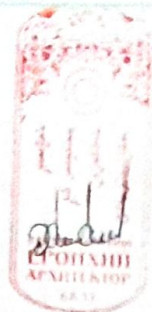


БАТЛАВ. ЗАВХАН АЙМГИЙН ЕРӨНХИЙ АРХИТЕКТОР



/Х ДЭЛГЭРДАЛАЙ/

Шифр: ЕсХ-24/3

ЗАВХАН АЙМГИЙН ТЭС СУМЫН ТӨВД СОЁЛ АМРАЛТЫН ХҮРЭЭЛЭН БАЙГУУЛАХ АЖЛЫН ЗУРАГ

/Ажлын зураг/

ЗӨВШӨӨРСӨН:

БОЛОВСРУУЛСАН:

Албан тушаал	Нэр	Гарын үсэг	Гүйцэтгэгч:	Албан тушаал	Нэр	Гарын үсэг
Завхан аймгийн ГХБХБГ-ын дарга	Д.Анхтэс		"Есөн харш" ХХК-ний захирал	"Есөн харш" ХХК-ний захирал	Э.Сайнзаяа	
Завхан аймгийн ОБГ-ын Гал түймрийн улсын хяналтын ахлах байцаагч	Э.Батжаргал					

Вахиалагч:

Албан тушаал
ХБТХОХ-ийн дарга

Нэр
Д.Азжаргал

ЗУРГИЙН ИЖ БҮРДЭЛ:

ЗУРГИЙН ЖАГСЛАЛТ		
Д/Д	Хуудасны нэр	Хуудасны марк
1	Нүүр хуудас	-
2	Зургийн иж бүрдэл, тайлбар бичиг	ЕТ-01
3	Орчны тойм байгуулалт	ЕТ-02
4	Ерөнхий төлөвлөгөө	ЕТ-03
5	Зай хэмжээний байгуулалт	ЕТ-04
6	Сагс, гар бөмбөгийн талбайн хэсэгчилсэн байгуулалт	ЕТ-05
7	Сагсан бөмбөгийн талбайн хэсэгчилсэн байгуулалт	ЕТ-06
8	Хэсэглэл-1-2	ЕТ-07
9	Гар бөмбөгийн талбайн хэсэгчилсэн байгуулалт	ЕТ-08
10	Огтлол 4-4	ЕТ-09
11	Тоглоом, дасгалын талбайн хэсэгчилсэн байгуулалт	ЕТ-10
12	Турник талбайн хэсэгчилсэн байгуулалт	ЕТ-11
13	Тоног төхөөрөмжийн байгуулалт /турник талбай/	ЕТ-12
14	Уртын харалайлтын талбайн хэсэгчилсэн байгуулалт	ЕТ-13
15	Суурийн байгуулалт /сүүдрэвч/	ЕТ-14
16	Багана, дан нурууны байгуулалт /сүүдрэвч/	ЕТ-15
17	1-р үеийн хучилт, дээврийн байгуулалт /сүүдрэвч/	ЕТ-16
18	2-р үеийн хучилт, дээврийн байгуулалт /сүүдрэвч/	ЕТ-17
19	Сандал, шалны байгуулалт /сүүдрэвч/	ЕТ-18
20	Чэсралтын бүдүүвч /сүүдрэвч/	ЕТ-19
21	Модтой сандлын хэсэгчилсэн байгуулалт	ЕТ-20
22	Явган хүний зам талбайн хэсэгчилсэн байгуулалт	ЕТ-21
23	Явган замын хэсэглэл	ЕТ-22
24	Гүйлтийн замын хэсэгчилсэн байгуулалт	ЕТ-23
25	Ногоон байгууламж-1-7	ЕТ-24
26	Металл хашаа-1-4	ЕТ-25
27	Тоног төхөөрөмж	ЕТ-26
28	Тоног төхөөрөмж	ЕТ-27
29	Харагдах байдал	ЕТ-28
30	Харагдах байдал	ЕТ-29
31	Харагдах байдал	ЕТ-30

САНАМЖ:

- Талбайн дэлгэрэнгүй зургийг холбогдох зургаас харна уу.
- Тохижилтын ажилд хэрэглэх гадаад, дотоод бүх төрлийн материал эдэлхүүнүүд нь олон улсын болон өөрийн орны одоо хүчин төгөлдөр мөрдөгдөж байгаа стандартын шаардлагуудад дүрэн нийцсэн байх ёстой.
- Энэхүү зураг төслийг боловсруулахдаа засварын ажлыг дулааны улиралд гүйцэтгэхээр тусгасан бөгөөд хэрэв хүйтний улиралд барилга угсралтын ажлыг гүйцэтгэхээр бол холбогдох норм дүрмүүдийн заалтыг мөрдлөг болгоно.
- Бүх төрлийн талбайг цутгахын өмнө газрыг чийглэсэн байх шаардлагатай. Бетоныг цутгасаны дараах арчилгааг норм ба дүрэмд заасаны дагуу авч хэрэгжүүлнэ.

ТАЙЛБАР БИЧИГ:

Үндэслэл: Завхан аймгийн Тэс сумын 4-р багт байрлах Ерөнхий боловсролын сургуулийн биеийн тамирын талбайн шинэчлэлийн ажлын зургийг тус сургуулиас ирүүлсэн зургийн даалгаварыг үндэслэн барилгын зураг төслийн "Есөн харь" ХХК-д 2024 оны 02 дугаар сард боловсруулав.

Буулгах ажил: Одоо байгаа 4x2x1м хэмжээтэй, хана, шал нь 0,3м зузаан бетон сабыг буулгах ажлын төсөвт тусгах гүйцэтгэгч байгууллагаар буулгуулна. Биеийн тамирын талбайн тоноглолтууд, модон хайсмыг ашиглагч байгууллага ажил эхлэхээс өмнө буулгаж талбайг цэвэрлэсэн байна.

Газар шорооны ажил: Шинээр хийгдэх төрөл бүрийн талбай, явган замын газар шороог тэгшлэх, бетон талбайг цугаахаас өмнө зурагт заасан хэмжээнд байгалийн асгаж нягтруулах шаардлагатай.

Сагсны талбай: Олон улсын стандартад нийцсэн сагсан бөмбөг болон гар бөмбөг тоглох боломжтой талбайг хийх ба тоглоомын зурааснаас гадагш /талбай дотор/ хүн явах боломжтой, талбайн уртын дагуу 1 эгнээ сандал байршуулна. Гадна талбайд хүн орж, гарах боломжтой 2 гарц хийнэ. Зурагт заасан хэмжээ хийцлэлийн дагуу хамгаалалтын хашаа хийх ба саарал өнгийн төмрийн будаагаар 2 үе сайн чанартай будна. Тоглоомын талбайг цэнхэр /R41, G49, B137/, улаан /R122, G0, B0/, сагсны талбайн тэмдэглэгээг цагаан /R255, G255, B255/, гар бөмбөгийн талбайн тэмдэглэгээг цагаан /R255, G0, B255/, явган хүний зорчих талбай саарал /R147, G149, B152/ өнгийн резинэн будаагаар тус тус будна.

Резин талбай: Хүүхдийн тоглоом болон тоног төхөөрөмж байрлуулах талбайд резинэн хавтан дэвсгэнэ.

Турник талбай: Тус талбай элсэн дэвсгэр байх ба 5 төрлийн тоног төхөөрөмжөөр тоноглана. Тоног төхөөрөмжүүдийг гагнуураар холбох ба гагнуурын оёог сайтар цэвэрлэж хар өнгийн төмрийн будаагаар 2 үе сайн чанартай будна. Модон хийц эдлэлийг сайтар өнгөлсөний дараа гадна орчинд зориулсан модны лахаар 2 үе будна.

Явган хүний зам, талбай: Элсэн дэвсгэр дээр 200x100x60мм-ийн хэлбэржүүлсэн хавтангаар явган хүний зам дэвсгэж элсээр чигжээс хийнэ. 500x200x80мм-ийн хэмжээтэй хавтангаар хашлага хийж цагаан өнгийн шохойн будаагаар 2 үе сайн чанартай будна. Будах явцад хэлбэржүүлсэн хавтанг давхар будхаас сэргийлэх хэрэгтэй. Явган хүний зам дээр зурагт заасан газарт сандал, хөлийн сав байрлуулна. Модтой сандлыг зурагт заасан хэмжээ хийцлэлийн дагуу хийж гүйцэтгэнэ.

Сүүдрэвч: Тэнхлэгээрээ 4,0x4,0м хэмжээтэй 2 талдаа /эсрэг/ хүн орж, гарах боломжтой, модон хийцлэлтэй байна. Багаанын хөвөнд праймер түрхлэг түрхсэний дараа бетон сууринд оруулан цутгана. Хэрэглэх модон материалын чийглэг 15%-аас ихгүй байна.

Ногоон байгууламж: Ногоон байгууламжийг хийхийн өмнө үржил шим сайтай ургамалын хөрс /барилгын талбайгаас хусаж гаргасан шороог ашиглахгүй/ нэмж зүлэг тарина. Навчт мод нь үрсүүлгийн газарт үрсэлгээ хийгдсэн байна.

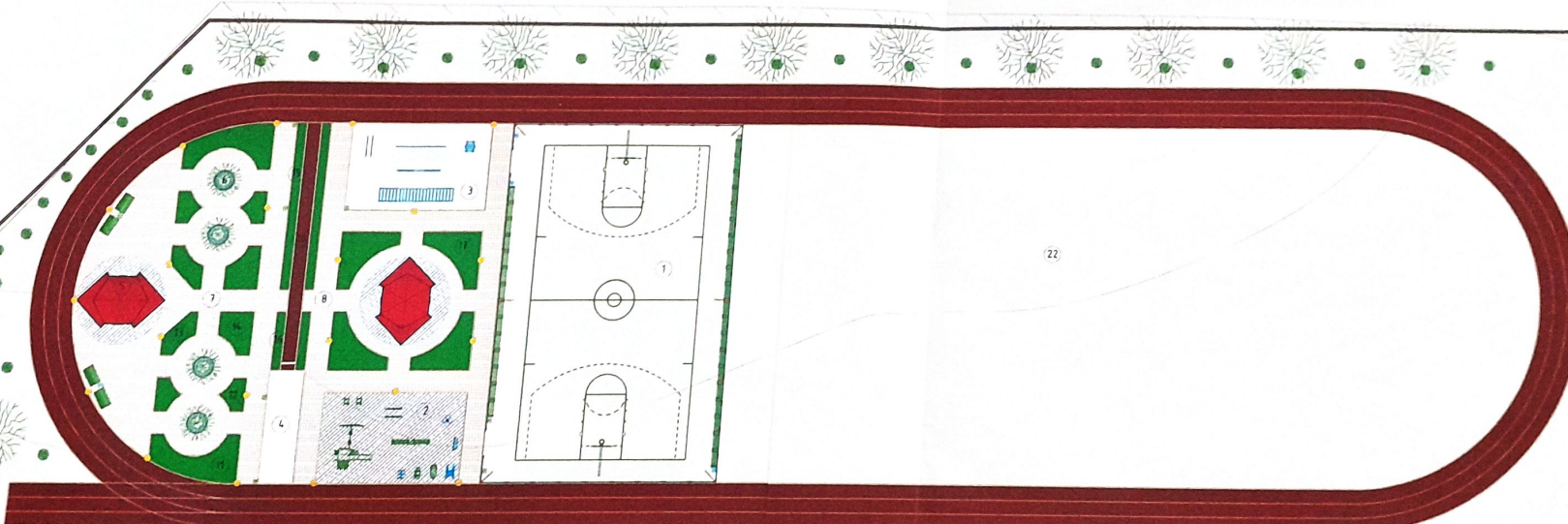
Хашаа: 40x40x2, 20x20x1,7, 15x15x1.1мм-ийн хөндий квадрат төмрөөр хийсэн хашаа байна. Шугаман суурь хийсний дараа нүхтэй блокоор уртын дагуу 1 үе өрлөг өрнө. Хашааны шонг блокны нүхэнд хийж бетон чигжээс хийж дэхлэнэ. Хар өнгийн төмрийн будаагаар 2 дахин будна.

Тайлбар: Батлагдсан хөрөнгө оруулалт хүрэлцэхгүй байгаа тул ашиглагч байгууллагын хүсэлтээр дараах ажлуудыг төсөвт өртгөөс хасаж тооцно. Үүнд:

- Сагс, гар бөмбөгийн талбайг резинэн будаагаар будах, 34ш сандал, 6ш хөлийн сав угсрах ажил;
- 1ш сүүдрэвч угсрах ажил;
- Модтой сандал угсрах бүх ажил;
- Гүйлтийн замын хамгийн гадна талын 1 эгнээ замыг хасаж 2 эгнээ замтай байх, резинэн будаагаар будах ажил;
- Явган хүний зам талбайг иж бүрнээр;
- Ногоон байгууламж-1-7-г тус тус хасаж тооцоно. Дээрхи ажлуудыг ашиглагч байгууллага өөр эх үүсвэрээс шийдвэрлүүлэн ажлыг чанартай хийж гүйцэтгэх нь зүйтэй.

ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БИЕЙН ТАМИРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ					
Завхан аймаг, Тэс сум, 4-р баг					
Зургийн иж бүрдэл, тайлбар бичиг					
Завхан аймаг Улиастай сум Утас: 90233822	Захирагч	Э.Сайнцаяа	Т.Шифр:	Масштаб:	Огноо:
	Хянасан	Э.Бямдасүрэн	ЕсХ-24/3	М1---	2024-03-06
"Есөн харь" ХХК	Гүйцэтгэгч	Э.Чойжилцэрэн	Т.Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
				ЕТ-01	30

ЕРӨНХИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ
M1:250



ТАНИХ ТЭМДЭГ

- Төлөвлөж буй газрын талбай
- Төлөвлөж буй релаксын талбай
- Төлөвлөж буй эргэн талбай
- Төлөвлөж буй ивээн зан, талбай
- Төлөвлөж буй ногоон байгууламж

- Төлөвлөж буй сүүдэрлэгч
- Төлөвлөж буй хашаа
- Төлөвлөж буй түрник
- Төлөвлөж буй хүүхдийн тоглоом
- Төлөвлөж буй сандал, хэллэгний сав

- Төлөвлөж буй дасгалын төмс талхваранж
- Төлөвлөж буй модтой сандал
- Төлөвлөж буй 3 зонтой зүйлсийн зам
- Төлөвлөж буй сандал
- Төлөвлөж буй саясан бөмбөгийн талбайн хашаа

- Төлөвлөж буй 1 зонтой зүйлсийн зам
- Төлөвлөж буй ивээн зангийн гэрэлтүүлэг
- Төлөвлөж буй талбайн гэрэлтүүлэг
- Газрын хэдэв
- Одоо байгаа дарууца

№	Тайлбар	Төрөл	Тайлбар
1	Саясан бөмбөгийн талбай	1а	Төлөвлөж буй
2	Газрын хэдэв	2а	Төлөвлөж буй
3	Түрник	3а	Төлөвлөж буй
4	Ногоон байгууламж	4а	Төлөвлөж буй
5	Сүүдэрлэгч	5а	Төлөвлөж буй
6	Ивээн зан талбай	6а	Төлөвлөж буй
7	Ивээн зан талбай-1	7а	Төлөвлөж буй
8	Ивээн зан талбай-2	8а	Төлөвлөж буй
9	Ивээн зан талбай-3	9а	Төлөвлөж буй
10	Ивээн зан талбай-4	10а	Төлөвлөж буй
11	Ивээн зан талбай-5	11а	Төлөвлөж буй
12	Ивээн зан талбай-6	12а	Төлөвлөж буй
13	Ивээн зан талбай-7	13а	Төлөвлөж буй
14	Ивээн зан талбай-8	14а	Төлөвлөж буй
15	Ивээн зан талбай-9	15а	Төлөвлөж буй
16	Ивээн зан талбай-10	16а	Төлөвлөж буй
17	Ивээн зан талбай-11	17а	Төлөвлөж буй
18	Ивээн зан талбай-12	18а	Төлөвлөж буй
19	Ивээн зан талбай-13	19а	Төлөвлөж буй
20	Ивээн зан талбай-14	20а	Төлөвлөж буй
21	Ивээн зан талбай-15	21а	Төлөвлөж буй
22	Ивээн зан талбай-16	22а	Төлөвлөж буй
23	Ивээн зан талбай-17	23а	Төлөвлөж буй

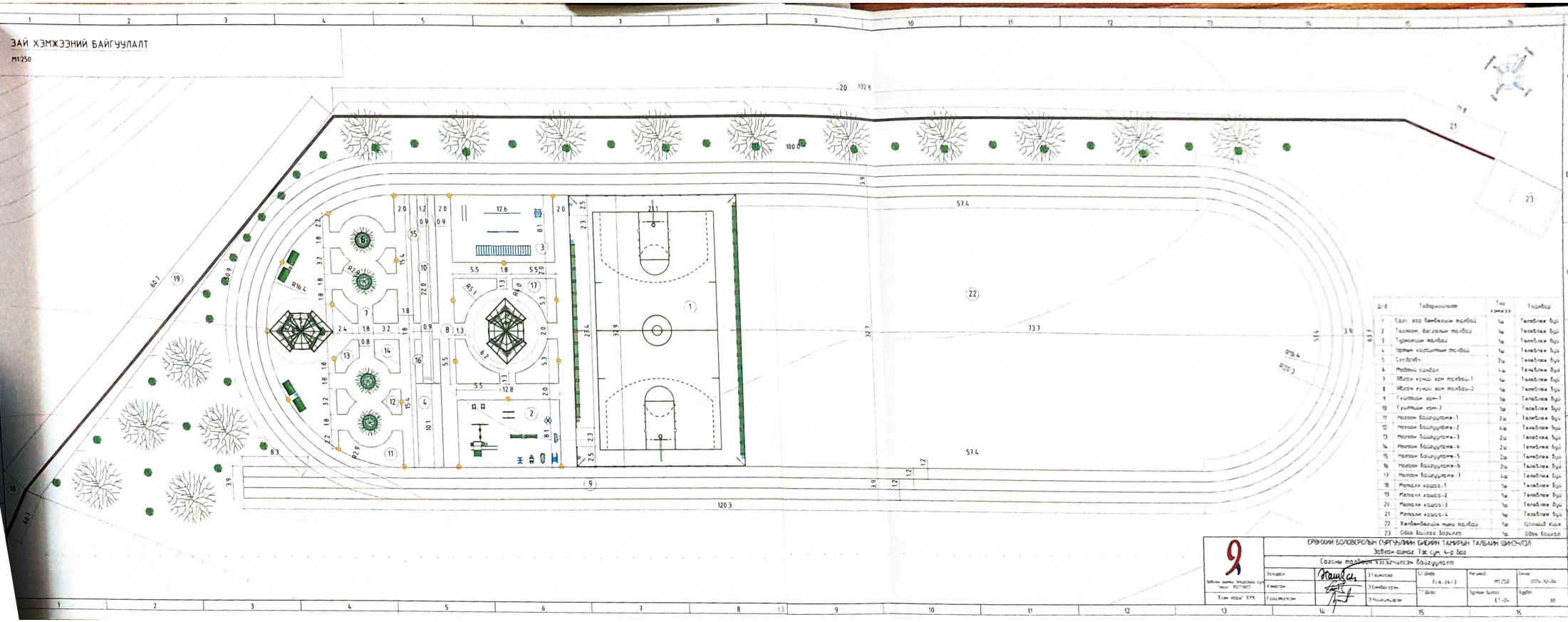
ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СЭРГЭЭЛИЙН БАЙГУУЛГА ТӨСВИЙН ТАЛВАН ШИРЭГЧЛЭЛ

