

БАТЛАВ:
ЧИНГЭЛТЭЙ ДҮҮРГИЙН ЗАСАГ ДАРГЫН ТАМГЫН ГАЗРЫН ДАРГА:



/Ж.ЛХАГВАСҮРЭН/

УЛААНБААТАР ХОТ, ЧИНГЭЛТЭЙ ДҮҮРГИЙН 22 ДУГААР ХОРОО

ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ /СОГООТЫН 60, 61 ДҮГЭЭР ГУДАМЖ/

/ЗАГВАР ЗУРАГ/

ХЯНАСАН:

БОЛОВСРУУЛСАН:

| Албан тушаал | Нэр | Гарын үсэг | Гүйцэтгэгч | Нэр | Гарын үсэг |
|--|--------------|------------|--------------|--------------------------------------|-------------|
| Чингэлтэй дүүргийн Засаг даргын Тамгын газрын Төхжилт, нийтийн аж ахуйн хэлтсийн дарга | Л.Алтаншагай | | "АЗ АРЧ" ХХК | Албан тушаал | Ц.Золжаргал |
| | | | Захиалагч | "АЗ АРЧ" ХХК-ийн захирал | |
| Зам, замын байгууламж хариуцсан мэргэжилтэн | Г.Батболд | | | Албан тушаал | Б.Цогзолмаа |
| | | | | ЧД-ийн 22 дугаар ХОРООНЫ ЗАСАГ ДАРГА | |



| № | ЗУРГИЙН ЖАГСААЛТ | ХУУДАСНЫ МАРК |
|---|---|---------------|
| ЕТ МАРКТАЙ АЖЛЫН ЗУРГИЙН ҮНДСЭН БҮРДЭЛ | | |
| 1 | НҮҮР ХУУДАС | |
| 2 | ЗУРГИЙН ЖАГСААЛТ | |
| 3 | ЗУРАГ ТӨСӨЛ ЗОХИОГЧИЙН ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРЛИЙН ХУУЛБАР | |
| 4 | БАЙРШИЛЫН СХЕМ | |
| 5 | БАЙР ЗҮЙН ДЭВСГЭР ЗУРАГ | |
| 6 | ЕРӨНХИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ | |
| 7 | ХӨДӨЛГӨӨНИЙ СХЕМ | |
| 8 | ТӨЛӨВЛӨЖ БУЙ АВТО ЗАМ | |
| 9 | ТӨЛӨВЛӨЖ БУЙ ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ | |
| 10 | ХАРАГДАХ БАЙДАЛ - 1 | |
| 11 | ХАРАГДАХ БАЙДАЛ - 2 | |

ҮНДЭСЛЭЛ:


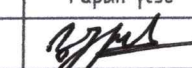
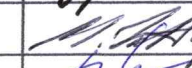
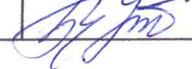
- Дүүргийн Орон нутгийн хөгжлийн сангийн хөрөнгөөр 2024 онд хэрэгжүүлэх төсөл арга хэмжээний зураг төсөл боловсруулах ажил гүйцэтгэх гэрээ-4 (Дугаар: ЧД2024/01-24)
- "Эко Лэнд Менежмент" ХХК-д 2024 оны 02 сард боловсруулсан байр зүйн дэвсгэр зургийг тус тус үндэслэв.

Байршил:

- Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хорооны 587-р ундны ус түгээх худгийн баруун талд

Одоо байгаа байдал:

- Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хорооны 587-р ундны ус түгээх худгийн баруун талын өгсүүр шороон замтай, өвлийн улиралд халтиргаа гулгаа их болдог ба ус түгээх машин, машин тэрэг өгсөхөд аюултай байдал үүсдэг болно.

| | | | | |
|---|---|-------------|---|--------------|
|  "АЗ АРЧ" ХХК Утас: +976 89868999 | Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хороо ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ /Согоотын 60, 61 дүгээр гудамж/ | Нэр | Гарын үсэг | Загвар зураг |
| | "АЗ АРЧ" ХХК-ийн захирал | Ц.Золжаргал |  | |
| | Архитектор | М.Ганбаатар |  | Хуудас |
| | Захиалагч: ЧД-ийн 22 дугаар ХОРООНЫ ЗАСАГ ДАРГА | Б.Цогзолмаа |  | 2024 он |



0009862

БАРИЛГА, ХОТ БАЙГУУЛАЛТЫН ЯАМ ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРӨЛ

Дугаар ...ЗТ18-273/22

“Аж ахуйн үйл ажиллагааны тусгай зөвшөөрлийн тухай” Монгол Улсын хуулийг үндэслэн Улаанбаатар аймаг/нийслэлийн
Хан-Уул сум/дүүргийн
“Аз арч” ХХК -д
..... 9011586128 6441505
Улсын бүртгэлийн дугаар/ *Регистрийн дугаар/*
..... ЗТ-2.1 заалтын дагуу.....

..... ажил, үйлчилгээ эрхлэх тусгай зөвшөөрлийг ..2022 оны .. 05 -р сарын .. 09 -ны өдрөөс таван жилийн хугацаатай олгов.

Тусгай зөвшөөрөл нь хавсралт болон гэрээний хамт хүчинтэй.


БАРИЛГА, ХОТ
БАЙГУУЛАЛТЫН САЙД



2022 он 05 сар 09 өдөр
Улаанбаатар хот

Б.МӨНХБААТАР


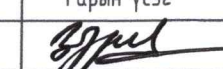


Ажил, үйлчилгээний төрөл:
ЗТ-2.1 Архитектур, барилга бүтээцийн зураг төсөл



Тусгай зөвшөөрөл эзэмшигчийн хаяг: УБ, ХУД, 4 хороо, яармаг, наадамчдын зам, 609, 18 тоот

Компанийн захирал /эзэн/ Ц.Золжаргал *Авч, гэр/*

Утас: 8986-8999 Факс: И-мэйл:

| | | | | |
|---|---|-------------|---|-------------------|
|  "АЗ АРЧ" ХХК Утас: +976 89868999 | Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хороо ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ /Согоолын 60, 61 дүгээр гудамж/ | Нэр | Гарын үсэг | Зөвшөөрлийн зураг |
| | "АЗ АРЧ" ХХК-ийн захирал | Ц.Золжаргал |  | |
| | Архитектор | М.Ганбаатар |  | Хуудас |
| | Захиалагч: ЧД-ийн 22 дугаар ХОРООНЫ ЗАСАГ ДАРГА | Б.Цогзолмаа |  | 2024 он |



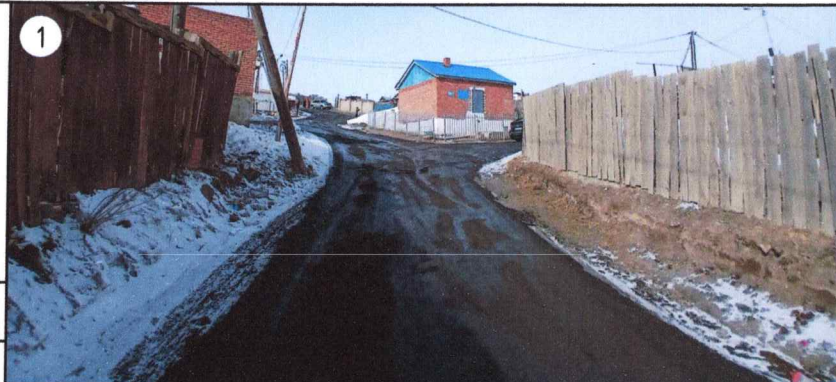
ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- ТӨВ ЗАМ /Хатуу хучилттай зам/
- ТУСЛАХ ЗАМ /Шороон зам/



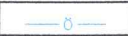
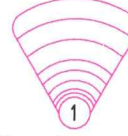


| Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хороо ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ /Соёолын 60, 61 дүгээр гудамж/ | | Нэр | Гарын үсэг | Загвар зураг |
|--|-------------|-----|------------|--------------|
| "АЗ АРЧ" ХХК-ийн захирал | Ц.Золжаргал | | | |
| Архитектор | М.Ганбаатар | | | Хуудас |
| Захиалагч: ЧД-ийн 22 дугаар ХОРООНЫ ЗАСАГ ДАРГА | Б.Цогзолмаа | | | 2024 он |

БАЙР ЗҮЙН ДЭВСГЭР ЗУРАГ М1:1000



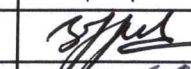

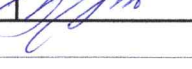
ТАНИХ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ:

-  Одоо байгаа барилга
-  Бохир усны шугам
-  Дулааны шугам
-  Цэвэр усны шугам
-  Цахилгааны шугам
-  1
Харагдах өнцөг



**"АЗАРУ"
ХХК**
Утас: +976 89868999

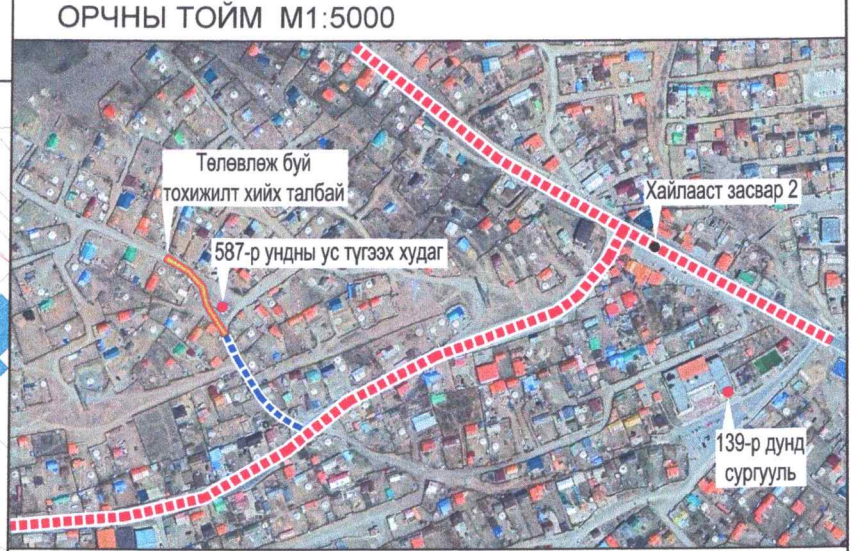
Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хороо
ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ /Согоотын 60, 61 дүгээр гудамж/
"АЗАРУ" ХХК-ийн захирал
Архитектор
Захиалагч: ЧД-ийн 22 дугаар ХОРООНЫ ЗАСАГ ДАРГА

| Нэр | Гарын үсэг | Заявар зураг |
|-------------|---|--------------|
| Ц.Золжаргал |  | М1:1000 |
| М.Ганбаатар |  | Хуудас |
| Б.Цогзолмаа |  | 2024 он |

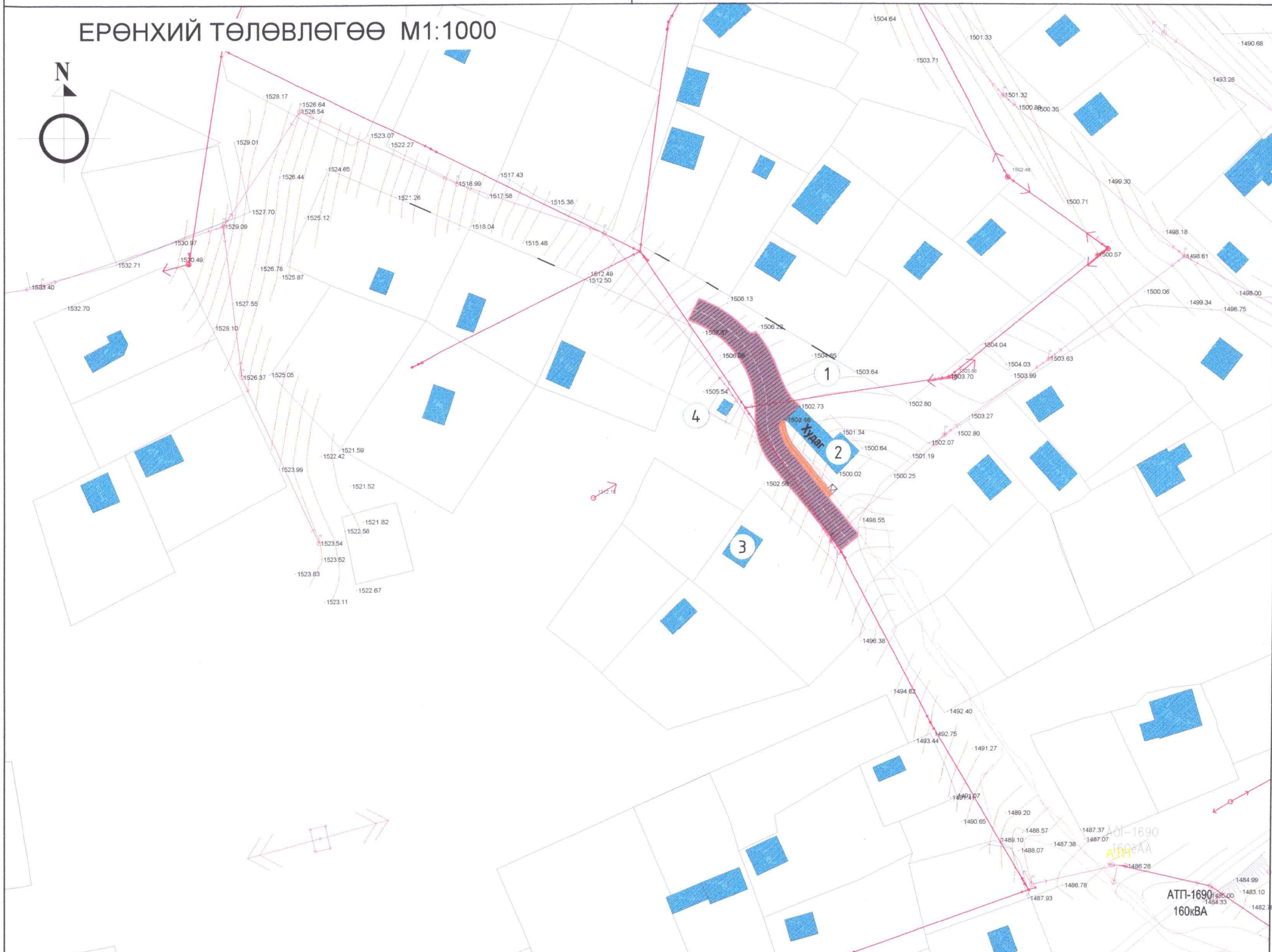
БАТЛАВ:
 ЧИНГЭЛТЭЙ ДҮҮРГИЙН ЗАСАГ ДАРГЫН ТАМГЫН ГАЗРЫН ДАРГА /Ж.ЛХАГВАСҮРЭН/
ХЯНАСАН:
 Чингэлтэй дүүргийн Засаг даргын Тамгын газрын
 Төхжилт, нийтийн аж ахуйн хэлтсийн дарга /Л.Алтаншагай/
 Зам, замын байгууламж харуулсан мэргэжилтэн /Г.Батболд/

ҮНДЭСЛЭЛ.
 - Засаг даргын оны .. сарын .. -ны өдрийн дугаар захирамжаар олгосон
 дүүргийн .. -р хорооны нутаг дэвсгэрт га газар олголт.
 - " " ХХК-д онд боловсруулсан дэвсгэр зураг.
 - Хот тосгоны төлөвлөлт, барилгажилтын норм ба дүрэм БНБД 30.01.04-ийн зүйлийг үндэслэн ерөнхий төлөвлөгөөний зургийг гүйцэтгэв.
 - ХБХГ-ын 20 оны сарын өдрийн дугаартай архитектур төлөвлөлтийн даалгаварыг үндэслэв.

