

Háskóli Reykjavík

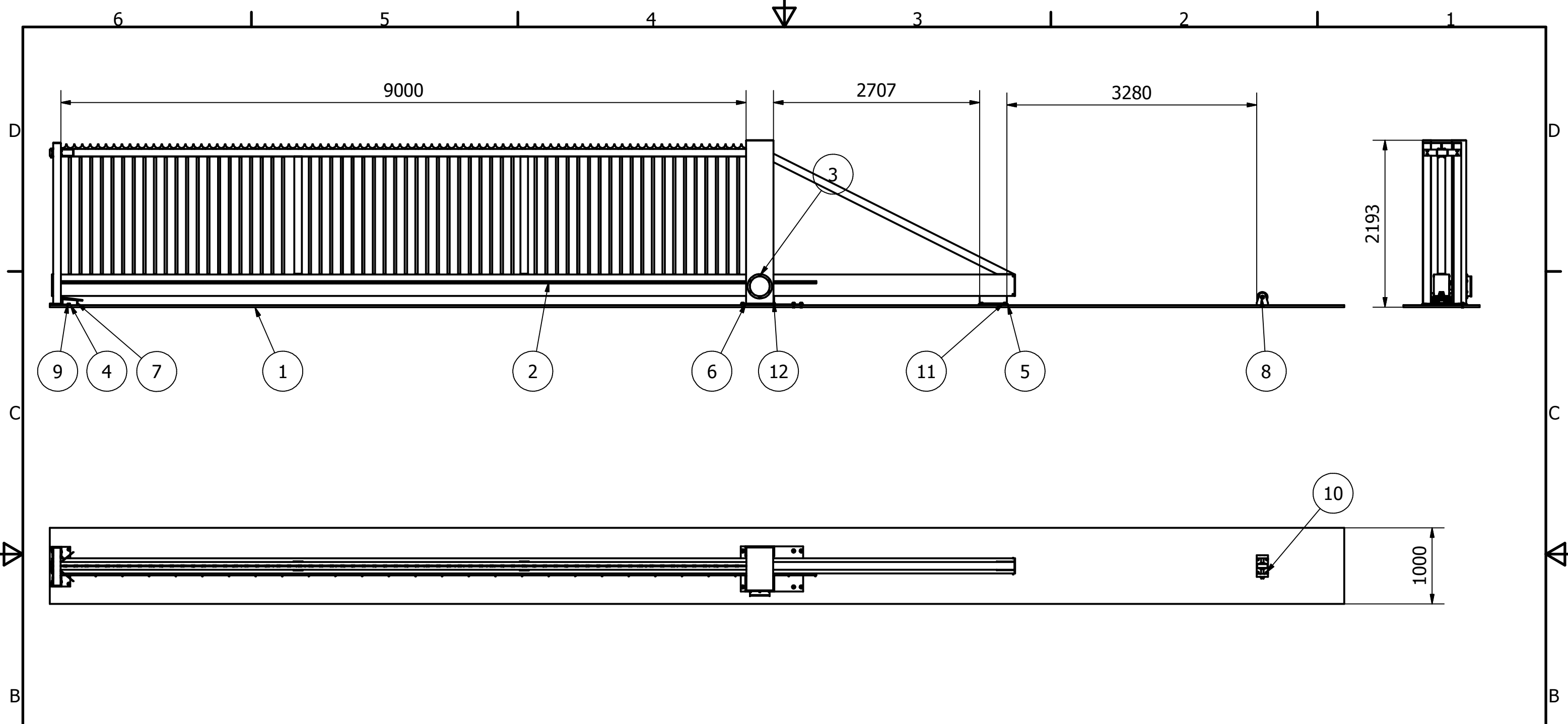
Hönnun á hliði

Teikningar og partalistar af hliðinu.

eftir:
Guðna Stefánsson

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð únnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar. Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram

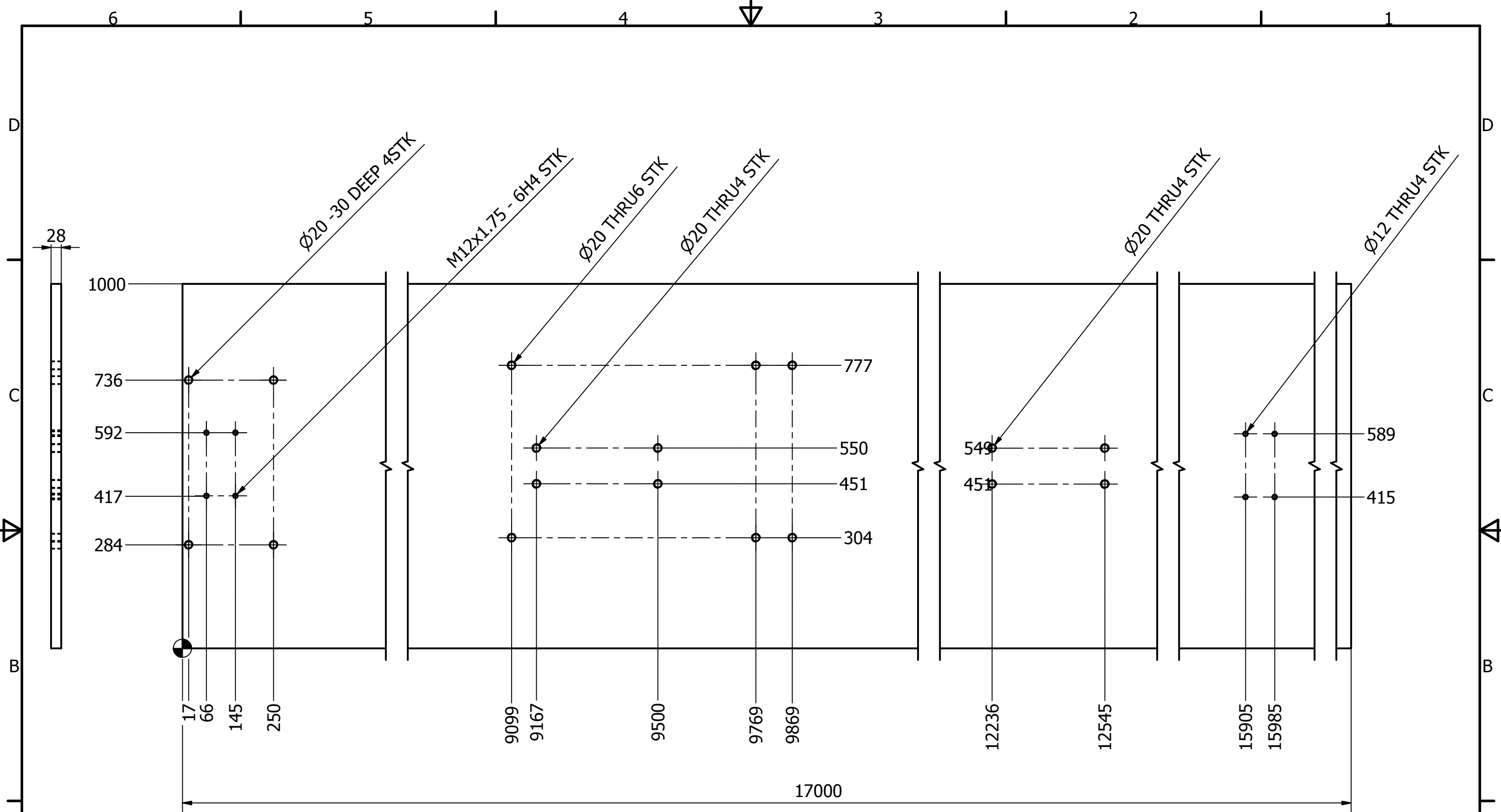
Designed by Guðni S	Checked by	Approved by	Date	Date 8.11.2011	Scale 1:35
Háskóli Reykjavík		Forsíða			A3
HLIÐ			Edition	Sheet 1 / 44	



PARTS LIST			
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	1	BOTNPLATA	Bls 3
2	1	HLID	Bls 4-13
3	1	SAMANSETTUR STUDNINGUR 1	Bls 14-18
4	1	SAMANSETTUR STUDNINGUR 2	Bls 19-28
5	1	SAMANSETT RÚLLA 1	Bls 29-36
6	1	SAMANSETT RÚLLA 2	Bls 37-38
8	1	SAMANSETT RÚLLA 4	Bls 39-42
7	1	Samansett sæti	Bls 43-45
9	4	AS 1110 - M20 x 35	ISO metric hexagon precision bolts and screws
10	8	ANSI B18.2.3.9M - M12 x 1,75 x 45	Heavy Hex Flange Screw
11	10	ANSI B18.2.3.9M - M20 x 2,5 x 40	Heavy Hex Flange Screw
12	4	ANSI B18.2.3.9M - M20 x 2,5 x 50	Heavy Hex Flange Screw

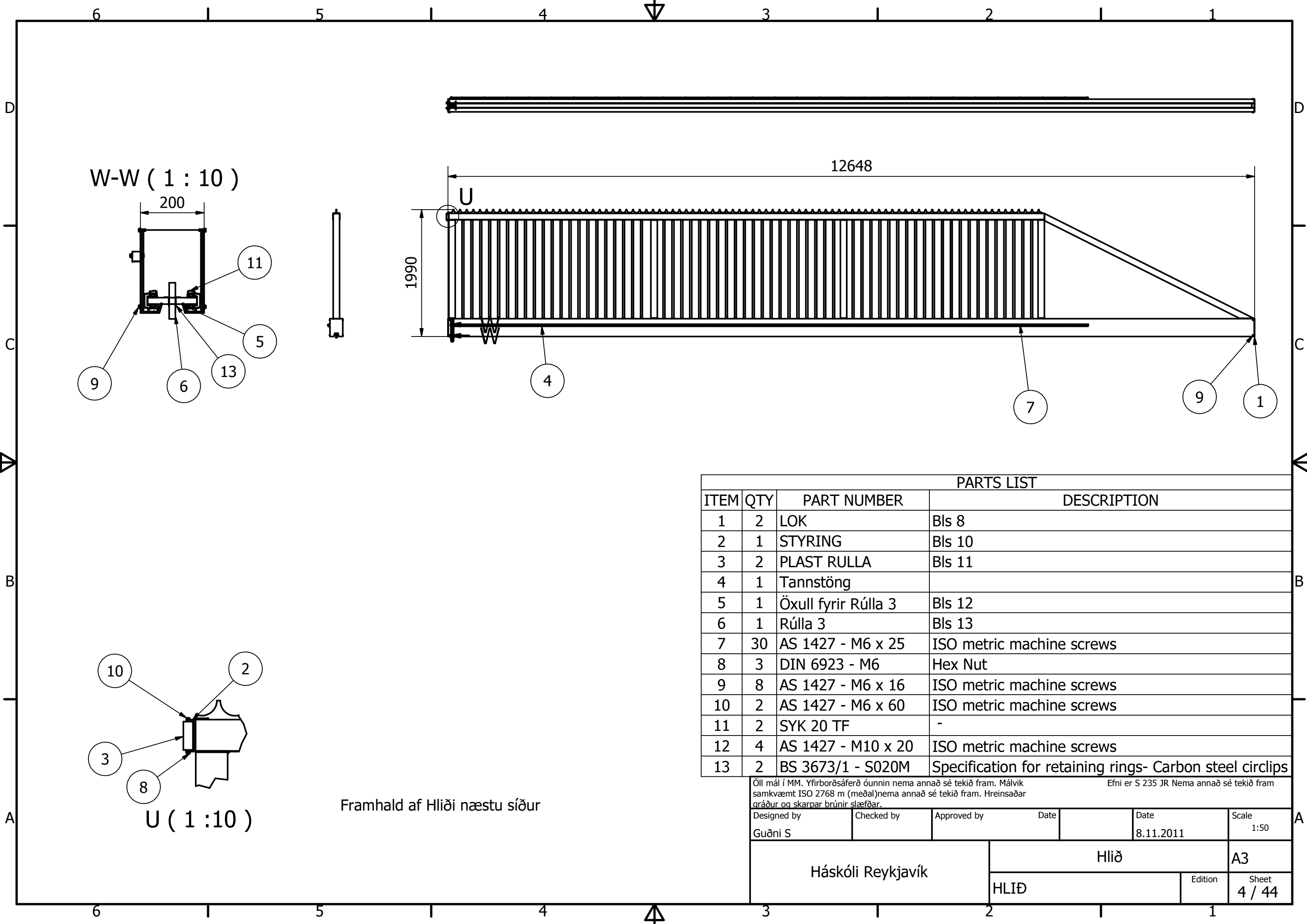
Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óúnnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar. Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram

Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:50
Háskóli Reykjavík			Samsetningar mynd af hliði		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet
					2 / 44



Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvík samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by Guðni S	Checked by	Approved by	Date	Date 8.11.2011	Scale 1:10
Háskóli Reykjavík			Botnplata fyrir hlið		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 3 / 44



W-W (1 : 10)

200

12648

1990

9

6

13

5

11

4

7

9

1

10

2

3

8

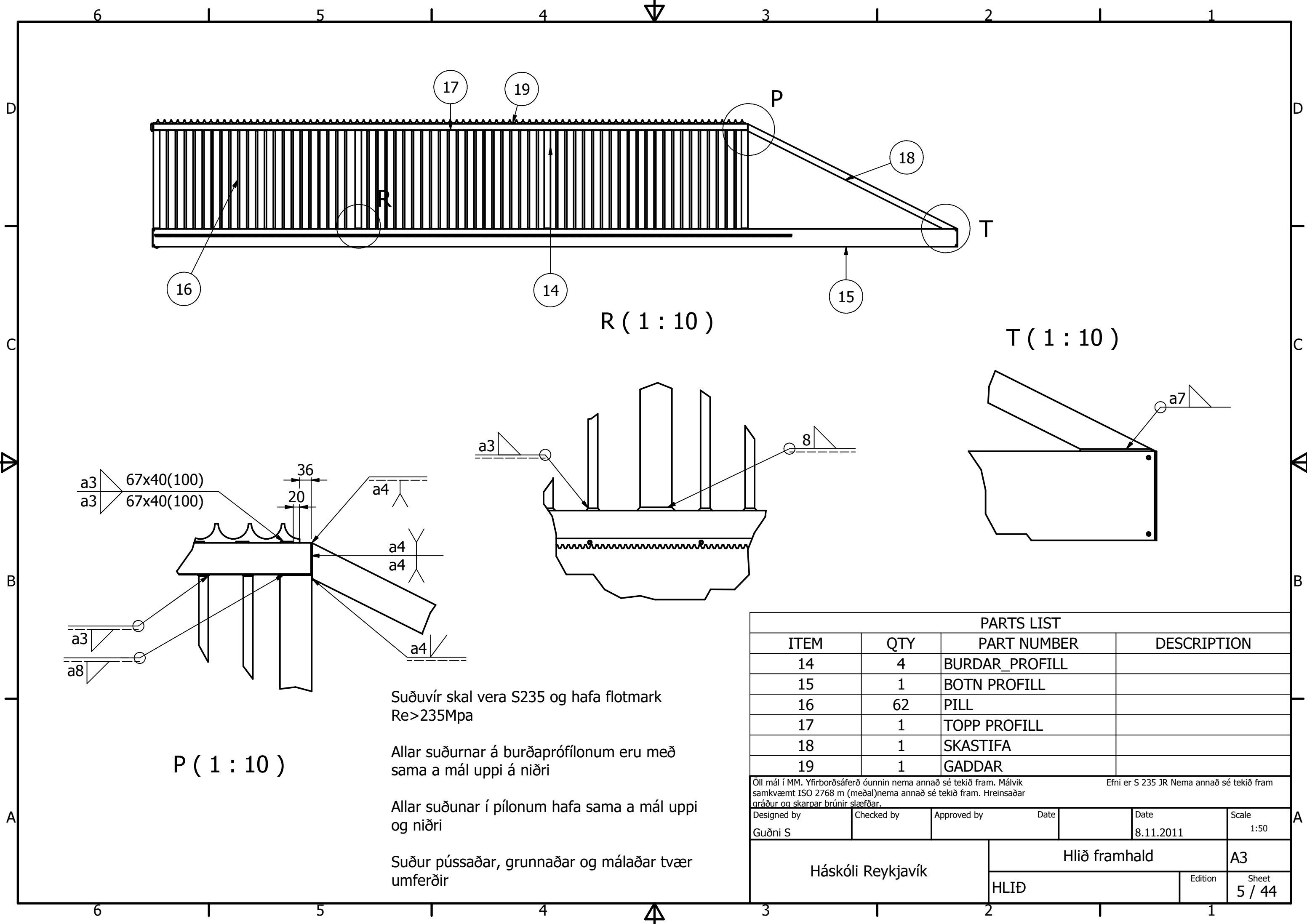
U (1 : 10)

Framhald af Hliði næstu síður

PARTS LIST			
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	2	LOK	Bls 8
2	1	STYRING	Bls 10
3	2	PLAST RULLA	Bls 11
4	1	Tannstöng	
5	1	Öxull fyrir Rúlla 3	Bls 12
6	1	Rúlla 3	Bls 13
7	30	AS 1427 - M6 x 25	ISO metric machine screws
8	3	DIN 6923 - M6	Hex Nut
9	8	AS 1427 - M6 x 16	ISO metric machine screws
10	2	AS 1427 - M6 x 60	ISO metric machine screws
11	2	SYK 20 TF	-
12	4	AS 1427 - M10 x 20	ISO metric machine screws
13	2	BS 3673/1 - S020M	Specification for retaining rings- Carbon steel circlips

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar. Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram

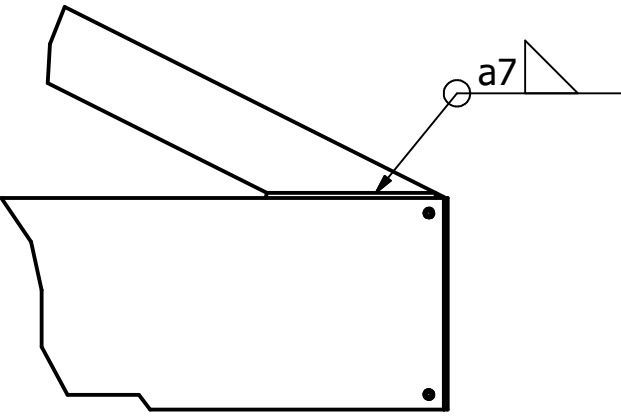
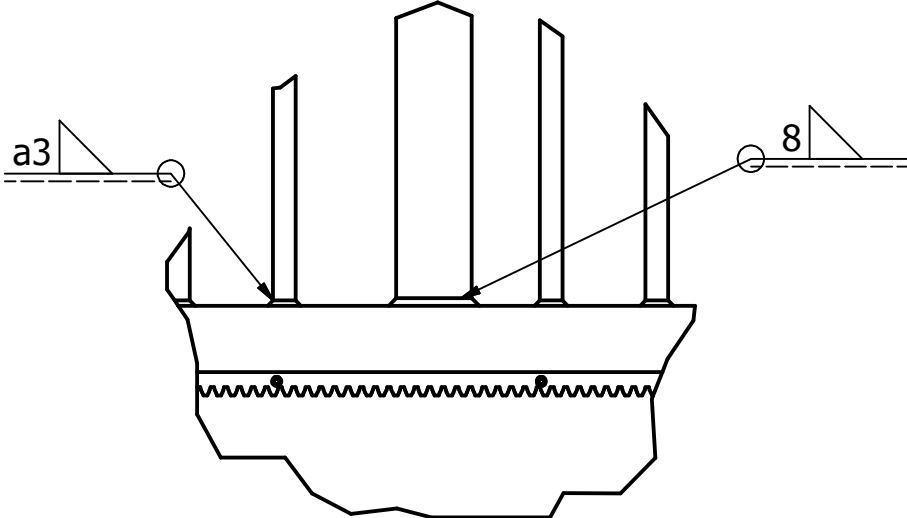
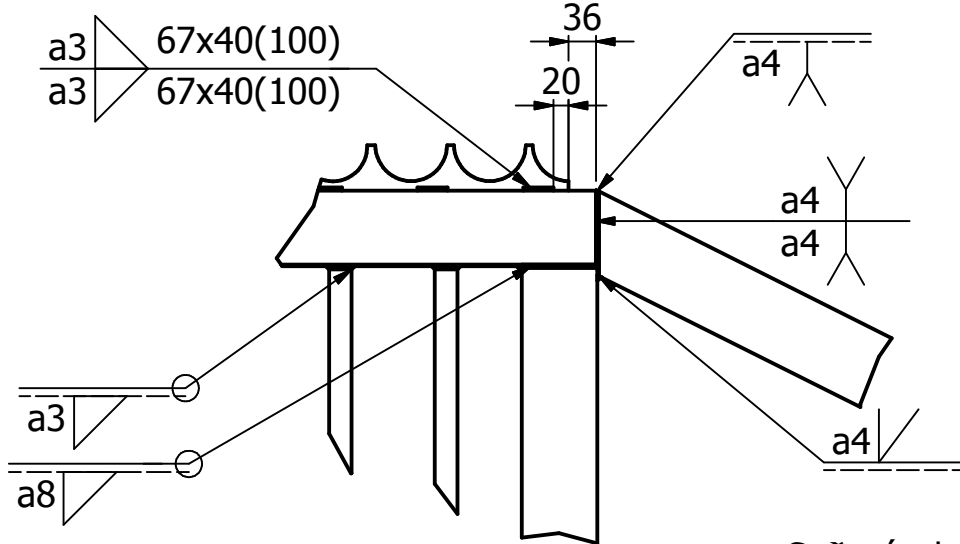
Designed by Guðni S	Checked by	Approved by	Date	Date 8.11.2011	Scale 1:50
Háskóli Reykjavík			Hlið		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 4 / 44



R (1 : 10)

T (1 : 10)

P (1 : 10)



Suðuvír skal vera S235 og hafa flotmark $Re > 235 \text{ Mpa}$

Allar suðurnar á burðarprófilum eru með sama a mál uppi á niðri

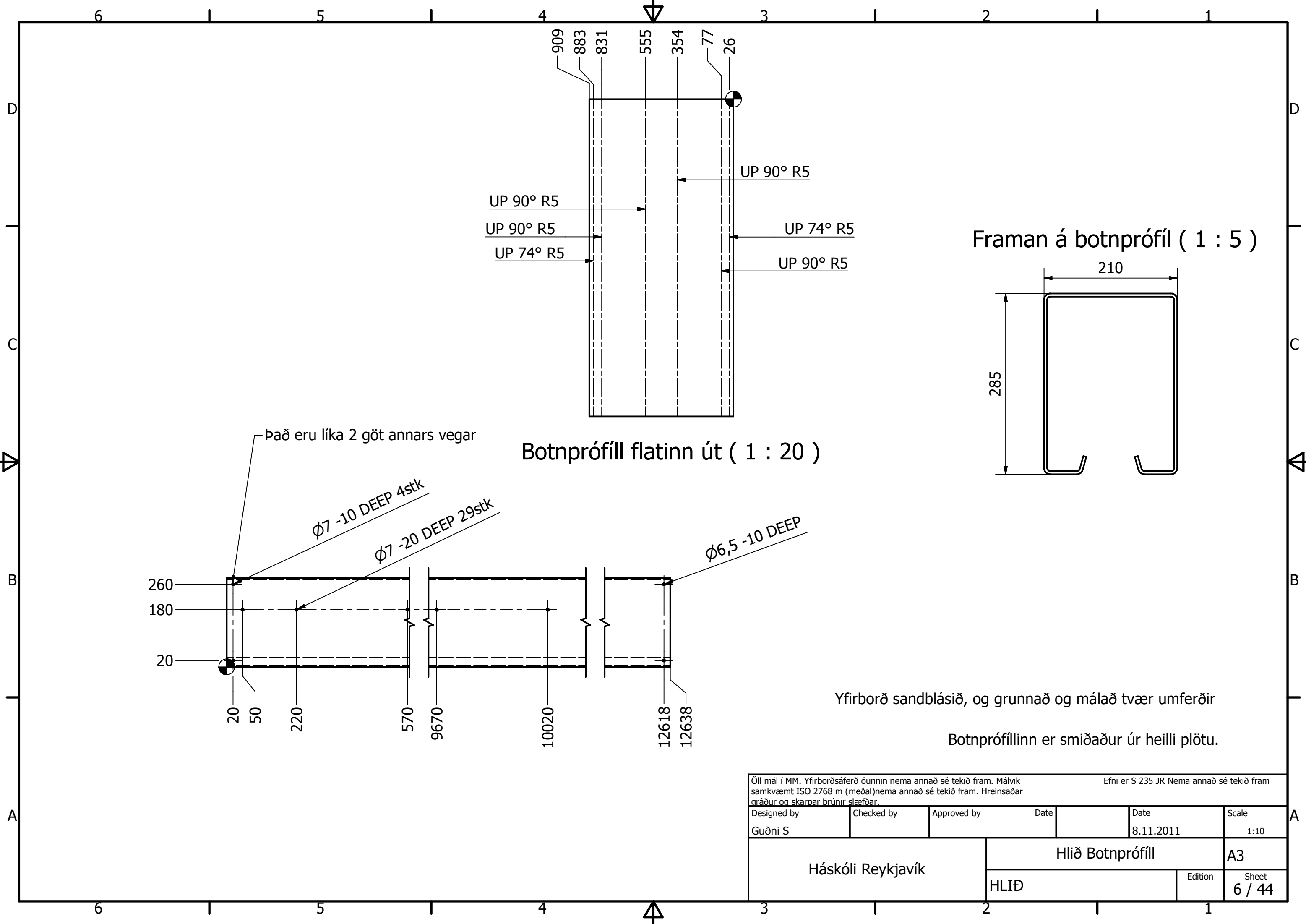
Allar suðunar í pílonum hafa sama a mál uppi og niðri

Suður þússaðar, grunnaðar og málaðar tvær umferðir

PARTS LIST			
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
14	4	BURDAR_PROFILL	
15	1	BOTN PROFILL	
16	62	PILL	
17	1	TOPP PROFILL	
18	1	SKASTIFA	
19	1	GADDAR	

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar. Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram

Designed by Guðni S	Checked by	Approved by	Date	Date 8.11.2011	Scale 1:50
Háskóli Reykjavík		Hlið framhald		A3	
		HLIÐ		Edition	Sheet 5 / 44



Botnprófíllinn út (1 : 20)

Framan á botnprófíll (1 : 5)

