	IV	0.011824	4.51	5998	27,051
6	25-10-02	Шингэн түрхлэг хийх (Task coat)	1 м2	812.6	II	0.26591	136.89	4623	632,842
					III	0.19788	101.86	5207	530,385
					IV	0.0655	33.72	5998	202,253
					V	0.0654	33.67	6915	232,828
					III	0.002496	2.03	5207	10,570
					IV	0.00178	1.45	5998	8,697
					II	0.00245	0.08	4623	370
					III	0.489185	15.91	5207	82,843
					IV	0.099293	3.23	5998	19,374
					VI	0.028	0.91	7997	7,277
					III	0.002436	1.98	5207	10,310

ЗАМЫН ТОНОГЛОЛ БА ТОХИЖИЛТЫН 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
3	25-15-05	Хамгаалалтын төмөр туузан хашилт угсрах (гараар шонгийн нүх ухах)	1 м	30.0	IV	0.1	9.1	5998	54,582
4	25-14-04	Халтиргаанаас хамгаалах өнгөт тэмдэглэгээ хийх	1 м2	293.0	II	0.1036	30.35	4623	140,308
5	25-15-12	Эгнээ тусгаарлах хашлага байрлуулах	1 м	15.0	III	0.059929	17.56	5207	91,435
		Дүн			IV	0.005786	1.7	5998	10,197
					V	0.051	14.94	6915	103,310
					II	0.16145	2.42	4623	11,188
					III	0.17814	2.68	5207	13,955
					IV	0.11309	1.7	5998	10,197
							241.57		1,263,773

ШУУДУУНЫ 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	25-24-16	Бөхлэгтэй шуудууны хог, хаягдал цэвэрлэх	1 м3	30.0	II	0.02284	0.69	4623	3,190
2	25-12-08	Хажуугийн шуудууг бетоноор бэхлэх	1 м2	500.0	II	0.003	1.5	4623	6,935
					III	0.629846	314.93	5207	1,639,841
					IV	0.208215	104.11	5998	624,452
		Дүн					421.23		2,274,417

БУСАД

№	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	25-13-01	Түшиц хананы суурь элс хайрган хольцоор байгуулах	1 м3	24.0	III	0.098004	2.35	5207	12,236
					IV	0.029167	0.7	5998	4,199

БУСАД

№	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	25-24-108	Түшиц хананы сууринд бетон зуурмаг гараар тарааж тэгшлэх	1 м3	12.0	II	0.58	6.96	4623	32,176
3	29-01-12	Ухмалын хамгаалалтын түшиц хана Лего блокоор угсрах	1 м2	360.0	II	0.0365	13.14	4623	60,746
		Дүн			III	3.605	1,297.8	5207	6,757,645
							1,320.95		6,867,002

АВТО ЗАМ 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	25-19-02	Зам ашиглалтад өгөх үеийн хог цэвэрлэх	1 км	0.158	II	1.6	0.25	4623	1,156
2	25-20-01	Авто зам, замын байгууламжийн гүйцэтгэлийн зураг боловсруулах	1 км	0.158	IV	5.5	0.87	5998	5,218
					VI	5.5	0.87	7997	6,957
3	25-20-02	Авто зам, замын байгууламжийг ашиглалтад оруулах	1 км	0.158	VI	9.42	1.49	7997	11,916
		Дүн					3.48		25,247