Зөвхөн гүйцэтгэл. 1 хэсэг 4-а багц

Ерөнхий мэдээ

Эхний зураг	Эхний зураг	1/100	МТ-250	2024-03-08
Эхний зураг	Эхний зураг	1/100	МТ-250	2024-03-08
Эхний зураг	Эхний зураг	1/100	МТ-250	2024-03-08

ЗАЙ ХЭМЖЭЭНИЙ БАЙГУУЛАЛТ
M1:250



Д.Н	Тодорхойлолт	Тайлбар	Тайлбар
1	Салт, эрэг баримтлах малдас	1а	Тамбалак бууд
2	Төлөөлөгч баримтлах малдас	1а	Тамбалак бууд
3	Түрэмгий малдас	1а	Тамбалак бууд
4	Төрөлжүүлсэн малдас	1а	Тамбалак бууд
5	Сүлжээ	2а	Тамбалак бууд
6	Малдас хандлаг	1а	Тамбалак бууд
7	Малдас хандлаг 1	1а	Тамбалак бууд
8	Малдас хандлаг 2	1а	Тамбалак бууд
9	Гууламж хөд-1	1а	Тамбалак бууд
10	Гууламж хөд-2	1а	Тамбалак бууд
11	Малдас боолуулга-1	2а	Тамбалак бууд
12	Малдас боолуулга-2	1а	Тамбалак бууд
13	Малдас боолуулга-3	2а	Тамбалак бууд
14	Малдас боолуулга-4	2а	Тамбалак бууд
15	Малдас боолуулга-5	2а	Тамбалак бууд
16	Малдас боолуулга-6	2а	Тамбалак бууд
17	Малдас боолуулга-7	1а	Тамбалак бууд
18	Малдас хандлаг-1	1а	Тамбалак бууд
19	Малдас хандлаг-2	1а	Тамбалак бууд
20	Малдас хандлаг-3	1а	Тамбалак бууд
21	Малдас хандлаг-4	1а	Тамбалак бууд
22	Хөндөгчөөр хөд-1	1а	Тамбалак бууд
23	Одоо байгаа баруун	1а	Одоо байгаа

9

ЕРӨНДИЙ БОЛОВСРУУЛЖ СУУЦУУЛЖ БИЭРИЙН ТАМГАЙН ТАЛБАНЖ ШӨНӨЛӨӨ

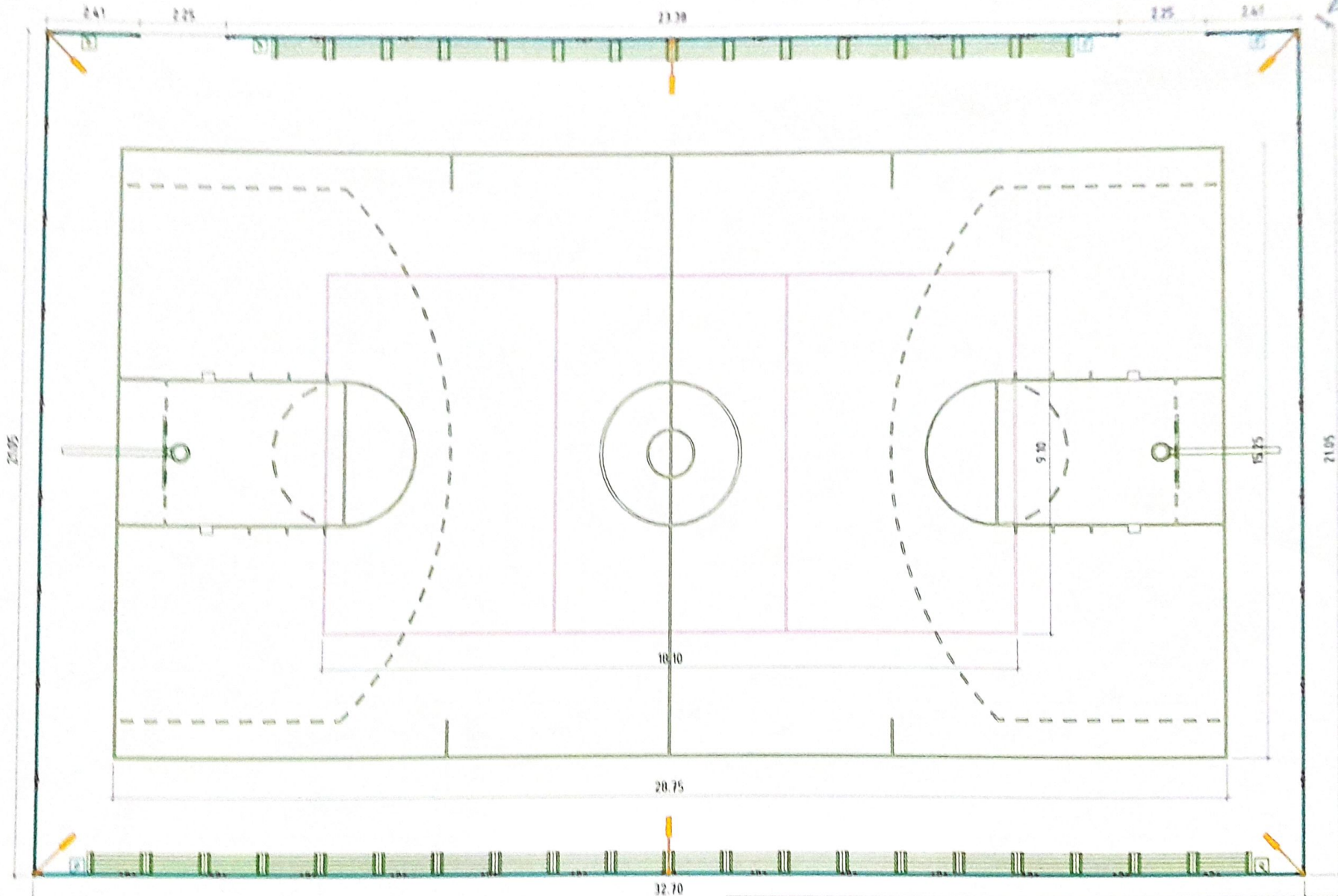
Зөвшөөрөгч: Т.Х.Сүр.Баз

Салтны малдас хөндөгчөөр хөд-1

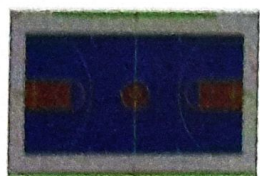
Төлөөлөгч	Түрэмгий	Түрэмгий	Түрэмгий	Түрэмгий	Түрэмгий
Түрэмгий	Түрэмгий	Түрэмгий	Түрэмгий	Түрэмгий	Түрэмгий

САГС, ГАР БӨМБӨГИЙН ТАЛБАЙН ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ

М1-100



Сэгсэн дөндөгийн талбайг зургийн тус тусан өнгө, зинвэр гарган будна.



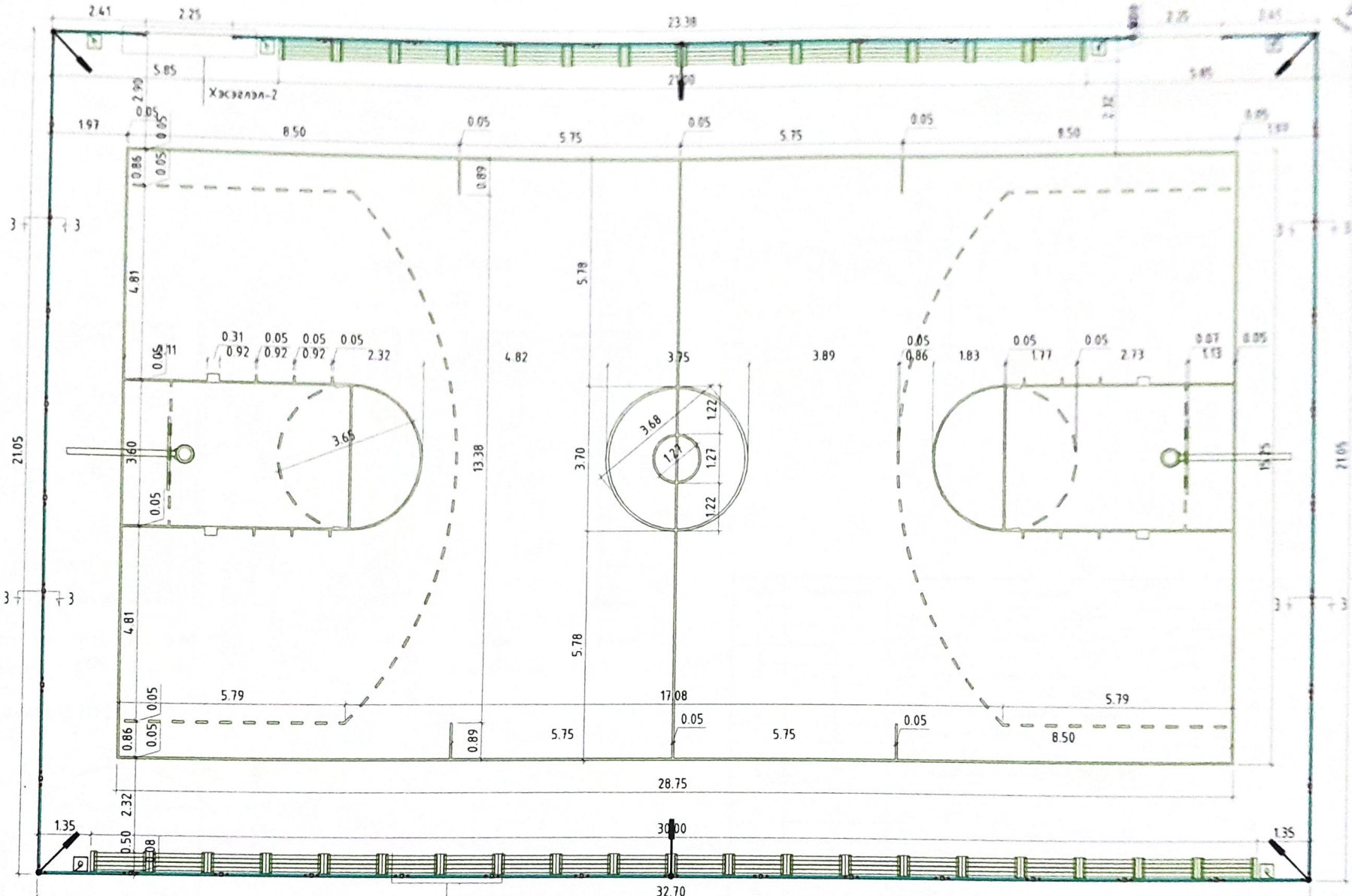
ТАНИХ ТЭМЦЭГ

- Сэгсэн дөндөгийн талбайн тэмдэглэгээ
- Гар дөндөгийн талбайн тэмдэглэгээ


<p>Завхан аймаг Улаанбаатар сум Маяг: 00210022 "Есөн харуу" ХХК</p>	ЕРӨНХИЙ БОЛОДСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БҮГЭЙН ТАМБАРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ Завхан аймаг Тэс сум 4-р баг Сагс, гар бөмбөгийн талбайн хэсэгчилсэн байгуулалт						
	Захирагч	<i>[Signature]</i>	Э.Сайнхана	Т.Г.Шар	Масштаб	М1-100	Огноо
Хансан	<i>[Signature]</i>	Э.Бондасуран	Т.Г.Шар	Зургийн дугаар	ET-05	Хурдны	30
Гүйцэтгэсэн	<i>[Signature]</i>	Э.Мэджидаран					

САГСАН БӨМБӨГИЙН ТАЛБAYН ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ

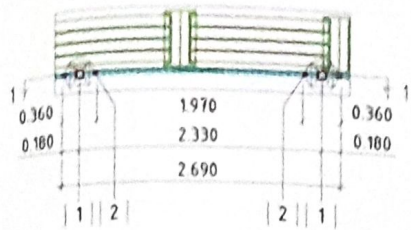
M1:100



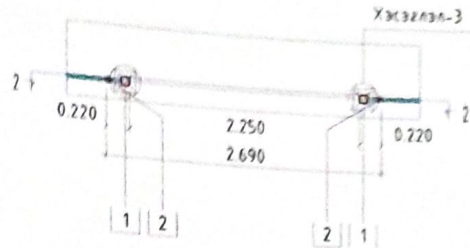
Хэсэглэл-1

	ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СҮРГУУЛИЙН БИЭНИЙ ТАМИРЫН ТАЛБAYН ШИНЭЧЛЭЛ Завхан аймаг Тэж сум 4-р баг					
	Сагсан бөмбөгийн талбайн хэсэгчилсэн байгуулалт					
Завхан аймаг Улаанбаатар сум Утас: 90231822	Захирал Хянасан	<i>[Signature]</i>	Э.Саймзаяа Э.Бямбаасүрэн Э.Майжигларам	ЭГ Шийр ЕсХ-24/3 ТГ Шийр	Масштаб M1:100 Эргэлийн дугаар ET-06	Огноо 2024-03-06 Хуудас 30