Það eru líka 2 göt annars vegar

Ø7 -10 DEEP 4stk

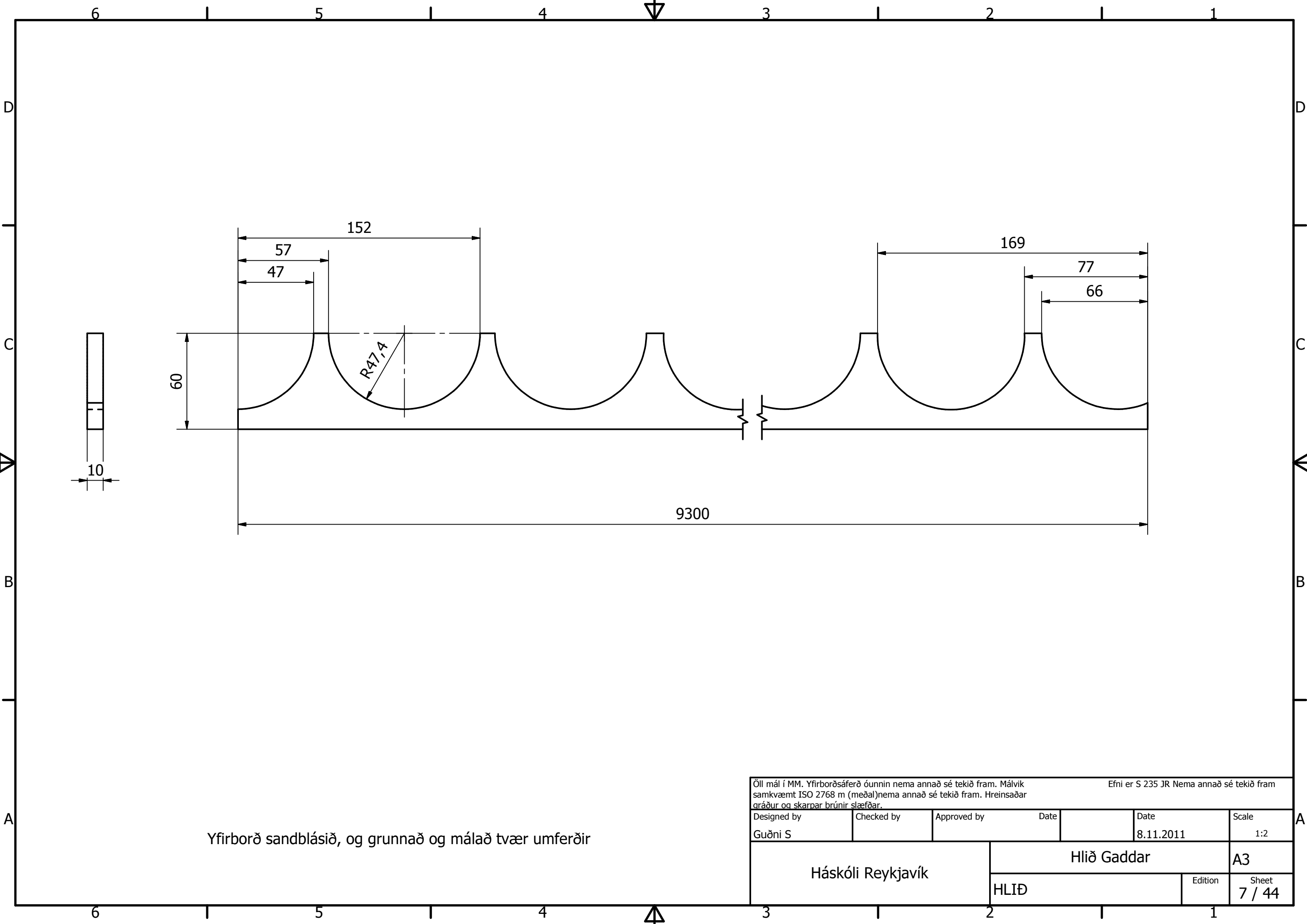
Ø7 -20 DEEP 29stk

Ø6,5 -10 DEEP

Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

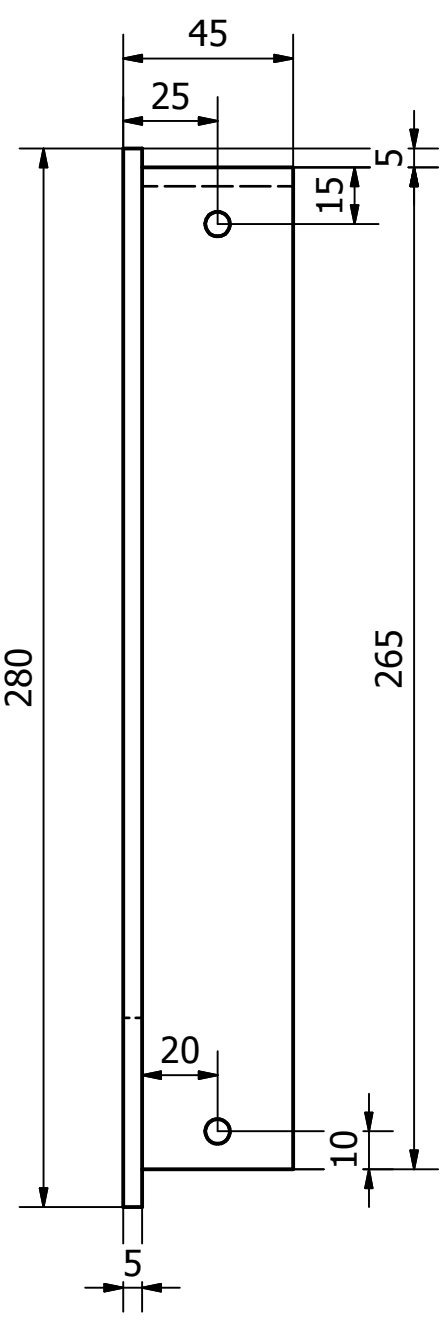
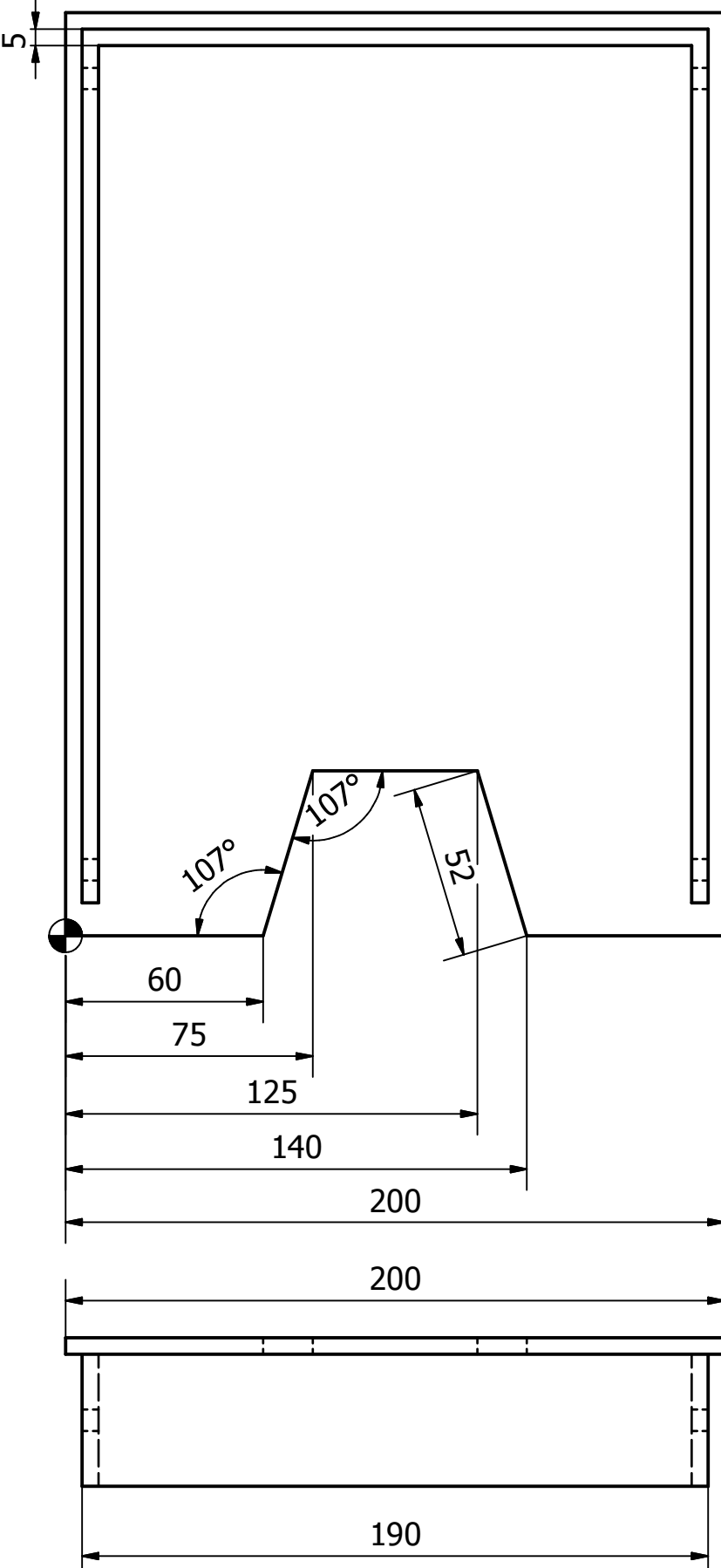
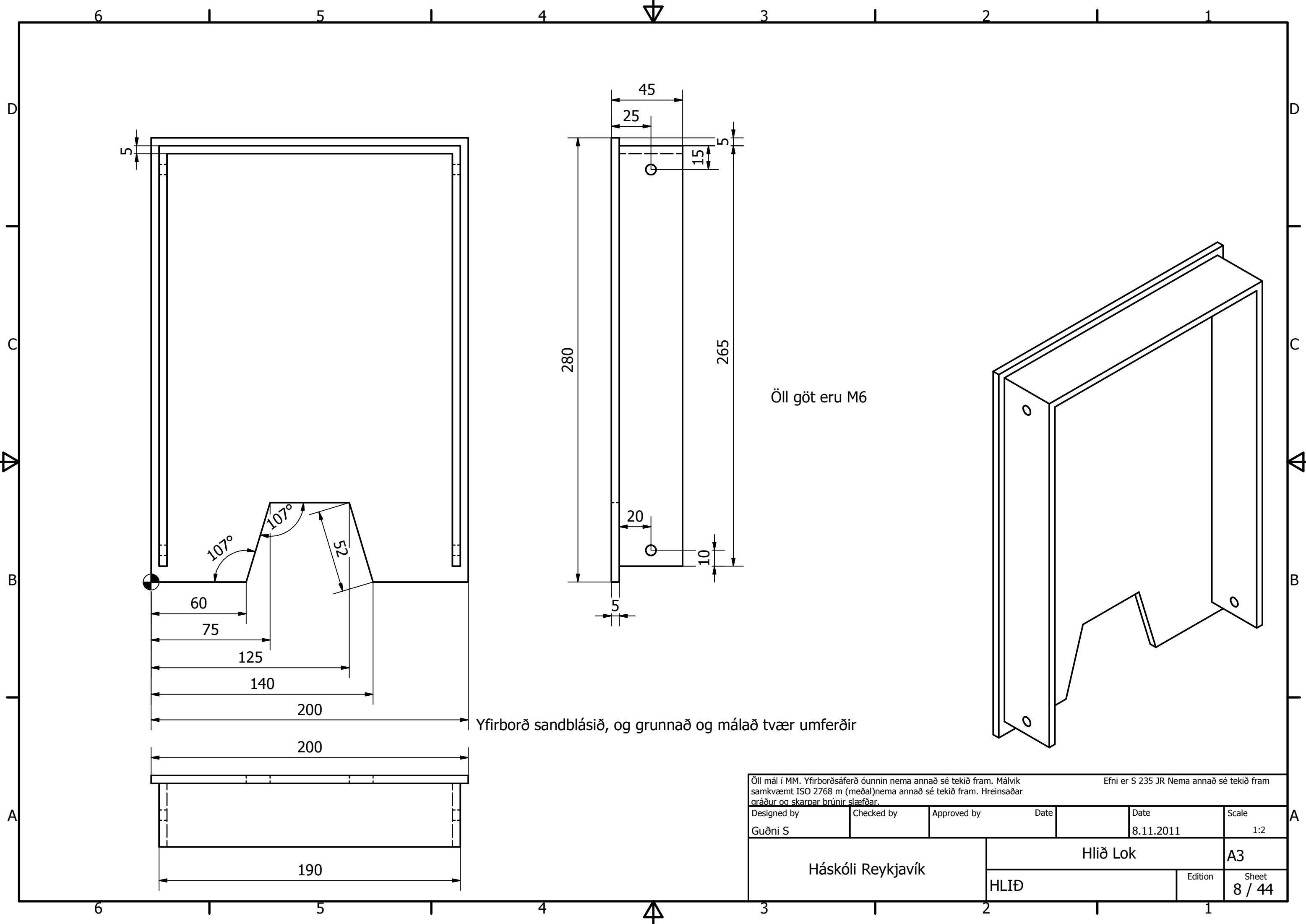
Botnprófíllinn er smiðaður úr heilli plötu.

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:10
Háskóli Reykjavík			Hlið Botnprófíll		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 6 / 44



Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:2
Háskóli Reykjavík			Hlið Gaddar		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 7 / 44



Öll göt eru M6

Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvík samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:2
Háskóli Reykjavík			Hlið Lok		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 8 / 44

6 5 4 3 2 1

D

D

C

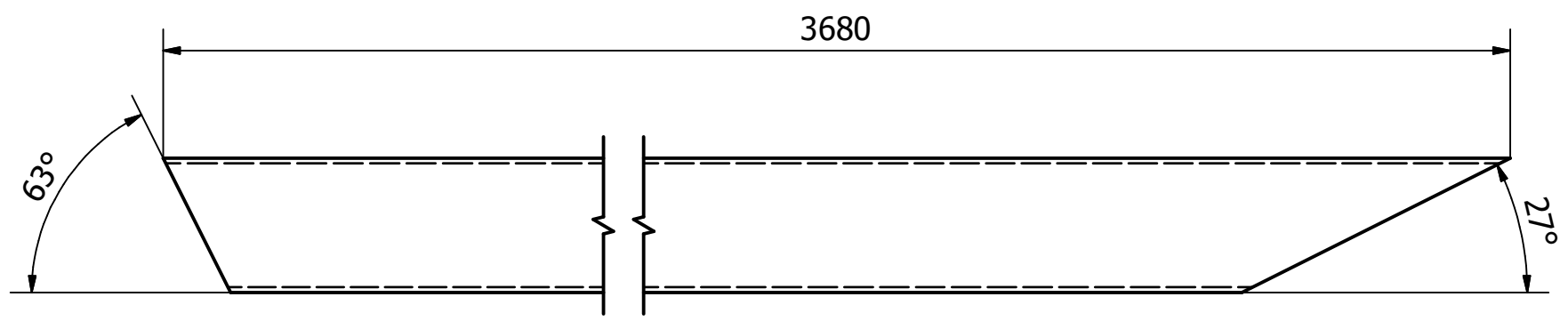
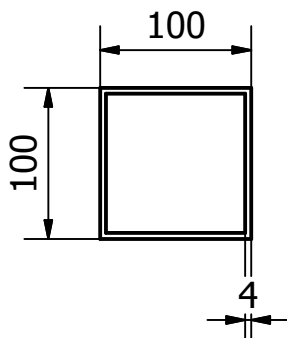
C

B

B

A

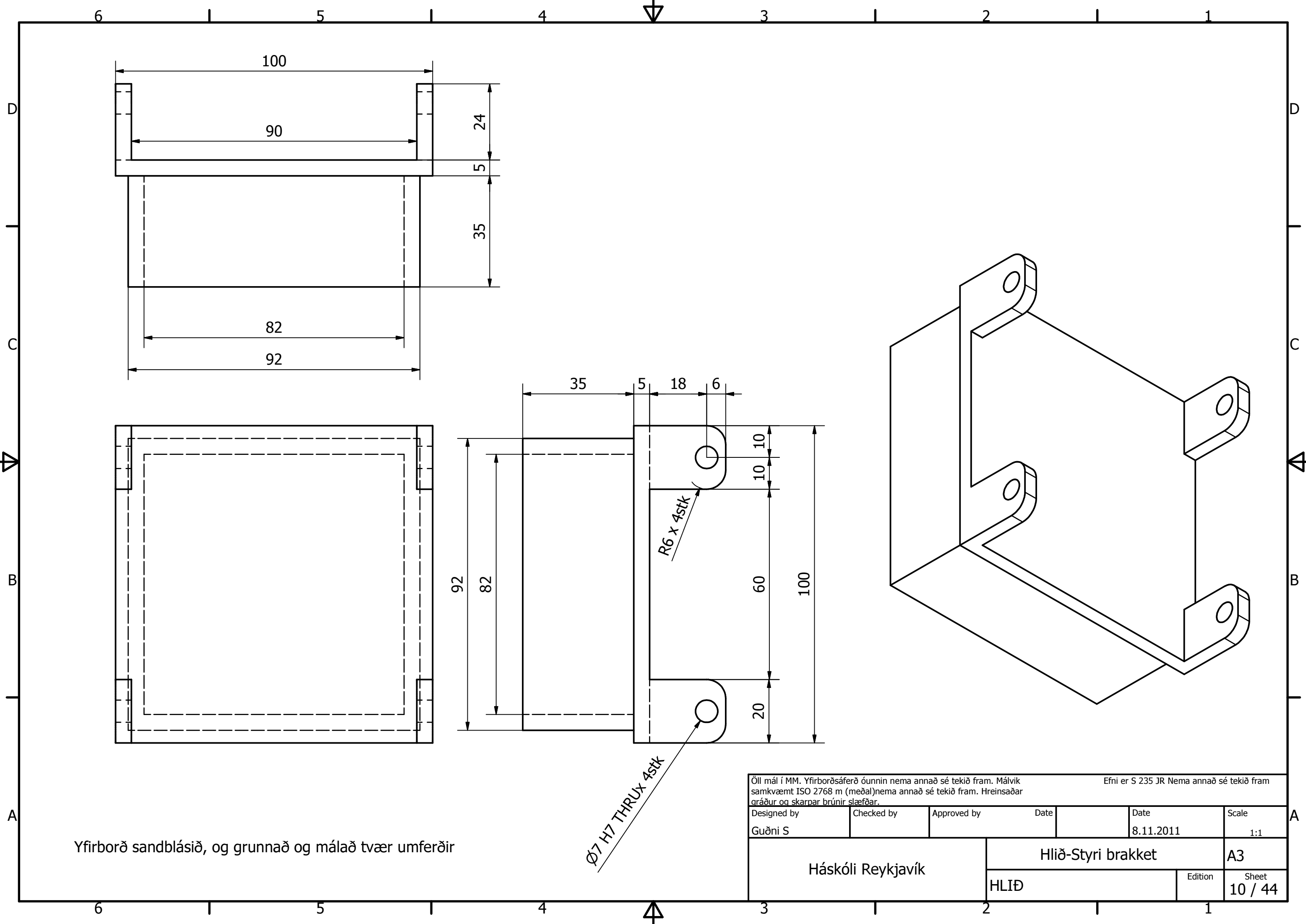
A



Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:5
Háskóli Reykjavík			Hlið Skástífa		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 9 / 44

6 5 4 3 2 1

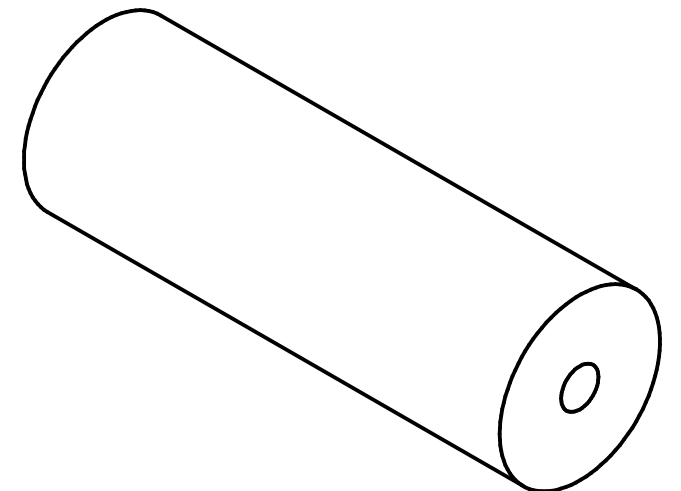
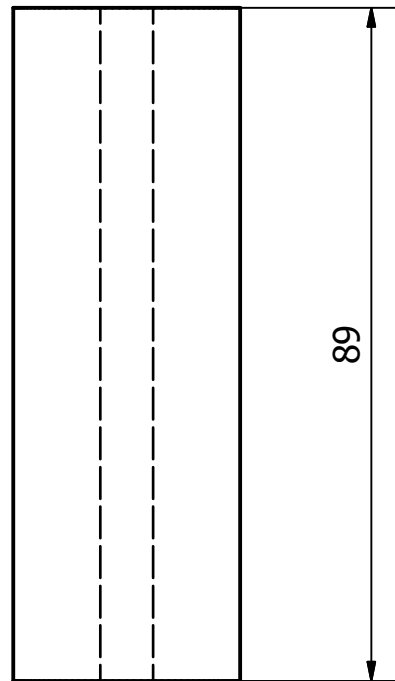
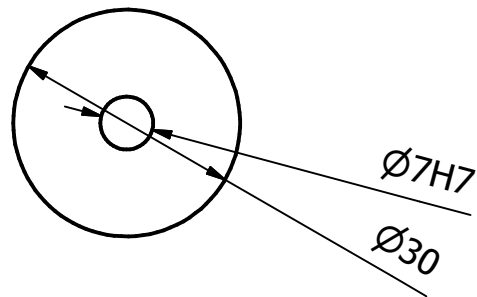


Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

Ø7 H7 THRUx 4stk

R6 x 4stk

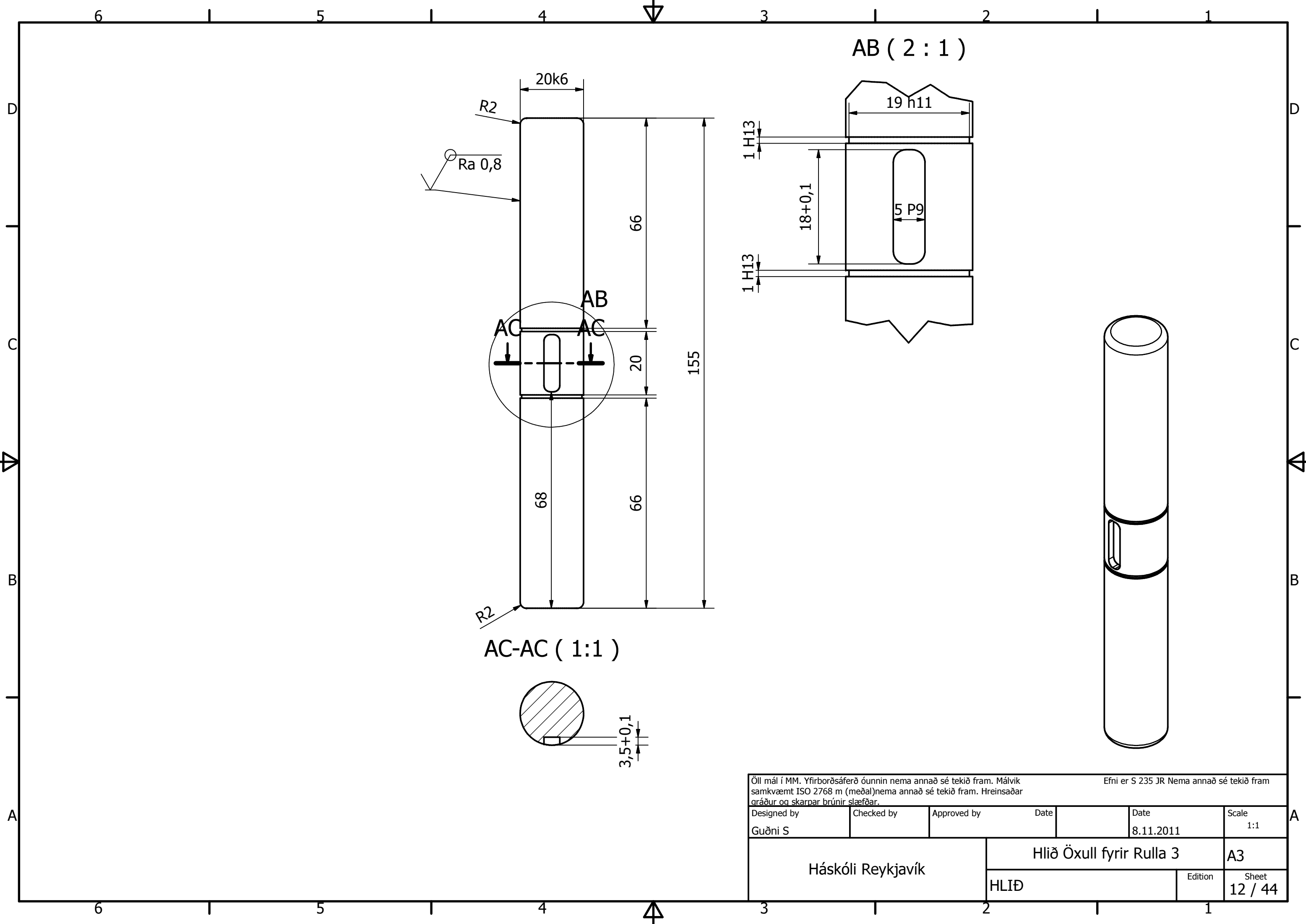
Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óúnnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:1
Háskóli Reykjavík			Hlið-Styri brakket		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 10 / 44



Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar. Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram

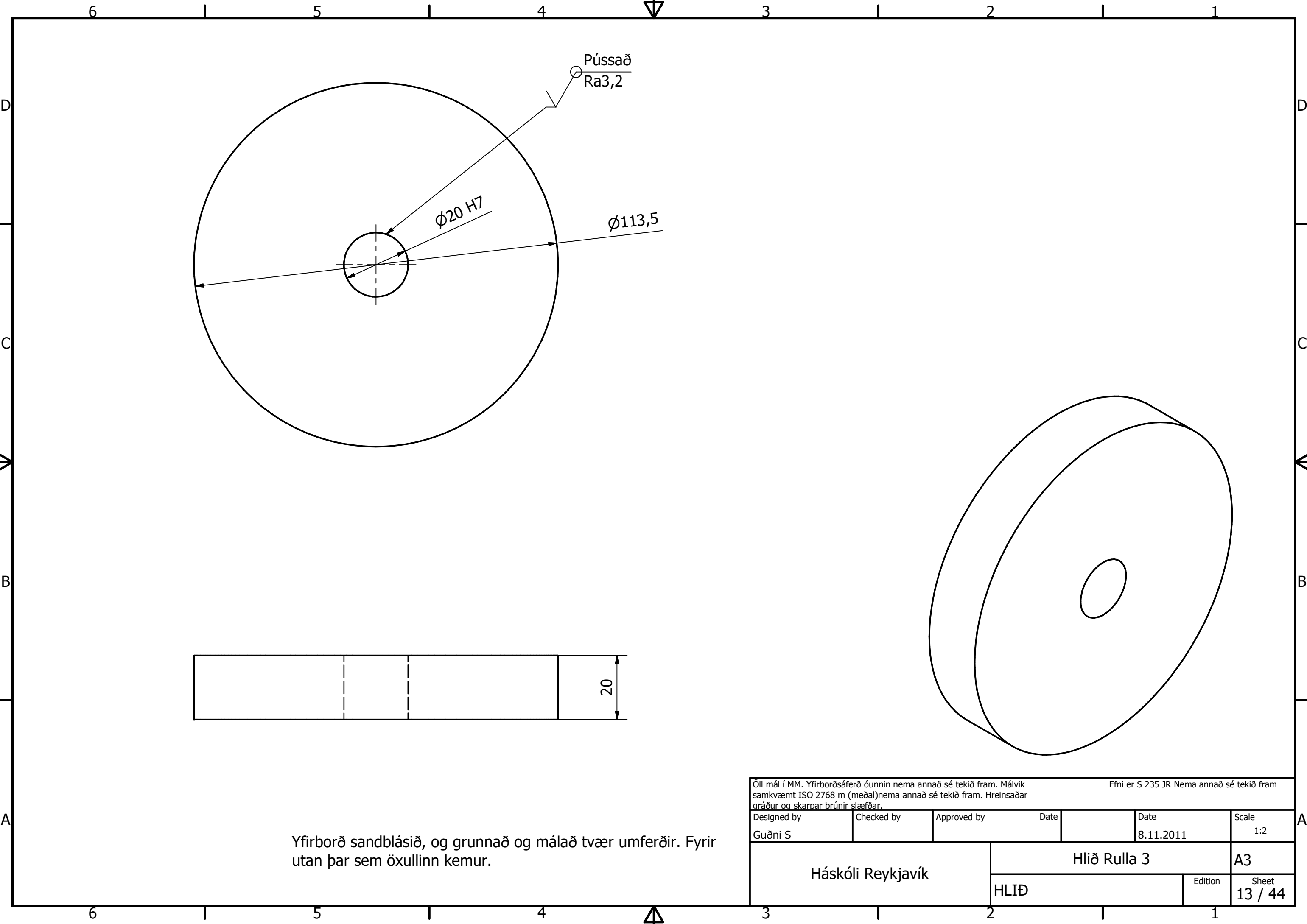
Designed by Guðni S	Checked by	Approved by	Date	Date 8.11.2011	Scale 1:1
Háskóli Reykjavík		Hlið-Rúlla-brakketstyringu			A3
		HLIÐ	Edition	Sheet 11 / 44	



AB (2 : 1)

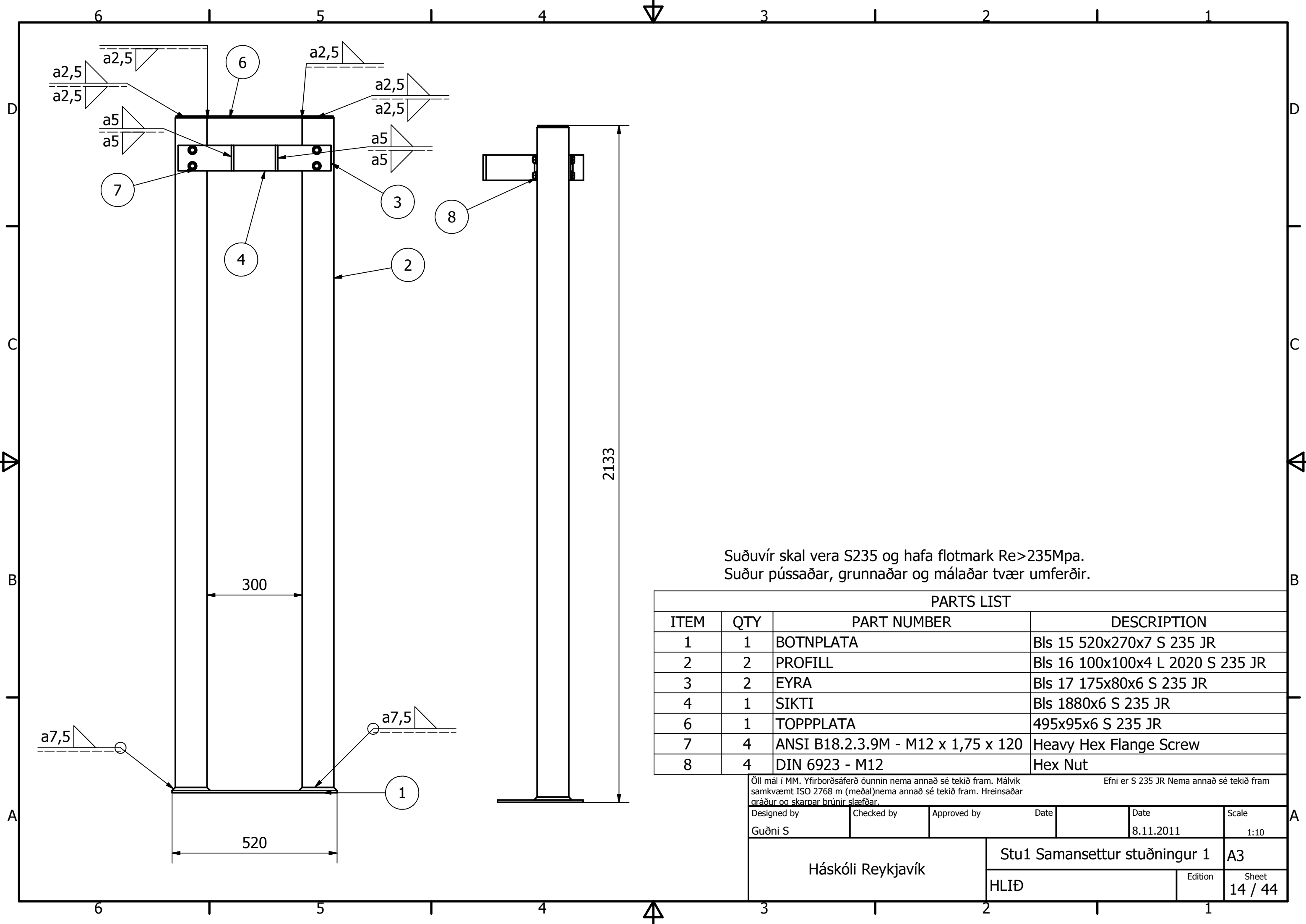
AC-AC (1:1)

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óúnnin nema annað sé tekið fram. Málvík samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:1
Háskóli Reykjavík			Hlið Öxull fyrir Rulla 3		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet
					12 / 44



Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir. Fyrir utan þar sem öxullinn kemur.

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:2
Háskóli Reykjavík			Hlið Rulla 3		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet
					13 / 44

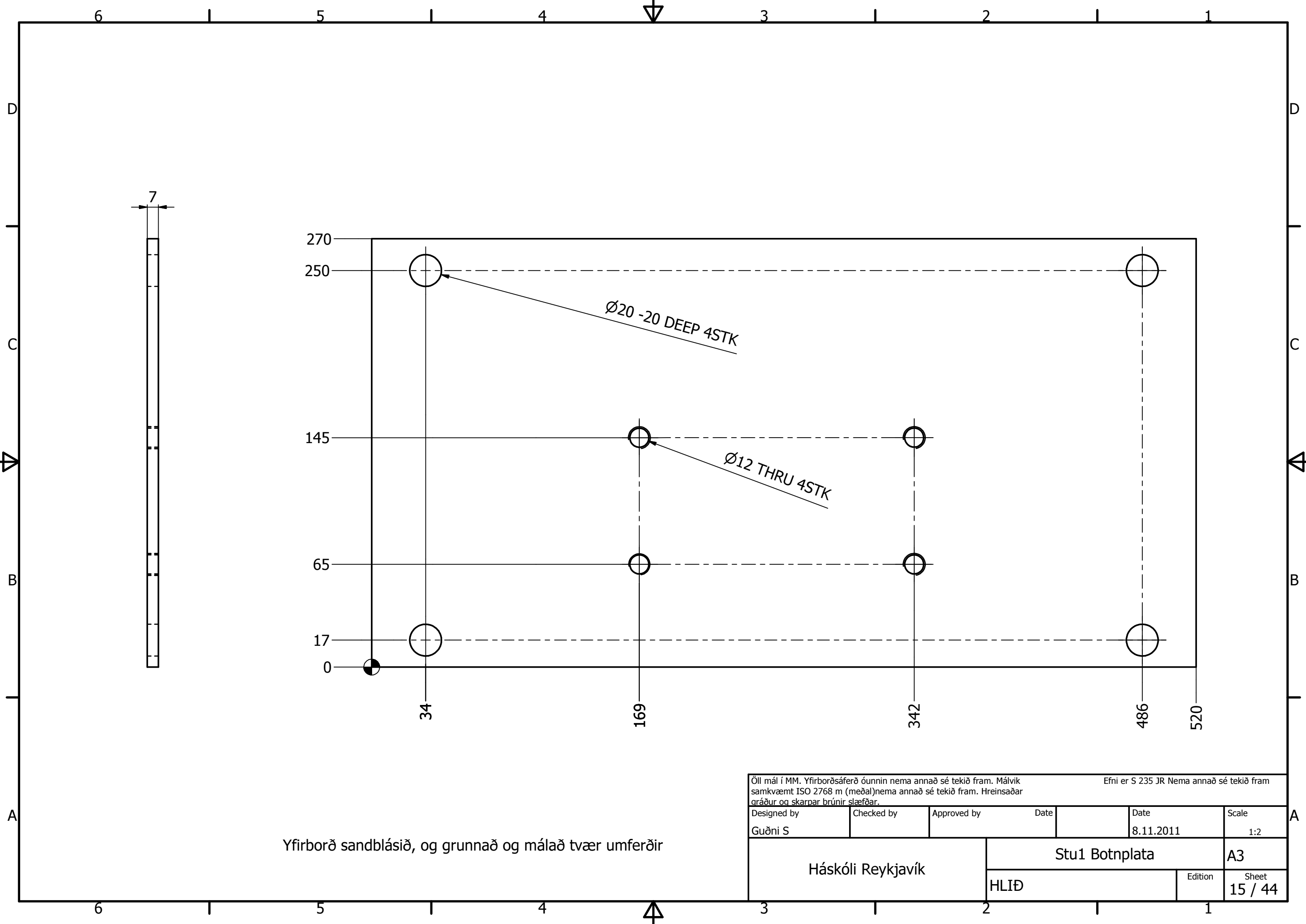


Suðuvír skal vera S235 og hafa flotmark $Re > 235 \text{ Mpa}$.
 Suður pússaðar, grunnaðar og málaðar tvær umferðir.

PARTS LIST			
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	1	BOTNPLATA	Bls 15 520x270x7 S 235 JR
2	2	PROFILL	Bls 16 100x100x4 L 2020 S 235 JR
3	2	EYRA	Bls 17 175x80x6 S 235 JR
4	1	SIKTI	Bls 1880x6 S 235 JR
6	1	TOPPPLATA	495x95x6 S 235 JR
7	4	ANSI B18.2.3.9M - M12 x 1,75 x 120	Heavy Hex Flange Screw
8	4	DIN 6923 - M12	Hex Nut

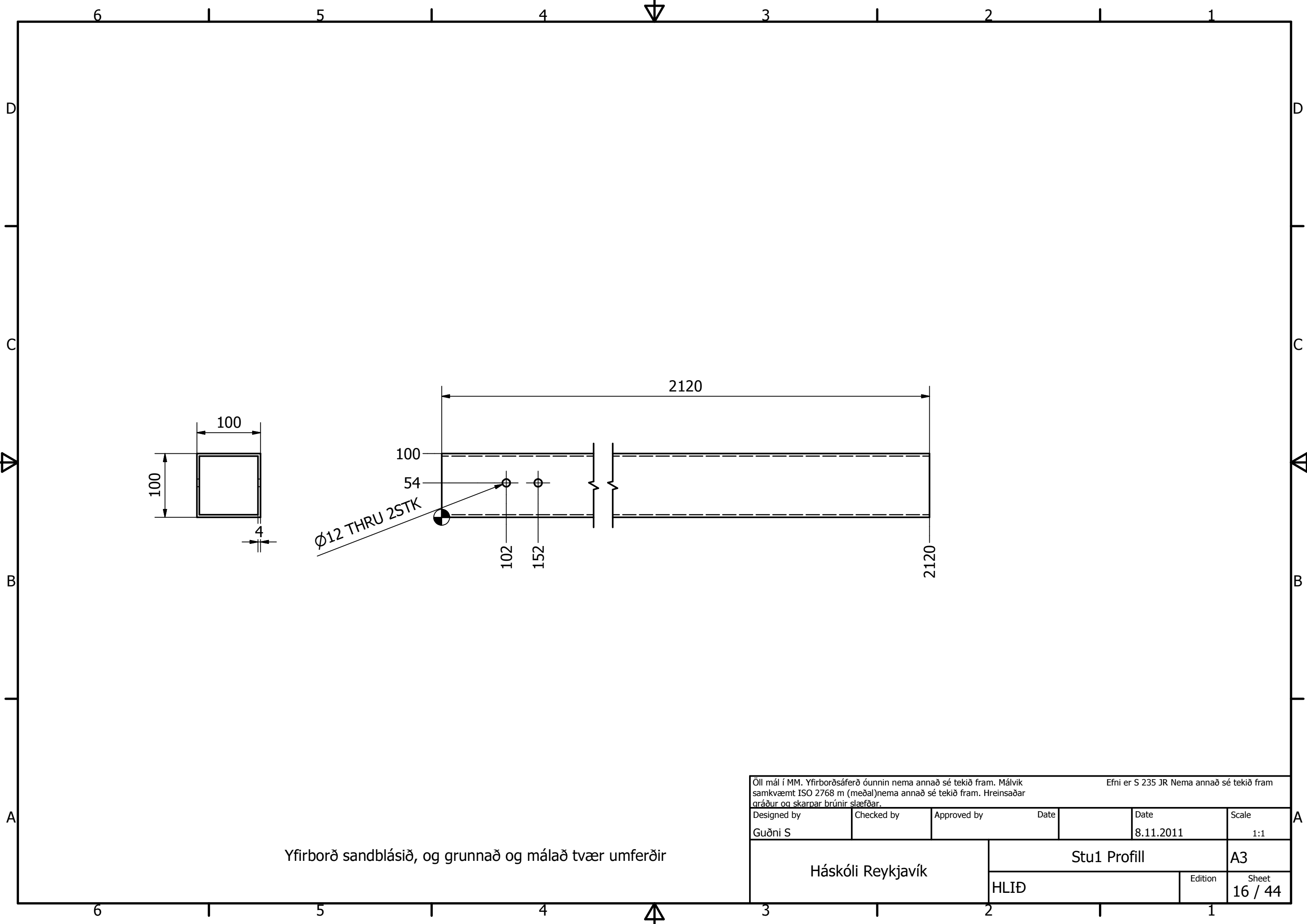
Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar. Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram

Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:10
Háskóli Reykjavík			Stu1 Samansettur stuðningur 1		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet
					14 / 44



Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

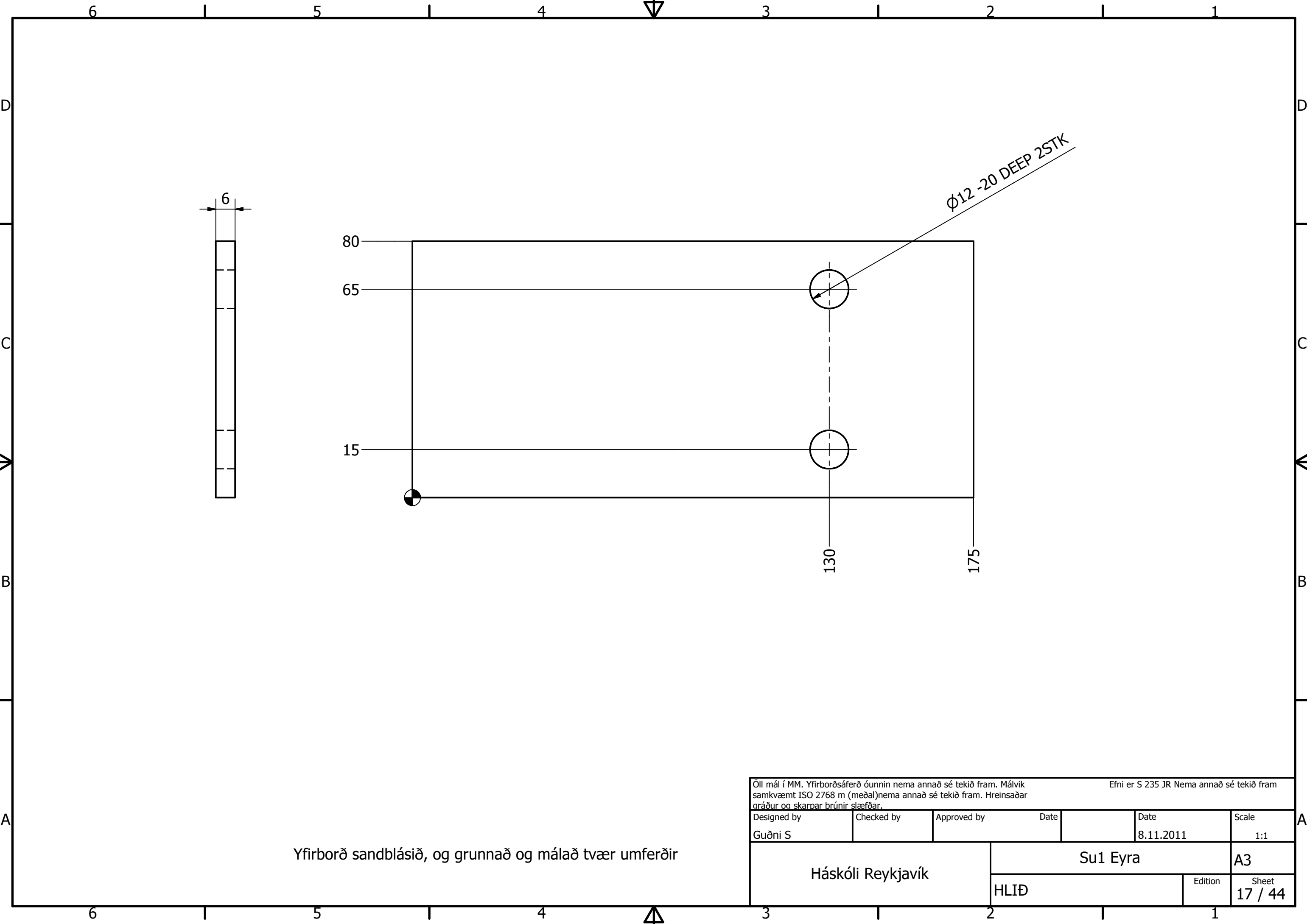
Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:2
Háskóli Reykjavík			Stu1 Botnplata		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 15 / 44



Ø12 THRU 2STK

Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

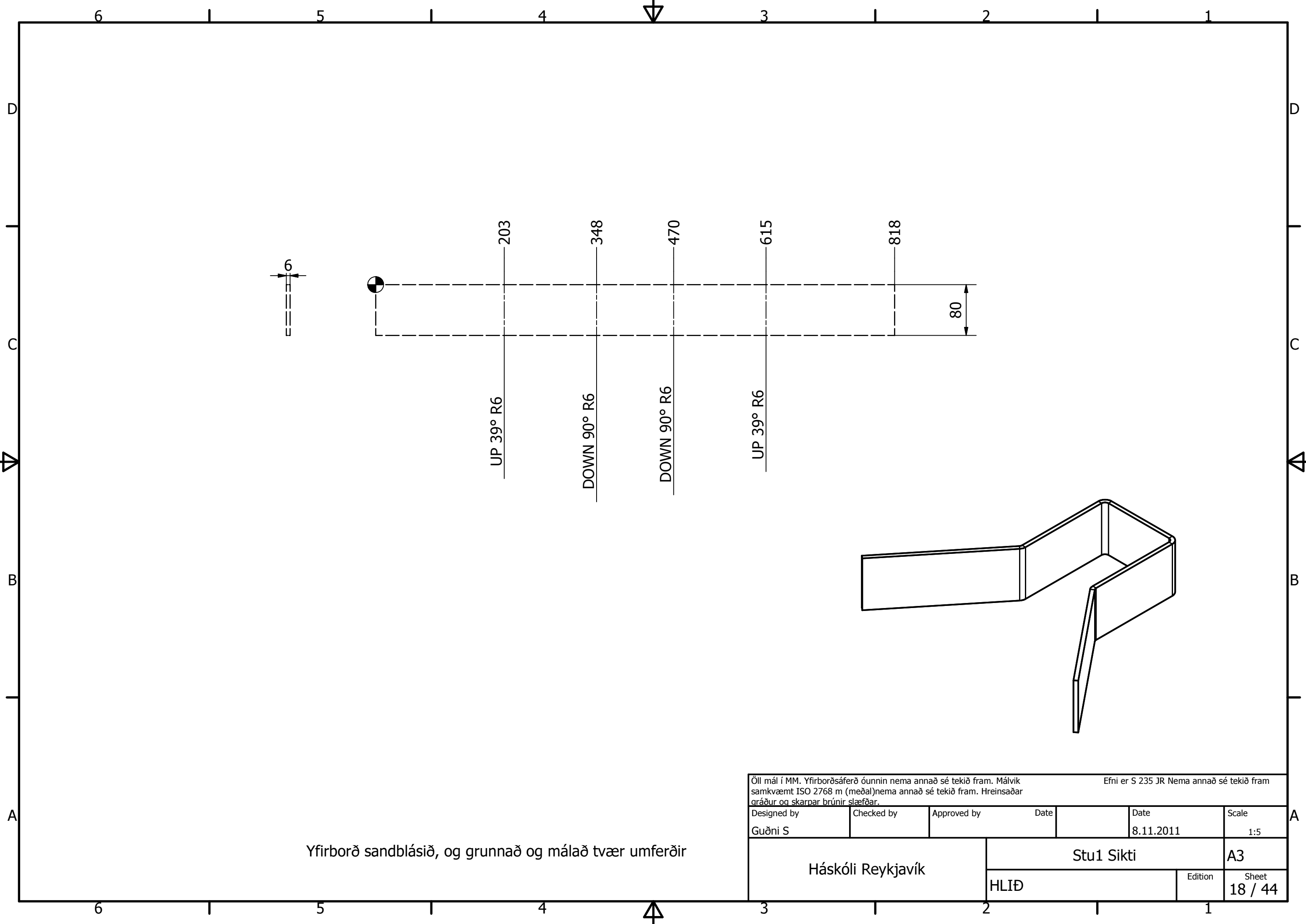
Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:1
Háskóli Reykjavík			Stu1 Profill		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 16 / 44



Ø12 -20 DEEP 2STK

Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

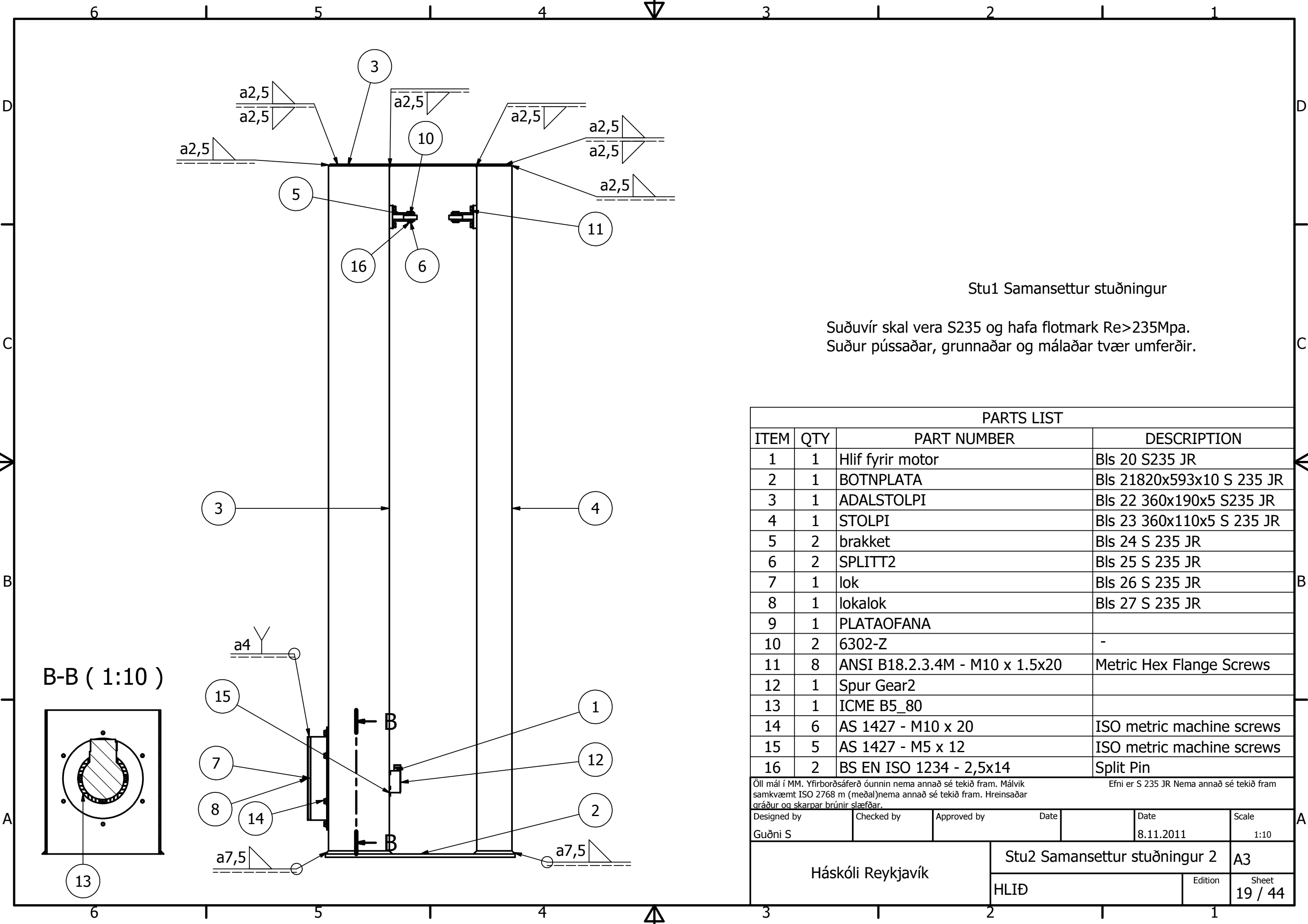
Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óúnnin nema annað sé tekið fram. Málvík samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram			
Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale		
Guðni S				8.11.2011	1:1		
Háskóli Reykjavík			Su1 Eyra			A3	
			HLIÐ	Edition	Sheet		
					17 / 44		



Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar. Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram

Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:5
Háskóli Reykjavík			Stu1 Sikti		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 18 / 44



Stu1 Samansettur stuðningur

Suðuvír skal vera S235 og hafa flotmark $Re > 235 \text{ Mpa}$.
 Suður pússaðar, grunnaðar og málaðar tvær umferðir.

