

V Ý P O Č E T D E N N Í H O O S V Ě T L E N Í D L E Č S N 73 0580

Day Lighting System V3.1j 14.06.1999

Copyright © 1997,98,99 Staněk, ASTRA spol. s r.o. Zlín

Datum: 13.2.2014 Čas: 10:22

Vstupní data

Název: 102-cytostatika-aplikace

Délka místnosti 4938 mm

Šířka místnosti 3350 mm

Výška místnosti 2900 mm

Čistota interieru 2 -

Čistota exterieru 2 -

Druh terénu (1-tmavý,2-sníh) 1 -

Odraznost stropu 0.70 -

Odraznost stěn 1,2,3,4 0.50 0.50 0.50 0.50

Odraznost podlahy 0.30 -

Odraznost vnitřku světlíku 0.50 -

Odraznost vnějšku světlíku 0.50 -

Průměrná odraznost terénu 0.10 -

Průměrná odraznost překážek 0.30 -

Činitel znečištění 0.75 -

Soustava bočních otvorů 1 - Boční soustava 1

Souřadnice rohu 1. otvoru x,y,z 1500 3350 1100 mm

Vektor délky x,y,z 2100 0 0 mm

Vektor výšky x,y,z 0 0 1800 mm

Vektor ostění x,y,z 0 400 0 mm

Vektor rozteče x,y,z 0 0 0 mm

Počet otvorů podle rozteče 1 -

Druh zasklení 1 -

Počet skel okna 2 -

Koeficient prostupu 1 skla 0.92 -

Koeficient konstrukce okna 0.75 -

Koeficient regulačních zařízení 1.00 -

Koeficient stínění budovou 1.00 -

Průměrná odraznost otvoru 0.20 -

Metoda výpočtu vnitřních odrazů Mnohonás.odrazy

Činitel denní osvětlenosti [] celkový

Souřadnice z: 850

Y,X--> 1000 2469 3938

1000 2.16 3.02 2.31

2350 2.45 6.10 3.03

Č.d.o. minimální: 2.16

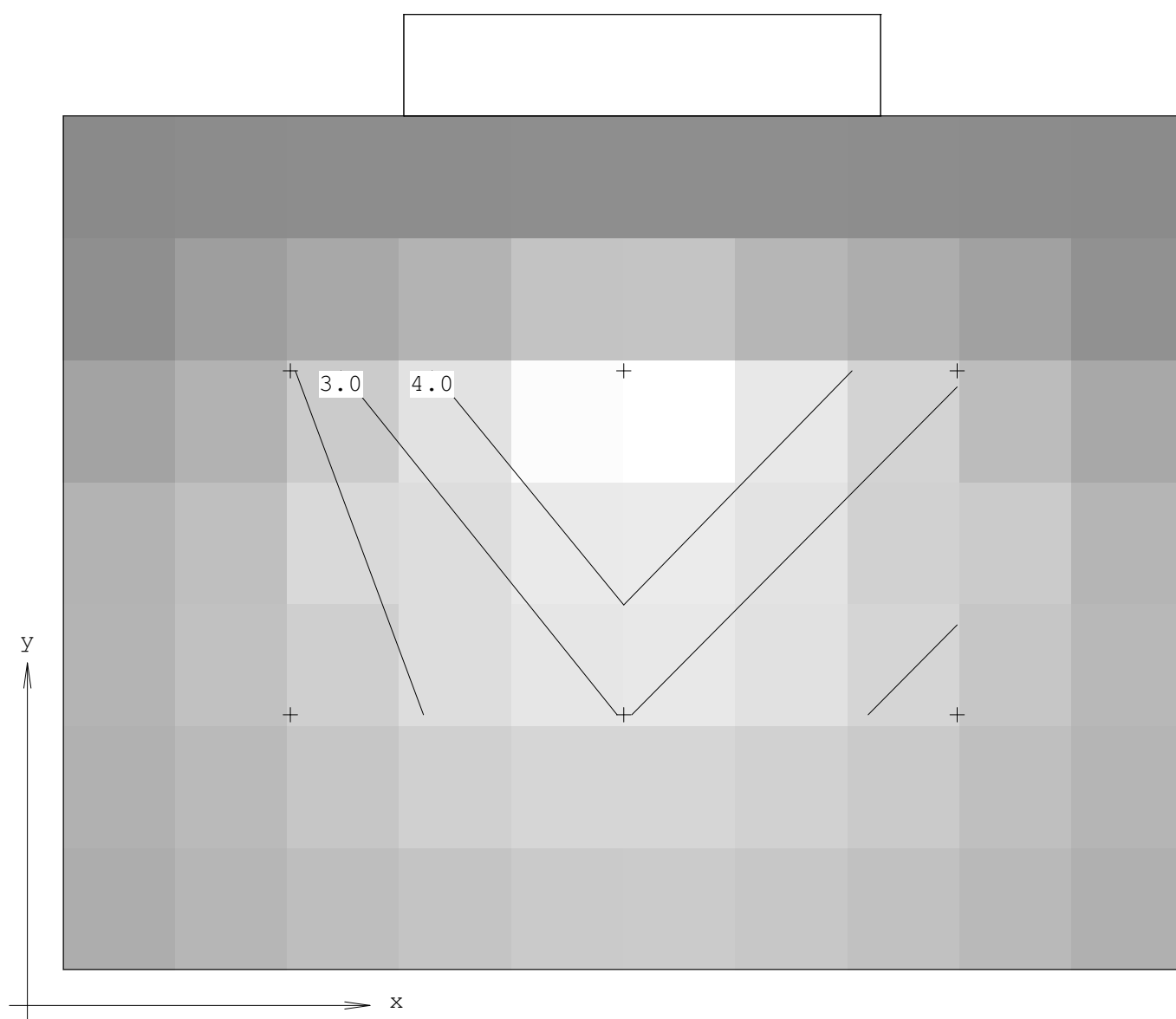
Č.d.o. maximální: 6.10

Č.d.o. střední: 3.18

Rovnoměrnost 0.35

Činitel denní osvětlenosti [%] celkový

102-cytostatika-aplikace - Pohled k podlaze



V Ý P O Č E T D E N N Í H O O S V Ě T L E N Í D L E Č S N 73 0580

Day Lighting System V3.1j 14.06.1999

Copyright © 1997,98,99 Staněk, ASTRA spol. s r.o. Zlín

Datum: 13.2.2014 Čas: 10:23

Vstupní data

Název: 116-vyšetřovna
 Délka místnosti 3350 mm
 Šířka místnosti 6600 mm
 Výška místnosti 2900 mm
 Čistota interieru 2 -
 Čistota exterieru 2 -
 Druh terénu (1-tmavý,2-sníh) 1 -
 Odraznost stropu 0.70 -
 Odraznost stěn 1,2,3,4 0.50 0.50 0.50 0.50
 Odraznost podlahy 0.30 -
 Odraznost vnitřku světlíku 0.50 -
 Odraznost vnějšku světlíku 0.50 -
 Průměrná odraznost terénu 0.10 -
 Průměrná odraznost překážek 0.30 -
 Činitel znečištění 0.75 -

Soustava bočních otvorů 1 - Boční soustava 1

Souřadnice rohu 1. otvoru x,y,z 400 6600 1100 mm
 Vektor délky x,y,z 2100 0 0 mm
 Vektor výšky x,y,z 0 0 1800 mm
 Vektor ostění x,y,z 0 400 0 mm
 Vektor rozteče x,y,z 0 0 0 mm
 Počet otvorů podle rozteče 1 -
 Druh zasklení 1 -
 Počet skel okna 2 -
 Koeficient prostupu 1 skla 0.92 -
 Koeficient konstrukce okna 0.75 -
 Koeficient regulačních zařízení 1.00 -
 Koeficient stínění budovou 1.00 -
 Průměrná odraznost otvoru 0.20 -

