


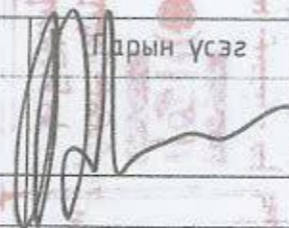





0805/2027
 27 06 06

УЛААНБААТАР ХОТ СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ 4-Р ХОРОО

40-Р ЦЭЦЭРЛЭГИЙН ХОЙД ТАЛД АВТО ЗОГСООЛ, ЯВГАН ЗАМ ТАЛБАЙН АЖИЛ

ЗУРГИЙН ШИФР: АС-Т23/10

АЖЛЫН ЗУРАГ

ЗӨВШӨӨРӨЛЦСӨН			БОЛОВСРУУЛСАН.		
Захиалагч	Нэр	Гарын үсэг	Гүйцэтгэгч	Нэр	Гарын үсэг
 Албан тушаал Сүхбаатар дүүргийн засаг даргын тамгын газрын дарга	Нэр Н.Энхболд	Гарын үсэг 	 "Аркосис ХХК"-н захирал	Нэр Б.Чадраабал	Гарын үсэг 
 Албан тушаал Сүхбаатар дүүрэг 4-р хорооны засаг дарга	Нэр С.Баатархүү	Гарын үсэг 			

УЛААНБААТАР ХОТ 2023 ОН

ТАЙЛБАР БИЧИГ

Үндэслэл:

- СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ 4-р хороо авто зогсоол явган зам талбайн ажлын зураг
- Монгол Улсын Барилга, хот байгуулалтын сайдын 2020 оны 75 дугаар тушаалаар баталсан Нийтийн эдэлбэрийн газрыг дахин төлөвлөн байгуулах үйл ажиллагааны журам.
 - 2022 оныг Хотын иргэний жил болгон зарлах тухай " Нийслэлийн засаг даргын 2022 оны 01 дүгээр сарын 03-ний өдрийн А/01 дүгээр захирамж.
 - Сүхбаатар дүүргийн Засаг даргын Тамгын газрын 2023 оны 10 дүгээр сарын 23-ны өдрийн 6/1923 дугаартай албан бичиг.

ЕРӨНХИЙ ТӨЛӨВ БАЙДАЛ

Одоогийн байдал:

- Одоогийн байдал нь буухаа гараш байгаа бөгөөд гарашийг буулган тохижилтын ажил хийхээр төлөвлөв.

АРХИТЕКТУР ТӨЛӨВЛӨЛТИЙН ШИЙДЭЛ

Зам талбайн доорхи ажлуудыг хийнэ. Үүнд:

1. Явган зам тавих суурь хөрсийг тэгшилж, янзлах.
2. Явган замын 2 талд хашлага (бродер) хийх.
3. Явган замыг зураг үзүүлсэний дагуу өнгөт хавтангаар хийх.
4. Хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэдэд зориулсан хөтөч хавтанг замын голд стандартын дагуу суурилуулж өгнө.
5. Сэрэмжлүүлэх зориулалттай цэгэн хөтөч хавтанцыг саад тотгороос 50-60 см зайд байрлуулах ба саад тотгот хүрхээс 30см-т дуусгана.
6. Орон зай орчны хязгаарлагдмал нөхцөлд явган замын өргөн 1.2м-с багагүй өргөнтэй байх.
7. Явган замын хавтангын заадыг элсэн чигжээсээр чигжиж өгөх. (UCS0901B:2020 Хотын стандартын 6.1, 6.2-д заасан)
8. Явган замын гадаргуу тэнш хальтрахгүй материалаар хийгдэх.
9. Явган замын ногоон зурвасыг тусгаарлах хашлагын өндөр 5см-с хэтрэхгүй төлөвлөгдөх.
10. Тусдаа байршилтай шон, мод дусад босоо саадыг тойруулан 50см-н зайд хавтгай сараалж эсвэл модотгогч хавтанцар төлөвлөж өгөх.
11. Явган замын шаардлагатай хэсгүүдэд UCS0901B:2020 стандартын 7.1-д заасны дагуу налуулга хийж өгнө. (Явган замын гарц огтлолцож буй хэсэг, гадаргуугын түвшиний зөрүүтэй хэсэг г.м)
12. Зогсоолын ажлыг хийхдээ хөрсийг 28мм ухаж 200мм буталсан чулуун үе хийж тэгшилнэ. Тэгшилсэн гадаргуу дээр шингэрүүлсэн битум түрхлэг цацна. Дараа нь 50мм зузаанаар бүдүүн ширхэгтэй асфалт бетон хучилт хийх ба бүрэн тэгшилж хучилтаа хийж нягтруулж дууссаны дараа өнгө нарийн ширхэгтэй асфалт бетон хучилтыг 30мм зузаантайгаар хийнэ. Зогсоолын хучилтын ажил бүрэн дууссаны дараа зогсоолын цагаан зураасыг хийнэ.

Ашигласан материал:

- УББ 11-202-00 - Хот суурины хөгжлийн ерөнхий төлөвлөгөө боловсруулах аргачилсан заавар.
- UCS 0901B:2020 - Явган хүний зам, талбайн төлөвлөлт, хучилт, байгуулалтад тавигдах Барилга угсралтын бүх ажлуудыг гүйцэтгэхэд шаардагдах материал эдэлхүүн, түүхий эд нь Монгол улсад хүчин төгөлдөр мөрдөгдөж буй MNS стандарт, ISO стандартын шаардлагыг бүрэн хангасан байх ёстой.

ИЖ БҮРДЭЛ ЗҮРГИЙН ЖАГСААЛТ

Д/Д	Зургийн нэр	Хуудасны тоо
1	Ерөнхий төлөвлөгөө	ЕТ-6
2	Барилга архитектур	БА-8
3	Харагдах байдал	5

БА ЗҮРГИЙН ЖАГСААЛТ

Д/Д	Зургийн нэр	Хуудасны дугаар
1	ТОО ХЭМЖЭЭ	БА-01
2	ЗАМ ТАЛБАЙН ХУЧИЛТ	БА-02
3	ЗАЙ ХЭМЖЭЭ	БА-03
4	ЯВГАН ЗАМ ТАЛБАЙН ЗАЙ ХЭМЖЭЭ	БА-04
5	АВТО ЗОГСООЛЫН ЗАЙ ХЭМЖЭЭ	БА-05
6	ЯВГАН ЗАМЫН ХЭСЭГЛЭЛ	БА-06
7	АВТО ЗОГСООЛЫН ХЭСЭГЛЭЛ	БА-07
8	ГАДНА ХАШААНЫ БАЙГУУЛАЛТ	БА-08

Төрийн ажлын зураг /БА/

“ Аркосис ХХК ”

АРКОСИС ХХК

Архитектор: Ариунбаатар

Гүйцэтгэсэн: Ариунбаатар

Шалгасан: Ууган даяа

ЧЛААНБАА АРХИТЕКТУР ДҮҮРЭГ

4-р хороо

40-р Цэцэрлэгийн хот талбайн авто зогсоол явган зам талбайн ажил

ТАЙЛБАР БИЧИГ

Масштаб: Зургийн дугаар: Хуудас: 1

ТОО ХЭМЖЭЭ

АВТО ЗАМЫН ХИЙГДЭХ АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭ			
№	Нэр	Хэмжих нэгж	Хэмжээ
1	Авто зогсоол, гарцын шонтой тэмдэг тэмдэглэгээ	ш	6
2	Машины дугуйны тээглүүр	ш	40
3	Авто замын цагаан зураас будах	м ²	93
4	Авто замын бордюр	м	240
5	Дэр бетон	м ³	20
6	Нарийн ширхэгтэй асфалт бетон 30мм	м ²	1115.35
7	Бүдүүн ширхэгтэй асфалт бетон 50мм	м ²	1115.35
8	Шингэрүүлсэн битум түрхлэг	м ²	1115.35
9	Буталсан чулуун үе 200мм	м ²	1115.35

ТӨМӨР ТОРОН ХАШААНЫ МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР				
№	Нэр	Хэмжээ /м/	Тоо ширхэг /ш/	Нийт Нийт жин /кг/
1	Квадрат /багана/ 50x50 мм /босоо/	2.4	34	82
2	Квадрат /хөндлөн холбоос/ 50x50 мм /хэвтээ/	2	68	136
3	Квадрат 20x20 мм /босоо/	1.4	476	666
4	Суурийн бетон	2.2м ³		

ХИЙГДЭХ АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭ			
№	Нэр	Хэмжих нэгж	Хэмжээ
1	Тэгшлэх талбай	м ²	1576.7

БУУЛГАХ АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭ			
№	Нэр	Хэмжих нэгж	Хэмжээ
1	Буулгах бетон	м ³	77