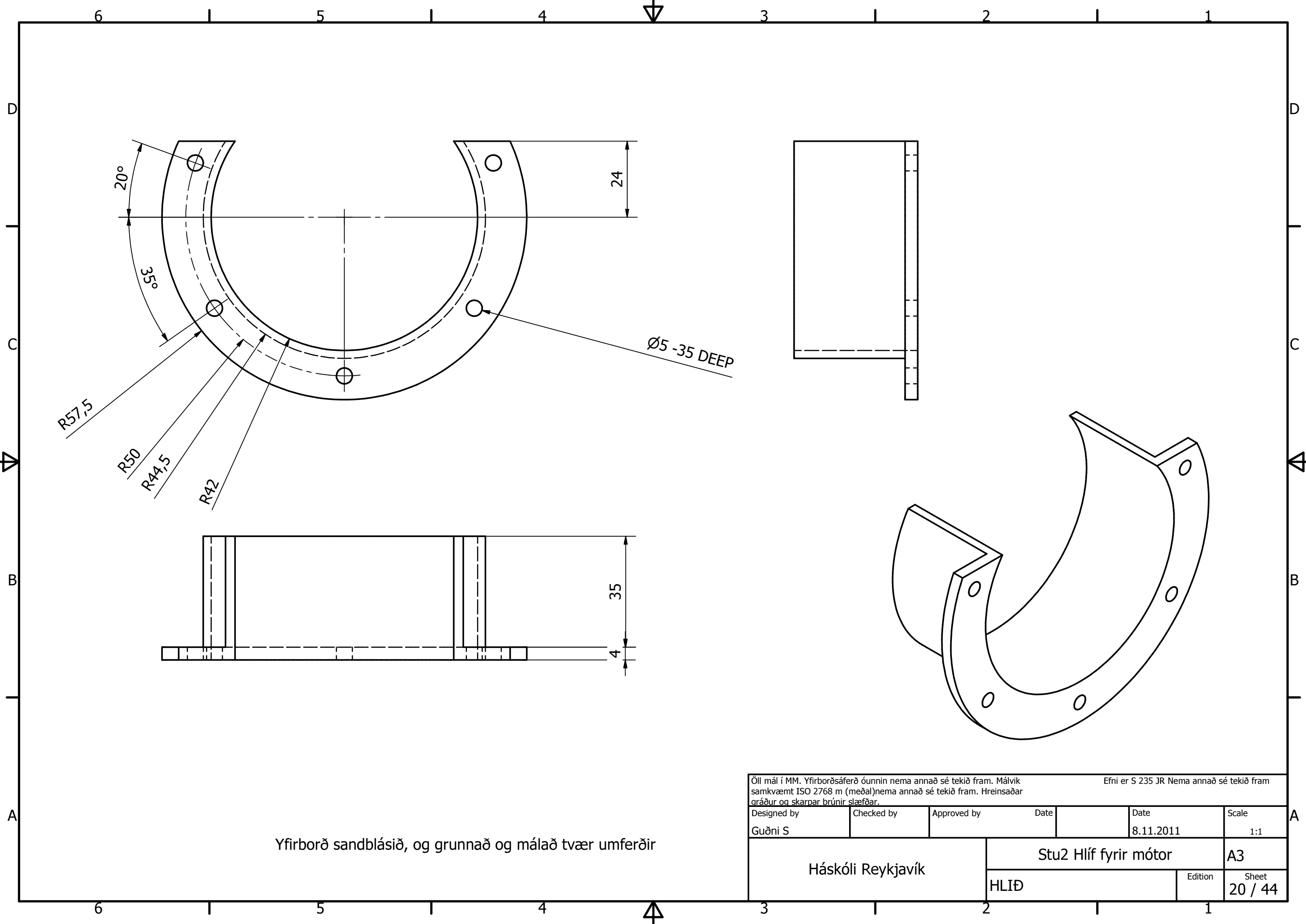
PARTS LIST

ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	1	Hlif fyrir motor	Bls 20 S235 JR
2	1	BOTNPLATA	Bls 21820x593x10 S 235 JR
3	1	ADALSTOLPI	Bls 22 360x190x5 S235 JR
4	1	STOLPI	Bls 23 360x110x5 S 235 JR
5	2	brakket	Bls 24 S 235 JR
6	2	SPLITT2	Bls 25 S 235 JR
7	1	lok	Bls 26 S 235 JR
8	1	lokalo	Bls 27 S 235 JR
9	1	PLATAOFANA	
10	2	6302-Z	-
11	8	ANSI B18.2.3.4M - M10 x 1.5x20	Metric Hex Flange Screws
12	1	Spur Gear2	
13	1	ICME B5_80	
14	6	AS 1427 - M10 x 20	ISO metric machine screws
15	5	AS 1427 - M5 x 12	ISO metric machine screws
16	2	BS EN ISO 1234 - 2,5x14	Split Pin

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar. Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram

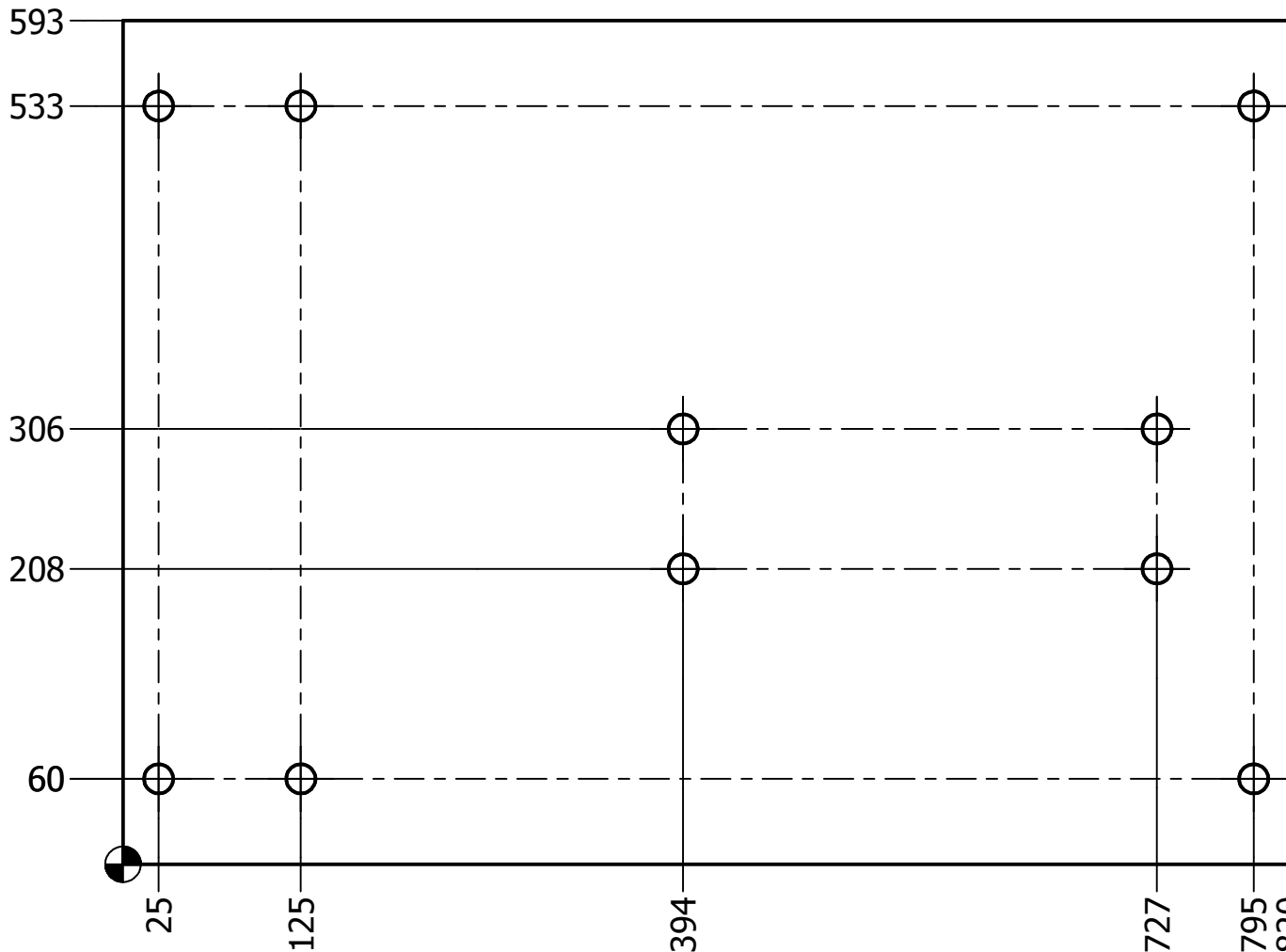
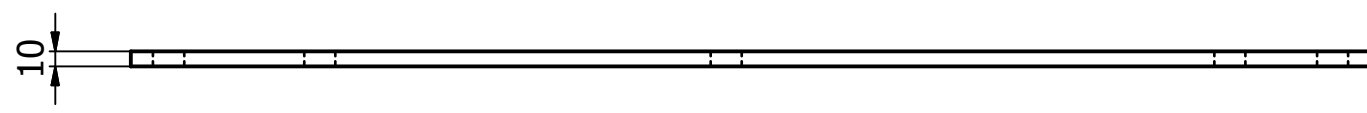
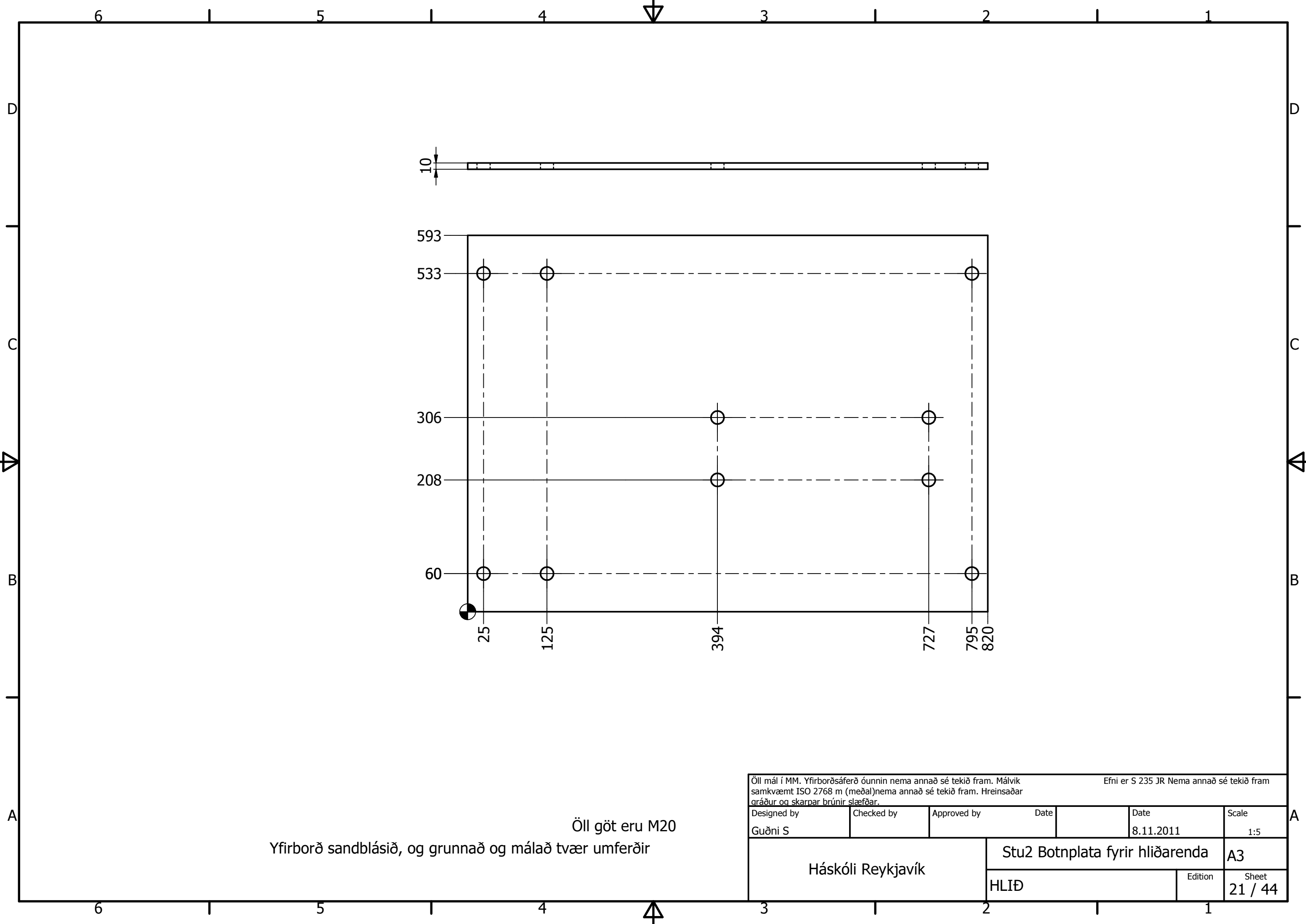
Designed by Guðni S	Checked by	Approved by	Date	Date 8.11.2011	Scale 1:10
------------------------	------------	-------------	------	-------------------	---------------

Háskóli Reykjavík	Stu2 Samansettur stuðningur 2		A3
	HLIÐ	Edition	Sheet 19 / 44



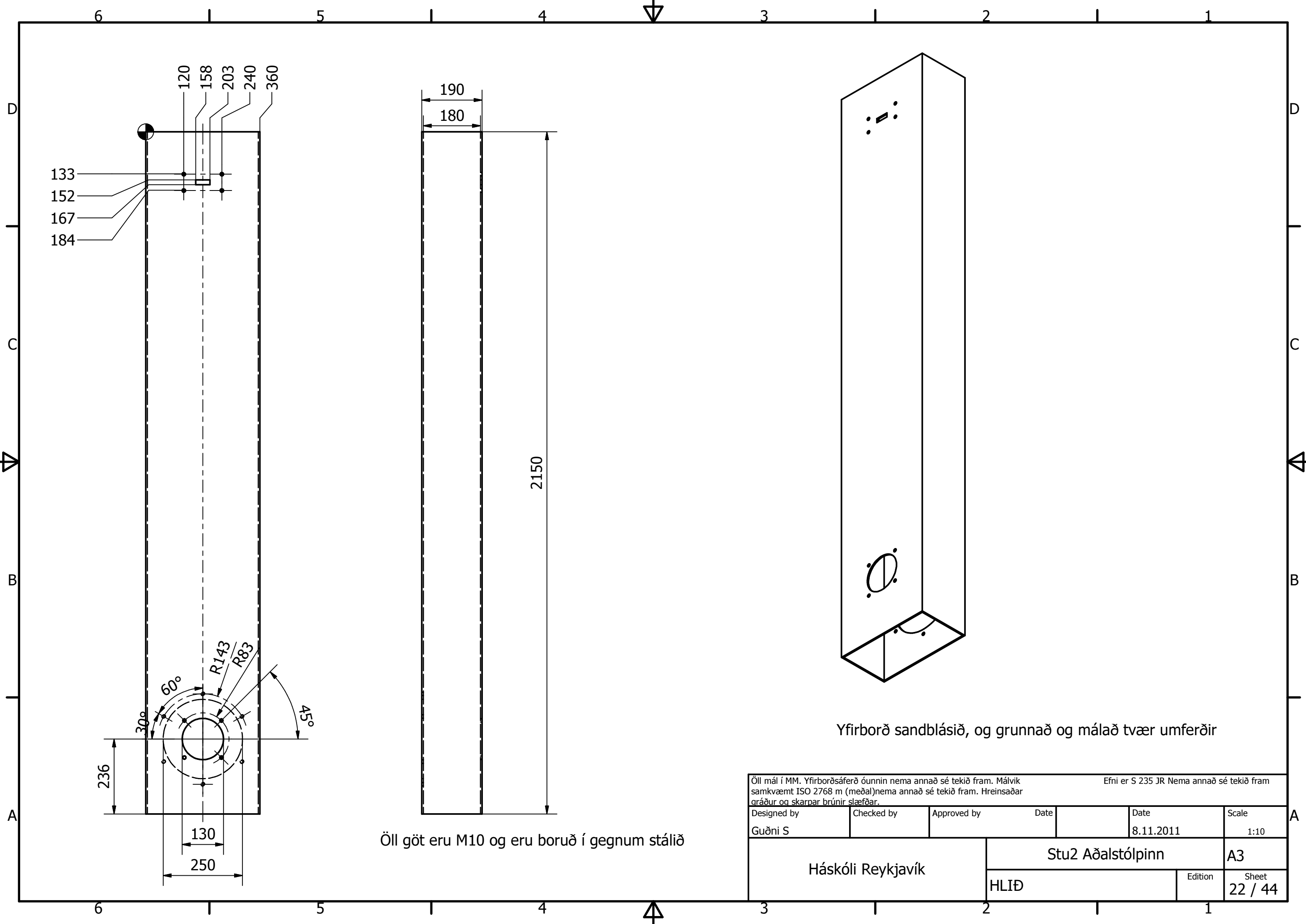
Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óúnnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:1
Háskóli Reykjavík			Stu2 Hlíf fyrir mótör		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 20 / 44



Öll göt eru M20
 Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

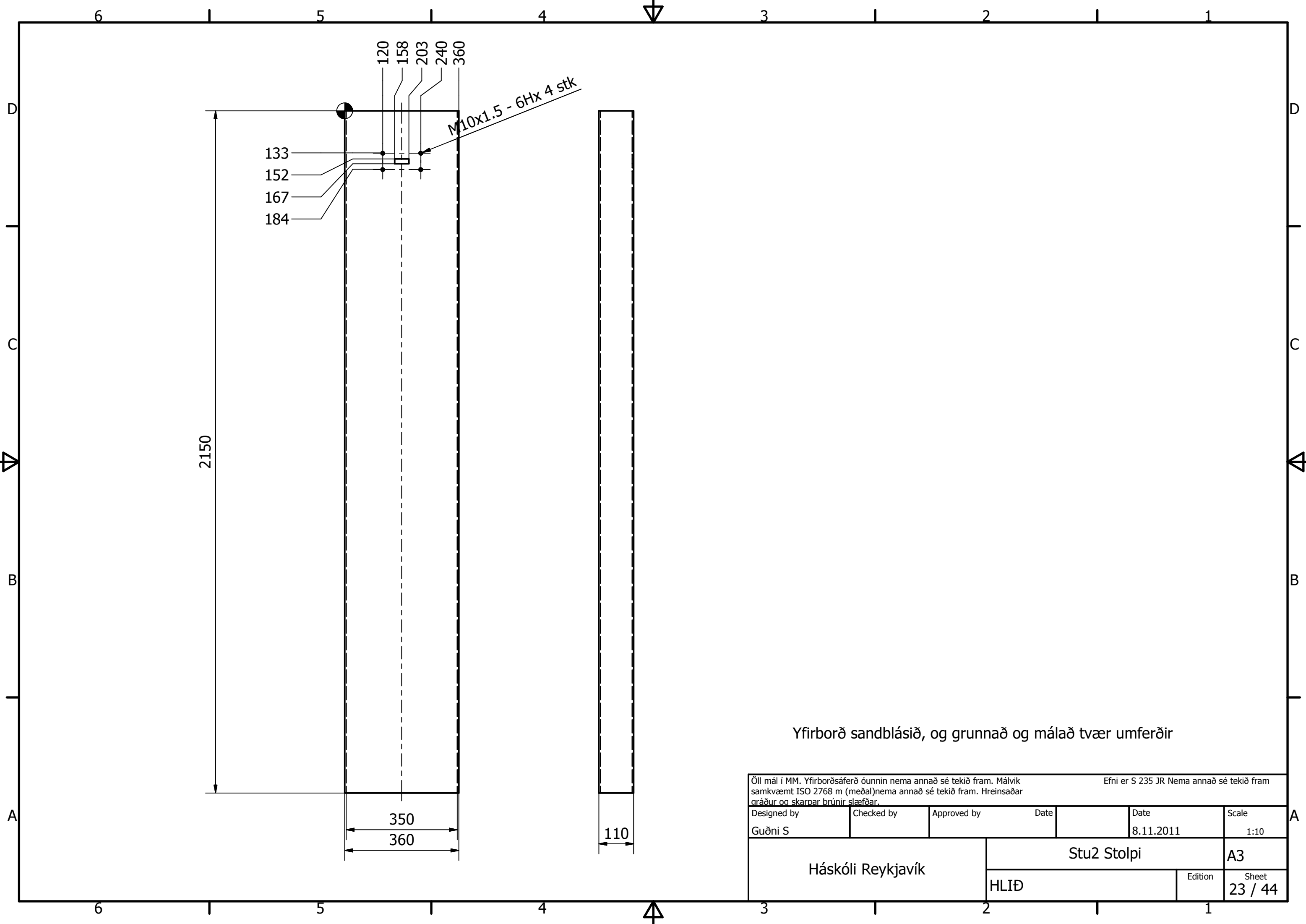
Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by Guðni S	Checked by	Approved by	Date	Date 8.11.2011	Scale 1:5
Háskóli Reykjavík			Stu2 Botnplata fyrir hliðarenda		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 21 / 44



Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

Öll göt eru M10 og eru boruð í gegnum stálið

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:10
Háskóli Reykjavík			Stu2 Aðalstólpinn		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 22 / 44



2150

133
152
167
184

120
158
203
240
360

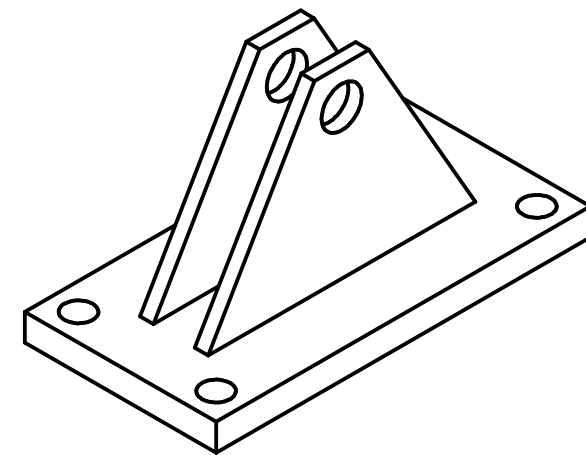
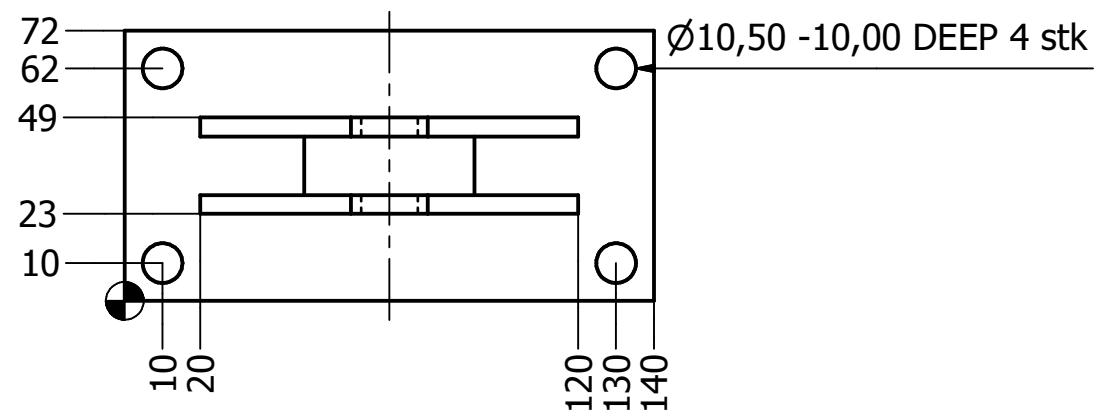
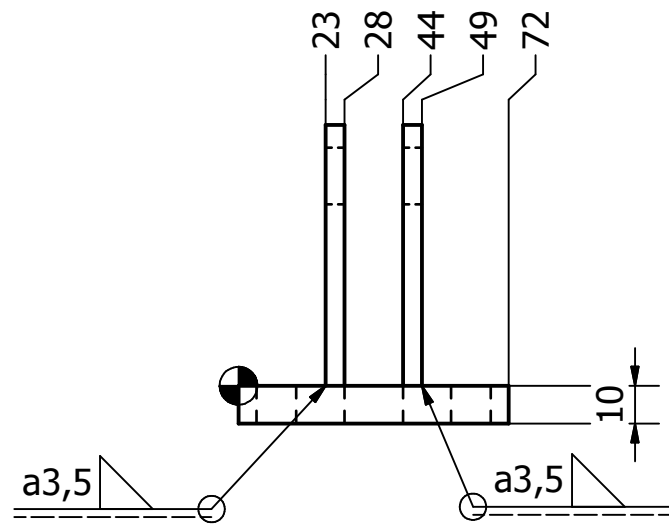
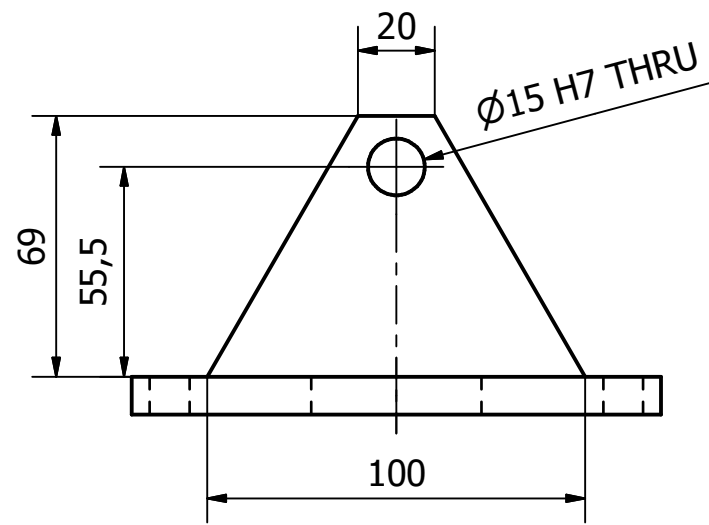
M10x1.5 - 6Hx 4 stk

