

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ТҮР БАРИЛГА

Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Конторын болон ажилчдын байр барих	1ш	2
Усны нөөцийн сав байрлуулах/10тн/	1ш	1
Түр хашаа барих	1у/м	300
Бие засах газар байгуулах	1ш	1

ЗАМЫН ЧИГ СЭРГЭЭХ

Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Замын чигийг сэргээх	1км	15

ТАЛБAYН ЦЭВЭРЛЭГЭЭ

Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Ургамлын үе хуулах h=0.4м	1м3	22516.1
Хуучин дохионы шон зайлуулах	1ш	30
Хуучин замын тэмдэг зайлуулах	1ш	4
Одоо байгаа асфальтбетон хучилтыг резакладах	100м3	37.62

ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Ухмал байгуулах /зөөлөн/	1м3	7737.6

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Тохиromжгүй материалыг ухаж зайлуулах $h=0.6м$	1м3	4224
Зөврөөр далан байгуулах	1м3	105065.4
Далан болон ухмалын ул хөрсийг тэгшлэж нягтруулах	1м3	42005.3
Шороон орд нээх	1м3	22822.8
Шороон орд нөхөн сэргээх	1м3	18258.2
Түр зам байгуулах /автогрейдерээр/	1км	15

СУУРИЙН АЖИЛ

Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Суурийн доод үе байгуулах $h=0.4м$	1м3	39496.1
Цементээр бэхжүүлсэн бэлэн хольцоор суурь байгуулах /4-6%/ $h=0.3м$	1м3	40449

ХУЧИЛТЫН АЖИЛ

Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Шингэн цацлага хийх /prime coat/	1м2	127432
Асфальтбетон хольцоор хучилт байгуулах /суурь/ $h=0.06м$	1м3	7645.9
Шингэн түрхлэг хийх /task coat/	1м2	127432
Асфальтбетон хольцоор хучилт байгуулах /өнгө/ $h=0.05м$	1м3	6371.6
Хайрган хөвөө байгуулах	1м3	21159.8

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

УС ЗАЙЛУУЛАХ ЭНГИЙН БАЙГУУЛАМЖ,ЯВГАН ЗАМ

Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Далангийн хажуу налууг механизмгаар тэгшлэх	1м2	85846.1
Ухмалын хажуу налууг гараар тэгшлэх	1м2	51.7
Өөрийн шуудууг автогрейдерээр байгуулах	1м3	8119.5
Тойрог уулзварын дотор 2.0х0.2м-н бетон хавтан цутгах В30	1м3	57.8
Тойрог уулзварт хэвтээ хашлага тавих	1у/м	184.8
Тойрог уулзварын аралд дүүргэлт хийх	1м3	1367.1
Тойрог уулзварт зүлэгжүүлэлт хийх	10м2	76.4

ЗАМЫН ТОНОГЛОЛ

Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Дохионы шон суулгах	1ш	247
Замын тэмдэг суурилуулах	1ш	117
Хамгаалалтын төмөр хашилт угсрах /катафотын хамт/	1м	220
Мэдээллийн самбар байрлуулах	1ш	2

ЗАМЫН ТЭМДЭГЛЭГЭЭ

Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Замын тэмдэглэгээг зориулалтын машинаар хийх	1м	52059.4
Замын хэвтээ тэмдэглэл хийх	1м2	202.3

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ЗАВОД ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ УГСРАХ

Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Чулуу бутлан ангилах төхөөрөмжийн угсралт	1 иж бүрд	1
Бетон цехийн угсралт	1 иж бүрд	1
Асфальтбетон заводын угсралт	1 иж бүрд	1

ОБЪЕКТЫГ АШИГЛАЛТАНД ОРУУЛАХ

Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Объектийг ашиглалтанд оруулах	1км	15

ЛАБОРАТОРИЙН ТУРШИЛТ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ АЖИЛ

Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Хөрсний шинжилгээ	1удаа/100	120
Элсний шинжилгээ	1удаа/100	3
Чулууны шинжилгээ	1удаа/100	4
Битумын шинжилгээ	1тн	1
Цементийн шинжилгээ	1иж	4

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	Бүрдэ	
Орц тогтоох шинжилгээ-хучилт	1удаа/100	6
Хучилтаас дээж өрөмдөж авах	1удаа/700	23
Бетон хийц, бүтээцийн бат бэхийн туршилт	1удаа/100	1