ЯВГАН ЗАМЫН ХИЙГДЭХ АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭ			
№	Нэр	Хэмжих нэгж	Хэмжээ
1	Явган замын бордюр	м	208
2	Дэр бетон	м ³	15
3	Явган замын өнгөт хавтан 200x200мм	м ²	425.5
4	Элсэн дэвсгэр үе 30мм	м ²	425.5
5	Нягтруулсан хөрс 150мм	м ²	425.5

НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХИЙГДЭХ АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭ			
№	Нэр	Хэмжих нэгж	Хэмжээ
1	3м Өндөр /Гацуур мод/	ш	3
2	Зүлэгжүүлэх талбай хуульдаг зүлэг	м ²	36
3	Үржил шимтэй хөрс 150мм	м ²	36

Ye шал АЖЛЫН ЗУРАГ /БА/		
 " Аркосис ХХК "		
АРКОСИС ХХК		
Архитектор	Улаанбаатар	
Гүйцэтгэсэн	Улаанбаатар	
Шалгасан	Улаанбаатар	
УЛААНБААТАР ХОТ /СҮХБАЙГАР ДУУРЫГ 4-р ХАРАА 024		
40-р Цэцэрлэгийн хойд талд авто зогсоол, явган зам талбайн ажил		
ТОО ХЭМЖЭЭ		
Масштаб	Зургийн дугаар	Хувьдас
	БА-01	02
ЭГ шал	ТГ шал	Танг
АС-Т23/10	АС-Т23/10	2023 он

БАЙРШЛЫН СХЕМ



Үе зэм АЖЛЫН ЗУРАГ /БА/		
	" Аркосис ХХК "	
АРКОСИС ХХК		
Архитектор	З. Ариунбаатар	
Гүйцэтгэсэн	З. Ариунбаатар	
Шалгасан	У. Ариунбаатар	
УЛААНБААТАР ХОТ СУХБААТАР ДИСТРИКТ		
4-Р ХОРОО		
40-р Цэцэрлэгийн хойд талд авто зогсоол явган зам талбайн ажил		
БАЙРШЛЫН СХЕМ		
Масштаб M1:6000	Зургийн зураар ET-02	Хүндэтгэсэн 03
Гэрээний дугаар АС-Т23/10	Тусгай зөвшөөрлийн дугаар АС-Т23/10	Бэлтгэсэн өдөр 2023 он



ОДООГЫН БАЙДАЛЫН СУДАЛГАА

Одоогын байдал нь буугах гараш байгаа бөгөөд гаршийг буулган тохижилтын ажил хийхээр төлөвлөв.

ТӨЛӨВЛӨЖ БУИ ЗҮЙЛС

- Явган зам
- Авто зогсоол

АЖЛЫН ЗУРАГ /БА/



" Аркосис ХХК "

АРКОСИС ХХК

Архитектор *У. Арсланбаатар*

Гүйцэтгэсэн *У. Арсланбаатар*

Шалгасан *У. Арсланбаатар*

УЛААНБААТАР ХОТ, СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ
4-Р ХОРОО

40-р Цэцэрлэгийн хойд талд авто зогсоол,
явган зам талбайн ажил

ОДООГЫН БАЙДАЛ /ФОТО ЗУРАГ/

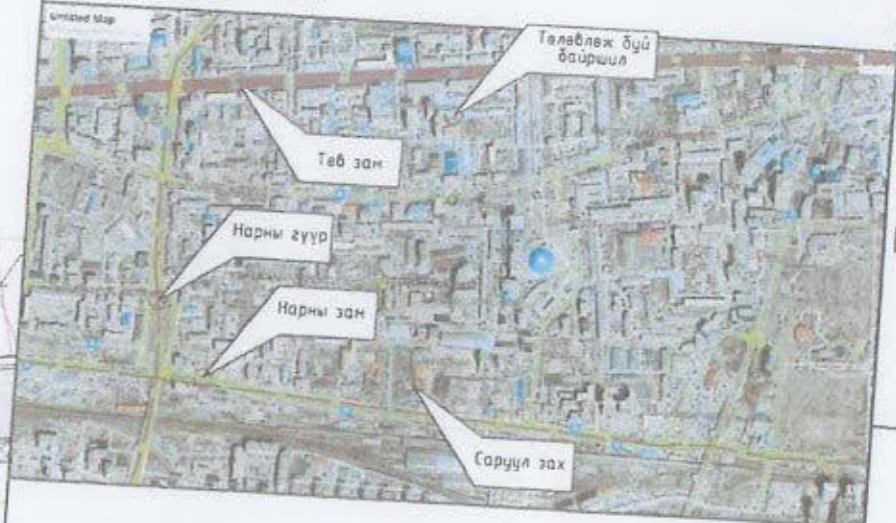
Масштаб Эргэлийн бүтэц: ЕТ-03 Хугацаа: 04

ТГ шифр АС-Т23/10 ТГ шифр АС-Т23/10 2023 он

ЕРӨНХИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ М1:500

Д/Д	ТОДОРХОЙЛОЛТ	ТАЙЛБАР
1.	Төлөвлөж буй талбай	Төлөвлөж буй
2.	40-р Цэцэрлэг	Одоо байгаа
3.	63-р байр	Одоо байгаа

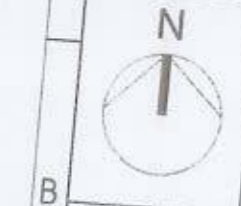
БАЙРШЛЫН СХЕМ



ТАНИХ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ

- Төлөвлөж буй авто зам 1115.35м²
- Төлөвлөж буй явган хүний зам 425.5м²
- Төлөвлөж буй авто зогсоол (40 ширхэг)
- Төлөвлөж буй ногоон байгууламж 36м²
- Архитектур төлөвлөлтийн даалгаврын схемийн хил хязгаар
- Одоо байгаа барилга
- Одоо байгаа нураах барилга байгууламж
- Одоо байгаа явган хүний зам
- Одоо байгаа орон нутгийн чанартай авто зам
- Бохир усны шугам
- Дулааны шугам
- Цэвэр усны шугам
- Цахилгааны шугам

Handwritten signature



Төлөвлөж буй зам талбайн үзүүлэлт:

1	Төлөвлөлтийн талбай	1576.7м ²
2	Явган зам	425.5м ²
3	Авто зам	1115.35м ²
4	Ил авто зогсоол	40ш
5	ХБИ авто зогсоол	3ш
6	Ногоон байгууламж	36м ²

ДТХ-ны 2.1, ББХ-ны 0.4 үзүүлэлтийг баримтлав.

7	Рамп, пандусын тоо	Машин ш/%	0
8	Сэргээгдэх эрчим хүч	ХБИ ш/%	0
9	Шинэ, шилдэг технологи		
10	Архитектурын хэв маяг		



АРКОСИС ХХК

Объектын нэр, байршил: УЛААНБААТАР ХОТ, СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ 4-Р ХОРОО 40-р цэцэрлэгийн хойд талд авто зогсоол, явган зам талбайн ажил

ЕРӨНХИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

Архитектор	Э. Ариунболд	ЭГ шир	АС-Т23/10	Масштаб	М1:500	Огноо	2023 он
Гүйцэтгэсэн	Э. Ариунболд	ТЭ шир	АС-Т23/10	Зургийн дүрээр	ЭТ-06	Хийгч	АС
Шалгасан	Н. Цэвэрбаяр						

Д/Д	ТОДОРХОЙЛОЛТ	ТАЙЛБАР
1.	Төлөвлөж буй талбай	Төлөвлөж буй
2.	40-р Цэцэрлэг	Одоо байгаа
3.	63-р байр	Одоо байгаа



ТАНИХ ТЭМДЭГЛЭГЭЭ

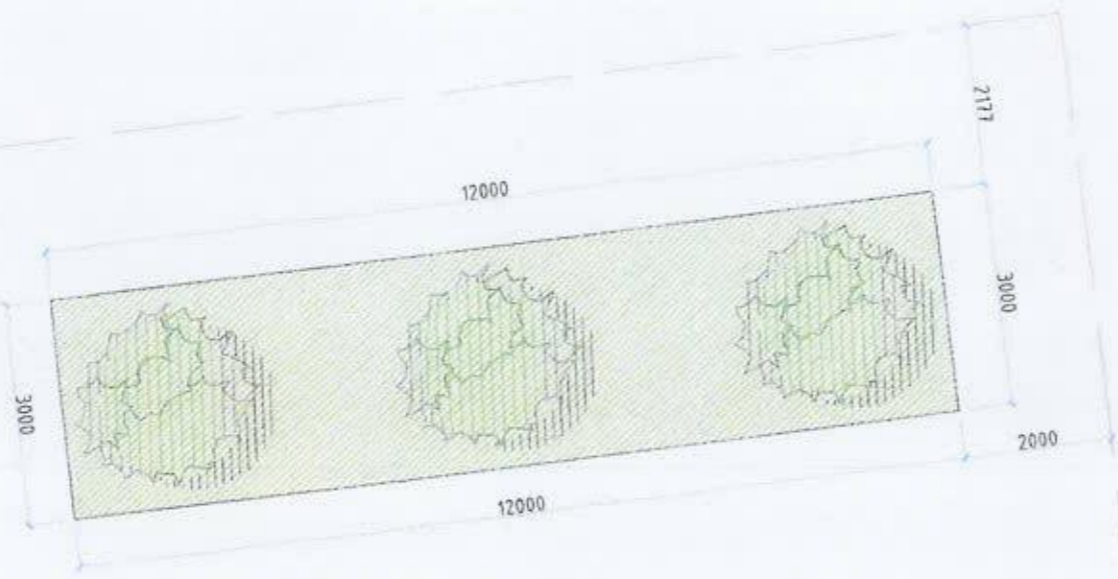
- Архитектур төлөвлөлтийн даалгаврын схемийн хил хязгаар
- Одоо байгаа барилга
- Одоо байгаа нураах барилга байгууламж
- Одоо байгаа явган хүний зам
- Одоо байгаа орон нутгийн чанартай авто зам
- Бохир усны шугам
- Дулааны шугам
- Цэвэр усны шугам
- Цахилгааны шугам