| № | ТОДОРХОЙЛОЛТ: | Тайлбар |
|----|-----------------------------|---------------------|
| 1. | Төлөвлөж буй авто зам | Төлөвлөж буй |
| 2. | 587-р ундны ус түгээх худаг | Одоо байгаа барилга |
| 3. | Амины орон сууц | |
| 4. | КТП | |



ЕРӨНХИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ М1:1000



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

| | |
|--|--|
| | Одоо байгаа барилга |
| | Төлөвлөж буй бетон авто зам /барзгар гадаргуутай/ - 370.00 м ² |
| | Төлөвлөж буй явган хүний зам - 17.30 м ² |
| | Төлөвлөж буй харааны дэрхшээлтэй иргэдэд зориулсан явган замын хавтан - 21.20 ц/м (6.40 м ²) |
| | Бохир усны шугам |
| | Дулааны шугам |
| | Цэвэр усны шугам |
| | Цахилгааны шугам |







| | | | | |
|---|---|-------------|------------|--------------|
| "АЗАРУ" ХХК Утас: +976 89868999 | Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хороо ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АХИЛ /Соёгомын 60, 61 дүгээр гудамж/ | Нэр | Гарын үсэг | Засвар зураг |
| | "АЗАРУ" ХХК-ийн захирал | Ц.Золжаргал | | М1:1000 |
| | Архитектор | М.Гандаатар | | Хуудас |
| Захиалагч: ЧД-ийн 22 дугаар ХОРООНЫ ЗАСАГ ДАРГА | Б.Цогзолмаа | | 2024 он | |

| | | |
|----|-----------------------------|---------------------|
| № | ТОДОРХОЙЛОЛТ: | Тайлбар |
| 1. | Төлөвлөж буй авто зам | Төлөвлөж буй |
| 2. | 587-р ундны ус түгээх худаг | Одоо байгаа барилга |
| 3. | Амины орон сууц | |
| 4. | КТП | |

ХӨДӨЛГӨӨНИЙ СХЕМ М1:2000

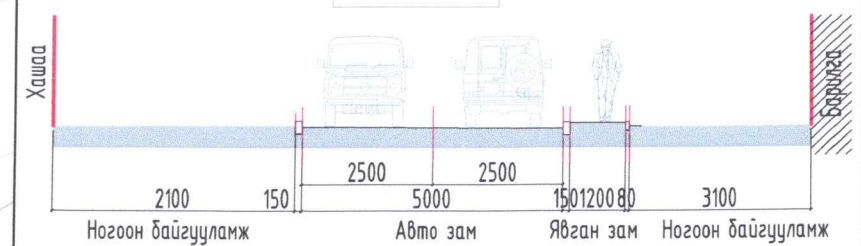


ТАНИХ ТЭМДЭГ:

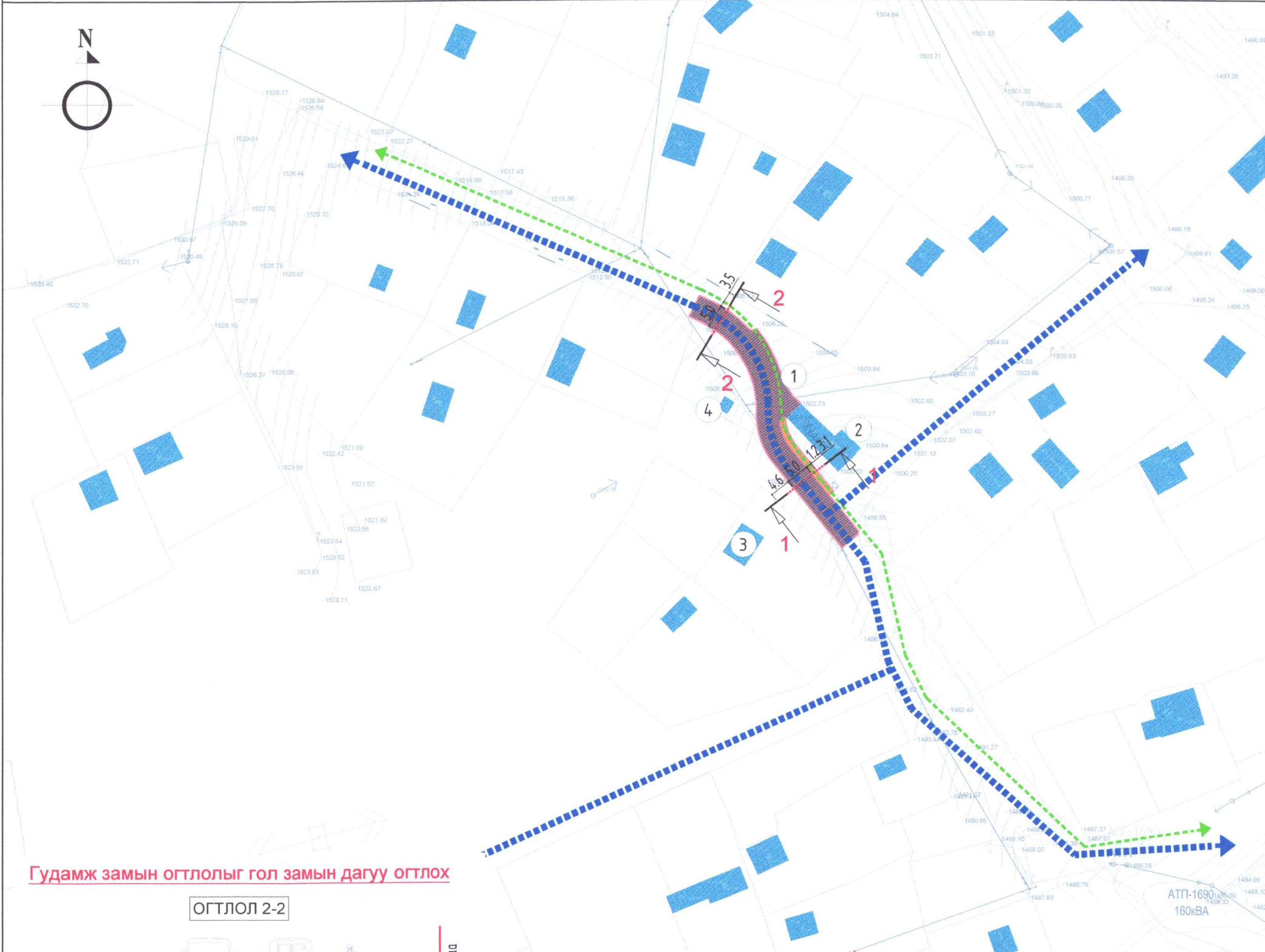
-  Одоо байгаа барилга
-  Төлөвлөж буй бетон авто зам
-  Төлөвлөж буй явган хүний зам
-  Төв замын авто машин хөдөлгөөн
-  Авто машин хөдөлгөөн
-  Явган зорчигчийн хөдөлгөөн

Гудамж замын огтлолыг гол замын дагуу огтлох

ОГТЛОЛ 1-1

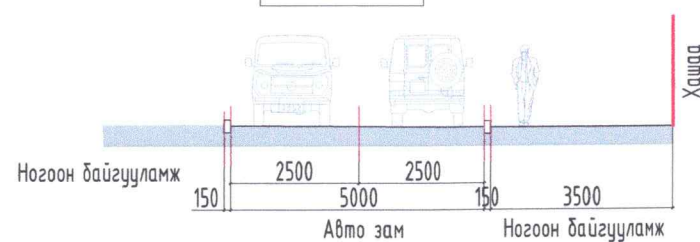


ХӨДӨЛГӨӨНИЙ СХЕМ М1:1000

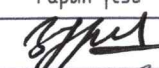
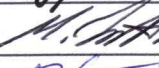



Гудамж замын огтлолыг гол замын дагуу огтлох

ОГТЛОЛ 2-2



Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хороо
 ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ /Согоолын 60, 61 дүгээр гудамж/
 "АЗ АРЧ" ХХК-ийн захирал
 Архитектор
 Захиалагч: ЧД-ийн 22 дугаар ХОРООНЫ ЗАСАГ ДАРГА

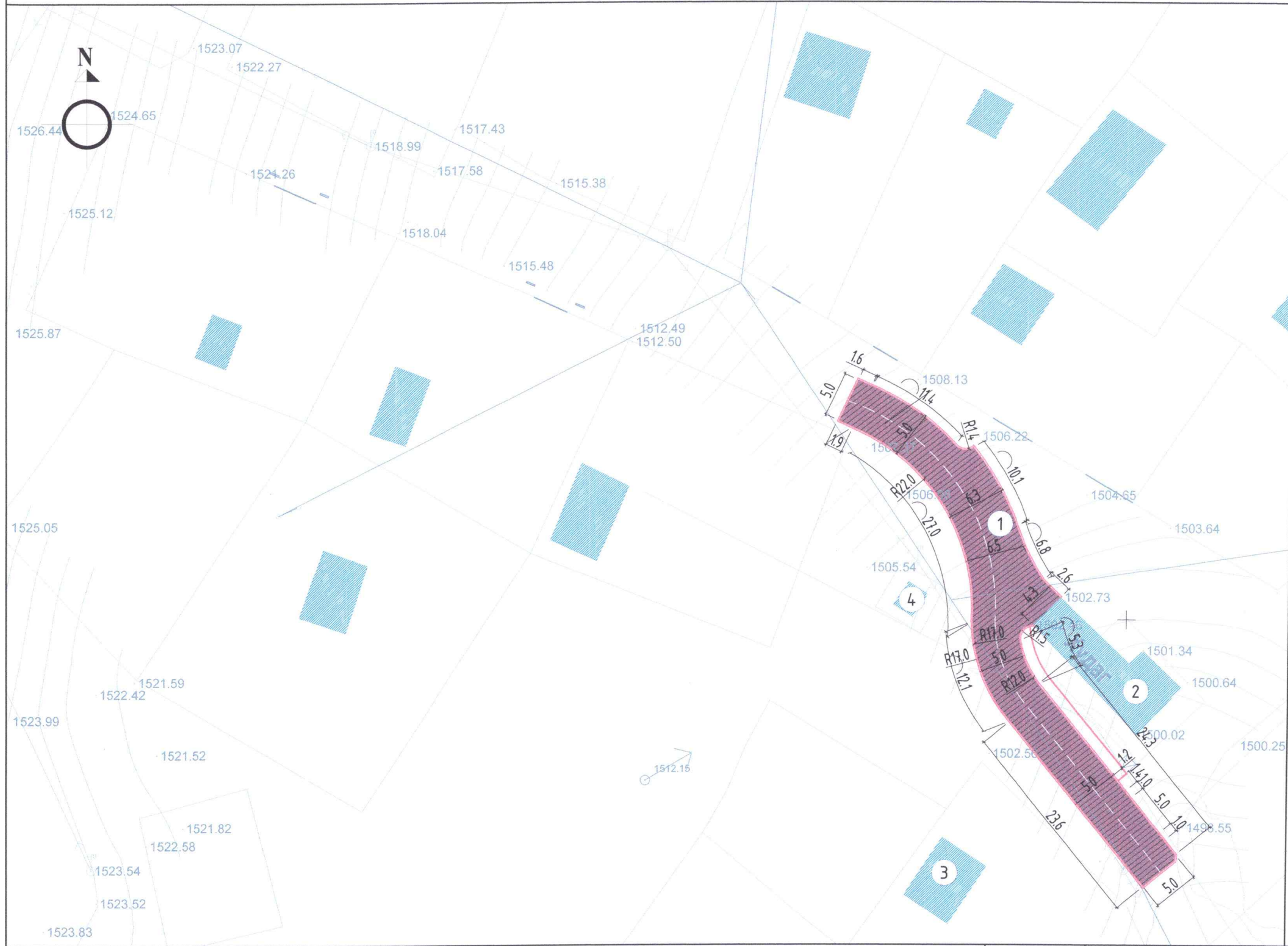
| | | |
|-------------|---|--------------|
| Нэр | Гарын үсэг | Зөгвөр зураг |
| Ц.Золжаргал |  | M1:1000 |
| М.Ганбаатар |  | Хуудас |
| Б.Цогзолмаа |  | 2024 он |

| № | ТОДОРХОЙЛОЛТ: | Тайлбар |
|----|-----------------------------|---------------------|
| 1. | Төлөвлөж буй авто зам | Төлөвлөж буй |
| 2. | 587-р ундны ус түгээх худаг | Одоо байгаа барилга |
| 3. | Амины орон сууц | |
| 4. | КТП | |

ТАНИХ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ:

- Одоо байгаа барилга
- Төлөвлөж буй бетон авто зам /барзгар гадаргуутай/ - 370.00 м²

ТӨЛӨВЛӨЖ БУЙ АВТО ЗАМ М1:500





Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хороо
ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ /Согоотын 60, 61 дүгээр гудамж/
"АЗ АРЧ" ХХК-ийн захирал
Архитектор
Захиалагч: ЧД-ийн 22 дугаар ХОРООНЫ ЗАСАГ ДАРГА

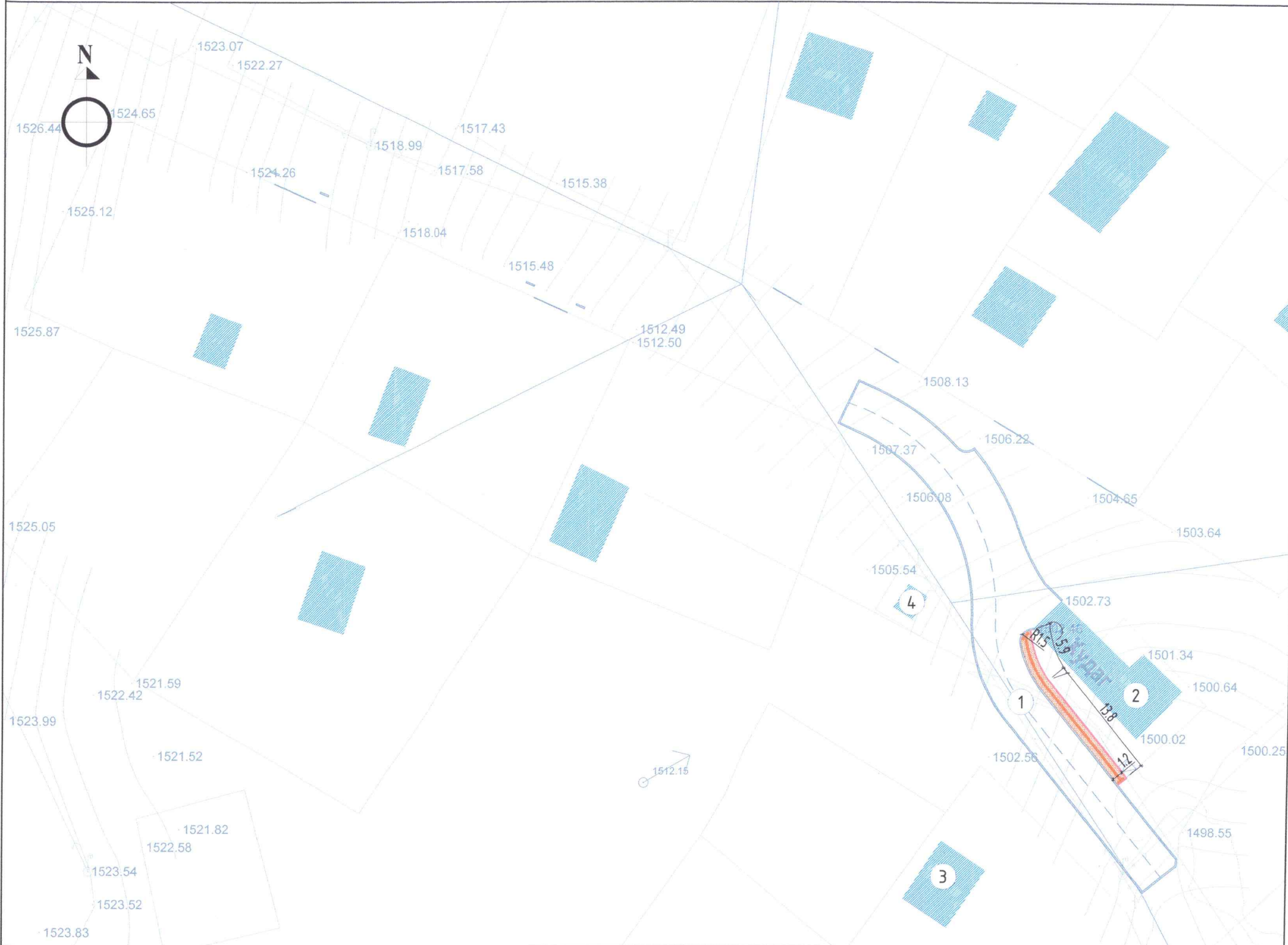
| Нэр | Гарын үсэг | Загвар зураг |
|-------------|--------------------|--------------|
| Ц.Золжаргал | <i>[Signature]</i> | М1:500 |
| М.Ганбаатар | <i>[Signature]</i> | Хуудас |
| Б.Цогзолмаа | <i>[Signature]</i> | 2024 он |