БҮГД ХҮН ЦАГ: 2,802.66 БҮГД ЦАЛИН: 14,640,489

МАТЕРИАЛЫН ЗАРДЛЫН ТООЦОО

№	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Нийт орц	Нэгж үнэ, төгрөг	Нийт үнэ, төгрөг
1	Ариутгалын бодис	кг	30.75	5,000	153,750
2	Бетон хольц В15	м3	35.195836	252,000	8,869,351
3	Бетон хольц В30	м3	50.75	335,000	17,001,250
4	Бичгийн цаас	боодол	0.1738	15,000	2,607
5	Бичиг хэргийн туслах материалууд	ком	0.0316	50,000	1,580
6	Боолт, гайк	кг	150.768	5,000	753,840
7	Боржин шоо чулуу (10х10х10см)	м2	47.411	85,000	4,029,935
8	Брус	м3	0.552052	850,000	469,244
9	Буталсан чулуун суурийн хольц	м3	392.739	30,000	11,782,170
10	Дунд ширхэглэлтэй халуун асфальтбетон хольц	тн	79.95	215,000	17,189,250
11	Жижиг ширхэглэлтэй халуун асфальтбетон хольц	тн	60.024	220,000	13,205,280
12	Замын боржин чулуун хашлага	м	1,029.6	118,200	121,698,720
13	Замын тэмдэг (шонгийн хамт)	ш	11.0	220,000	2,420,000
14	Зориулалтын скоч	ш	5.93618	10,000	59,362
15	Зориулалтын цавуу	тн	0.763265	1,000,000	763,265
16	Зохист найрлага бүхий элс хайрган хольц	м3	25.008	1,500	37,512
17	Зүсэгчийн ир	ш	0.013031	200,000	2,606
18	Керамик нунтаг	тн	2.442448	1,500,000	3,663,672
19	Лего блок	м2	360.0	153,125	55,125,000
20	Маркер	ш	4.562465	1,000	4,562
21	Модон гадас (5х5х40см)	ш	131.549703	500	65,775
22	Модон материал	м3	0.1924	450,000	86,580
23	Мяндсан утас	м	243.0465	50	12,152
24	Нунтаг шохой	кг	18.655	300	5,597
25	Принтерийн хор	ш	0.1106	80,000	8,848
26	Таар	м2	48.464556	1,000	48,465
27	Термопластик будаг	кг	426.699	2,800	1,194,757
28	Термопластик будгийн ойлгогч	кг	33.1877	3,200	106,201
29	Термопластик будгийн цавуу	кг	18.9644	14,500	274,984
30	Тохиромжгүй материал	м3	2,877.0	0	0
31	Тросс d4	м	12.6	600	7,560
32	Тусгаарлах бетон хашлага (0.5х1.2х6м)	м3	5.01	650,000	3,256,500
33	Төмөр гадас d13х200	ш	14.824	600	8,894
34	Төмөр гадас d13х500	ш	203.4619	1,500	305,193
35	Төмөр гадас d20х200	ш	0.8216	1,800	1,479
36	Төмөр гадас d20х500	ш	33.002	2,500	82,505
37	Ургамлын үе бүхий хөрс	м3	21.109	0	0
38	Ус	тн	196.026586	2,000	392,053
39	Ухмалаас даланд тохирох материал	м3	711.5	0	0
40	Хавтас	ш	1.738	2,000	3,476
41	Хадаас	кг	0.707798	3,000	2,123
42	Хамгаалалтын төмөр туузан хашилт (ком)	м	30.0	120,000	3,600,000

№	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Нийт орц	Нэгж үнэ, төгрөг	Нийт үнэ, төгрөг
43	Хаягдал материал	тн	45.79885	0	0
44	Хэвний наамал хавтан	м2	9.828	18,500	181,818
45	Хөлдөлтөөс хамгаалах үеийн материал	м3	707.8912	6,000	4,247,347
46	Хөтөч хавтангийн термопластик будаг	кг	496.0962	6,000	2,976,577
47	Цахилгааны утас	м	45.945	3,000	137,835
48	Цементээр бэхжүүлсэн зохист найрлага бүхий суурийн хольц	м3	10.0032	45,000	450,144
49	Цуйдан	ш	72.0	500	36,000
50	Шатдаг хий (газ)	кг	1.37865	3,300	4,550
51	Шингэн битум	тн	0.000346	2,000,000	692
52	Шингэрүүлсэн битум	тн	1.481695	2,000,000	2,963,390
53	Элс цементэн зуурмаг	м3	2.358664	180,000	424,560
	Бүгд дүн				278,119,010