Handwritten signature and number 1-73



	Объектын нэр, УЛААНБААТАР ХОТ, СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ 4-Р ХОРОО						
	байршил: 40-р Цэцэрлэгний хойд талд авто зогсоол, явган зам талбайн ажил						
Архитектор	Ариунбаатар	ЕГ шилэр	АС-Т23/10	Масштаб	М1-500	Огноо	2023 он
Гүйцэтгэгч	Ариунбаатар	ТГ шилэр	АС-Т23/10	Зургийн дугаар	ЕТ-05	Үзүүлэлт	06
Шалгасан	Н.Учигназаяа						

1	2	3	4	5	6	7	8
							А3



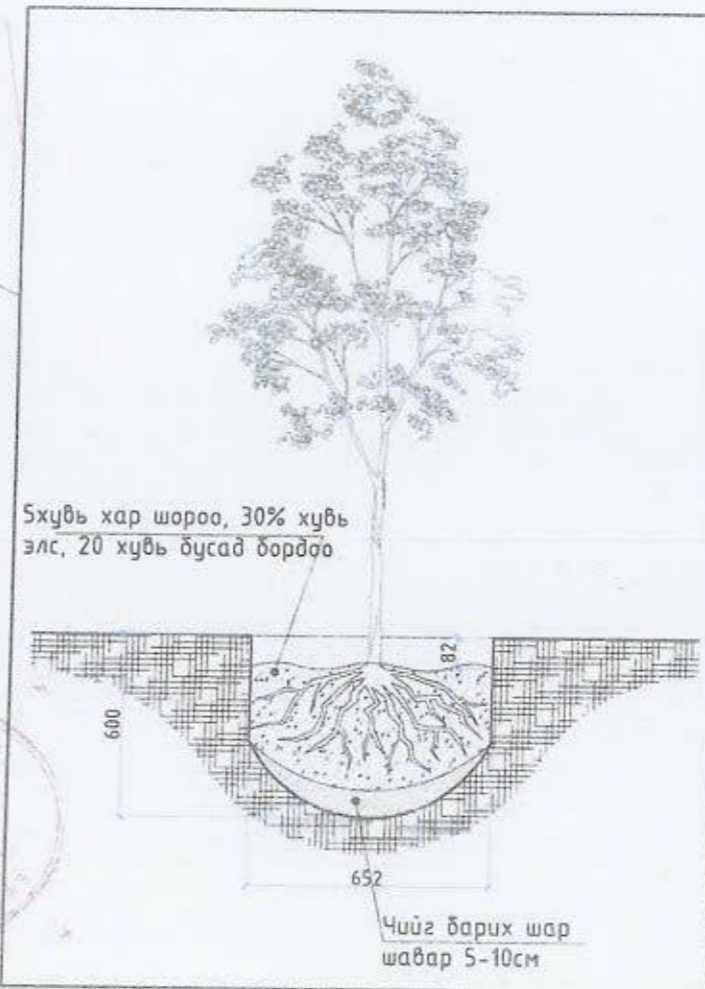
ТАНИХ ТЭМДЭГ

- Төлөвлөж буй зүлэгжүүлэх талбай 36м²
- Төлөвлөж буй гацуур мод 3м өндөртэй 3м

Тайлбар:

1. Нүх ухаж бэлтгэх
Бүт сөөг голчоороо 60-80см, гүнээрээ 40-60см нүх ухаж бэлтгэнэ. Хайрга чулуутай хөрсийг зөөж зайлуулан ханыг тэгшилнэ. Үржил шим муутай чулуу хайргатай хөрсөнд бүт сөөгийг тарьж суулгахдаа хар шороон хөрсийг бэлтгэх элс хар шороог нүхнийхээ ойр овоолж бэлтгэнэ.

2. Тарьж суулгах нүхээ урьдчилан голд зөв байрлуулна. Аль болох эгц шулуун тэгш суулгавал үзэмжтэй харагдана. Суулгасны дараа бэлтгэсэн хар шороо элсийг нүхэндээ эргэн тойрон бага багаар хийж улмаар дүүргэн суулгацаа эргэн тойрон гишгэж эсвэл юмаар чигжиж нятруулна. Үндсийг ил гаргаж болохгүй.



Үе илт АЖЛЫН ЗУРАГ /БА/		
" Аркосис ХХК "		
АРКОСИС ХХК	МОНГОЛ УЛС 21-502 АТХ4713	
Архитектор	3. Аринбаатар	
Гүйцэтгэсэн	4. Аринбаатар	
Шалгасан	2021-2024 Н.Чуранзаяа	
УЛААНБААТАР ХОТ, СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ 4-Р ХОРОО		
40-р Цэцэрлэгийн хойд талд авто зогсоол явган зам талбайн ажил		
НОГООН БАЙГУУЛАМЖ		
Масштаб М1:100	Зургийн дүрээр ЕТ-06	Хүүдэс 07
ЭГ ширээ АС-Т23/10	ТГ ширээ АС-Т23/10	Огноо 2023 он

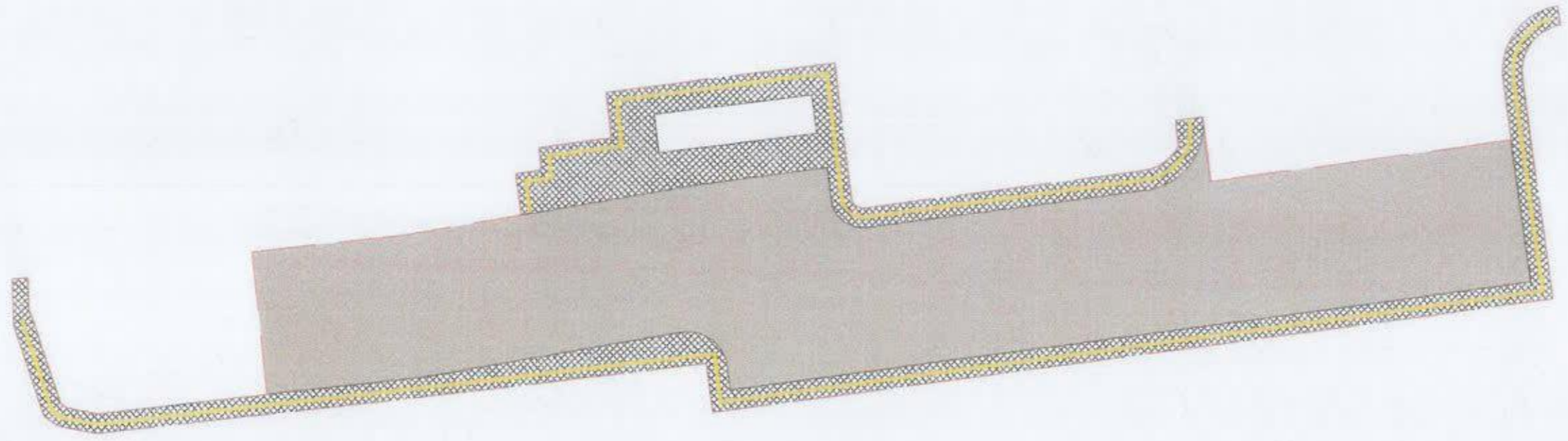
A
B
C
D
E
F
1 2 3 4 5 6 7 8 A3

ЗАМ ТАЛБАЙН ХУЧИЛТ



МАТЕРИАЛЫН ТЭМДЭГЛЭГЭЭ

- Төлөвлөж буй өнгөт хавтан зам 425.5м²
- Төлөвлөж буй асфалт зам талбай 1115.35м²



АЖЛЫН ЗУРАГ /БА/



" Аркосис ХХК "

АРКОСИС ХХК

Архитектор *Э.Ариунбаатар* Э.Ариунбаатар

Гүйцэтгэсэн *Э.Ариунбаатар* Э.Ариунбаатар

Шалгасан *МЭРГЭШСЭН АРХИТЕКТОР*

УЛААНБААТАР ХОТ, СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ
4-Р ХОРОО

