ЕГ Шифр: АТА-24/09

(ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ДАЛАНЗАДГАД СУМ)

“ЦАГААНБУЛАГ 8 ДУГААР БАГИЙН МОД ҮРЖҮҮЛЭГ ХОРООЛЛЫН БАРУУН ТАЛЫН ҮЕРИЙН ДАЛАНГ ЗАСВАРЛАЖ ТОХИЖУУЛАХ АЖИЛ”

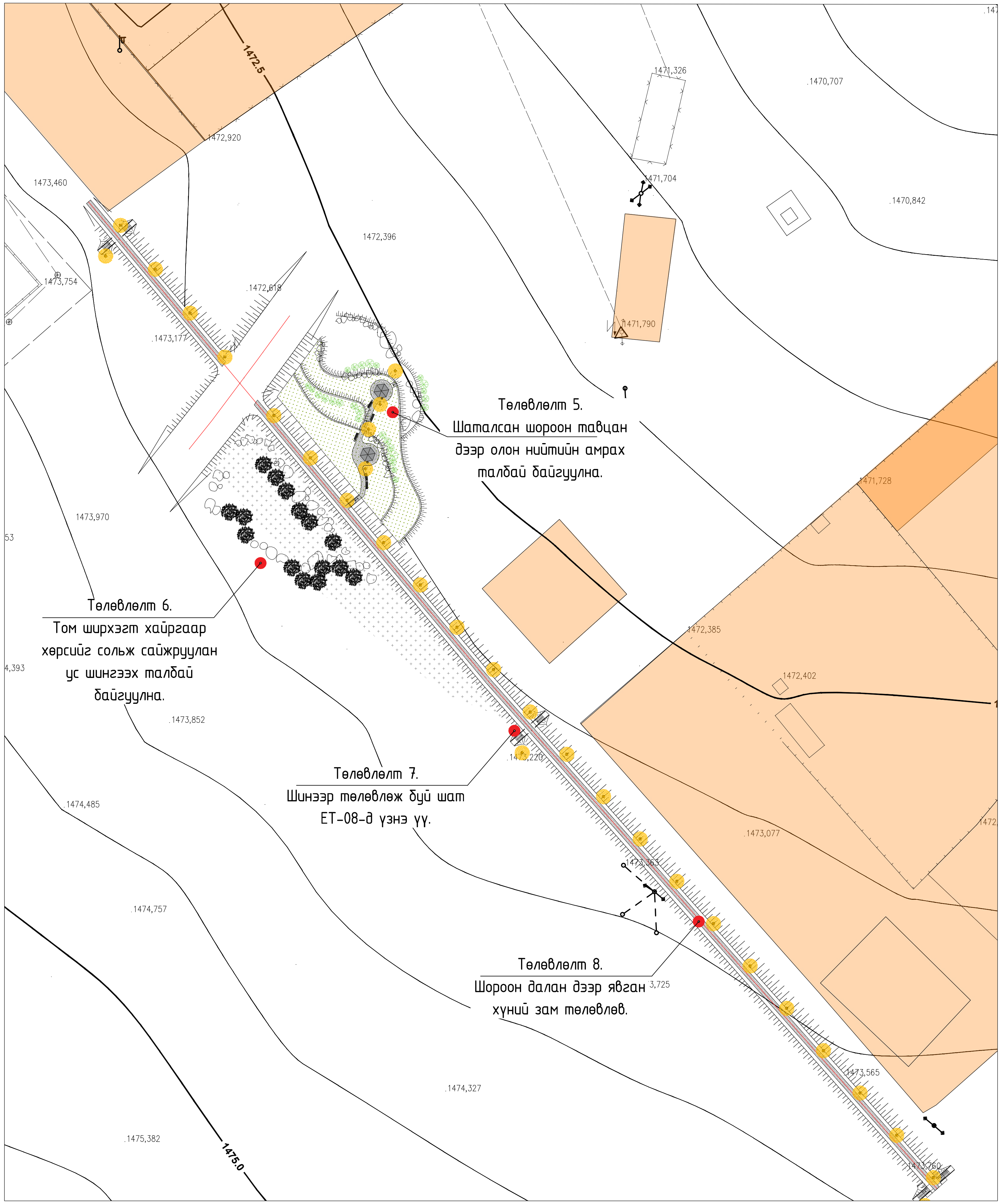
2-Р ХЭСЭГ

(Ажлын зураг)

ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ

2024 ОН

ШИНЭ ТӨЛӨВЛӨЛТ М1:1250



ТАЙЛБАР:

Төлөвлөлт-5: Шаталсан шороон тавцан нь 4 шатлалтай бөгөөд энэ талбайд сүүдрэвч, явган хүний зам, ногоон байгууламж бүхий олон нийтийн амрах талбай байгуулахаар төлөвлөсөн бөгөөд өндөржилт, зай хэмжээг ЕТ-02-д үзнэ үү.

Төлөвлөлт-6: Төлөвлөсөн шороон далангийн баруун хэсэгт ус цуглах талбай байгуулах бөгөөд лаг шаврыг 30-50см гүн ухаж зайлуулан, 20см хөрсийг хараар сийрэгжүүлнэ. Ингээд ухсан талбайд 30см зузаан 40-70мм том ширхэгт дайрган хөрсөөр гадаргууг бүрхэх ба орчны гадаргуутай өндөржилтийг уялдуулан газрын гадаргууг тэгшилж ус шингээх талбай байгуулна. Хайрга дайргыг дэвсэх үед сийрэгжүүлсэн хөрсийг нягтруулахаас болгоомжилно. Хайрган хөрс дэвсэх талбай 15х125м өргөн зурвас байгуулах ба орчны гадаргуутай өндөржилтийг уялдуулан тэгшилнэ.

Төлөвлөлт-7: Далангийн 2 захад болон голд нийт 3 хэсэг газарт хоёр тал руугаа буух маршгай 8-10 гишгүүр бүхий цутгамал бетон шат төлөвлөсөн ба шатны гишгүүрийн тоог талбайн өндөржилттэй уялдуулан өөрчилж болно.

Төлөвлөлт-8: Шинээр байгуулсан шороон далангийн хоолор 1.5м өргөнтэй явган хүний зам төлөвлөв. Явган замын 2 талаар 0.8м өндөртэй метал хашлага төлөвлөв.