Soustava vnějších překážek 1 - Překážka

Souřadnice rohu 1. překážky x,y,z 18000 7000 0 mm
 Počet překážek ve směru x,y,z 1 1 1 -
 Rozteč překážek ve směru x,y,z 0 0 0 mm
 Vektor délky překážky x,y,z 100 0 0 mm
 Vektor šířky překážky x,y,z 0 20000 0 mm
 Vektor výšky překážky x,y,z 0 0 9000 mm
 Odraznost překážky 0.300 -
 Poměr jasů překážky a oblohy 0.000 -

Metoda výpočtu vnitřních odrazů Mnohonás.odrazy

Činitel denní osvětlenosti [] celkový

Souřadnice z: 850

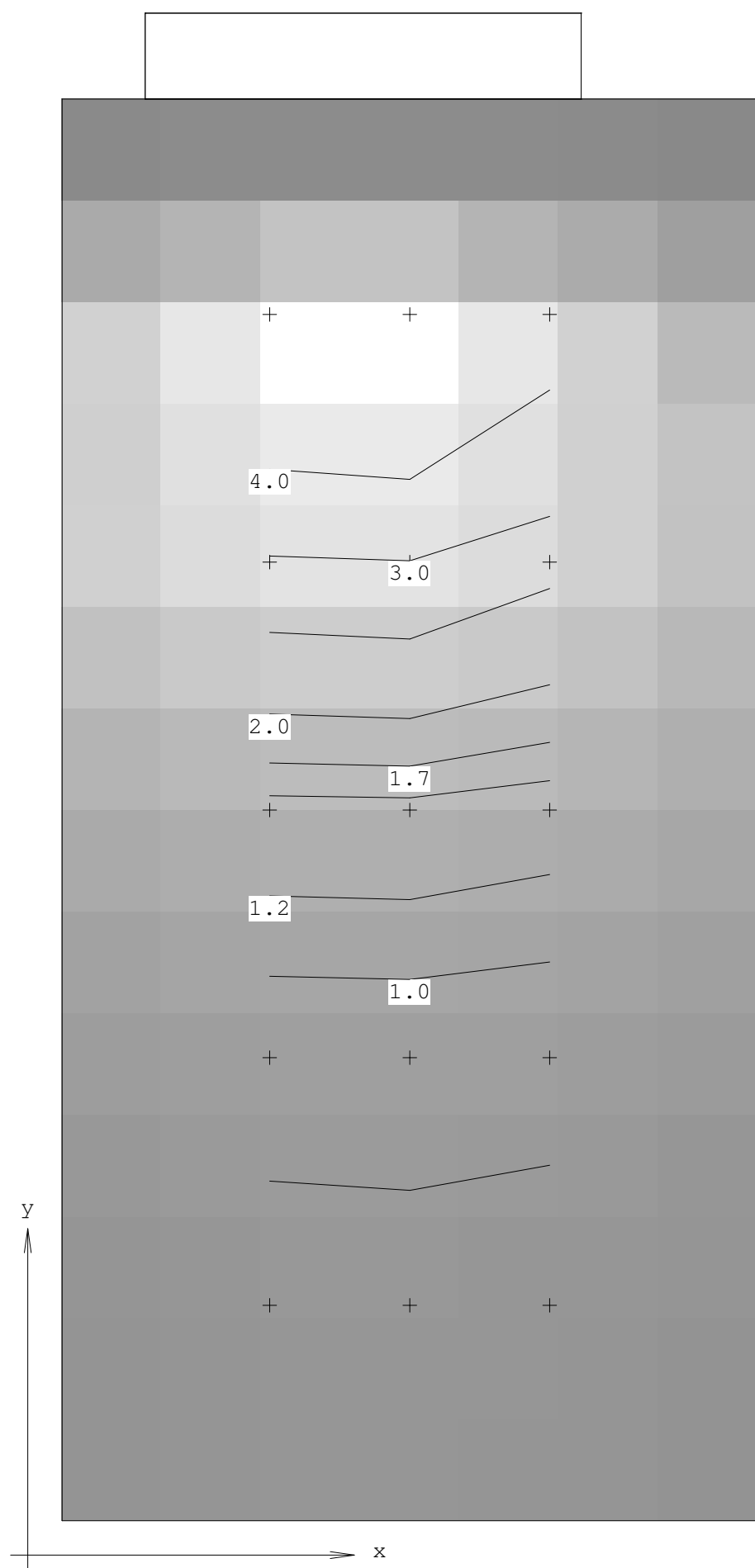
Y,X--> 1000 1675 2350

1000	0.602	0.610	0.595
2150	0.798	0.804	0.781
3300	1.41	1.42	1.35
4450	2.93	2.98	2.64
5600	5.79	6.02	4.60

Č.d.o. minimální:	0.59
Č.d.o. maximální:	6.02
Č.d.o. střední:	2.22
Rovnoměrnost	0.09

Činitel denní osvětlenosti [%] celkový

116-vyšetřovna - Pohled k podlaze



V Ý P O Č E T D E N N Í H O O S V Ě T L E N Í D L E Č S N 73 0580

Day Lighting System V3.1j 14.06.1999

Copyright © 1997,98,99 Staněk, ASTRA spol. s r.o. Zlín

Datum: 13.2.2014 Čas: 10:23

Vstupní data

Název: 117-pokoj
 Délka místnosti 3600 mm
 Šířka místnosti 6600 mm
 Výška místnosti 2900 mm
 Čistota interieru 2 -
 Čistota exterieru 2 -
 Druh terénu (1-tmavý,2-sníh) 1 -
 Odraznost stropu 0.70 -
 Odraznost stěn 1,2,3,4 0.50 0.50 0.50 0.50
 Odraznost podlahy 0.30 -
 Odraznost vnitřku světlíku 0.50 -
 Odraznost vnějšku světlíku 0.50 -
 Průměrná odraznost terénu 0.10 -
 Průměrná odraznost překážek 0.30 -
 Činitel znečištění 0.75 -

Soustava bočních otvorů 1 - Boční soustava 1

Souřadnice rohu 1. otvoru x,y,z 400 6600 1100 mm
 Vektor délky x,y,z 2100 0 0 mm
 Vektor výšky x,y,z 0 0 1800 mm
 Vektor ostění x,y,z 0 400 0 mm
 Vektor rozteče x,y,z 0 0 0 mm
 Počet otvorů podle rozteče 1 -
 Druh zasklení 1 -
 Počet skel okna 2 -
 Koeficient prostupu 1 skla 0.92 -
 Koeficient konstrukce okna 0.75 -
 Koeficient regulačních zařízení 1.00 -
 Koeficient stínění budovou 1.00 -
 Průměrná odraznost otvoru 0.20 -