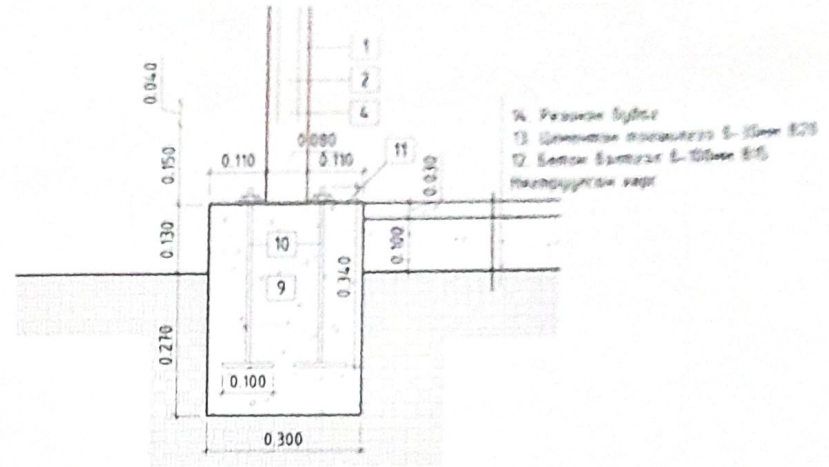
Хэсэгзлэл-1 М1:50



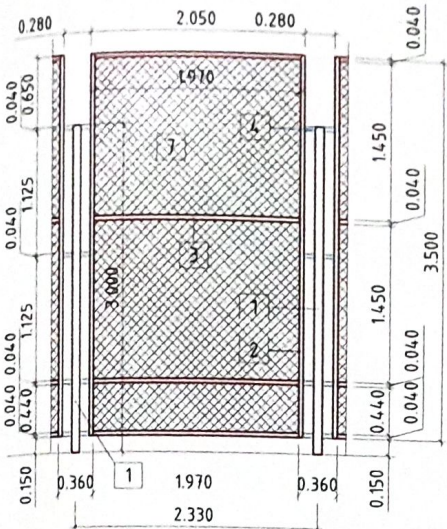
Хэсэгзлэл-2 М1:50



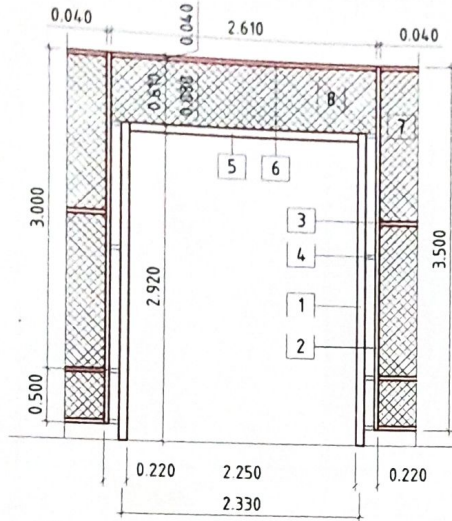
Огтлол 3-3 М1:10



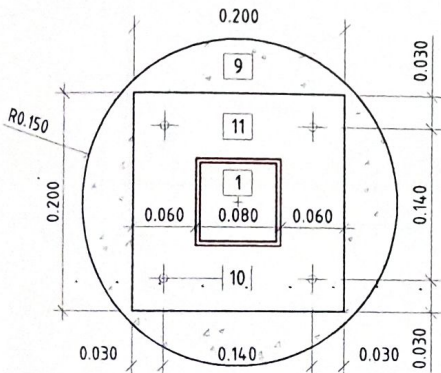
Огтлол 1-1 М1:50




Огтлол 2-2 М1:50



Хэсэгзлэл-3 М1:5

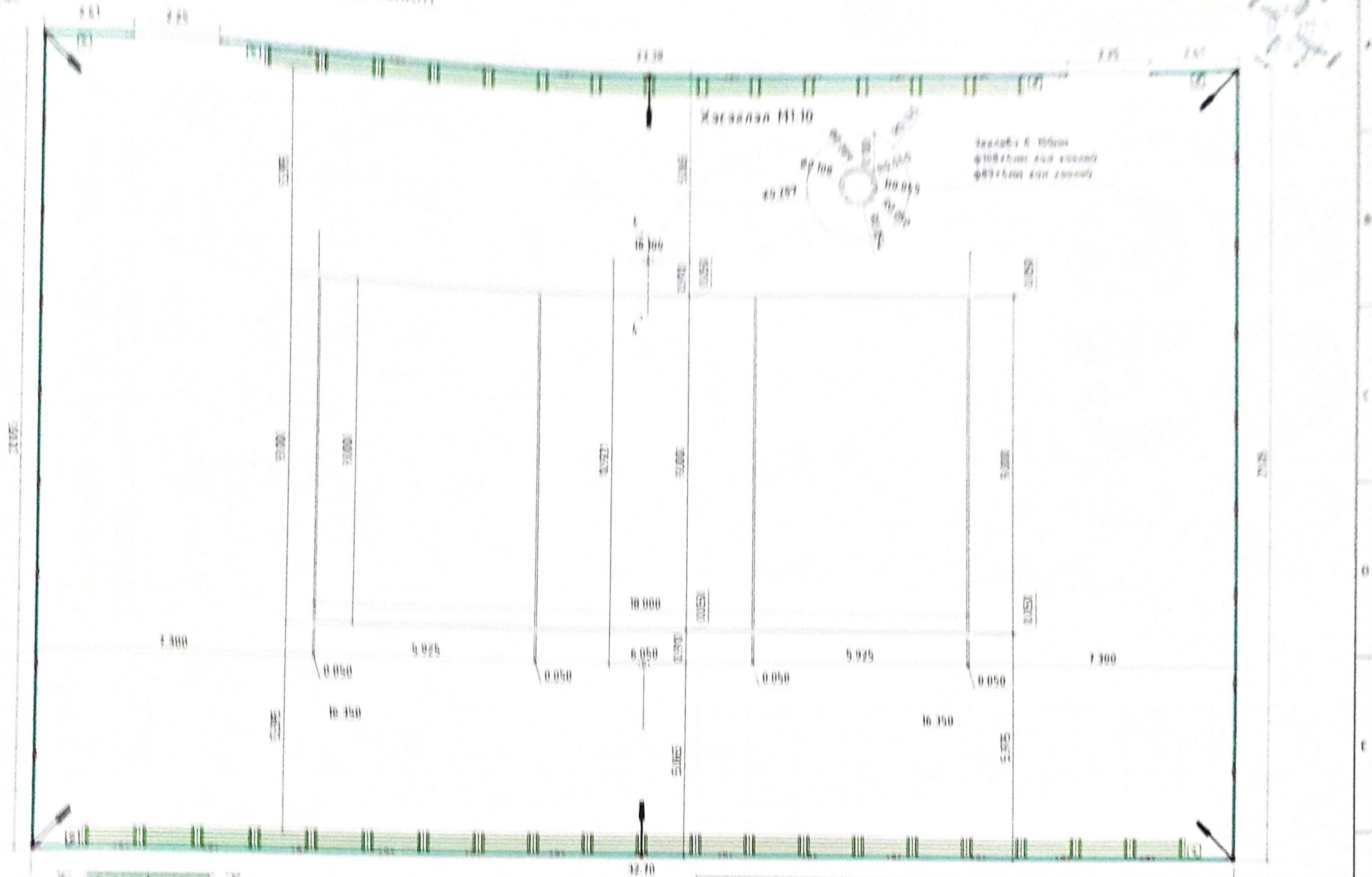


Д/Д	Тэмдэглэгээ	Нэр төрөл	Тоо хэмжээ	Нэгж жин /кг/	Нийт жин /кг/
1	1	Хашааны шон 80x80x4мм, l=3000мм	46	30.150	1386.900
2	2	Босоо холбоос 40x40x3мм, l=3500мм	88	13.195	1161.160
3	3	Хэвтээ холбоос 40x40x3мм, l=1970мм	176	7.427	1307.134
4	4	Бэхлэгээ 40x40x3мм, l=100мм	352	0.377	132.704
5	5	Хэвтээ холбоос 80x80x4мм, l=2250мм	2	22.613	45.225
6	6	Хэвтээ холбоос 40x40x3мм, l=2610мм	2	9.840	19.679
7	7	Сараалж 3500x2050мм, 7.18м ²	44		315.92м ²
8	8	Сараалж 2690x730мм, 1.96м ²	2		3.92м ²
9	9	Бетон ф300мм, h=400мм, V=0.028м ³ , В15	46		1.29м ²
10	10	Анкер боолт l=340мм, дэгээ l=100мм	184		-
11	11	Лист 200x200x4мм	46		231.104кг
12	12	Талбайн бетон δ=100мм, s=688.34м ² , В15	1		688.83м ²
13	13	Цементэн тэгшилгээ δ=30мм, s=688.34м ² , В20	1		688.34м ²
14	14	Резинэн будаг, s=688.34м ²	1		688.34м ²
15	-	Сандал /С/, хогийн сав /ХС/	40		С-34, ХС-6


ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БИИЙН ТАМИРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ
 Завхан аймаг Тэс сум 4-р баг
 Хэсэгзлэл-1-2

Завхан аймаг Уластай сум Утас: 90233827	Хянасан	Э.Сайнзояа	Э.Г.Шарр	Масштаб: М1:50	Огноо: 2024-03-06
"Есөн харш" ХХК	Гүйцэтгэсэн	Э.Чойжилцэрэн	Т.Г.Шарр	Зурлын дугаар: ET-07	Хуудас: 30

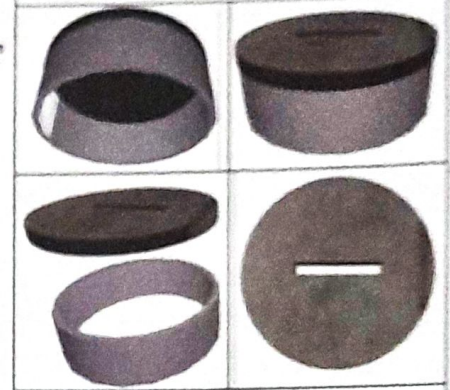
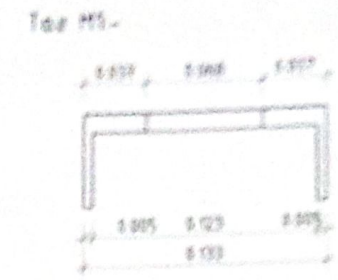
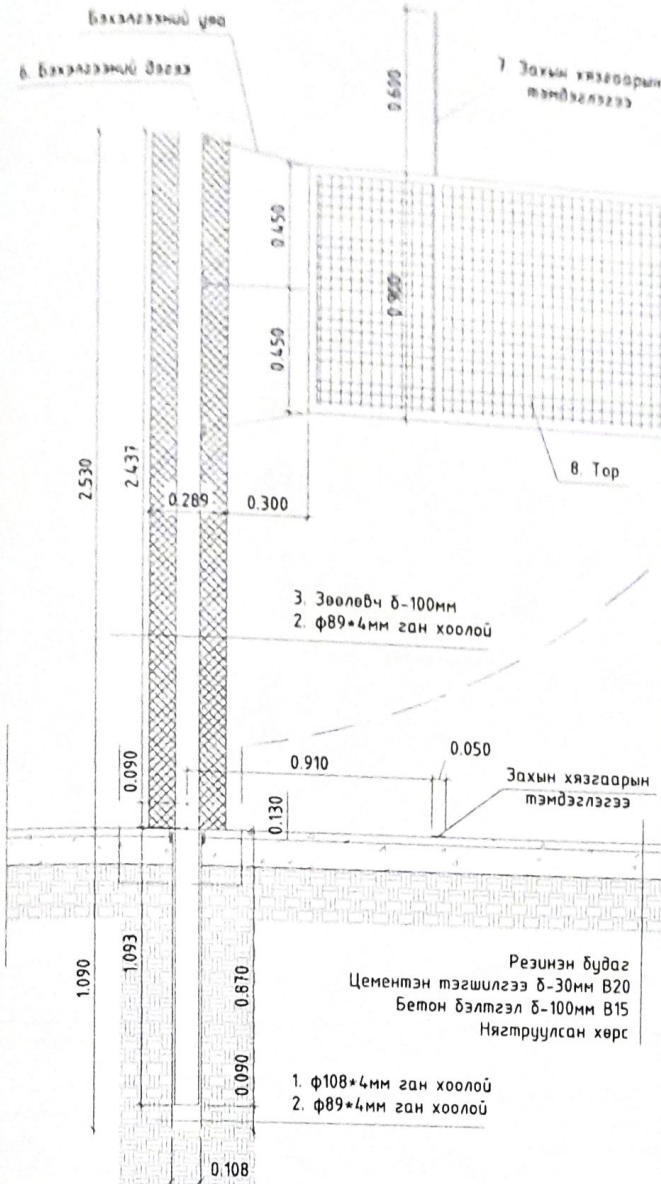
ГАР БОИВОГИЙН ТАЛБЫН ХЭЗЭГЧИЛЭЭН БАЙГУУЛАЛТ



<p>ГРӨИЙН БОЛОВСГОЛЫН СУРГУУЛИЙГ БЭГЭЙН ТАЛБЫН ТАЛБЫН ӨВӨСЧЛЭЛ</p> <p>Зөвшөөрлийн гэрээний Тас сурт 4-р баг</p> <p>Гар боивогийн талбаны хэзэгчилсэн байгуулалт</p>					
<p>2</p> <p>Эхний зураг: 2024.03.08</p> <p>Утас: 99113015</p> <p>Бусад зураг: 2024</p>	<p>Туслах</p>	<p>1) Утас</p> <p>2) 24/3</p>	<p>111-100</p> <p>ЭТ-08</p>	<p>2024.03.08</p> <p>30</p>	<p>ЭТ-08</p> <p>30</p>

Огтлол 4-4 М150

Хэсэглэл М15



Д/Д	Тэмдэглэгээ	Нэр төрөл	Тоо хэмжээ	Нэгж жин /кг/	Нийт жин /кг/
1	1	ф108*4мм ган хоолой, l=1090мм	2	11.18	22.36
2	2	ф89*4мм ган хоолой, l=3530мм	2	29.58	59.16
3	3	Зөөлөвч б-100мм, бэхлэгээний хамт	2		14.12м ²
4	4	Таг ф133*5мм ган хоолой-10мм лист	2	1.72	3.44
5	5	Өндрийн хязгаарлагч ф8мм, l-250мм	2	0.10	0.20
6	6	Бэхлэгээний дэгээ	6	0.024	0.144
7	7	Захын хязгаарын тэмдэглэгээ l-1500мм	2		3.0м
8	8	Тор	1		9.03м ²

ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БИЕИЙН ТАМИРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ

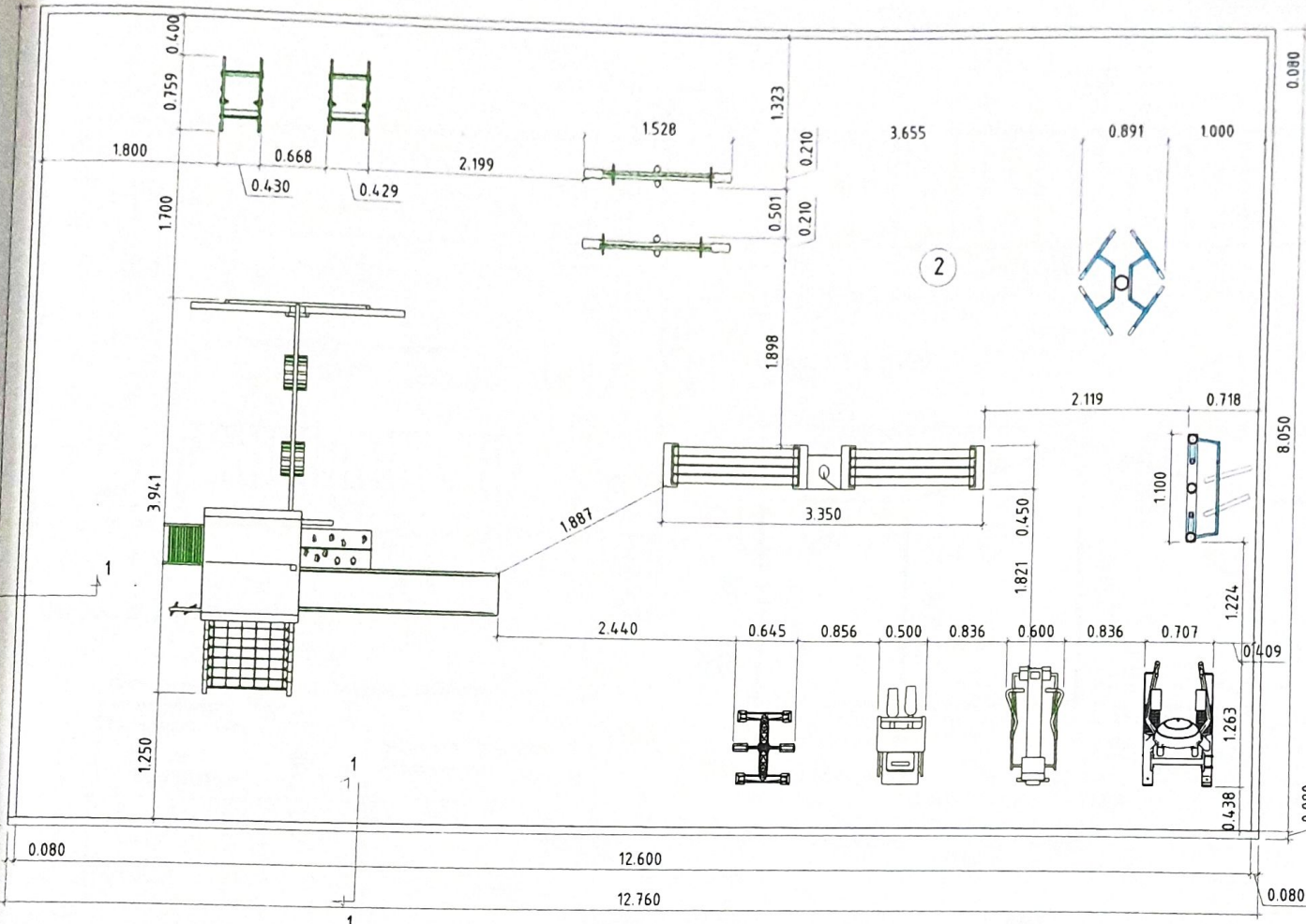
Завхан аймаг, Тэс сум, 4-р баг

Огтлол 4-4

Захирагч	<i>[Signature]</i>	Э.Самсала	Т.Г.Шар	Маштаб	М150	Өгөөц	2024-03-06
Хянасан	<i>[Signature]</i>	Э.Бямасүрэн	Т.Г.Шар	Зургийн дүгээр	М150	Хуудас	30
"Есөн харш" ХХК	Гүйцэтгэсэн	<i>[Signature]</i>	Э.Чойжилцэрэн		ЕТ-09		

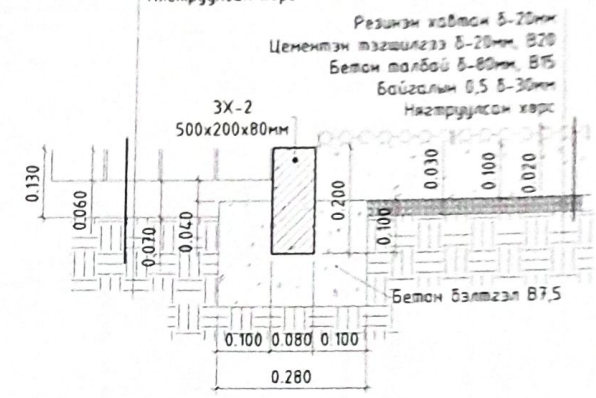
ТОГЛООМ, ДАСГАЛЫН ТАЛБАЙН ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ

M1:50



Огтлол 1-1 M1:10

Явган замын хэлбэршүүлсэн хавтан 200x100x60мм
Элсэн дэвсгэр 8-70мм
Нягтруулсан хөрс



У/Д	Тэмдэглэгээ	Нэр төрөл	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Тайлбар
1		Талбай тэгшлэх	м2	101.43	
2		Байгалийн 0,5 8-30мм	м3	3.04	
3		Бетон талбай цутгах 8-80мм, В15	м3	8.11	
4		Цементэн тэгшилгээ хийх 8-20мм, В20	м2	101.43	
5		Резинэн талбай хийх	м2	101.43	
6		Замын хашлага 3Х-2, 500x200x80мм	м	Явган замын ажлын тоо хэмжээнд тусгав	
7		Бетон бэлтгэл В7,5	м3		
8		Хүүхдийн тоглоом	ш	5	
9		Дасгалын тоног төхөөрөмж	ш	6	
10		Сандал	ш	2	
11		Хөгийн саб	ш	1	

2
Завхан аймаг Улаанбаатар сум
Утас: 90233827

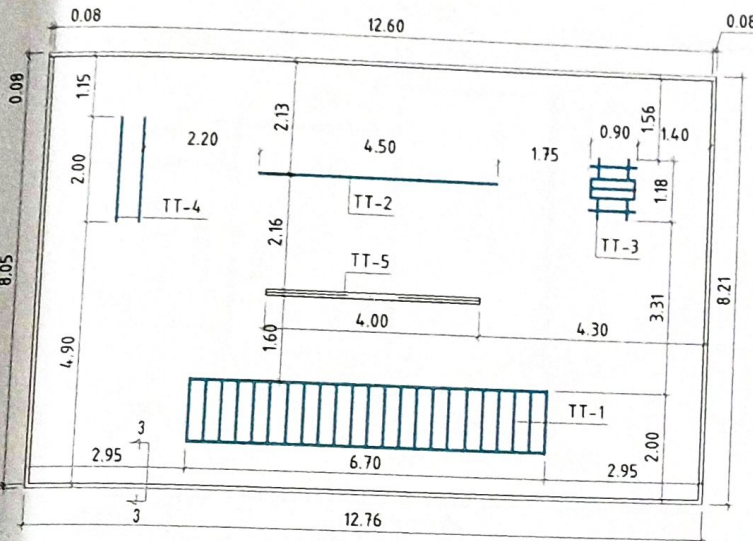
ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БИЕИЙН ТАМИРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ					
Завхан аймаг, Тэс сум, 4-р баг					
Тоглоом, дасгалын талбайн хэсэгчилсэн байгуулалт.					
Захирал	<i>Намнан</i>	Э.Сайнзаяа	Е.Г.Шар	Масштаб	M1:50
Хянасан	<i>Айт</i>	Э.Бямбасүрэн	Т.Г.Шар	ЭсХ-24/3	Огноо: 2024-03-06
"Есон харь" ХХК	Гүйцэтгэсэн	Э.Чойжилцэрэн		Зургийн дугаар: ET-10	Хуудас: 30

ТУРНИК ТАЛБАЙН ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ

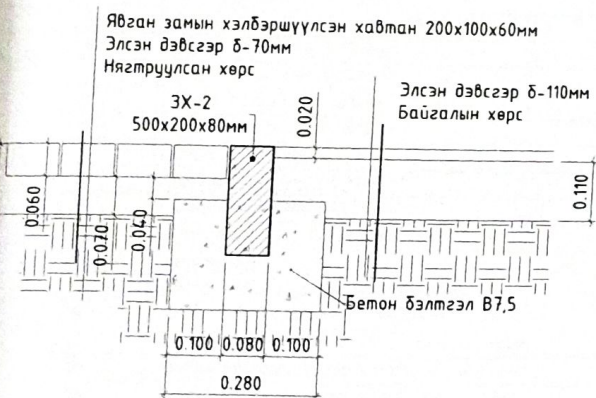
M1:100

ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ ТТ-1-ИЙН БАЙГУУЛАЛТ

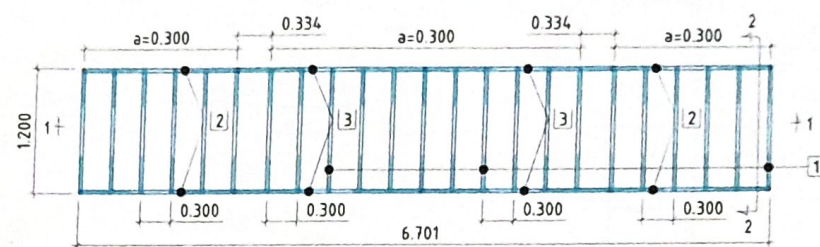
M1:50



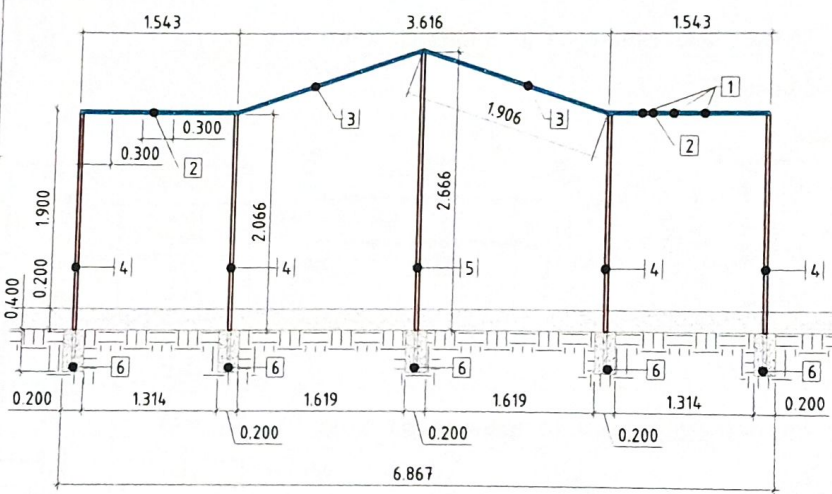
Огтлол 3-3 M1:100



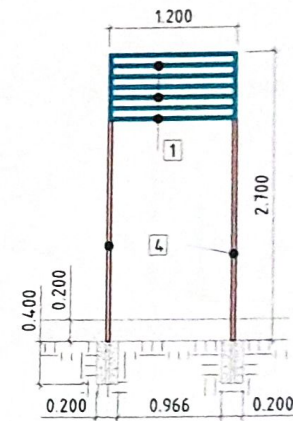
Тайлбар:
 - Энэ хуудсыг ЕТ-10 дугаар зурагтай хамтатган үзнэ үү.
 - Металл хийцүүдийг хооронд нь гагнаж бэхэлсэний дараа сайтар цэвэрлэнэ.
 - Хар өнгийн төмрийн будгаар 2 үе сайн чанартай будна.