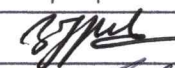


| № | ТОДОРХОЙЛОЛТ: | Тайлбар |
|----|-----------------------------|---------------------|
| 1. | Төлөвлөж буй авто зам | Төлөвлөж буй |
| 2. | 587-р ундны ус түгээх худаг | Одоо байгаа барилга |
| 3. | Амины орон сууц | |
| 4. | КТП | |

ТАНИХ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ:


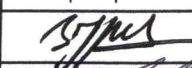


-  Одоо байгаа барилга
-  Төлөвлөж буй явган хүний зам - 17.30 м²

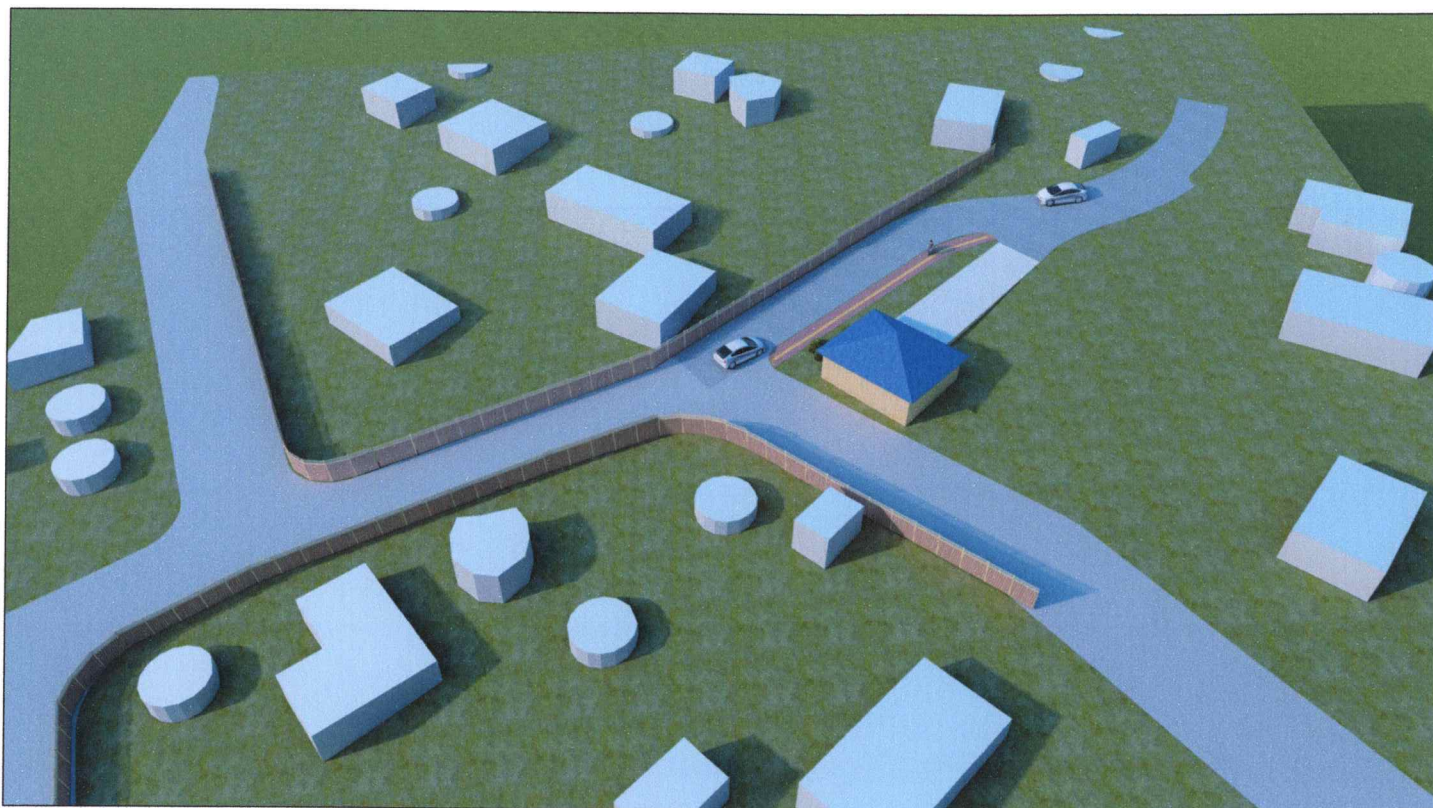
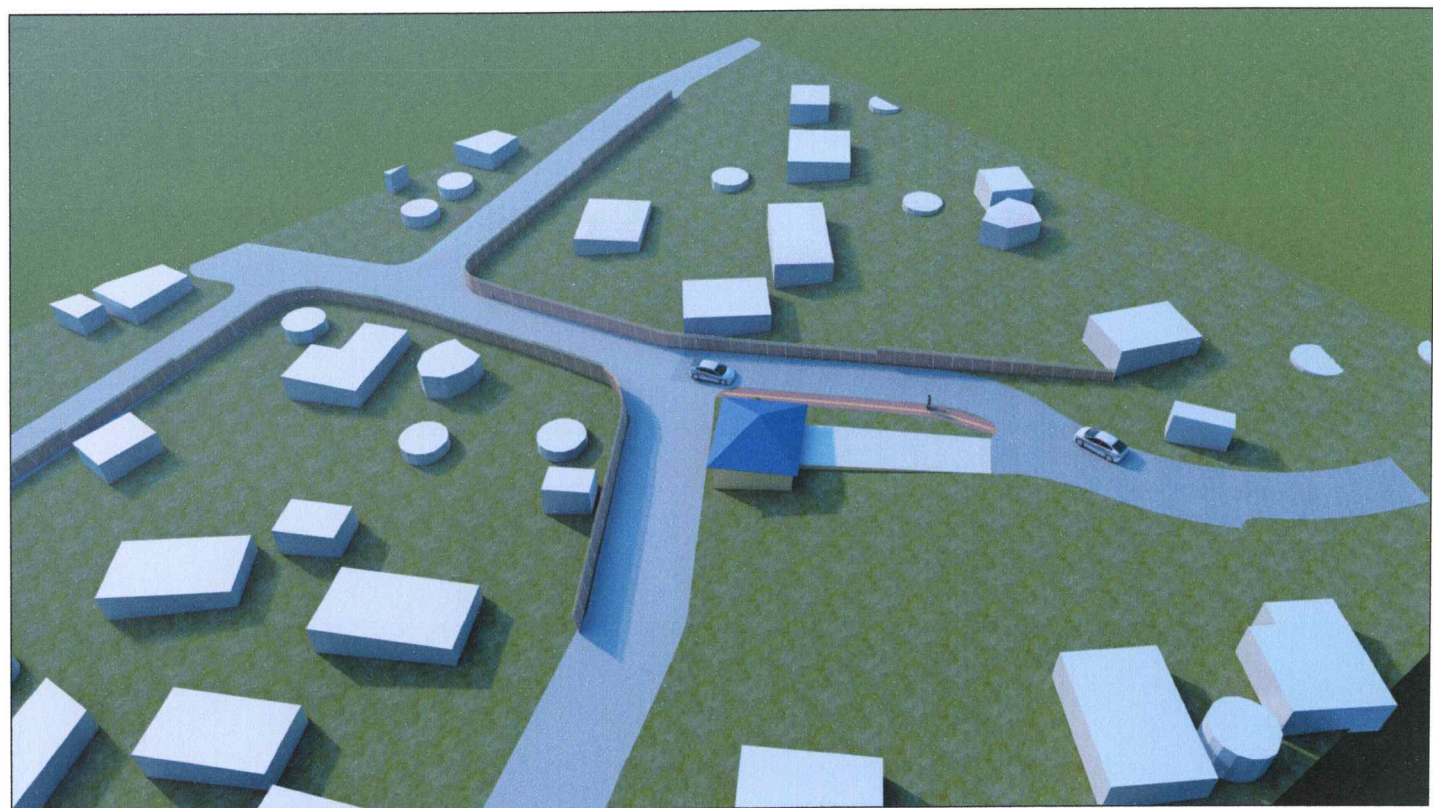
ТӨЛӨВЛӨЖ БУЙ ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ М1:500


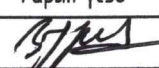
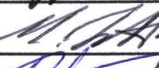



| Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хороо ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ /Согоотын 60, 61 дүгээр гудамж/ | Нэр | Гарын үсэг | Загвар зураг |
|---|-------------|---|--------------|
| "АЗ АРЧ" ХХК-ийн захирал | Ц.Золжаргал |  | М1:500 |
| Архитектор | М.Ганбаатар |  | Хуудас |
| Захиалагч: ЧД-ийн 22 дугаар ХОРООНЫ ЗАСАГ ДАРГА | Б.Цогзолмаа |  | 2024 он |



| | | | | |
|---|---|-------------|---|--------------|
|  "АЗ АРЧ" ХХК Утас: +976 89868999 | Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хороо ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ /Согоотын 60, 61 дүгээр гудамж/ | Нэр | Гарын үсэг | Загвар зураг |
| | "АЗ АРЧ" ХХК-ийн захирал | Ц.Золжаргал |  | |
| | Архитектор | М.Ганбаатар |  | Хуудас |
| | Захиалагч: ЧД-ийн 22 дугаар ХОРООНЫ ЗАСАГ ДАРГА | Б.Цогзолмаа |  | 2024 он |



| | | | | |
|---|---|-------------|---|--------------|
|  "АЗ АРЧ" ХХК Утас: +976 89868999 | Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хороо ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ /Соёлын 60, 61 дүгээр гудамж/ | Нэр | Гарын үсэг | Загвар зураг |
| | "АЗ АРЧ" ХХК-ийн захирал | Ц.Золжаргал |  | |
| | Архитектор | М.Ганбаатар |  | Хуудас |
| | Захиалагч: ЧД-ийн 22 дугаар ХОРООНЫ ЗАСАГ ДАРГА | Б.Цогзолмаа |  | 2024 он |

БАТЛАВ:
ЧИНГЭЛТЭЙ ДҮҮРГИЙН ЗАСАГ ДАРГЫН ТАМГЫН ГАЗРЫН ДАРГА:



/Ж.ЛХАГВАСҮРЭН/

УЛААНБААТАР ХОТ, ЧИНГЭЛТЭЙ ДҮҮРГИЙН 22 ДУГААР ХОРОО

Е.Г.Шифр: АА-04/2024

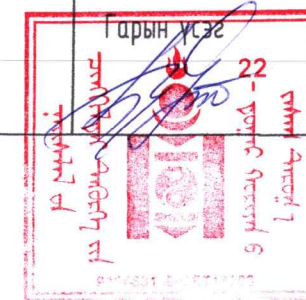
ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ /СОГООТЫН 60, 61 ДҮГЭЭР ГУДАМЖ/

/АЖЛЫН ЗУРАГ/

ХЯНАСАН:

БОЛОВСРУУЛСАН:

| Албан тушаал | Нэр | Гарын үсэг | Гүйцэтгэгч | Нэр | Гарын үсэг |
|--|--------------|------------|--------------|--------------------------------------|-------------|
| Чингэлтэй дүүргийн Засаг даргын Тамгын газрын Төхжилт, нийтийн аж ахуйн хэлтсийн дарга | Л.Алтаншагай | | | Албан тушаал | Ц.Золжаргал |
| | | | "АЗ АРЧ" ХХК | "АЗ АРЧ" ХХК-ийн захирал | |
| Зам, замын байгууламж хариуцсан мэргэжилтэн | Г.Батболд | | Захиалагч | Нэр | Б.Цогзолмаа |
| | | | | ЧД-ийн 22 дугаар ХОРООНЫ ЗАСАГ ДАРГА | |



ЗУРГИЙН ЖАГСААЛТ,
ТАЙЛБАР БИЧИГ

| № | ЗУРГИЙН ЖАГСААЛТ | ХУУДАСНЫ МАРК |
|--|---------------------------------|---------------|
| ЕТ МАРКТАЙ АЖЛЫН ЗУРГИЙН ҮНДСЭН БҮРДЭЛ | | |
| 1 | НҮҮР ХУУДАС | |
| 2 | ЗУРГИЙН ЖАГСААЛТ, ТАЙЛБАР БИЧИГ | ЕТ - 1 |
| 3 | БАЙРШИЛЫН СХЕМ | ЕТ - 2 |
| 4 | БАЙР ЗҮЙН ДЭВСГЭР ЗУРАГ | ЕТ - 3 |
| 5 | ЕРӨНХИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ | ЕТ - 4 |
| 6 | УЛААН ШУГАМ | ЕТ - 5 |
| 7 | ӨНДӨРЖИЛТ | ЕТ - 6 |
| 8 | ЗАМ ТАЛБАЙН ЗАЙ ХЭМЖЭЭ | ЕТ - 7 |
| 9 | ТӨЛӨВЛӨЖ БУЙ АВТО ЗАМ | ЕТ - 8 |
| 10 | АВТО ЗАМЫН ХЭСЭГЧИЛСЭН ОГТЛОЧУЛ | ЕТ - 9 |
| 11 | ТӨЛӨВЛӨЖ БУЙ ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ | ЕТ - 10 |
| 12 | ХАРАГДАХ БАЙДАЛ - 1 | ЕТ - 11 |
| 13 | ХАРАГДАХ БАЙДАЛ - 2 | ЕТ - 12 |

ҮНДЭСЛЭЛ:

- Дүүргийн Орон нутгийн хөгжлийн сангийн хөрөнгөөр 2024 онд хэрэгжүүлэх төсөл арга хэмжээний зураг төсөл боловсруулах ажил гүйцэтгэх гэрээ-4 (Дугаар: ЧД2024/01-24)
- "Эко Лэнд Менежмент" ХХК-д 2024 оны 02 сард боловсруулсан байр зүйн дэвсгэр зургийг тус тус үндэслэв.