ТӨМӨРБЕТОН ХООЛОЙН БАРИЛГА

Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Хоолойн суурийн ухмал	1м3	1007.1
Хоолойн ул суурь нягтруулах	1м2	2087.3
Зохистой ширхэглэл бүхий элс хайрган хольцоор суурь байгуулах	1м3	106.8
Хоолойн заадас бетон цутгах В15	1м3	0.5
Амсрын шал бетон цутгах В30	1м3	117.4
Хоолойн тулц бетон цутгах В15	1м3	13.2
Түрхмэл ус тусгаарлагч хийх	1м2	1654.3
Ус орох, гарах амсрын цементэн зуурмагтай чулуун бэхэлгээ хийх h=0.4м	1м2	497.4
Рисбермд чулуу хийх	1м3	94
Далангийн хажуу налууг цементэн зуурмагтай чулуугаар бэхлэх h=0.2м	1м2	717.2
Буцаан дүүргэлт хийх	1м3	1991.7
Урсгалын хэвгийг засах	1м3	1896.3

ТӨМӨРБЕТОН ХООЛОЙ D=1.0М

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Бетон суурь байгуулах В15	1м3	12
Хоолойн угсармал хэсэглэл суурин дээр байрлуулах В30	1м3	11.8
Хоолойн толгой, далбааны хэсэглэл цутгах В30	1м3	5.3

ТӨМӨРБЕТОН ХООЛОЙ 1.5Х1.5М

Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Бетон суурь байгуулах В15	1м3	5.1
Хоолойн хэсэглэл суурин дээр цутгах В30	1м3	25.5
Хоолойн толгой, далбааны хэсэглэл цутгах В30	1м3	13.8

ТӨМӨРБЕТОН ХООЛОЙ /2.0Х1.5М/Х2

Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Бетон суурь байгуулах В15	1м3	74.8
Хоолойн хэсэглэл суурин дээр цутгах В30	1м3	422
Хоолойн толгой, далбааны хэсэглэл цутгах В30	1м3	117.8

ХУУЧИН ХООЛОЙГ БУУЛГАХ

Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
Хуучин бетон хоолойг буулгаж зайлуулах	1м3	111.2

Улаанбаатар-Дархан чиглэлийн авто замын 112 дахь км орчмоос Төв аймгийн Жаргалант сумын Талбулаг /Баянбулаг баг/, Загдал баг, Сэлэнгэ аймгийн Орхон сумын Бэлэндалай суурин, Дархан-Эрдэнэт чиглэлийн А1001 авто замын Орхон сумын уулзвартай холбох авто зам 92.13км /0-15км/

АЖЛЫН ТОДОРХОЙЛОЛТ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	2	3	4	5
25-01-00 Түр барилга				
1	25-01-11	Конторын болон ажилчдын зөөврийн байр байрлуулах	1ш	2
2	25-01-03	Усны нөөцийн сав байрлуулах	1ш	1
3	25-01-09	Түр хашаа барих	у/м	300
4	25-01-04	Бие засах газар байгуулах	1ш	1
25-02-00 Замын чиг сэргээх				
1	25-02-01	Замын чигийг сэргээх	1км	15.00
25-03-00 Талбайн цэвэрлэгээ				
1	25-03-01	Ургамалын үеийг зайлуулах, h=0.4м	1м3	22516.1
2		Дохионы шон зайлуулах	1ш	30
3		Замын тэмдэг зайлуулах	1ш	4
4		Одоо байгаа асфальтон хучилтыг рейсакладах	100м3	37.62
25-04-00 Газар шорооны ажил				
1	25-04-66	Ухмалыг ухах /зөөлөн/	1м3	7737.6
2		Тохиромжгүй хөрсийг ухаж зайлуулах h=0.6м	1м3	4224.0
3		Намагийг ухаж зайлуулах h=1.2м	1м3	0.0
4	25-04-16	Зөөврөөр далан байгуулах	1м3	105065.4
5	25-03-04	Далангийн болон ухмалын ул хөрсийг тэгшилж, нягтруулах	1м3	42005.3
6	25-04-12	Шороон орд нээх	1м3	22822.8
7	25-04-13	Шороон орд нөхөн сэргээх	1м3	18258.2
8	25-04-14	Түр зам барих	1км	15.00
25-05-00 Суурийн ажил				
1	25-05-01	Суурийн доод үе хийх, h=0.4м	1м3	39496.1
2	25-05-09	Цементээр бэжжүүлсэн суурь хийх, h=0.3м	1м3	40449.0
25-06-00 Хучилтын ажил				
1	25-06-14	Шингэн цацлаг хийх	1м2	127432.0
2	25-06-01	Өнгө асфальтобетон хучилт байгуулах h=0.05 м	1м3	6371.6
3		Шингэн цацлаг хийх	1м2	127432.0
4		Суурь асфальтобетон хучилт байгуулах h=0.06 м	1м3	7645.9
5	25-06-12	Хөвөө байгуулах	1м3	21159.8
25-07-00 Ус зайлуулах энгийн байгууламж ба далангийн бэхлэгээ				
1	25-07-01	Далангийн хажуу налууг механизмаар тэгшлэх	1м2	85846.1
2	25-07-07	Ухмалын хажуу налууг гараар тэгшлэх	1м2	51.7
3	25-07-02	Өөрийн шуудуу автогрейдерээр татах	1м3	8119.5
4		Өөрийн шуудууг бетоноор бэхлэх Н=0.1м	1м2	0.0
5		Уулын шуудууг эксковатороор ухах	1м3	0.0
6		Уулын шуудууг гараар ухах	1м3	0.0
7		Тойрог уулзварын дотор 2.0х0.2м-н бетон хавтан цутгах В30	1м3	57.8
8		Тойрог уулзварын аралын дүүргэлт хийх	1м3	1367.1
9		Тойрог уулзварын аралд хэвтээ бордюр суулгах	1у/м	184.8
10		Тойрог уулзварт зүлэгжүүлэлт хийх	10м2	76.4
25-08-00 Замын тоноглол				
1	25-12-02	Дохионы шон суулгах	1ш	247
2	25-08-01	Замын тэмдэг суурилуулах	1ш	117
3	25-08-03	Хамгаалалтын төмөр хашилт угсрах	1м	220
4		Хамгаалалтын төмөр хашилтанд катафот угсрах	шир	55
5		Мэдээллийн самбар	1ш	2
25-10-00 Замын тэмдэглэл				
1	25-10-02	Хэвтээ тэмдэглэгээг зориулалтын машинаар хийх	1м	52059.4
2	25-10-01	Хэвтээ тэмдэглэл хийх	1м2	202.3