Огтлол 1-1 M1:50



Огтлол 2-2 M1:50



Д/Д	Тэмдэглэгээ	Нэр төрөл	Тоо хэмжээ	Нэгж жин /кг/	Нийт жин /кг/
1	1	Труба ф32х3.2мм, l=1200мм	23	3 708	85 284
2	2	Труба ф32х3.2мм, l=1543мм	4	4 768	19 072
3	3	Труба ф32х3.2мм, l=1906мм	4	5 890	23 560
4	4	Труба ф32х3.2мм, l=2466мм	8	7 620	60 960
5	5	Труба ф32х3.2мм, l=3066мм	2	9 473	18 946
6	6	Бетон 200х200х400мм, V=0.016м ³ , В15	10		0.16м ³

Тэмдэглэгээ	Нэр төрөл	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Тайлбар
	Элсэн дэвсгэр хийх б-110мм	м2	101.43	

2

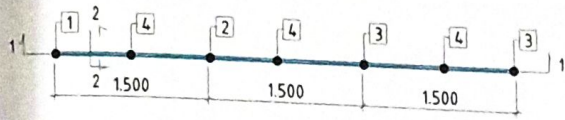
ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БИЕИЙН ТАМИРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ
 Завхан аймаг, Тэс сум, 4-р баг

Турник талбайн хэсэгчилсэн байгуулалт

Захирал	<i>Машаа</i>	Э.Сайнзаяа	ЕГШФр	Масштаб:	Огноо:
Хянасан	<i>Авд</i>	Э.Бямбасүрэн	ЕсХ-24/3	M1:100	2024-03-06
"Есөн харь" ХХК	Гүйцэтгэсэн	Э.Чойжилзэрэн	Т.Г.Шяар	Зургийн дугаар:	Хуудас:
				ЕТ-11	30

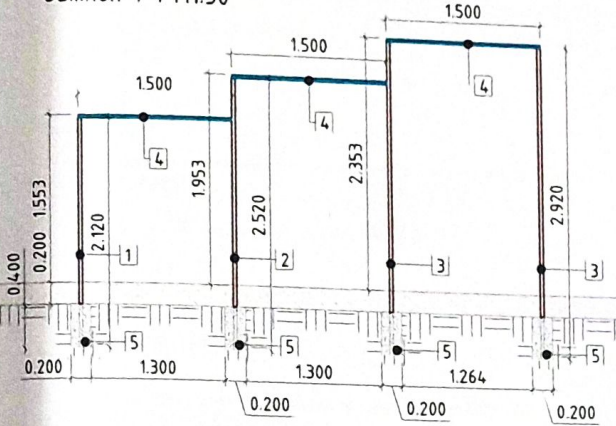
ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ ТТ-2-ИЙН БАЙГУУЛАЛТ

M1:50



Огтлол 1-1 M1:50

Огтлол 2-2 M1:50

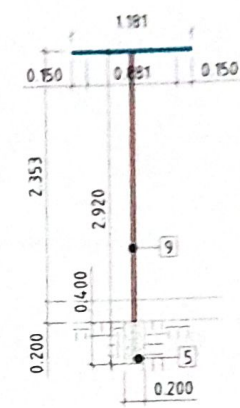
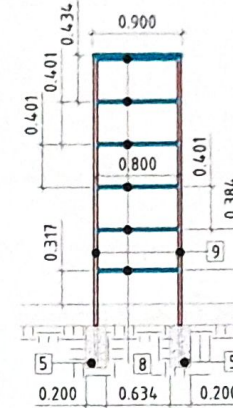
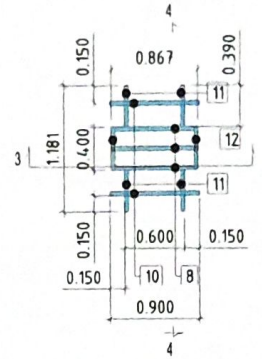


ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ ТТ-3-ИЙН БАЙГУУЛАЛТ

M1:50

Огтлол 3-3 M1:50

Огтлол 4-4 M1:50

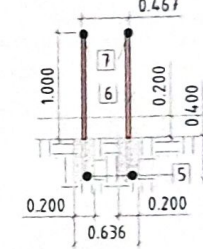
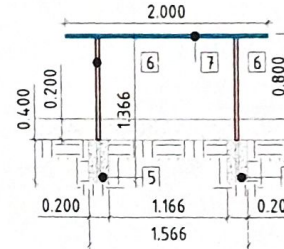
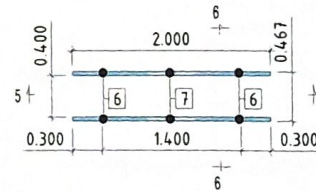


ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ ТТ-4-ИЙН БАЙГУУЛАЛТ

M1:50

Огтлол 5-5 M1:50

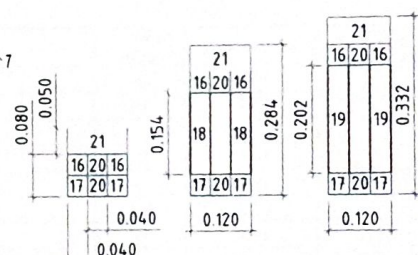
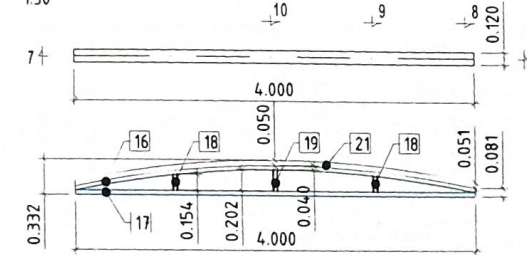
Огтлол 6-6 M1:50



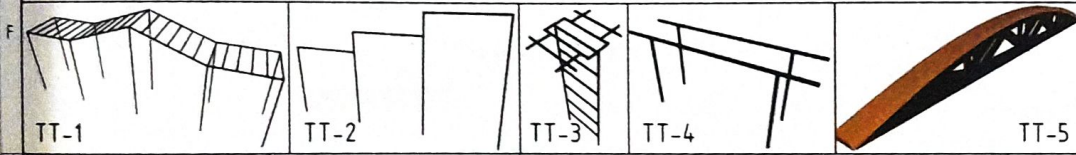
ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ ТТ-5-ИЙН БАЙГУУЛАЛТ

M1:50

Огтлол 8, 9, 10 M1:10



Д/Д	Тэмдэглэгээ	Нэр төрөл	Тоо хэмжээ	Нэгж жин /кг/	Нийт жин /кг/
1	1	Труба ф32х3.2мм, l=2120мм	1	6.551	6.551
2	2	Труба ф32х3.2мм, l=2520мм	1	7.787	7.787
3	3	Труба ф32х3.2мм, l=2920мм	2	9.023	18.046
4	4	Труба ф32х3.2мм, l=1500мм	3	4.635	13.905
5	5	Бетон 200х200х400мм, V=0.016м3, В15	10		0.16м3
6	6	Труба ф32х3.2мм, l=1366мм	4	4.221	16.884
7	7	Труба ф32х3.2мм, l=2000мм	2	6.180	12.360
8	8	Труба ф32х3.2мм, l=800мм	8	2.472	19.776
9	9	Труба ф32х3.2мм, l=2920мм	2	9.023	18.046
10	10	Труба ф32х3.2мм, l=900мм	2	2.781	5.562
11	11	Труба ф32х3.2мм, l=390мм	4	1.205	4.820
12	12	Труба ф32х3.2мм, l=400мм	2	1.236	2.472
13	13	Элсэн дэвсгэр б-150мм, V=12.42м3	1		12.42м3
14	14	Бетон В7.5			
15	15	Явган замын хашлага 500х200х80мм			Явган замын ажлын зурагт тусгагдсан
16	16	Хөндий квадрат төмөр 40х40х4мм, l=4027мм	2	20.232	40.463
17	17	Хөндий квадрат төмөр 40х40х4мм, l=4000мм	2	20.096	40.192
18	18	Хөндий квадрат төмөр 40х40х4мм, l=154мм	4	0.774	3.095
19	19	Хөндий квадрат төмөр 40х40х4мм, l=202мм	2	1.015	2.030
20	20	Хөндий квадрат төмөр 40х40х4мм, l=40мм	10	0.201	2.010
21	21	Банз 4000х120х50мм	1		0.024м3



ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БИЕЙН ТАМИРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ

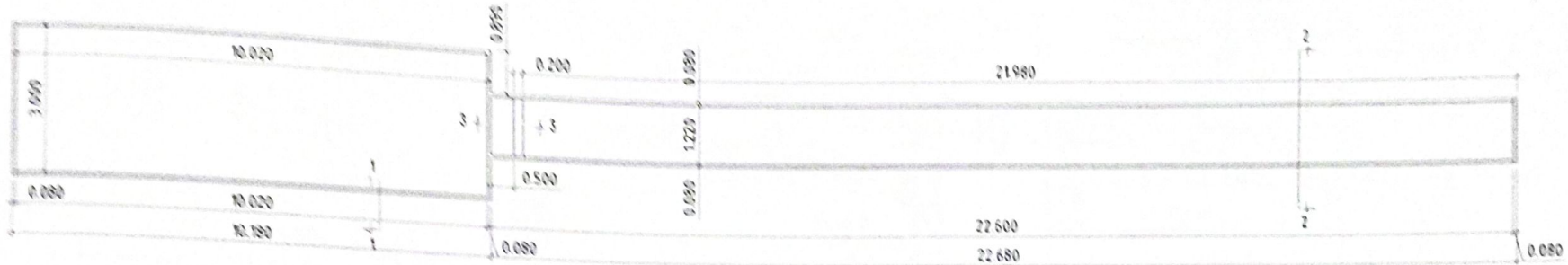
Завхан аймаг Тэг сум, 4-р баг

Тоног төхөөрөмжийн байгуулалт /турник талбай/

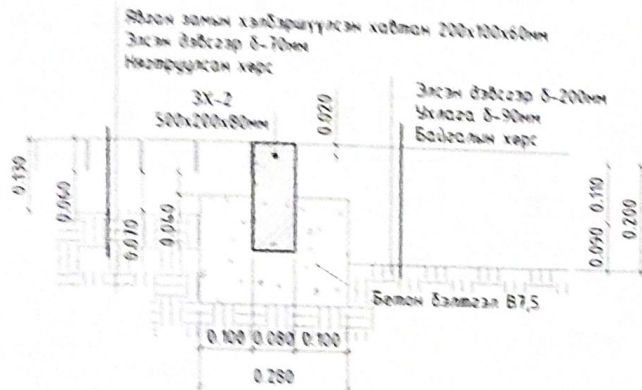
Захирагч	Э.Сайнбаяр	Е.Г.Ширр	Масштаб	M1:50	Огноо	2024-03-06
Хянасан	Э.Бямдасүрэн	Т.Г.Ширр	Зургийн дүгээр	Хуудас	30	
"Есөн харь" ХХК	Гүйцэтгэгч	Э.Чойжилсүрэн				

УРТЫН ХАРАЙЛТЫН ТАЛБАЙН ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ

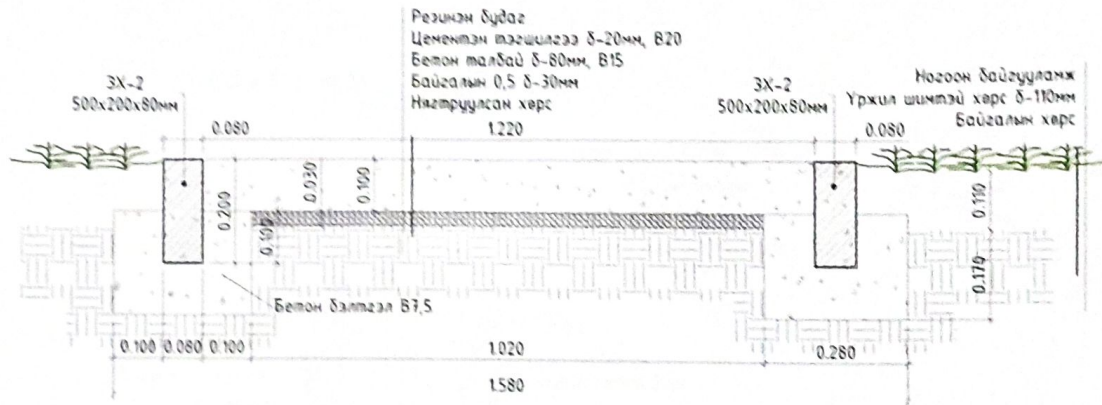
№100



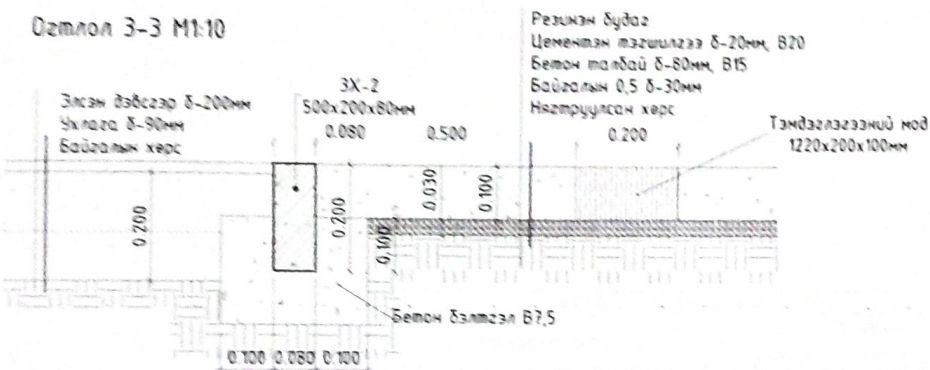
Озтлол 1-1 М1:10



Озтлол 2-2 М1:10



Озтлол 3-3 М1:10



Д/Д	Тэмдэглэгээ	Нэр төрөл	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Тайлбар
1		Талбай тэгшлэх	м2	27.57	
2		Байгалийн 0,5 8-30мм	м3	0.83	
3		Бетон талбай цутгах 8-80мм, В15	м3	2.21	
4		Цементэн тэгшилгээ хийх 8-20мм, В20	м2	27.57	
5		Резинэн будааг хийх	м2	27.57	
6		Ухлага хийх 8-90мм	м2	30.06	
7		Элсэн давсгаар хийх 8-200мм	м2	30.06	
8		Тэмдэглэгээний мод 1220x200x100мм	ш	1	

2

ЕРВЭНХӨЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БИШӨЙН ТАМИРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ

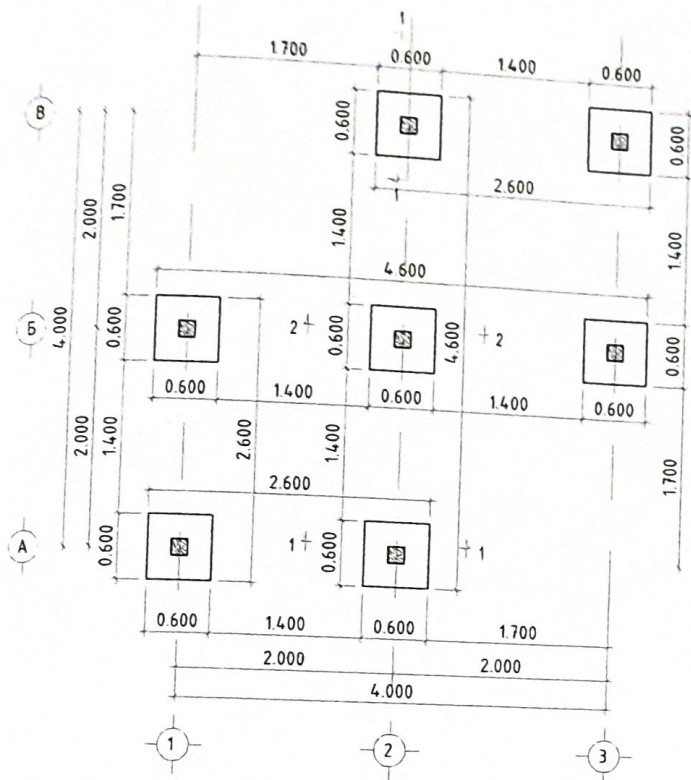
Завхан аймаг, Тэс сум, 4-р баг

Уртын харайлтын талбайн хэсэгчилсэн байгуулалт

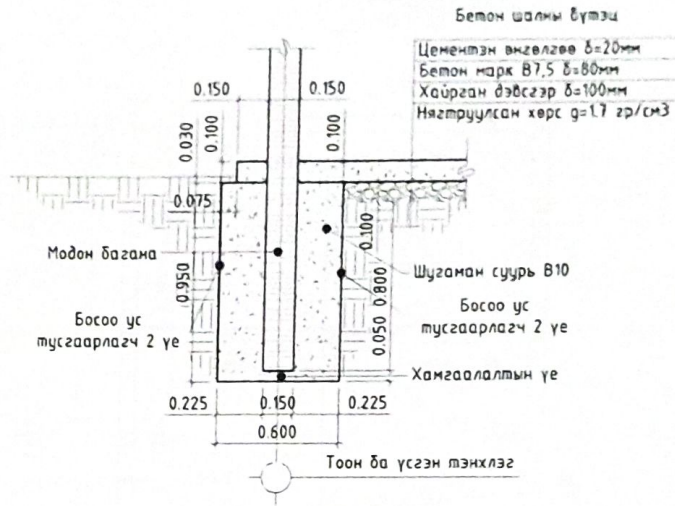
Засвар	Э.Сайнхалма	Э/Швар	МН-100	2024-03-06
Хянасан	Э.Бямбагүрэн	Т/Г Швар	МН-100	2024-03-06
"Есөн хаяг" ХХК	Гүйцэтгэсэн	Э.Чойжилцэрэн	Урлын дүрвэл	Угдас: 30