40-р Цэцэрлэгийн хойд талд авто зогсоол, явган зам талбайн ажил

ЗАМ ТАЛБАЙН ХУЧИЛТ

Масштаб М1:400	Зургийн дугаар БА-02	Хуудас 08
-------------------	-------------------------	--------------

ЕГ хураар АС-Т23/10	ТГ хураар АС-Т23/10	Огноо 2023 он
------------------------	------------------------	------------------

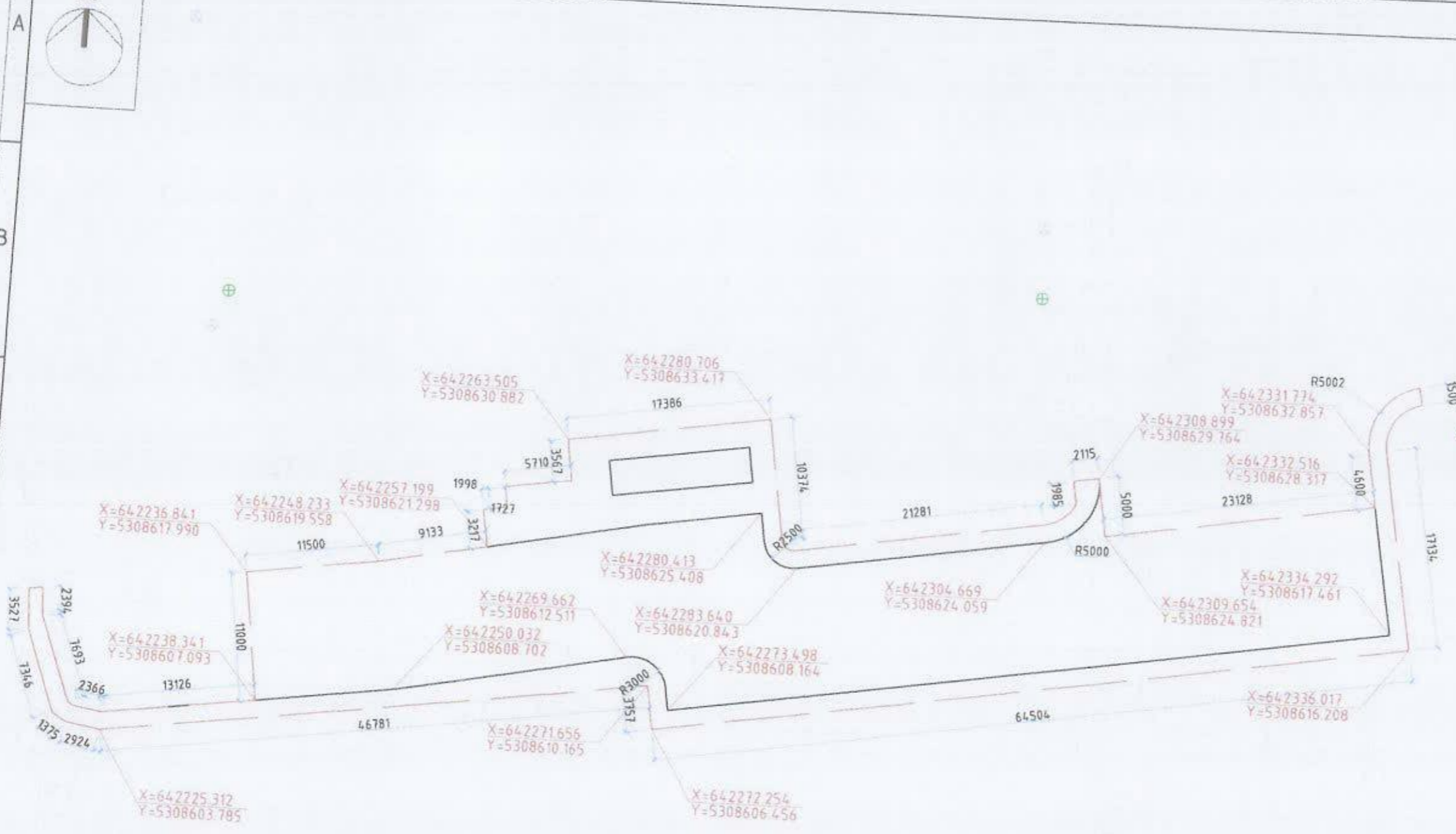
Handwritten signature and number 1-73

A
B
C
D
E
F

A
B
C
D
E
F

1 2 3 4 5 6 7 8 АЗ

ЗАЙ ХЭМЖЭЭ



АЖЛЫН ЗУРАГ /БА/



" Аркосис ХХК "

АРКОСИС ХХК
 Архитектор *Ариунбаатар* З.Ариунбаатар
 Гүйцэтгэсэн *Ариунбаатар* З.Ариунбаатар
 Шалгасан *Ариунбаатар* З.Ариунбаатар
 УЛААНБААТАР ХОТ, СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ
 4-Р ХОРОО

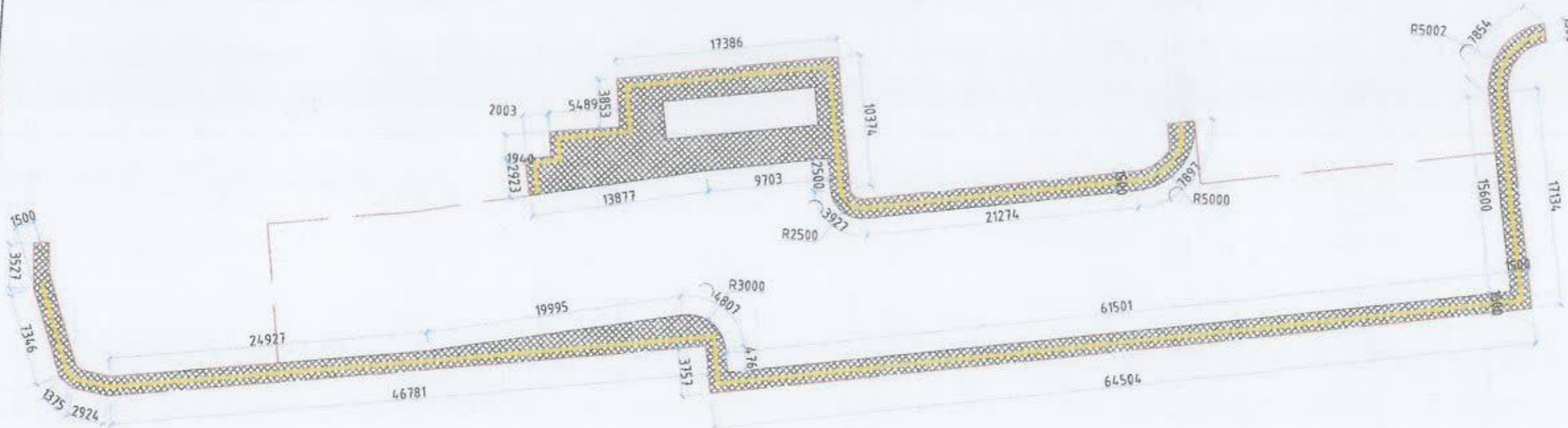
40-р Цэцэрлэгийн хойд талд авто зогсоол
 явган зам талбайн ажил

ЗАЙ ХЭМЖЭЭ

Масштаб 1:400	Зургийн дугаар БА-03	Хуудас 09
ЭГ дугар АС-Т23/10	ТГ дугар АС-Т23/10	Огноо 2023 он

Handwritten signature and date: 1-13

ЯВГАН ЗАМЫН ЗАЙ ХЭМЖЭЭ



ТАЙЛБАР:

1. Явган зам тавих суурь хөрсийг тэгшилж, янзлах.
2. Явган замын 2 талд хашлага (бордюр) хийх.
3. Явган замыг зураг үзүүлсэний дагуу өнгөт хавтангаар хийх.
4. Хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэдэд зориулсан хөтөч хавтанг замын голд стандартын дагуу суурилуулж өгнө.
5. Сэрэмжлүүлэх зориулалттай цэгэн хөтөч хавтанцыг саад тотгороос 50-60 см зайд байрлуулах ба саад тотгом хүрхээс 30см-т дуусгана.
6. Орон зай орчны хязгаарлагдмал нөхцөлд явган замын өргөн 1.2м-с багагүй өргөнтэй байх.
7. Явган замын хавтангын заадсыг элсэн чигжээсээр чигжиж өгөх. (UCS0901B:2020 Хотын стандартын 6.1, 6.2-д заасан)
8. Явган замын гадаргуу тэнш хальтрахгүй материалаар хийгдэх.
9. Явган замын ногоон зурвасыг тусгаарлах хашлагын өндөр 5см-с хэтрэхгүй төлөлдөгдөх.
10. Тусдаа байршилтай шон, мод бусад босоо саадыг тойруулан 50см-н зайд хавтгай сараалж эсвэл тодотгогч хавтанцар төлөвлөж өгөх.

МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

№	Нэр	Хэмжээ /м³/
1	Явган замын өнгөт хавтан	425.5м²
2	Явган замын бордюр	207.6м

АЖЛЫН ЗУРАГ /БА/



" Аркосис ХХК "

АРКОСИС ХХК

Архитектор *[Signature]* Ариунбаатар

Гүйцэтгэсэн *[Signature]* Ариунбаатар

Шалгасан *[Signature]* Цэцэрлэгч

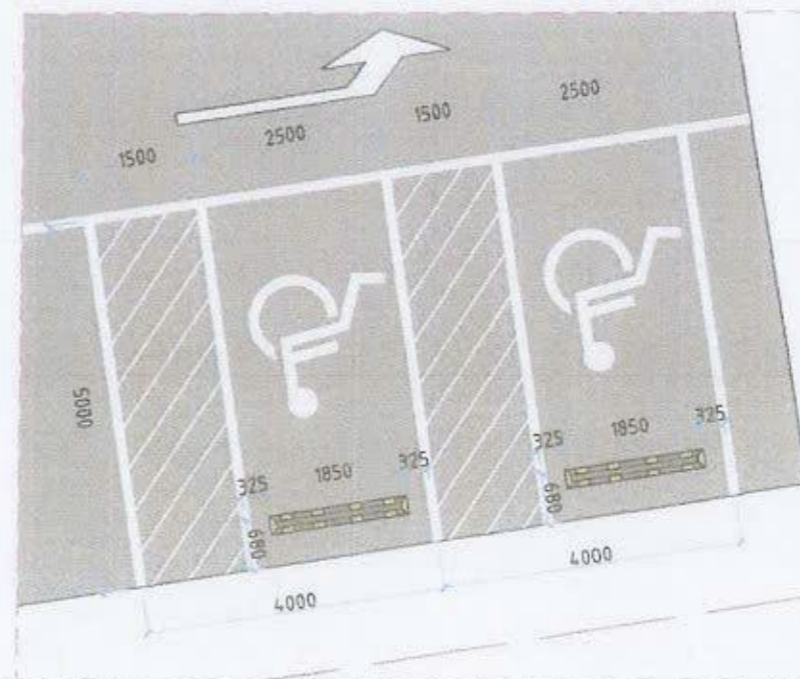
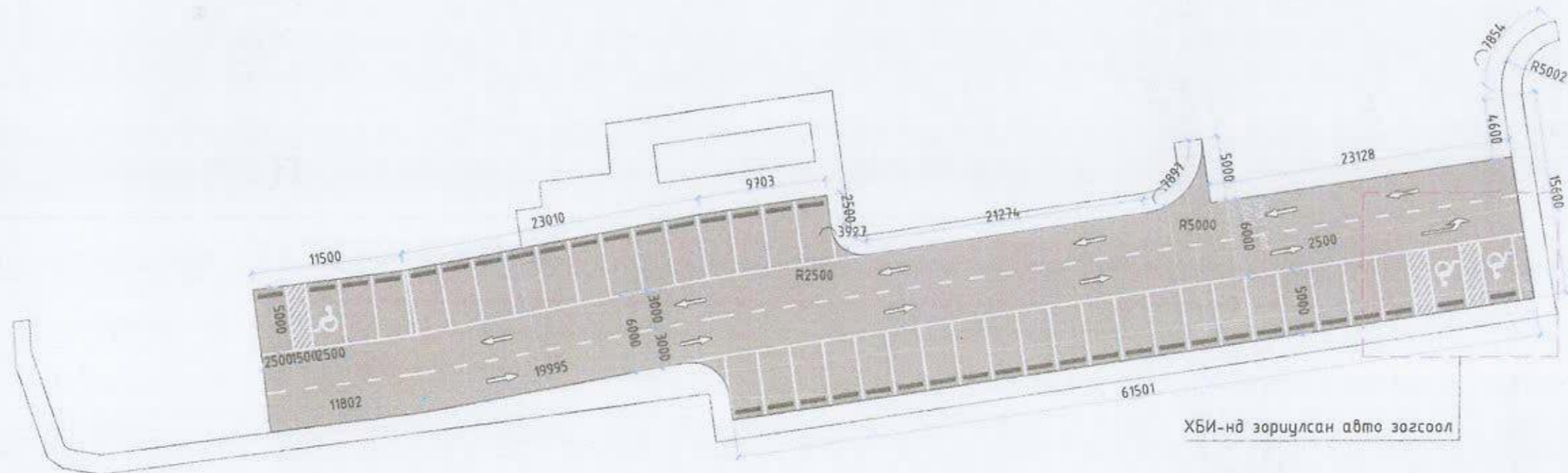
УЛААНБААТАР ХУИ, ЛУХБААТАР ДҮҮРЭГ
4-Р ХОРОО

40-р Цэцэрлэгийн хойд талд авто зогсоол
явган зам талбайн ажил

ЯВГАН ЗАМЫН ЗАЙ ХЭМЖЭЭ

Масштаб М1:400	Зургийн дугаар БА-04	Хуудас 10
ТГ ширээ АС-Т23/10	ТГ ширээ АС-Т23/10	Өгөгдөл 2024 он

[Handwritten signature]
9-73



ТАЙЛБАР:

Зогсоолын ажлыг хийхдээ хөрсийг 28мм ухаж 200мм буталсан чулуун үе хийж тэгшилнэ. Тэгшилсэн гадаргуу дээр шингэрүүлсэн битум түрхлэг цацна. Дараа нь 50мм зузаанаар бүдүүн ширхэгтэй асфалт бетон хучилт хийж ба бүрэн тэгшилж хучилтаа хийж нягтруулж дууссаны дараа өнгө нарийн ширхэгтэй асфалт бетон хучилтыг 30мм зузаантайгаар хийнэ. Зогсоолын хучилтын ажил бүрэн дууссаны дараа зогсоолын цагаан зураасыг хийнэ.

Handwritten signature and number: 1-73

МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

№	Нэр	Хэмжээ
1	Асфалт	1115.35м ²
2	Цагаан зураас	93м ²
3	Авто замын бордюр	240м
4	Машины дугуйны тээглүүр	40ш

АЖЛЫН ЗУРАГ /БА/

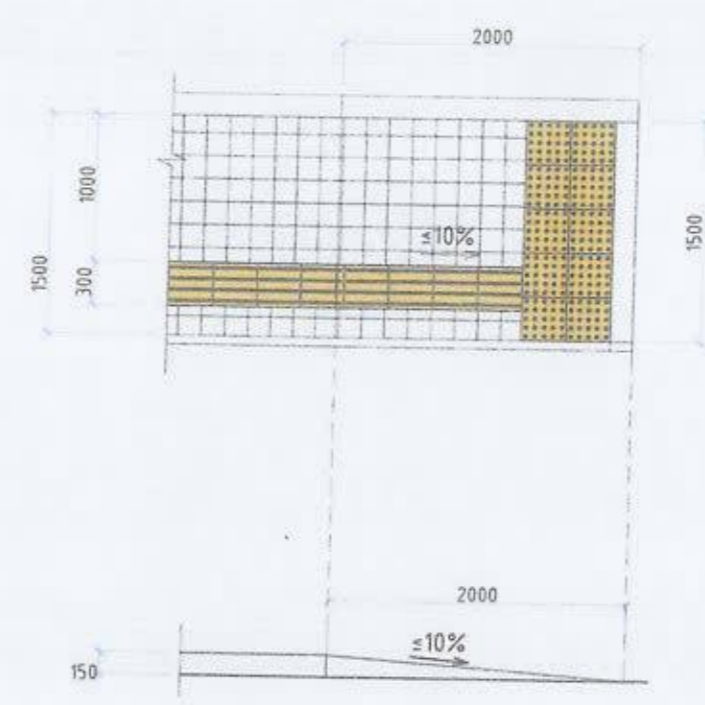
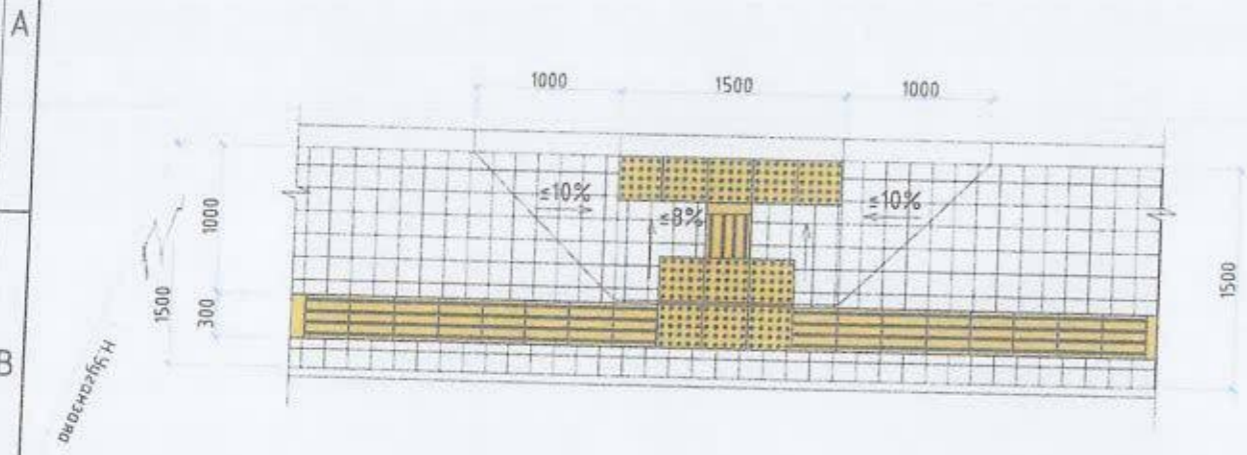