Байршил:

- Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хорооны 587-р ундны ус түгээх худгийн баруун талд

Одоо байгаа байдал:

- Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хорооны 587-р ундны ус түгээх худгийн баруун талын өгсүүр шороон замтай, өвлийн улиралд халтиргаа гулгаа их болдог ба ус түгээх машин, машин тэрэг өгсөхөд аюултай байдал үүсдэг болно. /ЕТ-3-р хуудаснаас үзнэ үү./

Төлөвлөлт хийхэд ашигласан нормативын бичиг баримтуудын жагсаалт:

- ХОТ ТОСГОНЫ ТӨЛӨВЛӨЛТ БАРИЛГАЖИЛТЫН НОРМ БА ДҮРЭМ БНБД 30-01-04
- БАРИЛГЫН ОРЧНЫ ТОХИЖИЛТЫН АЖИЛ БНБД 3.01.06-90
- ИЖ БҮРЭН ГУДАМЖ ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ, ТАЛБАЙН ТӨЛӨВЛӨЛТ, ХУЧИЛТ, УГСАРЛАТ ДАВГАХ ШААРДЛАГА UCS 0901В:2020

ЕРӨНХИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ:

Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хорооны 587-р ундны ус түгээх худгийн баруун талд ерөнхий төлөвлөгөөг захиалагчийн хүсэлт, эдэлбэр газрын хэмжээтэй уялдуулан боловсруулсан.

Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хорооны ГУДАМЖ САЙЖРЧУЛАХ АЖИЛ /Согоотын 60, 61 дүгээр гудамж/-ны авто замын энэхүү ажлын зургийг "АЗ АРЧ" ХХК-д боловсруулав. Авто замыг бетоноор хучаж барзгар гадаргуутай байна. Авто замын өргөн 5.00м, урт нь 65.50м, Явган хүний замын өргөн 1.20м х 19.70 ц/м байхаар төлөвлөв.

Ажлын тоо хэмжээ:

- Бетон авто зам /М300 марктай h=15см/ - $370.00 \text{ м}^2 \times 15 \text{ см} = 55.50 \text{ м}^3$
- Авто замын бетон хашлага /1000х300х150/ - 142.00 ц/м
- Бетон авто замын хэвтээ цагаан зураас - $50.00 \text{ ц/м} \times 0.1 \text{ см} = 5.00 \text{ м}^2$
- Явган хүний зам /өнгөт хавтан/ - 17.30 м^2
- Харааны бэрхшээлтэй иргэдэд зориулсан явган замын хавтан - 21.20 ц/м (6.40 м^2)
- Явган хүний замын хашлага /500х200х80/ - 21.00 ц/м тус тус төлөвлөв.

АВТО ЗАМ:

- Авто зам нь 65.50ц/м х 5.00ц/м хэмжээтэй бетон авто зам /барзгар гадаргуутай/ төлөвлөсөн. Авто машины замыг хөндлөн гарах хэсэгт зориулж замын хашлагын налуу хийж гүйцэтгэнэ. ЕТ-8-р хуудастай хамт үзнэ үү.

ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ:

- Явган хүний зам 1.20м өргөнтэй өнгөт хавтангаар /20х10х6/см хийнэ. Явган хүний замын хучилтыг авто замын хашлагын өндөртэй нэг түвшинд хийнэ. /өндөржилтийн зурагаас харна уу/. Хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэдэд зориулсан гарц болон хараагүй иргэдэд зориулсан хөтөч замыг БНБД 30.01.04-ыг баримтлан зурагт үзүүлсний дагуу хийж гүйцэтгэнэ. Автомашины замыг нэвтрэх явган хүний гарцад зориулж замын налуу хашлагыг нормын дагуу хийж гүйцэтгэнэ. ЕТ-10-р хуудастай хамт үзнэ үү.





| | | | | | |
|---------------------|---|-------------|-------------|-----------------|----------|
| | Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хороо ГУДАМЖ САЙЖРЧУЛАХ АЖИЛ /Согоотын 60, 61 дүгээр гудамж/ | | | | |
| | Зургийн жагсаалт, тайлбар бичиг | | | | |
| | Архитектор | С. Амгалан | С.Гүндсамба | Е.Г.Шифр: | Масштаб: |
| Гүйцэтгэсэн | С. Амгалан | С.Гүндсамба | АА-04/2024 | Огноо: | |
| Утас: +976 89868999 | Шалгасан | М.Ганбаатар | Т.Г.Шифр: | Зургийн дугаар: | |
| | | | | Хуудас: | |
| | | | ЕТ - 1 | 12 | |

АНХААРАХ АСУУДАЛ:

- УЛААНБААТАР ХОТ ЧИНГЭЛТЭЙ ДҮҮРЭГ 8-Р ХОРООНД ХИЙХДЭХ АВТО ЗАМЫГ газар доогуур байрлаж байгаа инженерийн шугам сүлжээтэй хэсэгт газар шорооны ажлыг гараар хийж гүйцэтгэнэ.
- Барилгын ажил гүйцэтгэгч нь ажил эхлэхийн өмнө газар доорх инженерийн шугам сүлжээг мэргэжлийн байгууллагаас тодруулага авсны дараа ажлыг эхлэнэ.

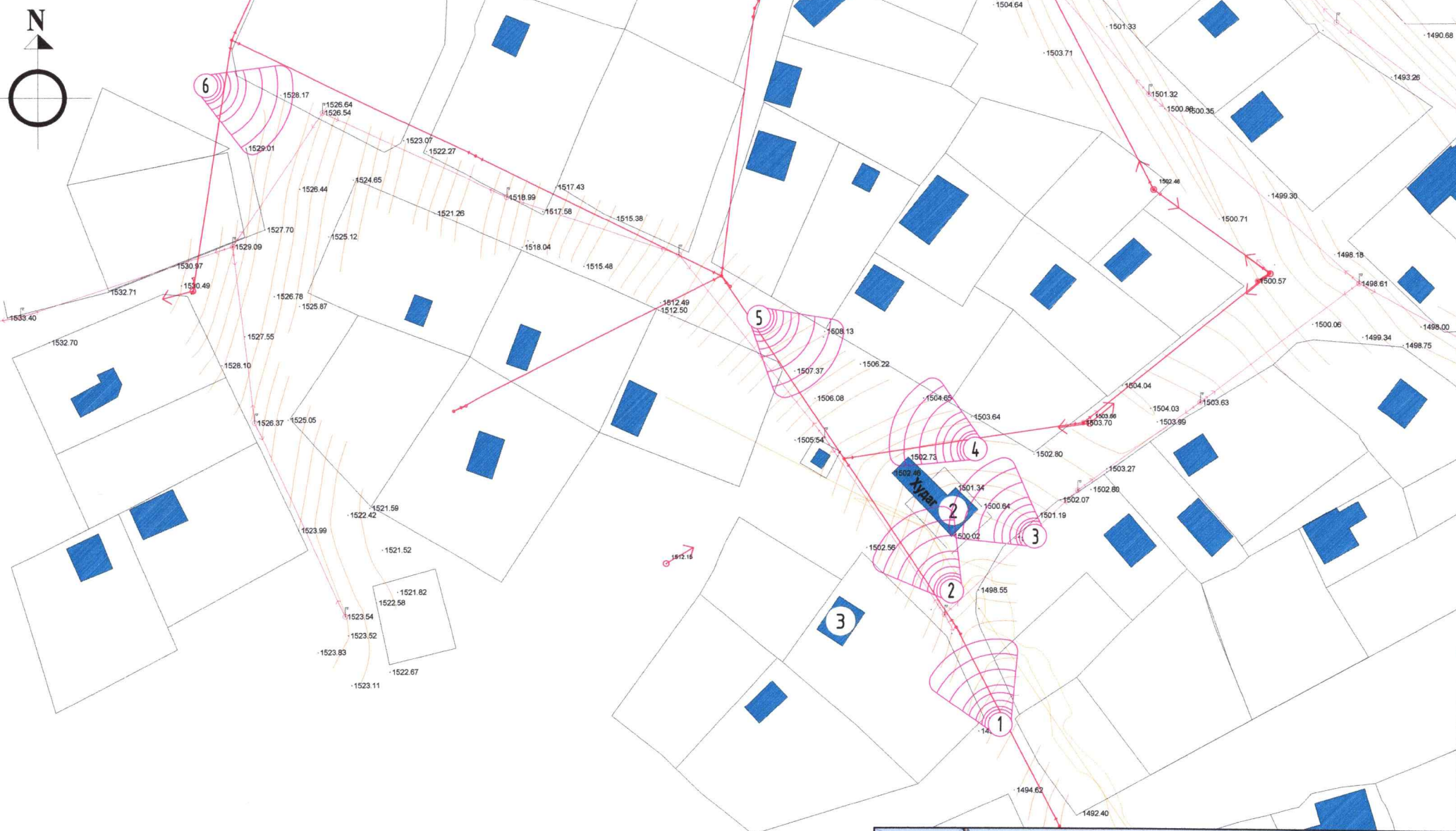


ТАНИХ ТЭМДЭГ:
 ТӨВ ЗАМ /Хатуу хүчилтмэй зам/
 ТУСЛАХ ЗАМ /Шороон зам/



| | | | | | |
|---|-------------------|-------------|-------------------------|---------------------------|-------------------|
| Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хороо ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ /Согоотын 60, 61 дүгээр гудамж/ | | | | | |
| Байршилын схем | | | | | Үе шат: ЕТ |
| Архитектор | <i>С. Амгалан</i> | С.Гүндсамба | Е.Г.Шифр: АА-04/2024 | Масштаб: | Огноо: 2024 он |
| Гүйцэтгэсэн | <i>С. Амгалан</i> | С.Гүндсамба | Т.Г.Шифр: | Зургийн дугаар: ЕТ - 2 | Хуудас: 12 |
| Шалгасан | <i>М. Аз</i> | М.Ганбаатар | | | |

БАЙР ЗҮЙН ДЭВСГЭР ЗУРАГ М1:1000



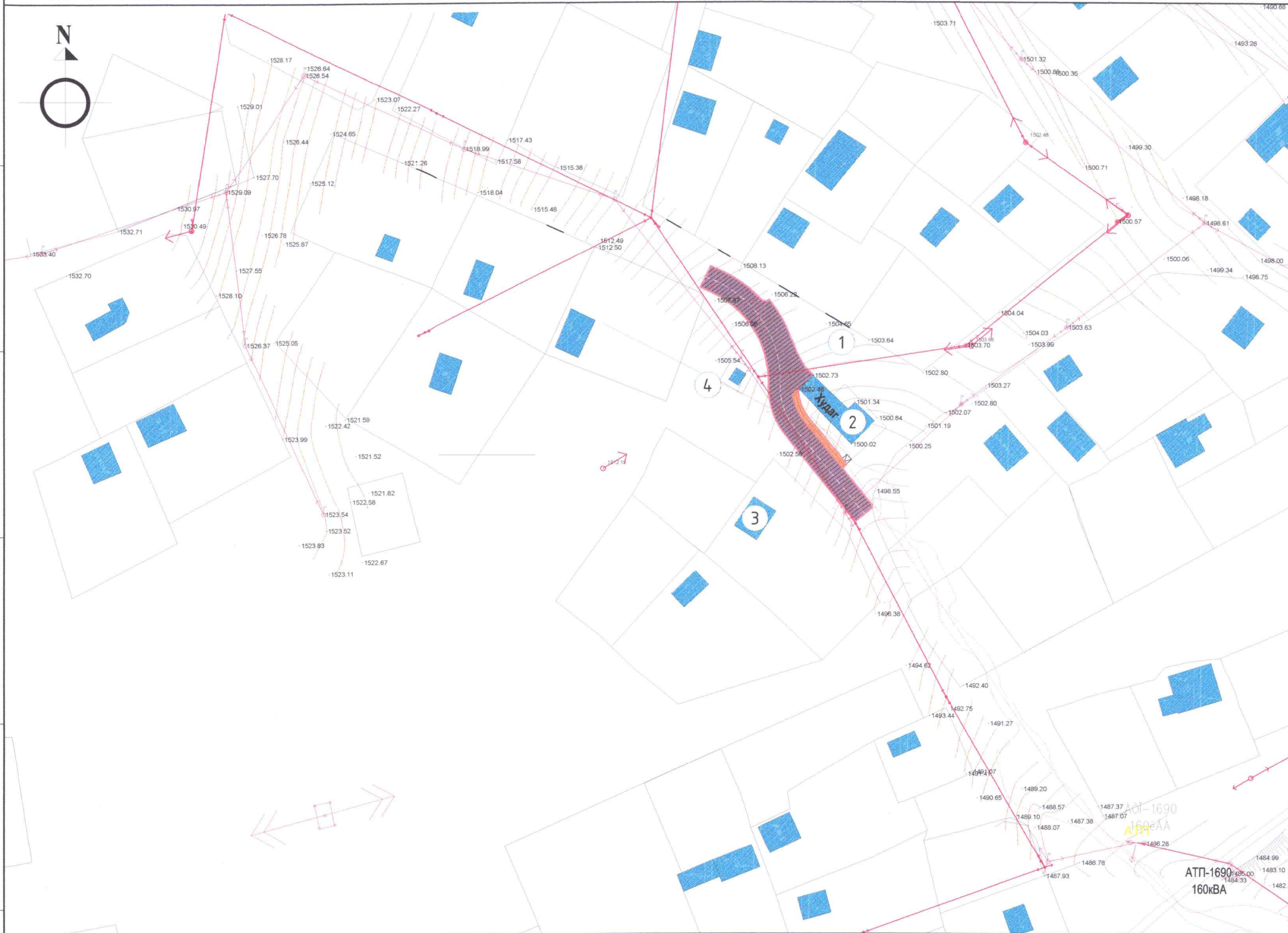
ТАНИХ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ:

- Одоо байгаа барилга
- Харгагдах өнцөг
- Бохир усны шугам
- Дулааны шугам
- Цэвэр усны шугам
- Цахилгааны шугам



| | | | | |
|--|-------------------|-------------|------------------------|----------------|
| Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хороо | | | | |
| ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ /Согоотын 60, 61 дүгээр гудамж/ | | | | |
| Ерөнхий төлөвлөгөө | | | | |
| Архитектор | <i>С. Амгалан</i> | С.Гүндсамба | Е.Г.Шифр: | Үе шат: ЕТ |
| Гүйцэтгэсэн | <i>С. Амгалан</i> | С.Гүндсамба | AA-04/2024 | Огноо: 2024-он |
| Шалгасан | <i>М. Аз</i> | М.Ганбаатар | Т.Г.Шифр: | Хуудас: 12 |
| | | | Масштаб: М1:1000 | |
| | | | Зургийн дугаар: ЕТ - 3 | |

ЕРӨНХИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ М1:1000



| № | ТОДОРХОЙЛОЛТ: | Тайлбар |
|----|-----------------------------|---------------------|
| 1. | Төлөвлөж буй авто зам | Төлөвлөж буй |
| 2. | 587-р ундны ус түгээх худаг | Одоо байгаа барилга |
| 3. | Амины орон сууц | |
| 4. | КТП | |