СУУРИЙН БАЙГУУЛАЛТ

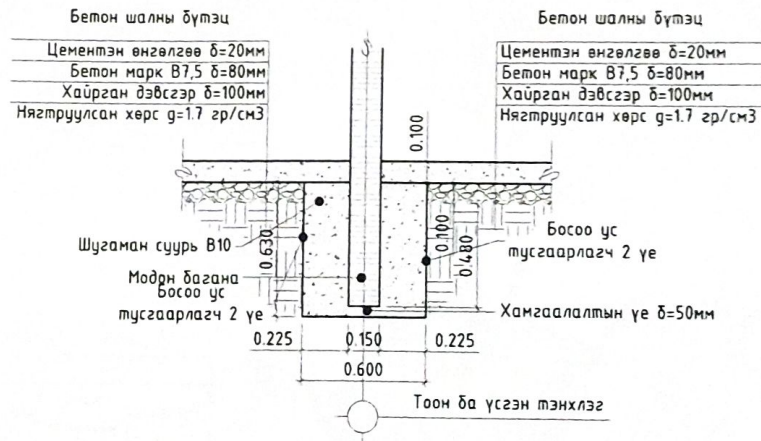
M1 : 50



Огтлол 1-1 M1:25



Огтлол 2-2 M1:25



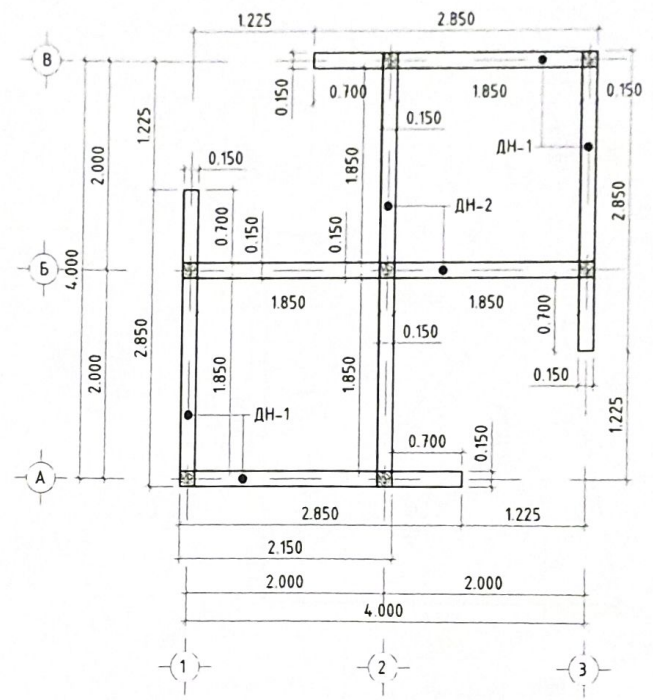
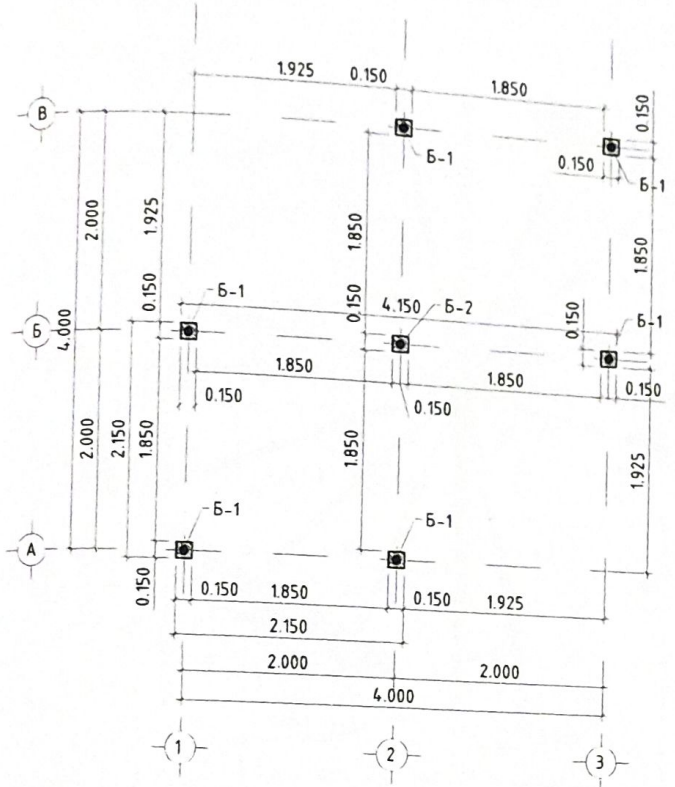
СУУРИЙН БЕТНЫ МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР					2	ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БИЕИЙН ТАМИРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ				
Д/в	Материалын нэр төрөл	Х/н	Тоо хэмжээ	Нийт жин /кг/		Тайлбар	Завхан аймаг Тэс сум, 4-р баг			
1	Суурийн бетон В10	м3	2.2788	5,469.12		Суурийн байгуулалт /сүүдрэвч/				
	НИЙТ		2.2788	5,469.12		Захирагч	Э.Сайнбаяр	Т/Шилэгч	М.Сайнбаяр	Огноо
						Хянасан	Э.Бямдасүрэн	Т/Шилэгч	М150	2024-03-06
						Гүйцэтгэсэн	Э.Чойжилсүрэн	Эргүүлэгч	ET-14	Хуудас
										30

БАГАНЫН БАЙГУУЛАЛТ

M1 : 50

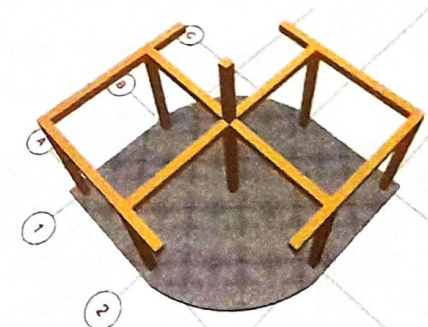
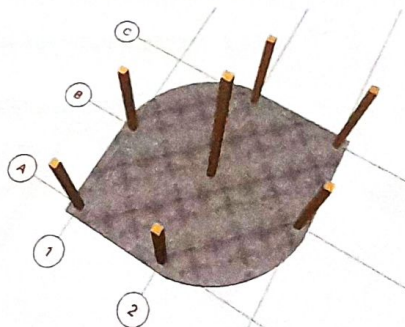
ДАМ НУРУУНЫ БАЙГУУЛАЛТ

M1 : 50



Баганын харагдах байдал

Дам нурууны харагдах байдал



МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР							
Д/д	Материалын нэр төрөл	Марк	Урт /мм/	Тоо хэмжээ	Нийт урт /м/	Нийт эзэлхүүн /м3/	Нийт жин /кг/
Модон багана							
1	Багана	Б-1	3000	6	18.00	0.41	283.50
2	150x150мм	Б-2	4000	1	4.00	0.09	63.00
	НИЙТ				22.00	0.50	346.50
Модон дам нуруу							
1	Дам нуруу	ДН-1	2850	4	11.40	0.26	179.55
2	150x150мм	ДН-2	4150	2	8.30	0.19	130.73
	НИЙТ				19.70	0.44	310.28
	БҮГД ДҮН				41.70	0.94	656.78

ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СҮРГУУЛИЙН БИЕЙН ТАМИРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ
Завхан аймаг, Тэгс сум, 4-р баг

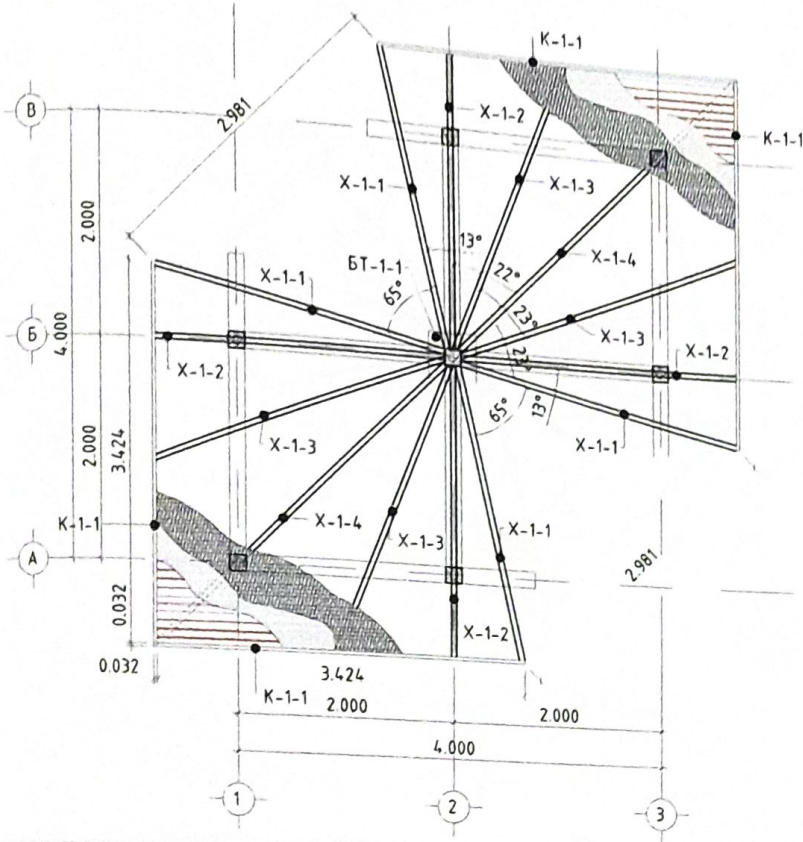
Багана дам нурууны байгуулалт /сүүдрэвч/

Завхан аймаг Улиастай сум
Утас: 90233822

Захирагч	Хянасан	Э.Ганзориг	Э.Бямбажаран	Э.Чойжилхэрэн	ЕГШУФР	Масштаб	М1:50	Огноо	2024-03-06
Гүйцэтгэгч	Гүйцэтгэгч	Гүйцэтгэгч	Гүйцэтгэгч	Гүйцэтгэгч	ТГШУФР	Зургийн дугаар	ЕТ-15	Хуудас	30

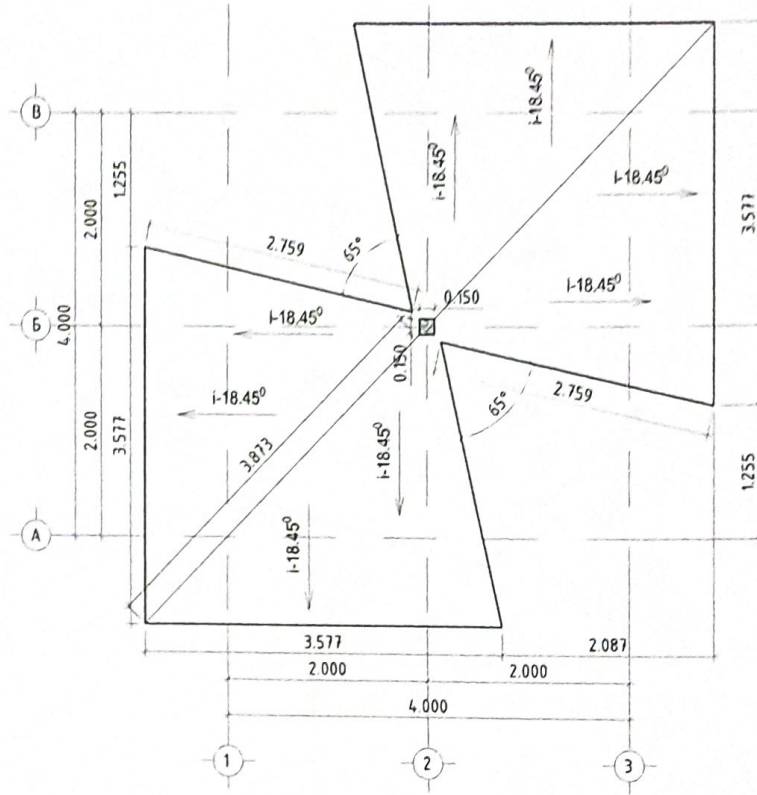
1 ДҮГЭЭР ҮЕЙН ХУЧИЛТЫН БАЙГУУЛАЛТ

M1 : 50



1 ДҮГЭЭР ҮЕЙН ДЭЭВРИЙН БАЙГУУЛАЛТ

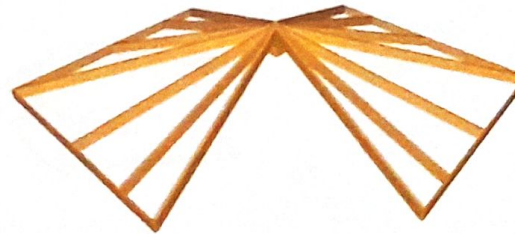
M1 : 50



МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

Д/Э	Материалын нэр төрөл	Марк	Урт /мм/	Тоо хэмжээ	Нийт урт /м/	Нийт эзэлхүүн /м3/	Нийт жин /кг/
1 дүгээр үеийн хучилт							
1	Хучилт-1 150x50мм	X-1-1	2736	4	10.94	0.03	57.46
2		X-1-2	2675	4	10.70	0.03	56.18
3		X-1-3	2877	4	11.51	0.03	60.42
4		X-1-4	3783	2	7.57	0.05	39.72
5	Карниз 150x32мм	K-1-1	3456	4	13.82	0.07	46.45
6	Тулаас 150x150мм	BT-1-1	450	4	1.80	0.04	28.35
	НИЙТ				56.34	0.41	288.57
1 дүгээр үеийн дээвэр							
1	Чулуутай уян, наадаг хар цаас			Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Тайлбар	
2	Файбер /цементэн/ хавтан δ=15мм			м2	22.93		
3	OSB хавтан δ=15мм			м2	22.93		

1 дүгээр үеийн хучилтын харагдах байдал



1 дүгээр үеийн дээврийн харагдах байдал



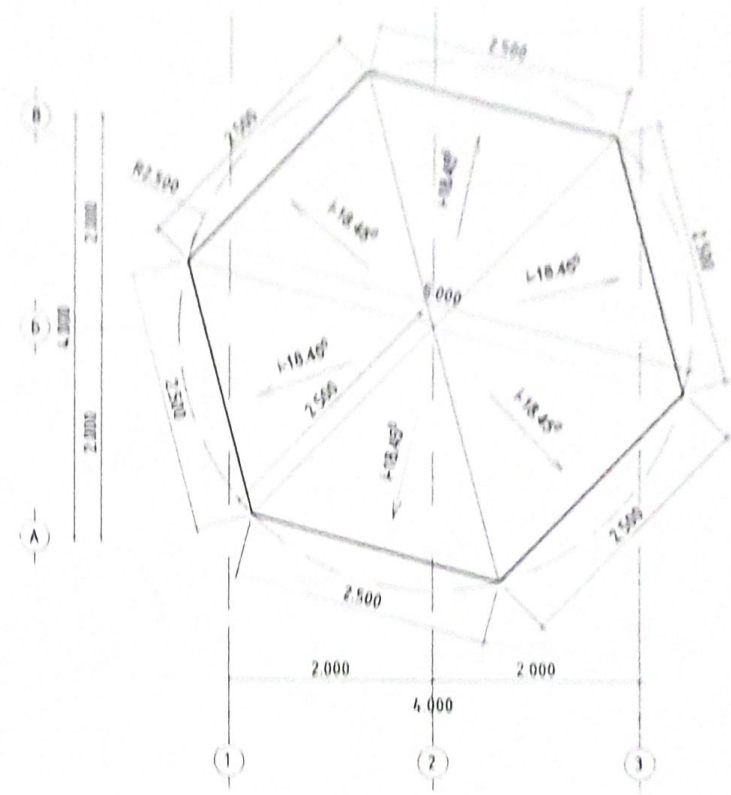
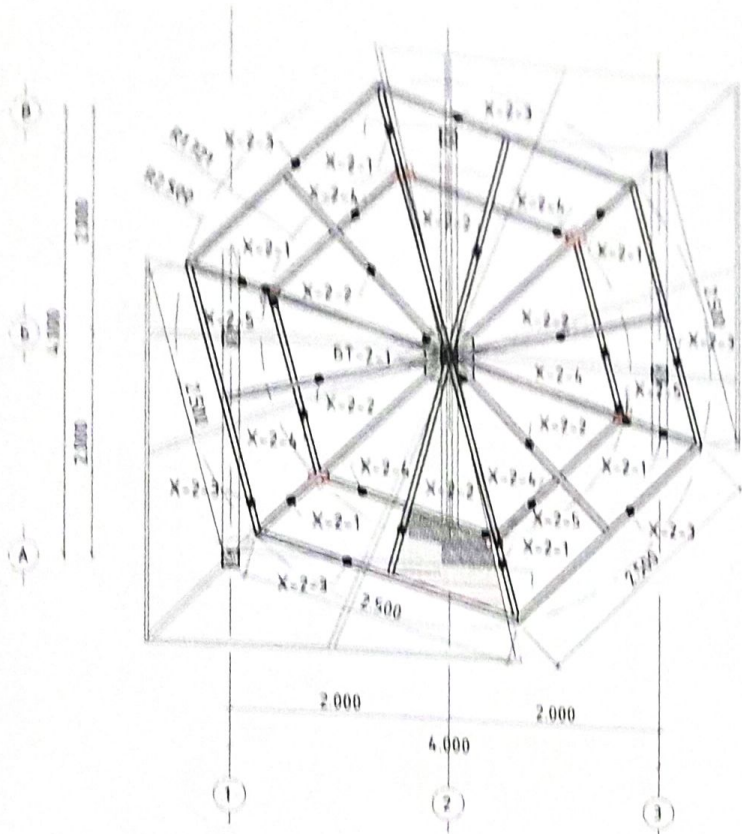
Таних тэмдэг:

- Чулуутай уян, наадаг хар цаас
- Файбер /цементэн/ хавтан δ=15мм
- OSB хавтан δ=15мм

ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СҮРГУУЛИЙН БИИЙН ТАМИРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ					
Завхан аймаг, Тэс сум, 4-р баг					
1-р үеийн хучилт, дээврийн байгуулалт /сүүдрэвч/					
Эзэрхэл	<i>Handwritten signature</i>	Э.Саймъяра	ЕГШШ-р	Масштаб	M150
Хянасан	<i>Handwritten signature</i>	Э.Бямбасүрэн	ТГШШ-р	ЕСК-24/3	Өмнө: 2024-03-06
Гүйцэтгэсэн	<i>Handwritten signature</i>	Э.Чойжилзэрэн	Эргүүл дугаар	Хуудас	ET-16 / 30

2 ДУГААР ҮЕИЙН ХУЧИЛТЫН БАЙГУУЛАЛТ
Н1 - 50

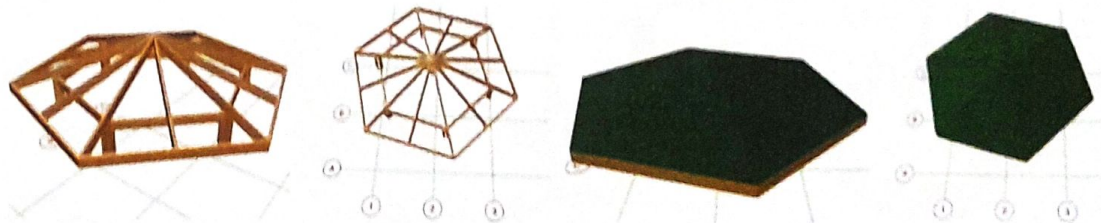
2 ДУГААР ҮЕИЙН ДЭЭВРИЙН БАЙГУУЛАЛТ
Н1 - 50



МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР						
Д/д	Материалын нэр төрөл	Марк	Урт /мм/	Тоо хэмжээ	Нийт урт /м/	Нийт жин /кг/
2 дугаар үеийн хучилт						
1	Хучилт-2 150x50мм	Х-2-1	2442	6	14.65	0.11
2		Х-2-2	2115	6	12.69	0.10
3		Х-2-3	2500	6	15.00	0.11
4		Х-2-4	1781	6	10.69	0.08
5		Х-2-5	548	12	6.50	0.05
6	Тулаас 150x150мм	БТ-2-1	450	4	1.80	0.04
	НИИТ				61.40	0.49
Д/д	Материалын нэр төрөл			Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Тайлбар
2 дугаар үеийн дээвэр						
1	Чулуутай уян, наадаг хар цаас			м2	17.86	
2	Файбер /цементэн/ хавтан δ=15мм			м2	17.86	
3	OSB хавтан δ=15мм			м2	17.86	

2 дугаар үеийн хучилтын харагдах байдал

2 дугаар үеийн дээврийн харагдах байдал



- Таних тэмдэг:
- Чулуутай уян, наадаг хар цаас
 - Файбер /цементэн/ хавтан δ=15мм
 - OSB хавтан δ=15мм

2

ЭРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БИЦЭВН ТАМГЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ

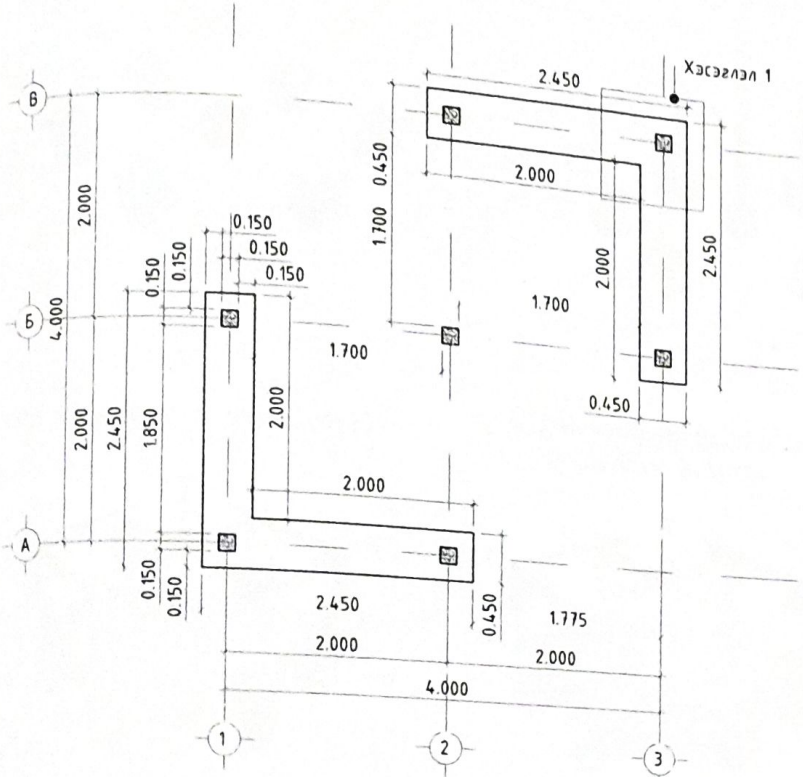
Завхан аймэг Тэс сум 4-р баг

2-р үеийн хучилт, дээврийн байгуулалт /сүүдрэдч/

Засварал	Хянасан	Э.Сонгоома	Э.Г.Шар	Нэсэмб	М150	Огноо	2024.03.06
Гүйцэтгэсэн	Гүйцэтгэсэн	Э.Виндасүрэн	Т.Г.Шар	Зурлын дүгнээ	ET-17	Хуудас	30

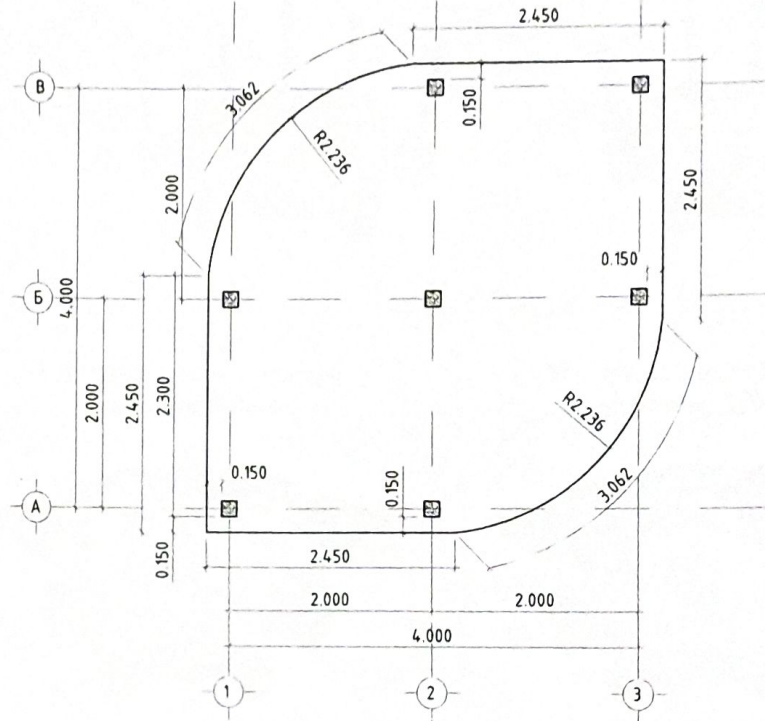
САНДАЛНЫ БАЙГУУЛАЛТ

M1 : 50

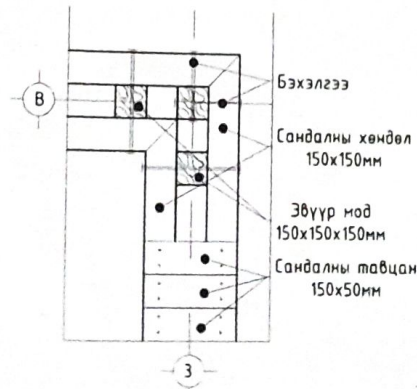


ШАЛНЫ БАЙГУУЛАЛТ

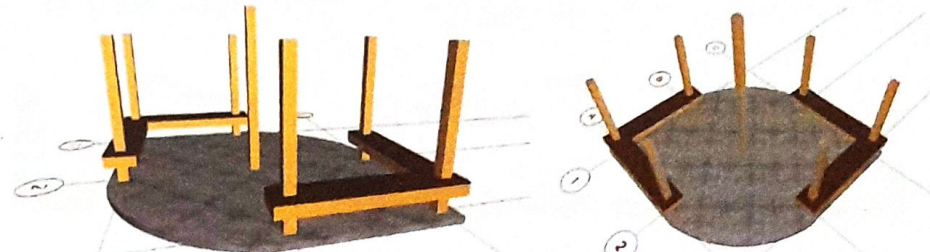
M1 : 50



Хэсэглэл 1 M1:25



Шал болон сандалны харагдах байдал



МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

Д/В	Материалын нэр төрөл	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Тайлбар
1	Сандалны хөндөл 150x150мм	м	19.6	
2	Звүүр мод 150x150мм	м	0.6	
3	Сандалны тавцан 150x50мм	м	29.4	
4	Бэхлэгээ	ш	16	
5	Шалны бетон В7.5	м ³	1.4192	
6	Цемэн тэн тэгшилгээ б=20мм	м ²	17.74	
7	Хайрсан дэвсгэр	м ²	1.774	

2

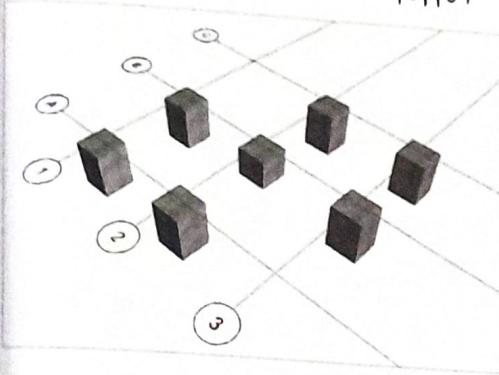
ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БИЕИЙН ТАМИРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ
Завхан аймаг Тэс сум, 4-р баг

Сандал, шалны байгуулалт /сүүдрэвч/

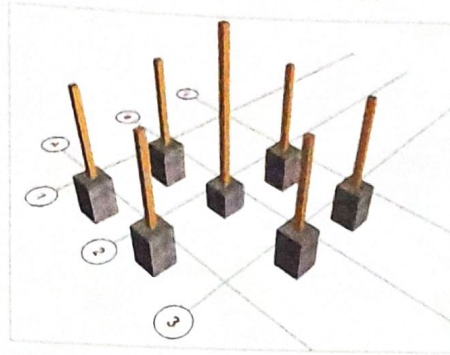
Завхан аймаг Улаанбаатар сум Утас: 90213827	Хянасан	Э.Сайнзаса	ЕГ Шилэр Есх-24/3	Масштаб M1:50	Огноо 2024-03-06
"Есэм хару" ХХК	Гүйцэтгэсэн	Э.Бямбасүрэн	Т.Г Шилэр	Эргүүлэн дуусар ЕТ-1В	Хуудас 30

УГСРАЛТЫН БҮДҮҮВЧ

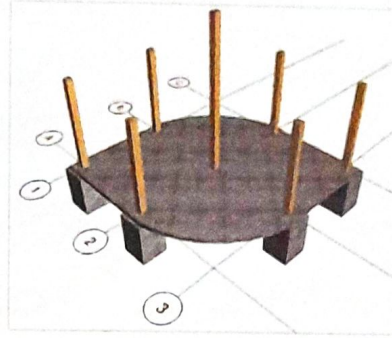
1. Бетон суурийн угсралтын бүдүүвч



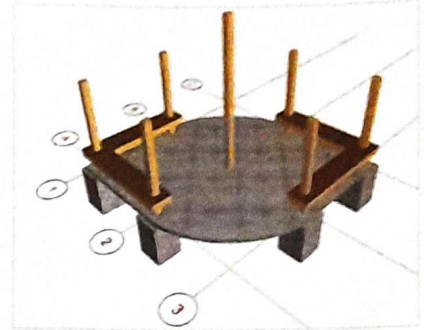
2. Багаанын угсралтын бүдүүвч



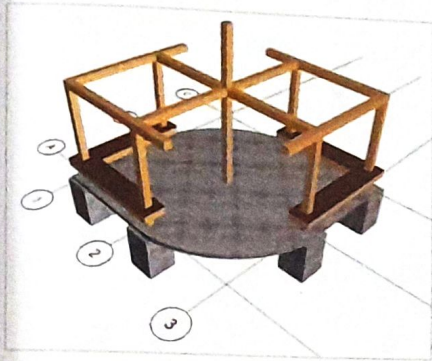
3. Шалны угсралтын бүдүүвч



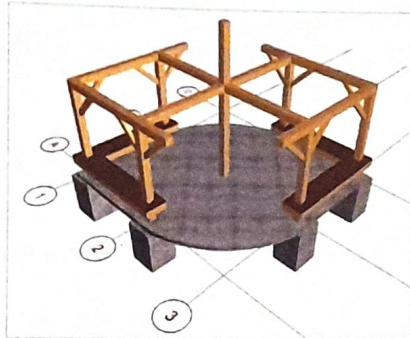
4. Сондалны угсралтын бүдүүвч



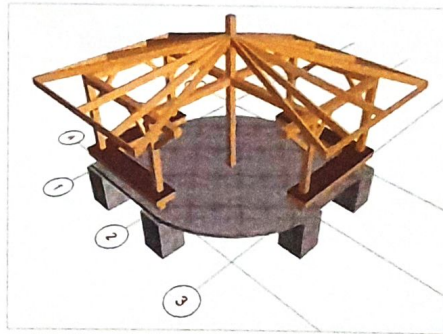
5. Дам нурууны угсралтын бүдүүвч



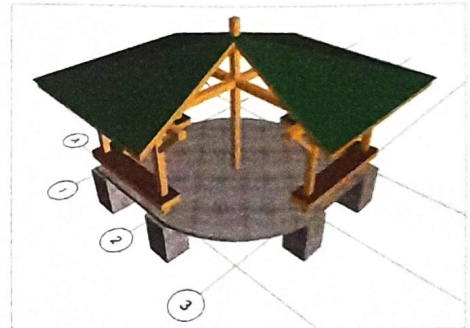
6. Дам нурууны тулаасны угсралтын бүдүүвч



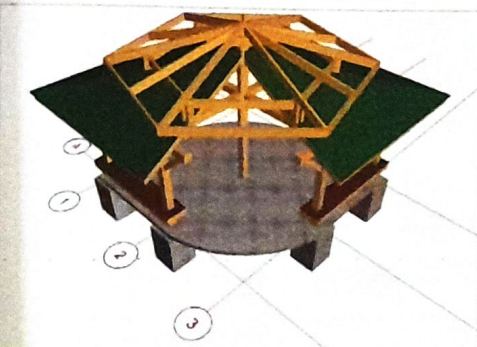
7. 1 дүгээр үеийн хучилтын угсралтын бүдүүвч



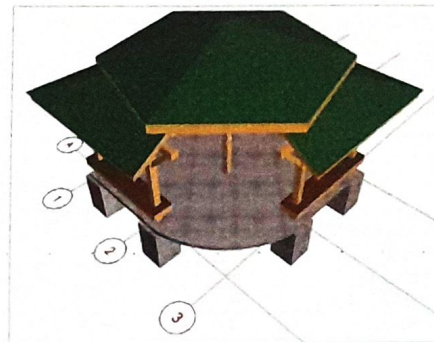
8. 1 дүгээр үеийн дээврийн угсралтын бүдүүвч



9. 2 дугаар үеийн хучилтын угсралтын бүдүүвч




10. 2 дугаар үеийн дээврийн угсралтын бүдүүвч



ХАРАГДАХ БАЙДАЛ



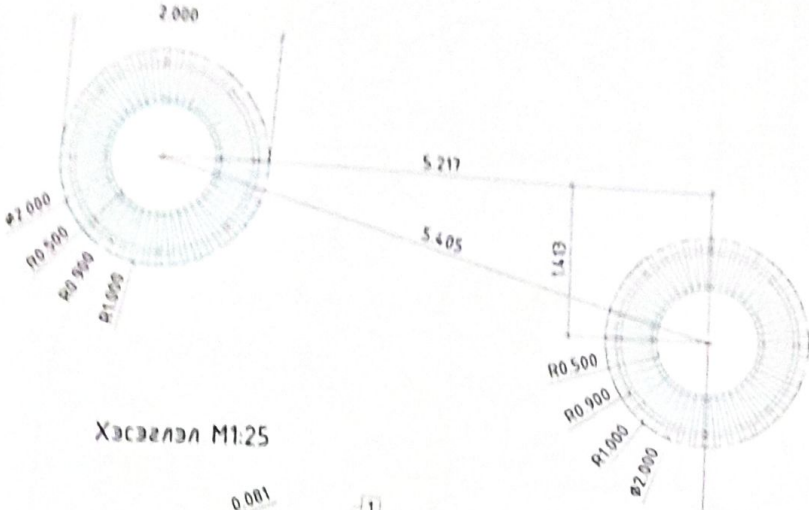
	ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БИЕИЙН ТАМИРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ Завхан аймаг Тэс сум, 4-р баг Угсралтын бүдүүвч /сүүдрэвч/					
	Захирал Хянасан "Есөн харш" ХХК	Э.Саймзаяа Э.Бямбасүрэн Э.Чойжилээрэн	ЭГШШФ ЕСХ-24/3 ТГШШФ	Масштаб М1:100 Зургийн дугаар ЕТ-19	Огноо 2024-03-06 Хуудас 30	

МОДТОЙ САНДЛЫН ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ

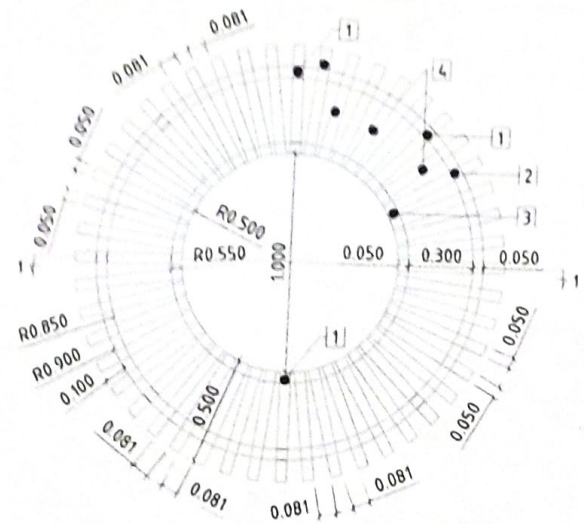
M150

Огтлол 1-1 M1.25

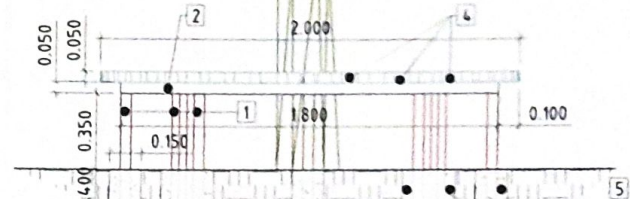
Харагдах байдал



Хэсэглэл M1.25



- Тайлбар:
- Металл хийцүүдийг хооронд нь гагнаж бэхэлсэний дараа сайтар цэвэрлэнэ.
 - Цагаан өнгийн төмрийн будгаар 2 үе сайн чанартай будна.
 - Сандлын тавцангийн бруссыг сайтар харуулдаж бор өнгө /R-130, G-51, B-19/-ийн тосон будгаар 2 үе сайн чанартай будна.