350
360

110

Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

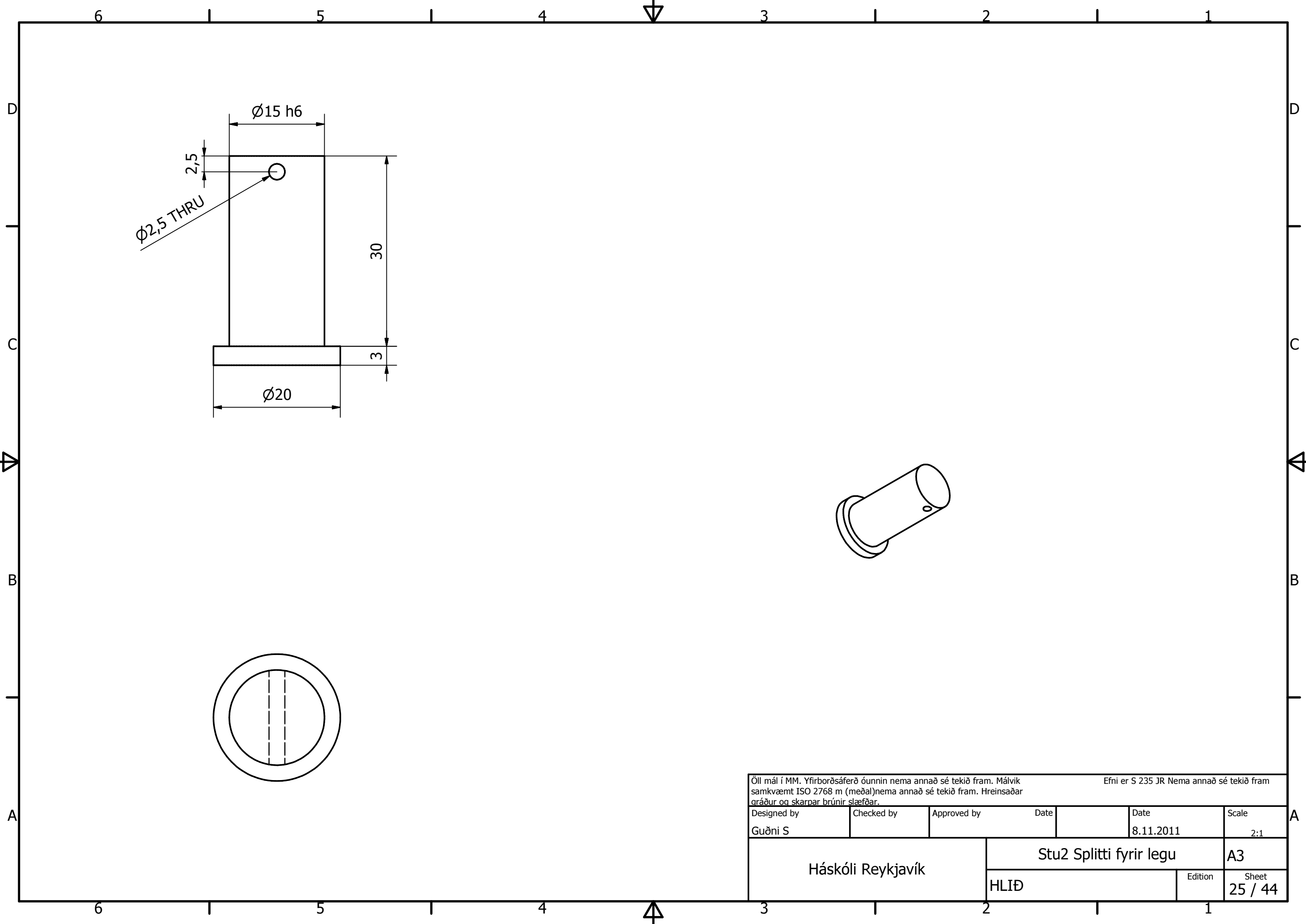
Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvík samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by Guðni S	Checked by	Approved by	Date	Date 8.11.2011	Scale 1:10
Háskóli Reykjavík			Stu2 Stolpi		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 23 / 44



Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

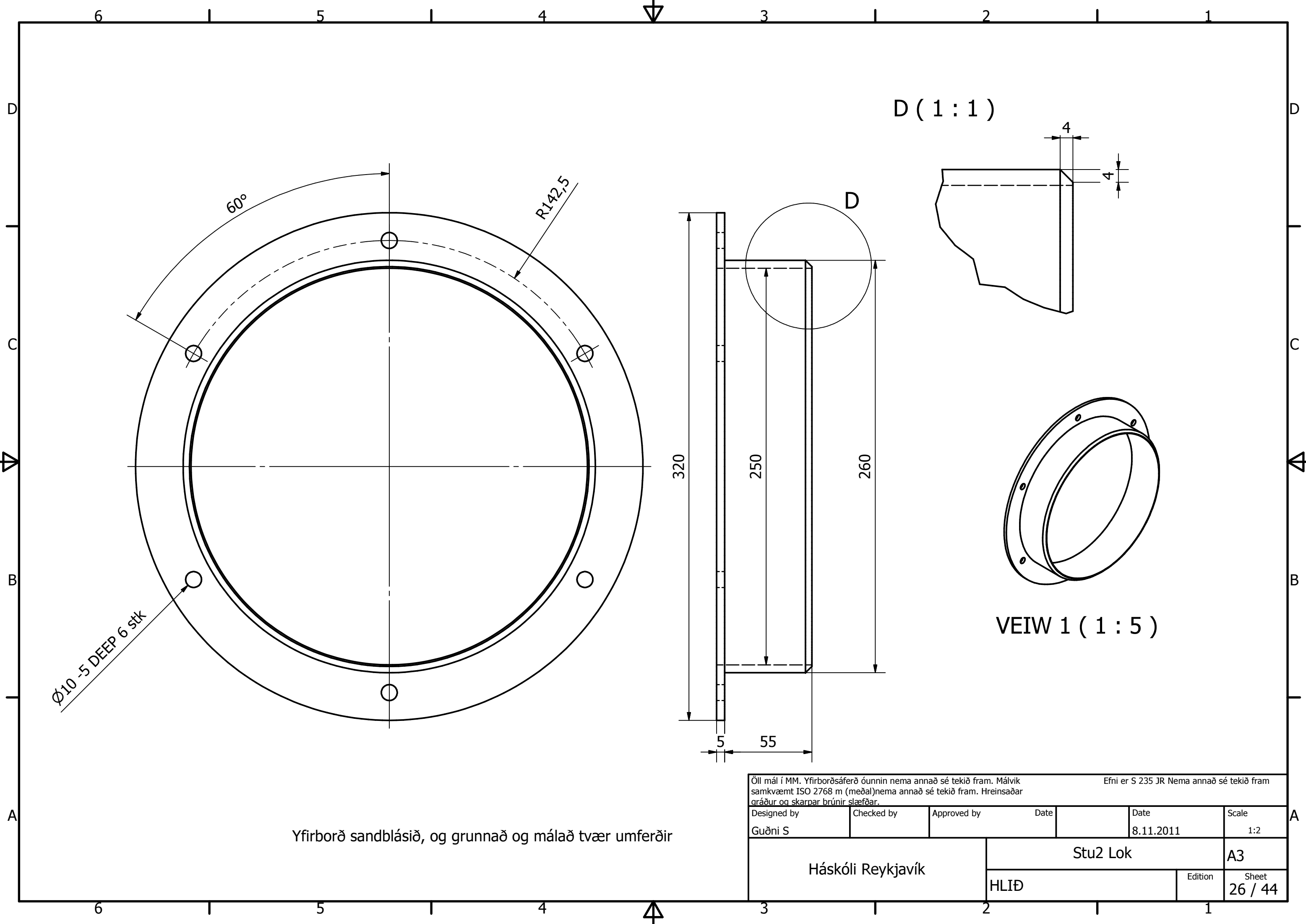
Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar. Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram

Designed by Guðni S	Checked by	Approved by	Date	Date 8.11.2011	Scale 1:2
Háskóli Reykjavík			Stu2 Brakket		A3
HLIÐ			Edition		Sheet 24 / 44



Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar. Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram

Designed by Guðni S	Checked by	Approved by	Date	Date 8.11.2011	Scale 2:1
Háskóli Reykjavík			Stu2 Splitti fyrir legu		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 25 / 44



Ø10 -5 DEEP 6 stk

60°

R142,5

D (1:1)

VEIW 1 (1:5)

320

250

260

5

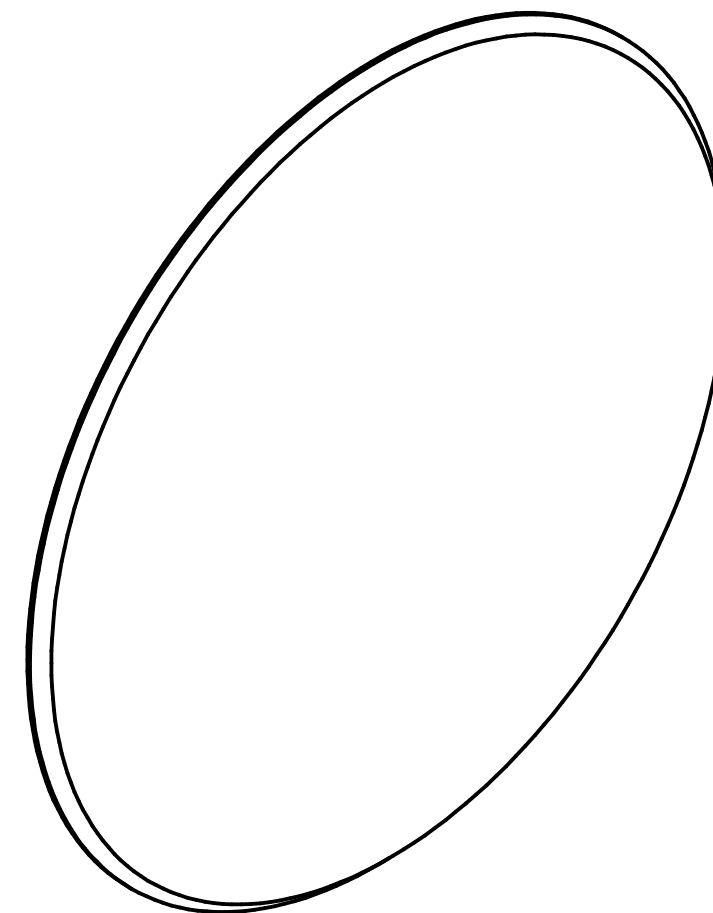
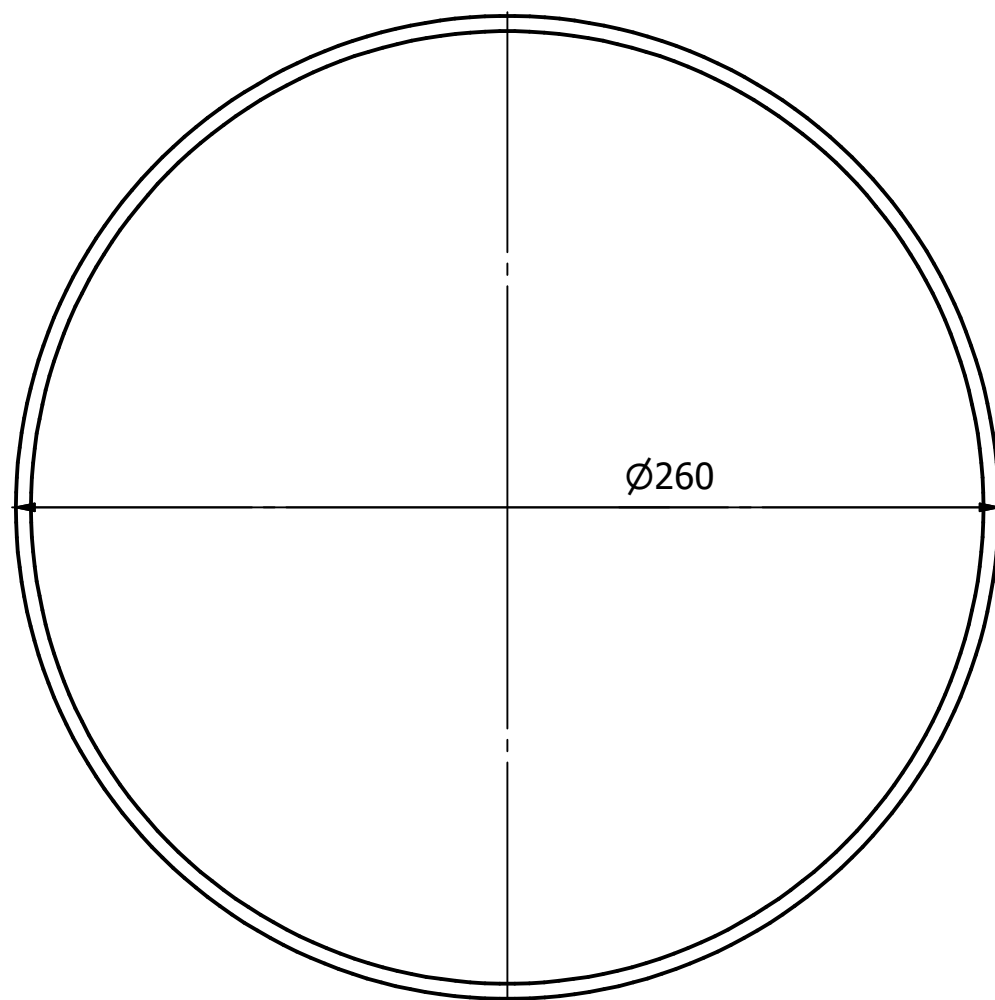
55

4

4

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvík samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:2
Háskóli Reykjavík			Stu2 Lok		A3
HLIÐ			Edition	Sheet 26 / 44	

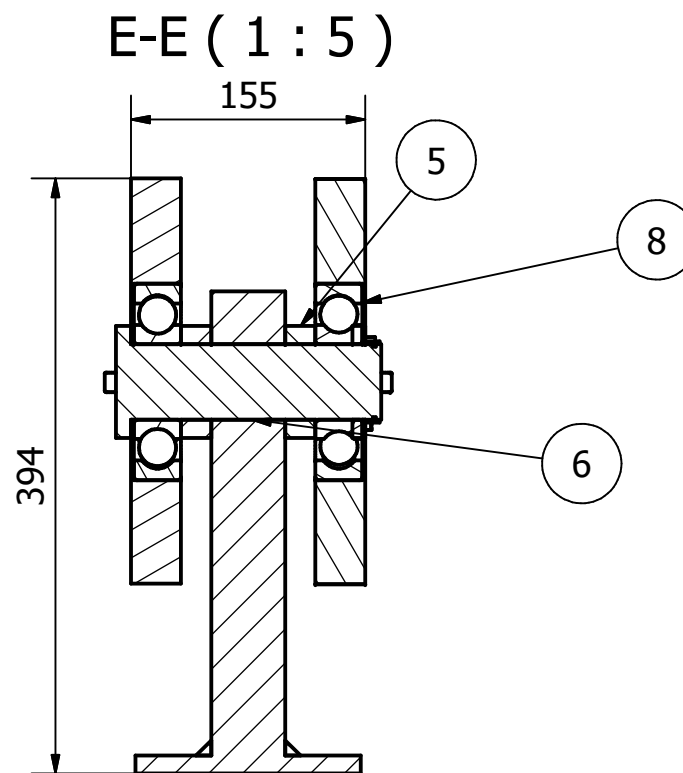
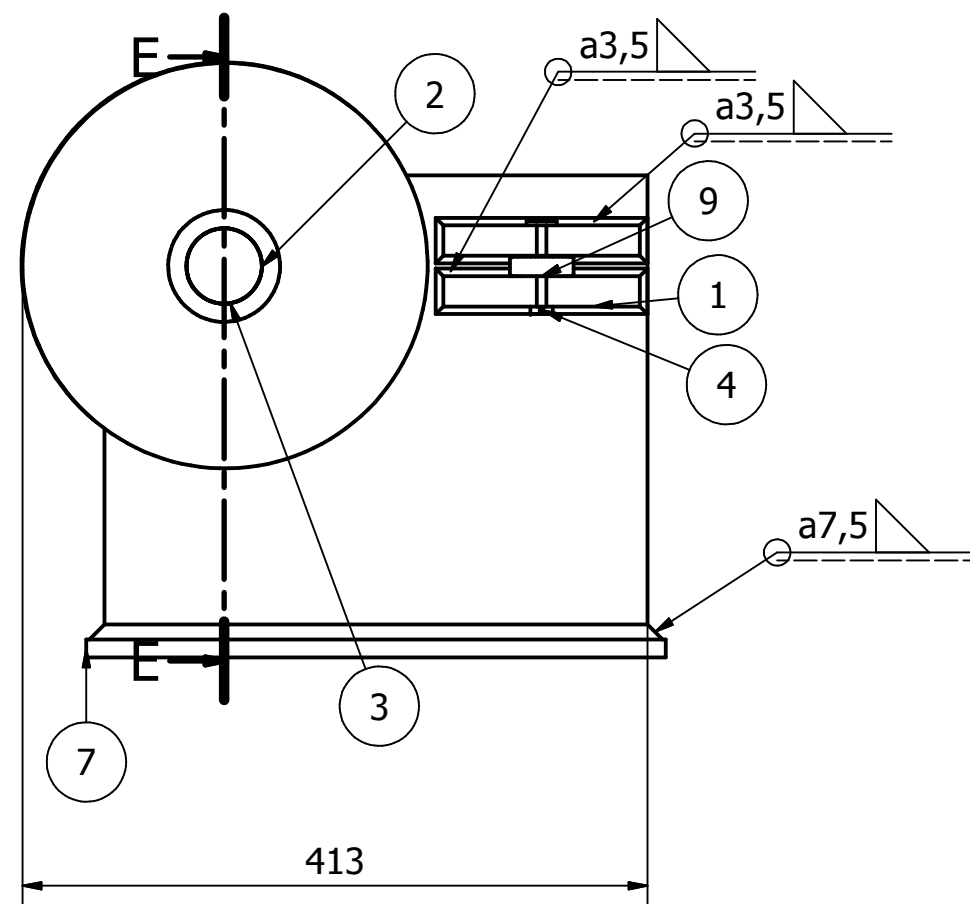
Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir



Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvík samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar. Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram

Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:2
Háskóli Reykjavík			Stu2 Lokalok		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 27 / 44



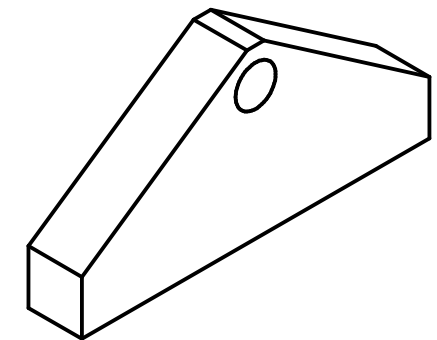
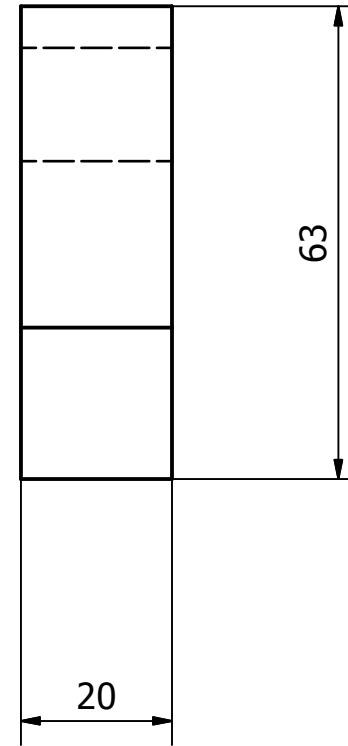
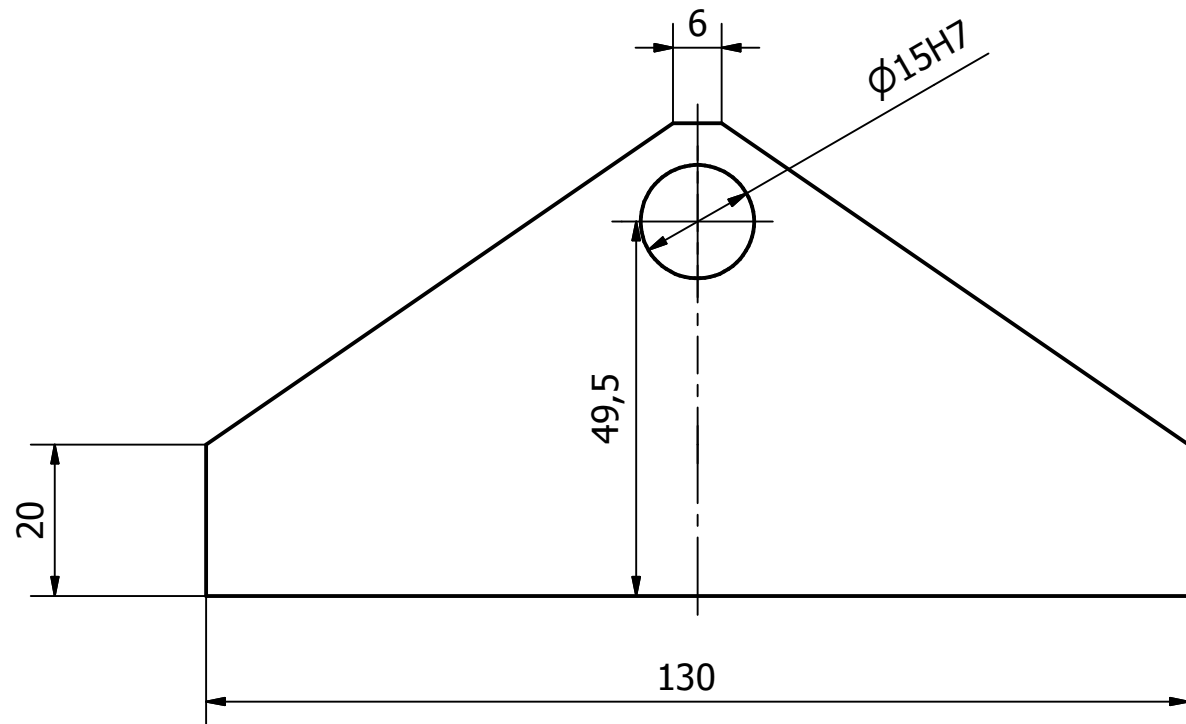
PARTS LIST			
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	4	Eyra	Bls 29 S 235 JR- Eyra fyrir Rúlla 1 og 2
2	1	Skinna	Bls 30 S 235 JR Skinna er fyrir Rúlla 1 og 2
3	2	Rúlla	Bls 31 S235 JR Rúlla fyrir Rúlla 1 og 2
4	2	Splitti	Bls 32 S235 JR Splitti fyrir Rúlla1 og 2
5	2	Slif	Bls 33 S 235 JR Slif fyrir Rúlla 1 og 2
6	1	OXULL	Bls 34 S 235 JR Öxull fyrir Rúlla 1 og Rúlla 2
7	1	PLATA	Bls 35
8	2	6410	-
9	2	6302-Z	-

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar. Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram

Designed by Guðni S	Checked by	Approved by	Date	Date 8.11.2011	Scale 1:5
------------------------	------------	-------------	------	-------------------	--------------

Suðuvír skal vera S235 og hafa flotmark $Re > 235 \text{ Mpa}$.
Suður pússaðar, grunnaðar og málaðar tvær umferðir.