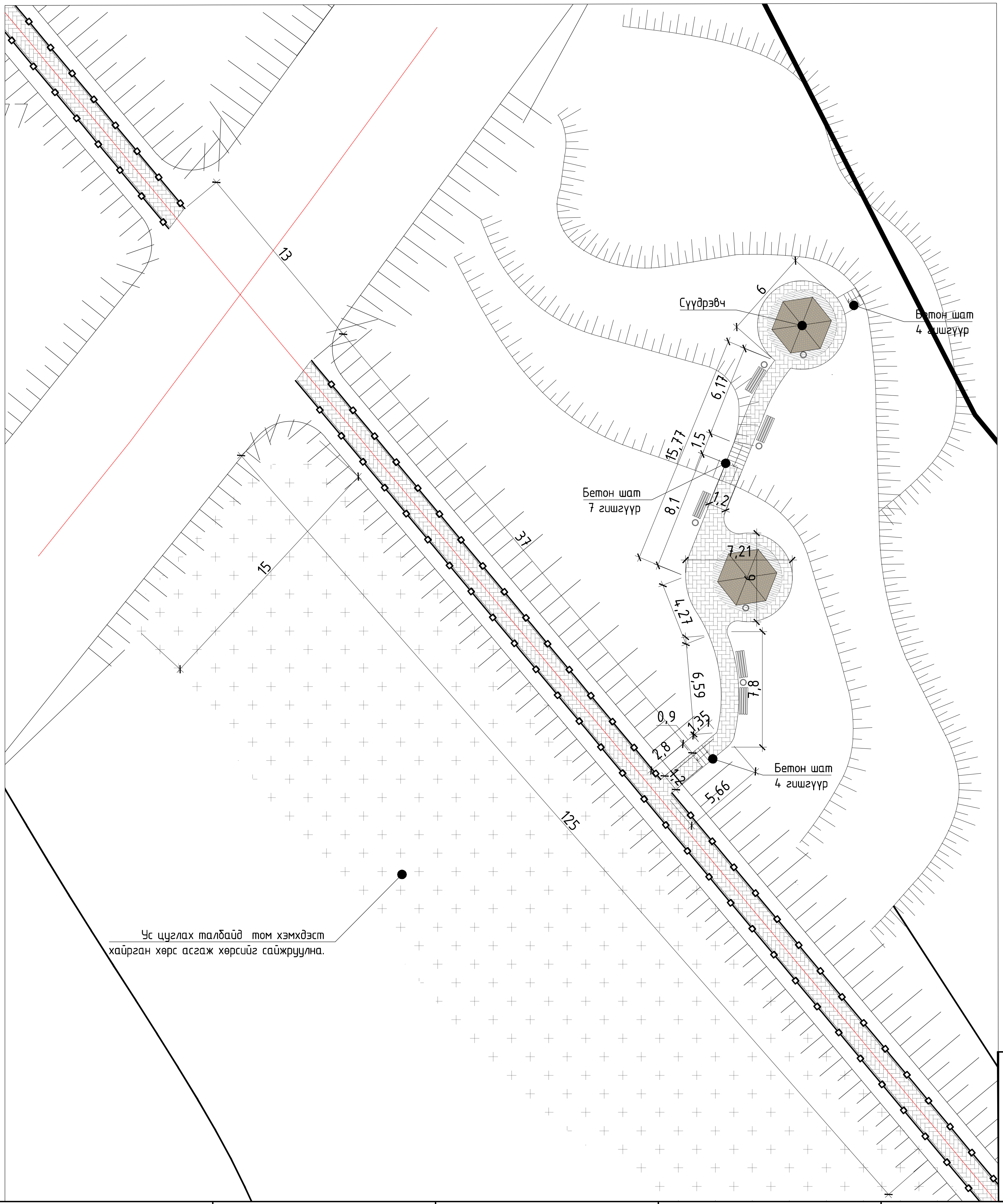
ТАНИХ ТЭМДЭГ

- -Явган замын хавтан
- -Шороон далан
- -Хайрган хөрс дэвсэх талбай
- -Сүүдрэвч -2ш
- -Сандал -5ш
- -Бетон шат
- -Бутлаг ургамал 1.2м хүртэл өндөр/ Тэхийн шээг/ -50ш
- -Хайлаас, агч мод -20ш
- -Үхэр чулуу
- -Зүлэгжүүлсэн талбай
- -Хогийн сав -5ш
- -Зүлэгжүүлсэн талбай

"АЮУТА" ХХК БАРИЛГЫН ЗУРАГ ТӨСӨЛ	ЦАГААН БУЛАГ 8 ДУГААР БАГИЙН МОД ҮРЖҮҮЛЭГ ХОРООЛЛЫН ҮЕРИЙН ДАЛАНГ ЗАСВАРЛАЖ ТОХИЖУУЛАХ (ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ДАЛАНЗАДГАД СУМ)				
	ТАЙЛБАР БИЧИГ /2-Р ХЭСЭГ/				
	Архитектор		А.Тэмүүлэн	ЕГ Шифр: АТА-24/09	Масштаб: М1:1250	Огноо: 09.2024
	Гүйцэтгэсэн		А.Тэмүүлэн	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар: ЕТ-01	Хуудас: 09
	Шалгасан		М.Буянхишиг			

A3

ТОХИЖИЛТЫН ТАЛБАЙН ЗАЙ ХЭМЖЭЭ М1:1250



ТАЙЛБАР:
Одоо байгаа ус цуглах талбайн лаг шаврыг 30-50см гүн ухаж зайлуулан, 20см хөрсийг гараар сийрэгжүүлнэ. Ингээд ухсан талбайд 30см зузаан 40-70мм том ширхэгт дайрган хөрсөөр гадаргууг бүрхэх ба орчны гадаргуутай өндөржилтийг уялдуулан газрын гадаргууг тэгшилж ус шингээх талбай байгуулна. Хайрга дайргыг дэвсэх үед сийрэгжүүлсэн хөрсийг нягтруулахаас болгоомжилно.

ТАНИХ ТЭМДЭГ
- -Явган замын хавтан
- -Шороон далан
- -Хайрган хөрс дэвсэх талбай
- -Сүүдрэвч
- -Сандал
- -Угсармал бетон шат
- -Хогийн сав

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

№	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Нийт хэмжээ
1	Сүүдрэвч	ш	2
2	Сандал	ш	5
3	Хогийн сав	ш	6
4	Ус цуглуулах талбайн шавар хөрсийг 30-50см ухаж зайлуулах	$м^3$	625
5	Ус цуглуулах талбайн хайрган хөрсөөр 20см сийрэгжүүлэх	$м^3$	250
6	Ус цуглуулах талбайг 30см хайрган хөрсөөр хучих	$м^3$	375

"АЮУТА" ХХК
БАРИЛГЫН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

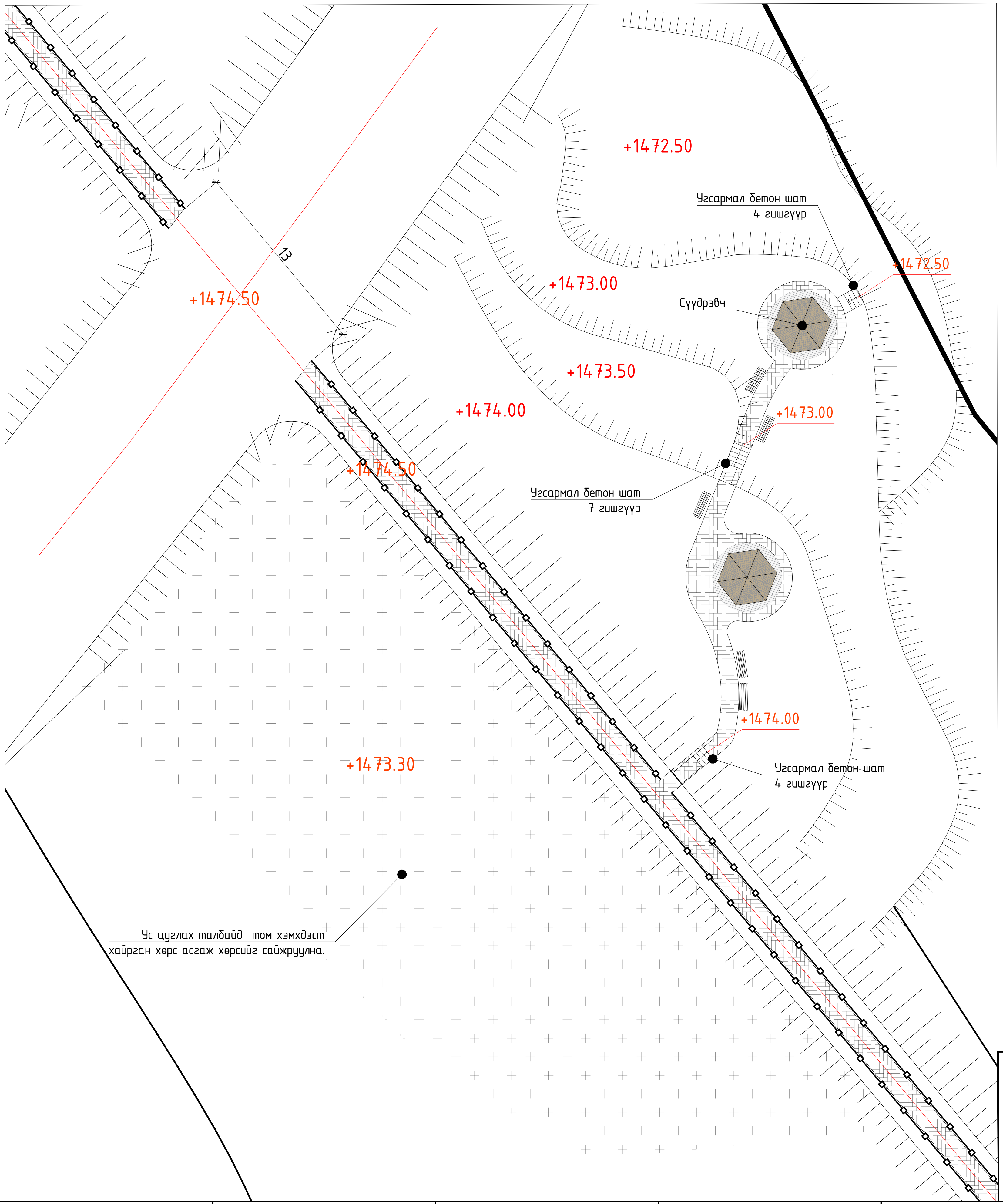
ЦАГААН БУЛАГ 8 ДУГААР БАГИЙН МОД ҮРЖҮҮЛЭГ ХОРООЛЛЫН ҮЕРИЙН ДАЛАНГ ЗАСВАРЛАЖ ТОХИЖУУЛАХ
(ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ДАЛАНЗАДГАД СУМ)