Д	Тэмдэглэгээ	Нэр төрөл	Тоо хэмжээ /1 сандал/	Тоо хэмжээ /4 сандал/	Нэгж жин /кг/	Нийт жин /кг/
1		Квадрат төмөр 50x50x2мм, l=750мм	12	48	2.145	102.96
2		Квадрат төмөр 50x50x2мм, l=5654мм	1	4	16.170	64.68
3		Квадрат төмөр 50x50x2мм, l=3456мм	1	4	9.884	39.54
4		Брусс 50x50мм, l=500мм	48	192		96.0м
5		Бетон 150x150x400мм, V=0.009м ³ , B15	12	48	0.432м ³	
		Хар шороо V=0.5м ³	1	4	2.0м ³	
		Зүлэг s=3,14м ²	1	4	12.56м ²	
		Навчит мод	1	4	4ш	

2

ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БИИЙН ТАМИРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ

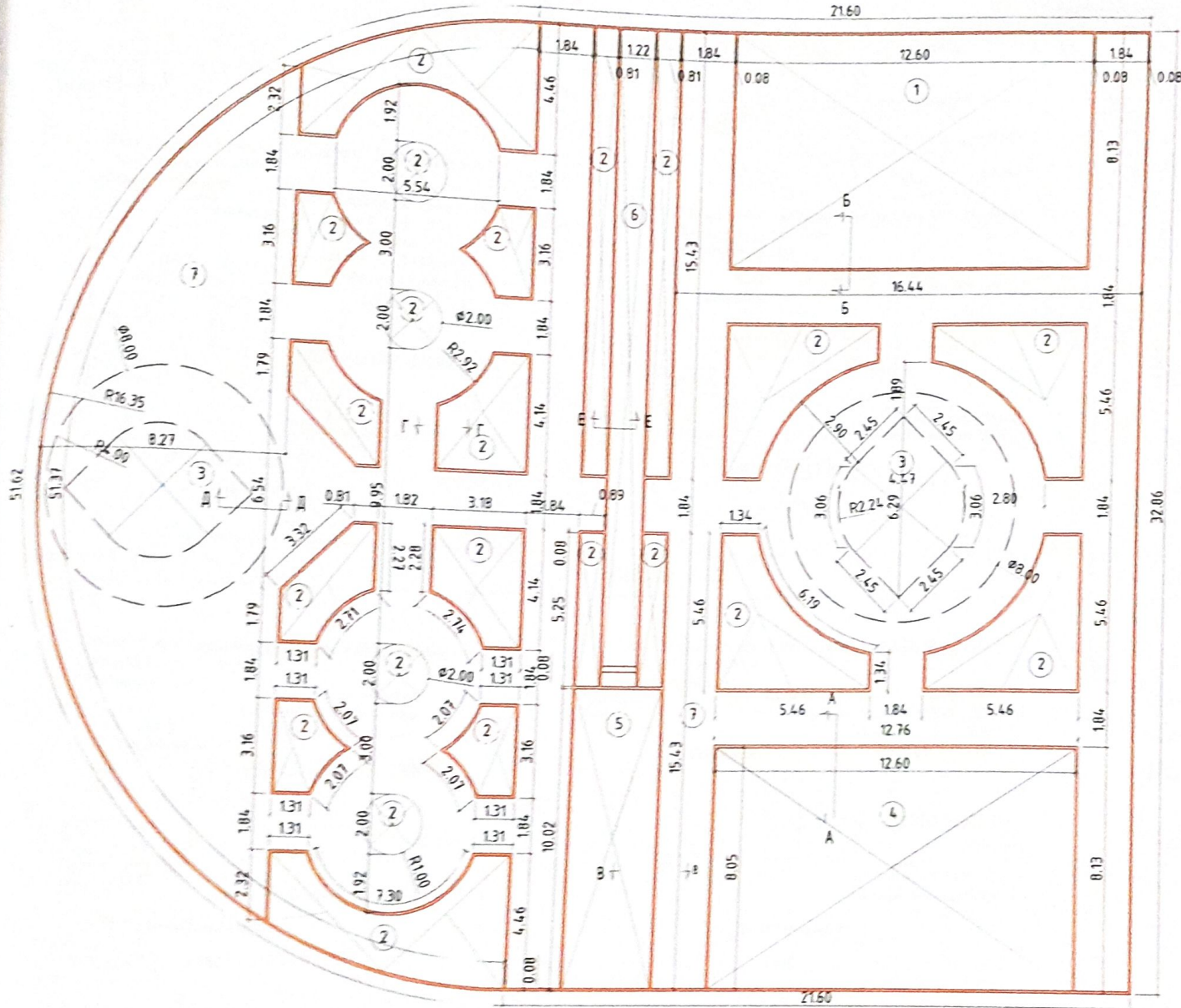
Завхан аймаг Тэж сүм 4-р баг

Модтой сандлын хэсэгчилсэн байгуулалт

Зөхирөл	<i>Мунгал</i>	Э.Сайнжав	ЛГШөөр	Масштаб	M150	Огноо	2024-03-06
Хянасан	<i>Сүх</i>	Э.Бендасүрэн	ТГШөөр	Эрхийн дугаар	ET-20	Хуудас	30
"Есөн харш" ХХК	Гүйцэтгэсэн	<i>Гонд</i>	Э.Чойжилэрэн				

ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ ТАЛБАЙН ХЭСЭГЧИЛСЭН БАЙГУУЛАЛТ

M1:50



Д/З	Тодорхойлолт	Тайлбар
1	Элсэн талбай	Төлөвлөж буй
2	Ногоон байгууламж	Төлөвлөж буй
3	Бетон талбай	Төлөвлөж буй
4	Резинэн талбай	Төлөвлөж буй
5	Элсэн талбай	Төлөвлөж буй
6	Бетон талбай-резинэн будаг	Төлөвлөж буй
7	Явган хүний зам талбай	Төлөвлөж буй

Д/Д	Нэр төрөл	Хэмжээ нэгж	Тоо хэмжээ
1	Талбай тэгшлэх	м2	623.36
2	Замын хавцлага ЭХ-2, 500x200x80мм	м	503.29
3	Бетон бэлтгэл В7,5 с-0.048x2	м3	24.16
4	Элсэн дэвсгэр б-70мм	м3	43.64
5	Хэлбэржүүлсэн хавтан 200x100x60мм	м2	583.10

ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- Замын хавцлага ЭХ-2 500x200x80мм
- Ногоон байгууламж бүхий талбай
- Элсэн талбай
- Резинэн хавтан бүхий тоглоомын талбай
- Бетон талбай-резинэн будаг
- Бетон талбай

Завхан аймags Улаанбаатар сум
Утас: 99273827
"Тэгш харь" ХХК

ЕРӨНХӨЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БИЕИЙН ТАМИРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ
Завхан аймags Тэг сум, 4-р баг

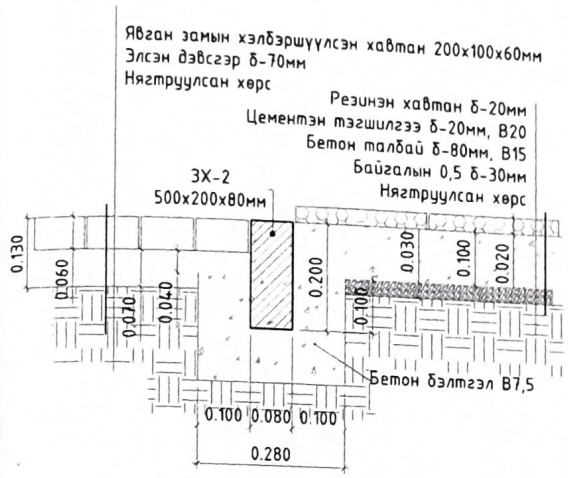
Явган хүний зам талбайн хэсэгчилсэн байгуулалт

Засвар	Э.Сайнама	Е/Шар	Масштаб	Огноо
Хянасан	Э.Бямбацэрэн	ЕХ-24/3	M1:50	2024-03-06
Гүйцэтгэсэн	Э.Чойжилцэрэн	Т/Шар	Зурагч Агуар	Хуудас
			ЕТ-21	30

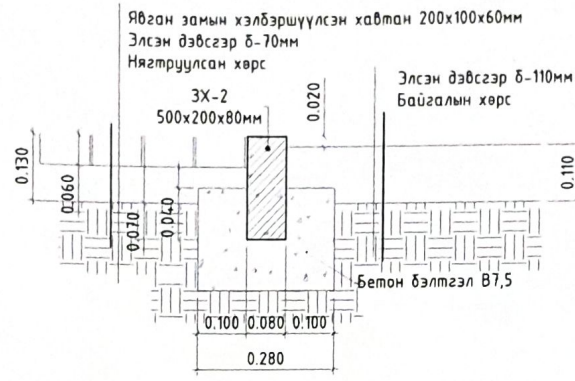
ЯВГАН ЗАМЫН ХЭСЭГЛЭЛ

M1:10

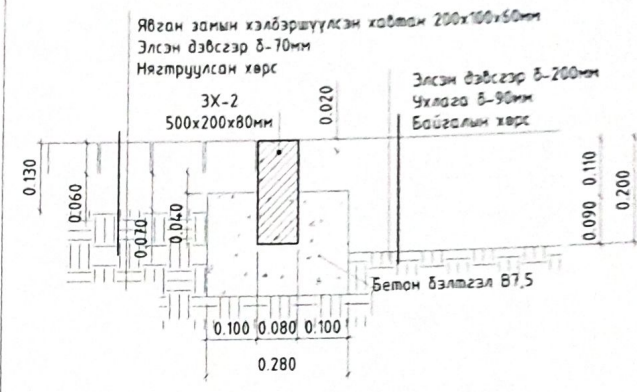
Огтлол А-А



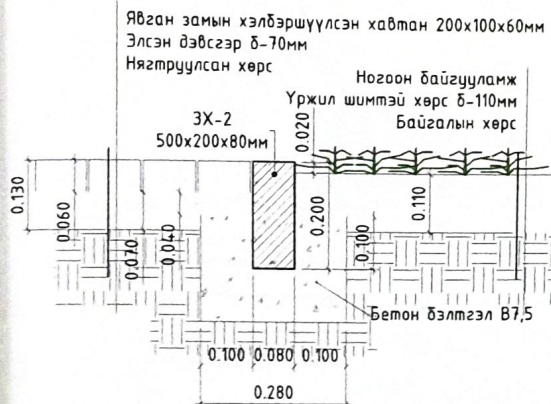
Огтлол Б-Б



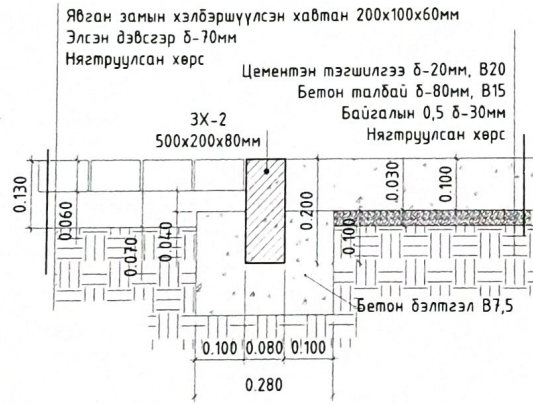
Огтлол В-В



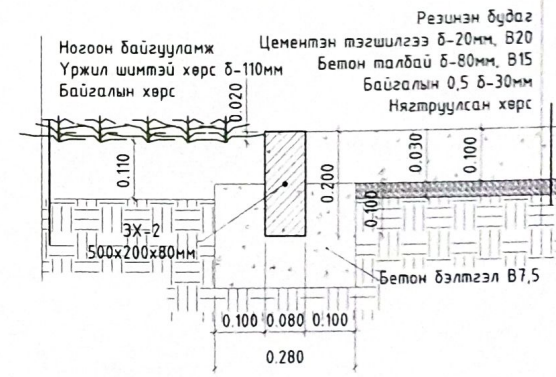
Огтлол Г-Г



Огтлол Д-Д



Огтлол Е-Е



Тайлбар:
- Энэ хуудсыг ЕТ-12 дугаар зурагтай хамтатган үзнэ үү.

2

ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БИИЙН ТАМИРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ
Завхан аймаг, Тэс сум, 4-р баг

Явган замын хэсэглэл

Захирагч	<i>Оюун</i>	Э.Сайнцаяа	ЕГ Шурф	Масштаб	M1:10	Өг-ноо	2024-03-06
Хянасан	<i>Түвш</i>	Э.Янмбасүрэн	Т.Г Шурф	Зургийн дугаар	ЕТ-22	Хуудас	30
"Ёсон харь" ХХК	Гүйцэтгэгч	Э.Чойжилцэрэн					

Металл хашаа-3

M1 : 400

Хэсгэлэл-1

132.04



Металл хашаа-1

M1 : 400

Металл хашаа-2

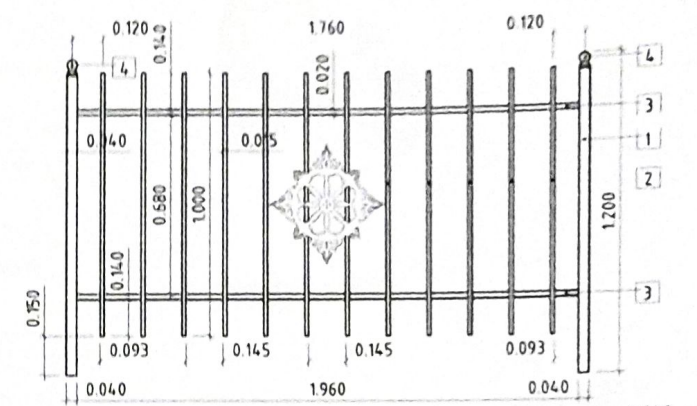
M1 : 400

Металл хашаа-4

M1 : 400

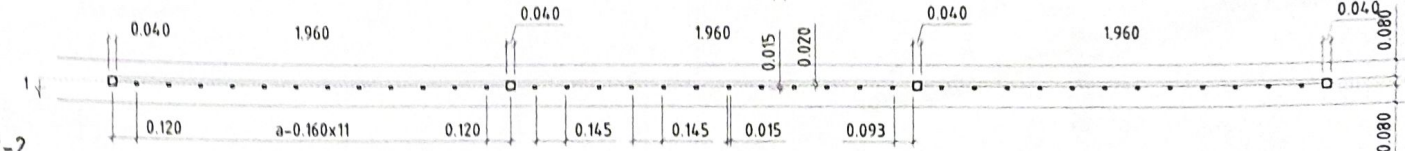
Хэсгэлэл-2

M1 : 20



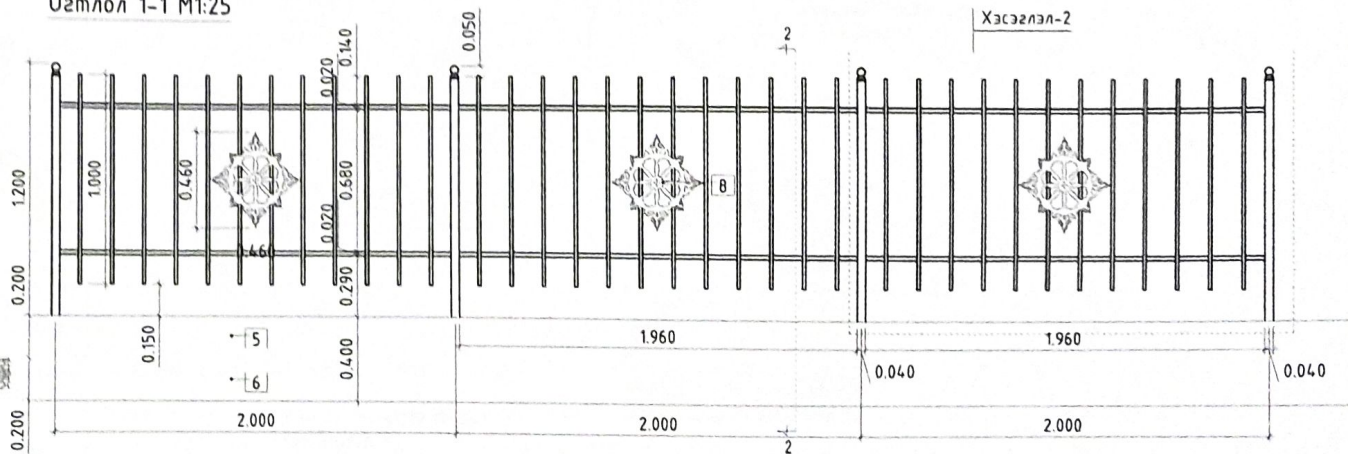
Хэсгэлэл-1

M1 : 25



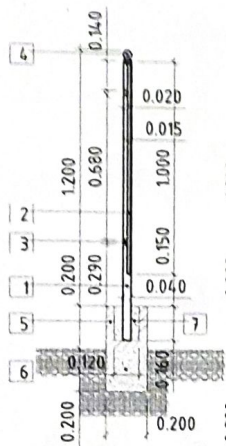
Огтлол 2-2

Огтлол 1-1 M1:25



Хэсгэлэл-2

Тайлбар:
 - Металл хийцүүдийг хооронд нь загнаж
 дэхэлсэний дараа сайтар цэвэрлэнэ.
 - Хар өнгийн төмрийн бүдгээр 2 үе сайн
 чанартай будна.



