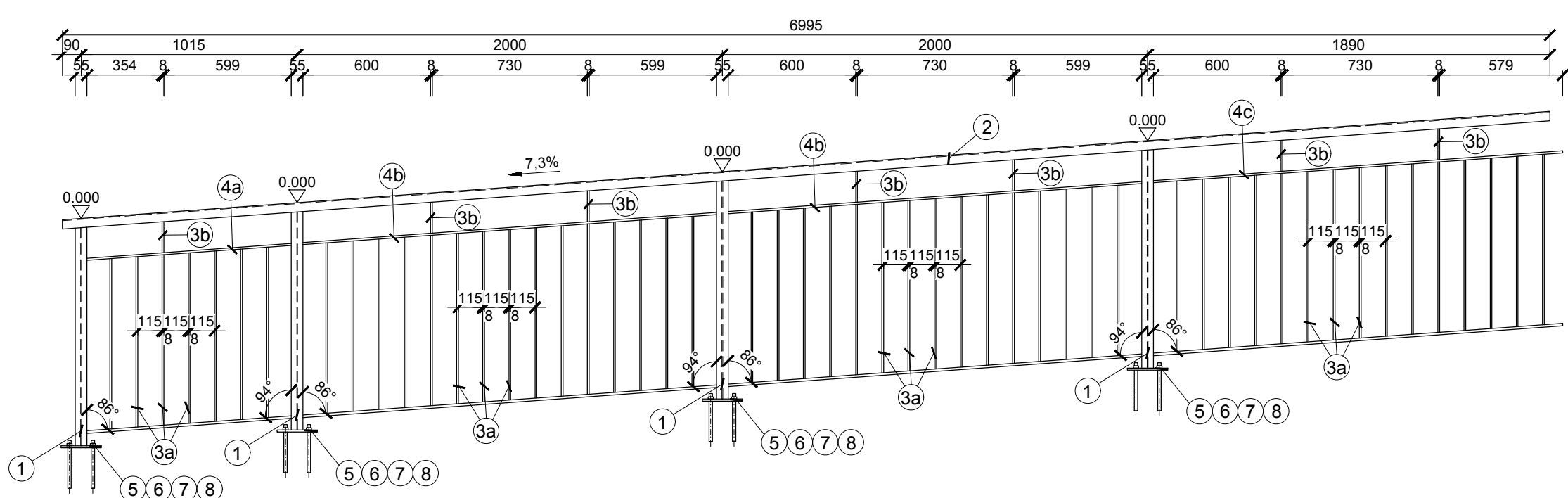


PANEL G  
M 1:25



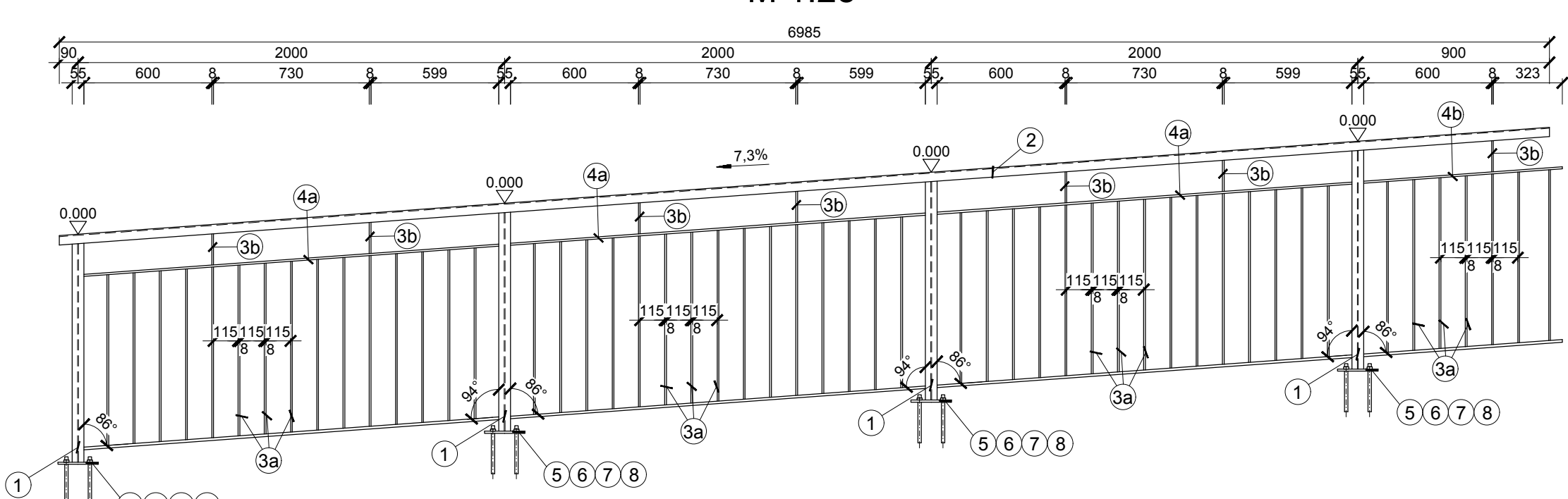
VÝKAZ MATERIÁLU PANELU "G" - S235

Č. POLOŽKY	ks	POPIS	DÉLKA [mm]	HMOTNOST [kg/m]	HMOTNOST [kg/ks]	DÉLKA CELK. [m]	CELK HMOT. [kg]
1	4	SLOUPEK IPE 100	1080	8,1	8,75	4,32	35,00
2	1	MADLO U 140/60/4	7015	7,65	53,66	7,02	53,66
3a	52	SVISLICE P 30x8	800	1,88	1,50	41,60	78,21
3b	7	SVISLICE P 30x8	185	1,88	0,35	1,30	2,43
4a	1	PRÍČLE P 40x16	1010	5,02	5,07	1,01	5,07
4b	2	PRÍČLE P 40x16	1995	5,02	10,01	3,99	20,03
4c	1	PRÍČLE P 40x16	1955	5,02	9,81	1,96	9,81
5	16	MATICE M12	-	-	0,04	-	0,56
6	16	PODLOŽKA 18/38 (PRO DŘEV. KCE)	-	-	0,03	-	0,40
7	4	PATNÍ DESKA - P10x190x190	-	-	2,82	-	11,28
8	16	ZÁVITOVÁ TYČ M16 - 240 mm	240	3,55	0,85	3,84	13,60
9	2	VSUVKA VÝPLNĚ P 3x90x180	-	-	0,36	-	0,72
10	1	VSUVKA MADLA P 3x220x180	-	-	0,85	-	0,85

HMOTNOST PANELU TYPU "G" (včetně svarů - 3%)