“ Аркосис ХХК ”
 АРКОСИС ХХК
 Архитектор: *[Signature]* Улаанбаатар
 Гүйцэтгэсэн: *[Signature]* Улаанбаатар
 Шалгасан: *[Signature]* Улаанбаатар
 УЛААНБААТАР / УТРИС УХБЛААТАР ДҮҮРЭГ /
 4-р ХОРОО
 40-р Цэцэрлэгийн хойд талд авто зогсоол, явган зам талбайн ажил

АВТО ЗОГСООЛЫН ЗАЙ ХЭМЖЭЭ

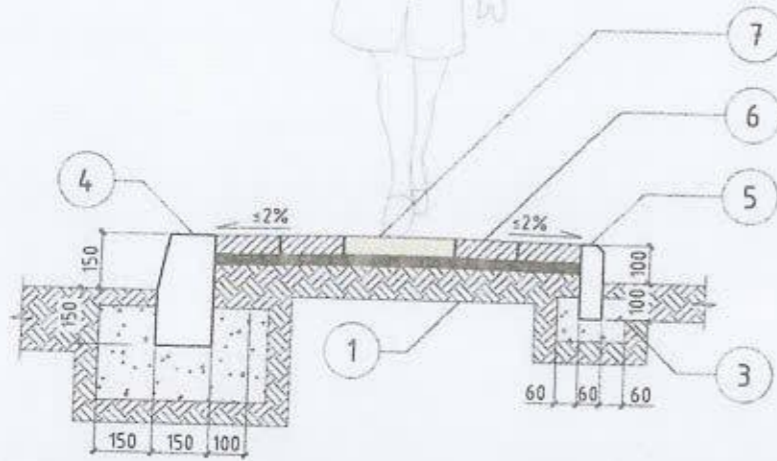
Масштаб М1:400	Зургийн дугаар БА-05	Хуудас 11
ЭГ нийлэр АС-Т23/10	ТГ нийлэр АС-Т23/10	Огноо 2023 он

ЗАМЫН НАЛУУГЫН ЖИШЭЭ ЗУРАГ ХЭСЭГЛЭЛ 1 /X1/

ЗАМЫН ЭХЛЭЛ ТӨГСГӨЛ ХЭСЭГТ НАЛУУЛГА ХИЙХ ЖИШЭЭ ЗУРАГ

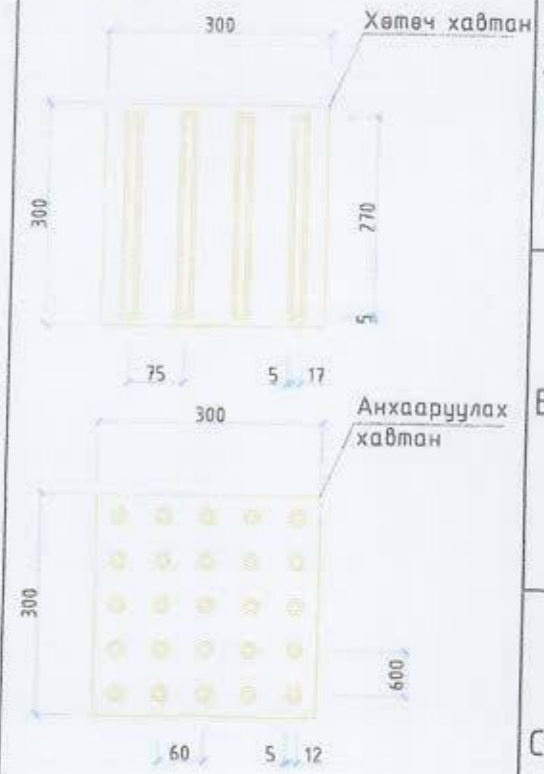
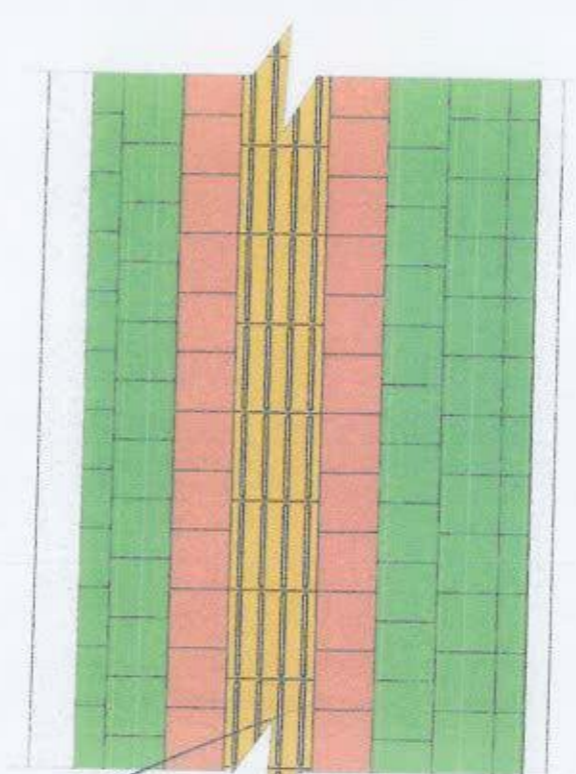


ЯВГАН ЗАМЫН ОГТЛОЛ



Д/Д	НЭР	ТАЙЛБАР
1	Ул хөрс	$\ge 100\text{мм}$
2	Нягтруулсан хөрс	100мм
3	Бетон дэр	БМ200
4	Авто замын хашлага	750x300x180мм
5	Явган замын хашлага	500x200x80мм
6	Явган замын өнгөт хавтан	200x200мм
7	Хөтөч хавтан	300x300мм

ЯВГАН ЗАМЫН ӨНГӨТ ХАВТАНГЫН ӨРӨЛТИЙН ЖИШЭЭ ЗУРАГ



ТАЙЛБАР:

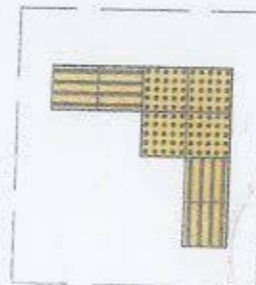
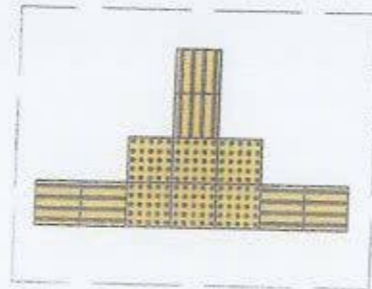
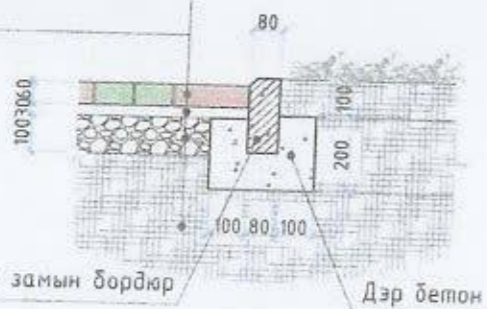
- UCS 0901B:2020 хатын стандартын дагуу явган замын зургийг хийж гүйцэтгэв.
- Явган замын анхааруулах хавтанг замд байгаа саадыг мэдээлж чиглүүлэх хавтан руу шилжих, эргэлтийн өнцөг 135° -с бага үед үүлэвэр, мурүү хэсэгт суурилуулан чиглэл өөрчлөгдөж буйг анхааруулахад ашиглана.
- Явган замын хавтангийн хэмжээг зурагт үзүүлсэнээр тооцов.