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	Автогрейдер	175м.х	10.83	83200.0	901,056
2	Автогудронатор	6000л	0.25	87169.0	21,792
3	Асфальт дэвсэгч	3.5м-7.0м	1.48	148387.0	219,613
4	Ачааны автомашин	10тн	45.4	18408.0	835,723
5	Ачааны автомашин	2тн	33.49	13985.0	468,358
6	Ачигч	1.5м3	5.05	54175.0	273,584
7	Бохир соруулах машин	5тн	18	50000.0	900,000
8	Будгийн халаагч тогоо	200°C	11.51	5178.0	59,599
9	Бульдозер	245м.х	4.56	125018.0	570,082
10	Гар нягтруулагч	120кг	25.45	12278.0	312,475
11	Гар нягтруулагч	90кг	0.56	11014.0	6,168
12	Гинжит экскаватор	1.5м3	32.13	116167.0	3,732,446
13	Гөлгөр булт индүү	13-16тн	3.52	51988.0	182,998
14	Гөлгөр булт хөнгөн индүү	4-8тн	0.18	42537.0	7,657
15	Гөлгөр булт хөнгөн индүү	9-10тн	2.6	46722.0	121,477
16	Доргиурт булт индүү	17-20тн	25.4	58930.0	1,496,822
17	Дрон (нисгэгчгүй нисэх төхөөрөмж)	1 ком	0.32	15000.0	4,800
18	Дугуйт экскаватор	0.25м3	3.47	53492.0	185,617
19	Дугуйт экскаватор	0.5м3	0.37	67985.0	25,154
20	Заадас зүсэгч хөрөө	<150мм	0.1	11725.0	1,173
21	Замын тэмдэглэгээний төхөөрөмж (термопластик)	0.2м	15.74	21273.0	334,837
22	Зөөврийн компрессор	10м3/мин	8.78	19073.0	167,461
23	Зөөврийн цахилгаан үүсгүүр	10kw	4.4	10000.0	44,000
24	Кран	16тн	15.85	89741.0	1,422,395
25	Пикап	4хүн	38.62	4536.0	175,180
26	Пресс (CBR)	kN	0.79	7094.0	5,604
27	Прокторын алх, хэв (автомат)	ком	2.98	3000.0	8,940
28	Усны машин	6тн	17.77	72019.0	1,279,778
29	Усны насос	10м3	6.25	4398.0	27,488
30	Хатаах зуух	200°C	36.56	5260.0	192,306
31	Хийн дугуйт индүү	14-16тн	5.86	53712.0	314,752
32	Хучлагаас дээж авагч өрмийн машин (Кор)	D100мм	1.16	8000.0	9,280
33	Шатаах зуух	1200°C	2.32	5260.0	12,203
34	Шүүрдэгч машин	3.5м	0.48	50076.0	24,036
	Бүгд дүн		382.23		14,344,853
	Цалингийн зардал 8.7%				1,248,002
	Цалингийн зардал хассан дүн				13,096,851

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	30.75	0.001	0.03	1	5	453.71	1.0	0.031	70.33	0
2	Бетон хольц В15	м3	35.2	2.4	84.47	1	10	348.9	1.0	84.47	294,715.83	15.47
3	Бетон хольц В30	м3	50.75	2.4	121.8	1	10	348.9	1.0	121.8	424,960.2	22.31
4	Бичгийн цаас	боодол	0.17	0.003	0	1	2	621.48	1.0	0.001	1.24	0
5	Бичиг хэргийн туслах материалууд	ком	0.03	0.001	0	1	2	621.48	1.0	0	0	0
6	Боолт, гайж	кг	150.77	0.001	0.15	1	5	453.71	1.0	0.151	342.55	0.01
7	Боржин шоо чулуу (10x10x10см)	м2	47.41	0.19	9.01	1	5	453.71	1.0	9.008	20,435.1	0.83
8	Брус	м3	0.55	0.65	0.36	1	5	453.71	1.0	0.359	814.41	0.03
9	Буталсан чулуун суурийн хольц	м3	392.74	1.75	687.29	1	10	348.9	1.2	824.752	2,877,559.73	151.08
10	Дунд ширхэглэлтэй халуун асфальтбетон хольц	тн	79.95	1.0	79.95	2	15	444.24	1.0	79.95	532,754.82	21.97
11	Жижиг ширхэглэлтэй халуун асфальтбетон хольц	тн	60.02	1.0	60.02	2	15	444.24	1.0	60.024	399,975.93	16.49
12	Замын боржин чулуун хашлага	м	1,029.6	0.12	123.55	1	5	453.71	1.0	123.552	280,283.89	11.32
13	Замын тэмдэг (шонгийн хамт)	ш	11	0.035	0.39	2	5	583.93	1.0	0.385	1,124.07	0.04
14	Зориулалтын скоч	ш	5.94	0.0001	0	1	5	453.71	1.0	0.001	2.27	0
15	Зориулалтын цавуу	тн	0.76	1.0	0.76	1	5	453.71	1.0	0.763	1,730.9	0.07
16	Зохист найрлага бүхий элс хайрган хольц	м3	25.01	1.76	44.01	1	10	348.9	1.2	52.817	184,278.51	9.68
17	Зүсэгчийн ир	ш	0.01	0.0015	0	1	5	453.71	1.0	0	0	0
18	Керамик нунтаг	тн	2.44	1.0	2.44	1	5	453.71	1.0	2.442	5,539.8	0.22
19	Лего блок	м2	360	0.925	333	1	5	453.71	1.0	333	755,427.15	30.5
20	Маркер	ш	4.56	0.0001	0	1	2	621.48	1.0	0	0	0
21	Модон гадас (5x5x40см)	ш	131.55	0.00065	0.09	1	5	453.71	1.0	0.086	195.1	0.01
22	Модон материал	м3	0.19	0.65	0.13	1	5	453.71	1.0	0.125	283.57	0.01
23	Мяндсан утас	м	243.05	0.0001	0.02	1	5	453.71	1.0	0.024	54.45	0
24	Нунтаг шохой	кг	18.66	0.001	0.02	1	5	453.71	1.0	0.019	43.1	0
25	Принтерийн хор	ш	0.11	0.002	0	1	2	621.48	1.0	0	0	0