238,58

PANEL H  
M 1:25



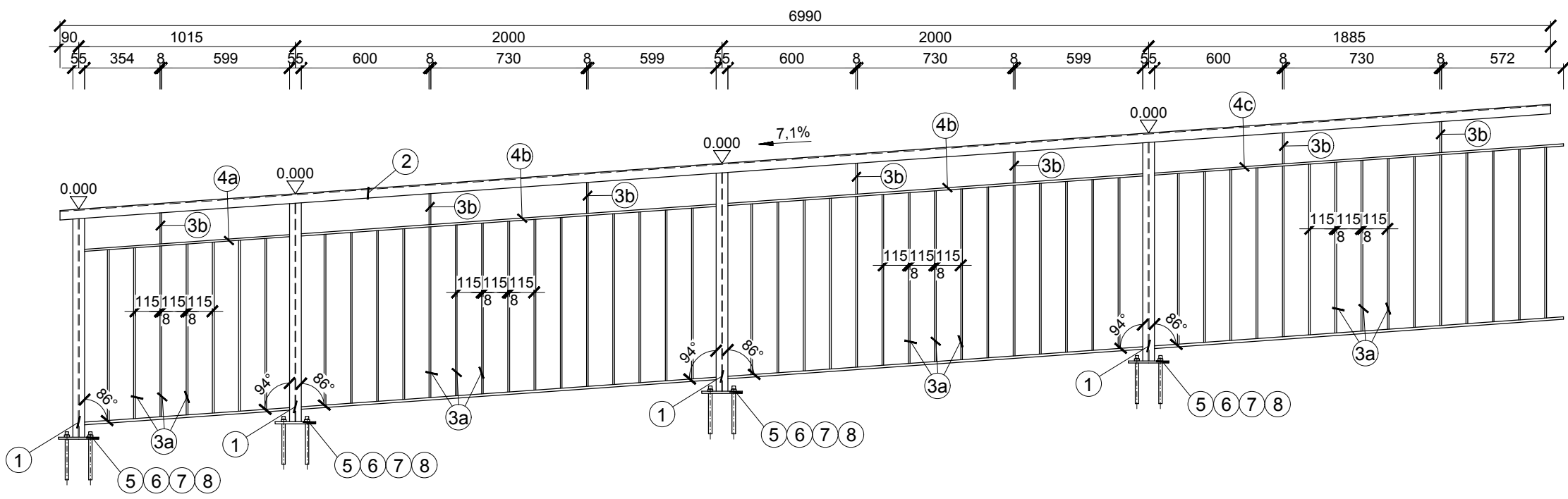
VÝKAZ MATERIÁLU PANELU "H" - S235

Č. POLOŽKY	ks	POPIS	DÉLKA [mm]	HMOTNOST [kg/m]	HMOTNOST [kg/ks]	DÉLKA CELK. [m]	CELK HMOT. [kg]
1	4	SLOUPEK IPE 100	1080	8,1	8,75	4,32	35,00
2	1	MADLO U 140/60/4	7005	7,65	53,59	7,01	53,59
3a	52	SVISLICE P 30x8	800	1,88	1,50	41,60	78,21
3b	7	SVISLICE P 30x8	185	1,88	0,35	1,30	2,43
4a	3	PRÍČLE P 40x16	1995	5,02	10,01	5,99	30,04
4b	1	PRÍČLE P 40x16	955	5,02	4,79	0,96	4,79
5	16	MATICE M12	-	-	0,04	-	0,56
6	16	PODLOŽKA 18/38 (PRO DŘEV. KCE)	-	-	0,03	-	0,40
7	4	PATNÍ DESKA - P10x190x190	-	-	2,82	-	11,28
8	16	ZÁVITOVÁ TYČ M16 - 240 mm	240	3,55	0,85	3,84	13,60
9	2	VSUVKA VÝPLNĚ P 3x90x180	-	-	0,36	-	0,72
10	1	VSUVKA MADLA P 3x220x180	-	-	0,85	-	0,85

HMOTNOST PANELU TYPU "H" (včetně svarů - 3%)