ЯВГАН ЗАМЫН ХУЧИЛТЫН ХЭСЭГЛЭЛ

ЗАМЫН ЭРГЭЛТИЙН ЖИШЭЭ ЗУРАГ

ЗАМЫН ЭРГЭЛТИЙН ЖИШЭЭ ЗУРАГ

Өнгөт хавтан
Элсэн дэвсгэр үе 30мм
Нягтруулсан хөрс 100мм
Ул хөрс



" Аркасис ХХК "

АРКАСИС ХХК

Архитектор

Гүйцэтгэсэн

Шалгасан

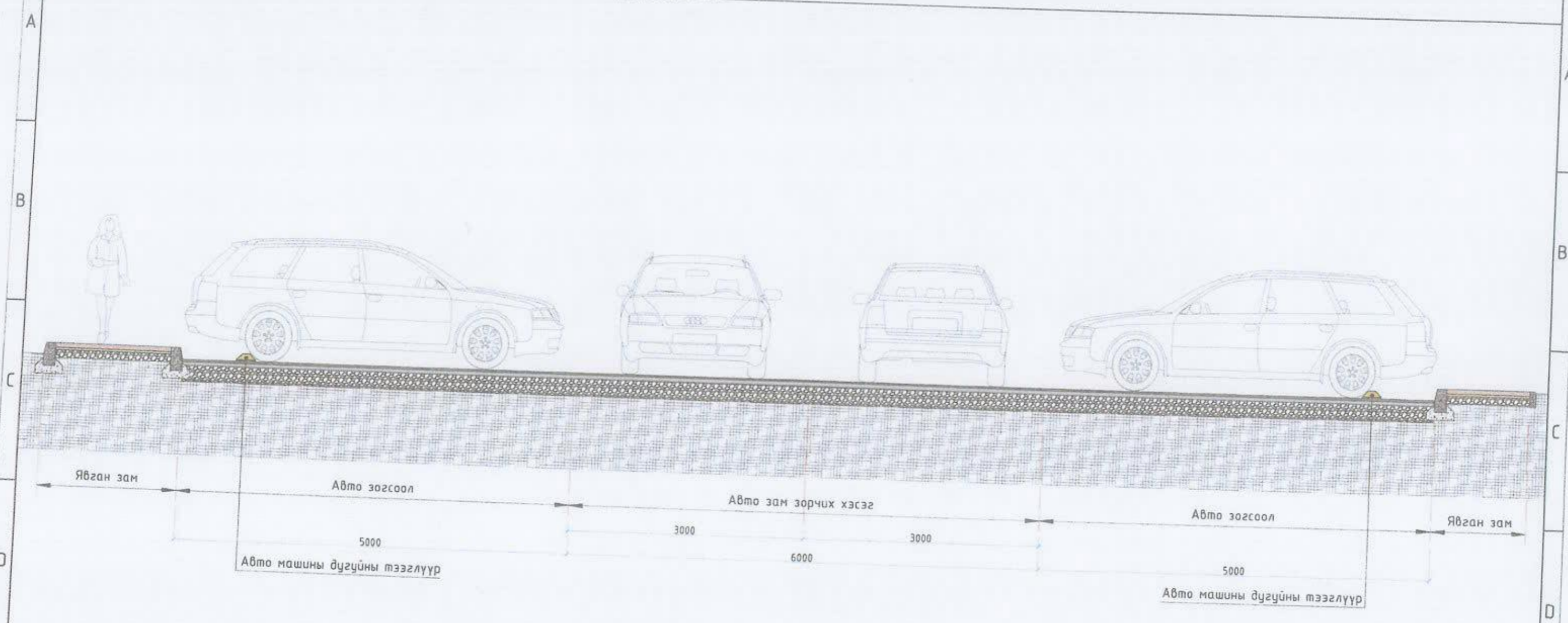
УЛААНБААТАР ХОТ / СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ /
4-Р ХОРОО

40-р Цэцэрлэгийн хойд талд авто зогсоол
явган зам талбайн ажил

ЯВГАН ЗАМЫН ХЭСЭГЛЭЛ

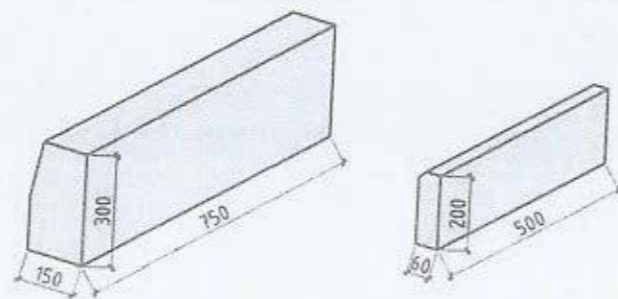
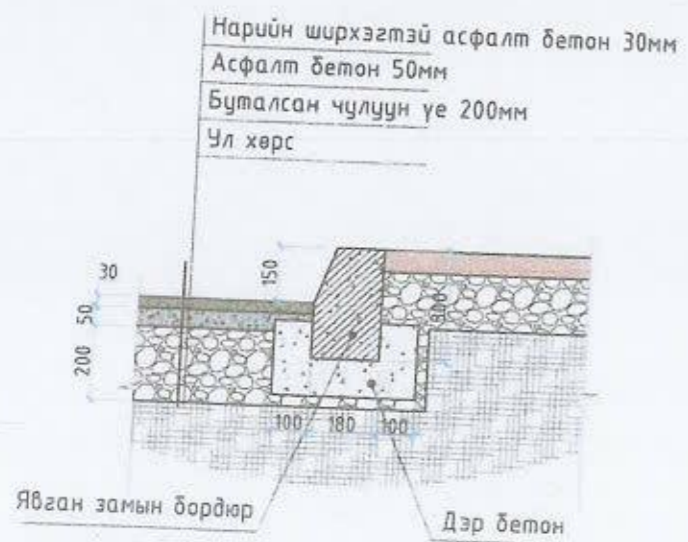
Масштаб М1:50	Зургийн дугаар БА-06	Хуудас 12
ЭГ шалбар АС-Т23/10	ТГ шалбар АС-Т23/10	Эзэм 2023 он

ЗОГСООЛЫН ОГТЛОЛ, ХУЧИЛТЫН ХЭСЭГЛЭЛ



АВТО ЗОГСООЛЫН ХУЧИЛТЫН ХЭСЭГЛЭЛ

ЗАМЫН БОРДЮРЫН ЖИШЭЭ ЗУРАГ

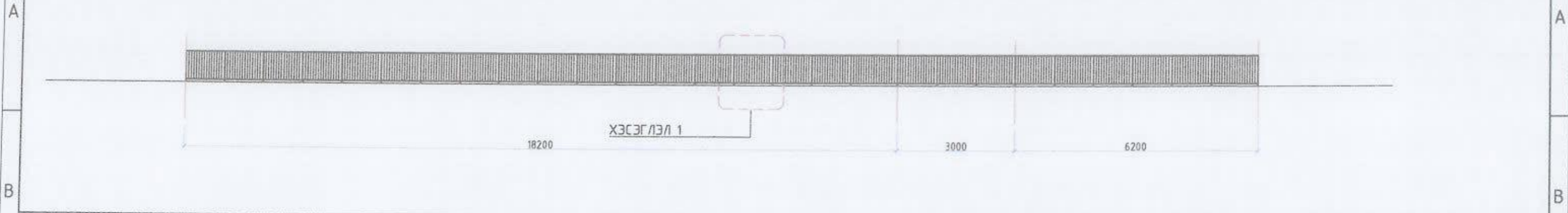


ТАЙЛБАР:

Зогсоолын ажлыг хийхдээ хөрсийг 28мм ухаж 200мм буталсан чулуун үе хийж тэгшилнэ. Тэгшилсэн гадаргуу дээр шингэрүүлсэн битум түрхлэг цацна. Дараа нь 50мм зузаанаар бүдүүн ширхэгтэй асфалт бетон хучилт хийх ба бүрэн тэгшилж хучилтаа хийж нягтруулж дууссаны дараа өнгө нарийн ширхэгтэй асфалт бетон хучилтыг 30мм зузаантайгаар хийнэ. Зогсоолын хучилтын ажил бүрэн дууссаны дараа зогсоолын цагаан зураасыг хийнэ.

АЖЛЫН ЗУРАГ /БА/		
		
" Аркосис ХХК "		
АРКОСИС ХХК		
Архитектор		
Гүйцэтгэсэн		
Шалгасан		
УЛААНБААТАР ХОТ, СУХБААТАР ДҮҮРЭГ		
4-Р ХОРОО		
40-р Цэцэрлэгийн хойд талд авто зогсоол, явган зам талбайн ажил		
ЗОГСООЛЫН ОГТЛОЛ, ХУЧИЛТЫН ХЭСЭГЛЭЛ		
Масштаб	Зургийн дугаар	Хүдвэг
M1:50	БА-07	13
ЕГ шилэр	ТГ шилэр	Огноо
АС-Т23/10	АС-Т23/10	2023 он

ГАДНА ХАШААНЫ БАЙГУУЛАЛТ



ХАШАА ХЭСЭГЛЭЛ 1 М1:50

ХАШАА СУУРИЙН ХЭСЭГЛЭЛ М1:25

ТЕХНИКИЙН ЕРӨНХИЙ ШААРДЛАГА

Гагнасан төмөр торон хашаа нь зэврэлтээс хамгаалсан, зөөж, цусрахад хялбар, байгаль, цаг уурын эрс тэс нөхцөлд тэсвэртэй. Спортын зориулалттай энэхүү гагнасан төмөр торон хашаа нь үзэгчдэд хамгийн харагдац сайтай, баярлах хийцтэй юм.

