



"СОЁОЛОН ИНЖЕНЕРИНГ" ХХК
/Улаанбаатар хот, БЗД, Манлайбаатар Дамдинсүрэнгийн гудамж, UB tower 1307 тоот, Утас: 75115292/

ЕГ Шуфр: SE29-DB201

Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум
**"ЭРДЭНЭТ ҮЙЛДВЭР" ТӨҮГ БАЯЖУУЛАХ ҮЙЛДВЭРИЙН
ХАЯГДЛЫГ ӨТГӨРҮҮЛЭХ ТЕХНОЛОГИ НЭВТРҮҮЛЭХ ТӨСӨЛ
БУЛИНГА ХУВААРИЛАХ ХАЙРЦГИЙН БАЙГУУЛАМЖ /DB201/**





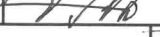




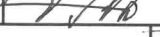




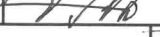
(Ажлын зураг)
ТЕХНОЛОГИЙН ХЭСЭГ-ТХ

БОЛОВСРУУЛСАН:

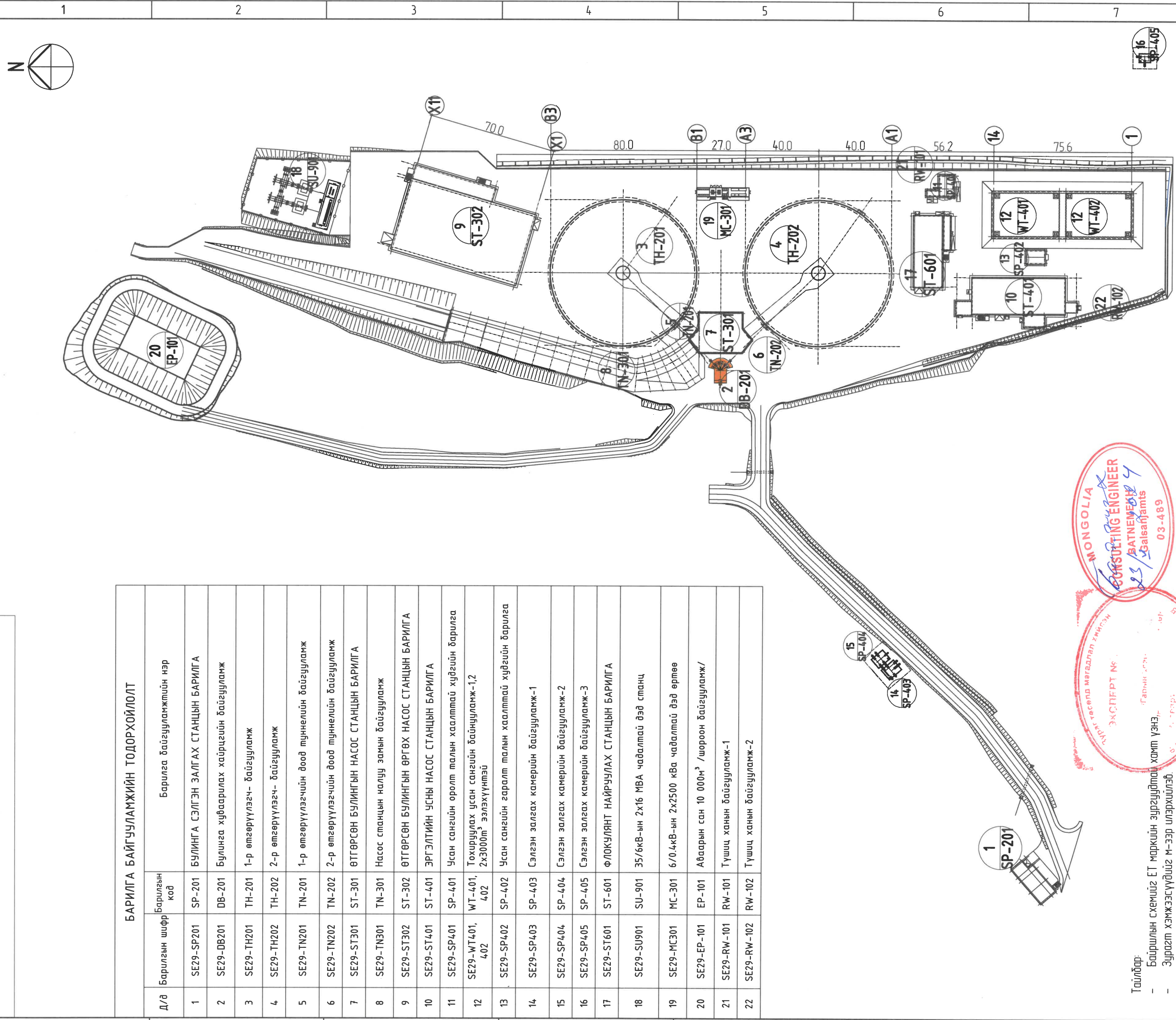
ЗАХИРАЛ Д.ДОЛГОР
ИНЖЕНЕР Ө.ТЭГШБАЯР
ШАЛГАСАН А.АНХЗАЯА



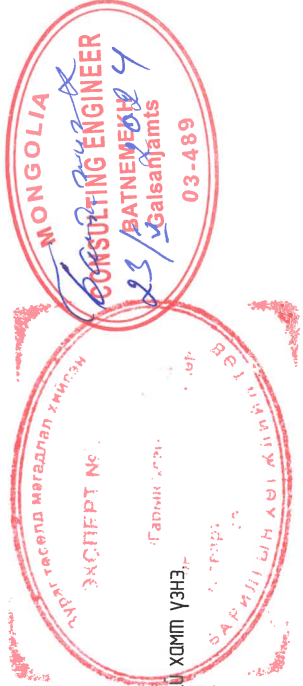
Улаанбаатар хот
2024 он

	1	2	3	4	5	6	7	8																																										
A	<p>Тайлбар дүгээр: Төсөл ID:SE29</p> <p>Төслийн нэр: "Эрдэнэт Үйлдвэр" ТӨҮГ-ын "Баяжуулах үйлдвэрийн хаягдлыг өтгөрүүлэх технологи нэвтрүүлэх төсөл"</p> <p>Бичиг баримт: SE29-DB201- тайлбар дүгээр - энэхүү тайлбар дүгээрийг төслийн ерөнхий тайлбар дүгээртэй хамт уншина уу.</p> <p>DB201 - тэжээл хуваарилах хайрцаг нь "Эрдэнэт Үйлдвэр" ТӨҮГ-ийн хэрэгжүүлж дүй "Баяжуулах үйлдвэрийн хаягдлыг өтгөрүүлэх технологи нэвтрүүлэх төсөл"-ийн хүрээнд төлөвлөгдөж дүй барилга юм. Уг төсөл нь Орхон аймгийн баян өндөр сумын нутаг дэвсгэр, "Эрдэнэт Үйлдвэр" ТӨҮГ-ын төслийн MV-000011 тоот ашиглалтын тусгай зөвшөөрөлтэй талбайд баяжуулах үйлдвэрээс 950 м орчим зайд байрлана.</p> <p>Өтгөрүүлэгчийн тэжээл хуваарил хайрцаг нь үйлдвэрээс ирэх хаягдлын булинзыг хоёр өтгөрүүлэгч рүү зэрэг хуваарилах үүрэгтэй. Тэжээл хуваарилах хайрцаг нь ажиллах түвшин хүртэл булингаар дүүрч хайрцаг дотор байрлах суман хавхлагууд болон өтгөрүүлэгчийн тэжээлийн шугам хоолойгоор дамжин өтгөрүүлэгч тус бүр рүү өөрийн урсгалаар урсан орно.</p> <p>Тэжээл хуваарилах хайрцагийн обор хэмжээг өтгөрүүлэгчийн тэжээлийн урсгачын хэмжээнд тохируулан хэд хэдэн ажиллагааны худилбаруудын гидравлик тооцоолол болон шингэний динамикийн тооцоолол хийсний үр дүнд үндэслэн тодорхойлсон. Эдгээр тооцооллын тайланг CFD analysis report -12Jan 2024 дүгээр баримтаас харна уу.</p> <p>Тэжээл хуваарилах хайрцагийн номинал хэмжээсүүд луст болон доторлогооны материалын зузаанаас хамааран бага зэрэг өөрчлөгдөж болох бөгөөд өөрчлөлтийн хэмжээ 30 мм -ээс ихгүй байна.</p> <p>Дараах хэмжүүсүүд нь өөрчлөхгүй бөгөөд хэрвээ өөрчлөх шаардлагатай бол захиалагчийн хүсэлтээр өөрчлөлтийг хийнэ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Нүхний тоо • Нүхний диаметр • Хоолойн хэмжээ, Царга ба дагалдах хэрэгсэл доторлогоо • Өндөржилт • Хийн хаалтын ажлын зай • Хуваарилах хайрцаг доторх саадгүй урсгал, тэжээл ба гаралтад нөлөөлөх ямар нэг хэмжээсүүд 									A																																								
B	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Д/Д</th> <th>Зургийн нэр</th> <th>Зурагийн дугаар</th> <th>Масштаб</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>01</td> <td>Зургийн жагсаалт, Таних тэмдэг</td> <td>TX-01</td> <td></td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>Булинга хуваарилах хайрцагийн дайгууламжийн дайрлын схем</td> <td>TX-02</td> <td>1:2000</td> </tr> <tr> <td>03</td> <td>Булинга хуваарилах хайрцаг</td> <td>TX-03</td> <td>1:150</td> </tr> <tr> <td>04</td> <td>Их биеийн камер-02</td> <td>TX-04</td> <td>1:100</td> </tr> <tr> <td>05</td> <td>Их биеийн камер-01</td> <td>TX-05</td> <td>1:100</td> </tr> <tr> <td>06</td> <td>Их биеийн агаар идэвхжүүлэгчийн түвшин, Хийн хавхлага</td> <td>TX-06</td> <td>1:100</td> </tr> <tr> <td>07</td> <td>Их биеийн тэжээлийн хайрцаг</td> <td>TX-07</td> <td>1:75</td> </tr> <tr> <td>08</td> <td>Ажлын тавцан болон тэжээл хүлээн авах хайрцагны тулгуурын дүтээц</td> <td>TX-08</td> <td>1:200</td> </tr> <tr> <td>09</td> <td>Суурийн ган дүтээц, Булинга хуваарилах хайрцагны харагдац M</td> <td>TX-09</td> <td>1:100</td> </tr> </tbody> </table>									Д/Д	Зургийн нэр	Зурагийн дугаар	Масштаб	01	Зургийн жагсаалт, Таних тэмдэг	TX-01		02	Булинга хуваарилах хайрцагийн дайгууламжийн дайрлын схем	TX-02	1:2000	03	Булинга хуваарилах хайрцаг	TX-03	1:150	04	Их биеийн камер-02	TX-04	1:100	05	Их биеийн камер-01	TX-05	1:100	06	Их биеийн агаар идэвхжүүлэгчийн түвшин, Хийн хавхлага	TX-06	1:100	07	Их биеийн тэжээлийн хайрцаг	TX-07	1:75	08	Ажлын тавцан болон тэжээл хүлээн авах хайрцагны тулгуурын дүтээц	TX-08	1:200	09	Суурийн ган дүтээц, Булинга хуваарилах хайрцагны харагдац M	TX-09	1:100	B
Д/Д	Зургийн нэр	Зурагийн дугаар	Масштаб																																															
01	Зургийн жагсаалт, Таних тэмдэг	TX-01																																																
02	Булинга хуваарилах хайрцагийн дайгууламжийн дайрлын схем	TX-02	1:2000																																															
03	Булинга хуваарилах хайрцаг	TX-03	1:150																																															
04	Их биеийн камер-02	TX-04	1:100																																															
05	Их биеийн камер-01	TX-05	1:100																																															
06	Их биеийн агаар идэвхжүүлэгчийн түвшин, Хийн хавхлага	TX-06	1:100																																															
07	Их биеийн тэжээлийн хайрцаг	TX-07	1:75																																															
08	Ажлын тавцан болон тэжээл хүлээн авах хайрцагны тулгуурын дүтээц	TX-08	1:200																																															
09	Суурийн ган дүтээц, Булинга хуваарилах хайрцагны харагдац M	TX-09	1:100																																															
C										C																																								
D										D																																								
E										E																																								
F	<table border="1"> <tr> <td rowspan="2">  Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, Найрагдал талбай, Утас: 757-73501, 757-72109 email: info@erdenetmc.mn </td> <td rowspan="2">  Улаанбаатар хот, БЗД, Манлайдагвар Дамдунсүрэнгийн гудамж, UB Tower оффис, 130/10000 Утас: 7515292 email: engineering@soyolon.mn </td> <td colspan="4">Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, "ЭРДЭНЭТ ҮЙЛДВЭР" ТӨҮГ Хаягдал өтгөрүүлэх технологи нэвтрүүлэх төсөл, Өтгөрсөн булинзын насос станцын барилга/ST301/</td> <td colspan="2">Зургийн жагсаалт, Таних тэмдэг</td> <td>Үе шат: A.3</td> </tr> <tr> <td>Инженер</td> <td></td> <td>Ө.Тэгшбаяр</td> <td>ЕГ Шифр SE29-DB201</td> <td>Масштаб M1:</td> <td>Огноо 2024.05</td> </tr> <tr> <td>Гүйцэтгэсэн</td> <td></td> <td>Ө.Тэгшбаяр</td> <td>ТГ Шифр</td> <td>Зургийн дугаар TX-01</td> <td>Хуудас 9</td> </tr> <tr> <td>"Эрдэнэт үйлдвэр" ТӨҮГ</td> <td>"Соёолон Инженеринг" ХХК</td> <td>Шалгасан</td> <td></td> <td>А.Анхзаяа</td> <td colspan="4"></td> </tr> </table>									 Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, Найрагдал талбай, Утас: 757-73501, 757-72109 email: info@erdenetmc.mn	 Улаанбаатар хот, БЗД, Манлайдагвар Дамдунсүрэнгийн гудамж, UB Tower оффис, 130/10000 Утас: 7515292 email: engineering@soyolon.mn	Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, "ЭРДЭНЭТ ҮЙЛДВЭР" ТӨҮГ Хаягдал өтгөрүүлэх технологи нэвтрүүлэх төсөл, Өтгөрсөн булинзын насос станцын барилга/ST301/				Зургийн жагсаалт, Таних тэмдэг		Үе шат: A.3	Инженер		Ө.Тэгшбаяр	ЕГ Шифр SE29-DB201	Масштаб M1:	Огноо 2024.05	Гүйцэтгэсэн		Ө.Тэгшбаяр	ТГ Шифр	Зургийн дугаар TX-01	Хуудас 9	"Эрдэнэт үйлдвэр" ТӨҮГ	"Соёолон Инженеринг" ХХК	Шалгасан		А.Анхзаяа					F										
 Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, Найрагдал талбай, Утас: 757-73501, 757-72109 email: info@erdenetmc.mn	 Улаанбаатар хот, БЗД, Манлайдагвар Дамдунсүрэнгийн гудамж, UB Tower оффис, 130/10000 Утас: 7515292 email: engineering@soyolon.mn	Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, "ЭРДЭНЭТ ҮЙЛДВЭР" ТӨҮГ Хаягдал өтгөрүүлэх технологи нэвтрүүлэх төсөл, Өтгөрсөн булинзын насос станцын барилга/ST301/				Зургийн жагсаалт, Таних тэмдэг		Үе шат: A.3																																										
		Инженер		Ө.Тэгшбаяр	ЕГ Шифр SE29-DB201	Масштаб M1:	Огноо 2024.05																																											
Гүйцэтгэсэн		Ө.Тэгшбаяр	ТГ Шифр	Зургийн дугаар TX-01	Хуудас 9																																													
"Эрдэнэт үйлдвэр" ТӨҮГ	"Соёолон Инженеринг" ХХК	Шалгасан		А.Анхзаяа																																														
	1	2	3	4	5	6	7	8	A3																																									