238,42

PANEL I  
M 1:25



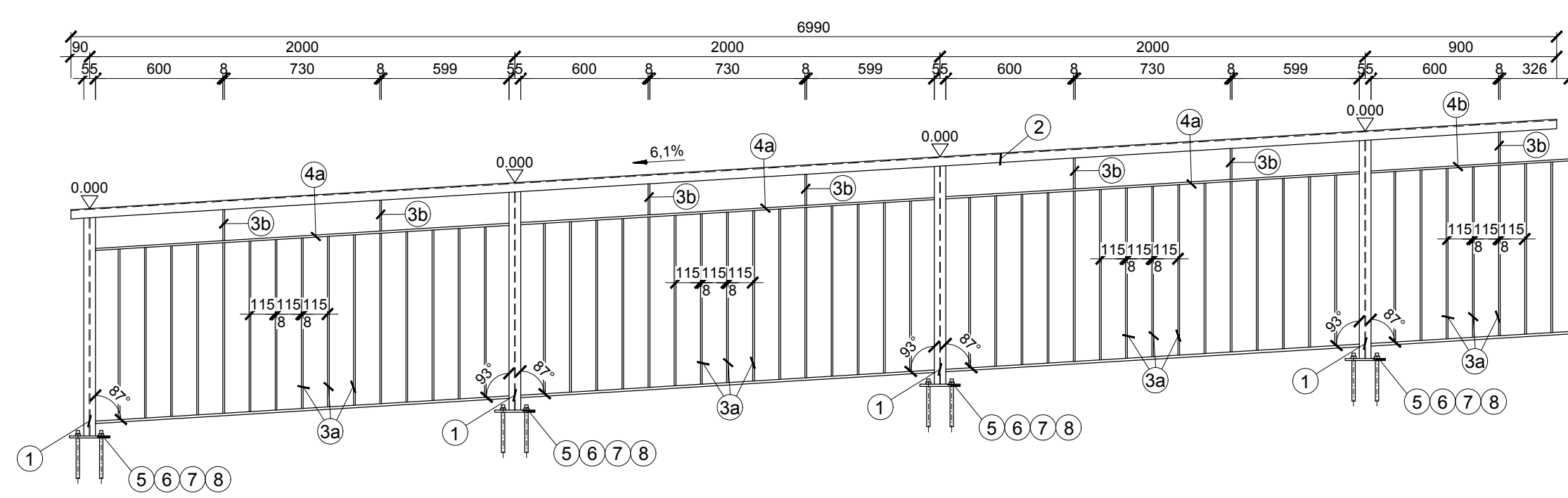
VÝKAZ MATERIÁLU PANELU "I" - S235

Č. POLOŽKY	ks	POPIS	DÉLKA [mm]	HMOTNOST [kg/m]	HMOTNOST [kg/ks]	DÉLKA CELK. [m]	CELK HMOT. [kg]
1	4	SLOUPEK IPE 100	1080	8,1	8,75	4,32	35,00
2	1	MADLO U 140/60/4	7006	7,65	53,60	7,01	53,60
3a	52	SVISLICE P 30x8	800	1,88	1,50	41,60	78,21
3b	7	SVISLICE P 30x8	185	1,88	0,35	1,30	2,43
4a	1	PRÍČLE P 40x16	1010	5,02	5,07	1,01	5,07
4b	2	PRÍČLE P 40x16	1995	5,02	10,01	3,99	20,03
4c	1	PRÍČLE P 40x16	1945	5,02	9,76	1,95	9,76
5	16	MATICE M12	-	-	0,04	-	0,56
6	16	PODLOŽKA 18/38 (PRO DŘEV. KCE)	-	-	0,03	-	0,40
7	4	PATNÍ DESKA - P10x190x190	-	-	2,82	-	11,28
8	16	ZÁVITOVÁ TYČ M16 - 240 mm	240	3,55	0,85	3,84	13,60
9	2	VSUVKA VÝPLNĚ P 3x90x180	-	-	0,36	-	0,72
10	1	VSUVKA MADLA P 3x220x180	-	-	0,85	-	0,85

HMOTNOST PANELU TYPU "I" (včetně svarů - 3%)