ТОХИЖИЛТЫН ТАЛБАЙН ЗАЙ ХЭМЖЭЭ

Архитектор		А.Тэмүүлэн	ЕГ Шифр: АТА-24/09	Масштаб: М1:500	Огноо: 09.2024
Гүйцэтгэсэн		А.Тэмүүлэн	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар: ЕТ-02	Хуудас: 09
Шалгасан		М.Буянхишиг			

A3

ТОХИЖИЛТЫН ТАЛБАЙН ӨНДӨРЖИЛТ М1:1250



ТАНИХ ТЭМДЭГ

- Явган замын хавтан
- Шороон далан
- Хайрган хөрс дэвсэх талбай
- Сүүдрэвч
- Сандал
- Үгсармал бетон шат

"АЮУТА" ХХК

БАРИЛГЫН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

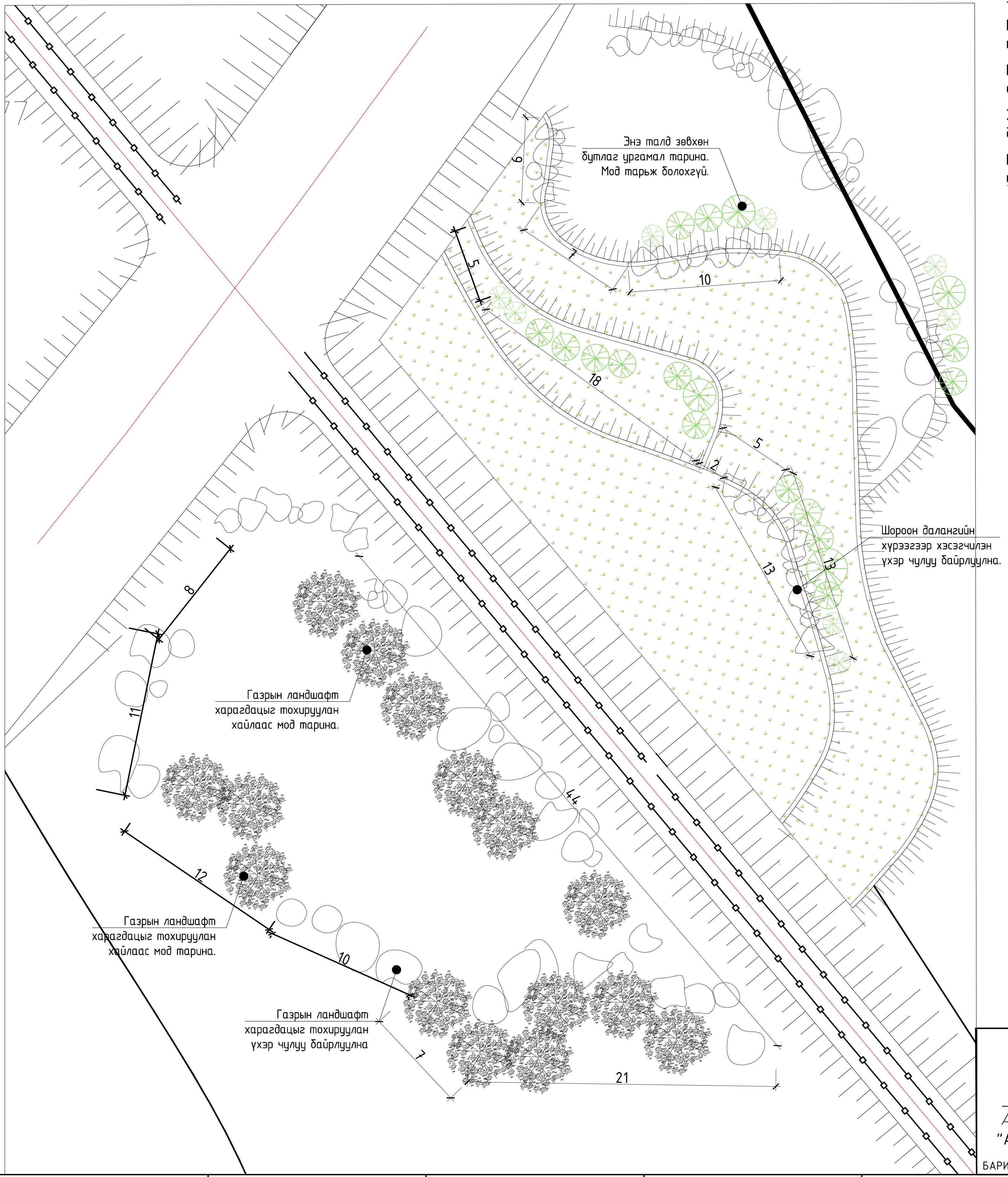
ЦАГААН БУЛАГ 8 ДУГААР БАГИЙН МОД ҮРЖҮҮЛЭГ ХОРООЛЛЫН ҮЕРИЙН ДАЛАНГ ЗАСВАРЛАЖ ТОХИЖУУЛАХ
(ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ДАЛАНЗАДГАД СУМ)

ТОХИЖИЛТЫН ТАЛБАЙН ӨНДӨРЖИЛТ

Архитектор		А.Тэмүүлэн	ЕГ Шифр: АТА-24/09	Масштаб: М1:500	Огноо: 08.2024
Гүйцэтгэсэн		А.Тэмүүлэн	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар: ЕТ-03	Хуудас: 09
Шалгасан		М.Буянхишиг			

A3

НОГООН БАЙГУУЛАМЖ М1:1250



ТАЙЛБАР:

Шаталсан шороон тавцан нь 4 шаталтай бөгөөд энэ талбайд сүүдрэвч, явган хүний зам, ногоон байгууламж бүхий олон нийтийн амрах талбай байгуулахаар төлөвлөсөн.

Ингэхдээ ус шингээх талбай буюу далангийн баруун талд ландшафт байгуулж рендер зургийн дагуу үхэр чулуу байрлуулж, хайлаас агч мод тарина.

Харин далангийн зүүн тал буюу шаталсан шороон тавцангийн хэсэгт мод тариж болохгүй бөгөөд зөвхөн бутлаг ургамал, зүлэг тарина.

Мөн шаталсан талбайн ирмэгээр үхэр чулуу байршуулж үхэр чулуутай хэсгүүдэд бутлаг ургамалаа тарина.

ТАНИХ ТЭМДЭГ

- -Явган замын хавтан
- -Шороон далан
- -Хайрган хөрс дэвсэх талбай
- -Сүүдрэвч
- -Сандал
- -Цутгамал бетон шат
- -Бутлаг ургамал 1.2м хүртэл өндөр/ Тэхийн шээг/
- -Хайлаас, агч мод
- -Үхэр чулуу
- -Зүлэгжүүлсэн талбай

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

№	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Нийт хэмжээ
1	Бутлаг ургамал	ш	50
2	Мод /Хайлаас, агч/	ш	20
3	Зүлэгжүүлсэн талбай	$м^2$	1000
4	Үхэр чулуу (0.4-1м)	ш	50
5	Гэрэлтүүлэг (Нарны эх үүсвэр)	ш	500

"АЮУТА" ХХК
БАРИЛГЫН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

ЦАГААН БУЛАГ 8 ДУГААР БАГИЙН МОД ҮРЖҮҮЛЭГ ХОРООЛЛЫН ҮЕРИЙН ДАЛАНГ ЗАСВАРЛАЖ ТОХИЖУУЛАХ
(ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ДАЛАНЗАДГАД СУМ)