ОРЧНЫ ТОЙМ М1:5000



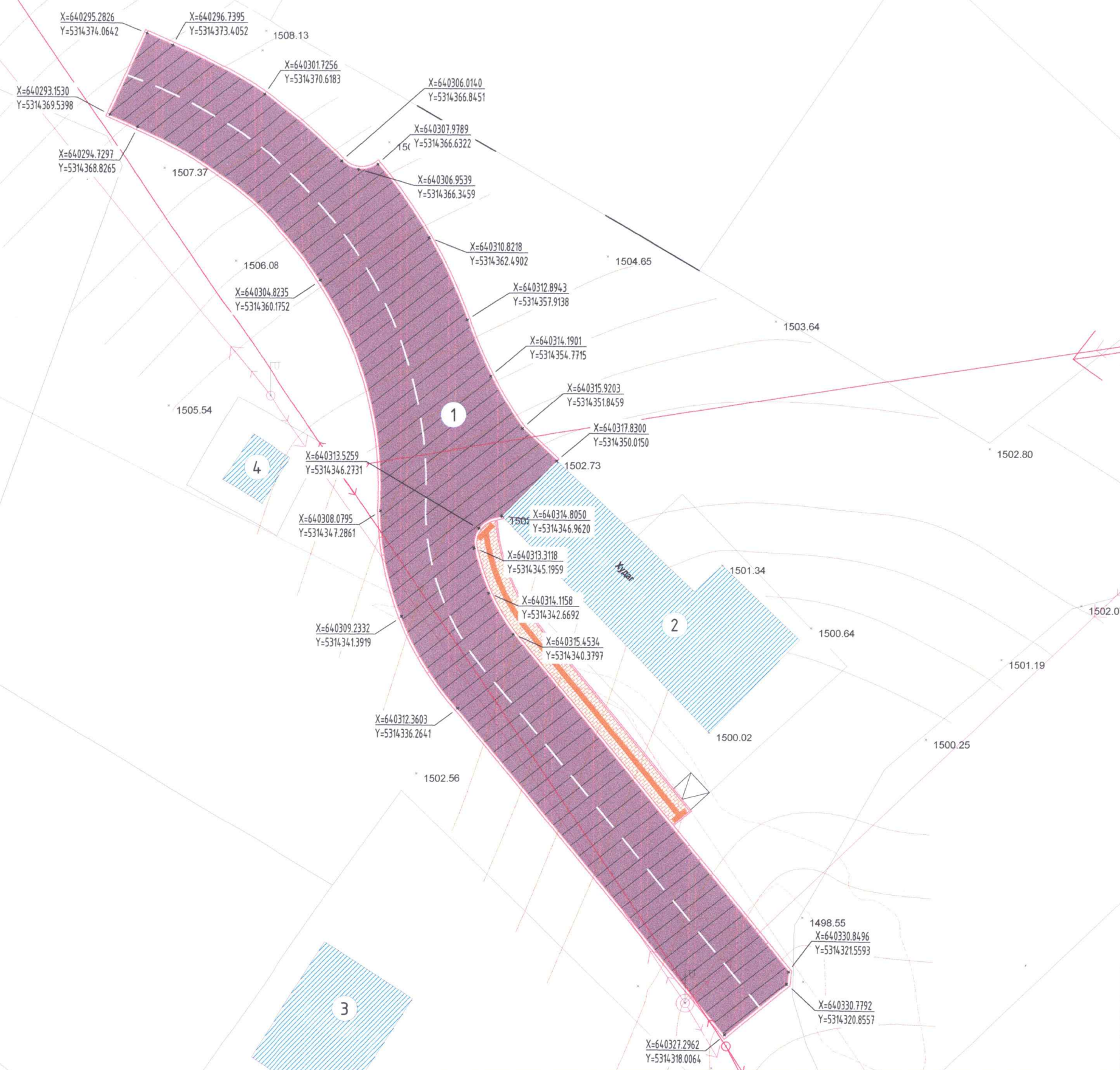
ТАЙЛБАР:
 1. Энэхүү зургийг дараах хуудаснуудтай хамт үз.
 2. ЕТ-5-12-р хуудастай хамт үз.

- ТАНИХ ТЭМДЭГ:**
- Одоо байгаа барилга
 - Төлөвлөж буй бетон авто зам /барзгар гадаргуутай/ - 370.00 м²
 - Төлөвлөж буй явган хүний зам - 17.30 м²
 - Төлөвлөж буй харааны дэрхшээлтэй иргэдэд зориулсан явган замын хавтан - 21.20 у/м (6.40 м²)
 - Бохир усны шугам
 - Дулааны шугам
 - Цэвэр усны шугам
 - Цахилгааны шугам



| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|---|--|---|--|--|--|
|  "АЗ АРЧ" ХХК Утас: +976 89868999 | | | | | | Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хороо ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ /Согоотын 60, 61 дүгээр гудамж/ | | Ерөнхий төлөвлөгөө Архитектор <i>С.Гүндсамба</i> С.Гүндсамба Е.Г.Шифр: АА-04/2024 Гүйцэтгэсэн <i>С.Гүндсамба</i> С.Гүндсамба Т.Г.Шифр: Шалгасан <i>М.ГАНБААТАР</i> М.Ганбаатар | | Ye шат: ЕТ Огноо: 2024 он Хуудас: 12 Масштаб: М1:1000 Зургийн дугаар: ЕТ - 4 | |
|--|--|--|--|--|--|---|--|---|--|--|--|

УЛААН ШУГАМ М1:250



| № | ТОДОРХОЙЛОЛТ: | Тайлбар |
|----|-----------------------------|---------------------|
| 1. | Төлөвлөж буй авто зам | Төлөвлөж буй |
| 2. | 587-р үндны ус түгээх худаг | Одоо байгаа барилга |
| 3. | Амины орон сууц | |
| 4. | КТП | |

Тайлбар:
 1. Энэ хүүдсыг ЕТ-4-10-р хүүдаснуудтай хамт үзнэ.
 2. Бетон хашлагын дотор ирмэгээр нь координатааг тавьсан болно.

ТАНИХ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ:

- Одоо байгаа барилга
- Төлөвлөж буй бетон авто зам /барзгар гадаргуутай/
- Төлөвлөж буй явган хүний зам, талбай
- Бохир усны шугам
- Дулааны шугам
- Цэвэр усны шугам
- Цахилгааны шугам

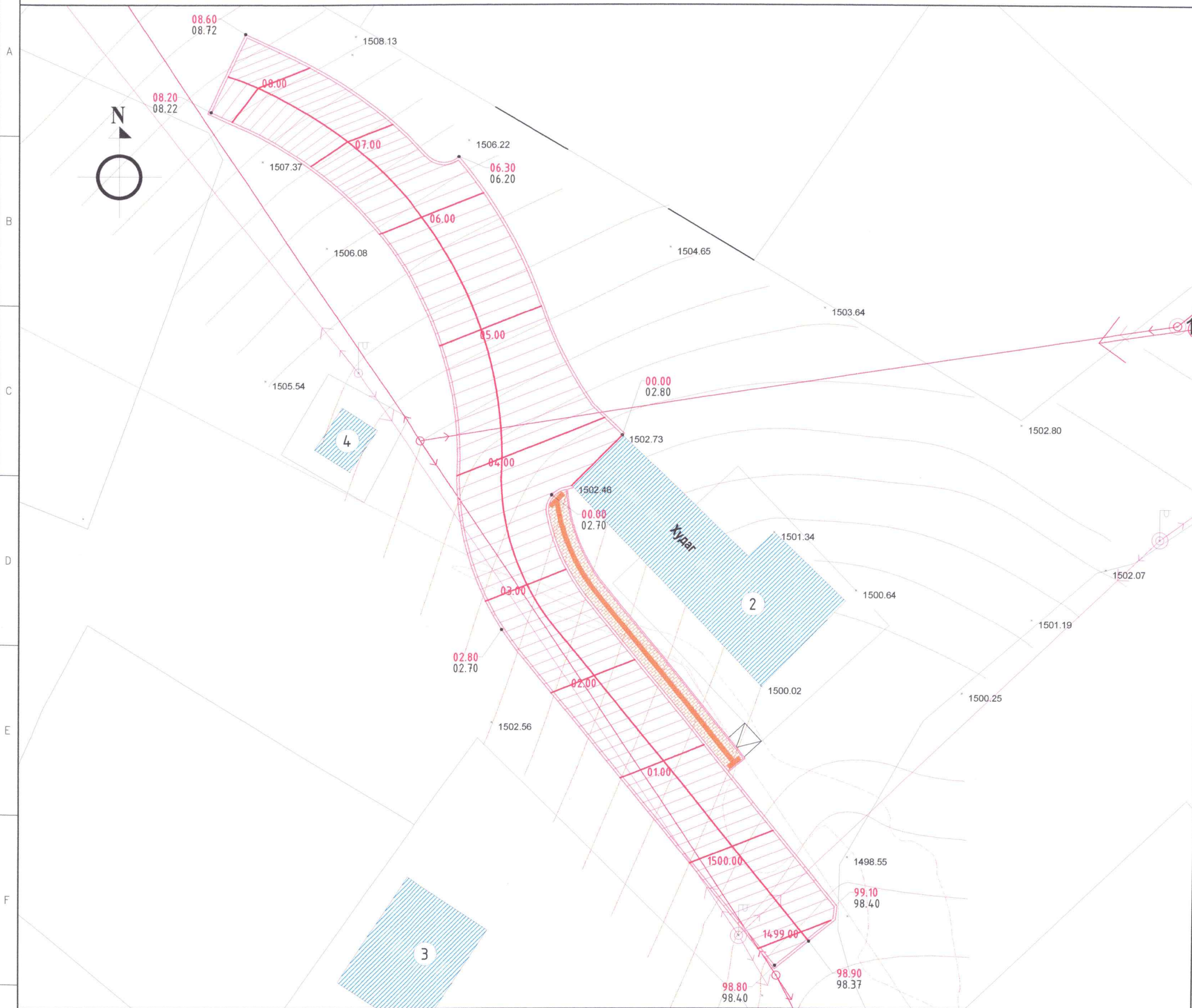


"АЗАРУ"
ХХК

Утас: +976 89868999

| | | | | |
|---|-------------------|-------------|------------------------|------------|
| Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хороо ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ /Согоотын 60, 61 дүгээр гудамж/ | | | | |
| Улаан шугам | | | | Үе шат: ЕТ |
| Архитектор | <i>С. Амгалан</i> | С.Гүндсамба | Е.Г.Шифр: | Огноо: |
| Гүйцэтгэсэн | <i>С. Амгалан</i> | С.Гүндсамба | AA-04/2024 | 2024 он |
| Шалгасан | <i>М. Аз</i> | М.Гандаатар | Т.Г.Шифр: | Хүүдас: |
| | | | Масштаб: M1:250 | 12 |
| | | | Зургийн дугаар: ЕТ - 5 | |

ӨНДӨРЖИЛТ М1:250



| № | ТОДОРХОЙЛОЛТ: | Тайлбар |
|----|-----------------------------|---------------------|
| 1. | Төлөвлөж буй авто зам | Төлөвлөж буй |
| 2. | 587-р ундны ус түгээх худаг | Одоо байгаа барилга |
| 3. | Амины орон сууц | |
| 4. | КТП | |

ТАЙЛБАР:
1. Энэ хуудсыг ЕТ-4-10-р хуудаснуудтай хамт үзнэ.

ТАНИХ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ:

- Одоо байгаа барилга
- Төлөвлөж буй бетон авто зам /барзгар гадаргуутай/
- Төлөвлөж буй явган хүний зам, талбай
- Газрын релеф
- Төлөвлөж буй өндөр
- Одоо байгаа өндөр
- Ус урсах налуу



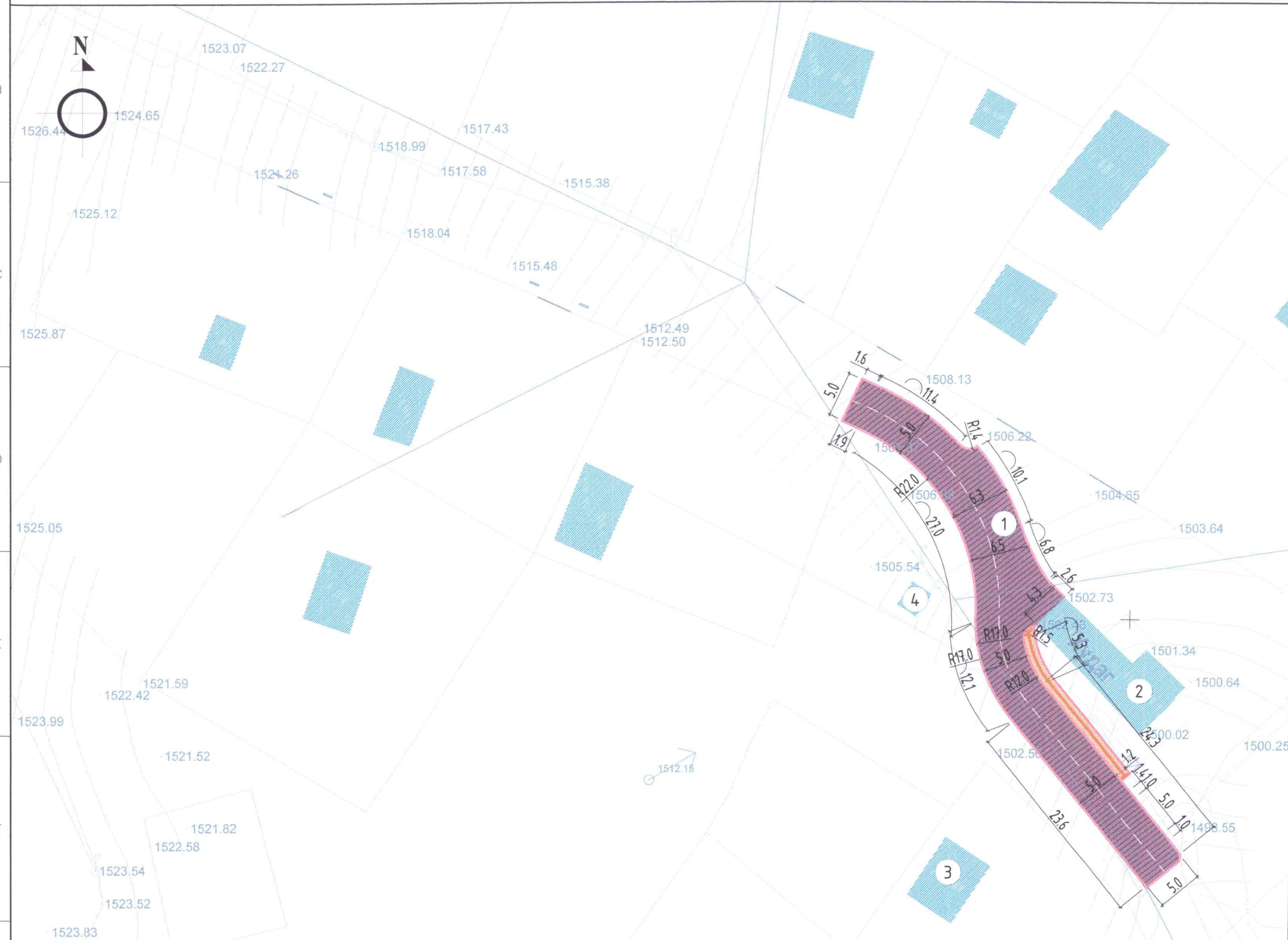
Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хороо
ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ /Согоотын 60, 61 дүгээр гудамж/



| Өндөржилт | | | | Үе шат: ЕТ | |
|-------------|-------------------|-------------|------------|-----------------|---------|
| Архитектор | <i>С. Амгалаа</i> | С.Гүндсамба | Е.Г.Шифр: | Масштаб: | Огноо: |
| Гүйцэтгэсэн | <i>С. Амгалаа</i> | С.Гүндсамба | AA-04/2024 | M1:250 | 2024 он |
| Шалгасан | <i>М. Аз</i> | М.Ганбаатар | Т.Г.Шифр: | Зургийн дугаар: | Хуудас: |
| | | | | ЕТ - 6 | 19 |

| № | ТОДОРХОЙЛОЛТ: | Тайлбар |
|----|-----------------------------|---------------------|
| 1. | Төлөвлөж буй авто зам | Төлөвлөж буй |
| 2. | 587-р ундны ус түгээх худаг | Одоо байгаа барилга |
| 3. | Амины орон сууц | |
| 4. | КТП | |

ЗАМ ТАЛБАЙН ЗАЙ ХЭМЖЭЭ М1:500



ТАЙЛБАР:
 1. Энэхүү зургийг дараах хуудаснуудтай хамт үз.
 2. Ерөнхий төлөвлөгөөг ET-4-10-р хуудаснуудтай хамт үз.