238,46

PANEL J  
M 1:25



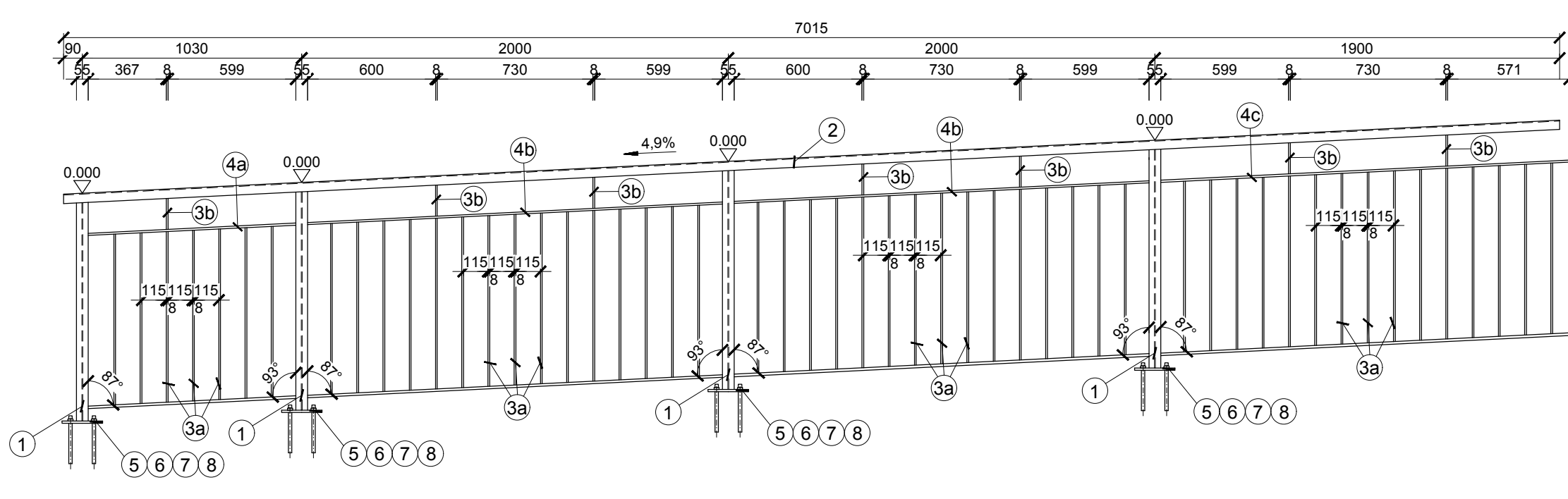
VÝKAZ MATERIÁLU PANELU "J" - S235

Č. POLOŽKY	ks	POPIS	DÉLKA [mm]	HMOTNOST [kg/m]	HMOTNOST [kg/ks]	DÉLKA CELK. [m]	CELK HMOT. [kg]
1	4	SLOUPEK IPE 100	1080	8,1	8,75	4,32	35,00
2	1	MADLO U 140/60/4	7000	7,65	53,55	7,00	53,55
3a	52	SVISLICE P 30x8	800	1,88	1,50	41,60	78,21
3b	7	SVISLICE P 30x8	185	1,88	0,35	1,30	2,43
4a	3	PRÍČLE P 40x16	1995	5,02	10,01	5,99	30,04
4b	1	PRÍČLE P 40x16	958	5,02	4,81	0,96	4,81
5	16	MATICE M12	-	-	0,04	-	0,56
6	16	PODLOŽKA 18/38 (PRO DŘEV. KCE)	-	-	0,03	-	0,40
7	4	PATNÍ DESKA - P10x190x190	-	-	2,82	-	11,28
8	16	ZÁVITOVÁ TYČ M16 - 240 mm	240	3,55	0,85	3,84	13,60
9	2	VSUVKA VÝPLNĚ P 3x90x180	-	-	0,36	-	0,72
10	1	VSUVKA MADLA P 3x220x180	-	-	0,85	-	0,85

HMOTNOST PANELU TYPU "J" (včetně svarů - 3%)