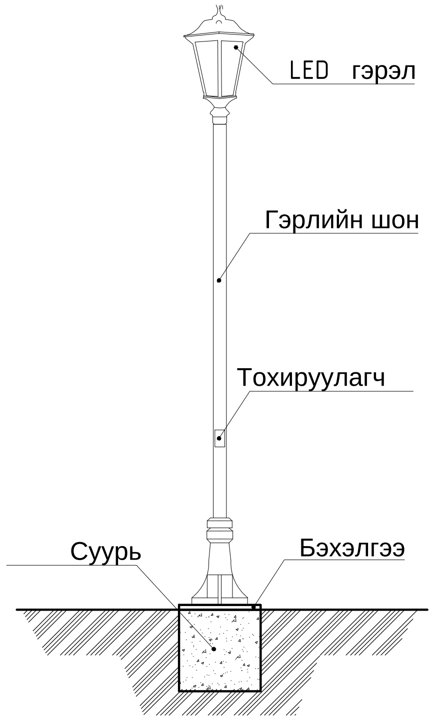
НОГООН БАЙГУУЛАМЖ

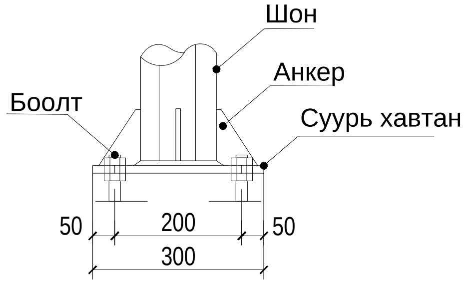
Архитектор		А.Тэмүүлэн	ЕГ Шифр: АТА-24/09	Масштаб: М1:500	Огноо: 08.2024
Гүйцэтгэсэн		А.Тэмүүлэн	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар: ЕТ-04	Хуудас: 09
Шалгасан		М.Буянхишиг			

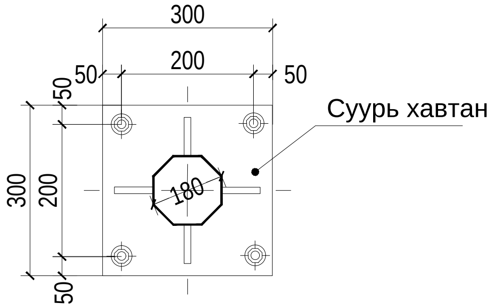
А3

ТОХИЖИЛТЫН ТАЛБАЙН ТӨЛӨВЛӨЛТ М1:1250

ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ ДАГУУХ ГЭРЭЛТҮҮЛЭГ







ТАНИХ ТЭМДЭГ

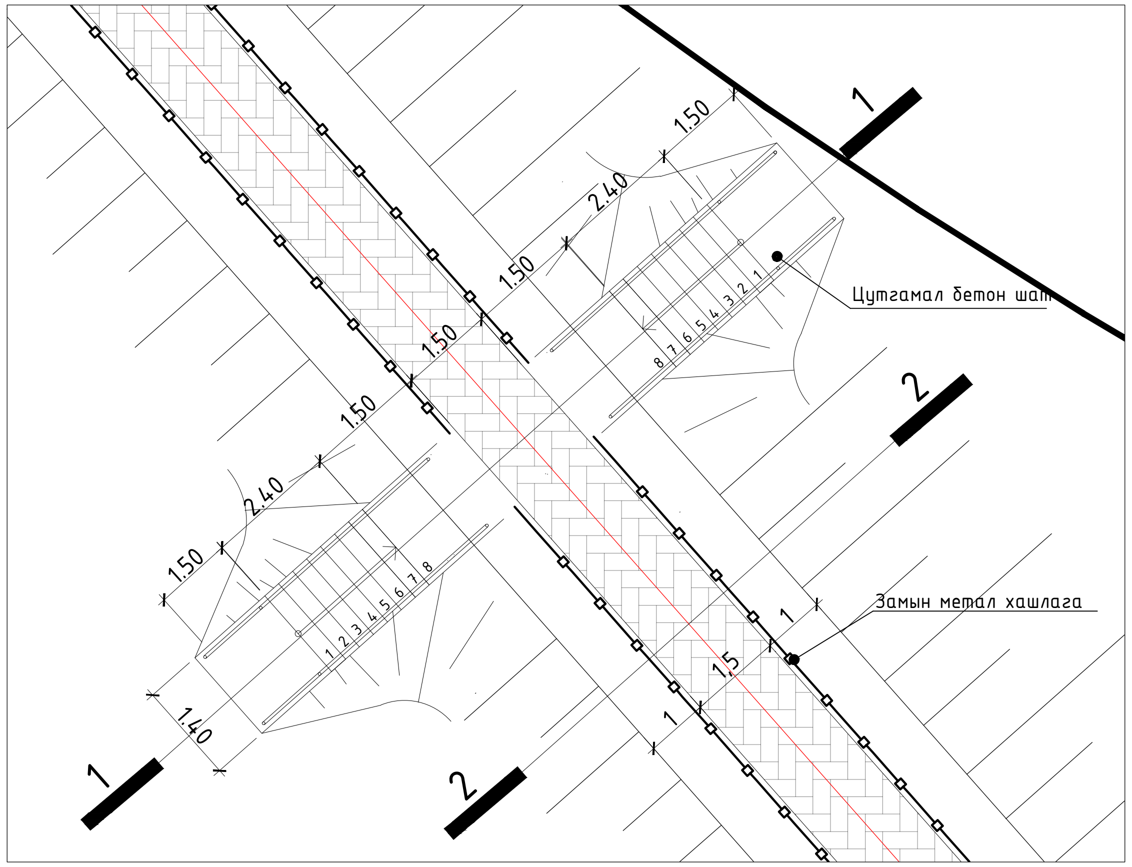
- Явган замын хавтан
- Шороон далан
- Сүүдрэвч
- Сандал
- Угсармал бетон шат
- Гэрэлтүүлэгч

ЗАГВАР	GM225- LED30
ЧИЙДЭНГИЙН ТӨРӨЛ	E24 СУУРЬТАЙ
ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН ТӨРӨЛ	LED
ВАТТ (W)	30-60
ХҮЧДЭЛ (V)	85-265
ТОО ШИРХЭГ	30ш

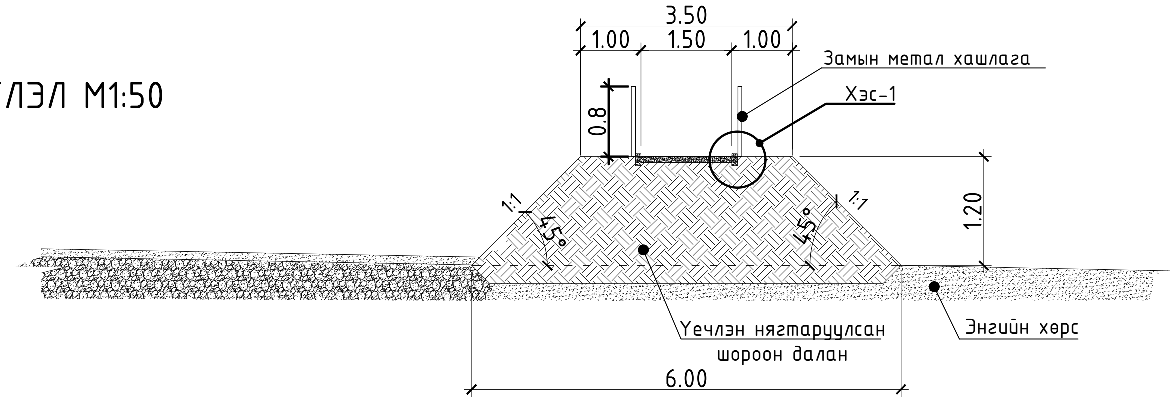
"АЮУТА" ХХК БАРИЛГЫН ЗУРАГ ТӨСӨЛ	ЦАГААН БУЛАГ 8 ДУГААР БАГИЙН МОД УРЖУУЛЭГ ХОРООЛЛЫН ҮЕРИЙН ДАЛАНГ ЗАСВАРЛАЖ ТОХИЖУУЛАХ (ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ДАЛАНЗАДГАД СУМ)				
	ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ				
Архитектор		А.Тэмүүлэн	ЕГ Шифр: ATA-24/09	Масштаб: M1:500	Огноо: 08.2024
Гүйцэтгэсэн		А.Тэмүүлэн	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар: ET-05	Хуудас: 09
Шалгасан		М.Буянхишиг			