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
1	2	3	4	5
25-17-00 Объектыг ашиглалтад оруулах, хог хаягдлыг цэвэрлэх				
1	25-17-01	Замын объектыг ашиглалтад оруулах	1 км	15.00
Завод, тоног төхөөрөмж угсрах				
1		Чулуу бутлан ангилах төхөөрөмжийн угсралт	иж бүрдэл	1.0
2		Бетон цехийн угсралт	иж бүрдэл	1.0
3		Асфальтобетон заводын угсралт	иж бүрдэл	1.0
25-14-00 Лабораторийн туршилт шинжилгээ				
1	25-14-01	Хөрсний шинжилгээ	1удаа/100	120
2	25-14-02	Элсний шинжилгээ	1удаа/100	3
3	25-14-03	Чулууны шинжилгээ	1удаа/100	4
4	25-14-04	Битумын шинжилгээ	1тн	1
5	25-14-05	Цементийн шинжилгээ	1иж бїрд	4
6	25-14-06	Орц тогтоох шинжилгээ-хучилт	1удаа/100	6
7	25-14-06	Хучилтаас дээж өрөмдөж авах	1удаа/700	23
8	25-14-06	Бетон хийц бүтээцийн бат бэхийн туршилт	1удаа/100	1

Тодорхойлолт гаргасан



О.Энхтайван

Улаанбаатар-Дархан чиглэлийн авто замын 112 дахь км орчмоос Төв аймгийн Жаргалант сумын Талбулаг /Баянбулаг баг/, Загдал баг, Сэлэнгэ аймгийн Орхон сумын Бэлэндалай суурин, Дархан-Эрдэнэт чиглэлийн А1001 авто замын Орхон сумын уулзвартай холбох авто зам 92.13km /0-15.0km/
ХООЛОЙН АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭ

№	Үндэслэл	Ажлын нэр	Х/н	Тоо хэмжээ
1	28-18-01	Хоолойн суурийн нүх ухах	м3	1007.1
2	28-18-02	Хоолойн үл суурь нягтруулах	м2	2087.3
3	28-18-03	Элс, хайрган суурь	м3	106.8
4		Хоолойн заадас бетон В15	м3	0.5
5		Заадас бетонд орох арматур	кг	142.7
6	28-18-07	Амсарын шал бетон цутгах В30	м3	117.4
7		Амсарын шал бетонд орох арматур	кг	4155.5
8	28-18-07	Тулц бетон цутгах В15	м3	13.2
9	28-18-10	Түрхмэл ус тусгаарлагч хийх	м2	1654.3
10	28-18-14	Ус орох, гарах амсрын цементэн зуурмагтай чулуун бэхэлгээ хийх h=40см	м2	497.4
11		Рисбермд орох чулуу	м3	94.0
12	28-18-15	Далангийн хажуу налууг цементэн зуурмагтай чулуугаар бэхлэх h=20см	м2	717.2
13	28-18-16	Буцаан дүүргэлт	м3	1991.7
14	28-18-18	Урсгал засах	м3	1896.3
15	d=1.0m	Хоолойн цагирагны тоо d=1.0m	ш	28.0
		28-18-04 Бетон суурь байгуулах В15	м3	12.0
		28-18-05 Хоолойн угсармал хэсэглэл суурин дээр байрлуулах В30	м3	11.8
		Хоолойд орох арматур	кг	3038.0
		28-18-09 Хоолойн толгой далавчны хэсэглэл цутгах В30	м3	5.3
		Толгой далавчинд орох арматур	кг	540.8
16	1.5x1.5	28-23-01 Бетон суурь байгуулах В15	м3	5.1
		28-23-02 Хоолойн хэсэглэл суурин дээр цутгах В30	м3	25.5
		Хоолойд орох арматур	кг	2460.5
		28-23-03 Хоолойн толгой далавчны хэсэглэл цутгах В30	м3	13.8
		Толгой далавчинд орох арматур	кг	1171.6
17	2.0x1.5x2	28-23-01 Бетон суурь байгуулах В15	м3	74.8
		28-23-02 Хоолойн хэсэглэл суурин дээр цутгах В30	м3	422.0
		Хоолойд орох арматур	кг	39583.9
		28-23-03 Хоолойн толгой далавч хэсэглэл цутгах В30	м3	117.8
		Толгой шал, далавчинд орох арматур	кг	10037.9
18		Хуучин хоолойг зайлуулах	м3	111.2

Тодорхойлолт гаргасан



О.Энхтайван



"ЭМ СИ ПИ СИ ЖИ АР" ХХК-Д

**МОНГОЛ УЛСЫН
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ХӨГЖЛИЙН ЯАМ**

Засгийн газрын XII байр, Чингисийн өргөн чөлөө 11,
Сүхбаатар дүүрэг, Улаанбаатар хот, 14251
Утас: (976-51) 26 31 79, Факс: (976-11) 31 23 16
Цахим хуудан: info@mtd.gov.mn
Цахим хуудас: www.mtd.gov.mn

0034-01-83 № 03/343

танай _____-ны № _____-т

Ажлын тоо хэмжээ, төсөвт өртгийг
хувааж ирүүлэх тухай

Танай компани нь тус яамны захиалгаар 2021 онд "Улаанбаатар-Дархан чиглэлийн авто замын 112 дахь км орчмоос Төв аймгийн Жаргалант сумын Талбулаг (Баянбулаг баг), Загдал баг, Сэлэнгэ аймгийн Орхон сумын Бэлэндалай суурин, Дархан-Эрдэнэт чиглэлийн авто замын Орхон сумын уулзвартай холбох авто замын зураг төсөл"-ийг боловсруулж, "Зам, тээврийн хөгжлийн төв" ТӨҮГ-аар 2021 оны 12 дугаар сарын 10-ны өдрийн 217/2021 дугаар магадлалын ерөнхий дүгнэлтийг гаргуулан баталгаажуулсан байна.

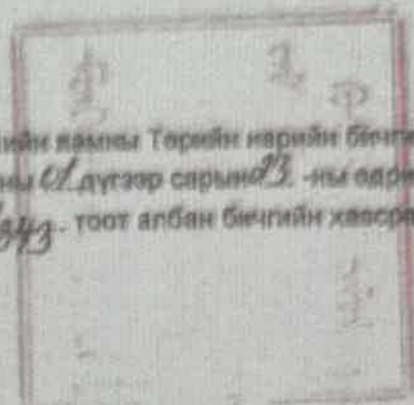
Монгол Улсын 2024 оны төсвийн тухай хуулийн 2 дугаар хэвсрэлт "Монгол улсын төсвийн хөрөнгөөр 2024 онд санхүүжүүлэх хөрөнгө оруулалтын төсөл, арга хэмжээ, Барилга байгууламжийн жагсаалт"-ын XV.1.181-д "Улаанбаатар-Шар хөтөл-Эрдэнэт чиглэлийн хатуу хучилттай авто замын эхлэл, 92.13 км (Орхон, Дархан-Уул, Төв)" 16,139.0 сая тагирегт хэрэгжүүлэхээр туссан байна.

