

БАТЛАВ:  
НИЙСЛЭЛИЙН ЗАМЫН ХӨГЖЛИЙН  
ГАЗРЫН ДАРГЫН АЛБАН ҮҮРГИЙГ ТҮР  
ОРЛОН ГҮЙЦЭТГЭГЧ



Г.БАЯРСАЙХАН

АВТО ЗАМ, ЗОГСООЛЫН ЗУРАГ ТӨСӨЛ БОЛОВСРУУЛАХ  
ТЕХНИКИЙН ДААЛГАВАР

2023 оны 12 сарын 25 өдөр

Дугаар: 230707122

Улаанбаатар хот

1. Зураг төсөл боловсруулах үндэслэл	-Нийслэлийн Засаг даргын 2023 оны 12 дугаар сарын 15-ны өдрийн А/1416 дугаар захирамж
2. Байршил	Авто зогсоол /Сонгинохайрхан дүүргийн 12,16 дугаар хороо/
3. Хөрөнгө оруулалтын эх үүсвэр	Нийслэлийн орон нутгийн хөгжлийн сангийн хөрөнгө
4. Авто замын техникийн ангилал, замын зэрэг	Орон сууцны хорооллын гудамж зам
5. Газрын бартаалаг, төвөгшил	Трасс сонголтын үеийн болон замын төсөллөлтийн төвөгшлийг БНБД-ээс харах
6. Замын хучилтын хийц	Хучилтын бүтээцийг тооцоогоор үндэслэнэ
7. Зураг төсөл зохиох үе шат, хугацаа	1 үе шаттай 2024 он
8. Зураг төслийн байгууллага	Авто зам, замын байгууламжийн зураг төсөл боловсруулах тусгай зөвшөөрөлтэй байгууллага
9. Захиалагч байгууллага	Нийслэлийн Замын хөгжлийн газар
10. Зураг төслийн иж бүрдэл	1. Инженер геодезийн ажлын тайлан 2. Авто зам, замын байгууламжийн техникийн зураг төсөл 3. Авто зам, замын байгууламжийн төсөв /магадлалаар оруулах/ 4. Зургийн тайлбар бичиг (ус зайлуулах болон инженерийн байгууламжийн тооцоо, хучилтын тооцоо, ажлын нэр, тоо хэмжээ, холбогдох захирамж, техникийн нөхцөлүүд) 5. Техникийн шаардлага
11. Онцгой нөхцөл:	<p>➤ Авто замын зургийг Монгол улсад мөрдөж буй "Авто зам төсөллөх" ЗЗБНБД 22-004-2016, "Авто зам, гүүрийн зураг төсөл, хайгуулын ажлын жишиг үнэ" БД81-104-02, "Хот тосгоны төлөвлөлт барилгажилтын норм ба дүрэм" БНБД 30.01.04, Тахир</p>

дугуу иргэдэд зориулсан барилгын төлөвлөлтийн нормаль” БД31.101.04, Явган хүний зам, талбайн төлөвлөлт” MNS 6808:2019, “Авто зам, замын байгууламж болон инженерийн шугам сүлжээний ажлын төсөвт өртгийг хүчин төгөлдөр мөрдөгдөж буй төсвийн жишиг нормын дагуу тооцох, магадлалаар оруулан баталгаажуулах, ЗТХ-ийн Сайдын 2018 оны 08 дугаар сарын 08-ны өдрийн 168 дугаар тушаалаар батлагдсан “Авто зам, замын байгууламжийн зураг төсөлд магадлал хийж, дүгнэлт гаргах журам” болон бусад хүчин төгөлдөр мөрдөгдөж буй холбогдох норм дүрмүүдийг үндэслэх.

- Авто замын зураг төслийг Улаанбаатар хотын хөгжлийн ерөнхий төлөвлөгөө болон бусад төлөвлөлт, засвар шинэчлэлтийн трасстай уялдуулан төлөвлөх.
- Хэмжилт зураглалын ажлыг улсын сүлжээний цэгүүдэд тулгуурлан хийх, геодези, байр зүйн зураглалын ажлыг холбогдох норм, нормативын дагуу боловсруулж, иж бүрэн тайланг хүлээлгэн өгөх.
- Нийслэлийн Замын хөгжлийн газар, Нийслэлийн Газар зохион байгуулалтын албатай санал солилцож зөвшилцөх
- Хөдөлгөөний аюулгүй байдлыг хангах тэмдэг, тэмдэглэгээ, хөдөлгөөн зохицуулалтын тоноглолыг зураг төсөлд тусгах
- Авто замын үндсэн элементүүд болох зорчих хэсэг, автомашины зогсоол, явган хүний зам төлөвлөх. Мөн хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэдэд ээлтэй орчинг бүрдүүлэх зорилгоор зам талбайн болон хөдөлгөөн зохион байгуулалтын арга хэмжээ, тоноглол, замын холбогдох байгууламжуудыг тусгасан байх
- Зураг төслийг дараах масштабтайгаар боловсруулна. Үүнд:

Дэвсгэр зураг	1:500
Нэг маягийн хөндлөн огтлол	1:100
Хөдөлгөөн зохион байгуулалтын зураг	1:500
Уулзвар, огтлолцол	1:500
Бүтээц	1:25
- Авто замын техникийн зураг төсөлд замын байгуулалт, зай хэмжээ, хөдөлгөөн зохион байгуулалтыг төсөллөж, цэгүүдийн координат, зам барилгын ажлын тоо хэмжээг оруулсан байна.
- Авто замын үндсэн элементүүд болох зорчих хэсэг, явган хүний зам, нийтийн тээвэр болон автомашины зогсоол, автомашин, явган хүний гарц, дугуйн зам, ногоон байгууламж, гадаргуугийн усыг зайлуулах байгууламж болон хөндөгдөж буй шугам сүлжээ зэргийг хамруулан ажлын зургийг иж бүрнээр төсөллөж захиалагч байгууллагатай зөвшилцөх.
- Авто замын төлөвлөлтийг огтлолцож буй бүх талын замын төлөвлөлттэй уялдуулах.
- Уулзвар, орц гарц, хороолол дундах хөдөлгөөний аюулгүй байдал, тээврийн хэрэгслийн болон явган зорчигчийн хөдөлгөөн зохион байгуулалтыг орчны гудамж, замын сүлжээтэй нэгдсэн байдлаар уялдуулан төлөвлөх.

- Холбогдох шугам сүлжээний байгууллагаас тодруулга авч, техникийн зураг төсөлд тусгах, шаардлагатай зөөж шилжүүлэх ажлын зураг төсөл, тоо хэмжээ болон төсвийг тусгах
- Гадаргуугийн ус хураах талбайн хэмжээнд тооцоо хийж ус зайлуулах байгууламжийн хүчин чадлыг оновчтойгоор төлөвлөх.
- Нийслэлийн Замын хөгжлийн газрын авто зам, замын байгууламжийн зураг төсөл боловсруулах ажлын даалгаврын дагуу зураг төслийг боловсруулах
- Тухайн замын үндсэн элементүүдийг (авто зам, зогсоол, хөдөлгөөн зохион байгуулалтын тэмдэг тэмдэглэгээ) Layer тус бүрээр нь салгаж Autocad файлаар өгөх.
- Авто замын техникийн зураг төсвийг эх хувь 1ш, хуулбар хувь -1ш / хуулбар хувийг өнгөтөөр хувилж авчрах/ цахим хэлбэрээр / DWG болон PDF / хүлээлгэн өгнө.

Хянасан:

НЗХГ-ын Бодлого, төлөвлөлтийн хэлтсийн  
дарга

 /В.Мягмар/

Боловсруулсан:

НЗХГ-ын Бодлого, төлөвлөлтийн хэлтсийн  
мэргэжилтэн

 /И.Номингэрэл/

НИЙСЛЭЛИЙН ЗАМЫН ХӨГЖЛИЙН  
ГАЗАР

Газрын байршил  
Сонгинохайрхан дүүрэг 16 дугаар  
хороо

Газрын зориулалт  
Авто зогсоол



## ТАНИХ ТЭМДЭГ

Шинээр төлөвлөж буй авто зогсоол

Сонгинохайрхан дүүрэг 16 дугаар хороо

Авто зогсоол

Хянасан:

НЭХГ-ын БТХ-ийн дарга

Боловсруулсан:

НЭХГ-ын БТХ-ийн мэргэжилтэн

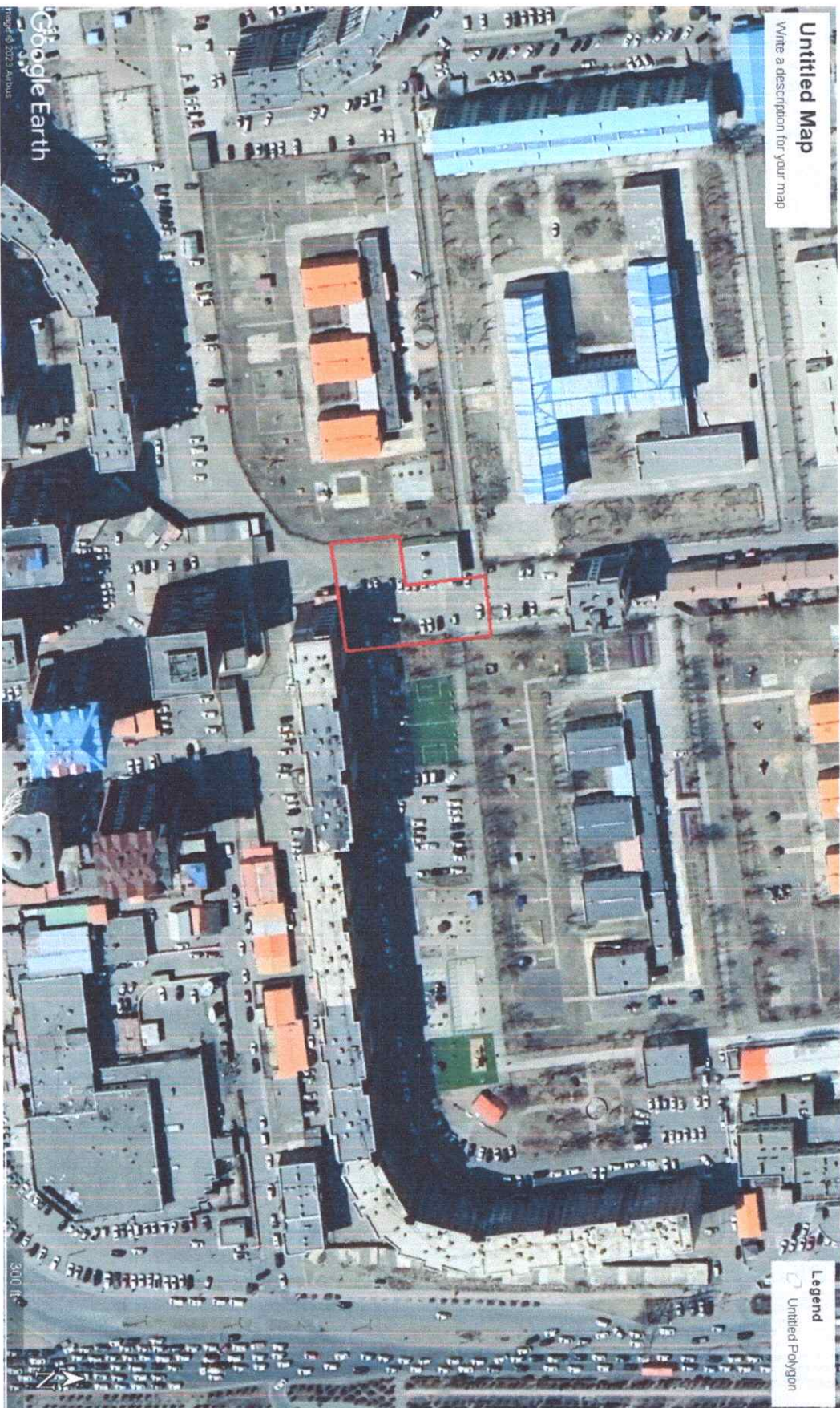
*В.Мягмар*  
В.Мягмар/

*И.Номингэрэл*  
И.Номингэрэл /

НИЙСЛЭЛИЙН ЗАМЫН ХӨГЖЛИЙН  
ГАЗАР

Газрын байршил  
Сонгинохайрхан дүүрэг 12 дугаар  
хороо

Газрын зориулалт  
Авто зогсоол



ТАНИХ ТЭМДЭГ

Шинээр төлөвлөж буй авто зогсоол

Хянасан:  
НЗХГ-ын БТХ-ийн дарга  
Боловруулсан:  
НЗХГ-ын БТХ-ийн мэргэжилтэн

*[Signature]* / В.Мягмар/  
*[Signature]* / И.Номингэрэл /