Булингга хуваарилах хайрцгийн байгууламжийн байршлын схем М1:2000

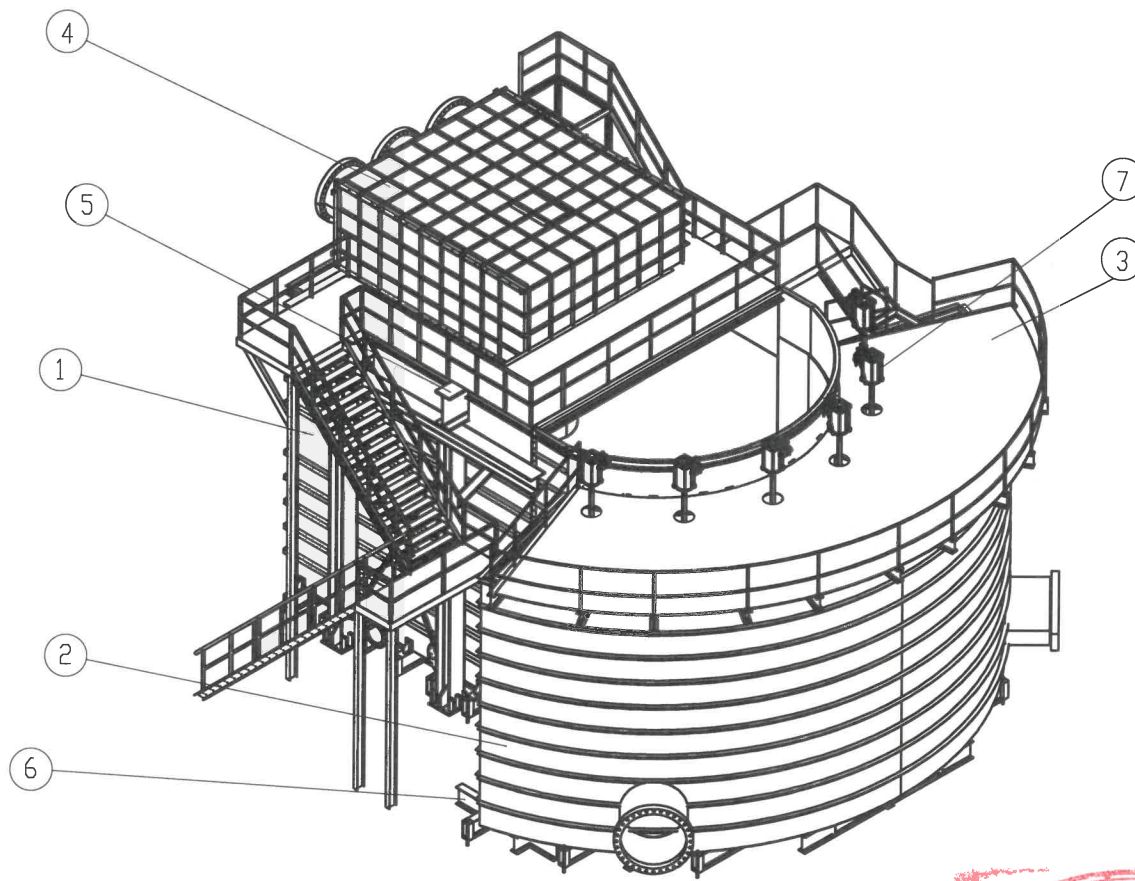
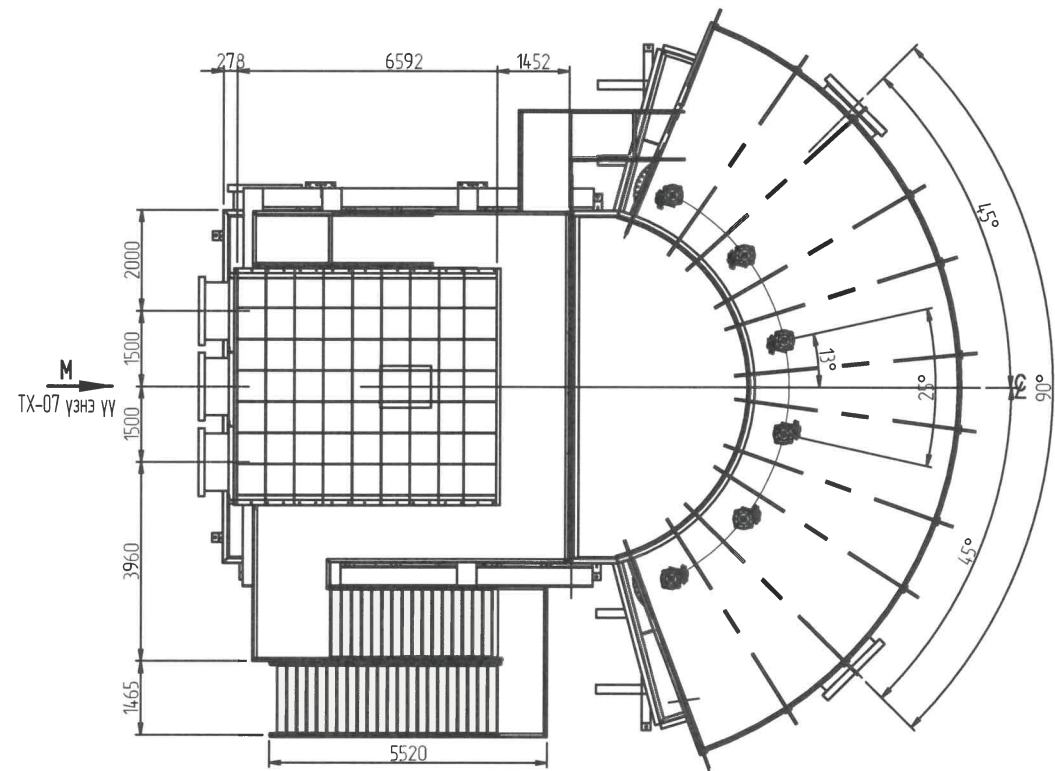
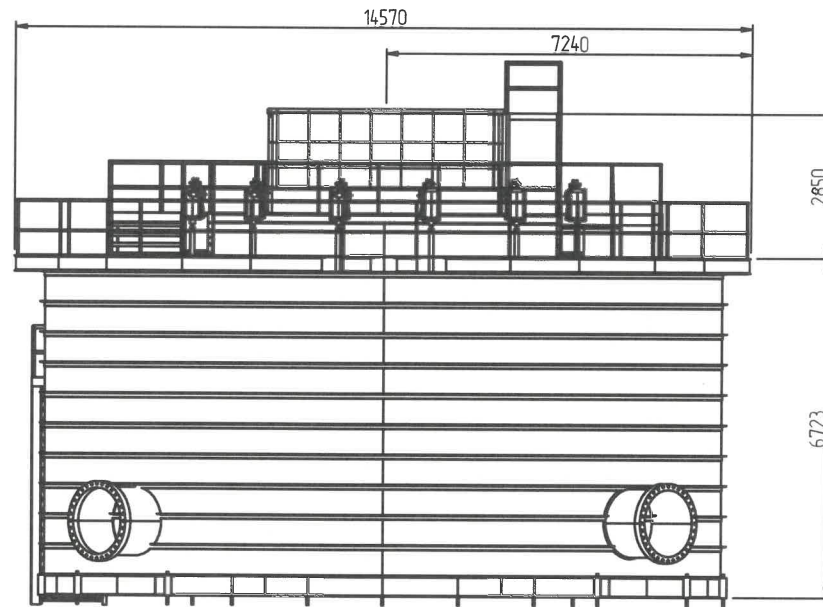
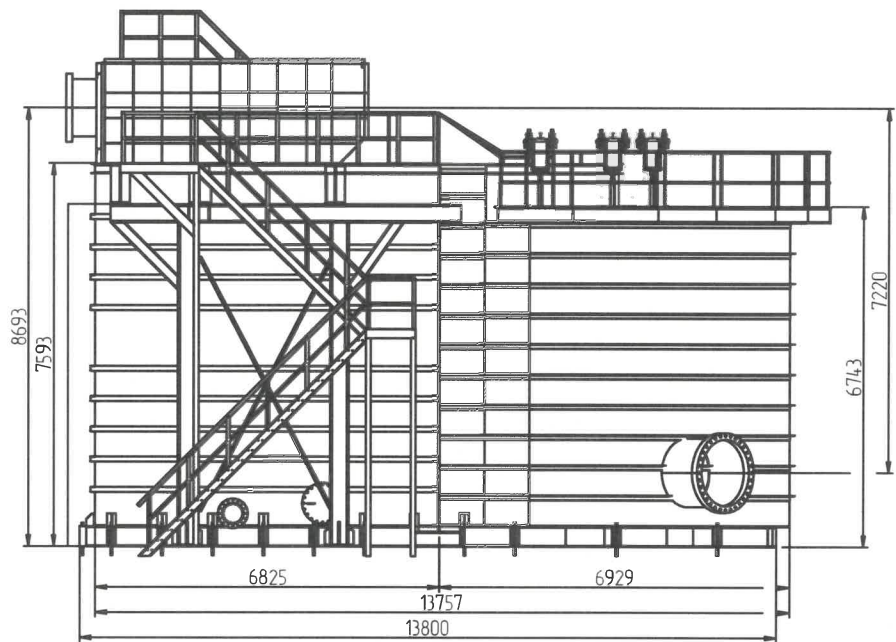