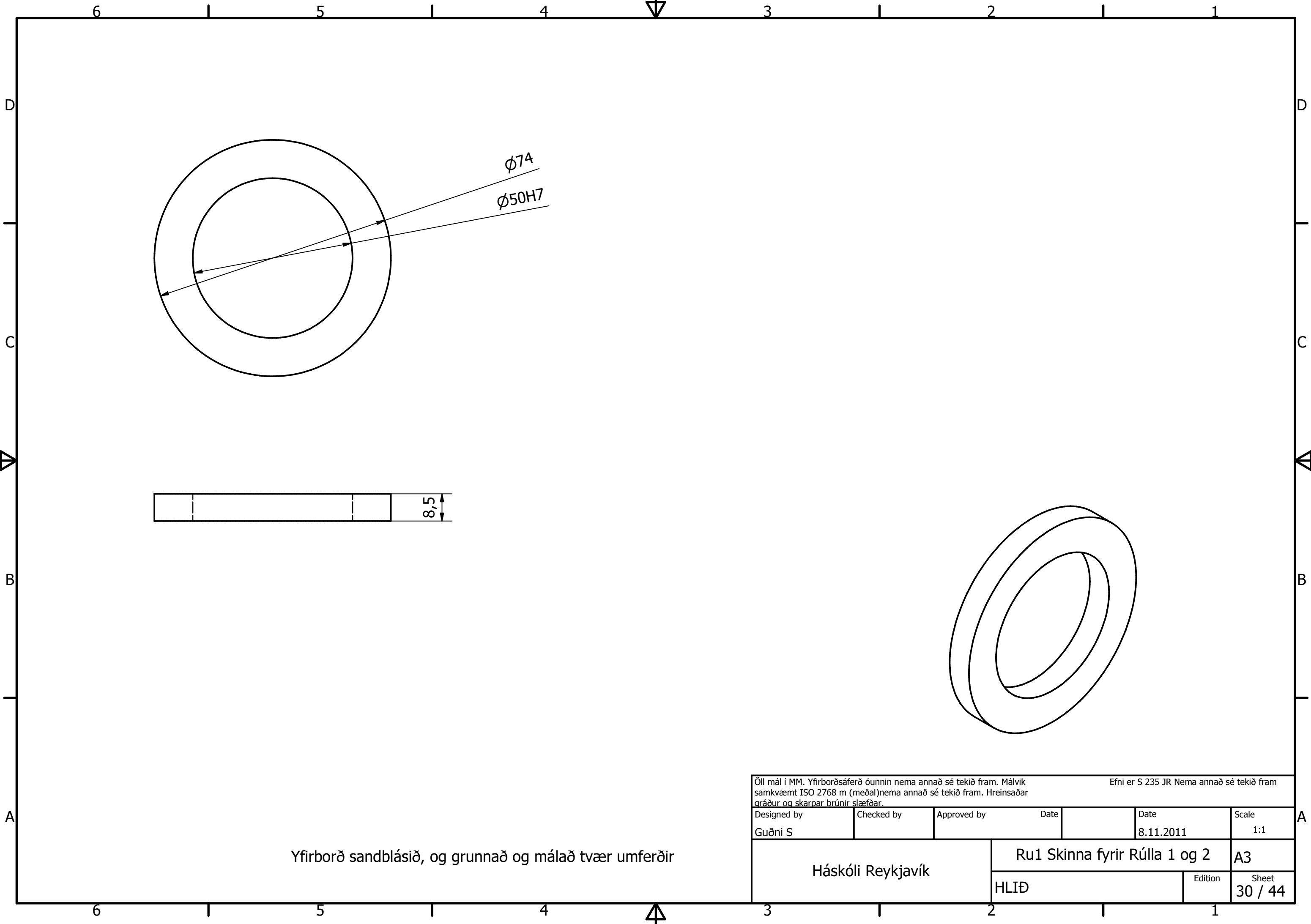
Háskóli Reykjavík	Ru1 SAMANSETT RÚLLA 1		A3
	HLIÐ	Edition	Sheet 28 / 44



Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvík samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar. Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram

Designed by Guðni S	Checked by	Approved by	Date	Date 8.11.2011	Scale 1:5
Háskóli Reykjavík			Eyra fyrir rúllur 1 og 2		A3
HLIÐ			Edition		Sheet 29 / 44



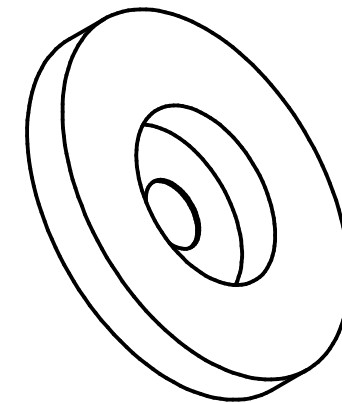
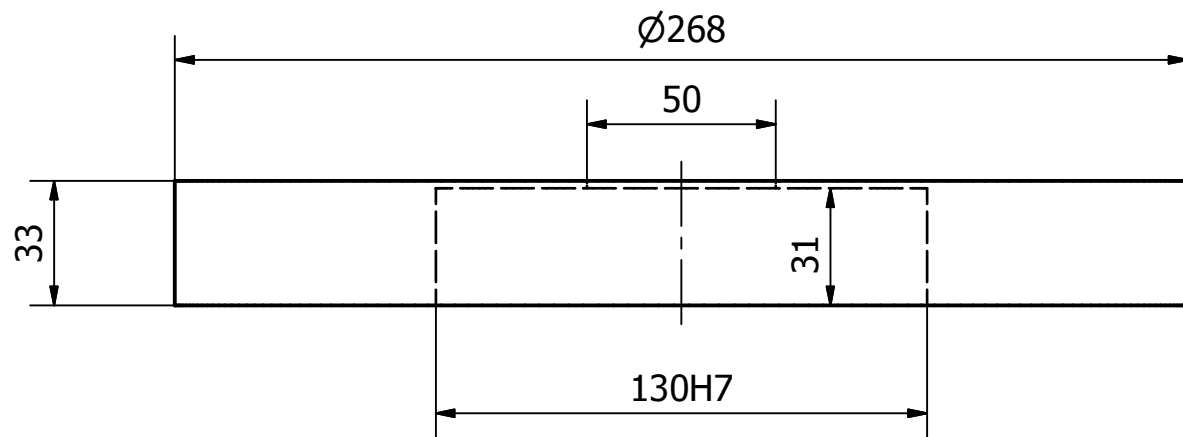
Ø74

Ø50H7

8,5

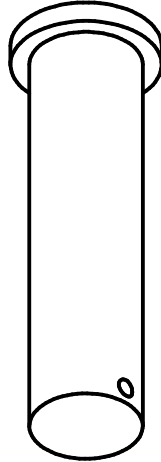
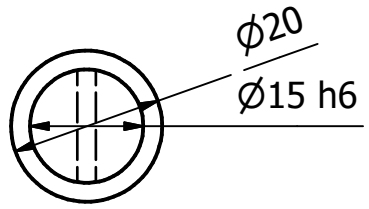
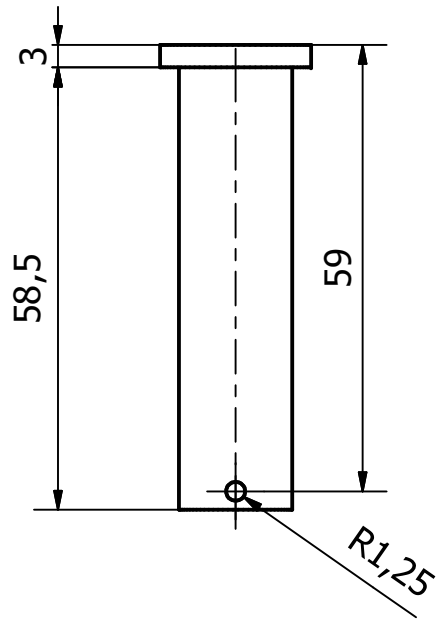
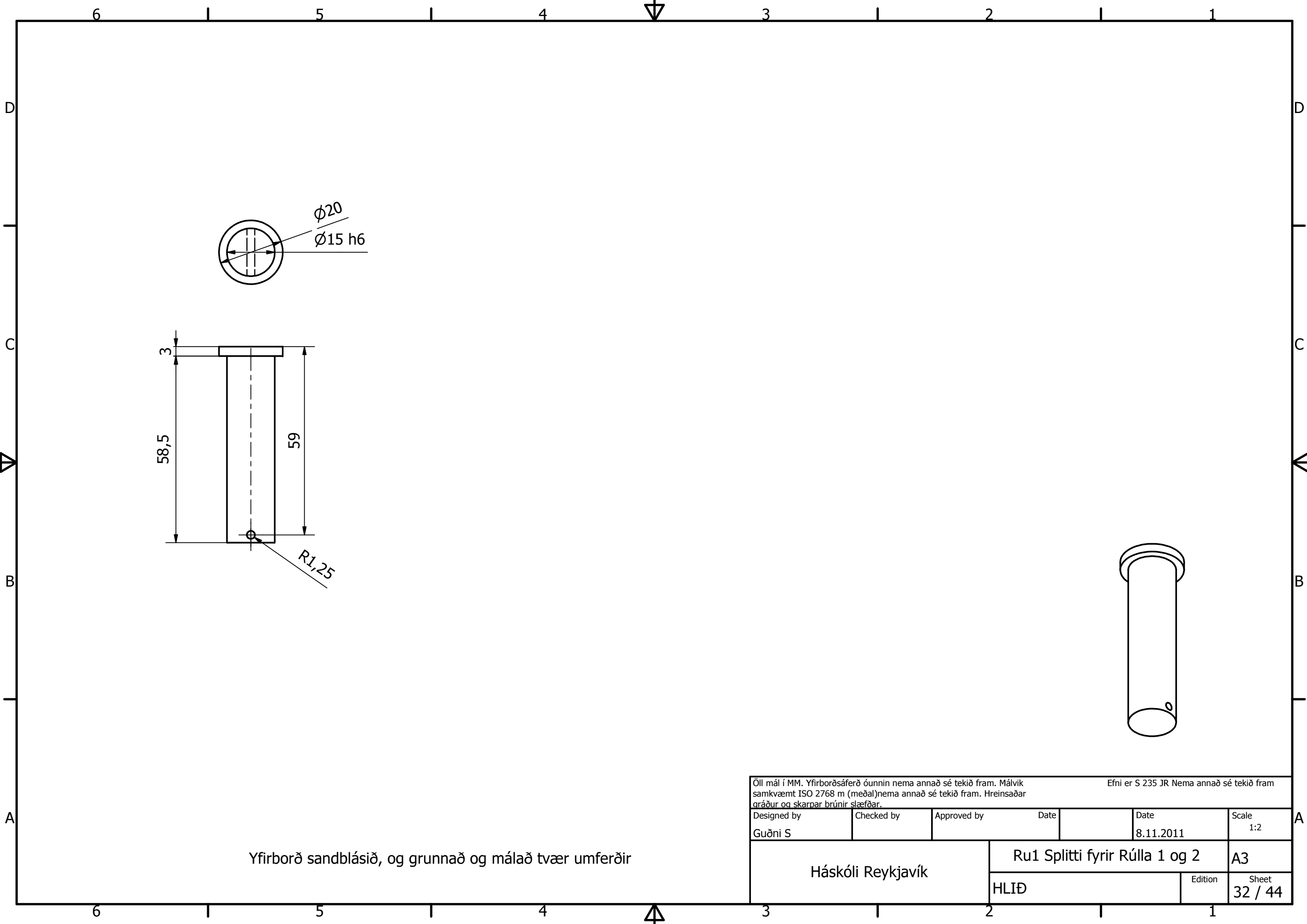
Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:1
Háskóli Reykjavík			Ru1 Skinna fyrir Rúlla 1 og 2		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 30 / 44



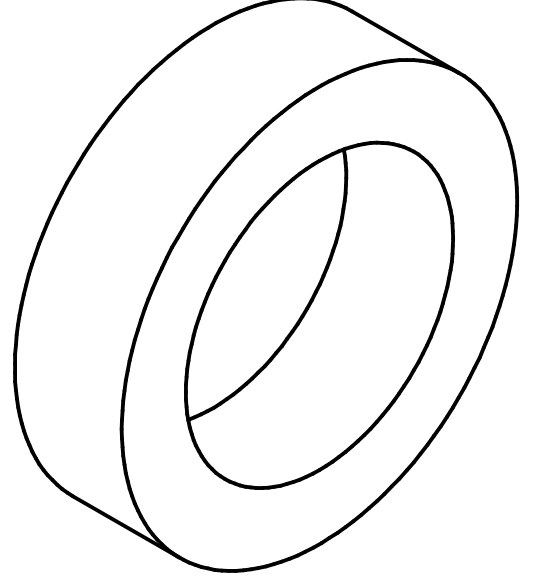
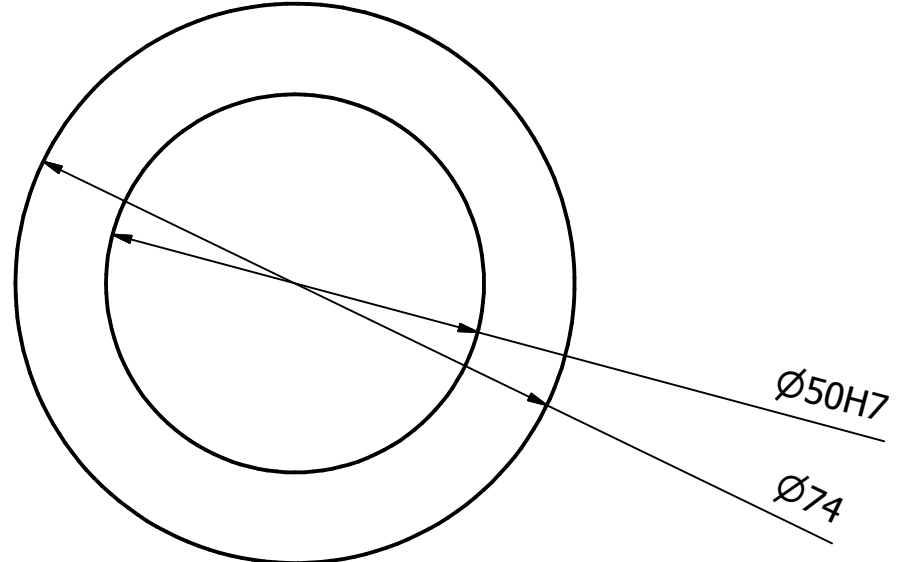
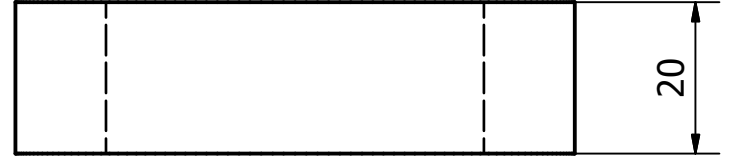
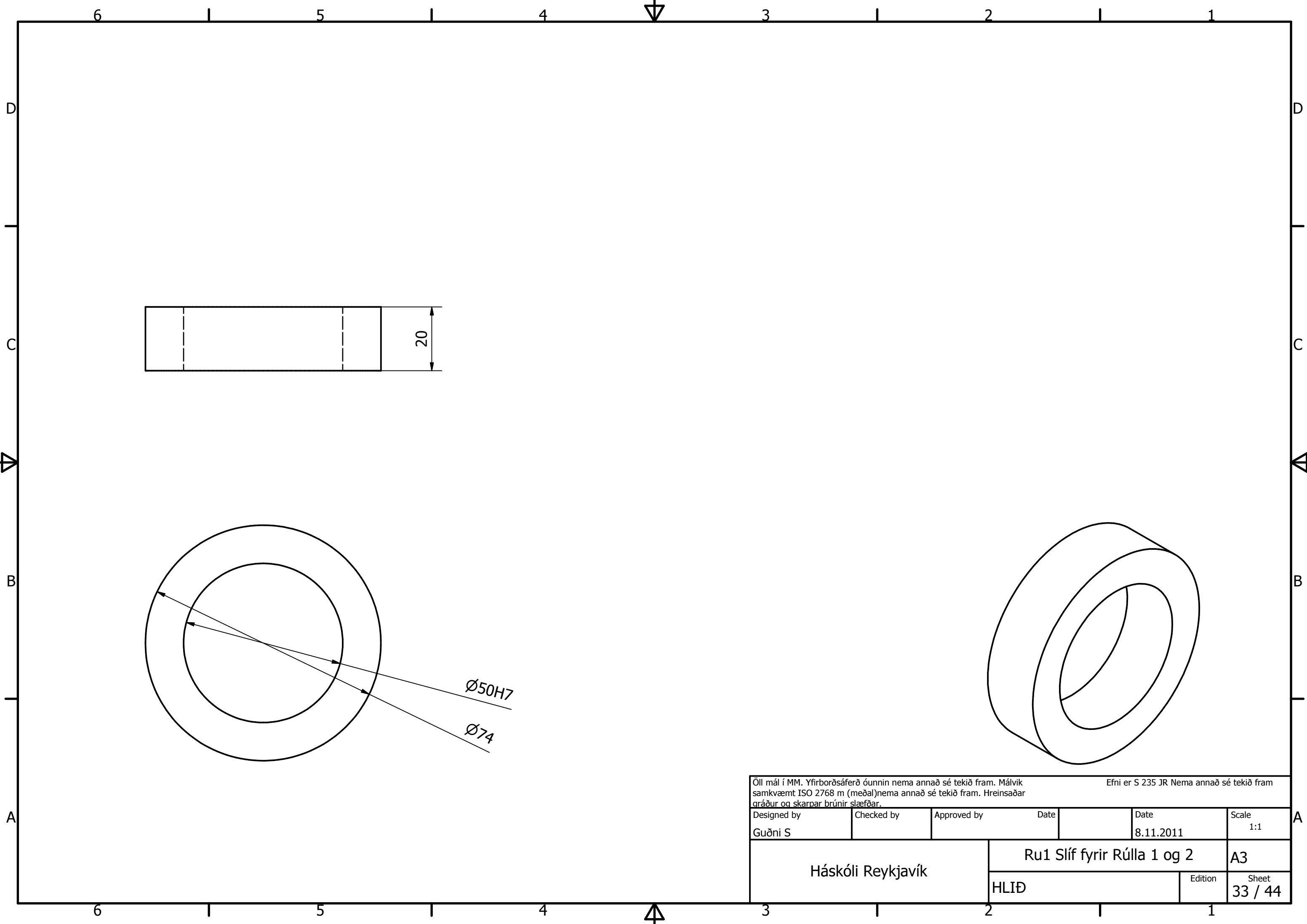
Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvík samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by Guðni S	Checked by	Approved by	Date	Date 8.11.2011	Scale 1:2
Háskóli Reykjavík			Ru1 Rúlla fyrir Rúlla 1 og 2		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 31 / 44

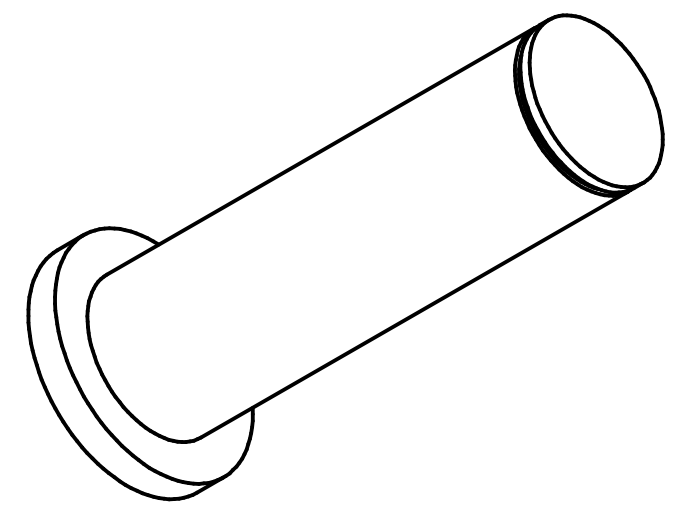
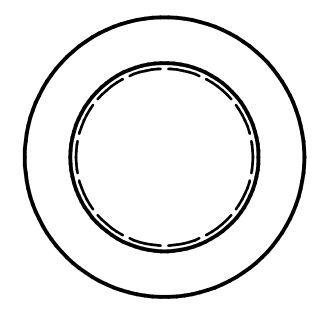
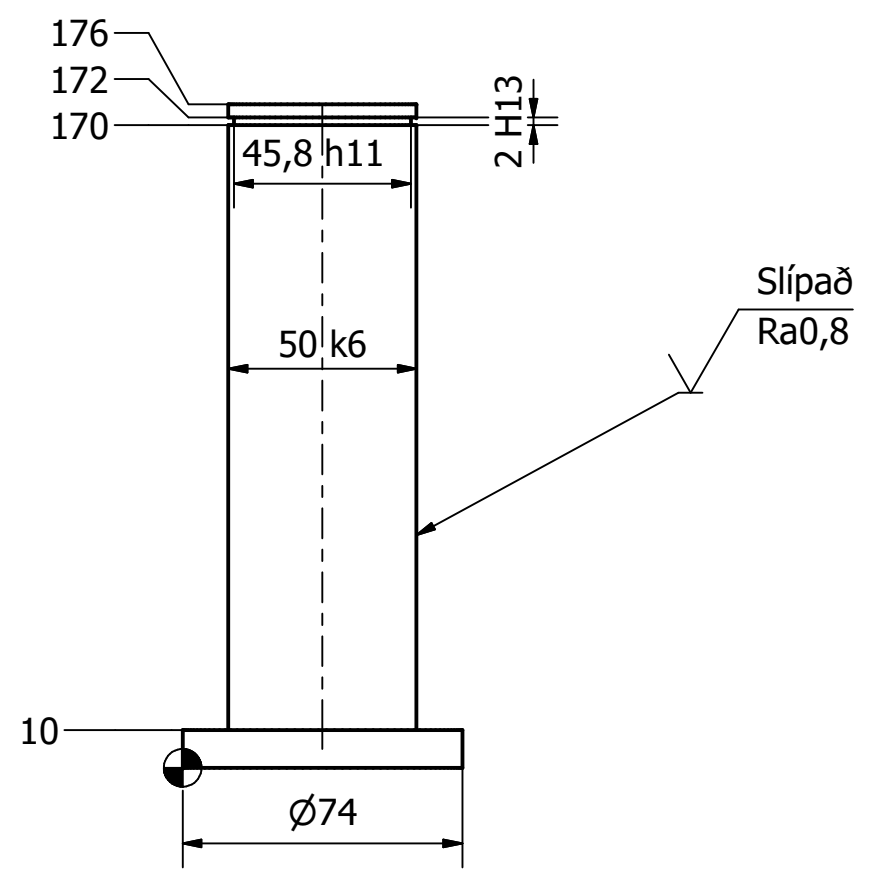


Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:2
Háskóli Reykjavík			Ru1 Splitti fyrir Rúlla 1 og 2		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet
					32 / 44

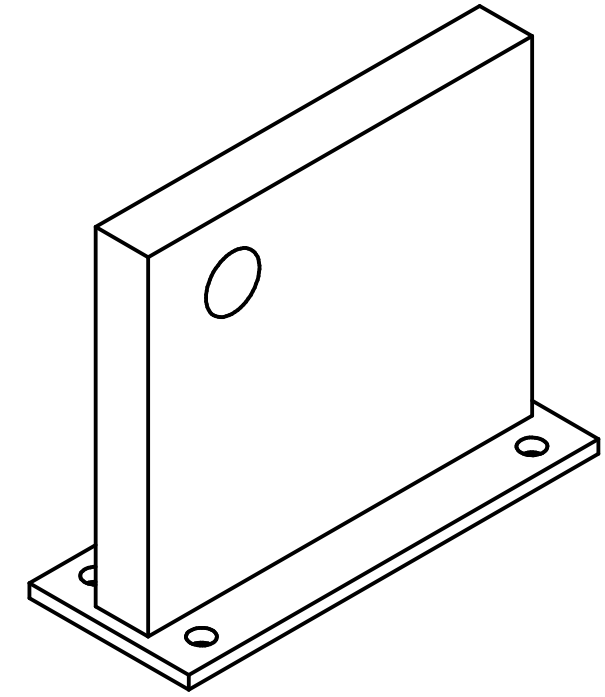
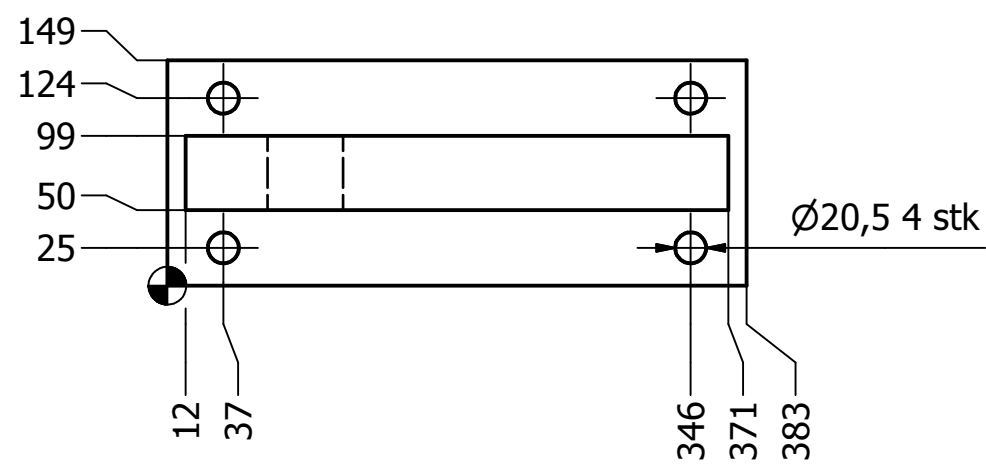
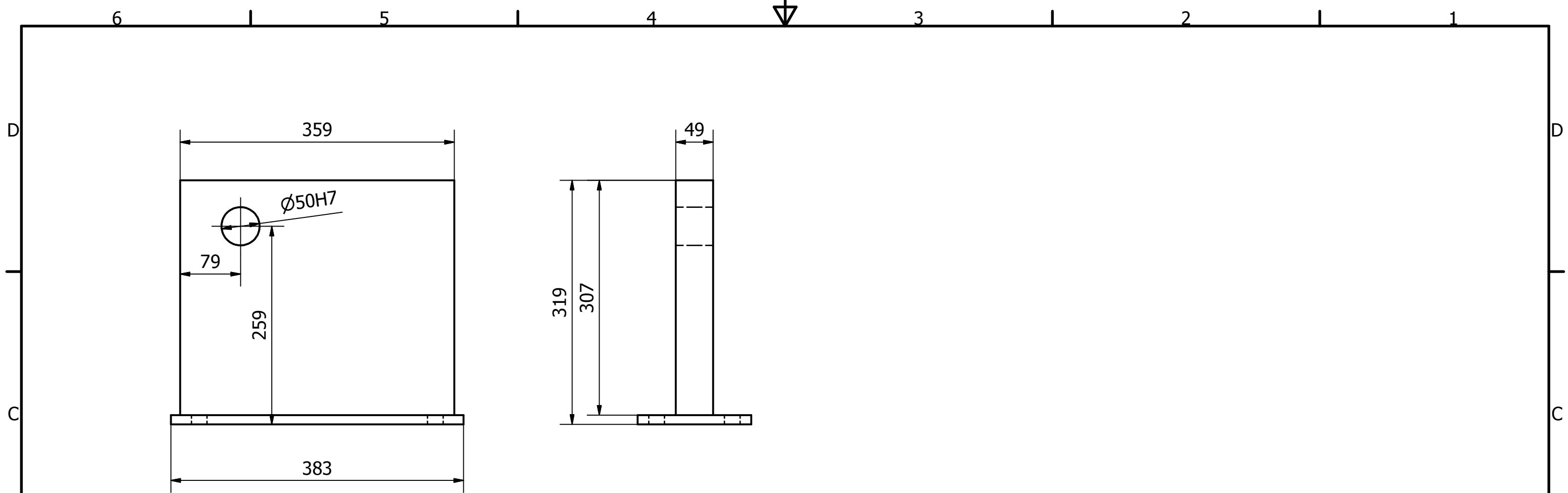


Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram			
Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale		
Guðni S				8.11.2011	1:1		
Háskóli Reykjavík			Ru1 Slíf fyrir Rúlla 1 og 2		A3		
			HLIÐ	Edition	Sheet 33 / 44		