Metoda výpočtu vnitřních odrazů Mnohonás.odrazy

Činitel denní osvětlenosti [] celkový

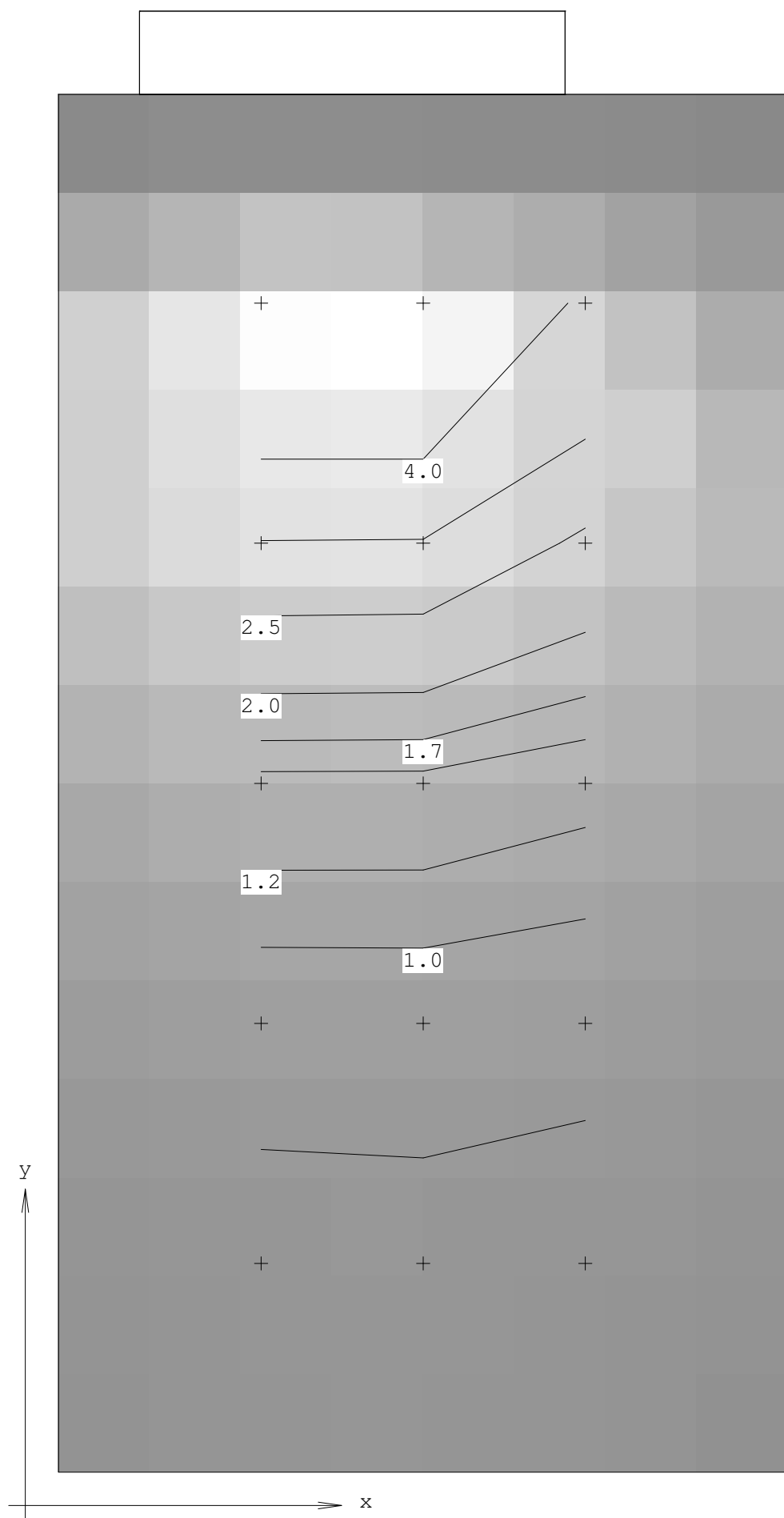
Souřadnice z: 850

Y,X-->	1000	1800	2600
1000	0.606	0.615	0.594
2150	0.803	0.808	0.772
3300	1.43	1.42	1.30
4450	2.97	2.95	2.41
5600	5.92	5.95	3.76

Č.d.o. minimální: 0.59
 Č.d.o. maximální: 5.95
 Č.d.o. střední: 2.15
 Rovnoměrnost 0.10

Činitel denní osvětlenosti [%] celkový

117-pokoj - Pohled k podlaze



V Ý P O Č E T D E N N Í H O O S V Ě T L E N Í D L E Č S N 73 0580

Day Lighting System V3.1j 14.06.1999

Copyright © 1997,98,99 Staněk, ASTRA spol. s r.o. Zlín

Datum: 13.2.2014 Čas: 10:25

Vstupní data

Název: 118+119-pokoj+sestra

Délka místnosti 6525 mm

Šířka místnosti 6600 mm

Výška místnosti 2900 mm

Čistota interieru 2 -

Čistota exterieru 2 -

Druh terénu (1-tmavý,2-sníh) 1 -

Odráznost stropu 0.70 -

Odráznost stěn 1,2,3,4 0.50 0.50 0.50 0.50

Odráznost podlahy 0.30 -

Odráznost vnitřku světlíku 0.50 -

Odráznost vnějšku světlíku 0.50 -

Průměrná odráznost terénu 0.10 -

Průměrná odráznost překážek 0.30 -

Činitel znečištění 0.75 -

Soustava bočních otvorů 1 - Boční soustava 1

Souřadnice rohu 1. otvoru x,y,z 400 6600 1100 mm

Vektor délky x,y,z 2100 0 0 mm

Vektor výšky x,y,z 0 0 1800 mm

Vektor ostění x,y,z 0 400 0 mm

Vektor rozteče x,y,z 3600 0 0 mm

Počet otvorů podle rozteče 2 -

Druh zasklení 1 -

Počet skel okna 2 -

Koeficient prostupu 1 skla 0.92 -

Koeficient konstrukce okna 0.75 -

Koeficient regulačních zařízení 1.00 -

Koeficient stínění budovou 1.00 -

Průměrná odráznost otvoru 0.20 -

Soustava vnitřních překážek 1 - Překážka

Souřadnice rohu 1. překážky x,y,z 0 3000 0 mm

Počet překážek ve směru x,y,z 1 1 1 -

Rozteč překážek ve směru x,y,z 0 0 0 mm

Vektor délky překážky x,y,z 6525 0 0 mm

Vektor šířky překážky x,y,z 0 100 0 mm

Vektor výšky překážky x,y,z 0 0 1000 mm

Odráznost překážky 0.300 -

Soustava vnitřních překážek 2 - Překážka

Souřadnice rohu 1. překážky x,y,z 0 3000 2000 mm

Počet překážek ve směru x,y,z 1 1 1 -

Rozteč překážek ve směru x,y,z 0 0 0 mm

Vektor délky překážky x,y,z 6525 0 0 mm

Vektor šířky překážky x,y,z 0 100 0 mm

Vektor výšky překážky x,y,z 0 0 900 mm

Odráznost překážky 0.300 -

Soustava vnitřních překážek 3 - Překážka

Souřadnice rohu 1. překážky x,y,z	0	3000	0 mm
Počet překážek ve směru x,y,z	1	1	1 -
Rozteč překážek ve směru x,y,z	0	0	0 mm
Vektor délky překážky x,y,z	400	0	0 mm
Vektor šířky překážky x,y,z	0	100	0 mm
Vektor výšky překážky x,y,z	0	0	2900 mm
Odraznost překážky	0.300	-	

Soustava vnitřních překážek 4 - Překážka

Souřadnice rohu 1. překážky x,y,z	2600	3000	0 mm
Počet překážek ve směru x,y,z	1	1	1 -
Rozteč překážek ve směru x,y,z	0	0	0 mm
Vektor délky překážky x,y,z	400	0	0 mm
Vektor šířky překážky x,y,z	0	100	0 mm
Vektor výšky překážky x,y,z	0	0	2900 mm
Odraznost překážky	0.300	-	

Soustava vnitřních překážek 5 - Překážka

Souřadnice rohu 1. překážky x,y,z	4100	3000	0 mm
Počet překážek ve směru x,y,z	1	1	1 -
Rozteč překážek ve směru x,y,z	0	0	0 mm
Vektor délky překážky x,y,z	400	0	0 mm
Vektor šířky překážky x,y,z	0	100	0 mm
Vektor výšky překážky x,y,z	0	0	2900 mm
Odraznost překážky	0.300	-	