- ТАНИХ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ:**
- Одоо байгаа барилга
 - Төлөвлөж буй бетон авто зам /барзгар гадаргуутай/
 - Төлөвлөж буй явган хүний зам



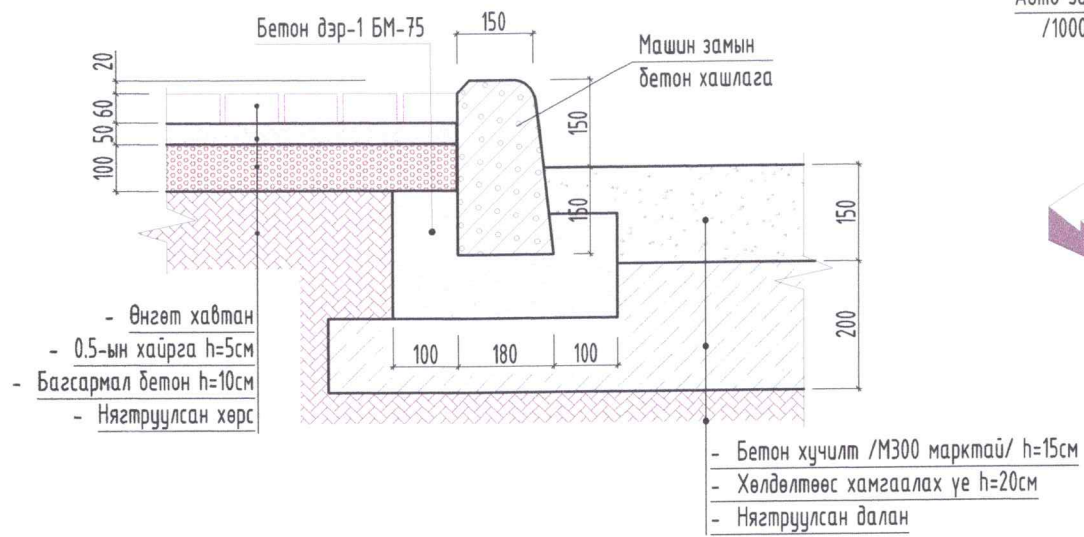
Уланбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хороо
 ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ /Согоотын 60, 61 дүгээр гудамж/



| Зам талбайн зай хэмжээ | | | | Үе шат: ET |
|------------------------|---------------------|-------------|------------------------|----------------|
| Архитектор | <i>С. Амгалаа</i> | С.Гүндсамба | Е.Г.Шифр: AA-04/2024 | Огноо: 2024-он |
| Гүйцэтгэсэн | <i>С. Амгалаа</i> | С.Гүндсамба | Масштаб: М1500 | Хуудас: 12 |
| Шалгасан | <i>М. Ганбаатар</i> | М.Ганбаатар | Зургийн дугаар: ET - 7 | |

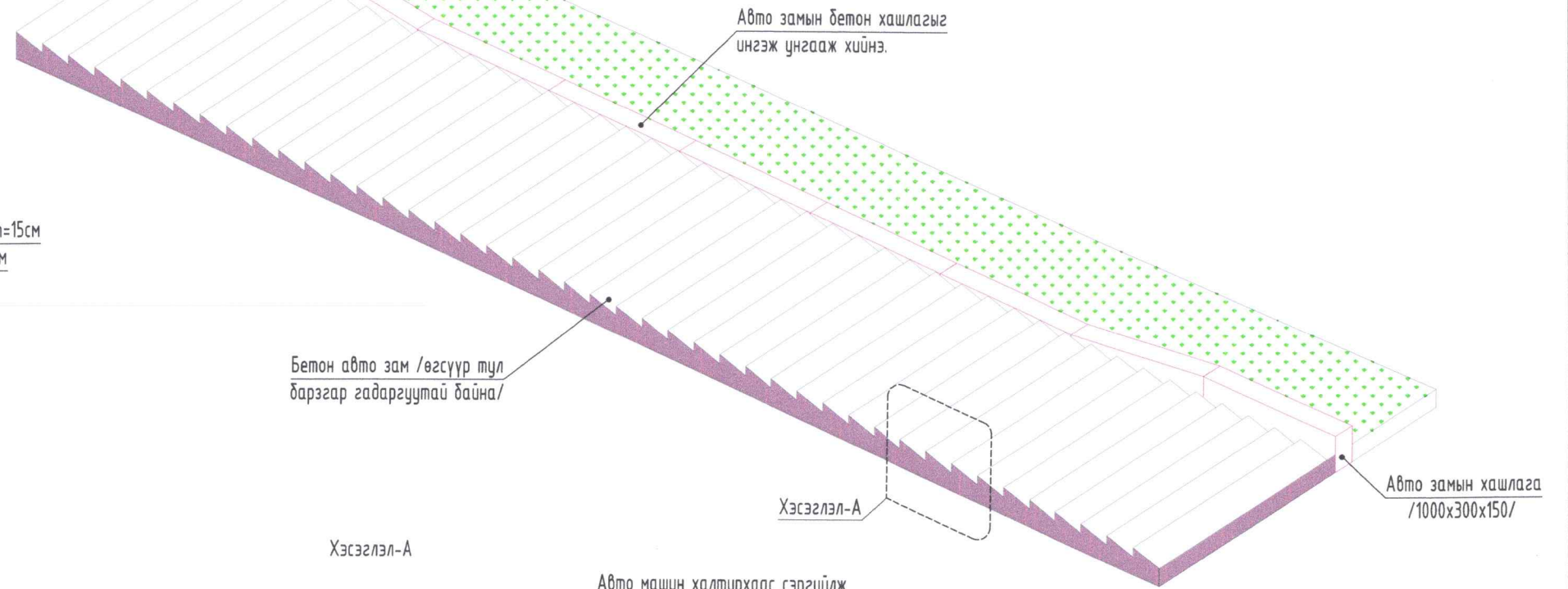
АВТО ЗАМЫН ХЭСЭГЧИЛСЭН ОГТЛОЛУУД

Явган хүний зам, бетон авто замын огтлол 1-1 М1:20

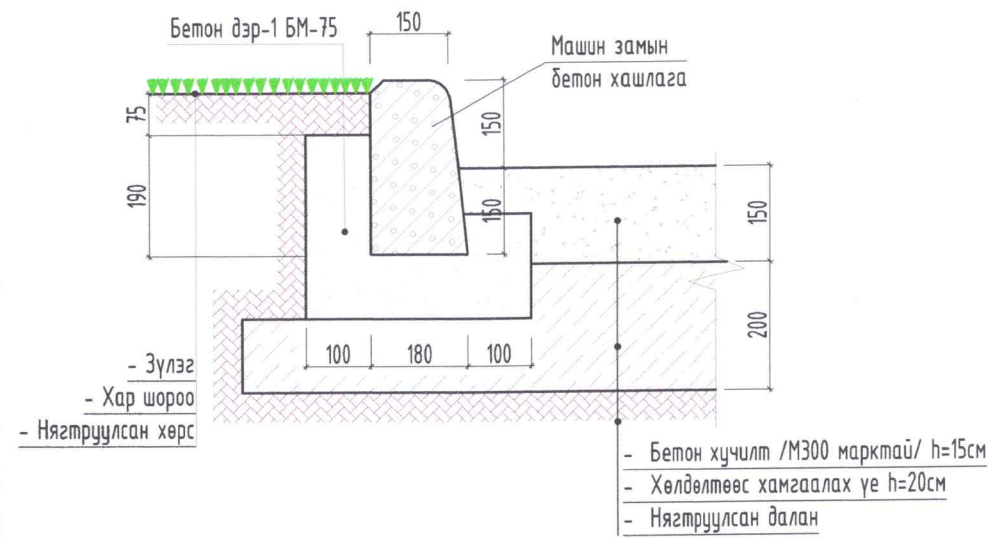


Авто замын хашлага /1000x300x150/

ХЭСЭГЛЭЛ-1

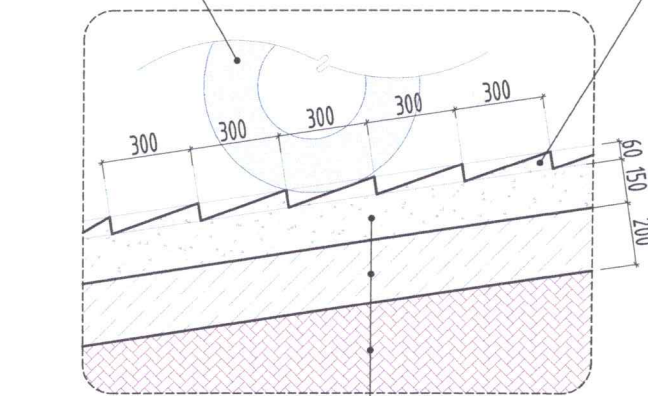


Зүлэг, бетон авто замын огтлол 2-2 М1:20

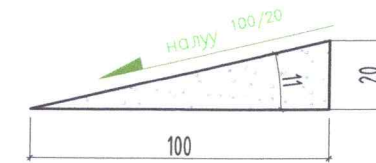


Авто машины дүрүй

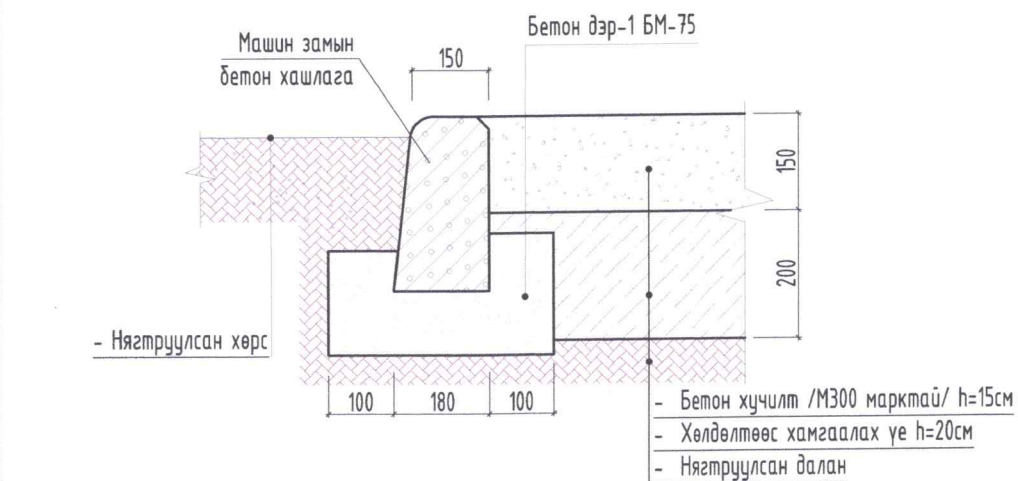
Хэсэглэл-А



Хэвгий шүлүүн

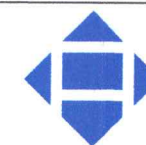


Шороон зам, бетон авто замын огтлол 3-3 М1:20



ТАЙЛБАР:

1. Энэхүү зургийг дараах хуудаснуудтай хамт үз.
2. Ерөнхий төлөвлөгөөг ЕТ-4-р хуудастай хамт үз.
3. Төлөвлөж буй авто зогсоолын ЕТ-8-р хуудаснуудтай хамт үз.
4. Төлөвлөж буй явган хүний зам талбайн ЕТ-10-р хуудастай хамт үз.
5. Автомашины замыг хөндлөн гарах явган хүний гарцанд зориулж замын налуу хашлагыг нормын дагуу хийж гүйцэтгэнэ.

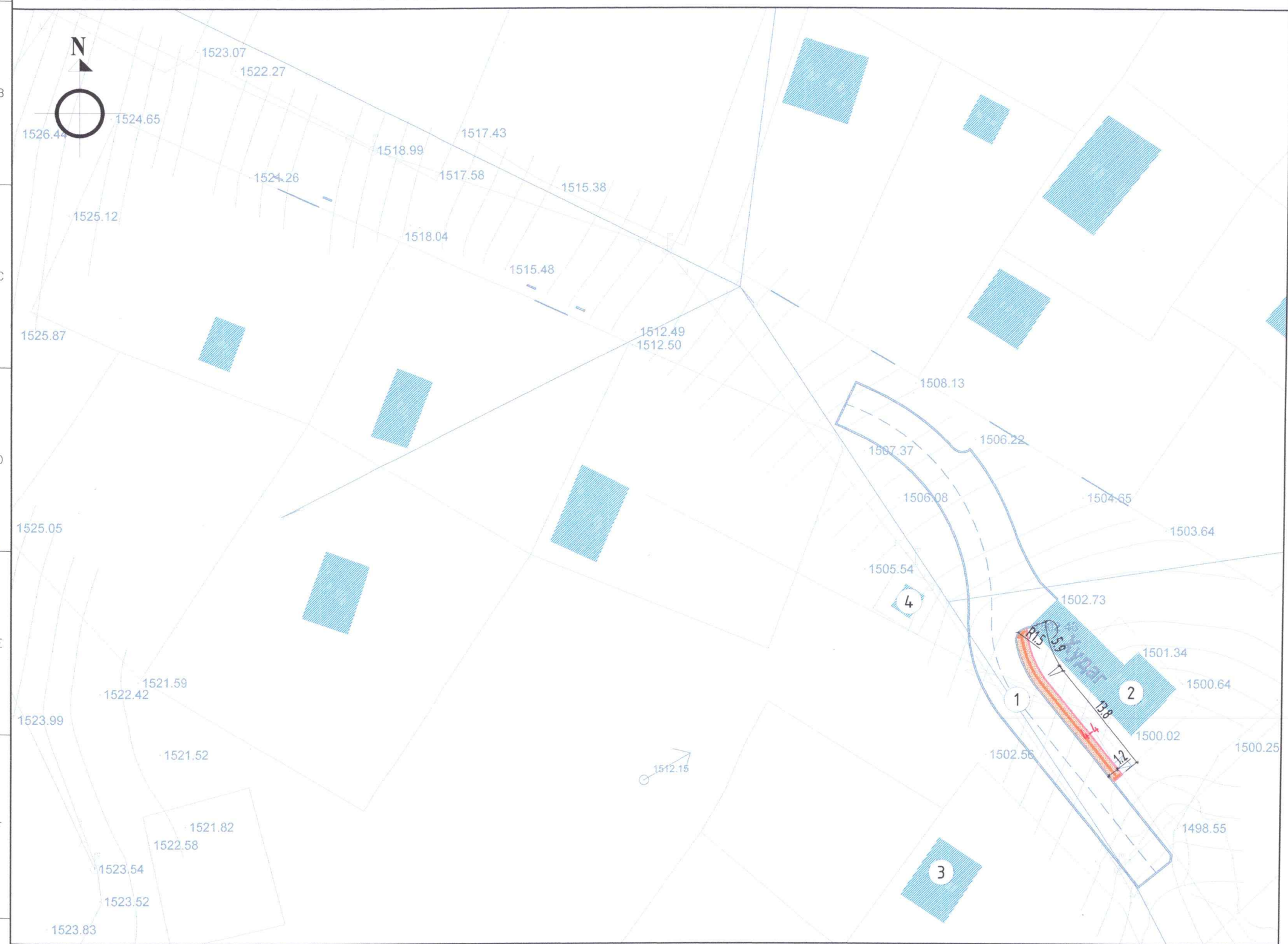


Утас: +976 89868999

| | | | |
|---|-------------|-------------|------------------------|
| Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хороо ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ /Согоотын 60, 61 дүгээр гудамж/ | | | |
| Авто замын хэсэгчилсэн огтлолууд | | | Үе шат: ЕТ |
| Архитектор | С.Эмдэндорж | С.Гүндсамба | Е.Г.Шифр: AA-04/2024 |
| Гүйцэтгэсэн | С.Эмдэндорж | С.Гүндсамба | Масштаб: М1:500 |
| Шалгасан | М.Ганбаатар | М.Ганбаатар | Огноо: 2024 он |
| | | | Зургийн дугаар: ЕТ - 9 |
| | | | Хуудас: 12 |