238,40

PANEL K  
M 1:25



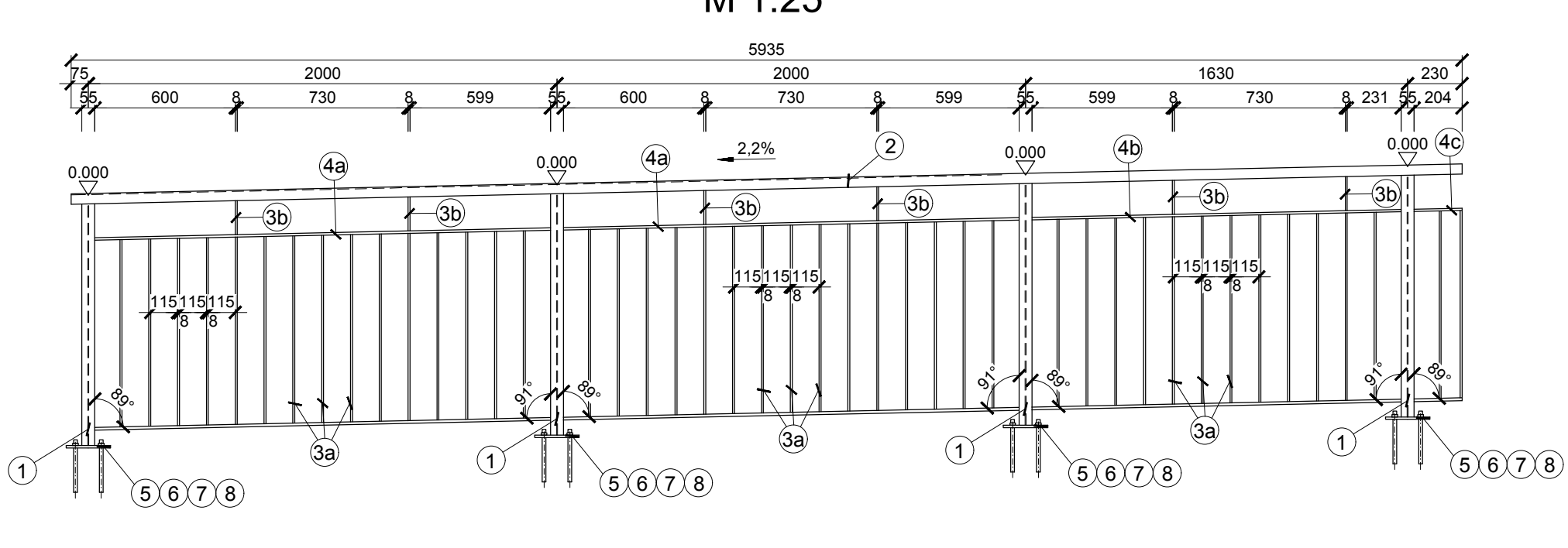
VÝKAZ MATERIÁLU PANELU "K" - S235

Č. POLOŽKY	ks	POPIS	DÉLKA [mm]	HMOTNOST [kg/m]	HMOTNOST [kg/ks]	DÉLKA CELK. [m]	CELK HMOT. [kg]
1	4	SLOUPEK IPE 100	1080	8,1	8,75	4,32	35,00
2	1	MADLO U 140/60/4	7024	7,65	53,73	7,02	53,73
3a	52	SVISLICE P 30x8	800	1,88	1,50	41,60	78,21
3b	7	SVISLICE P 30x8	185	1,88	0,35	1,30	2,43
4a	1	PRÍČLE P 40x16	1020	5,02	5,12	1,02	5,12
4b	2	PRÍČLE P 40x16	1995	5,02	10,01	3,99	20,03
4c	1	PRÍČLE P 40x16	1942	5,02	9,75	1,94	9,75
5	16	MATICE M12	-	-	0,04	-	0,56
6	16	PODLOŽKA 18/38 (PRO DŘEV. KCE)	-	-	0,03	-	0,40
7	4	PATNÍ DESKA - P10x190x190	-	-	2,82	-	11,28
8	16	ZÁVITOVÁ TYČ M16 - 240 mm	240	3,55	0,85	3,84	13,60
9	2	VSUVKA VÝPLNĚ P 3x90x180	-	-	0,36	-	0,72
10	1	VSUVKA MADLA P 3x220x180	-	-	0,85	-	0,85