БАРИЛГА БАЙГУУЛАМЖИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ		
Д/д	Барилгын шифр	Барилга байгууламжийн нэр
1	SE29-SP201	БУЛИНГА СЭЛГЭН ЗАЛГАХ СТАНЦЫН БАРИЛГА
2	SE29-DB201	Булингга хуваарилах хайрцгийн байгууламж
3	SE29-TH201	1-р өмгөрүүлэгч- байгууламж
4	SE29-TH202	2-р өмгөрүүлэгч- байгууламж
5	SE29-TN201	1-р өмгөрүүлэгчийн доод туннелийн байгууламж
6	SE29-TN202	2-р өмгөрүүлэгчийн доод туннелийн байгууламж
7	SE29-ST301	ӨТГӨРСӨН БУЛИНГЫН НАСОС СТАНЦЫН БАРИЛГА
8	SE29-TN301	Насос станцын налуу замын байгууламж
9	SE29-ST302	ӨТГӨРСӨН БУЛИНГЫН ӨРГӨХ НАСОС СТАНЦЫН БАРИЛГА
10	SE29-ST401	ЭРГЭЛТИЙН УСНЫ НАСОС СТАНЦЫН БАРИЛГА
11	SE29-SP401	Усан сангийн оролт талын хаалттай худгийн барилга
12	SE29-WT401, 402	Тохируулах усан сангийн байгууламж-1,2 2x3000м³ эзлэхүүнтэй
13	SE29-SP402	Усан сангийн гаралт талын хаалттай худгийн барилга
14	SE29-SP403	Сэлгэн залгах камерийн байгууламж-1
15	SE29-SP404	Сэлгэн залгах камерийн байгууламж-2
16	SE29-SP405	Сэлгэн залгах камерийн байгууламж-3
17	SE29-ST601	ФЛОКЧЛАНТ НАЙРУУЛАХ СТАНЦЫН БАРИЛГА
18	SE29-SU901	35/6кВ-ын 2x16 МВА чадалтай дэд станц
19	SE29-МС301	6/0.4кВ-ын 2x2500 кВА чадалтай дэд өртөө
20	SE29-EP-101	Аваарын сан 10 000м³ /шороон байгууламж/
21	SE29-RW-101	Түшиц ханын байгууламж-1
22	SE29-RW-102	Түшиц ханын байгууламж-2



Тайлбар:
 - Байршлын схемийг ET маркийн зургуудтай хамт үзнэ.
 - Зурагт хэмжээсүүдийг м-ээр илэрхийлэв.






<p>Ерөнхий гүйцэтгэгч: SOYOLON ENGINEERING Улаанбаатар хот, БЗД, Нарынгомын Дорнод урагсийн гудамж, 18/10-р хороо, 107/10-аан email: soyolon@soyolon.mn</p>	<p>Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, Нарындал талбай, Утас: 751-7501, 751-7299 email: erdenet@erdenet.mn</p>	Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, "ЭРДЭНЭТ ҮЙЛДВЭР" ТӨҮГ Хаягдал өмгөрүүлэх технологи нэвтрүүлэх төсөл, 1, 2-р өмгөрүүлэгчийн доод туннелийн байгууламж /TN201, TN202/ Булингга хуваарилах хайрцгийн байгууламжийн байршлын схем		Үе шил: А.3
		Инженер ГҮҮЦЭМТГЭСЭН Шалгасан	ET Шорь: Ө.Тээшбаяр ТТ Шорь: Ө.Тээшбаяр А.АНХЗОЯ	Масштаб: М1:2000 Зургийн дугаар: ТХ-2



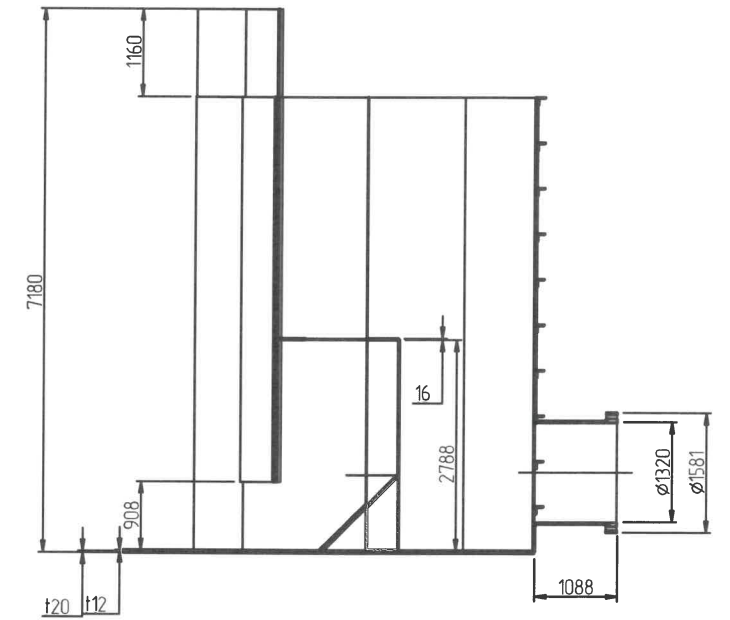
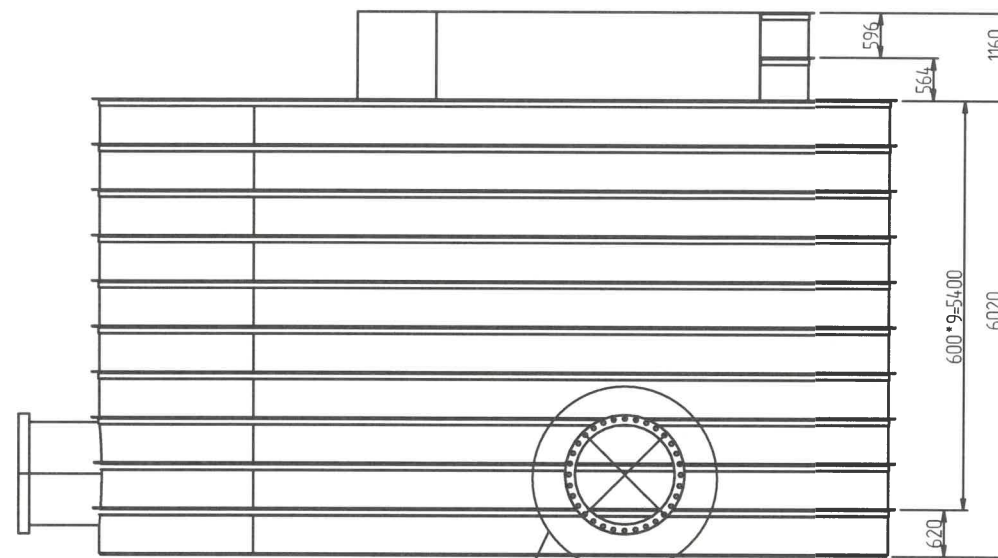
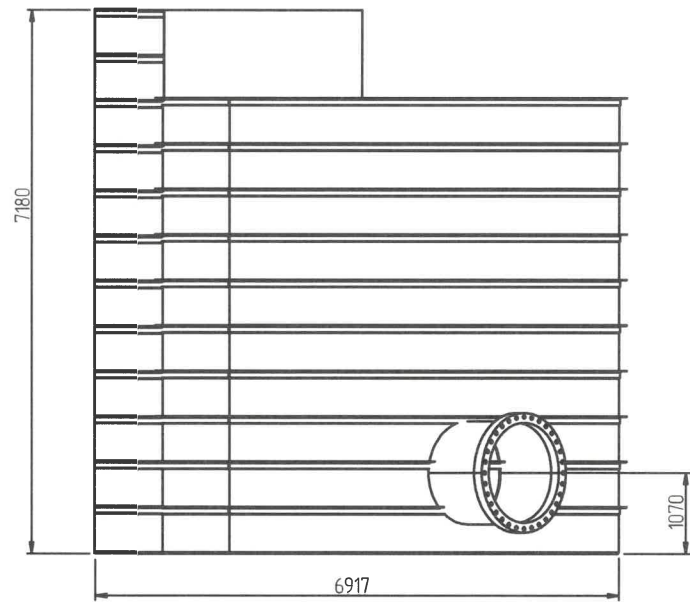
№	Тайлбар	Материал	Гагнуур болон доторлогооны жин, кг	Нийт масс, Кг	Нэгж
1	Их биеийн камер-01	A36 Төмөр, Резин доторлогоо	49,200.00	49,200.00	1
2	Их биеийн камер-02	A36 Төмөр, Резин доторлогоо	76,000.00	76,000.00	1
3	Их биеийн агаар идэвхжүүлэгчийн түвшин	A36 Төмөр	10,200.00	10,200.00	1
4	Их биеийн тэжээлийн хайрцаг	A36 Төмөр, Резин доторлогоо	11,100.00	11,100.00	1
5	Ажлын тавцан болон тэжээл хүлээн авах хайрцагны түлгуурын бүтээц	A36 Төмөр	27,500.00	27,500.00	1
6	Суурийн ган бүтээц	A36 Төмөр	10,250.00	10,250.00	1
7	Хийн хавхлага	A36 Төмөр	650.00	3,900.00	6
		Нийт масс, кг		182,150.00	

MONGOLIA
CONSULTING ENGINEER
BATNEMEKH
Balsanjants
23/11/2024
03-489

ЭХЭГ ТӨСӨЛД МЕГАДЛАЛ ХИЧСЭН
ЭКСПЕРТ №
/Гарын үсэг/
он / сар /
Засвартай
БАРИЙН ХЭГЖЛИЙН