Иймд танай компанийн боловсруулсан "Улаанбаатар-Дархан чиглэлийн авто замын 112 дахь км орчмоос Төв аймгийн Жаргалант сумын Талбулаг (Баянбулаг баг), Загдал баг, Сэлэнгэ аймгийн Орхон сумын Бэлэндалай суурин, Дархан-Эрдэнэт чиглэлийн авто замын Орхон сумын уулзвартай холбох авто замын зураг төсөл"-ийг 2024 оны Улсын төсвийн хөрөнгөөр хэрэгжүүлэх төсөл, арга хэмжээний жагсаалтад туссан төсвийн хэмжээнд тааруулан хэсэгчлэн хуваах, барилгын ажлын төсөвт өртгийг дахин магадлалаар оруулж, батлагдсан магадлалын ерөнхий дүгнэлт болон төсөвт өртөг (барилгын ажлын төсөв зохиоход гарсан зардлыг төсөвт өртгийн нэгдсэн товчоонд тусгаж)-ийг яаралтай ирүүлнэ үү.

Хэвсрэлт / хуудастай.

ТӨРИЙН НАРИЙН БИЧГИЙН
ДАРГА С БАТБОЛД

Зам, тээврийн хөгжлийн яамны Төрийн нарийн бичгийн даргын 2024 оны 01 дүгээр сарын 13-ны өдрийн 01/343- тоот албан бичгийн хэвсрэлт



МОНГОЛ УЛСЫН ТӨСВИЙН ХӨРӨНГӨӨР 2024 ОНД САНХҮҮЖҮҮЛЭХ ХӨРӨНГӨ ОРУУЛАЛТЫН ТӨСӨЛ, АРГА ХЭМЖЭЭ, БАРИЛГА БАЙГУУЛАМЖИЙН ЖАГСААЛТАД ТУСГАГДСАН ЗУРАГ ТӨСӨЛ, ТӨСӨВ ХЭСЭГЧЛЭН ХУВААХ БОЛОН БАГЦЛАХ АЖЛЫН ЖАГСААЛТ

ХV	ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ХӨГЖЛИЙН САЙД						
Хуулийн дугаар	Төсөл, арга хэмжээний нэр, хүчин чадал, байршил	Төслийн код	Эхлэх	Дуусах	2024 оны төсөвт өртөг	Санхүүжих дүн	Эх үүсвэр
ХV.1.1.01	Улаанбаатар-Шархетөл-Эрдэнэт чиглэлийн катуу хучилттай авто замын зураг, 92.13 км Юрхон, Дархан-Уул, Төв	УТ2402804359	2024	2025	18,139.0	8,089.5	Улсын төсөв





ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ХӨГЖЛИЙН ЯАМ
ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ХӨГЖЛИЙН ТӨВ