HMOTNOST PANELU TYPU "K" (včetně svarů - 3%)

238,64

PANEL L  
M 1:25



VÝKAZ MATERIÁLU PANELU "L" - S235

Č. POLOŽKY	ks	POPIS	DÉLKA [mm]	HMOTNOST [kg/m]	HMOTNOST [kg/ks]	DÉLKA CELK. [m]	CELK HMOT. [kg]
1	4	SLOUPEK IPE 100	1080	8,1	8,75	4,32	35,00
2	1	MADLO U 140/60/4	5937	7,65	45,42	5,94	45,42
3a	44	SVISLICE P 30x8	800	1,88	1,50	35,20	66,18
3b	6	SVISLICE P 30x8	185	1,88	0,35	1,11	2,09
4a	2	PRÍČLE P 40x16	1995	5,02	10,01	3,99	20,03
4b	1	PRÍČLE P 40x16	1620	5,02	8,13	1,62	8,13
4c	1	PRÍČLE P 40x16	228	5,02	1,14	0,23	1,14
5	16	MATICE M12	-	-	0,04	-	0,56
6	16	PODLOŽKA 18/38 (PRO DŘEV. KCE)	-	-	0,03	-	0,40
7	4	PATNÍ DESKA - P10x190x190	-	-	2,82	-	11,28
8	16	ZÁVITOVÁ TYČ M16 - 240 mm	240	3,55	0,85	3,84	13,60
9	2	VSUVKA VÝPLNĚ P 3x90x180	-	-	0,36	-	0,72
10	1	VSUVKA MADLA P 3x220x180	-	-	0,85	-	0,85

HMOTNOST PANELU TYPU "L" (včetně svarů - 3%)

211,56

POZNÁMKY:

- 1) TRÍDA PROVEDENÍ EXC2 DLE ČSN EN 1090-2+A1
- 2) MATERIÁL S235 JR
- 3) VŠECHNY HRANY BUDOU ZAOBLĚNÝ V POLOMĚRU R = 2 mm
- 4) POVRCHOVÁ ÚPRAVA:
  - ŽÁROVÝ NÁSTRÍK ZnAl15 TL 100 µm
  - + UZÁVÍRACÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR EPOXIDOVÝ TL 40 µm
  - + EPOXIDOVÝ NÁTĚR VE DVOU VRSTVÁCH CELKOVĚ TL 160 µm
  - + VRCHNÍ NÁTĚR POLYURETANOVÝ TL 60 µm
- 5) CELKOVÁ HMOTNOST ZÁBRADLÍ, PANELE A-F: **1404,06 kg**
- 6) VÝKRES JE NUTNĚ ČÍST S PŘÍLOHOU Č. 7

STAVBA:

III/29021 Kateřinky u Liberce - opěrná zeď

INVESTOR:

Liberecký kraj  
U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

MANDATÁŘ:

Krajská správa silnic  
Libereckého kraje,  
příspěvková organizace  
České mládeže 632/32, 460 06 Liberec 6

dipont

DIPONT s.r.o. projektová a inženýrská činnost  
Klášská 1432/18, 400 01 Ústí nad Labem, CZ  
E: dipont@dipont.cz T: 00420 475 201 724

Zákazka:

D13051

Datum:

05/2016

ODP. PROJEKTANT SO

VYPRACOVAL

TECHNICKÁ KONTROLA

Účel PD:

DSP/PDPS

ING. MICHAL BERNÁT

ING. MICHAL BERNÁT

ING. PETR NOVÁK

Měřítko:

1: 25

OBJEKT:

SO 201 Opěrná zeď

Část:

C.2

PŘÍLOHA:

ZÁBRADLÍ - PANELE G, H, I, J, K, L

Příloha:

6.2