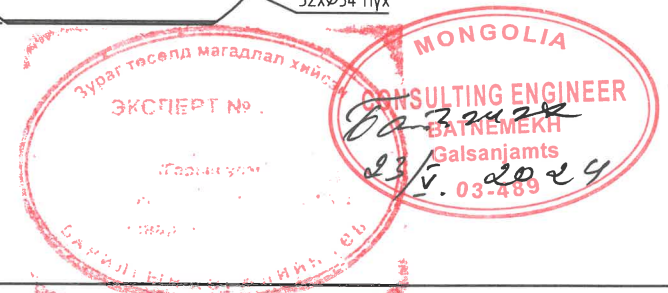
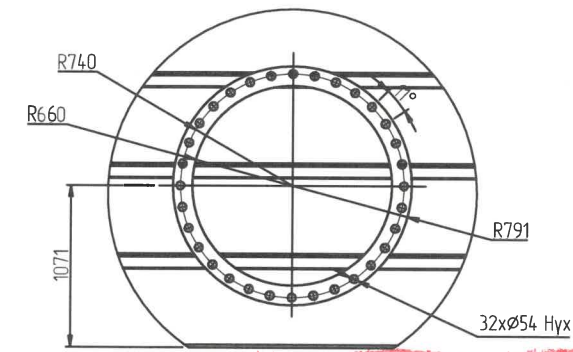
Захиалагч  Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, "ЭРДЭНЭТ ҮЙЛДВЭР" ТӨҮГ Улаанбаатар хот, 630, Мөнхийн баатар Дандыг урэнгийн гудамж, 18 tower Утас: 75115292 email: engineering@soyolon.mn	Ерөнхий гүйцэтгэгч  Улаанбаатар хот, 630, Мөнхийн баатар Дандыг урэнгийн гудамж, 18 tower Утас: 75115292 email: engineering@soyolon.mn	Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, "ЭРДЭНЭТ ҮЙЛДВЭР" ТӨҮГ Хаягдал өтгөрүүлэх технологи нэвтрүүлэх төсөл				Үе шат: А.3
		Булинга хуваарилах хайрцаг				Огноо: 05/24
Инженер 	Гүйцэтгэгсэн 	Шалгасан 	Ө.Тэгшбаяр Ө.Тэгшбаяр А.Анхзаяа	ЕГ Шифр: SE29-DB201 ТГ Шифр: TX-03	Маштаб: М1:150 Зургийн дугаар TX-03	Хуудас 9

ОГТ/ЛОЛ А-А

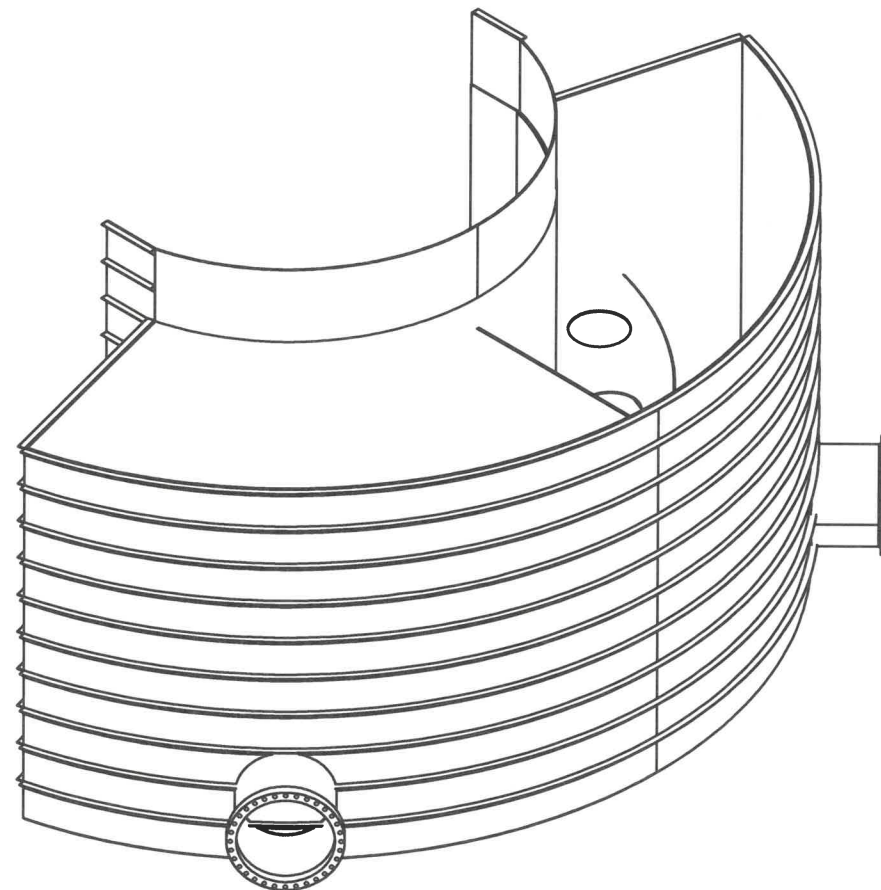
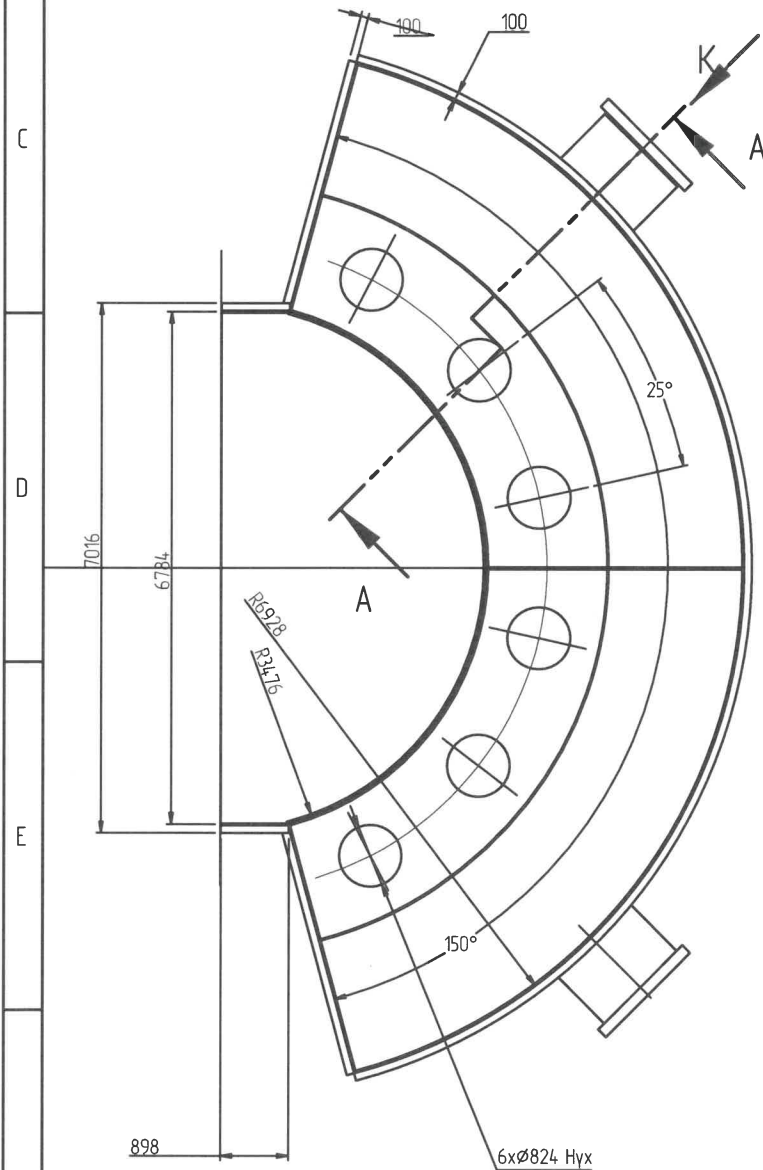