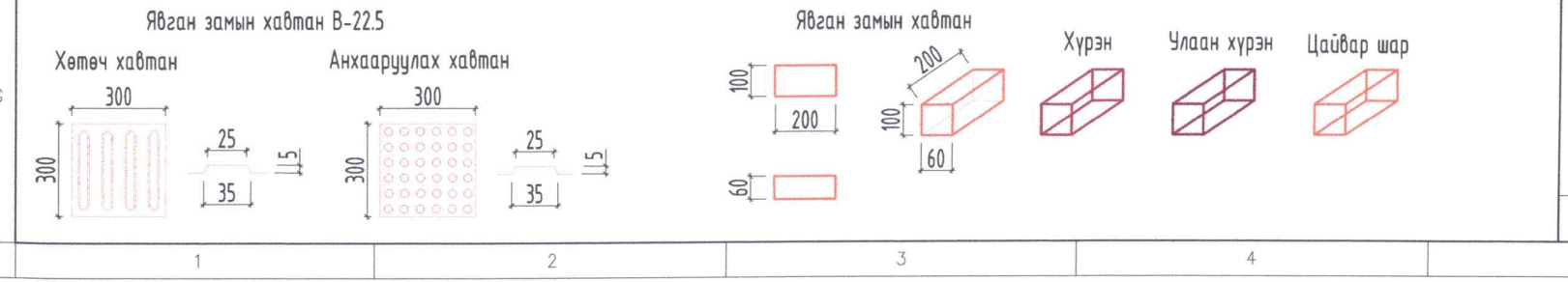
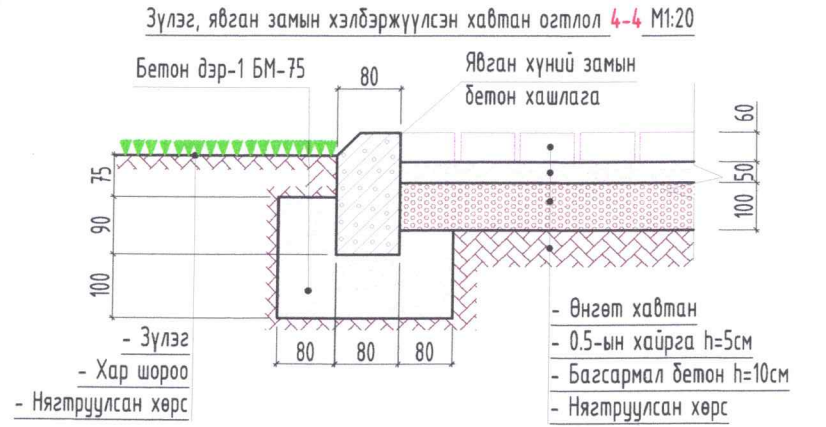
| № | ТОДОРХОЙЛОЛТ: | Тайлбар |
|----|-----------------------------|---------------------|
| 1. | Төлөвлөж буй авто зам | Төлөвлөж буй |
| 2. | 587-р ундны ус түгээх худаг | Одоо байгаа барилга |
| 3. | Амины орон сууц | |
| 4. | КТП | |

ТӨЛӨВЛӨЖ БУЙ ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ М1:500



- ТАЙЛБАР:**
1. Энэхүү зургийг дараах хуудаснуудтай хамт үз.
 2. Ерөнхий төлөвлөгөөг ЕТ-4-р хуудастай хамт үз.
 3. Төлөвлөж буй авто замыг ЕТ-8-9-р хуудаснуудтай хамт үз.
 4. Хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэдэд зориулсан гарц болон хараагүй иргэдэд зориулсан хөтөч замыг БНБД 30.01.04-ыг баримтлан зурагт үзүүлсэний дагуу хийж гүйцэтгэнэ.
 5. Автомашины замыг хөндлөн гарах явган хүний гарцанд зориулж замын налуу хашлагыг нормын дагуу хийж гүйцэтгэнэ.
 6. 100 x 200 x 60 хавтанг хүрэн, улаан хүрэн, цайвар шар өнгийн хавтангуудыг явган зам өрөх хавтангийн зургийн дагуу өрж байрлуулна.

- ТАНИХ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ:**
- Одоо байгаа барилга
 - Төлөвлөж буй явган хүний зам /өнгөт хавтан/ - 17.30 м²
 - Төлөвлөж буй харааны бэрхшээлтэй иргэдэд зориулсан явган замын хавтан - 21.20 ц/м (6.40 м²)
 - Төлөвлөж буй явган хүний замын хашлага /500x200x80/ - 21.00 ц/м



Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хороо
ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ /Согоотын 60, 61 дүгээр гудамж/

| Төлөвлөж буй явган хүний зам | | | | Үе шат: ЕТ |
|------------------------------|-------------------|-------------|-------------------------|----------------|
| Архитектор | <i>С. Амгалаа</i> | С.Гүндсамба | Е.Г.Шифр: AA-04/2024 | Огноо: 2024 он |
| Гүйцэтгэсэн | <i>С. Амгалаа</i> | С.Гүндсамба | Масштаб: М1500 | Хуудас: 12 |
| Шалгасан | <i>М. Ааз</i> | М.Ганбаатар | Зургийн дугаар: ЕТ - 10 | |

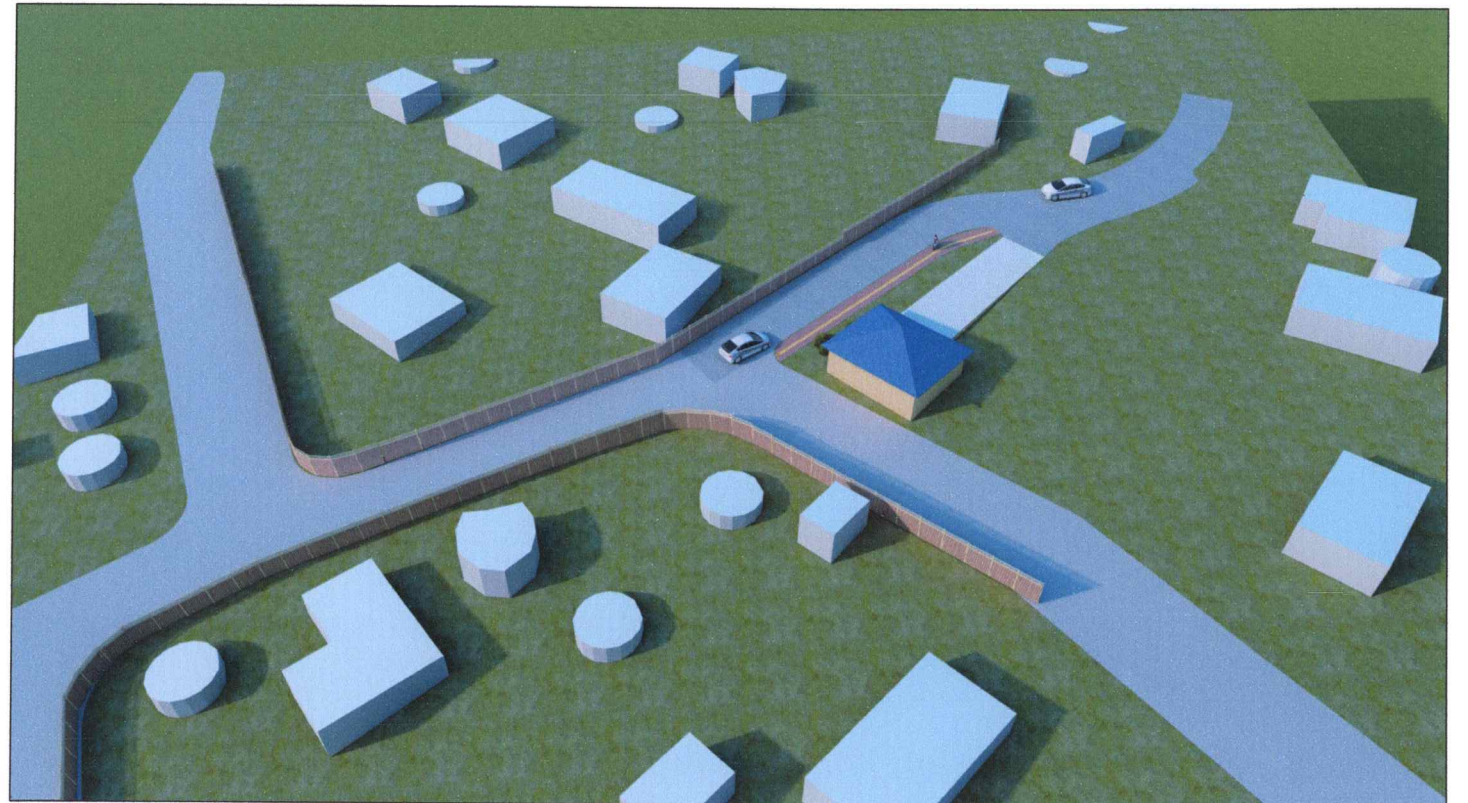
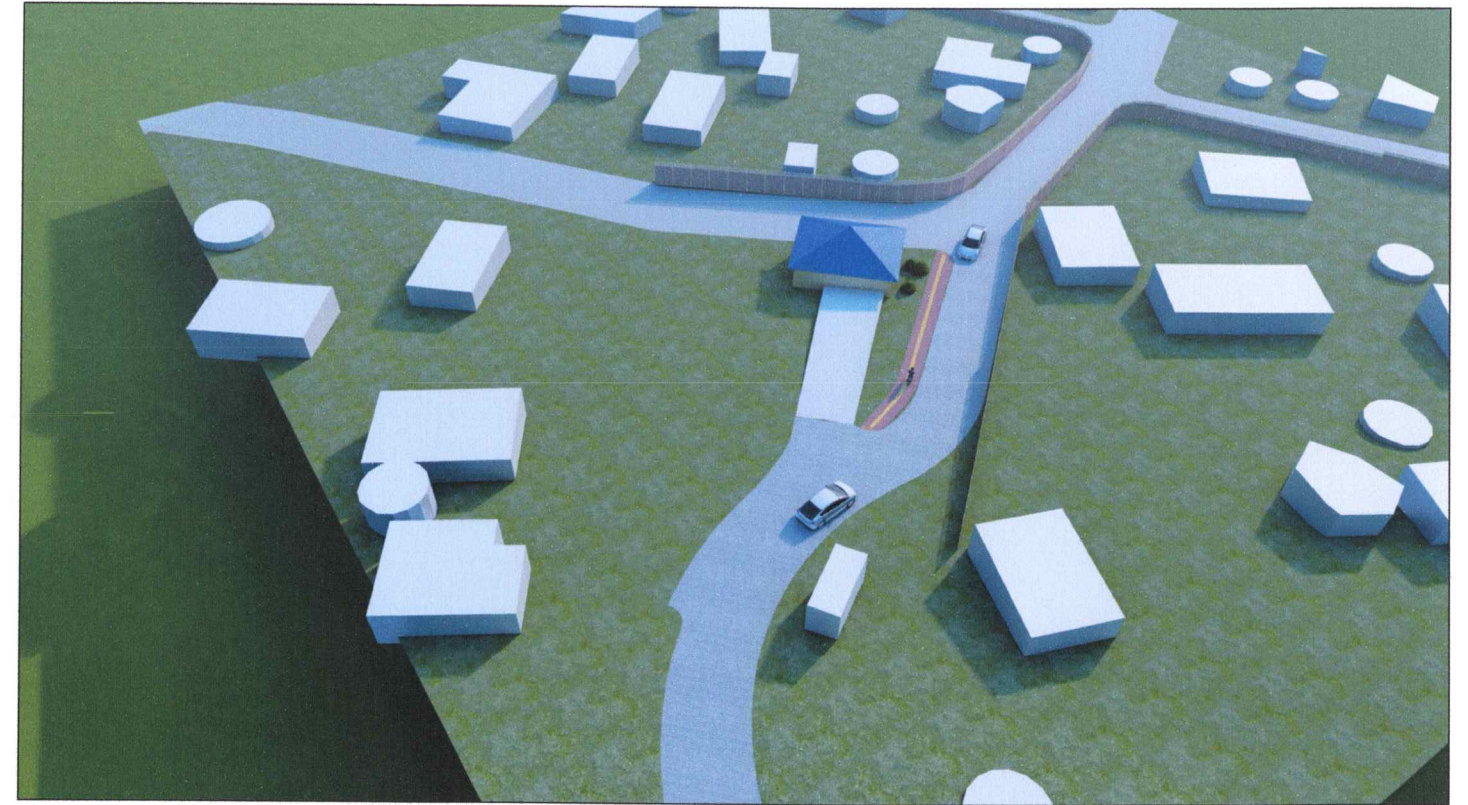
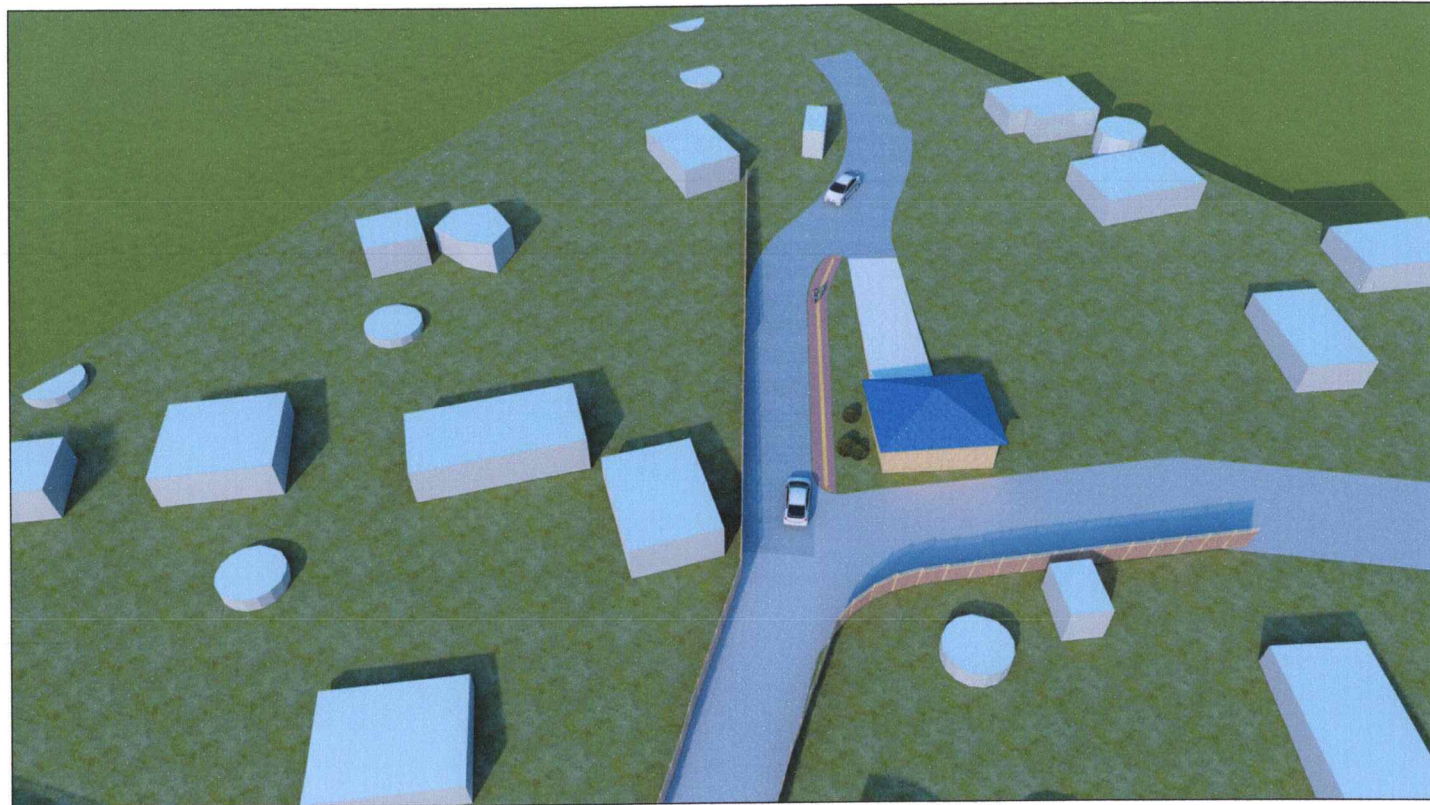
ХАРАГДАХ БАЙДАЛ - 1