Soustava vnitřních překážek 6 - Překážka

Souřadnice rohu 1. překážky x,y,z	6300	3000	0 mm
Počet překážek ve směru x,y,z	1	1	1 -
Rozteč překážek ve směru x,y,z	0	0	0 mm
Vektor délky překážky x,y,z	200	0	0 mm
Vektor šířky překážky x,y,z	0	100	0 mm
Vektor výšky překážky x,y,z	0	0	2900 mm
Odraznost překážky	0.300	-	

Metoda výpočtu vnitřních odrazů

Mnohonás.odrazy

Činitel denní osvětlenosti [] celkový

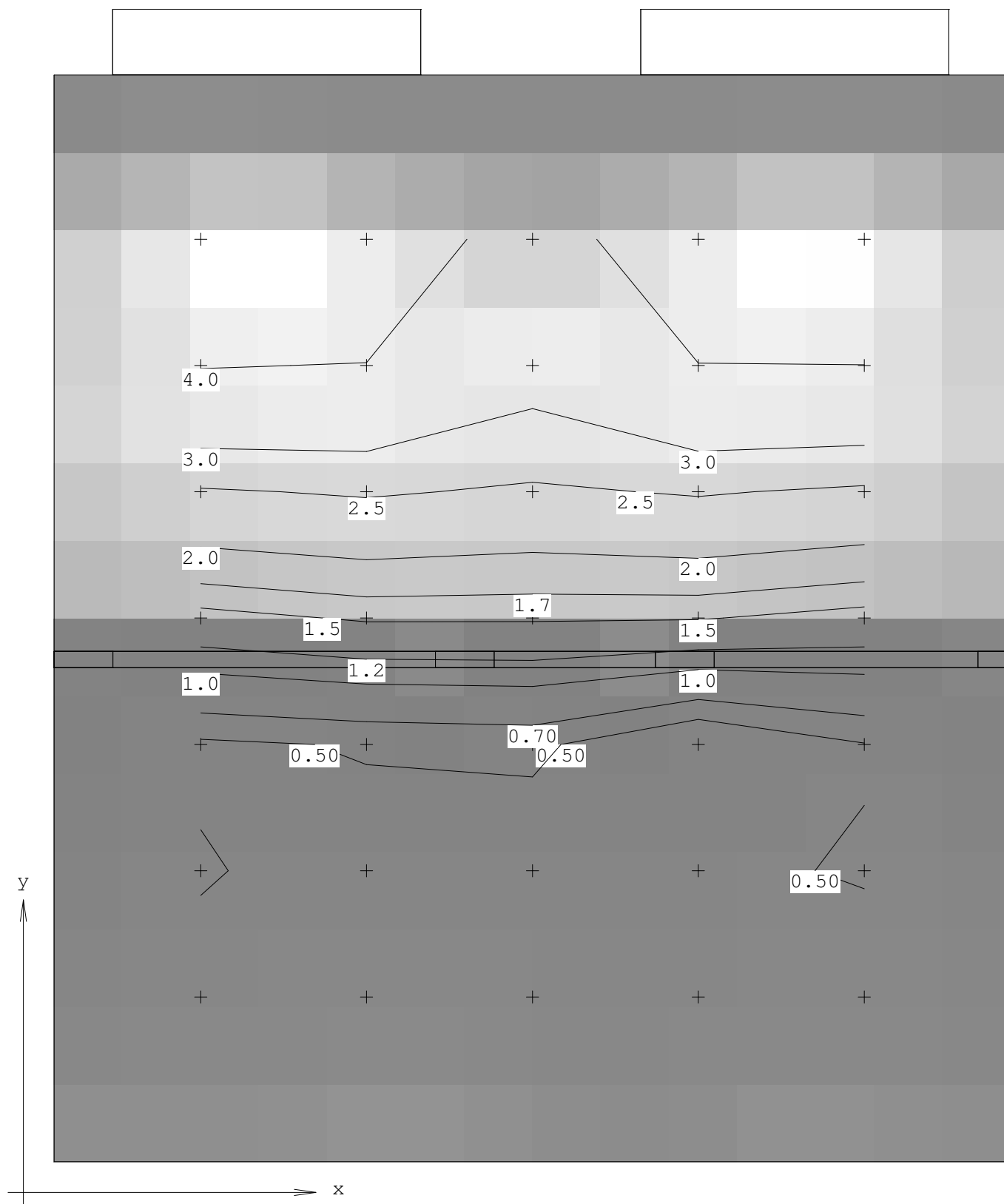
Souřadnice z: 850

Y,X-->	1000	2131	3262	4393	5524
1000	0.424	0.436	0.412	0.391	0.435
1767	0.518	0.408	0.350	0.474	0.511
2534	0.462	0.517	0.552	0.250	0.490
3301	1.42	1.53	1.53	1.52	1.41
4068	2.46	2.55	2.44	2.54	2.42
4835	4.04	3.97	3.29	3.97	3.99
5602	5.96	5.43	3.07	5.47	5.90

Č.d.o. minimální:	0.25
Č.d.o. maximální:	5.96
Č.d.o. střední:	2.04
Rovnoměrnost	0.04

Činitel denní osvětlenosti [%] celkový

118+119-pokoj+sestra - Pohled k podlaze



V Ý P O Č E T D E N N Í H O O S V Ě T L E N Í D L E Č S N 73 0580

Day Lighting System V3.1j 14.06.1999

Copyright © 1997,98,99 Staněk, ASTRA spol. s r.o. Zlín

Datum: 13.2.2014 Čas: 10:25

Vstupní data

Název:	120-pokoj
Délka místnosti	3900 mm
Šířka místnosti	6600 mm
Výška místnosti	2900 mm
Čistota interieru	2 -
Čistota exterieru	2 -
Druh terénu (1-tmavý,2-sníh)	1 -
Odraznost stropu	0.70 -
Odraznost stěn 1,2,3,4	0.50 0.50 0.50 0.50
Odraznost podlahy	0.30 -
Odraznost vnitřku světlíku	0.50 -
Odraznost vnějšku světlíku	0.50 -
Průměrná odraznost terénu	0.10 -
Průměrná odraznost překážek	0.30 -
Činitel znečištění	0.75 -

Soustava bočních otvorů 1 - Boční soustava 1

Souřadnice rohu 1. otvoru x,y,z	1000	6600	1100 mm
Vektor délky x,y,z	2100	0	0 mm
Vektor výšky x,y,z	0	0	1800 mm
Vektor ostění x,y,z	0	400	0 mm
Vektor rozteče x,y,z	0	0	0 mm
Počet otvorů podle rozteče	1 -		
Druh zasklení	1 -		
Počet skel okna	2 -		
Koeficient prostupu 1 skla	0.92 -		
Koeficient konstrukce okna	0.75 -		
Koeficient regulačních zařízení	1.00 -		
Koeficient stínění budovou	1.00 -		
Průměrná odraznost otvoru	0.20 -		