ХАРАГДАЦ К
135.00°

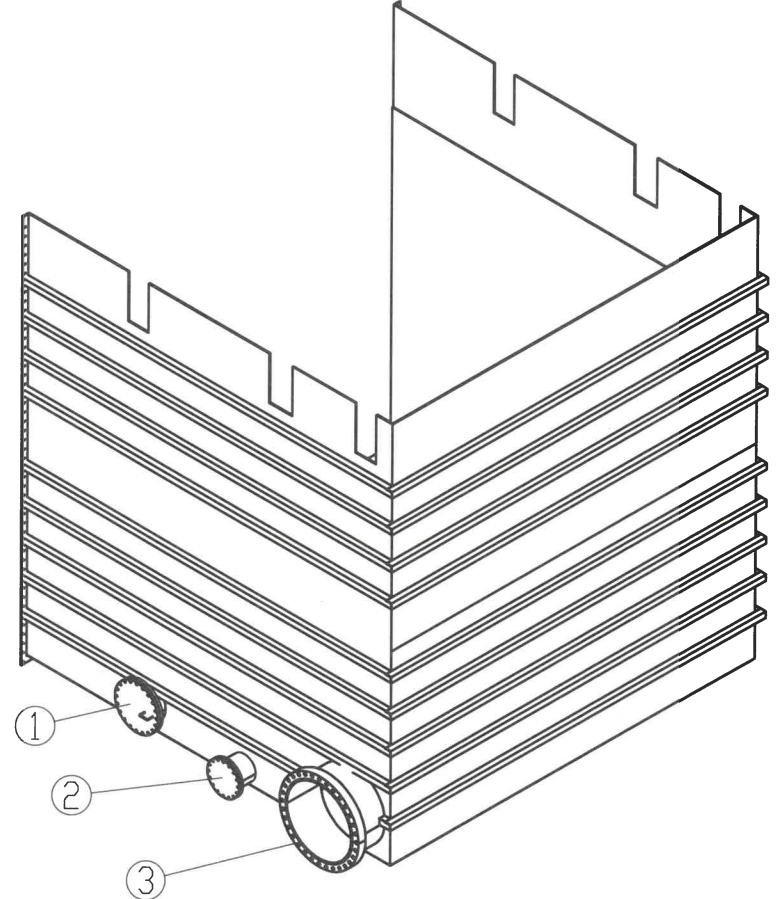
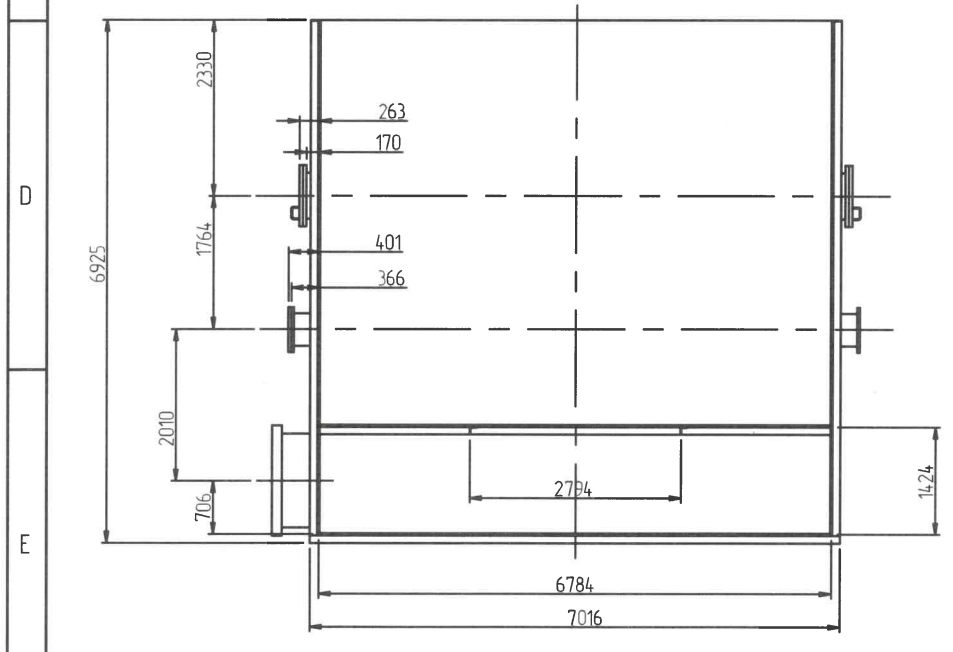
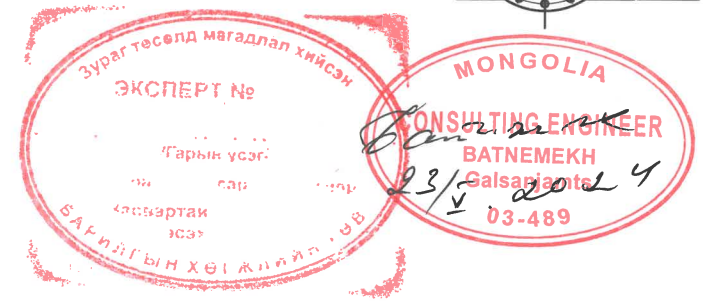
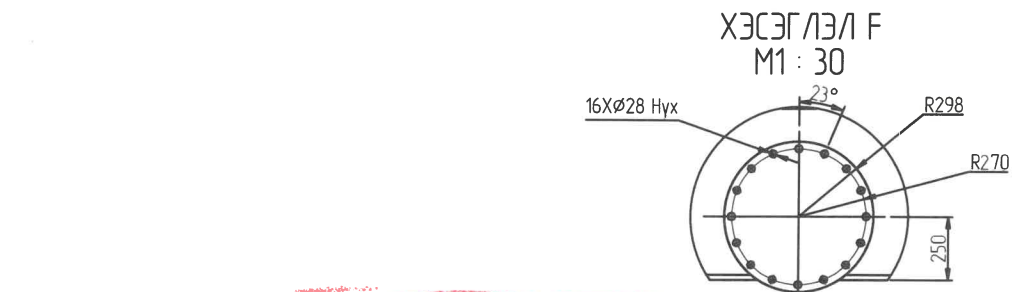
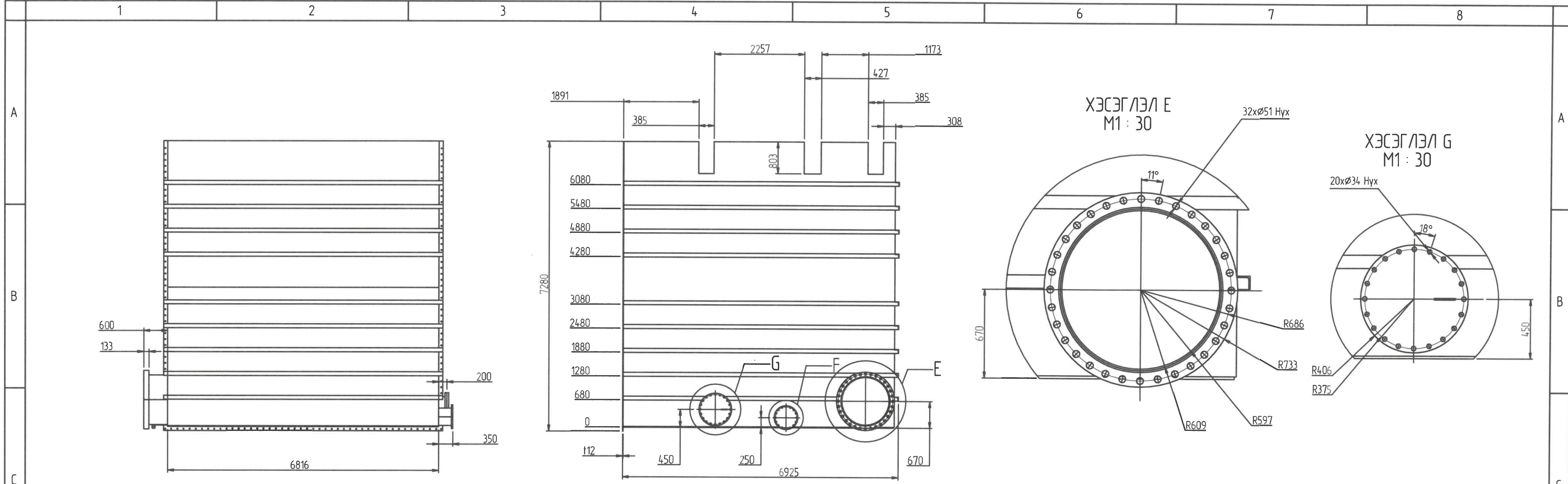
ХЭСЭГ ЛЭЛ Л
M1 : 50



ХООЛОЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ СТАНДАРТ	
Хоолойн диаметр (стандарт)	DN1100мм
Хоолойн дотоод диаметр (ID)	1098.94мм
Хоолойн гадаад диаметр (OD)	1118мм
Хоолойн зузаан	9.53мм
Хоосон хоолойн жин	260.52кг/м



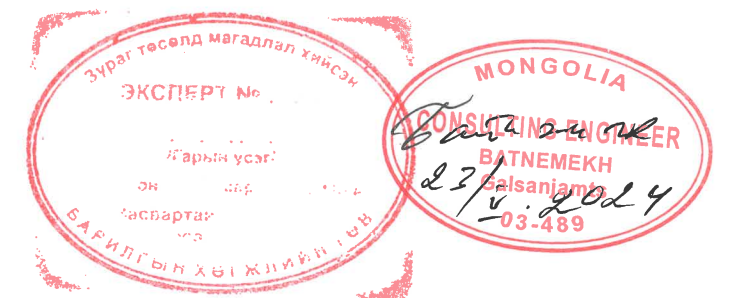
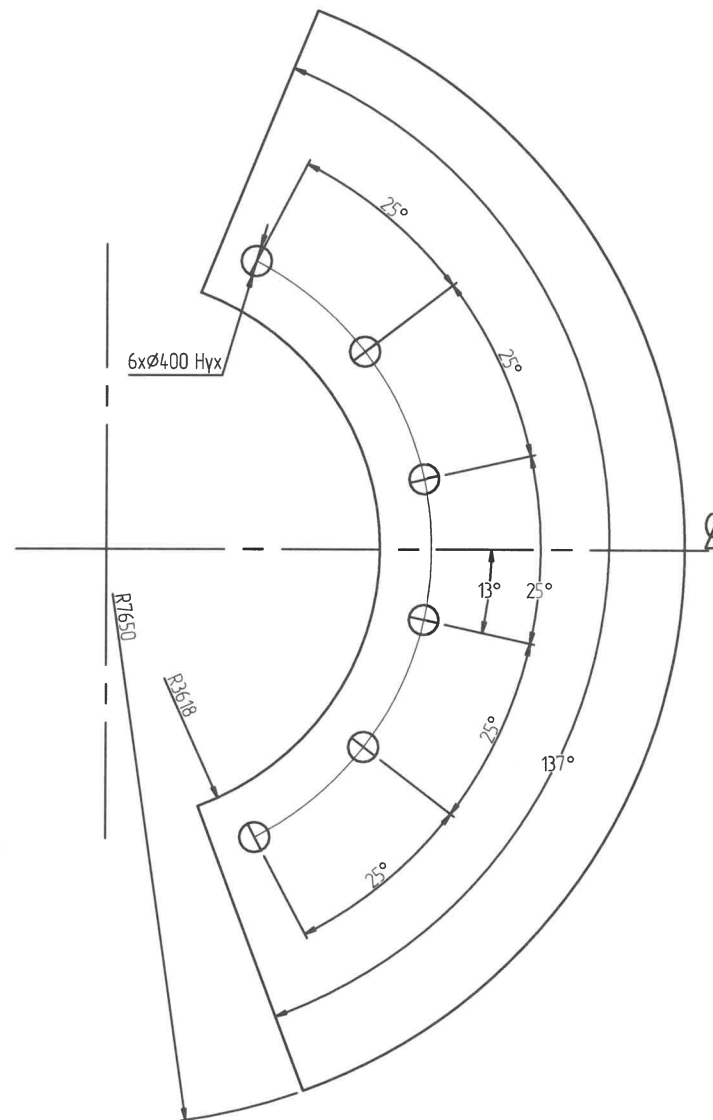
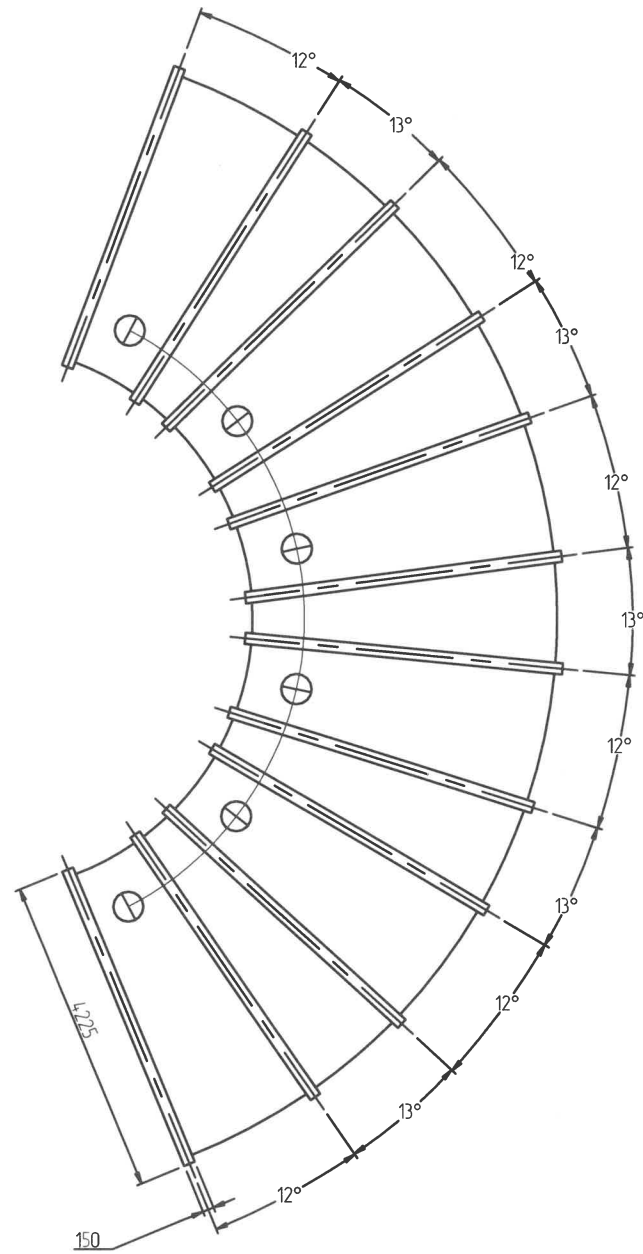
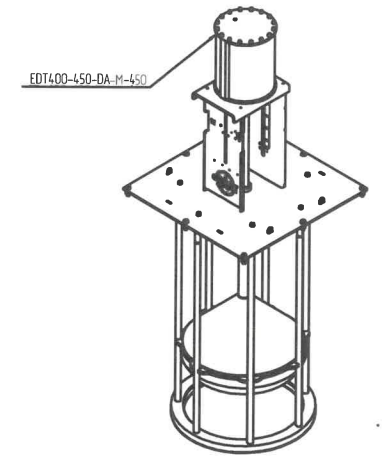
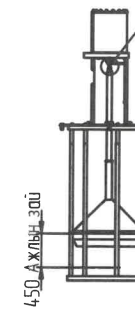
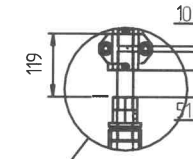
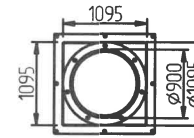
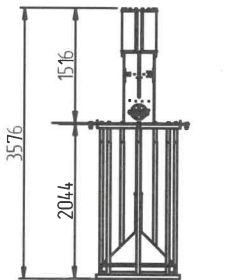
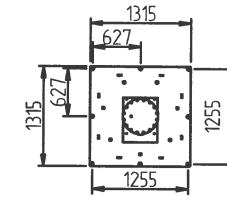
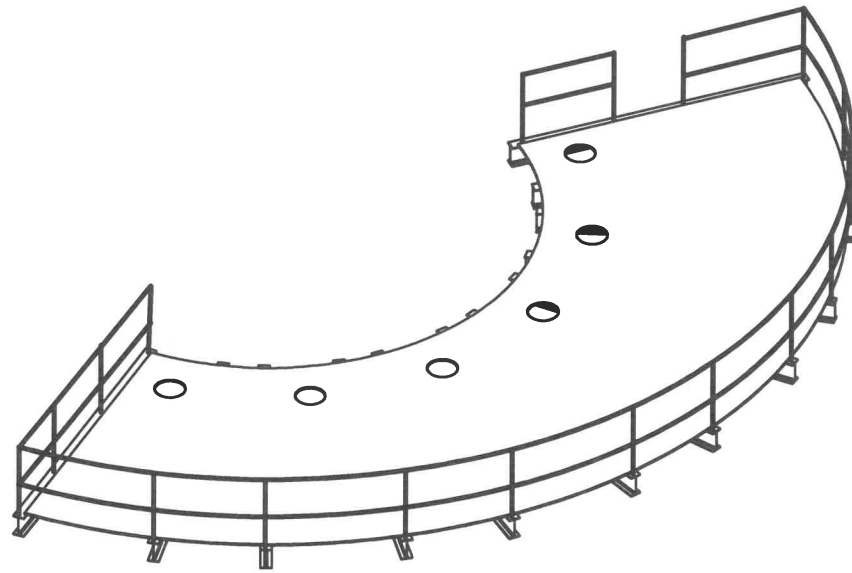
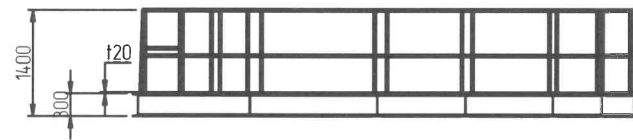
Захиалагч	Ерөнхий гүйцэтгэгч	Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, "ЭРДЭНЭТ ҮЙЛДВЭР" ТӨҮГ Хаягдал өтгөрүүлэх технологи нэвтрүүлэх төсөл			
		Их диеийн камер-02			Үе шат : A.3
Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, "Эрдэнэт үйлдвэр" ТӨҮГ Утас: 757-13501, 757-72109 email: info@erdentug.mn	Улаанбаатар хот, 630, Манлайдагвар Дамдсүрэнгийн гудамж, 18 tower оффис, 1307room Утас: 7515292 email: engineering@soyolon.mn	Инженер	Ө.Тэгшбаяр	ЕГ Шифр : SE29-DB201	Маштаб : M1:100
"Эрдэнэт үйлдвэр" ТӨҮГ	"Сойолон Инженеринг" ХХК	Гүйцэтгэгсэн	Ө.Тэгшбаяр	ТГ Шифр:	Зургийн дугаар : TX-04
		Шалгасан	А.Анхзаяа		Огноо : 05/24
					Хувдас 4