ЗУРАГ ТӨСЛИЙН БАРИМТ БИЧГИЙН

МАГАДЛАЛЫН ЕРӨНХИЙ ДҮГНЭЛТ

2024 оны 03 дугаар
сарын 04 өдөр

Дугаар 30/2024

Улаанбаатар-16100
Утас: 70001150
Факс: 70007636

Объектын нэр:	Улаанбаатар-Дархан чиглэлийн авто замын 112 дахь км орчмоос Төв аймгийн Жаргалант сумын Талбулаг /Баянбулаг/, Загдал баг, Сэлэнгэ аймгийн Орхон сумын Бэлэндалай суурин, Дархан-Эрдэнэт чиглэлийн улсын чанартай авто замын Орхон сумын уулзвартай холбох 15 км авто замын барилгын ажлын төсөв		
Объектын байршил:	Төв аймаг, Жаргалант сум, Эрдэнэт хот, Орхон сум		
Хүчин чадал:	15 км		
Захиалагч:	Зам, тээврийн хөгжлийн яам, Барилга хот байгуулалтын яам		
Санхүүжилтийн эх үүсвэр:	Улсын төсвийн хөрөнгө оруулалт		
Зураг төслийн ерөнхий гүйцэтгэгчийн нэр,	"Эм Си Пи Си Жи Ар" ХХК		
Регистрийн дугаар:	5235871		
Тусгай зөвшөөрлийн хүчинтэй байх хугацаа:	2026.11.30		
Зураг төсөл боловсруулах үндэслэл:			
Зураг төсөл боловсруулах даалгавар, баталсан албан тушаалтан, дугаар, огноо:	Зам, тээврийн хөгжлийн яамны Төрийн нарийн бичгийн даргын 2024 оны 01 дүгээр сарын 23-ны өдрийн 03/343 дугаартай албан бичиг		
Зураг төсөл боловсруулах гэрээ, баталсан албан тушаалтан, дугаар, огноо	Авто замын барилгын ажлын төсөв шинэчлэн боловсруулах гэрээний үнэ: 9 485 797 төгрөг		
Зураг төслийн бүрэлдэхүүн:			
Зургийн бүрдэл:		Зураг төслийг гүйцэтгэсэн байгууллагын нэр:	Шалгасан экспертийн нэр:
Авто замын барилгын ажлын төсөв		"Эм Си Пи Си Жи Ар" ХХК	Д.Энхтуяа
Ерөнхий дүгнэлт:			
Боловсруулсан зураг төслийн сонгосон шийдэл, магадлалын явцад хийсэн нэмэлт, өөрчлөлтөөс шалтгаалах үр дүнгийн талаарх тодорхой санал, дүгнэлт:	Орон тооны бус экспертийн дүгнэлтийн дагуу зураг төсөлд холбогдох засвар, өөрчлөлтүүдийг оруулж дахин хянуулан баталгаажуулсан байна. Үүнд: Төсөвт: Авто замын барилгын ажлын төсөвт /2024 оны 02 дугаар сарын 25-ны өдрийн дүгнэлт/ Дээрх дүгнэлт нь магадлалын ерөнхий дүгнэлтийн хавсралт болно.		
Зураг төслийн талаар явуулж байгаа төрийн нэгдсэн бодлого, хууль тогтоомж, норм нормативын баримт бичгийг үндэслэн боловсруулсан төслийн сонгосон шийдэл, төслийг хэрэгжүүлснээр гарах үр дүнгийн талаарх тодорхой санал, дүгнэлт:	Зураг төслийг хүчин төгөлдөр мөрдөгдөж байгаа норм, дүрмүүдийг баримтлан боловсруулсан байна. Үүнд: - БНБД 81-25-07 "Авто замын барилгын төсвийн жишиг норм" - БНБД 81-28-07 "Төмөрбетон гүүр, хоолойн барилгын төсвийн жишиг норм" - ЗЗБНБД 81-013-2019 "Авто зам, замын байгууламжийн барилга, засварын ажлын төсөв бодох норм"		

Эдийн засгийн үр ашиг, хөдөлгөөний аюулгүй байдал, экологийн хор хөнөөлгүй байдал, ашиглалтын үеийн найдвартай ажиллагаа, төсөвт өртгийн тооцооны талаарх дүгнэлт:

Төсвийг орон тооны бус экспертүүд дараах байдлаар хянаж баталгаажуулсан байна. Үүнд:
Улаанбаатар-Дархан чиглэлийн авто замын 112 дахь км орчмоос Дархан-Эрдэнэт чиглэлийн улсын чанартай А1001 авто замын Орхон сумын уулзвартай холбох 15.1 км авто замын барилгын ажлын төсөв **16 029 926 962** төгрөг
Байгаль орчин хамгаалх ажлын зардал **109 073 038** төгрөг
Орон тооны бус эксперт нийт төсөвт өртгийг **16 139 000 000** төгрөгөөр хянаж баталгаажуулсан байна.
Төсвийн нийт тооцоо, иж бүрдлийг хүчин төгөлдөр мөрдөгдөж байгаа үнэ бүрдлийн норм, нормативын дагуу тооцсон болохыг хянаж, дүгнэв.

“Авто замын тухай” хуулийн 19 дүгээр зүйлийн 19.4, 19.5 дахь заалтад заасны дагуу Авто зам, замын байгууламжийн зураг төслийн алдааг зураг төсөл боловсруулсан байгууллага, зохиогч хариуцах ба зураг төслийн техникийн шийдэл болон төсөвт өртгийн тооцооны талаар гаргасан дүгнэлтийн алдааг магадлал хийсэн этгээд хариуцна.

Улаанбаатар-Дархан чиглэлийн авто замын 112 дахь км орчмоос Төв аймгийн Жаргалант сумын Талбулаг /Баянбулаг/, Загдал баг, Сэлэнгэ аймгийн Орхон сумын Бэлэндалай суурин, Дархан-Эрдэнэт чиглэлийн улсын чанартай авто замын Орхон сумын уулзвартай холбох 15 км авто замын барилгын ажлын төсвийг холбогдох норм дүрмийн дагуу тооцсон байна.

“Зам, замын байгууламжийн зураг төсөлд магадлал хийх үйл ажиллагааг зохион байгуулах журам”-ын дагуу магадлалын ерөнхий дүгнэлт бичсэн болно.