ТАЙЛБАР:
1. Энэ хуудсыг ЕТ-4-10-р хуудаснуудтай хамт үзнэ.



| | | | | | |
|---|---------------------|-------------|------------|-----------------|------------|
| Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хороо ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ /Согоотын 60, 61 дүгээр гудамж/ | | | | | |
| Харагдах байдал - 1 | | | | | Үе шат: ЕТ |
| Архитектор | <i>С. Гүндсамба</i> | С.Гүндсамба | Е.Г.Шифр: | Масштаб: | Огноо: |
| Гүйцэтгэсэн | <i>С. Гүндсамба</i> | С.Гүндсамба | AA-04/2024 | | 2024 он |
| Шалгасан | <i>М. Ганбаатар</i> | М.Ганбаатар | Т.Г.Шифр: | Зургийн дугаар: | Хуудас: |
| | | | | ЕТ - 11 | 12 |



"АЗАРУ"
ХХК

Утас: +976 89868999

| | | | | | |
|---|---------------------|-------------|------------|-----------------|------------|
| Улаанбаатар хот, Чингэлтэй дүүргийн 22 дугаар хороо ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ /Согоотын 60, 61 дүгээр гудамж/ | | | | | |
| Харагдах байдал - 2 | | | | | Үе шат: ЕТ |
| Архитектор | <i>С. Гүндсамба</i> | С.Гүндсамба | Е.Г.Шифр: | Масштаб: | Огноо: |
| Гүйцэтгэсэн | <i>С. Гүндсамба</i> | С.Гүндсамба | AA-04/2024 | | 2024он |
| Шалгасан | <i>М. Ганбаатар</i> | М.Ганбаатар | Т.Г.Шифр: | Зургийн дугаар: | Хуудас: |
| | | | | ЕТ - 12 | 12 |

ТАЙЛБАР:
1. Энэ хуудсыг ЕТ-4-10-р хуудаснуудтай хамт үзнэ.

“АЗ АРЧ” ХХК

**УЛААНБААТАР ХОТ, ЧИНГЭЛТЭЙ ДҮҮРГИЙН 22-Р ХОРОО,
СОГООТЫН 60,61-Р ГУДАМЖ, “ГУДАМЖ САЙЖРУУЛАХ АЖИЛ”- ҮН ТӨСӨВТ
ӨРТӨГ**

Төсөвт өртгийн дүн /тоогоор: **51,569,211.0** төгрөг
/Үсгээр/ (тавин нэгэн сая таван зуун жаран есөн мянга хоёр зуун арван нэгэн)
төгрөг



“АЗ АРЧ” ХХК-ийн захирал /Ц.Золжаргал/

Гүйцэтгэсэн:

Мэргэшсэн төсөвчин:



/М.Гэрэл/

2024 он

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

| Д/Д | Зардлын нэр | Бүгд өртөг /төгрөг/ |
|-----|--|---------------------|
| 1 | Ажиллах хүчний зардал | 2,864,068 |
| 2 | Материал | 28,803,351 |
| 3 | Тээвэр | 721,953 |
| 4 | Машин ашиглалт | 3,696,169 |
| | Шууд зардлын дүн | 36,085,542 |
| 5 | Нэмэгдэл зардал /61 %/ | 892,580 |
| 6 | Ашиг / 15%/ | 5,546,718 |
| | Барилга угсралтын ажлын дүн | 42,524,840 |
| 7 | НӨАТ 10% | 4,252,484 |
| 8 | Нормчлолын сан 0.18% | 76,545 |
| | Дүн | 46,853,869 |
| 9 | Захиалагчийн албаны зардал | 850,497 |
| 10 | Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн | 2,589,100 |
| 11 | Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал | 425,248 |
| | Дүн | 50,718,714 |
| 12 | Магадлашгүй ажил 2 % | 850,497 |
| 13 | Бусад нэмэлт зардал | 0 |
| | Дүн | 51,569,211 |

ЦАЛИНГИЙН НЭЛТГЭЛ

АВТО ЗАМЫН АЖИЛ

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах) | | | | | |
|-----------|--|-------------|------------|---|--------------|---------------|--------------|-----------------|------------|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Тарифт цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 11-010-05 | 5.6тн -моторт индүүгээр хөрсийг нягтруулах | м2 | 375 | 2.5 / 2 | 0.12 / 0.1 | 45.563 / 37.5 | 5680 / 5212 | 258795 / 195450 | 454,245 |
| 25-06-08 | Цементбетон хольцоор зам, талбайг гараар хийх | 1м3 | 56.25 | 3.4 / 2 | 1.64 / | 92.23 / | 6459 / 5212 | 595716 / | 595,716 |
| 25-12-02 | Авто замын хашлага тавих /1х0.3х0.15м/ | у/м | 144 | 3.1 / 2 | 0.32 / | 45.609 / | 6227 / 5212 | 284008 / | 284,008 |
| 25-10-02 | Авто машины тэмдэглэгээг зориулалтын машинаар хийх | 1м | 50 | 3.8 / 2 | 0.04 / | 1.883 / | 6767 / 5212 | 12742 / | 12,742 |

Нийт Хүн/цаг: 185.28 / 37.5

Нийт Хүн/цаг: 185.28 / 37.5

Үндсэн цалин: 1,346,711

1,346,711

Инженер төхникийн ажилчдын цалин: 228,941

228,941

Нэмэгдэл цалин: 498,283

498,283

Нийт цалин: 2,073,935

2,073,935

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 279,981

279,981

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслэл: 282,055

282,055

Ажиллах хүчний зардал: 2,635,971

2,635,971

ЯВГАН ЗАМЫН АЖИЛ

| Үндэслэл | Гүйцэтгэх ажлын нэр | Хэмжих нэгж | Тоо хэмжээ | Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах) | | | | | |
|-----------|--|-------------|------------|---|--------------|--------------|--------------|---------------|------------|
| | | | | Зэрэг | Нэгж хүн-цаг | Бүгд хүн-цаг | Тарифт цалин | Нийт цалин | Бүгд цалин |
| 11-010-05 | 5.6тн -моторт индүүгээр хөрсийг нягтруулах | м2 | 23.7 | 2.5 / 2 | 0.12 / 0.1 | 2.88 / 2.37 | 5680 / 5212 | 16356 / 12352 | 28,708 |
| 25-07-20 | Явган хүний замын суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх, б=10см | м3 | 2.37 | 3.4 / 2 | 0.26 / | 0.618 / | 6459 / 5212 | 3993 / | 3,993 |
| 25-07-22 | Явган хүний замын хучилтийг өнгөт хавтангаар хийх | м2 | 17.3 | 3.7 / 2 | 0.26 / | 4.529 / | 6690 / 5212 | 30300 / | 30,300 |
| 25-07-22 | Явган хүний замын хучилтийг хөтөч хавтангаар хийх | м2 | 6.4 | 3.7 / 2 | 0.26 / | 1.676 / | 6690 / 5212 | 11209 / | 11,209 |
| 25-12-03 | Явган хүний замын хашлага тавих /0.5х0.3х0.15м/ | у/м | 21 | 3.1 / 2 | 0.32 / | 6.797 / | 6227 / 5212 | 42324 / | 42,324 |

Нийт Хүн/цаг: 16.5 / 2.37

Нийт Хүн/цаг: 16.5 / 2.37

Үндсэн цалин: 116,534

116,534

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

| | |
|--|---------|
| Инженер техникийн ажилчдын цалин: | 19,811 |
| Нэмэгдэл цалин: | 43,118 |
| Нийт цалин: | 179,463 |
| Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: | 24,228 |
| Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: | 24,407 |
| Ажиллах хүчний зардал: | 228,097 |

Бүгд хүн/цаг: 201.78 / 39.87 Бүгд цалин: 1,463,245

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

248,752

Нэмэгдэл цалин:

541,401

Нийт цалин:

2,253,398

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:

304,209

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

306,462

Ажиллах хүчний зардал:

2,864,068

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

АВТО ЗАМЫН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|-----------------------------------|----------|--------|----------|------------|----------|-----|-------|--------|---------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-1607 | Рельс зам | ТН | 750000 | 2.008 | 1,506,094 | 2.008 | 20 | 2 | 429.95 | 17,268 |
| 1-4271 | Ус | М3 | 2000 | 24.563 | 49,127 | 24.563 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 8-019 | Термопластик будаг | кг | 9500 | 6.066 | 57,627 | 0.007 | 20 | 2 | 429.95 | 59 |
| 1-0375 | Таар | М2 | 100 | 1.969 | 197 | 0.001 | 20 | 2 | 429.95 | 5 |
| 1-0517 | Төмөр гадас d13мм х500мм | Ш | 1100 | 14.976 | 16,474 | 0.021 | 20 | 2 | 429.95 | 182 |
| 1-0517 | Төмөр гадас d20мм х500мм | Ш | 100 | 52.733 | 5,273 | 1.609 | 20 | 2 | 429.95 | 13,835 |
| 1-4334 | Хайрга | М3 | 16500 | 5.158 | 85,108 | 9.027 | 20 | 1 | 323.62 | 58,424 |
| 1-4025 | Цөмөнт м-400 | ТН | 374242 | 2.112 | 790,579 | 2.155 | 20 | 1 | 323.62 | 13,946 |
| 1-4542 | Элс | М3 | 23333 | 58.613 | 1,367,605 | 58.613 | 20 | 1 | 323.62 | 379,364 |
| 1-0914 | Эмүльс | ТН | 3000 | 0.1 | 299 | 0.128 | 20 | 2 | 429.95 | 1,104 |
| 1-4181 | Бетон зуурмаг М300 | М3 | 322500 | 57.094 | 18,412,734 | 137.025 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 1-4543 | Голын элс | М3 | 2333 | 3.123 | 7,287 | 5.154 | 20 | 2 | 429.95 | 44,315 |
| 2-1989 | Замын бетон хашлага /1х0.3х0.15м/ | Ш | 37700 | 144 | 5,428,800 | 12.24 | 20 | 3 | 571.79 | 139,974 |
| 1-3973 | Захалсан банз | М3 | 550000 | 0.117 | 64,350 | 0.07 | 20 | 1 | 323.62 | 454 |
| 3-2701 | Мяндсан утас | М | 300 | 0.5 | 150 | 0 | 20 | 2 | 429.95 | 1 |
| 1-0361 | Мастик | кг | 560 | 0.564 | 316 | 0.001 | 20 | 2 | 429.95 | 6 |

Хог, хаягдлын зардал:

1.5157

20

1

323.62

9,810

27,792,020

678,748

ЯВГАН ЗАМЫН АЖИЛ

| Шифр | Материалын нэр | Материал | | | | Тээвэр | | | | |
|--------|--------------------------|----------|--------|----------|---------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | Х/Н | Үнэ | Нийт орц | Зардал | Нийт жин | Зай | Зэрэг | Тариф | Зардал |
| 1-4271 | Ус | М3 | 2000 | 0.466 | 932 | 0.466 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 1-0517 | Төмөр гадас d13мм х500мм | Ш | 1100 | 4.644 | 5,109 | 0.006 | 20 | 2 | 429.95 | 54 |
| 1-4292 | Хөтөч хавтан | М2 | 22730 | 6.4 | 145,472 | 0.181 | 20 | 1 | 323.62 | 1,170 |
| 1-4028 | Цөмөнт | ТН | 374242 | 0.378 | 141,641 | 0.386 | 20 | 1 | 323.62 | 2,499 |
| 1-4292 | Явган замын хавтан | М2 | 24000 | 17.3 | 415,200 | 0.489 | 20 | 1 | 323.62 | 3,163 |

БҮЛЭГ ТҮС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

| | | | | | | | | | | |
|--------|---|----|-------|--------|---------|-------|----|---|--------|--------|
| 1-4542 | Барилгын элс | м3 | 23333 | 1.438 | 33,545 | 2.372 | 20 | 1 | 323.62 | 15,353 |
| 1-3664 | Замын хашлага /0.5х0.3х0.15м/ | ш | 4460 | 42 | 187,320 | 0.756 | 20 | 1 | 323.62 | 4,893 |
| 1-4032 | Зохист ширхэглэлийн бүрэлдэхүүнтэй элс хайрганы холыц | м3 | 25000 | 2.429 | 60,731 | 2.429 | 20 | 1 | 323.62 | 15,723 |
| 3-2701 | Мандсан утас | м | 300 | 71.273 | 21,382 | 0.009 | 20 | 2 | 429.95 | 74 |

Хог, хаягдлын зардал: 0.0426 20 1 323.62 275

1,011,331 43,205

Хог, хаягдлын зардал: 1.5583 20 1 323.62 10,086

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН: 28,803,351 721,953

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

| Шифр | Машин механизмын нэр | Нийт хэрэгцээ | Нэгж үнэ | Нийт үнэ |
|-------|--------------------------------------|---------------|----------|------------------|
| 56*03 | Рейжэн доргиулагч | 3.94 | 7500 | 29,531 |
| 9013 | Хийн цохилгот нягтруулагч | 92.5 | 35760 | 3,307,743 |
| 55*01 | Хальсан материал цацлагч | 0.07 | 8600 | 605 |
| 1002 | Эксоватор 1м3 | 0.04 | 14250 | 532 |
| 03*03 | Автогрейдер 175м.х | 0.00 | 32300 | 83 |
| 2028 | Автокран 5тн | 1.16 | 59489 | 68,783 |
| | Автомашин | 0.45 | 13800 | 6,272 |
| 46*01 | Доргиурт хосолмол булт индүү | 0.99 | 39813 | 39,415 |
| 05*04 | Доргиурт хосолмол булт индүү 10-12тн | 0.11 | 63789 | 7,234 |
| 6015 | Заадас зүсэгч хөрвөө | 2.34 | 5000 | 11,694 |
| 20*01 | Замын тэмдэглэгээний машин | 0.05 | 0 | 0 |
| 18*01 | Кран | 0.48 | 50557 | 24,457 |
| 8026 | Моторт индүү 5-6тн | 5.58 | 34940 | 195,028 |
| 53*01 | Пижап | 1.06 | 4500 | 4,792 |
| | | | | 3,696,169 |