ХАЛИАНЫ ХООЛОЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ СТАНДАРТ		НЭЭЛХИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ СТАНДАРТ	
Хоолойн диаметр (стандарт)	DN400мм(Ган хоолой)	Хоолойн диаметр (стандарт)	DN600мм(Ган хоолой)
Хоолойн дотоод диаметр (ID)	381мм	Хоолойн дотоод диаметр (ID)	584.6мм
Хоолойн гадаад диаметр (OD)	406.4мм	Хоолойн гадаад диаметр (OD)	610мм
Хоолойн зузаан	12.7мм	Хоолойн зузаан	12.7мм
Хоосон хоолойн жин	123.31кг/м	Хоосон хоолойн жин	187.07кг/м

УРСГАЛЫН ХООЛОЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ СТАНДАРТ	
Хоолойн диаметр (стандарт)	DN1200мм(Ган хоолой)
Хоолойн дотоод диаметр (ID)	1193.6мм
Хоолойн гадаад диаметр (OD)	1219мм
Хоолойн зузаан	12.7мм
Хоосон хоолойн жин	377.81кг/м

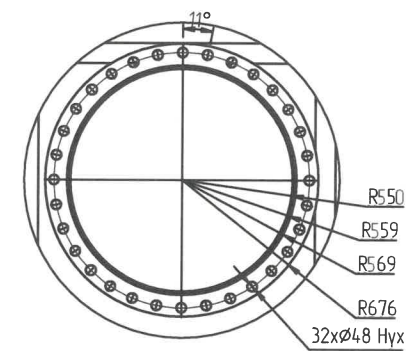
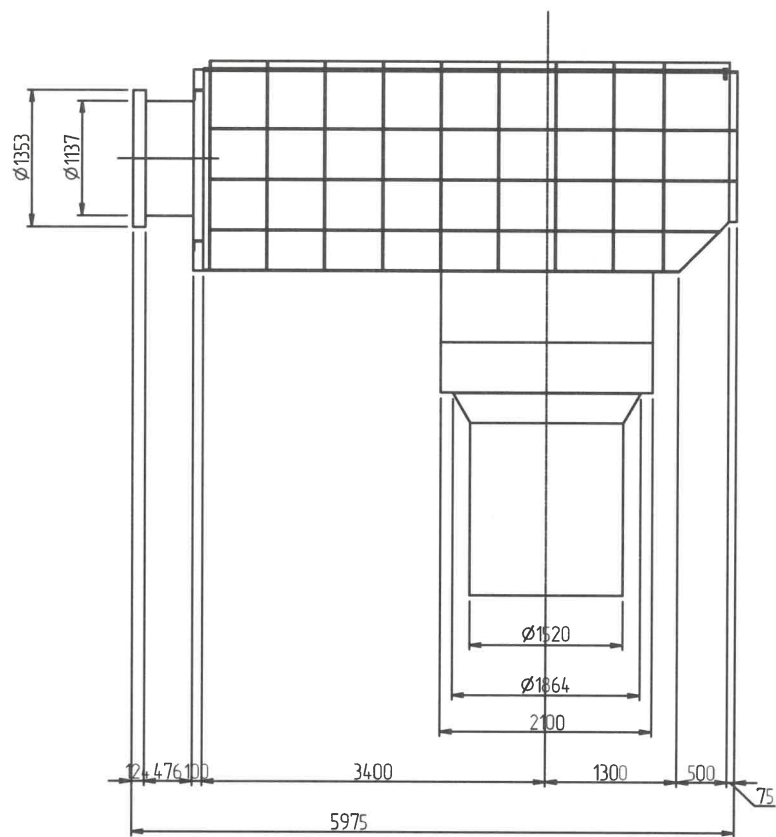
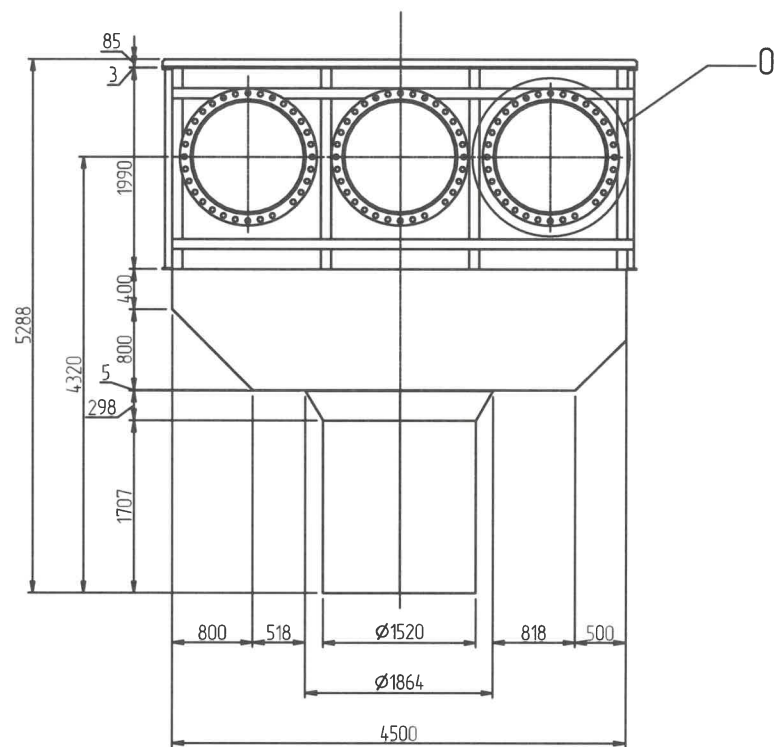
Захиалагч 	Ерөнхий гүйцэтгэгч 	Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, "ЭРДЭНЭТ ҮЙЛДВЭР" ТӨҮГ Хаягдал өтгөрүүлэх технологи нэвтрүүлэх төсөл			
		Их биеийн камер-01			Үе шат: А.3
Инженер 	Гүйцэтгэгсэн 	Шалгасан 	Ө.Тэгшбаяр Ө.Тэгшбаяр А.Анхзаяа	ЕГ Шифр: SE29-DB201 ТГ Шифр:	Маштад: M1:100 Зургийн дүгээр TX-05
				Огноо: 05/24	Хуудас: 5