Магадлалын ерөнхий дүгнэлт нь орон тооны бус экспертүүдийн гаргасан дүгнэлтийн хамт хүчинтэй. (Хавсралт: 2 хуудас)

“ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ХӨГЖЛИЙН ТӨВ” ТӨҮГ-ЫН ЗАХИРАЛ

БОДЛОГЫН ХЭРЭГЖИЛТ, ЗУРАГ ТӨСЛИЙН МАГАДЛАЛ, СТАНДАРТ, НОРМ, НОРМАТИВЫН ХЭЛТСИЙН ДАРГА

БОДЛОГЫН ХЭРЭГЖИЛТ, ЗУРАГ ТӨСЛИЙН МАГАДЛАЛ, СТАНДАРТ, НОРМ НОРМАТИВЫН ХЭЛТСИЙН МЭРГЭЖИЛТЭН



Х.ПҮРЭВЖАРГАЛ

Д.БАЗАРСАД

С.МӨНХТУЯА


Зураг төслийн баримт бичгийн
МАГАДЛАЛЫН ЕРӨНХИЙ ДҮГНЭЛТИЙН ХАВСРАЛТ №1

ЗУРАГ ТӨСЛИЙН БҮРДЛИЙН ХЭСГИЙН НЭР: Улаанбаатар-Дархан чиглэлийн авто замын 112 дахь км орчмоос Дархан-Эрдэнэтийн чиглэлийн улсын чанартай А1001 авто замын Орхон сумын уулзвартай холбох 15.0 км авто зам.

ТӨСӨВ-1 дэвтэр

№	Утга	Тайлбар
1.	Объектийн байршил, хүчин чадал	Улаанбаатар-Дархан чиглэлийн авто замын 112 дахь км орчмоос Дархан-Эрдэнэтийн чиглэлийн улсын чанартай А1001 авто замын Орхон сумын уулзвартай холбох 15.0 км авто зам.
2.	Объектийн нэр, шифр	Улаанбаатар-Дархан чиглэлийн авто замын 112 дахь км орчмоос Дархан-Эрдэнэтийн чиглэлийн улсын чанартай А1001 авто замын Орхон сумын уулзвартай холбох 15.0 км авто замын барилгын ажлын төсөв. Шифр: 04/21*
3.	Объектийн бүрдлийн хэсгийн нэр, хуудасны тоо, гүйцэтгэсэн ААН байгууллага	Төсвийн тооцоо 1 дэвтэр “ЭМ СИ ПИ СИ ЖИ АР” ХХК
4.	Төсвийн тооцооны программ, төсвийн тооцоог хийсэн байгууллагын нэр, гүйцэтгэсэн инженер	“RBC-Estimator” программ. “ЭМ СИ ПИ СИ ЖИ АР” ХХК. Мэргэшсэн төсөвчин Д.Баттулга төсвийн тооцоог гүйцэтгэсэн байна.
5.	Авто зам, замын байгууламжийн барилга, засварын ажлын тоо хэмжээг үнэн зөв тодорхойлсон байдал	Улаанбаатар-Дархан чиглэлийн авто замын 112 дахь км орчмоос Дархан-Эрдэнэтийн чиглэлийн улсын чанартай А1001 авто замын Орхон сумын уулзвартай холбох 15.0 км авто замын Зургийн инженер О.Энхтайвангийн гаргасан ажлын тоо хэмжээг үндэслэн төсвийн тооцоог гүйцэтгэсэн байна.
6.	Төсвийн тооцоонд ашигласан норм, норматив, үнэ үнэлгээ	ЗТАЖуулчлалын Сайдын 2007 оны 11 сарын 20-ны өдрийн 186 тоот тушаалаар батлагдсан “Авто замын барилгын төсвийн жишиг норм” БНБД 81-25-07, “Төмөрбетон гүүр, хоолойн барилгын төсвийн жишиг норм” БНБД 81-28-07-оор үнэлсэн байна. ЗТХСайдын 2019 оны 256-р тушаалаар батлагдсан “Авто зам, замын байгууламжийн барилга, засварын ажлын төсөв бодох норм” ЗЗБНБД 81-013-2019-өөр үнэлсэн байна.
7.	Төсвийн тооцооны арга, аргачлалын оновчтой байдал, төслөөр тодорхойлсон нөөцийг оновчтой ашигласан байдал	Төсвийн тооцооны арга, аргачлалын оновчтой байдал, төслөөр тодорхойлсон нөөцийг оновчтой ашигласан байна.
8.	Төсвийн тооцоо, түүний хэлбэржүүлэлтэд зайлшгүй оруулах шаардлагатай засвар, өөрчлөлт	Төсвийн тооцоог 2021 оны 12-р сарын 31-ны өдрийн 252/2021 тоот магадлалаар батлгаажсан Улаанбаатар-Дархан чиглэлийн авто замын 112 дахь км орчмоос Дархан-Эрдэнэтийн чиглэлийн улсын чанартай А1001 авто замын Орхон сумын уулзвартай холбох 93.12 км авто замын төсөвтэй харцуулан мөн тухайн үед хүчин төгөлдөр мөрдөгдөж байсан төсвийн норм үнэлгээний дагуу тооцсон болохыг хянан үзлээ.