Д/Д	Тэмдэглэгээ	Нэр төрөл	Тоо хэмжээ	Нэгж жин /кг/	Нийт жин /кг/
1	1	Хөндий квадрат 40x40x2мм, l=1360мм	127	1.97	72.89
2	2	Хөндий квадрат 15x15x1мм, l=1000мм	1506	3.28	223.04
3	3	Хөндий квадрат 20x20x1.7мм, l=1960мм	251	0.44	59.84
4	4	Баганын гоёл 40x40мм	127	0.07	19.04
5	5	Нүхтэй блок 400x200x200мм	1	10.04м3	
6	6	Шугаман суурь B15	1	10.04м3	
7	7	Бетон чигжээс B10 γ-0.0023м3	127	0.29м3	
8	8	Хашааны гоёлын хээ 460x460мм	126	-	



Завхан аймаг Улаанстай сум
 Ч.аас: 90233872
 "Есэн кары" ХХК

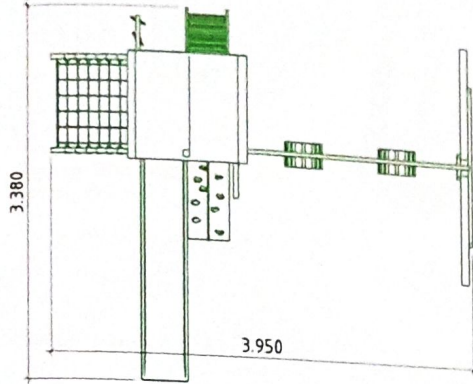
ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БИЕЙН ТАМИРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ
 Завхан аймаг Тэс сум, 4-р баг

Металл хашаа-1-4

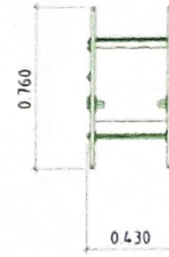
Зохирол	Хянасан	Гүйцэтгэсэн	Э.Сампана	Э.Бямбагүрэн	Э.Чойжилцэрэн	ЕГШфер	ТГШфер	Масштаб	М1:400	Огноо	2024-03-06
						ЕСХ-24/3					
								Эргэлийн бүдгээр	ET-25	Хуудас	30

ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ

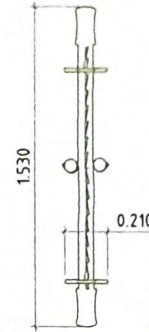
150, 125



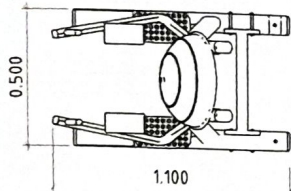
Хэмжээ: 3950x3380x3000мм
Тоо ширхэг: 1



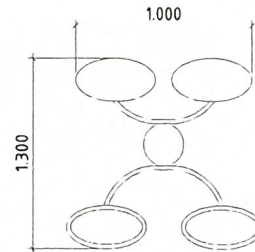
Хэмжээ: 760x430x1000мм
Тоо ширхэг: 2



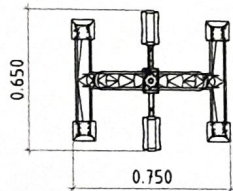
Хэмжээ: 1530x210x600мм
Тоо ширхэг: 2



Хэмжээ: 1100x500x1480мм
Тоо ширхэг: 1




Хэмжээ: 1300x1000x1450мм
Тоо ширхэг: 1



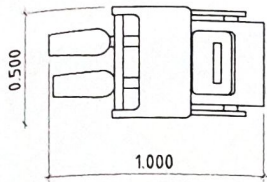
Хэмжээ: 750x650x600мм
Тоо ширхэг: 1



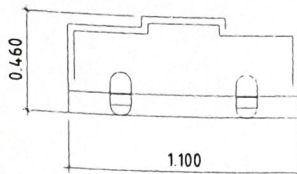
 Завхан аймаг Улиастай сум Утас: 90731822 "Есөн харь" ХХК	ӨРВНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БИИЙН ТАМИРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ Завхан аймаг Тэс сум, 4-р баг				
	Тоног төхөөрөмж				
Зохирал	<i>Намдаг</i>	Э.Самсала	Е.Г.Шар	Масштаб	Огноо
Хянасан	<i>Авт</i>	Э.Бямдасүрэн	Т.Г.Шар	М1:50, М1:25	2024-03-06
Гүйцэтгэсэн	<i>Авт</i>	Э.Чойжилцэрэн		Зургийн дугаар	Хуудас
				ЕТ-26	30

ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ

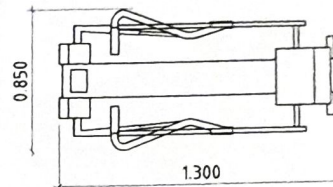
1:50, 1:25



Хэмжээ: 1000x500x1300мм
Тоо ширхэг: 1



Хэмжээ: 1100x460x1480мм
Тоо ширхэг: 1

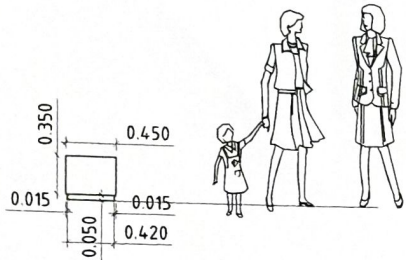
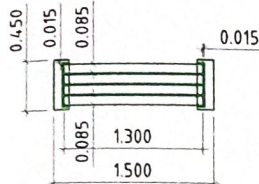


Хэмжээ: 1300x850x1000мм
Тоо ширхэг: 1



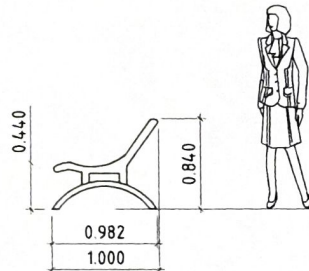
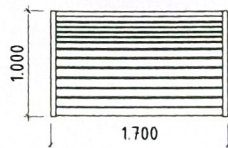
Модон сандал M1:50

Төлөвлөж буй сандал
Нийт = 2 ширхэг

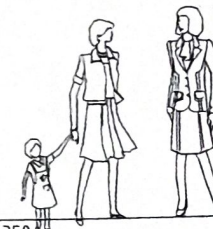
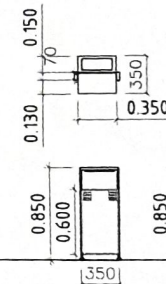


Модон сандал M1:50

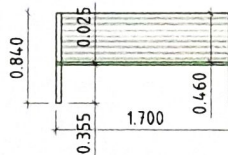
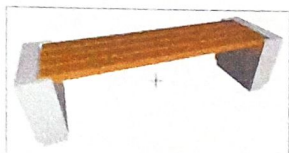
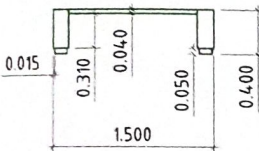
Төлөвлөж буй сандал
Нийт = 4 ширхэг




Гадна хогийн сав M1:50



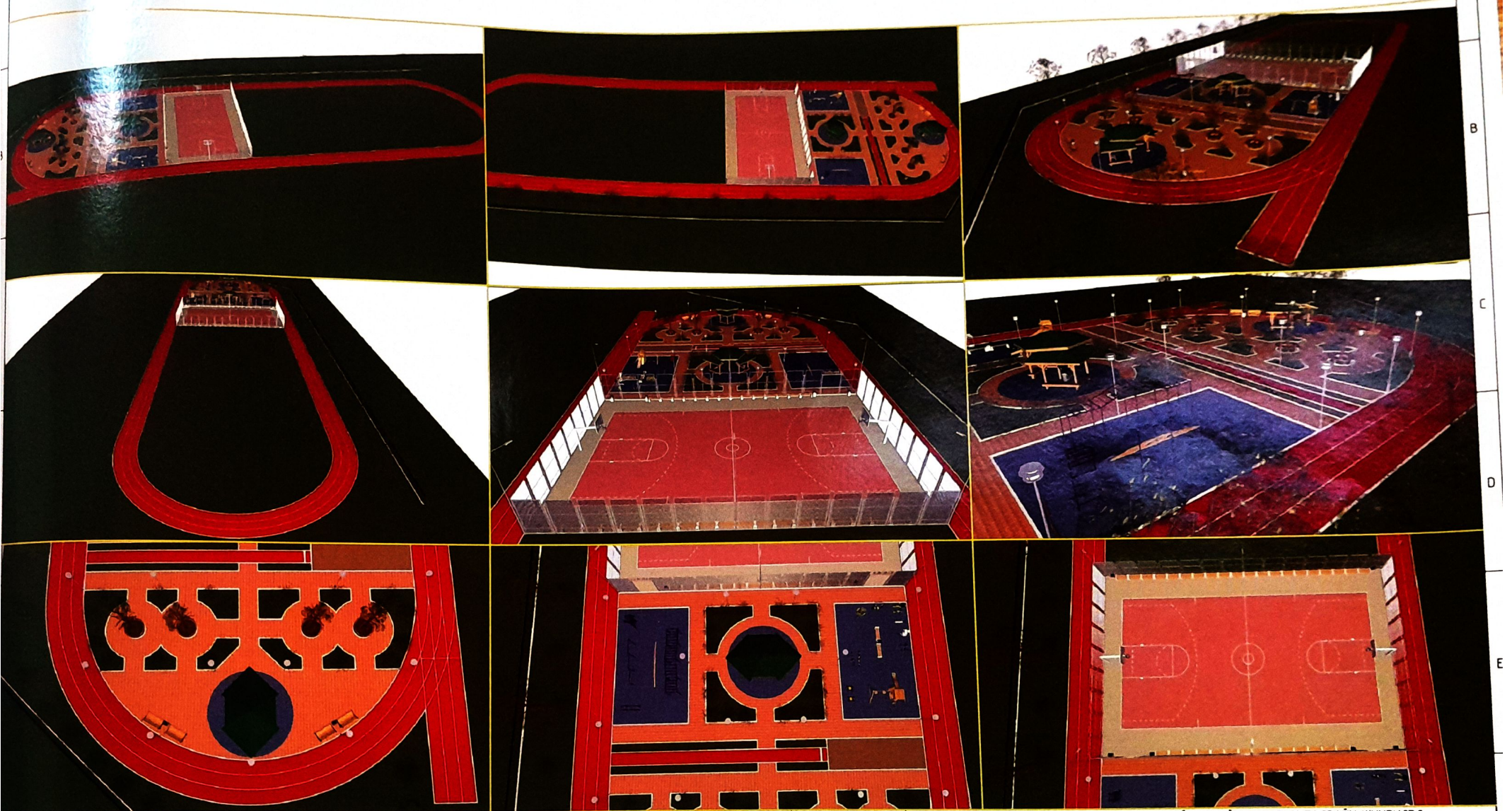
Төлөвлөж буй хогийн сав
Нийт = 8 ширхэг



	ӨРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СҮРГҮҮЛИЙН БИЙИН ТАМИРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ Завхан аймаг, Тэс сум, 4-р баг				
	Тоног төхөөрөмж				
Захирагч Завхан аймаг Улиастай сум Утас: 90233822	Хянасан "Есөн харш" ХХК	Э.Сайнзаяа Э.Бянбасүрэн Э.Чойжилцэрэн	Э.Г.Шифр ЕсХ-24/3 Т.Г.Шифр	Масштаб М1:50, М1:25 Зургийн дугаар ЕТ-27	Огноо 2024-03-06 Хуудас 30


ХАРАГДАХ БАЙДАЛ

M1:---



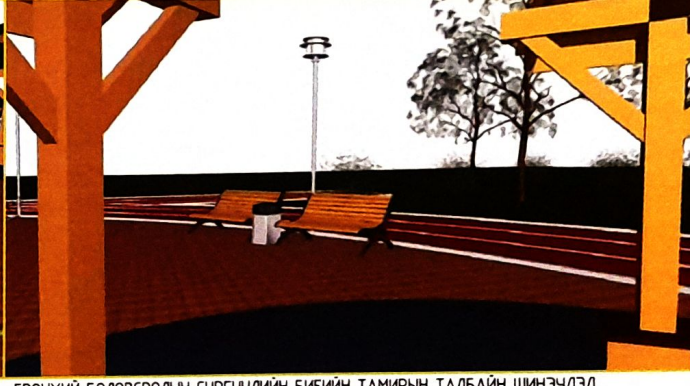
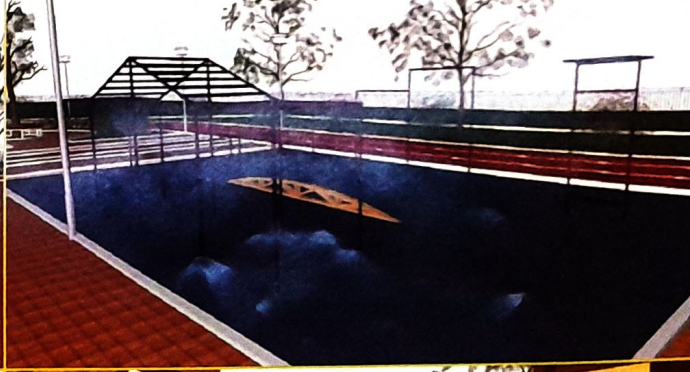
ЕРВНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БИГИЙН ТАМИРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ
Завхан аймаг, Тэс сум, 4-р баг

Харагдах байдал

 Zavkhan аймаг Улиастай сум Утас: 90233822 "Есөн харш" ХХК	Захирал	<i>[Signature]</i>	Э.Сайнзаяа	Е.Г.Шифр: ЕсХ-24/3	Масштаб M1:---	Өгнөө: 2024-03-06
	Хянасан	<i>[Signature]</i>	Э.Бямбасүрэн	Т.Г.Шифр:	Зургийн дугаар: ЕТ-28	Хуудас: 30
	Гүйцэтгэсэн	<i>[Signature]</i>	Э.Чойжилцэрэн			


ХАРАГДАХ БАЙДАЛ

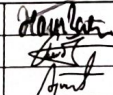
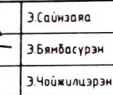
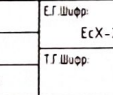
M1----



ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БИЕЙН ТАМИРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ
Завхан аймаг, Тэс сум, 4-р баг

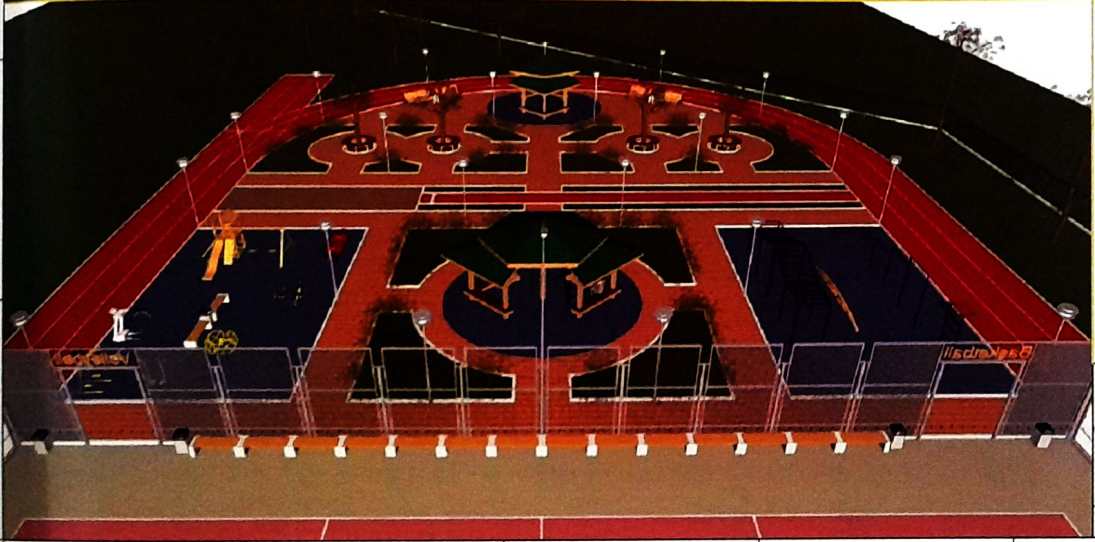
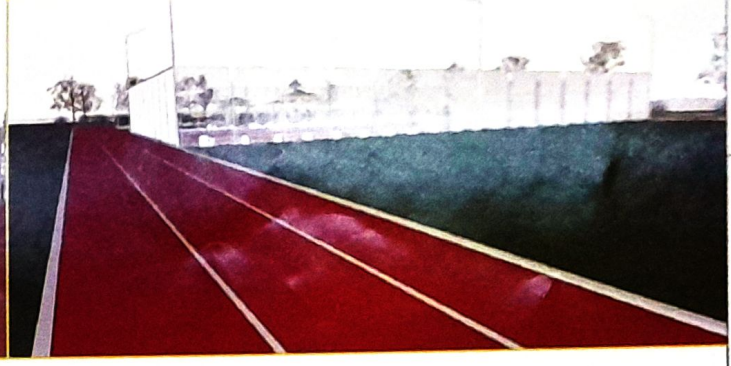
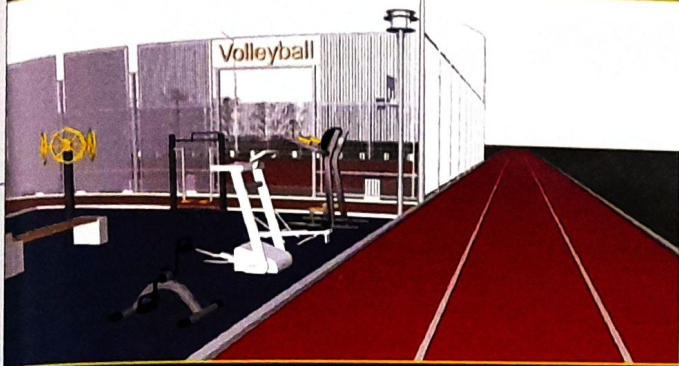
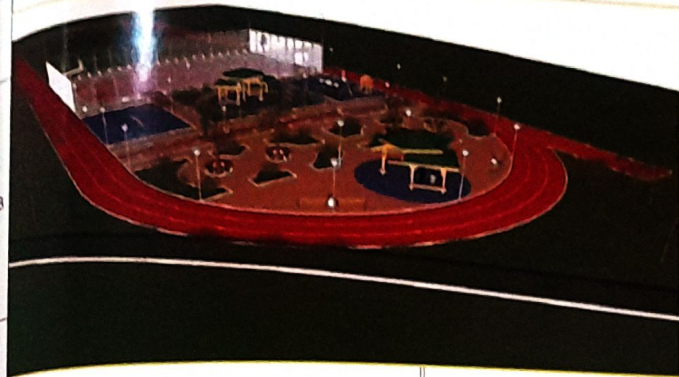
Харагдах байдал


Завхан аймаг Улиастай сум
Утас: 90233822
"Есөн харь" ХХК


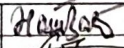

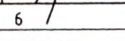
Захирал Хянасан Гүйцэтгэсэн	  	Э.Сайнзаяа Э.Бямбасүрэн Э.Чойжилцэрэн	Е.Г.Шифр ЕСХ-24/3 Т.Г.Шифр	Масштаб М1----	Огноо 2024-03-06 Хуудас 30
-----------------------------------	---	---	----------------------------------	-------------------	-------------------------------------

ХАРАГДАХ БАЙДАЛ

М1---



Тайлбар:
 - Харагдах байдлын зургуудыг ЕТ хуудастай хамтатган үзнэ үү.
 - Гадна тохижилтын ажлыг ЕТ зурагт үзүүлсэн хэмжээ хийцлэлийн дагуу хийж гүйцэтгэх ба захиалагч, ашиглагч байгууллагын гаргасан саналыг зохиогчид мэдэгдэхгүйгээр өөрчлөхийг хориглоно.
 - Төслийн зохиогчийн эрх нь зураг төслийн байгууллагад, бүтээл ашиглах эрх нь захиалагчид тус тус хадгалагдана.

 Завхан аймаг Уластай сум Утас: 90233822	ЕРӨНХИЙ БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛИЙН БИЕИЙН ТАМИРЫН ТАЛБАЙН ШИНЭЧЛЭЛ Завхан аймаг Тэс сум 4-р баг				
	Харагдах байдал				
Захирал		Э Саймэяа	ЕГ Шифр ЕСХ-24/3	Масштаб М1---	Огноо 2024-03-06
Хянасан		Э Бямдасүрэн	ТГ Шифр	Зургийн дугаар ЕТ-30	Хуудас 30
"Есөн харш" ХХК	Гүйцэтгэсэн		Э Чойжилцэрэн		