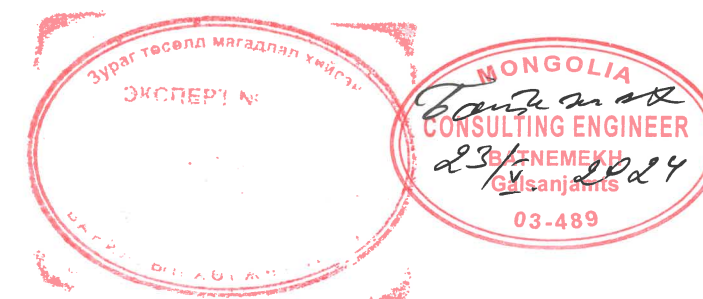
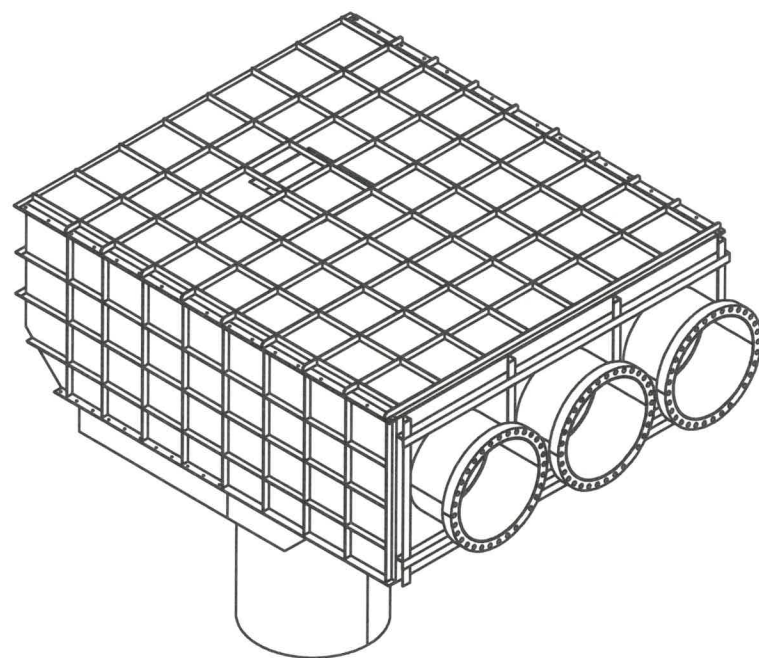
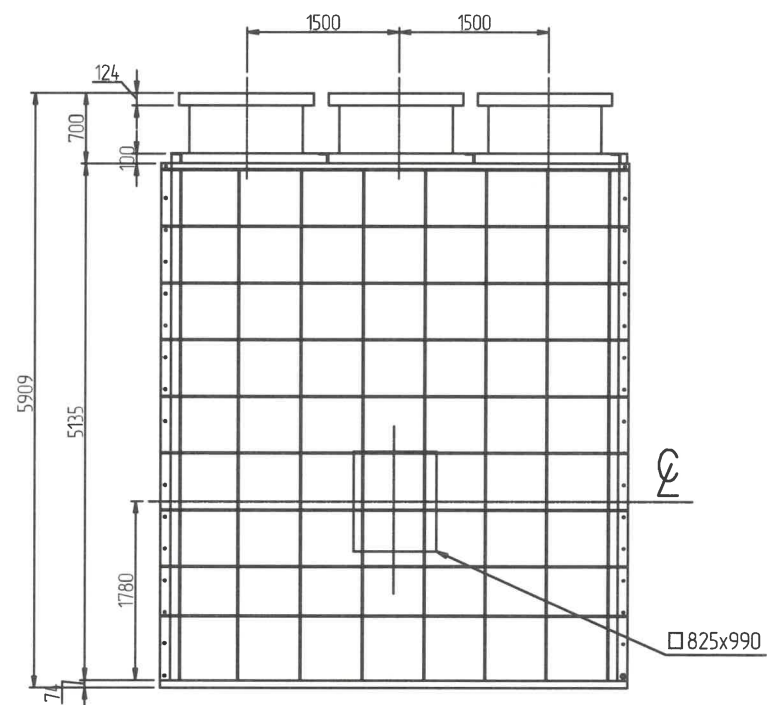
ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ		
№	Тайлбар	Туслах
1	Хаалтны хэмжээ	900
2	Хаалтны урт	2760мм
3	Голын материал	304 Зэвэрдэггүй ган
4	Удирдлагын төрөл	Хийн
5	Идэвхжих хамгийн их бага даралт	700kPaG/500kPaG
6	Идэвхжих ажлын зам/хугацаа	630мм/45сек

<p>Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, "ЭРДЭНЭТ ҮЙЛДВЭР" ТӨҮГ Утас: 757-73501, 757-72409 email: info@erdnet.mn</p>	<p>Улаанбаатар хот, БЗД, Мөнхсайхан Дансандурхайн гудамж, 18 tower оффис, 1307ноом Утас: 7515292 email: engineering@soyolon.mn</p>
Захиалагч "Эрдэнэт үйлдвэр" ТӨҮГ	Ерөнхий гүйцэтгэгч "Соёлол Инженеринг" ХХК



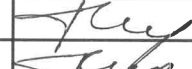
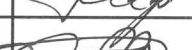
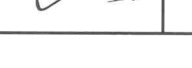
Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, "ЭРДЭНЭТ ҮЙЛДВЭР" ТӨҮГ Хаягдал өтгөрүүлэх технологи нэвтрүүлэх төсөл				Их шат А.3	
Их биеийн агаар идэвхжүүлэгчийн түвшин, Хийн хавхлага					
Инженер	<i>[Signature]</i>	Ө.Тэгшбаяр	ЕГ Шифр:	SE29-DB201	Маштаб
Гүйцэтгэгсэн	<i>[Signature]</i>	Ө.Тэгшбаяр	ТГ Шифр:	TX-06	Огноо:
Шалгасан	<i>[Signature]</i>	А.Анхзаяа	Зургийн дугаар	TX-06	Хувдас
					05/24
					6

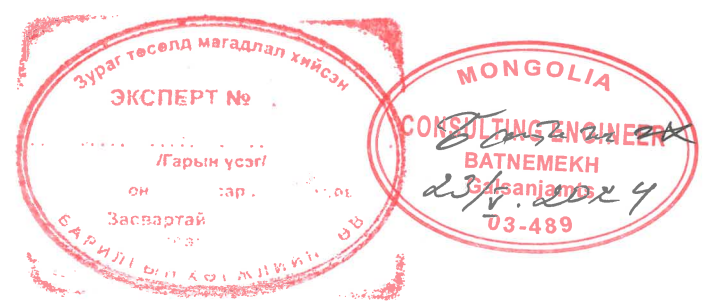
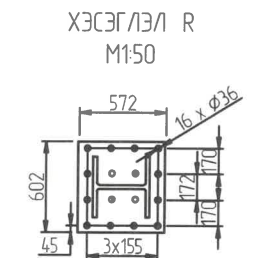
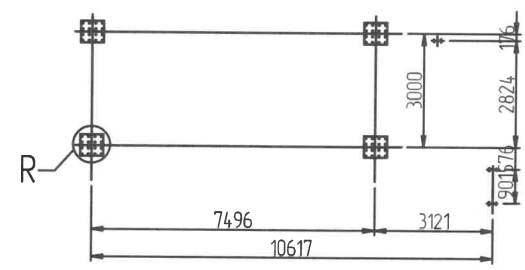
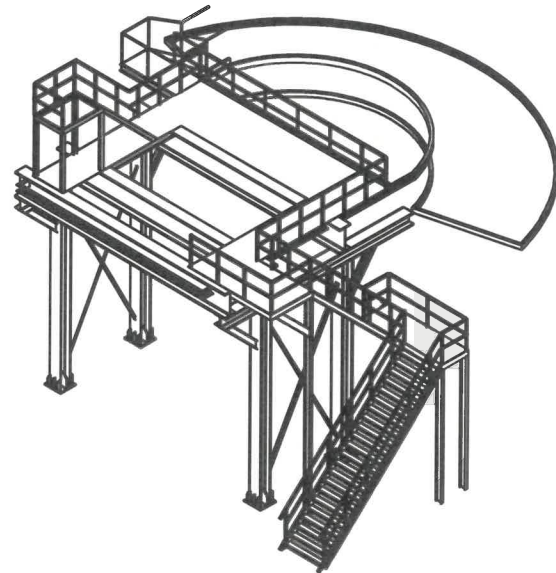
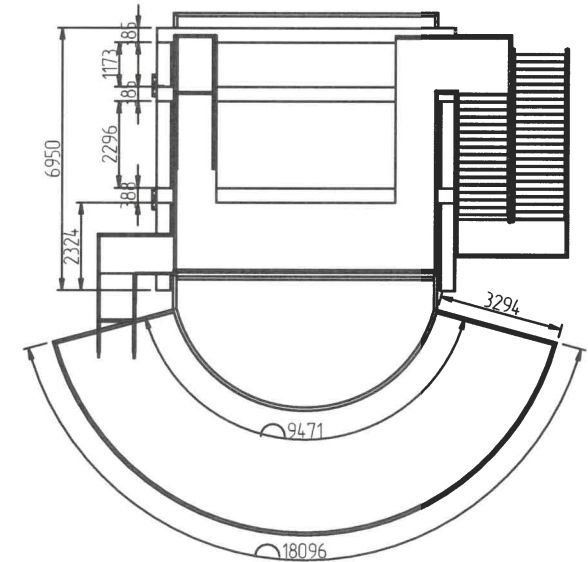
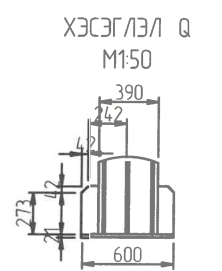
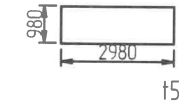
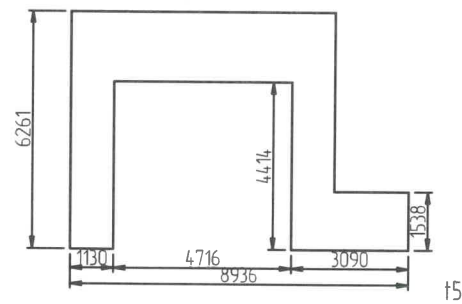
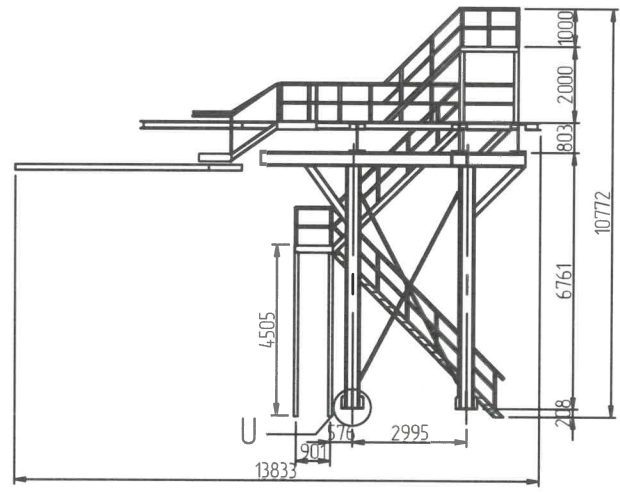
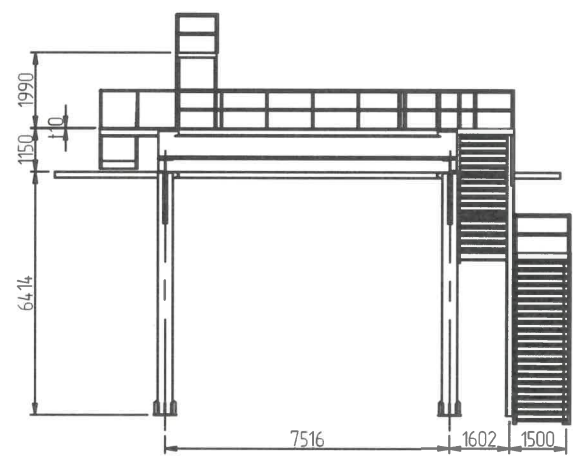


ХЭСЭГ/ЛЭЛ 0
M2:75



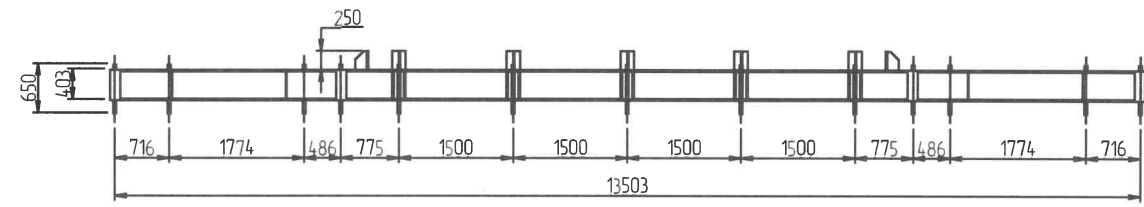
ХООЛОЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ СТАНДАРТ	
Хоолойн диаметр (стандарт)	DN1100мм(Ган хоолой)
Хоолойн дотоод диаметр (ID)	1098.94мм
Хоолойн гадаад диаметр (OD)	1118мм
Хоолойн зузаан	9.53мм
Хоосон хоолойн жин	260.52кг/м