A3

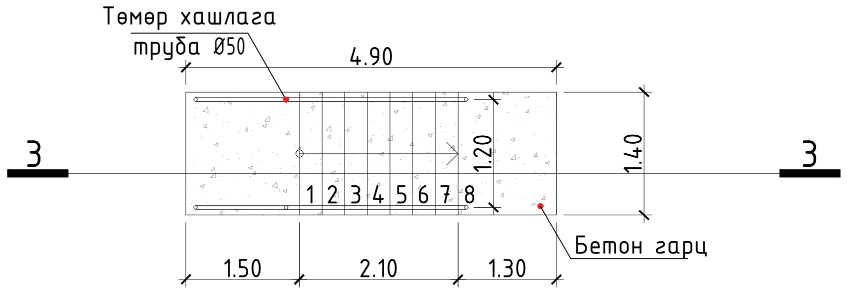
ЦУТГАМАЛ ШАТНЫ БАЙГУУЛАЛТ М1:100



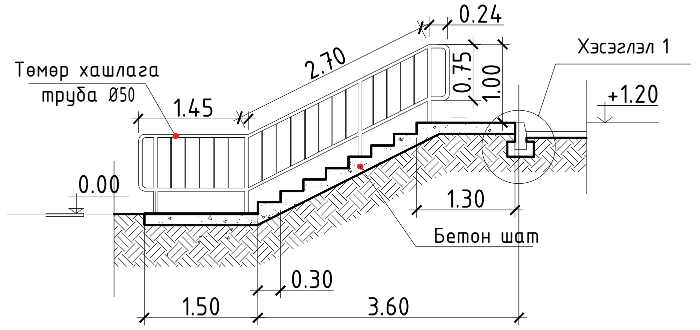
ОГТЛОЛ 2-2.
ДАЛАНГИЙН ХЭСЭГЛЭЛ М1:50



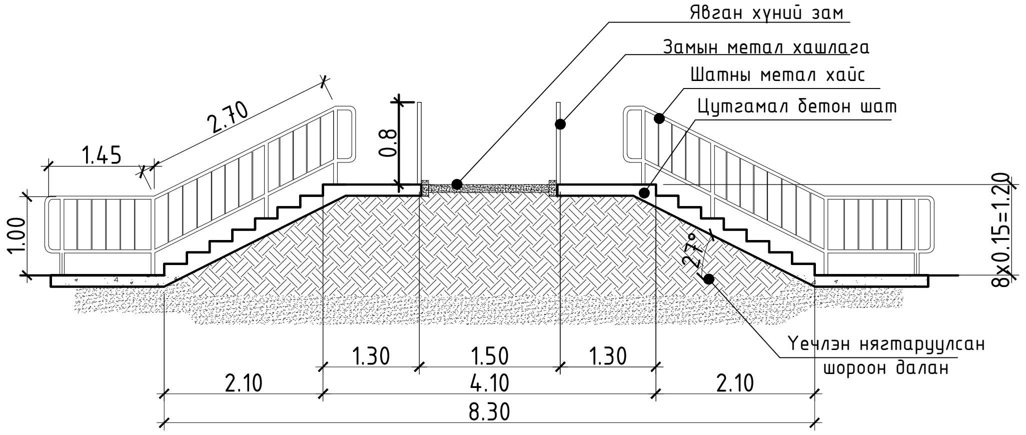
ЯВГАН ГАРЦНЫ БАЙГУУЛАЛТ
М1:50



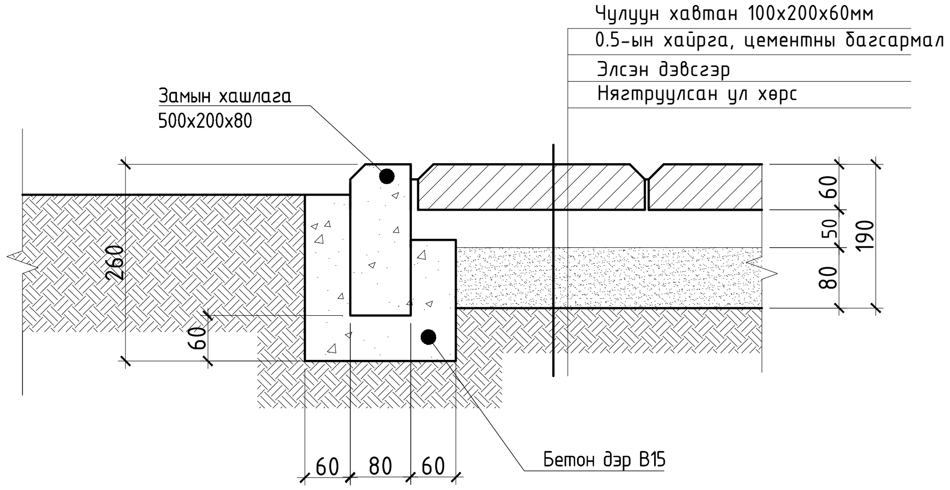
ОГТЛОЛ 3-3
М1:50



ОГТЛОЛ 1-1.
ЦУТГАМАЛ ШАТНЫ ХЭСЭГЛЭЛ М1:50



ХЭСЭГЛЭЛ 1
М1:10



АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ					
№	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Урт	Өргөн	Нийт хэмжээ
1	Явган замын хавтан /5хувийн нэмэгдэлтэй/	$м^2$	352	1.5	630
2	Явган замын хашлага, дэр бетоны хамт/5хувийн нэмэгдэлтэй/	у/м	728	-	764
3	Явган замын метал хашаа /5хувийн нэмэгдэлтэй/	у/м	680	-	714
4	Цутгамал бетон шат B15	$м^3$	1.4x0.15x9.4=1.96	6	14.11
5	Хийцийн арматурчлал	тн	-	-	0.42
6	Шатны метал хашлага /10хувийн нэмэгдэлтэй/	у/м	4.4	12	58

"АЮУТА" ХХК БАРИЛГЫН ЗУРАГ ТӨСӨЛ	ЦАГААН БУЛАГ 8 ДУГААР БАГИЙН МОД ҮРЖҮҮЛЭГ ХОРООЛЛЫН ҮЕРИЙН ДАЛАНГ ЗАСВАРЛАЖ ТОХИЖУУЛАХ (ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ДАЛАНЗАДГАД СУМ)				
	ЦУТГАМАЛ ШАТНЫ БАЙГУУЛАЛТ				
	Архитектор		А.Тэмүүлэн	ЕГ Шифр: АТА-24/09	Масштаб: М1:500
	Гүйцэтгэсэн		А.Тэмүүлэн	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар: ЕТ-06
	Шалгасан		М.Буянхишиг		