Metoda výpočtu vnitřních odrazů Mnohonás.odrazy

Činitel denní osvětlenosti [] celkový

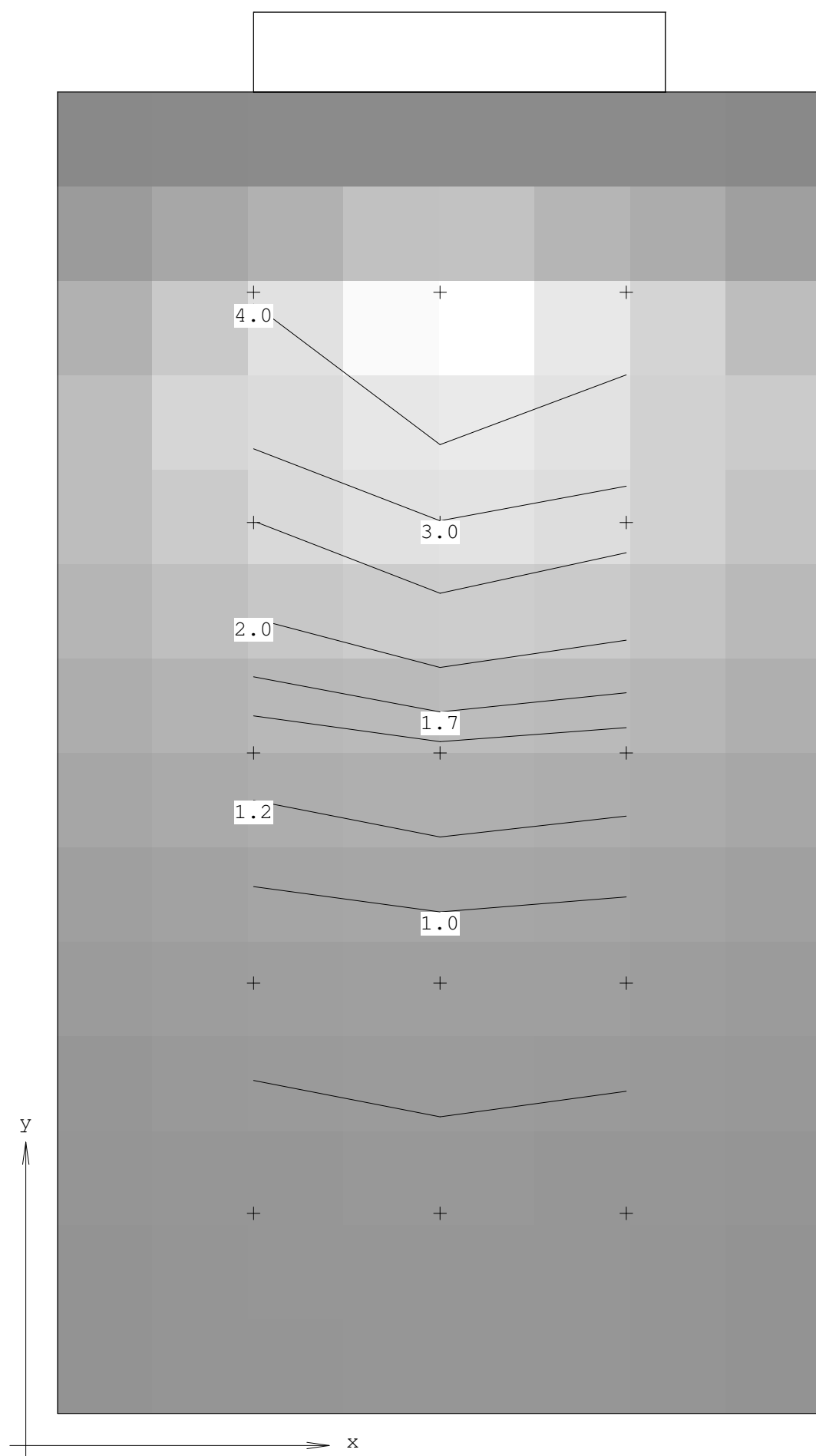
Souřadnice z: 850

Y,X-->	1000	1950	2900
1000	0.597	0.620	0.601
2150	0.776	0.811	0.787
3300	1.31	1.42	1.36
4450	2.49	2.98	2.67
5600	4.08	6.00	4.74

Č.d.o. minimální:	0.60
Č.d.o. maximální:	6.00
Č.d.o. střední:	2.08
Rovnoměrnost	0.09