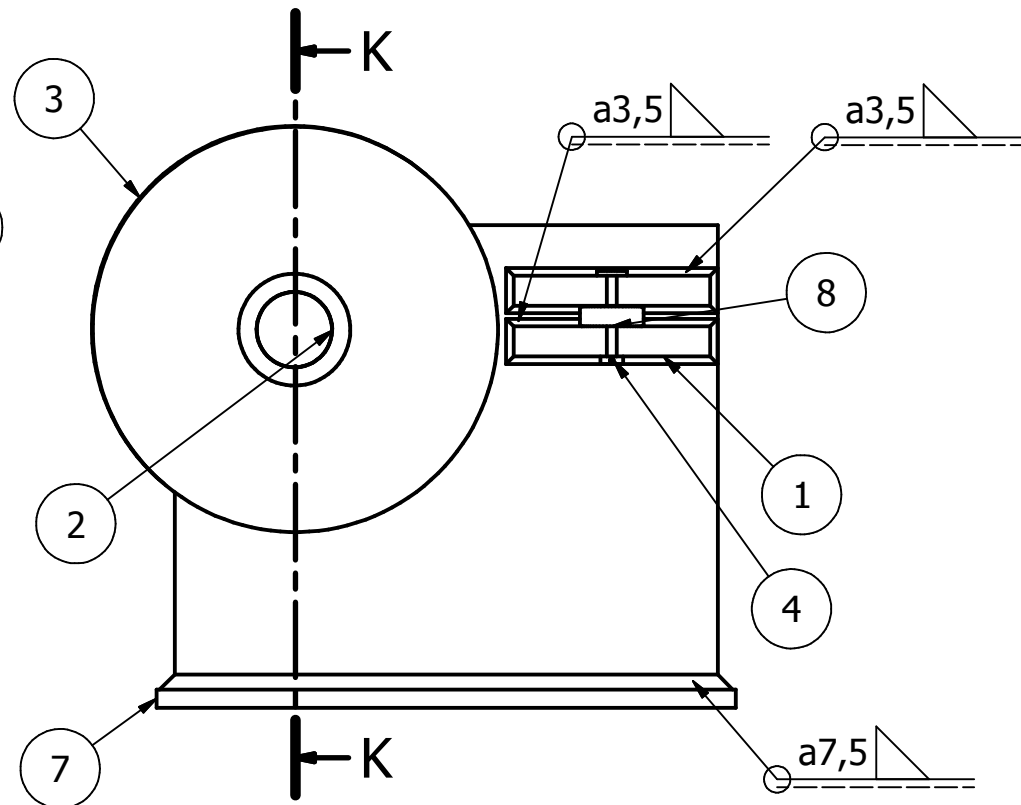
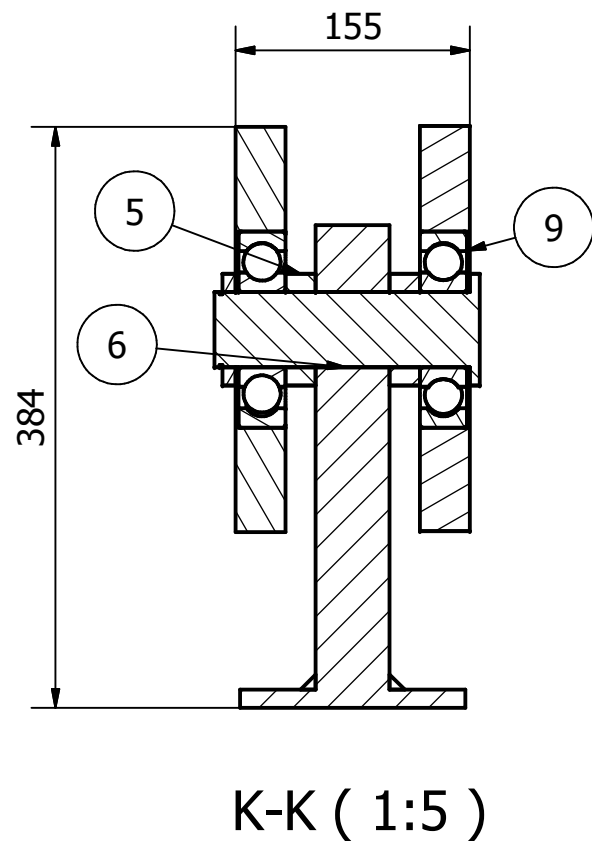
Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óúnnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar. Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram

Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:2
Háskóli Reykjavík			Ru1 Öxull fyrir Rúlla 1 og 2		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 34 / 44



Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:5
Háskóli Reykjavík			Ru1 Plata		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 35 / 44

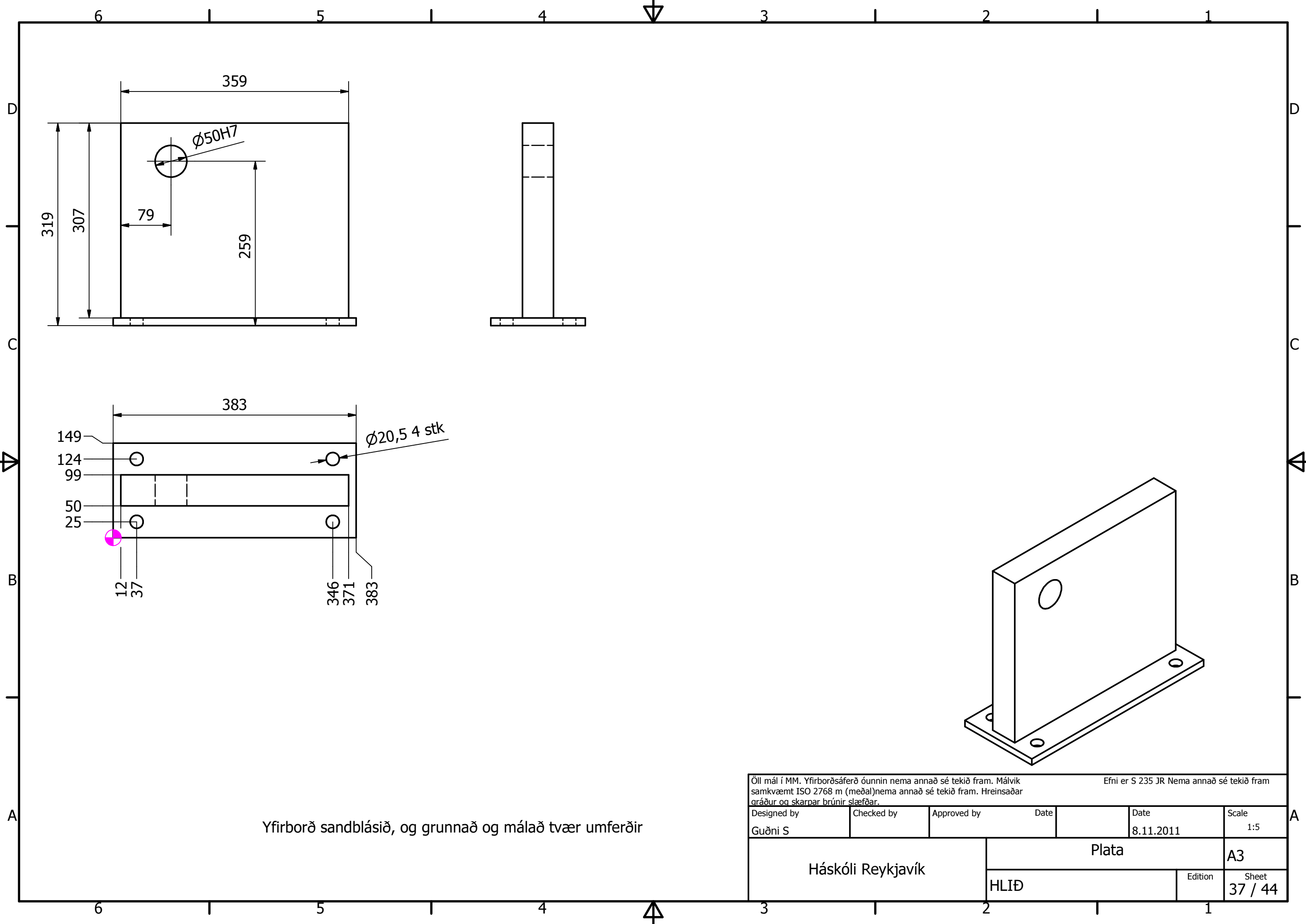


PARTS LIST			
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	4	Eyra	Bls 29 S 235 JR
2	1	Skinna	Bls 30 S 235 JR
3	2	Rúlla	Bls 31 S 235 JR
4	2	Splitti	Bls 32 S 235 JR
5	2	Slif	Bls 33 S 235 JR
6	1	OXULL	Bls 34 S 235 JR
7	1	PLATA	Bls 37 S 235 JR
8	2	6302-Z	-
9	2	6410	-

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar. Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram

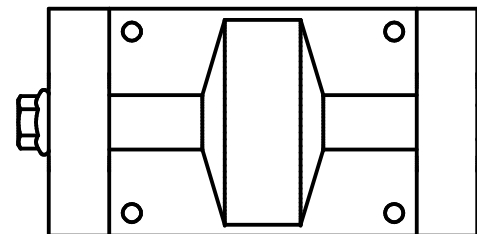
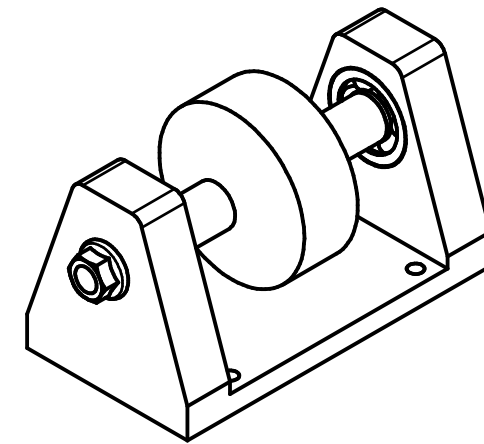
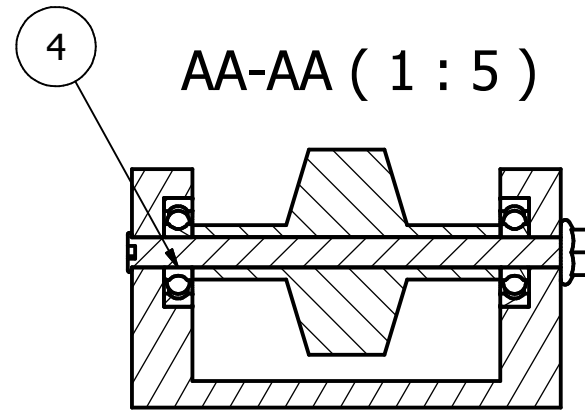
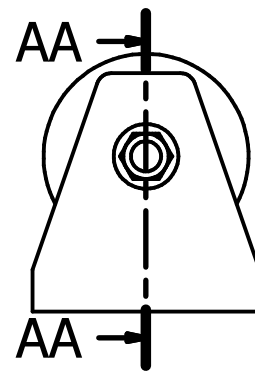
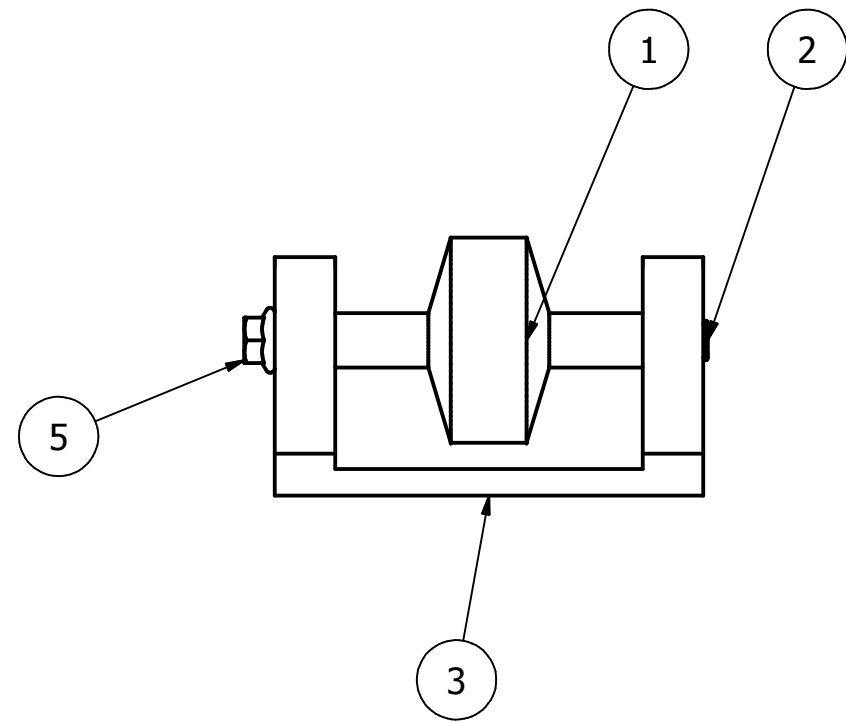
Designed by Guðni S	Checked by	Approved by	Date	Date 8.11.2011	Scale 1:5
Háskóli Reykjavík		SAMANSETT RÚLLA 2		A3	
		HLIÐ	Edition	Sheet 36 / 44	

Suðuvír skal vera S235 og hafa flotmark $Re > 235 \text{ Mpa}$.
Suður pússaðar, grunnaðar og málaðar tvær umferðir.

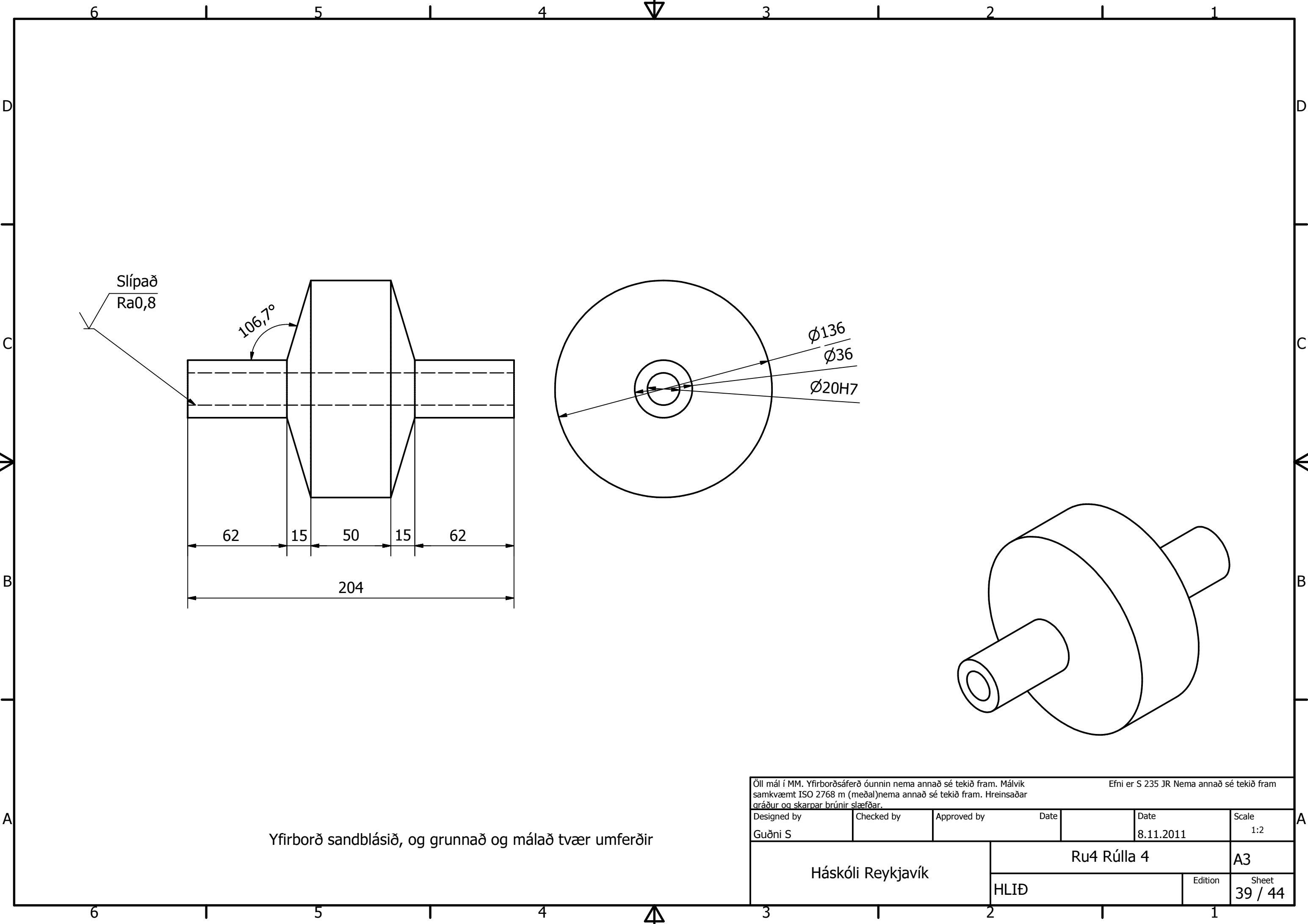


Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:5
Háskóli Reykjavík			Plata		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 37 / 44



PARTS LIST					
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION		
1	1	Rúlla 4	Bls 39 S 235 JR		
2	1	Bolti	Bls 40 S 235 JR		
3	1	Brakket	Bls 41 S 235 JR		
4	2	6404	-		
5	1	ANSI B18.2.4.4M - M20 x 2,5	Metric Hex Flange Nuts		
<small>Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.</small>					
Designed by		Checked by	Approved by	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:5
Háskóli Reykjavík			Ru4 Rúlla 4 samansett		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 38 / 44

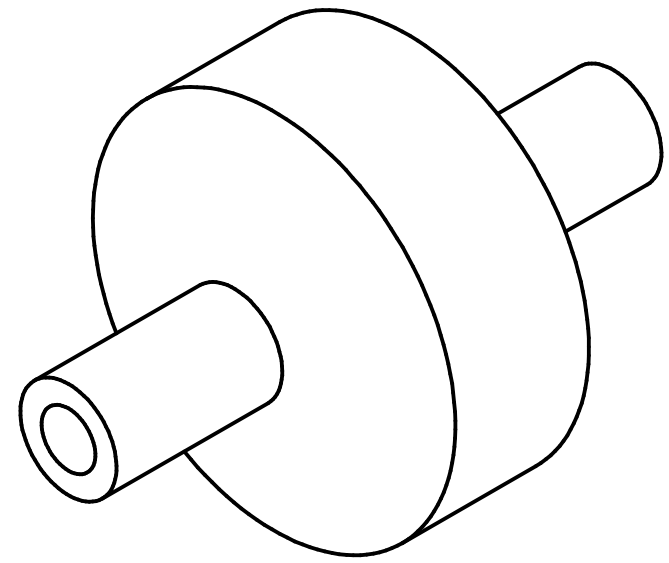


Slípað
Ra0,8

106,7°

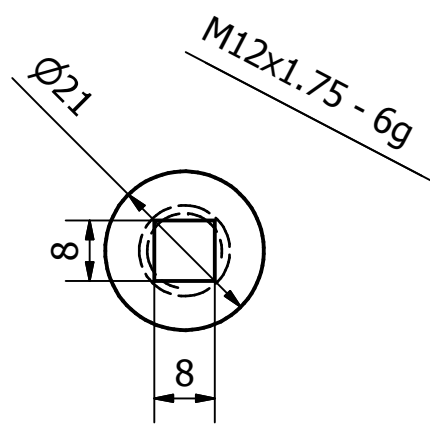
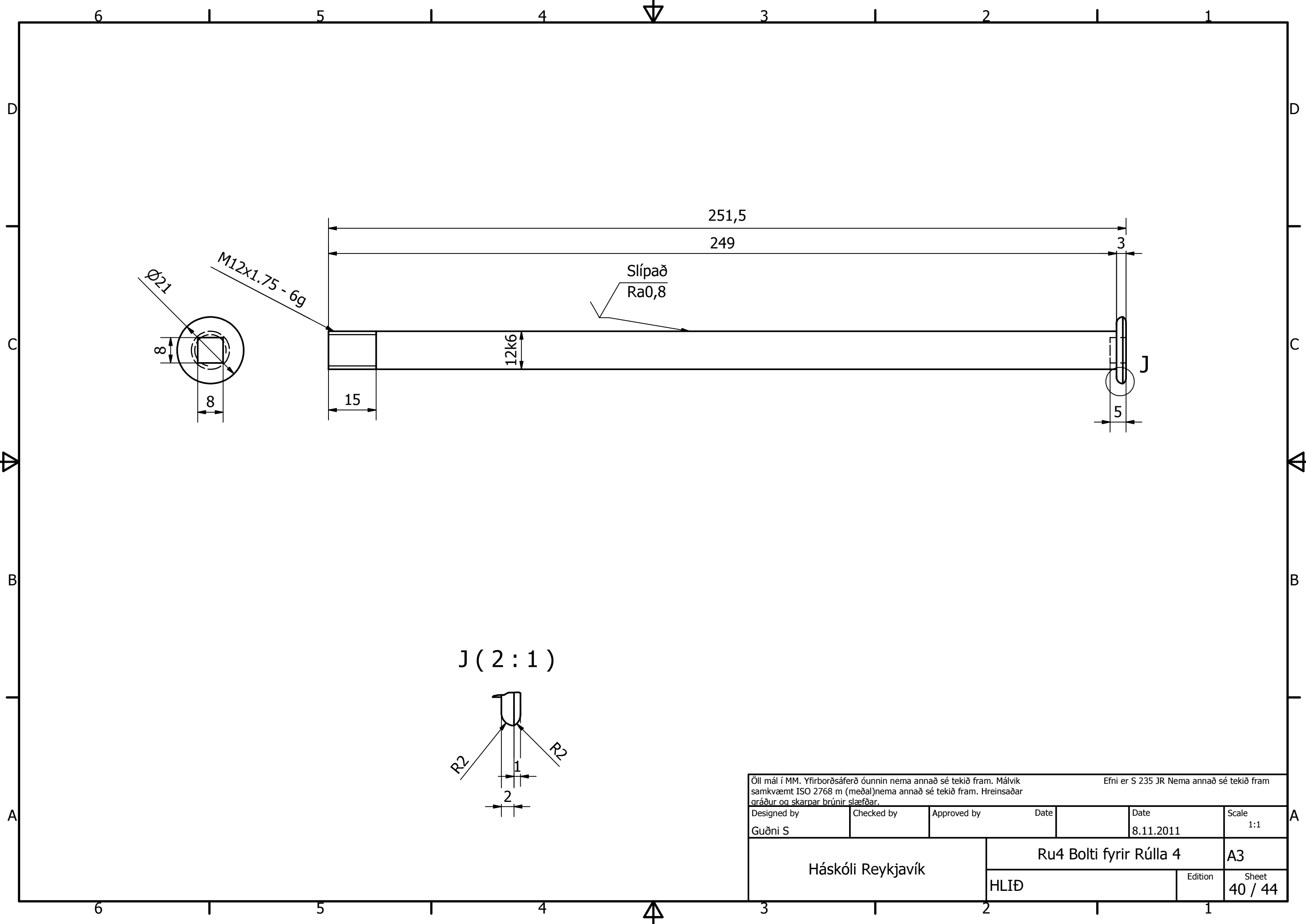
62 15 50 15 62
204

Ø136
Ø36
Ø20H7



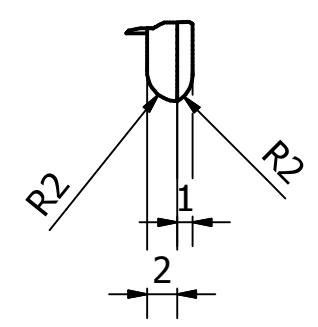
Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram		
Designed by Guðni S	Checked by	Approved by	Date	Date 8.11.2011	Scale 1:2	
Háskóli Reykjavík			Ru4 Rúlla 4		A3	
			HLIÐ	Edition	Sheet 39 / 44	