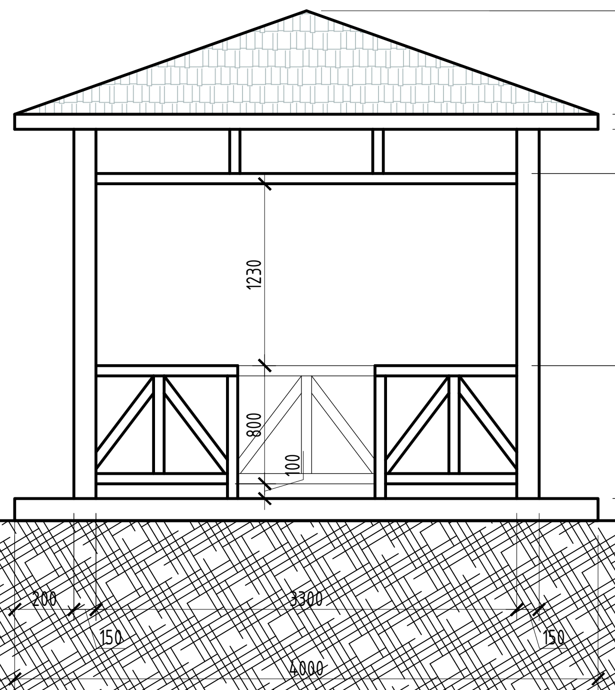
Огноо: 09.2024

Хуудас: 09

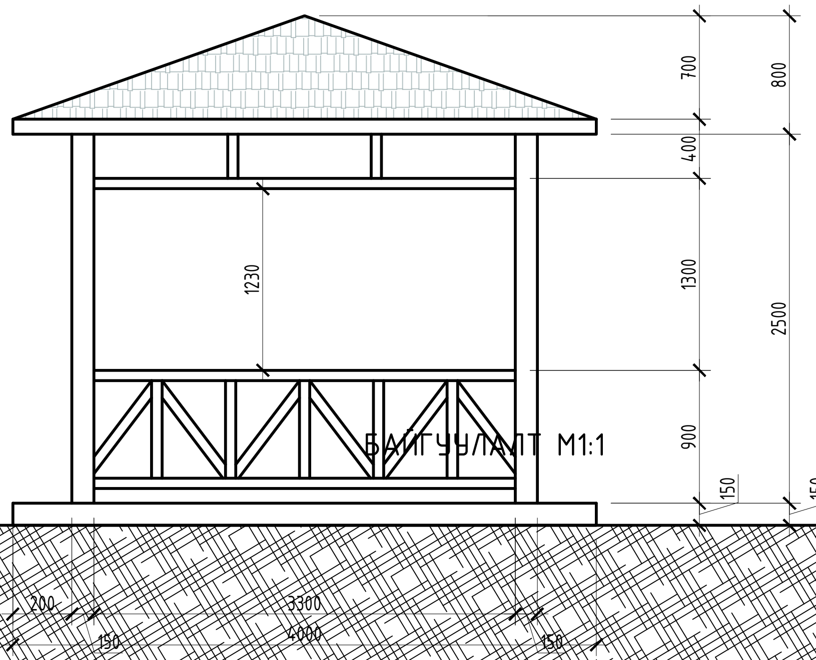
A3

СҮҮДРЭВЧ М1:50

НҮҮР ТАЛ М1:50



ХАЖУУ ТАЛ М1:50



ТАЙЛБАР

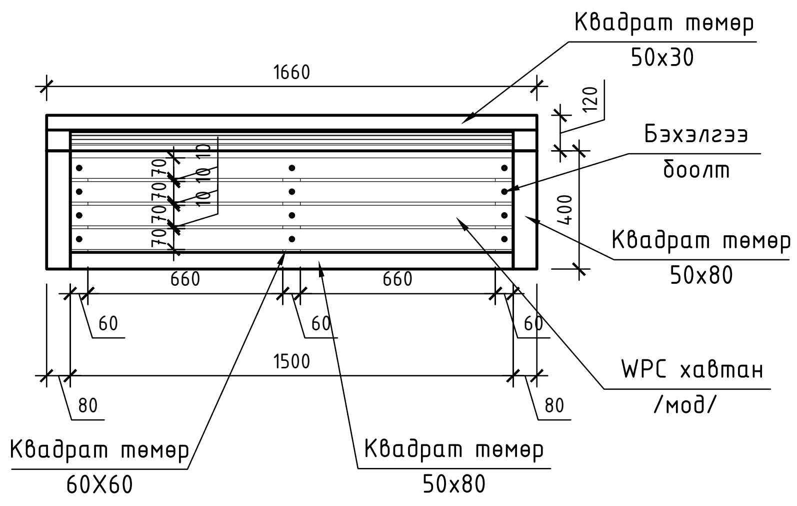
1. Сүүдрэвч нь өнгө үзэмж сайтай сайн чанарын хатаасан модон бүтээцтэй 3.15х3.15 метр өргөнтэй, 3.45 метр өндөртэй байна.
2. Баганын балкыг газарт 60см гүнд суулгаж бетон чигжээсээр сайтар чигжиж өгнө.
3. Дээврийн материал нь (shinglas) хар цаасан дээвэр байна.
4. Дээвэр болон холбоос банз тулаасуудыг газар дээр нь тохируулж хийнэ.
5. Модон хийцийг угсарч дууссаны дараа сайн чанарын модны лакаар хоёр давхарлан будаж өгнө.
6. Гүйцэтгэгч нь захиалагч ашиглагч талын хүсэлтээр зохиогчтой зөвшилцөж загвар болон хийцийг сайжруулан өөрчлөх, эсвэл үйлдвэрийн бэлэн сүүдрэвчийг захиалан сонголтоор угсарч болно.

"АЮУТА" ХХК	ЦАГААН БУЛАГ 8 ДУГААР БАГИЙН МОД УРЖУУЛЭГ ХОРООЛЛЫН УЕРИЙН ДАЛАНГ ЗАСВАРЛАЖ ТОХИЖУУЛАХ (ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ДАЛАНЗАДГАД СУМ)					
	СҮҮДРЭВЧ					
	Архитектор		А.Тэмүүлэн	ЕГ Шифр: АТА-24/09	Масштаб: М1:500	Огноо: 08.2024
	Гүйцэтгэсэн		А.Тэмүүлэн	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар: ЕТ-07	Хуудас: 09
БАРИЛГЫН ЗУРАГ ТӨСӨЛ	Шалгасан		М.Буянхишиг			