	Ингэхэд Зам тээврийн хөгжлийн яамнаас ирүүлсэн 2024 оны 01-р сарын 23-ны өдрийн 03/343 тоотын дагуу 2024 оны төсөвт тусгагдсан 16,139.0 сая төгрөгт тааруулан замын хэсгийн уртыг 15,0км байхаар хувааж төсвийн тооцоог хийсэн байна.
--	---

Дүгнэлтийн товч утга						
1.	Төсвийн тооцоо нь дагаж мөрдөж буй норм, дүрэм, стандартын дагуу, оновчтой зохиогдсон эсэх	Төсвийн тооцоог ЗТАЖуулчлалын Сайдын 2007 оны 11 сарын 20-ны өдрийн 186 тоот тушаалаар батлагдсан "Авто замын барилгын төсвийн жишиг норм" БНБД 81-25-07, "Төмөрбетон гүүр, хоолойн барилгын төсвийн жишиг норм" БНБД 81-28-07", Авто зам, замын байгууламжийн засварын ажлын төсвийн жишиг норм арчлалтын "БНБД 81-26-07"-оор үнэлсэн байна. "Авто зам, замын байгууламжийн барилга, засварын ажлын төсөв бодох норм" ЗЗБНБД 81-013-2019 -ын дагуу төсвийг зохиосон байна.				
2.	Алдаа дутагдлыг залруулсан байдал					
3.	Төсвийн тооцоог хянасан байдал	Улаанбаатар-Дархан чиглэлийн авто замын 112 дахь км орчмоос Дархан-Эрдэнэтийн чиглэлийн улсын чанартай А1001 авто замын Орхон сумын уулзвартай холбох 15.0 км авто замын барилгын ажлын төсвийн тооцоог эцсийн байдлаар нийт 16 139 000 000 /арван зургаан тэрбум нэг зуун гучин есөн сая/ төгрөгөөр хянав. Үүнд:				
		<table border="1"> <tr> <td>Улаанбаатар-Дархан чиглэлийн авто замын 112 дахь км орчмоос Дархан-Эрдэнэтийн чиглэлийн улсын чанартай А1001 авто замын Орхон сумын уулзвартай холбох 15.0 км авто замын барилгын ажлын төсөв</td> <td>16 029 926 962</td> </tr> <tr> <td>Байгаль орчныг хамгаалах ажлын зардал</td> <td>109 073 038</td> </tr> </table>	Улаанбаатар-Дархан чиглэлийн авто замын 112 дахь км орчмоос Дархан-Эрдэнэтийн чиглэлийн улсын чанартай А1001 авто замын Орхон сумын уулзвартай холбох 15.0 км авто замын барилгын ажлын төсөв	16 029 926 962	Байгаль орчныг хамгаалах ажлын зардал	109 073 038
		Улаанбаатар-Дархан чиглэлийн авто замын 112 дахь км орчмоос Дархан-Эрдэнэтийн чиглэлийн улсын чанартай А1001 авто замын Орхон сумын уулзвартай холбох 15.0 км авто замын барилгын ажлын төсөв	16 029 926 962			
Байгаль орчныг хамгаалах ажлын зардал	109 073 038					
<p>Дүгнэлт бичсэн:</p> <p>Эксперт № 12-01  Д.ЭНХТУЯА</p> <p>2024 оны 02 дугаар сарын 25-ны өдөр</p> <p>Төсөв тооцсон:</p> <p>Мэргэшсэн төсөвчин  Д.БАТТУЛГА</p> <p>2024 оны 02 дугаар сарын 25-ны өдөр</p>						

Эксперт дүгнэлтийг компьютерээр 2 хувь бичиж, гарын үсэг, тамга тэмдгээ дарж баталгаажуулсан байна.