Činitel denní osvětlenosti [%] celkový

120-pokoj - Pohled k podlaze



V Ý P O Č E T D E N N Í H O O S V Ě T L E N Í D L E Č S N 73 0580

Day Lighting System V3.1j 14.06.1999

Copyright © 1997,98,99 Staněk, ASTRA spol. s r.o. Zlín

Datum: 13.2.2014 Čas: 10:26

Vstupní data

Název: 137-ordinace

Délka místnosti 3350 mm

Šířka místnosti 5875 mm

Výška místnosti 2900 mm

Čistota interieru 2 -

Čistota exterieru 2 -

Druh terénu (1-tmavý,2-sníh) 1 -

Odraznost stropu 0.70 -

Odraznost stěn 1,2,3,4 0.50 0.50 0.50 0.50

Odraznost podlahy 0.30 -

Odraznost vnitřku světlíku 0.50 -

Odraznost vnějšku světlíku 0.50 -

Průměrná odraznost terénu 0.10 -

Průměrná odraznost překážek 0.30 -

Činitel znečištění 0.75 -

Soustava bočních otvorů 1 - Boční soustava 1

Souřadnice rohu 1. otvoru x,y,z 400 0 1100 mm

Vektor délky x,y,z 2100 0 0 mm

Vektor výšky x,y,z 0 0 1800 mm

Vektor ostění x,y,z 0 -400 0 mm

Vektor rozteče x,y,z 0 0 0 mm

Počet otvorů podle rozteče 1 -

Druh zasklení 1 -

Počet skel okna 2 -

Koeficient prostupu 1 skla 0.92 -

Koeficient konstrukce okna 0.75 -

Koeficient regulačních zařízení 1.00 -

Koeficient stínění budovou 1.00 -

Průměrná odraznost otvoru 0.20 -

Metoda výpočtu vnitřních odrazů Mnohonás.odrazy

Činitel denní osvětlenosti [] celkový

Souřadnice z: 850

Y,X--> 1000 1675 2350

1000 5.94 6.08 4.64

2292 2.72 2.75 2.46

3584 1.26 1.27 1.22

4876 0.818 0.831 0.806

Č.d.o. minimální: 0.81

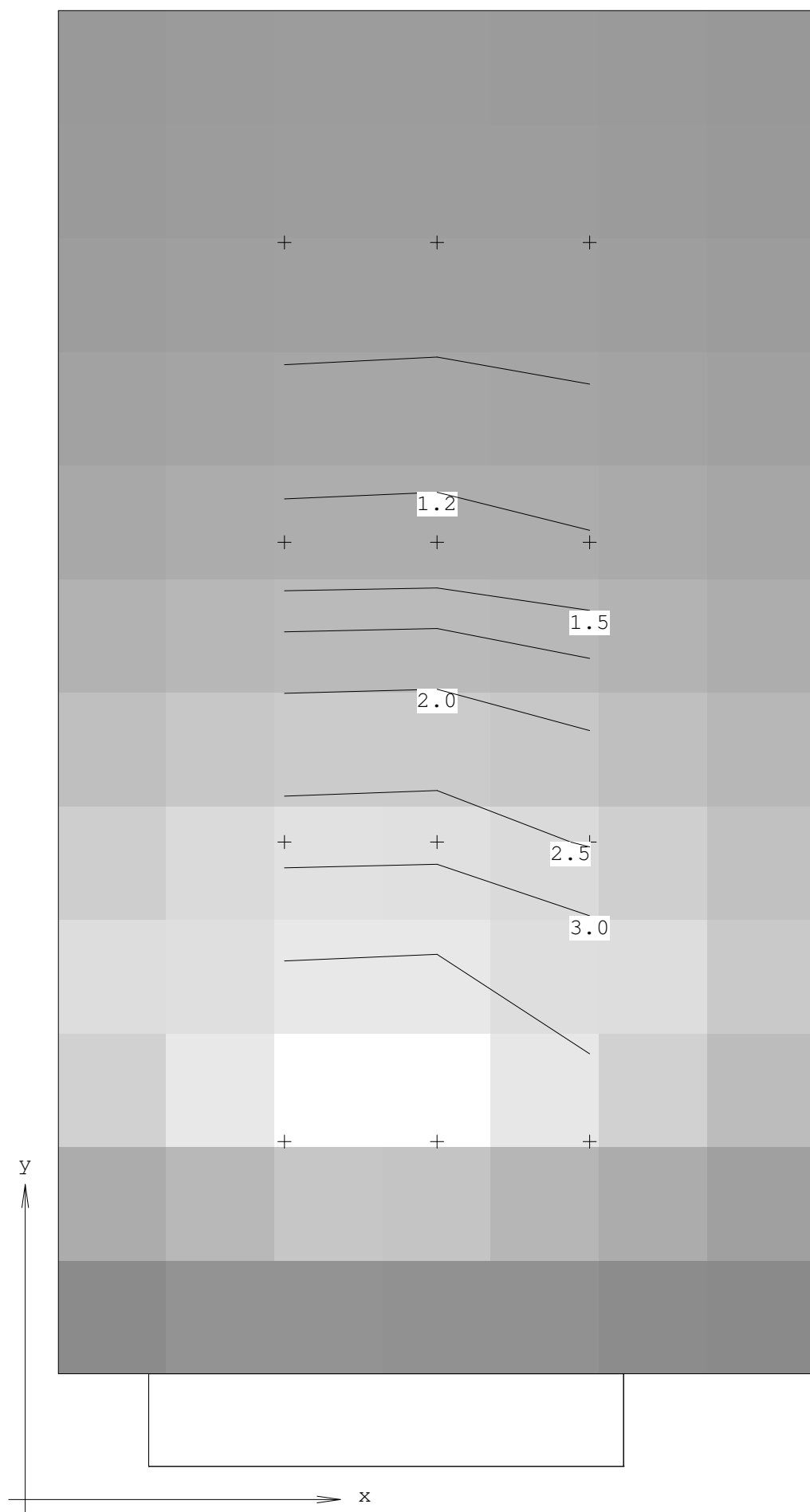
Č.d.o. maximální: 6.08

Č.d.o. střední: 2.57

Rovnoměrnost 0.13

Činitel denní osvětlenosti [%] celkový

137-ordinace - Pohled k podlaze



V Ý P O Č E T D E N N Í H O O S V Ě T L E N Í D L E Č S N 73 0580

Day Lighting System V3.1j 14.06.1999

Copyright © 1997,98,99 Staněk, ASTRA spol. s r.o. Zlín

Datum: 13.2.2014 Čas: 10:35

Vstupní data

Název: 138-přípravna
 Délka místnosti 4000 mm
 Šířka místnosti 5875 mm
 Výška místnosti 2900 mm
 Čistota interieru 2 -
 Čistota exterieru 2 -
 Druh terénu (1-tmavý,2-sníh) 1 -
 Odraznost stropu 0.70 -
 Odraznost stěn 1,2,3,4 0.50 0.50 0.50 0.50
 Odraznost podlahy 0.30 -
 Odraznost vnitřku světlíku 0.50 -
 Odraznost vnějšku světlíku 0.50 -
 Průměrná odraznost terénu 0.10 -
 Průměrná odraznost překážek 0.30 -
 Činitel znečištění 0.75 -

Soustava bočních otvorů 1 - Boční soustava 1

Souřadnice rohu 1. otvoru x,y,z 1000 0 1100 mm
 Vektor délky x,y,z 2100 0 0 mm
 Vektor výšky x,y,z 0 0 1800 mm
 Vektor ostění x,y,z 0 -400 0 mm
 Vektor rozteče x,y,z 0 0 0 mm
 Počet otvorů podle rozteče 1 -
 Druh zasklení 1 -
 Počet skel okna 2 -
 Koeficient prostupu 1 skla 0.92 -
 Koeficient konstrukce okna 0.75 -
 Koeficient regulačních zařízení 1.00 -
 Koeficient stínění budovou 1.00 -
 Průměrná odraznost otvoru 0.20 -

Metoda výpočtu vnitřních odrazů Mnohonás.odrazy

Činitel denní osvětlenosti [] celkový

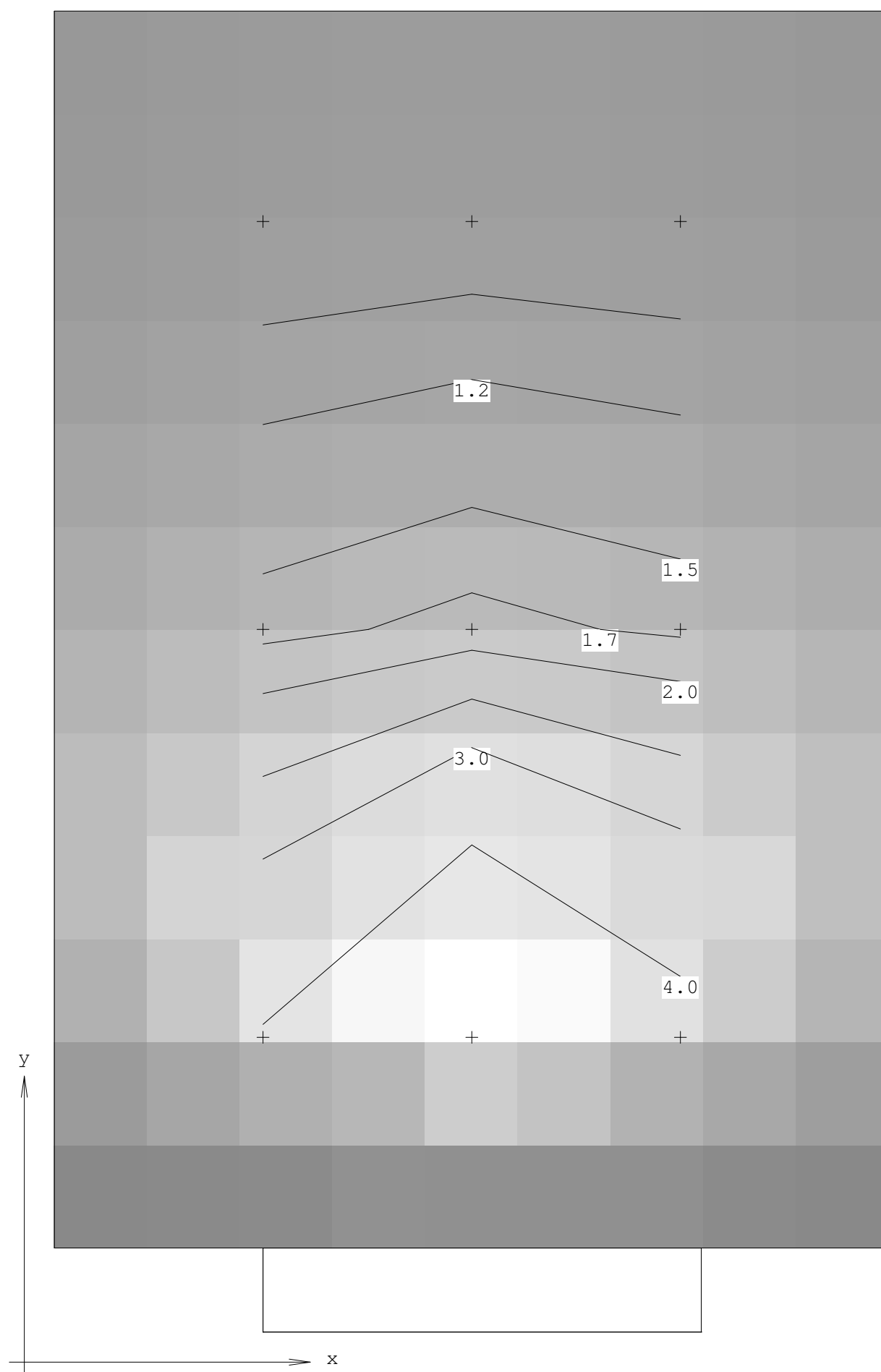
Souřadnice z: 850

Y,X-->	1000	2000	3000
1000	4.08	5.98	4.41
2938	1.61	1.79	1.65
4876	0.792	0.829	0.797

Č.d.o. minimální: 0.79
 Č.d.o. maximální: 5.98
 Č.d.o. střední: 2.44
 Rovnoměrnost 0.13