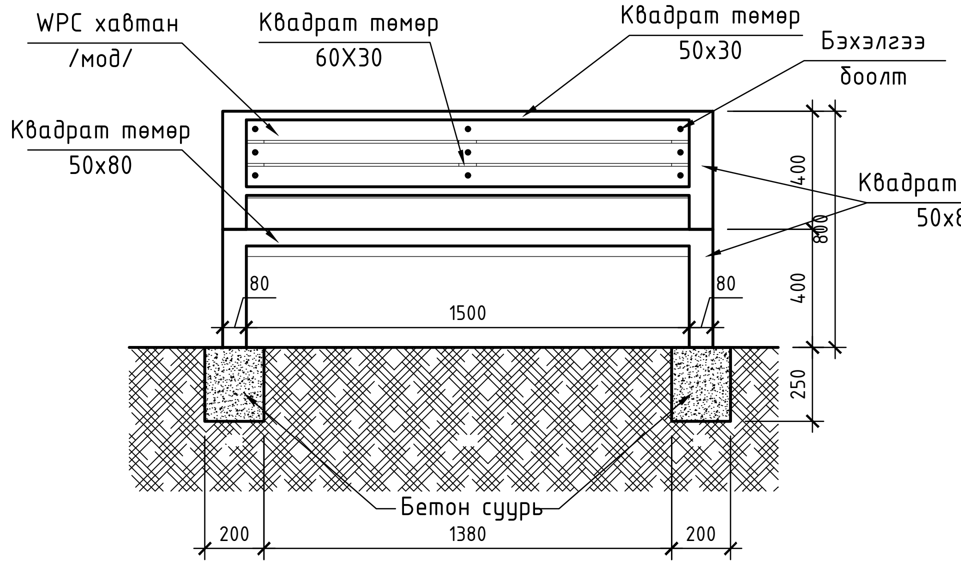
A3

САНДАЛ-2 М1:25

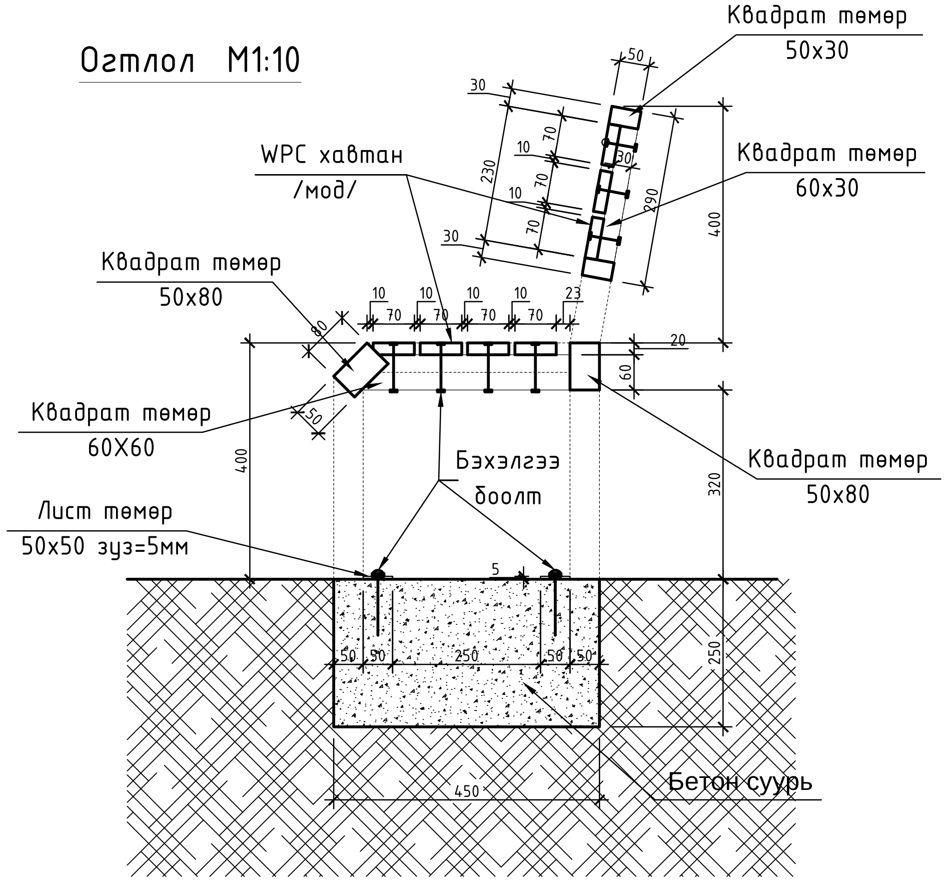
Байгуулалт М1:25



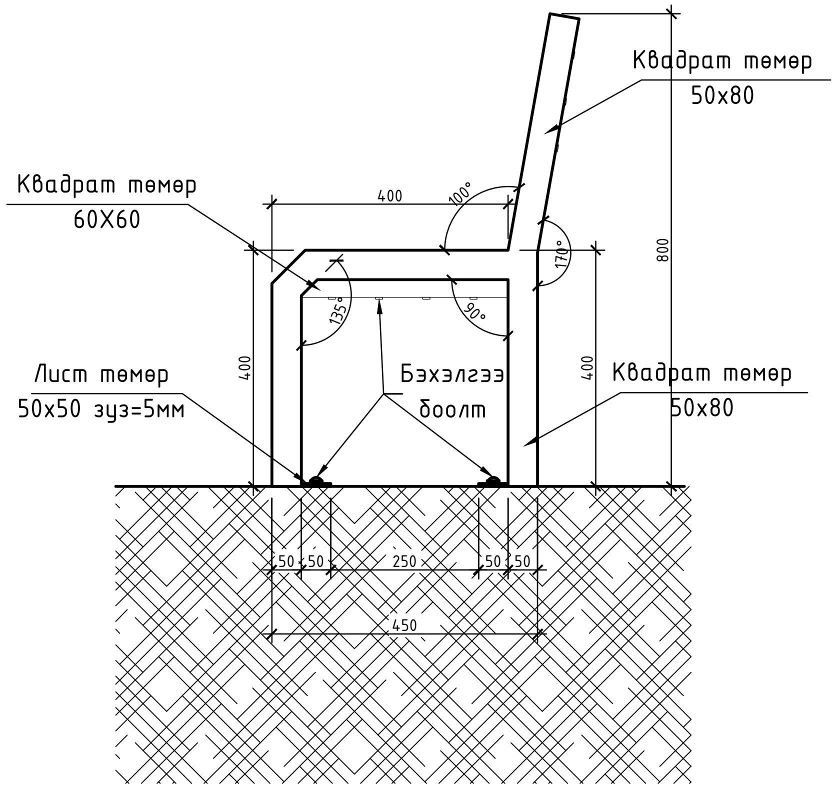
Нүүр тал М1:25



Огтлол М1:10



Хажуу тал М1:10



ТАЙЛБАР

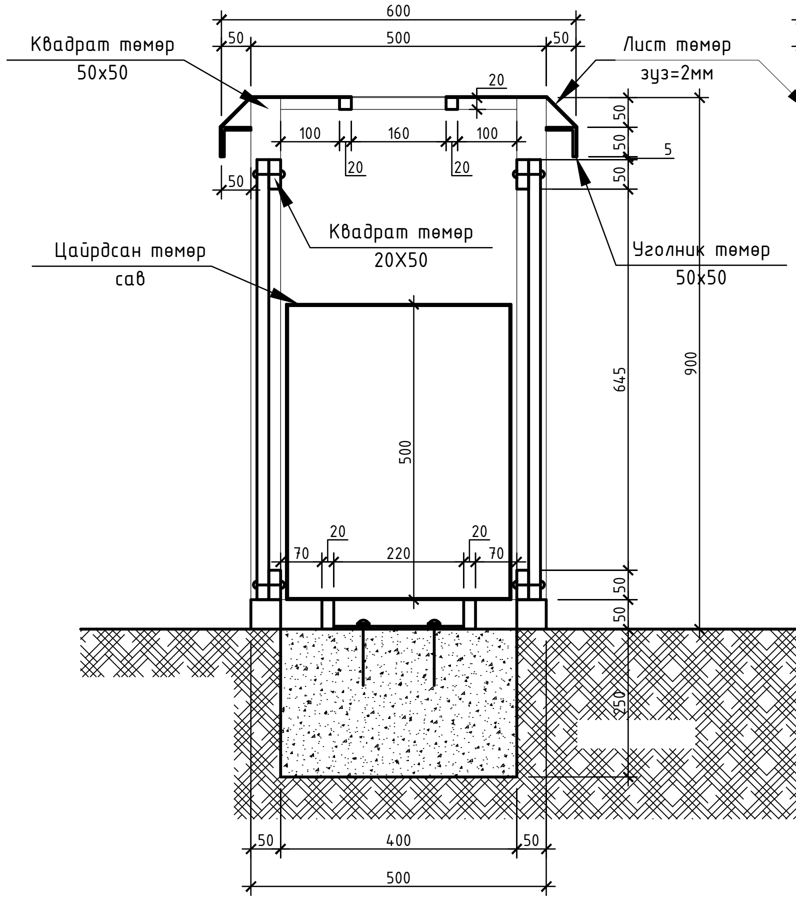
1. Сандал нь төмөр материалаар хийгдсэн, WPC хавтан эсвэл модон суудал, түшлэгтэй 5 ширхэг байна.
2. Зурагт үзүүлсэнээр сандалны квадрат төмөрийг маш цэвэрхэн гагнасны дараа сайтар зүлгэж гадаргууг тэгшлэн хүрэн бор өнгийн төмрийн будгаар 2 давхарлаж будна. Материалууд нь бат бөх сайн чанарынх байх бөгөөд бэхэлгээ, холбоосуудаараа ханардаггүй, салдаггүй үйлдвэрийн бэхэлгээтэй байна.
3. Сандалны хөл төмрийг газрын гадаргаас доош 25см гүнд бетон суурь цутган зориулалтын холбоосоор бэхлэж суурилуулсан байна.
6. Гүйцэтгэгч нь захиалагч ашиглагч талын хүсэлтээр зохиогчтой зөвшилцөж загвар болон хийцийг сайжруулан өөрчилөх эсвэл үйлдвэрийн бэлэн сандалнаас сонголтоор угсарч болно.

"АЮУТА" ХХК БАРИЛГЫН ЗУРАГ ТӨСӨЛ	ЦАГААН БУЛАГ 8 ДУГААР БАГИЙН МОД ҮРЖҮҮЛЭГ ХОРООЛЛЫН ҮЕРИЙН ДАЛАНГ ЗАСВАРЛАЖ ТОХИЖУУЛАХ (ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ДАЛАНЗАДГАД СУМ)				
	САНДАЛ				
	Архитектор		А.Тэмүүлэн	ЕГ Шифр: АТА-24/09	Масштаб: М1:500	Огноо: 08.2024
	Гүйцэтгэсэн		А.Тэмүүлэн			
	Шалгасан		М.Буянхишиг	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар: ЕТ-08	Хуудас: 09