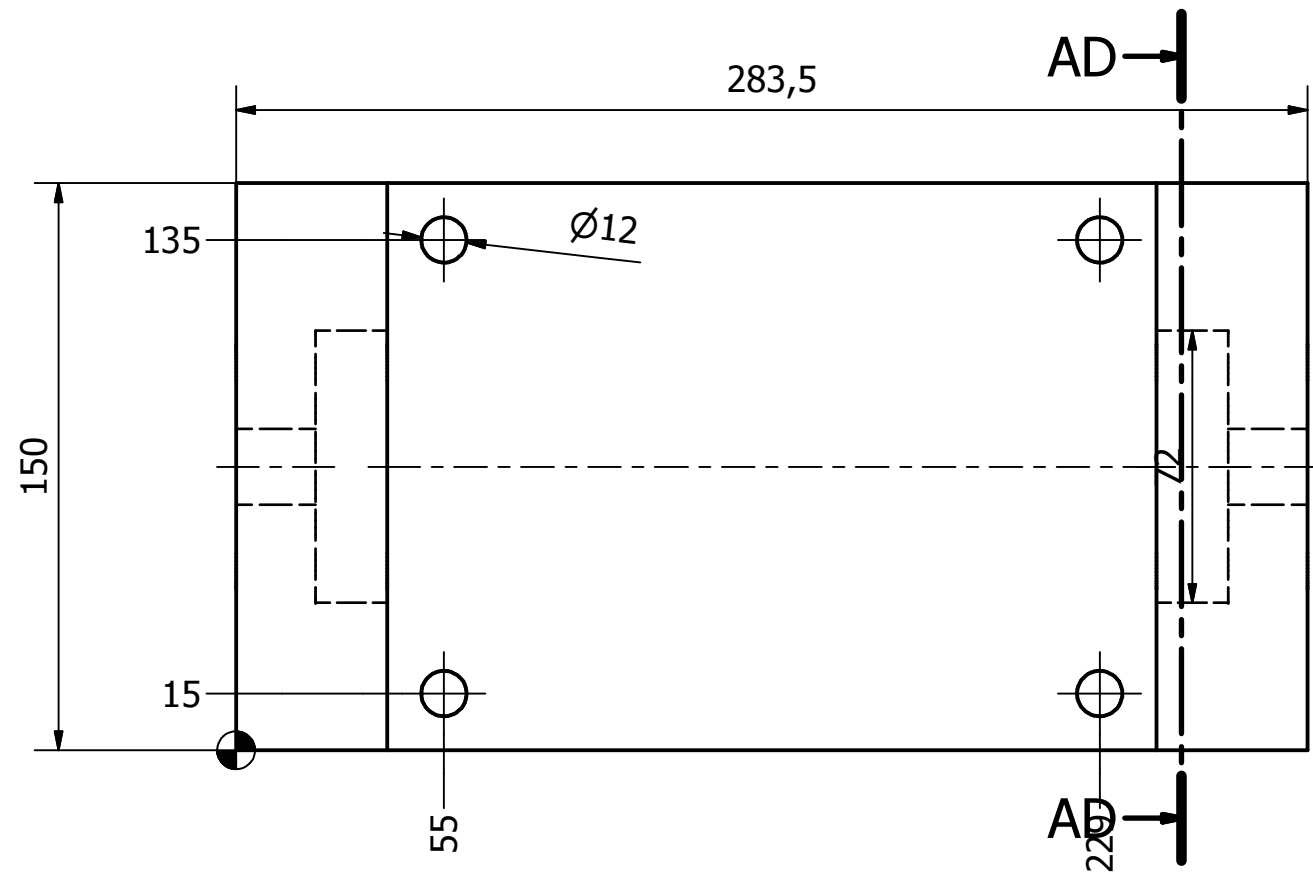
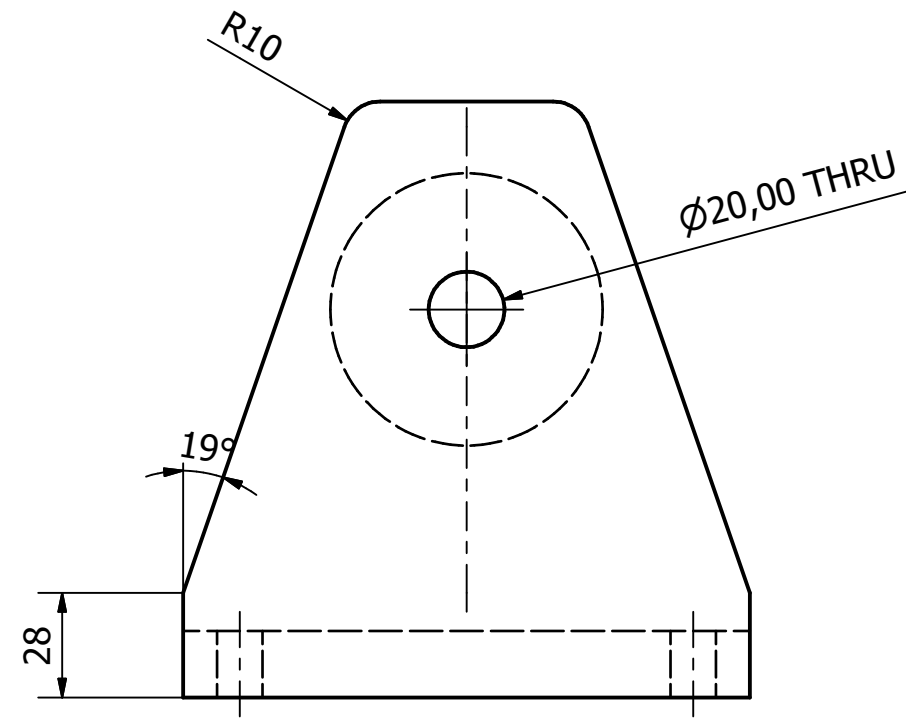
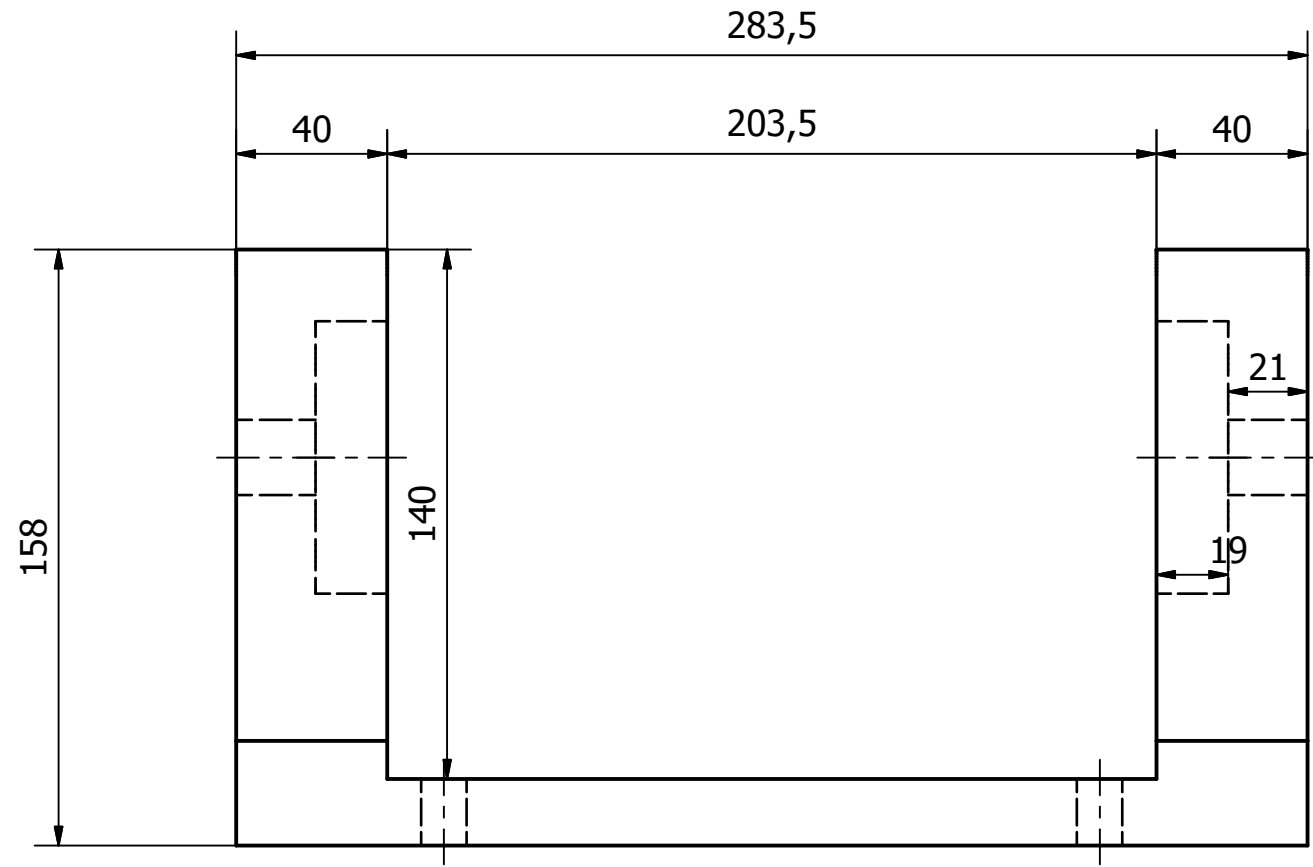


Slípað
Ra0,8

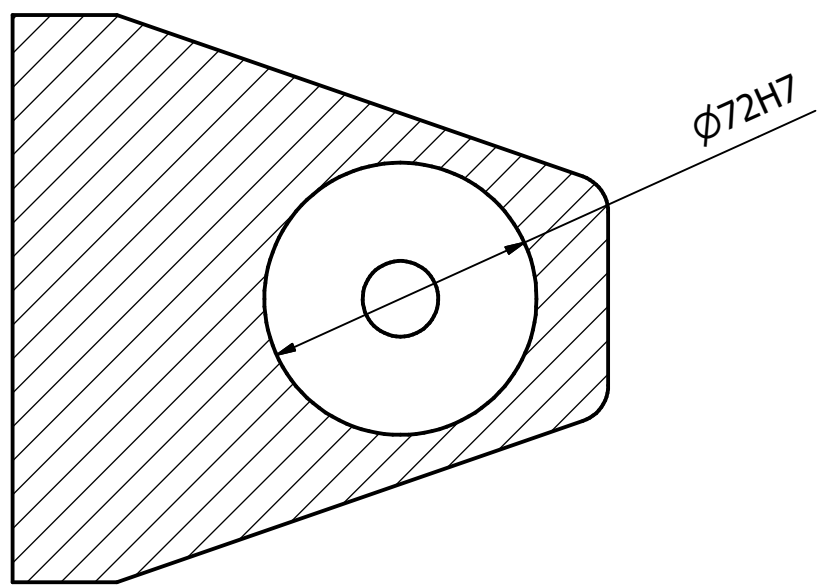
J (2 : 1)



Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óúnnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by Guðni S	Checked by	Approved by	Date	Date 8.11.2011	Scale 1:1
Háskóli Reykjavík			Ru4 Bolti fyrir Rúlla 4		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet 40 / 44

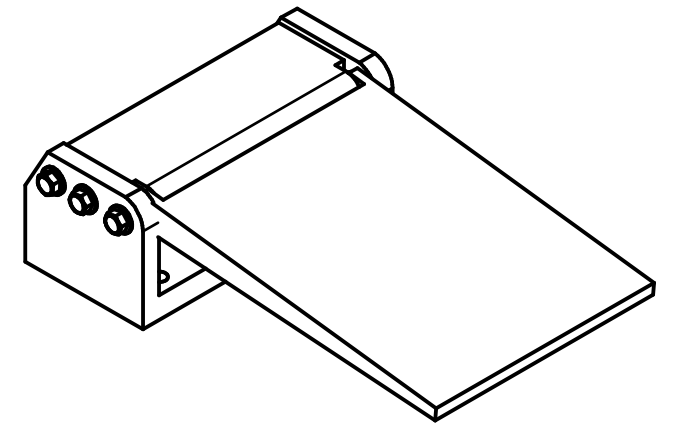
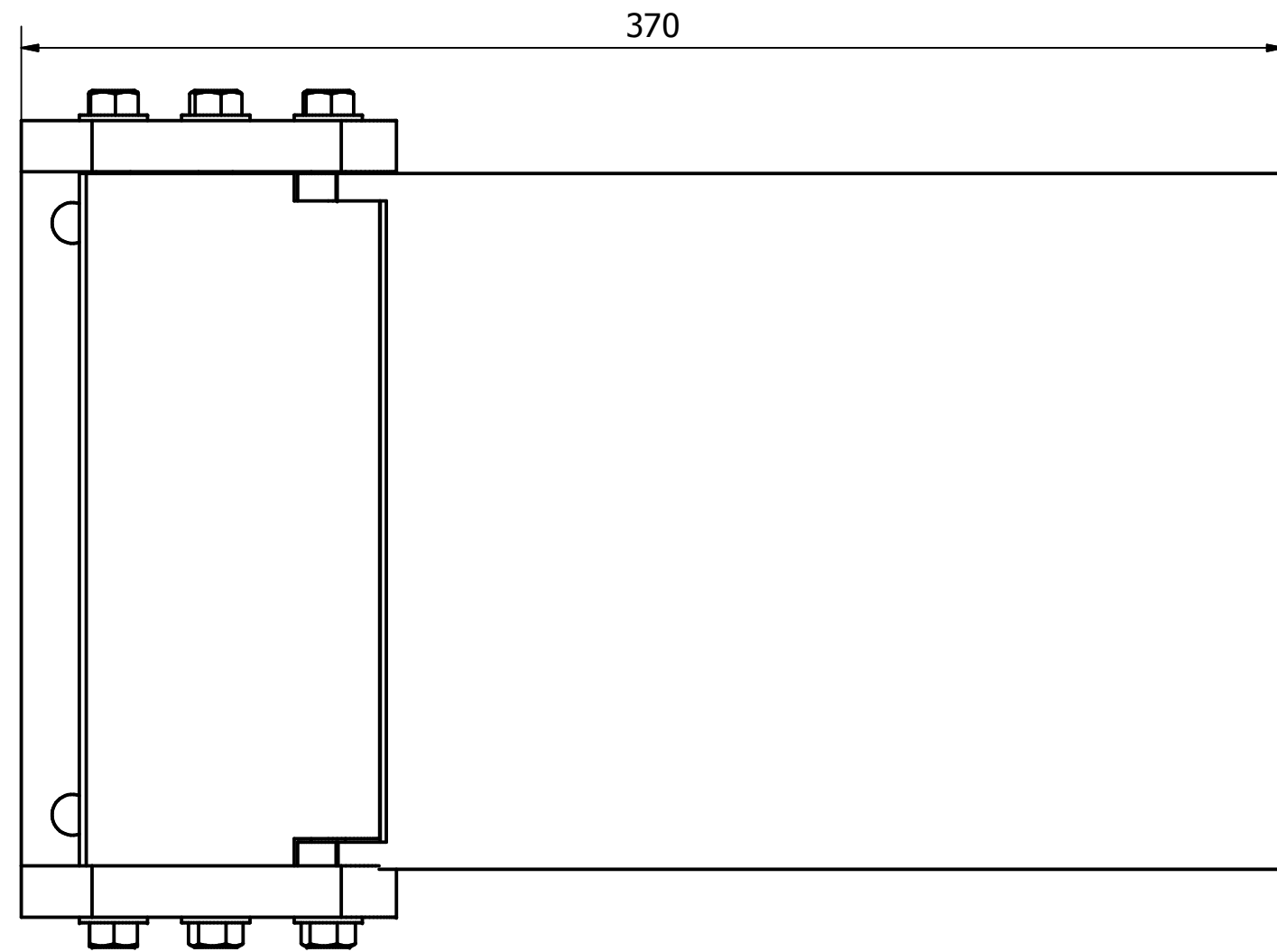
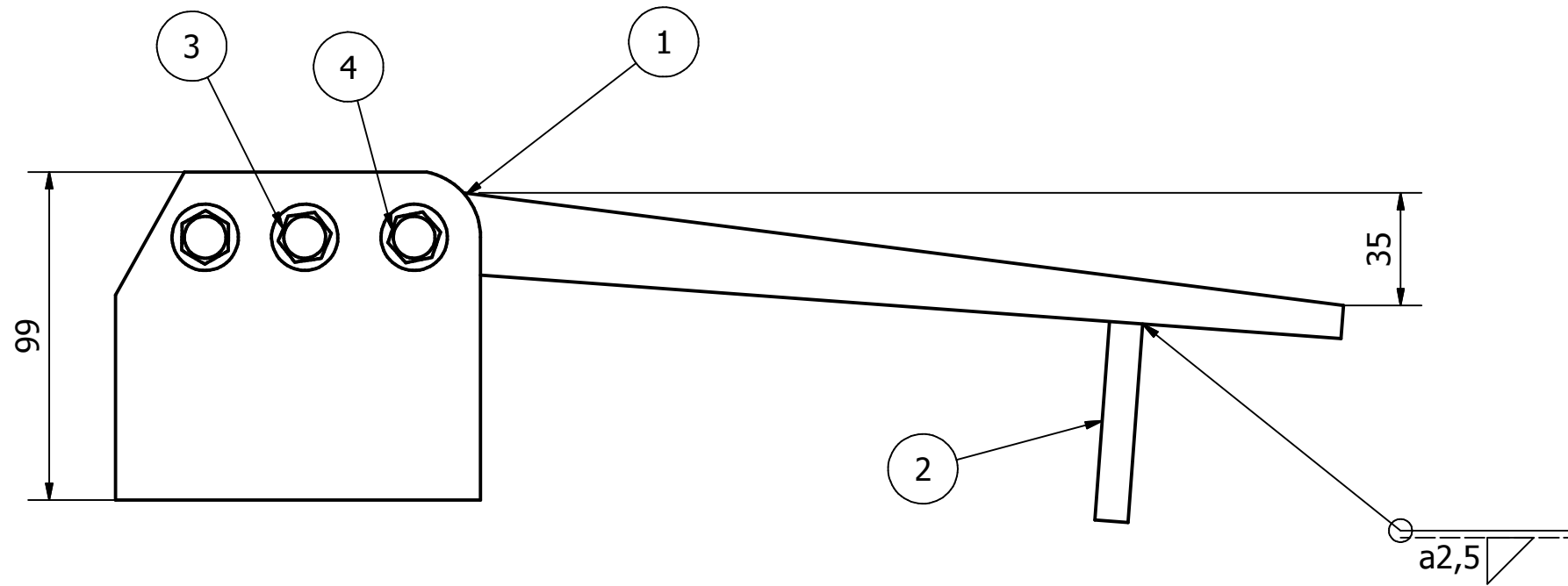


AD-AD (1:2)

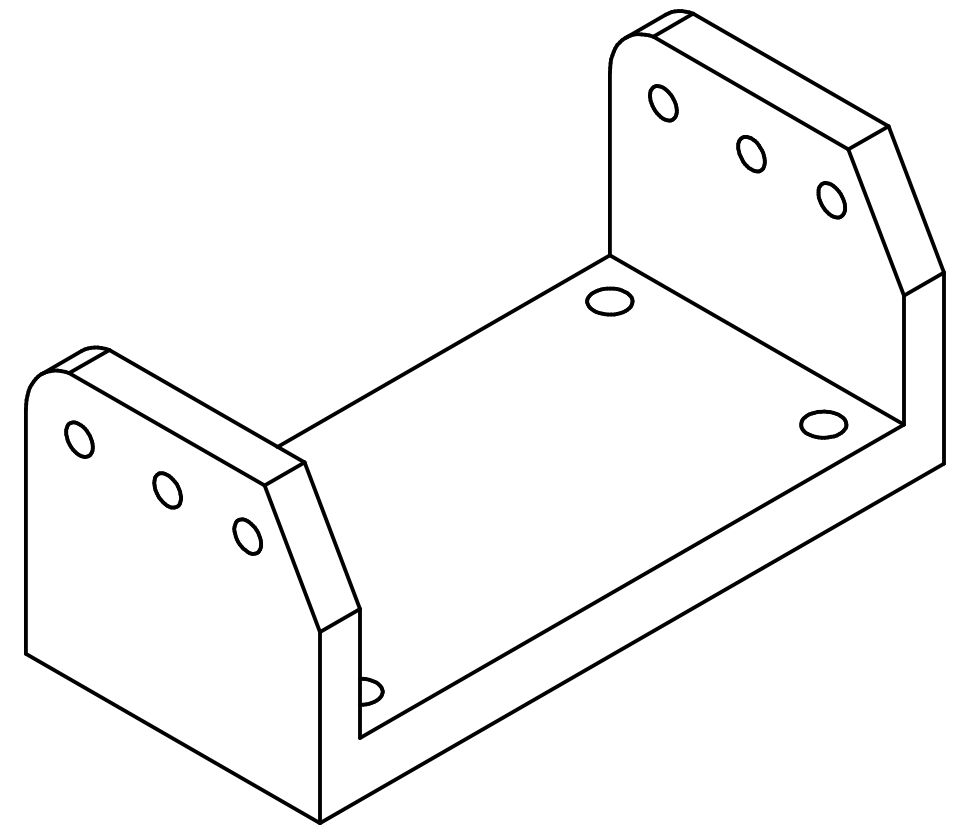
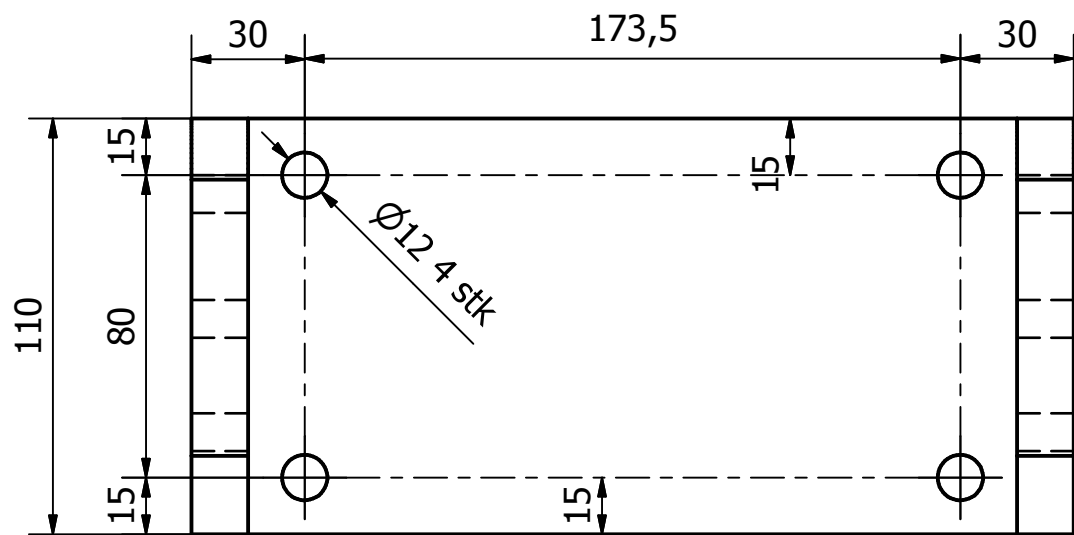
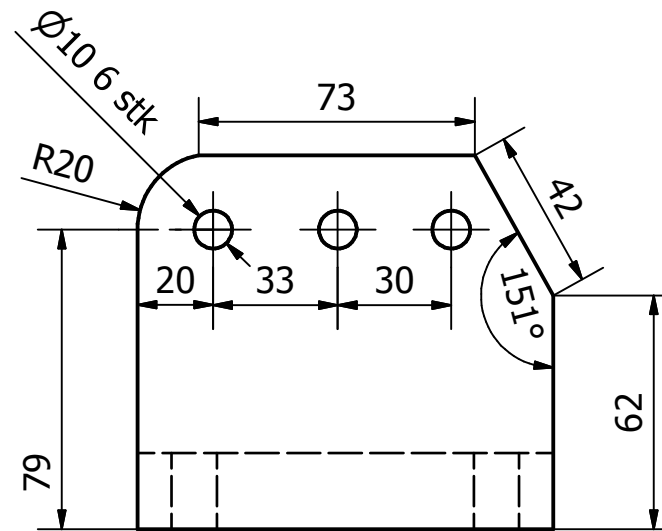
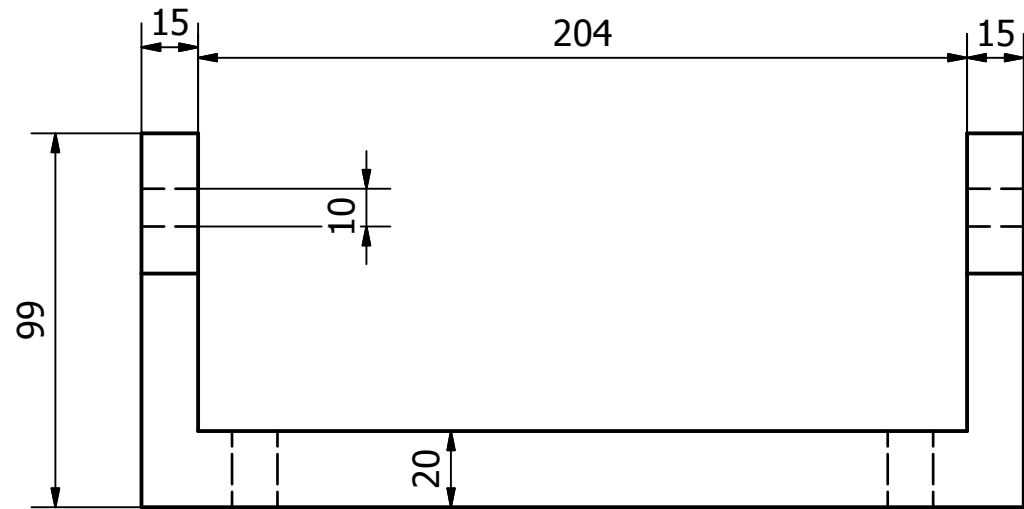


Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir. Ekki skal mála legusætið!

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.				Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram	
Designed by	Checked by	Approved by	Date	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:2
Háskóli Reykjavík			Ru4 Brakket fyrir Rúlla 4		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet
					41 / 44



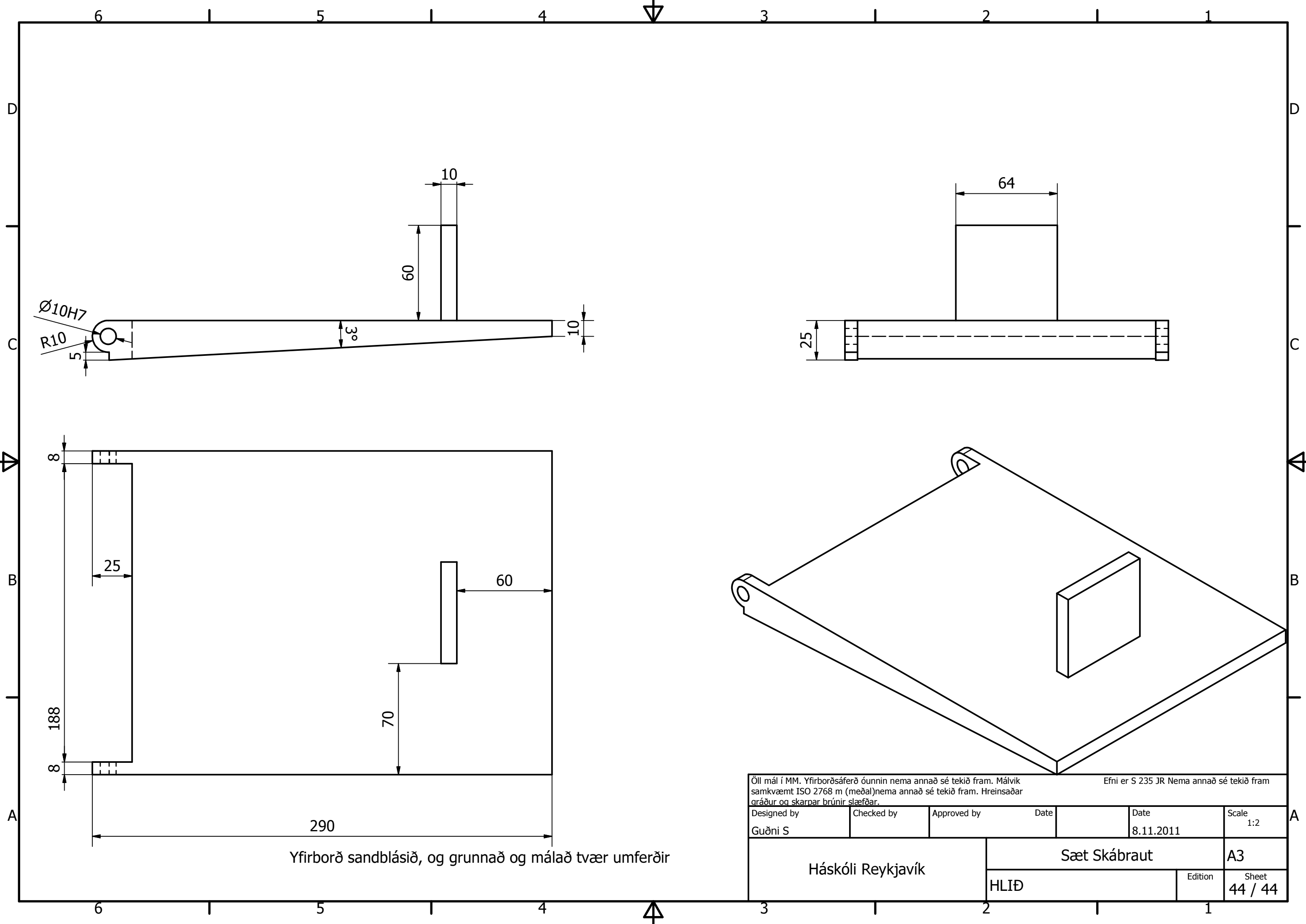
PARTS LIST					
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION		
1	1	Brakket	Bls 43 S 235 JR		
2	1	Skábraut	Bls 44 S 235 JR		
3	4	AS 1427 - M10 x 25	ISO metric machine screws		
4	2	AS 1427 - M10 x 35	ISO metric machine screws		
Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óúnnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar.					
Designed by		Checked by	Approved by	Date	Scale
Guðni S				8.11.2011	1:2
Háskóli Reykjavík			Sæt Samansett sæti		A3
			HLIÐ	Edition	Sheet
					42 / 44



Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir

Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvik samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar. Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram

Designed by Guðni S	Checked by	Approved by	Date	Date 8.11.2011	Scale 1:2
Háskóli Reykjavík			Sæt Brakket		A3
HLIÐ			Edition	Sheet 43 / 44	



Öll mál í MM. Yfirborðsáferð óunnin nema annað sé tekið fram. Málvík samkvæmt ISO 2768 m (meðal)nema annað sé tekið fram. Hreinsaðar gráður og skarpar brúnir slæfðar. Efni er S 235 JR Nema annað sé tekið fram

Designed by Guðni S	Checked by	Approved by	Date	Date 8.11.2011	Scale 1:2
Háskóli Reykjavík			Sæt Skábraut		A3
HLIÐ			Edition		Sheet 44 / 44

Yfirborð sandblásið, og grunnað og málað tvær umferðir