Захиалагч	Ерөнхий гүйцэтгэгч	Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, "ЭРДЭНЭТ ҮЙЛДВЭР" ТӨҮГ Хаягдал өтгөрүүлэх технологи нэвтрүүлэх төсөл		
		Их биеийн тэжээлийн хайрцаг		
Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, Найрамдал төлбэй, Утас: 757-73501, 757-72409 email: info@erdent.mn	Улаанбаатар хот, БЗД, Манлайбаатар Вандансүрэнгийн гудамж, UB tower оффис, 1307moom Утас: 7515292 email: engineering@soyolon.mn	Инженер		Ө.Тэгшбаяр
"Эрдэнэт үйлдвэр" ТӨҮГ	"Соволон Инженеринг" ХХК	Гүйцэтгэгсэн		Ө.Тэгшбаяр
		Шалгасан		А.Анхзаяа
			ЕГ Шифр: SE29-DB201	Маштаб: M1:75
			ТГ Шифр:	Зургийн дугаар: TX-07
			Ye шат: A.3	Огноо: 05/24
				Хуудас: 7

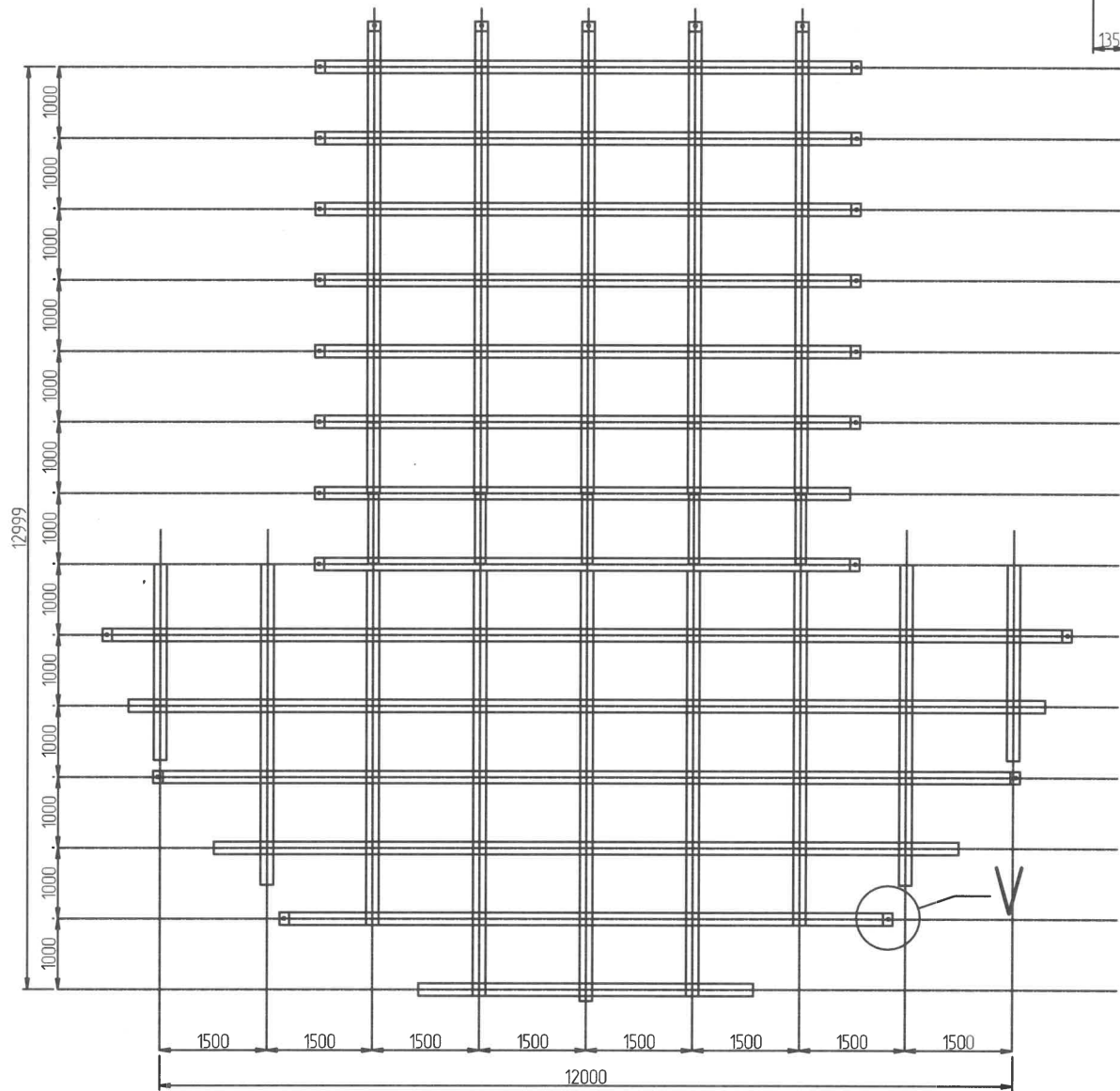
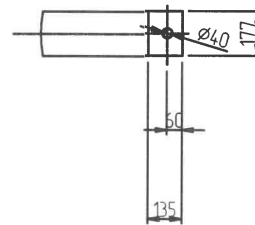


ТОРОН ШАЛНЫ ҮЗҮҮЛЭЛТ			
Материал	Ган	Дагуу хийц төмрийн алгаслын зай	100мм
Стандарт	C325MP	4кРа ачааллын үед 5мм гулзайх зайн алслалтын хэмжээ	
Хөндлөн хийц төмрийн хэмжээ	32x5мм	Хэзний төрөл	C төрөл
Хөндлөн төмрийн алгаслын зай	40мм	Урт	1200мм
Жин	35.4м ²		

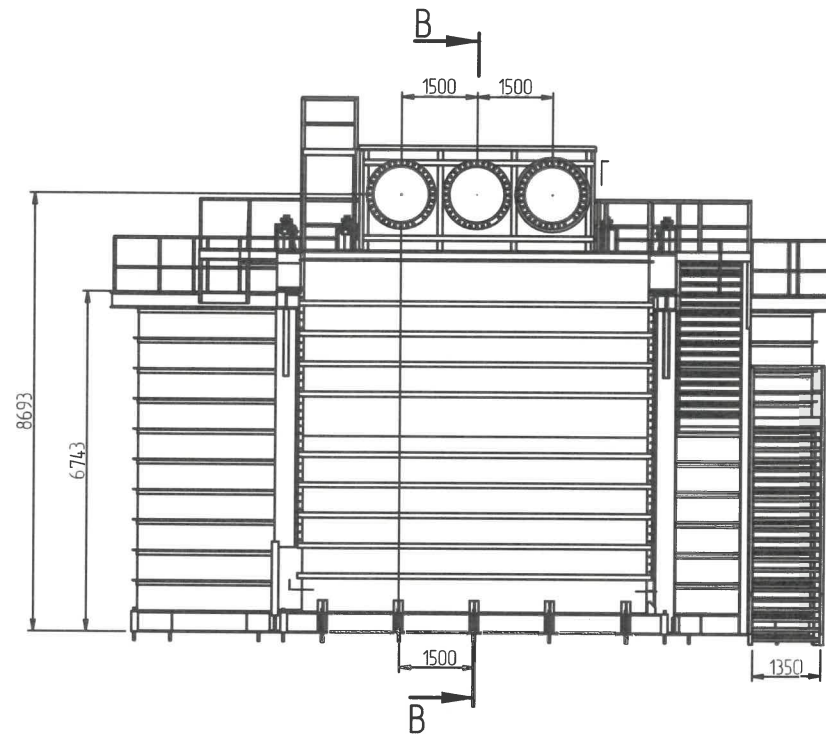
Захиалагч Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, "Эрдэнэт үйлдвэр" ТӨҮГ Утас: 751-13501, 757-72109 email: info@erdeneetec.mn	Ерөнхий гүйцэтгэгч Улаанбаатар хот, 63Д, Манлайдагвар Ландисүрэнгийн зуузан, UB tower оффис: 1307room Утас: 7515292 email: engineering@soyolon.mn	Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, "ЭРДЭНЭТ ҮЙЛДВЭР" ТӨҮГ Хаягдал өтгөрүүлэх технологи нэвтрүүлэх төсөл Ажлын тавцан болон тэжээл хүлээн авах хайрцагны тулгуурын бүтээц				Ye шат: A.3
		Инженер Гүйцэтгэгсэн Шалгасан	Ө.Тэгшбаяр Ө.Тэгшбаяр А.Анхзаяа	ЕГ Шифр: SE29-DB201 ТГ Шифр: ТХ-07	Маштад: M1:200 Зургийн дугаар ТХ-07	Огноо: 05/24 Хуудас: 7



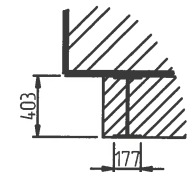
ХЭСЭГ ЛЭЛ V
M1:30



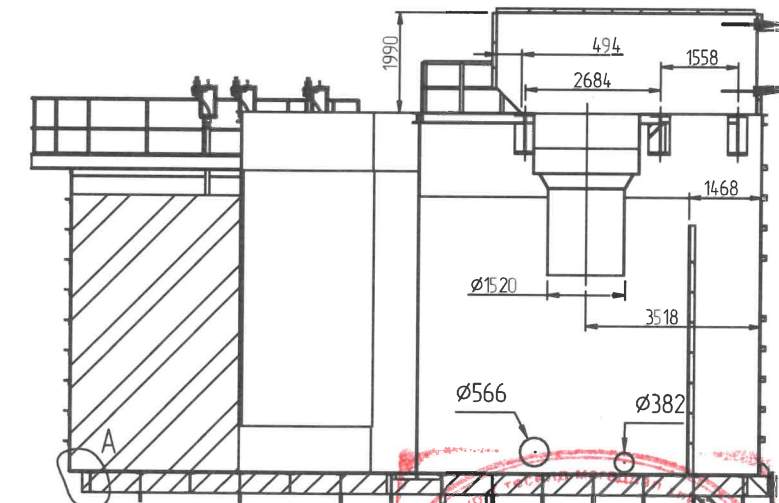
ХАРАГДАЦ М
M1:150



ОГТЛОЛ В-В
M1:150



ХЭСЭГ ЛЭЛ А
M1:50



Зохиолэгч Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, Наيرانдал толгой, Утас: 757-73501, 757-72109, email: info@erdenetmc.mn	Ерөнхий гүйцэтгэгч Улаанбаатар хот, БЗД, Манлаабаатар Дамдунсүрэнгийн гудамж, UB tower оффис, 1307ноом, Утас: 7515292, email: engineering@soyolon.mn	Орхон аймаг, Баян-Өндөр сум, "ЭРДЭНЭТ ҮЙЛДВЭР" ТӨҮГ Хаягдал өтгөрүүлэх технологи нэвтрүүлэх төсөл				Ye шат: A.3		
		Суурийн ган бүтээц, Булинга хуваарилах хайрцагны харагдац М		Инженер Ө.Тэгшбаяр		EG Шифр: SE29-DB201	Маштаб: M1:100	Огноо: 05/24
"Эрдэнэт үйлдвэр" ТӨҮГ		"Соёолон Инженеринг" ХХК		Гүйцэтгэгсэн Ө.Тэгшбаяр		ТГ Шифр: TX-07	Зургийн дугаар: TX-07	Хуудас: 7
1	2	3	4	5	6	7	8	A3