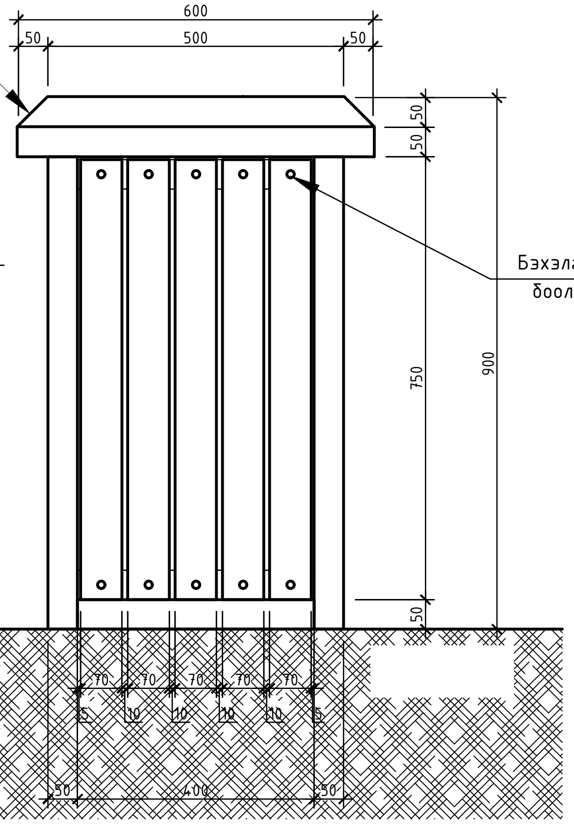
A3

ХОГИЙН САВ М1:10

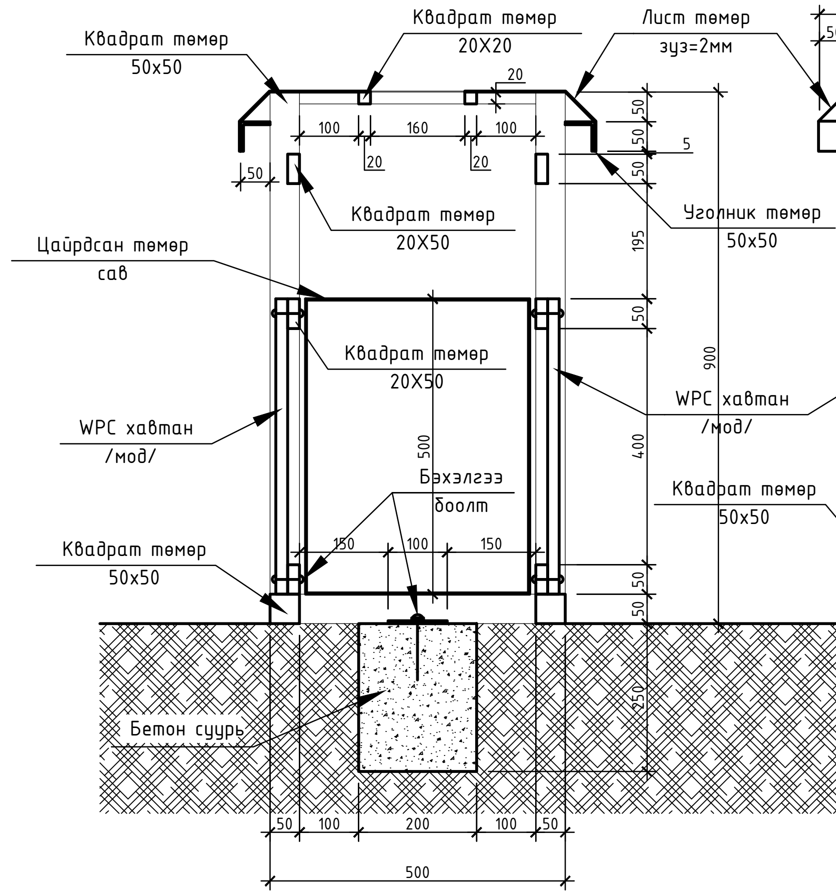
Огтлол М1:10



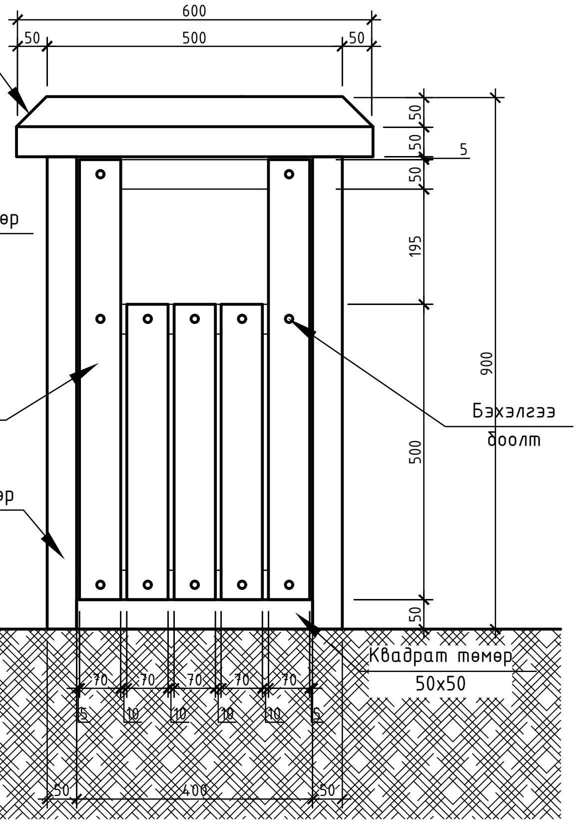
Хажуу тал М1:10



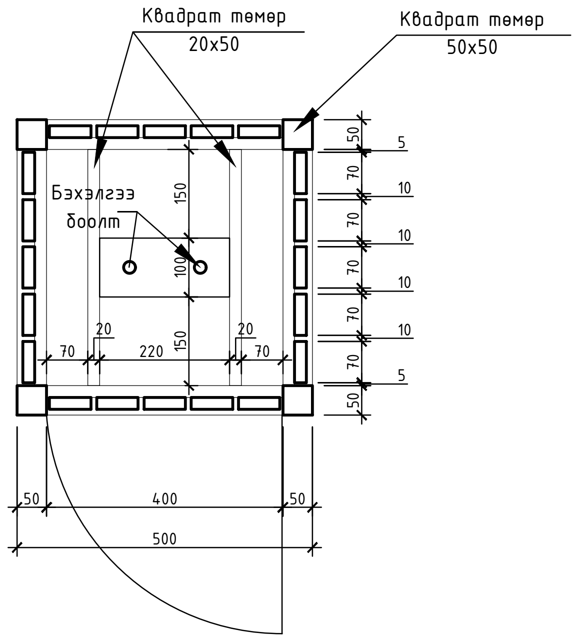
Огтлол М1:10



Нүүр тал М1:10



Байгуулалт М1:10



ТАЙЛБАР

1. Хог хаягдлын сав нь шатдаггүй, зэвэрдэггүй төмөр материалаар хийгдсэн байна. Талбайд нийт 6 ширхэг суурьлагдана. Ингэхдээ сүүдрэвч болон сандлуудын хажууд тус тус суурилуулна.
2. Хог хаягдал хийх, гарган авахад хялбар, зориулалтын цоожны болон оньсон түгжээтэй байна.
3. Өнгө үзэмж сайтай, нийтийн эзэмшлийн талбайн шаардлагыг хангахуйц материалаар хийгдсэн, 30-40 хүртэлх литрийн багтаамжтай байна.
4. Гадна хамгаалалтын хайрцаг квадрат төмөрөөр маш цэвэрхэн гагнасны дараа сайтар зүлгэж гадаргууг тэгшлэн хүрэн бор өнгийн төмрийн будгаар 2 давхарлаж будна.
5. Гадна хайрцаг төмрийг газрын гадаргаас доош зориулалтын холбоос төмрөөр бэхэлж байрлуулна.
6. Гүйцэтгэгч нь захиалагч ашиглагч талын хүсэлтээр зохиогчтой зөвшилцөж загвар болон хийцийг сайжруулан өөрчлөх эсвэл үйлдвэрийн бэлэн хогийн савнаас сонголтоор угсарч болно.

"АЮУТА" ХХК	ЦАГААН БУЛАГ 8 ДУГААР БАГИЙН МОД ҮРЖҮҮЛЭГ ХОРООЛЛЫН ҮЕРИЙН ДАЛАНГ ЗАСВАРЛАЖ ТОХИЖУУЛАХ (ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ДАЛАНЗАДГАД СУМ)				
	ХОГИЙН САВ				
	Архитектор		А.Тэмүүлэн	ЕГ Шифр: АТА-24/09	Масштаб: М1:500	Огноо: 09.2024
	Гүйцэтгэсэн		А.Тэмүүлэн			
БАРИЛГЫН ЗУРАГ ТӨСӨЛ	Шалгасан		М.Буянхишиг	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар: ЕТ-09	Хуудас: 09