Хэмжээ

- Өндөр 1600мм
- Түлгуур хоорондын зай 2000мм
- Босоо шугамын хоорондын зай 1400мм
- Хэвтээ шугамын хоорондын зай 2000мм
- Багана 50x50мм хэмжээтэй квадрат төмөр

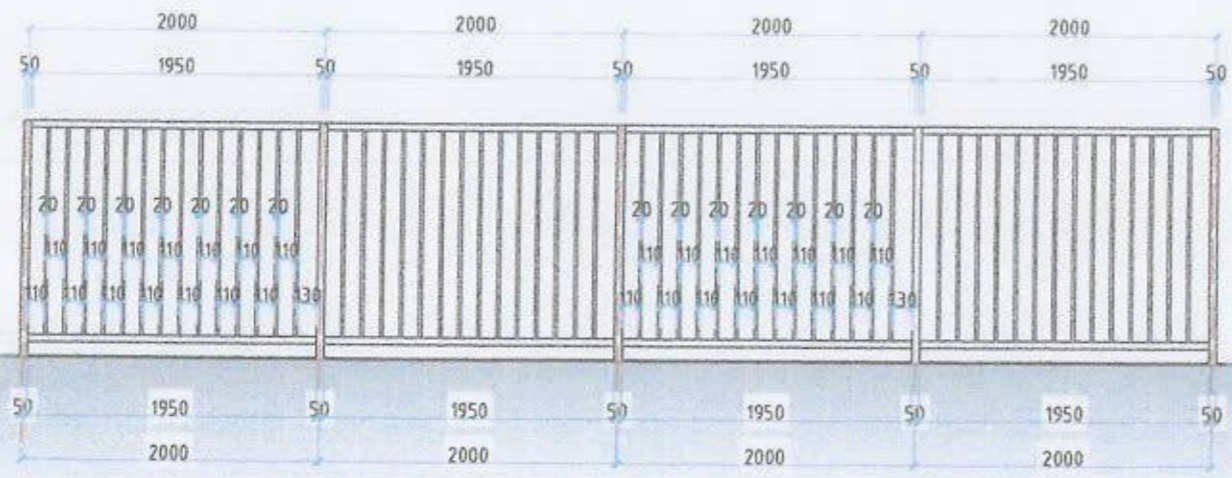
Материал

PVC болон резинэн бүрээс бүхий зэвдэггүй ган төмөр байна. Хашааны бүрдэл хэсгийг холбож цусрах, эвдэрсэн хэсгийг солих буюу засгахад хялбар байвал зохино.

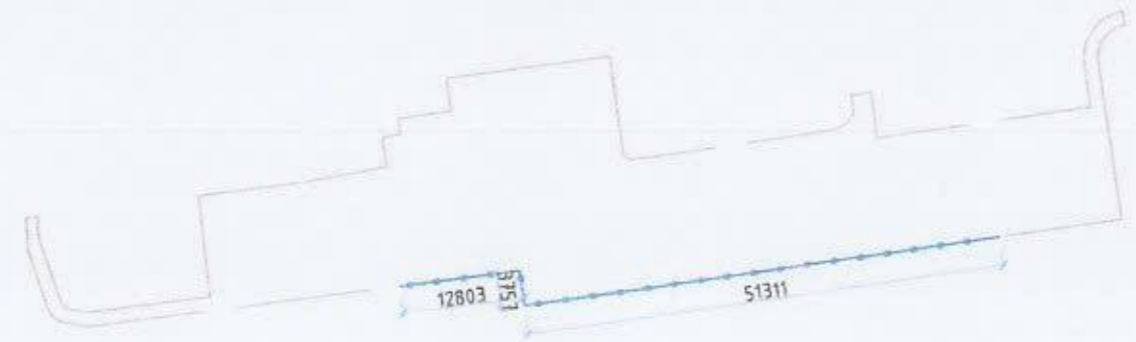
Суурь

Түлгуурин бэхлэгээ болон суурийн бетоны марк В20, хүйтэн тэсвэрлэлт сайтай байна. Суурийн бетонд өнгөлгөө хийхэд төсөвт өртөг хангалтгүй тул өнгөлгөөгүй байна.

Хашааг суурилуулахдаа: БНБД 3.0106-90-д заасан технологи, шаардлагын дагуу хийж гүйцэтгэнэ.



Хашаа



ТӨМӨР ТОРОН ХАШААНЫ МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

№	Нэр	Хэмжээ /м/	Тоо ширхэг /ш/	Нийт	Нийт жин /кг/
1	Квадрат /багана/ 50x50 мм /босоо/	2.4	34	82	
2	Квадрат /хөндлөн холбоос/ 50x50 мм /хэвтээ/	2	68	136	
3	Квадрат 20x20 мм /босоо/	1.4	476	666	
4	Суурийн бетон	2.2м ³			

АЖЛЫН ЗУРАГ /БА/

" Аркосис ХХК "

АРКОСИС ХХК

Архитектор: *[Signature]*

Гүйцэтгэсэн: *[Signature]*

Шалгасан: *[Signature]*

УЛААНБААТАР ХОТ /СҮХБААТАР ДУУРЭГ 4-Р ХОРОО

40-р Цэцэрлэгийн хойд талд авто зогсоол явган зам талдгийн ажил

ГАДИА ХАШААНЫ БАЙГУУЛАЛТ

Наситгагч: М125	Зургийн дүгээр: БА-08	Хуудас: 14
ЕГ шифр: АС-Т23/10	ТГ шифр: АС-Т23/10	Огноо: 2023 он

ХАРАГДАХ БАЙДАЛ



Үе хэл АЖЛЫН ЗУРАГ /БА/



" Аркосис ХХК "

АРКОСИС ХХК

Архитектор *Ариунбаатар* Улаанбаатар

Гүйцэтгэсэн *Ариунбаатар* Улаанбаатар

Шалгасан *Ариунбаатар* Улаанбаатар

УЛААНБААТАР ХОТ / СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ /
4-Р ХӨРӨН

40-р Цэцэрлэгийн хойд талд авто зогсоол
явган зам талбайн ажил

ХАРАГДАХ БАЙДАЛ

Масштаб	Зургийн дугаар	Хуудас
		15
ЕГ шир	ТГ шир	Огноо
АС-Т23/10	АС-Т23/10	2023 он

ХАРАГДАХ БАЙДАЛ



Төслийн АЖЛЫН ЗУРАГ /БА/



" Аркосис ХХК "

АРКОСИС ХХК
 Архитектор *А. Ариунбаатар* /Архитектор
 Гүйцэтгэсэн *А. Ариунбаатар* /Архитектор
 Шалгасан *У. Уугаа* /Чарраабал
 УЛААНБААТАР ХОТ СУХБААТАР Дүүрэг
 4-Р ХОРОО 2021.09.24

40-р Цэцэрлэгийн хойд талд авто зогсоол, явган зам талбайн ажил

ХАРАГДАХ БАЙДАЛ

Масштаб	Зургийн бүлгээр	Хуудас 16
ЭГ дотор АС-Т23/10	ТЭ дотор АС-Т23/10	Огноо 2023 он

ХАРАГДАХ БАЙДАЛ



АЖЛЫН ЗУРАГ /БА/



" Аркосис ХХК "

АРКОСИС ХХК

Архитектор *Э. Ариунболор* Э. Ариунболор

Гүйцэтгэсэн *Э. Ариунболор* Э. Ариунболор

Шалгасан *У. Ууганбал* УУГАНБАЛ

УЛААНБААТАР ХОТ УУХВААНЫ ДИЭРЭГ

4-р хороо

40-р Цэцэрлэгийн хойд талд авто зогсоол, явган зам талбайн ажил

ХАРАГДАХ БАЙДАЛ

Масштаб	Зургийн бүсэг	Хуудас
		18

БГ номер	ТГ номер	Эгнэлт
АС-Т23/10	АС-Т23/10	2023 он

1 2 3 4 5 6 7 8 А3



№ 0000 АЖЛЫН ЗУРАГ /БА/



" Аркосис ХХК "

АРКОСИС ХХК

Архитектор *[Signature]* Улаанбаатар

Гүйцэтгэсэн *[Signature]* Улаанбаатар

Шалгасан *[Signature]* Улаанбаатар

УЛААНБААТАР ХЭТ / СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ
4-Р ХӨРӨӨ

40-р Цэцэрлэгийн хойд талд авто зогсоол
явган зам талбайн ажил

ХАРАГДАХ БАЙДАЛ

Масштаб	Зургийн дүгээр	Хуудас
		19

ЭГ. утвр	ТГ. утвр	Огноо
АС-Т23/10	АС-Т23/10	2023 он