№	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.зэрц-т (хүн/цаг)
26	Таар	м2	48.46	0.0001	0	1	5	453.71	1.0	0.005	11.34	0
27	Термопластик будаг	кг	426.7	0.001	0.43	2	5	583.93	1.0	0.427	1,246.69	0.04
28	Термопластик бүдгийн ойлгогч	кг	33.19	0.001	0.03	1	5	453.71	1.0	0.033	74.86	0
29	Термопластик бүдгийн цэвүү	кг	18.96	0.001	0.02	2	5	583.93	1.0	0.019	55.47	0
30	Тохиомжгүй материал	м3	2,877	1.6	4,603.2	1	10	348.9	1.1	5,063.52	17,666,621.28	927.55
31	Тросс d4	м	12.6	0.001	0.01	1	5	453.71	1.0	0.013	29.49	0
32	Тусгаарлах бетон хашлага (0.5x1.2x6м)	м3	5.01	2.5	12.52	1	5	453.71	1.0	12.525	28,413.59	1.15
33	Төмөр гадас d13x200	ш	14.82	0.0002	0	1	5	453.71	1.0	0.003	6.81	0
34	Төмөр гадас d13x500	ш	203.46	0.0006	0.12	1	5	453.71	1.0	0.122	276.76	0.01
35	Төмөр гадас d20x200	ш	0.82	0.0005	0	1	5	453.71	1.0	0	0	0
36	Төмөр гадас d20x500	ш	33	0.0013	0.04	1	5	453.71	1.0	0.043	97.55	0
37	Ургамлын үе бүхий хөрс	м3	21.11	1.4	29.55	1	10	348.9	1.1	32.508	113,420.41	5.95
38	Ус	тн	196.03	1.0	196.03	1	2	621.48	1.0	196.027	243,653.72	7.18
39	Ухмалаас далайд тохирох материал	м3	711.5	1.76	1,252.24	1	1	960.47	1.2	1,502.688	1,443,286.74	27.53
40	Хавтас	ш	1.74	0.0001	0	1	2	621.48	1.0	0	0	0
41	Хадаас	кг	0.71	0.001	0	1	5	453.71	1.0	0.001	2.27	0
42	Хамгаалалтын төмөр туузан хашилт (ком)	м	30	0.035	1.05	1	5	453.71	1.0	1.05	2,381.98	0.1
43	Хаядал материал	тн	45.8	1.0	45.8	1	10	348.9	1.0	45.799	159,792.71	8.39
44	Хэвний наамал хавтан	м2	9.83	0.0065	0.06	1	5	453.71	1.0	0.064	145.19	0.01
45	Хөлдөлтөөс хамгаалах үеийн материал	м3	707.89	1.76	1,245.89	1	10	348.9	1.2	1,495.066	5,216,285.27	273.87
46	Хөтөч хавтангийн термопластик будаг	кг	496.1	0.001	0.5	2	5	583.93	1.0	0.496	1,448.15	0.05
47	Цахилгааны утас	м	45.95	0.001	0.05	1	5	453.71	1.0	0.046	104.35	0
48	Цементээр бэхжүүлсэн зохист найрлага бүхий суурийн хольц	м3	10	1.7	17.01	1	10	348.9	1.2	20.407	71,200.02	3.74
49	Цуйдан	ш	72	0.005	0.36	1	5	453.71	1.0	0.36	816.68	0.03
50	Шалдаг хий (газ)	кг	1.38	0.001	0	3	5	785.9	1.0	0.001	3.93	0

№	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Нийт орц	Нэрж 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)
51	Шингэн битум	тн	0	1.0	0	2	15	444.24	1.0	0	0	0
52	Шингэрүүлсэн битум	тн	1.48	1.0	1.48	2	15	444.24	1.0	1.482	9,875.46	0.41
53	Элс цементэн зуурмаг	м3	2.36	2.2	5.19	1	1	960.47	1.0	5.189	4,983.88	0.1
	Нийт дүн										30,744,827.55	1,536.15
	Цалингийн зардал 8.7%										2,674,800	
	Цалингийн зардал хассан дүн										28,070,027.55	

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	Ажилтнуудын зөөврийн сууц	3м x 6м	2	0.6664	10	15,000,000	199,920
2	Харуулын зөөврийн байр	3м x 2м	1	0.6664	10	3,000,000	19,992
3	Галын постын түр байр	2.5м x 1.5м	1	0.6664	10	500,000	3,332
	Бүгд дүн						223,244