Činitel denní osvětlenosti [%] celkový

138-přípravna - Pohled k podlaze



V Ý P O Č E T D E N N Í H O O S V Ě T L E N Í D L E Č S N 73 0580

Day Lighting System V3.1j 14.06.1999

Copyright © 1997,98,99 Staněk, ASTRA spol. s r.o. Zlín

Datum: 13.2.2014 Čas: 10:35

Vstupní data

Název: 139-ordinace

Délka místnosti 3475 mm

Šířka místnosti 5875 mm

Výška místnosti 2900 mm

Čistota interieru 2 -

Čistota exterieru 2 -

Druh terénu (1-tmavý,2-sníh) 1 -

Odraznost stropu 0.70 -

Odraznost stěn 1,2,3,4 0.50 0.50 0.50 0.50

Odraznost podlahy 0.30 -

Odraznost vnitřku světlíku 0.50 -

Odraznost vnějšku světlíku 0.50 -

Průměrná odraznost terénu 0.10 -

Průměrná odraznost překážek 0.30 -

Činitel znečištění 0.75 -

Soustava bočních otvorů 1 - Boční soustava 1

Souřadnice rohu 1. otvoru x,y,z 1000 0 1100 mm

Vektor délky x,y,z 2100 0 0 mm

Vektor výšky x,y,z 0 0 1800 mm

Vektor ostění x,y,z 0 -400 0 mm

Vektor rozteče x,y,z 0 0 0 mm

Počet otvorů podle rozteče 1 -

Druh zasklení 1 -

Počet skel okna 2 -

Koeficient prostupu 1 skla 0.92 -

Koeficient konstrukce okna 0.75 -

Koeficient regulačních zařízení 1.00 -

Koeficient stínění budovou 1.00 -

Průměrná odraznost otvoru 0.20 -

Metoda výpočtu vnitřních odrazů Mnohonás.odrazy

Činitel denní osvětlenosti [] celkový

Souřadnice z: 850

Y,X--> 1000 1738 2476

1000 4.13 6.01 5.97

2938 1.64 1.80 1.81

4876 0.797 0.828 0.817

Č.d.o. minimální: 0.80

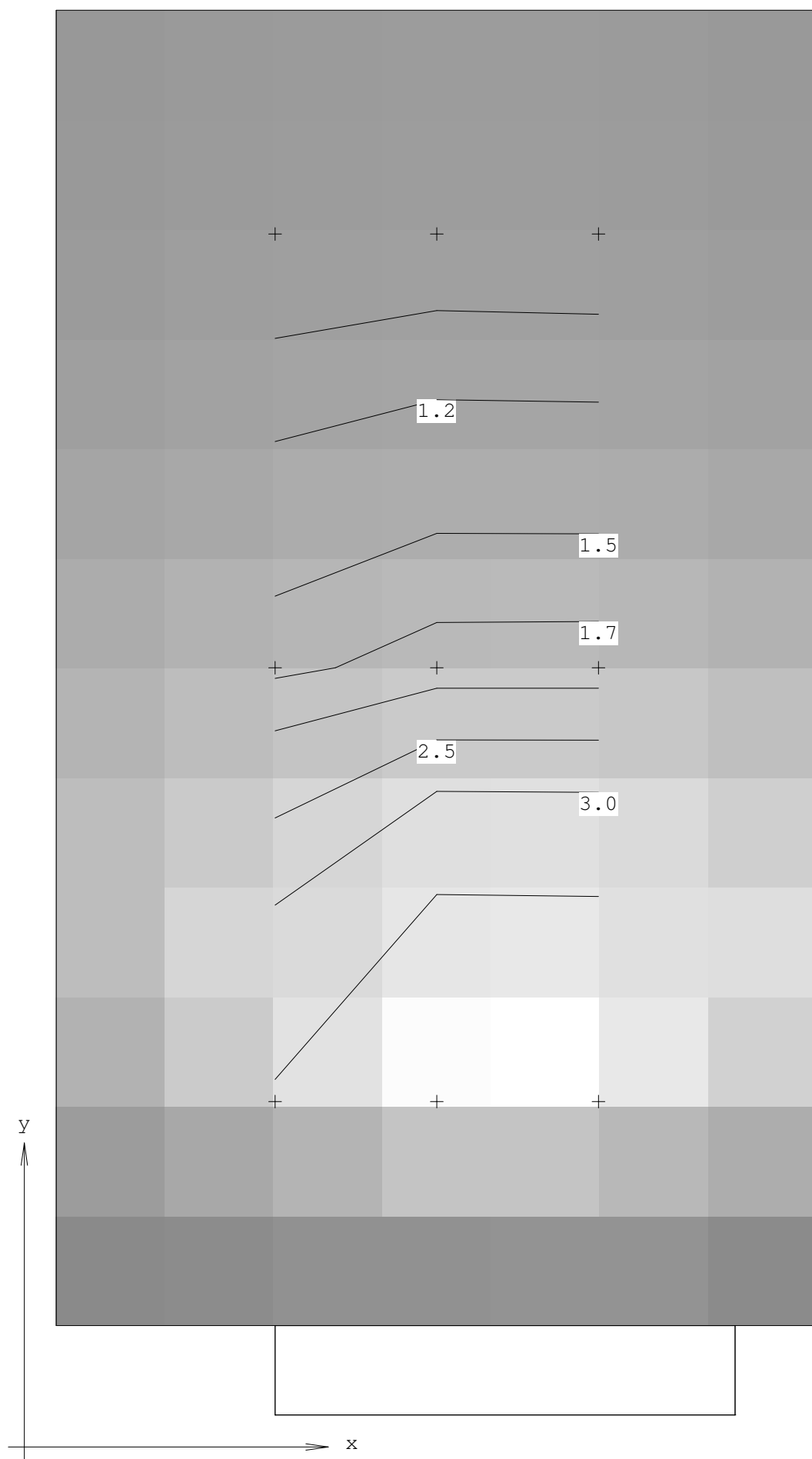
Č.d.o. maximální: 6.01

Č.d.o. střední: 2.64

Rovnoměrnost 0.13

Činitel denní osvětlenosti [%] celkový

139-ordinace - Pohled k podlaze



V Ý P O Č E T D E N N Í H O O S V Ě T L E N Í D L E Č S N 73 0580

Day Lighting System V3.1j 14.06.1999

Copyright © 1997,98,99 Staněk, ASTRA spol. s r.o. Zlín

Datum: 13.2.2014 Čas: 10:36

Vstupní data

Název:	140-Denní místnost			
Délka místnosti		3475	mm	
Šířka místnosti		5875	mm	
Výška místnosti		2900	mm	
Čistota interieru		2	-	
Čistota exterieru		2	-	
Druh terénu (1-tmavý,2-sníh)		1	-	
Odraznost stropu		0.70	-	
Odraznost stěn 1,2,3,4		0.70	0.70 0.70 0.70	
Odraznost podlahy		0.30	-	
Odraznost vnitřku světlíku		0.50	-	
Odraznost vnějšku světlíku		0.50	-	
Průměrná odraznost terénu		0.10	-	
Průměrná odraznost překážek		0.30	-	
Činitel znečištění		0.75	-	

Soustava bočních otvorů 1 - Boční soustava 1

Souřadnice rohu 1. otvoru x,y,z	1000	0	1100	mm
Vektor délky x,y,z	2100	0	0	mm
Vektor výšky x,y,z	0	0	1800	mm
Vektor ostění x,y,z	0	-400	0	mm
Vektor rozteče x,y,z	0	0	0	mm
Počet otvorů podle rozteče	1	-		
Druh zasklení	1	-		
Počet skel okna	2	-		
Koeficient prostupu 1 skla	0.92	-		
Koeficient konstrukce okna	0.75	-		
Koeficient regulačních zařízení	1.00	-		
Koeficient stínění budovou	1.00	-		
Průměrná odraznost otvoru	0.20	-		

Metoda výpočtu vnitřních odrazů Mnohonás.odrazy

Činitel denní osvětlenosti [] celkový

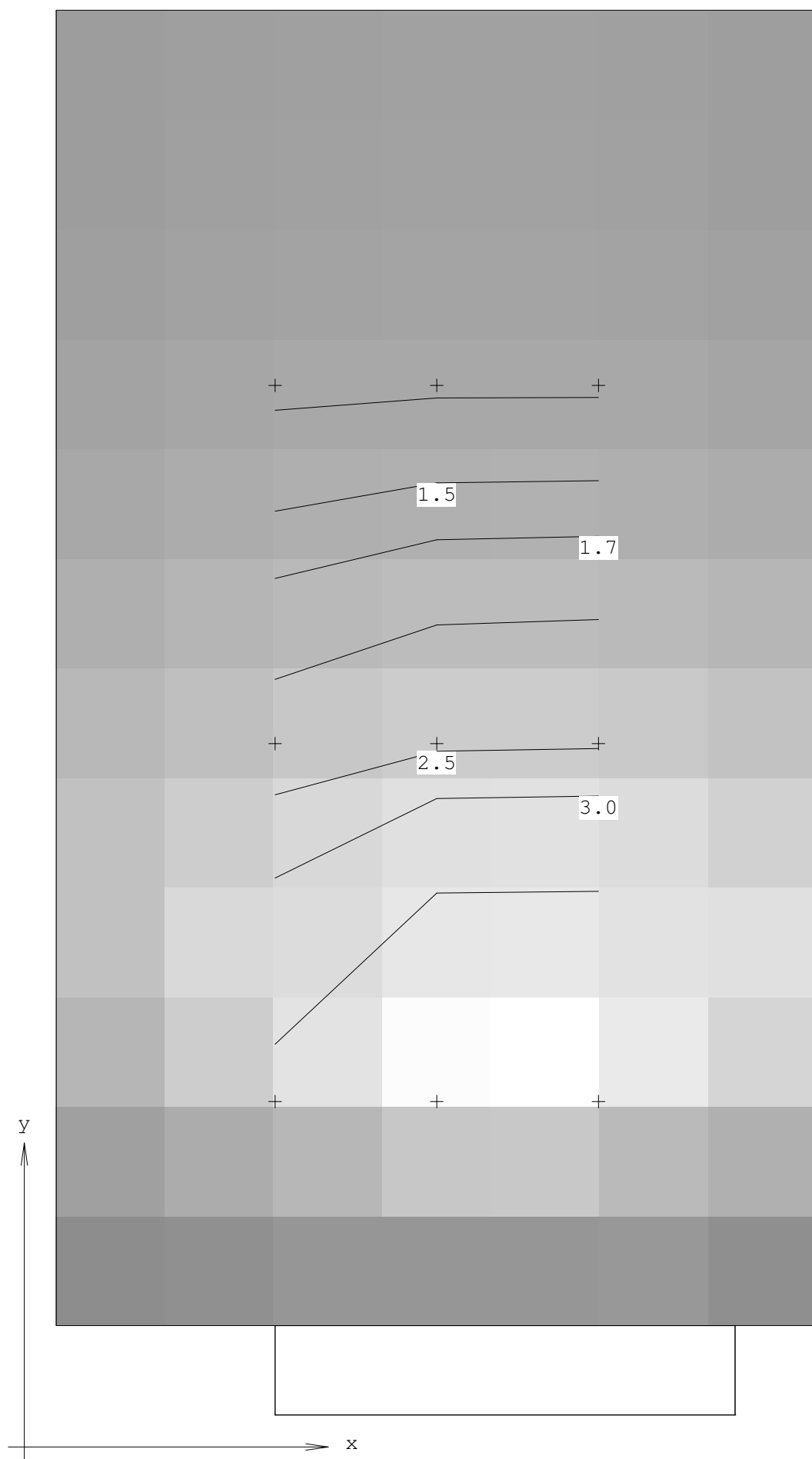
Souřadnice z: 850

Y,X-->	1000	1738	2476
1000	4.35	6.20	6.21
2600	2.19	2.42	2.45
4200	1.13	1.16	1.16

Č.d.o. minimální:	1.13
Č.d.o. maximální:	6.21
Č.d.o. střední:	3.03
Rovnoměrnost	0.18

Činitel denní osvětlenosti [%] celkový

140-Denní místnost - Pohled k podlaze



V Ý P O Č E T D E N N Í H O O S V Ě T L E N Í D L E Č S N 73 0580

Day Lighting System V3.1j 14.06.1999

Copyright © 1997,98,99 Staněk, ASTRA spol. s r.o. Zlín

Datum: 13.2.2014 Čas: 10:37

Vstupní data

Název: 141-lékařský pokoj
 Délka místnosti 3475 mm
 Šířka místnosti 4150 mm
 Výška místnosti 2900 mm
 Čistota interieru 2 -
 Čistota exterieru 2 -
 Druh terénu (1-tmavý,2-sníh) 1 -
 Odraznost stropu 0.70 -
 Odraznost stěn 1,2,3,4 0.50 0.50 0.50 0.50
 Odraznost podlahy 0.30 -
 Odraznost vnitřku světlíku 0.50 -
 Odraznost vnějšku světlíku 0.50 -
 Průměrná odraznost terénu 0.10 -
 Průměrná odraznost překážek 0.30 -
 Činitel znečištění 0.75 -

Soustava bočních otvorů 1 - Boční soustava 1

Souřadnice rohu 1. otvoru x,y,z 1000 0 1100 mm
 Vektor délky x,y,z 2100 0 0 mm
 Vektor výšky x,y,z 0 0 1800 mm
 Vektor ostění x,y,z 0 -400 0 mm
 Vektor rozteče x,y,z 0 0 0 mm
 Počet otvorů podle rozteče 1 -
 Druh zasklení 1 -
 Počet skel okna 2 -
 Koeficient prostupu 1 skla 0.92 -
 Koeficient konstrukce okna 0.75 -
 Koeficient regulačních zařízení 1.00 -
 Koeficient stínění budovou 1.00 -
 Průměrná odraznost otvoru 0.20 -

Metoda výpočtu vnitřních odrazů Mnohonás.odrazy

Činitel denní osvětlenosti [] celkový

Souřadnice z: 850

Y,X-->	1000	1738	2476
1000	4.22	6.10	6.06
2075	2.79	3.30	3.30
3150	1.78	1.94	1.93

Č.d.o. minimální:	1.78
Č.d.o. maximální:	6.10
Č.d.o. střední:	3.49
Rovnoměrnost	0.29

Činitel denní osvětlenosti [%] celkový

141-lékařský pokoj - Pohled k podlaze

