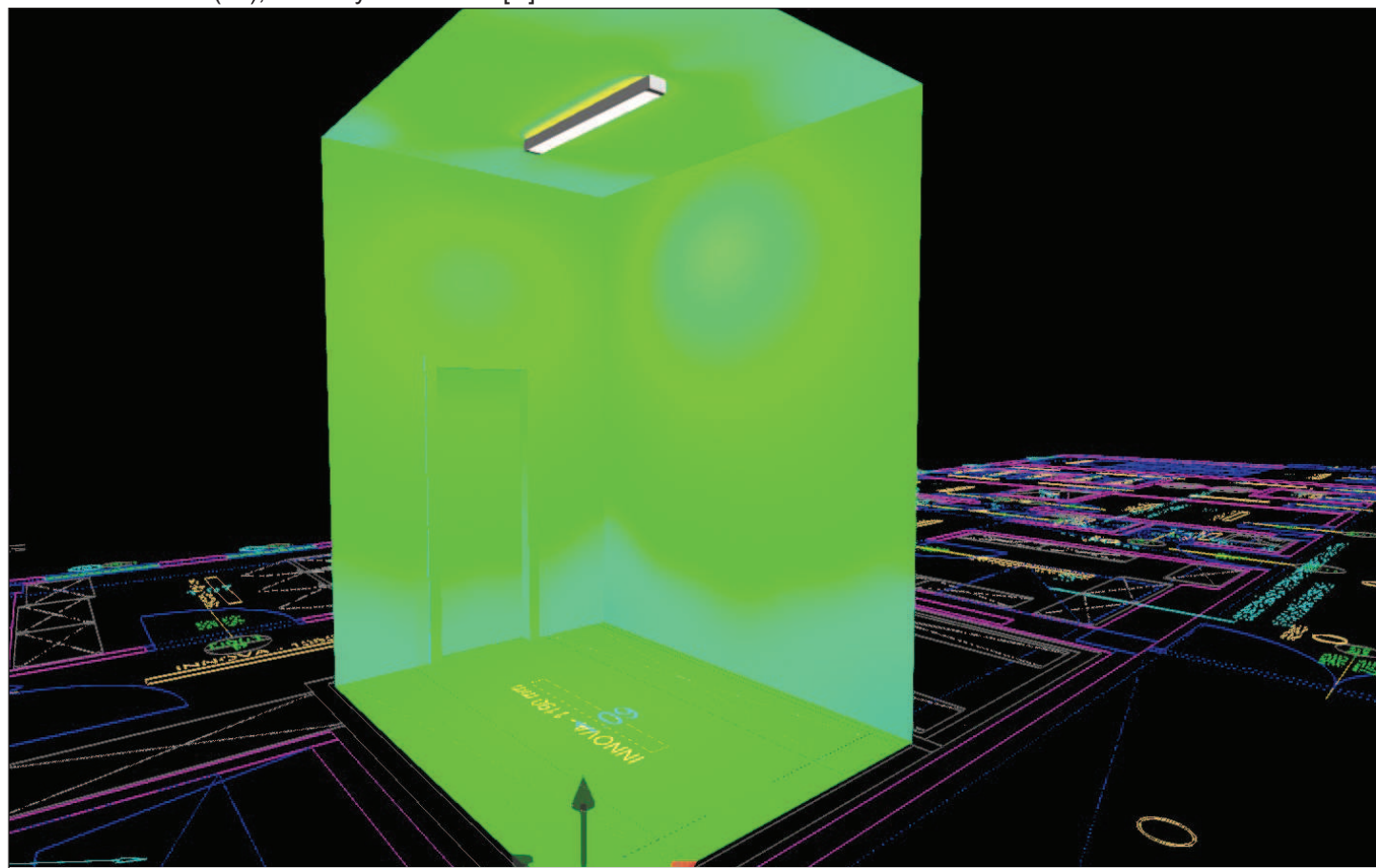
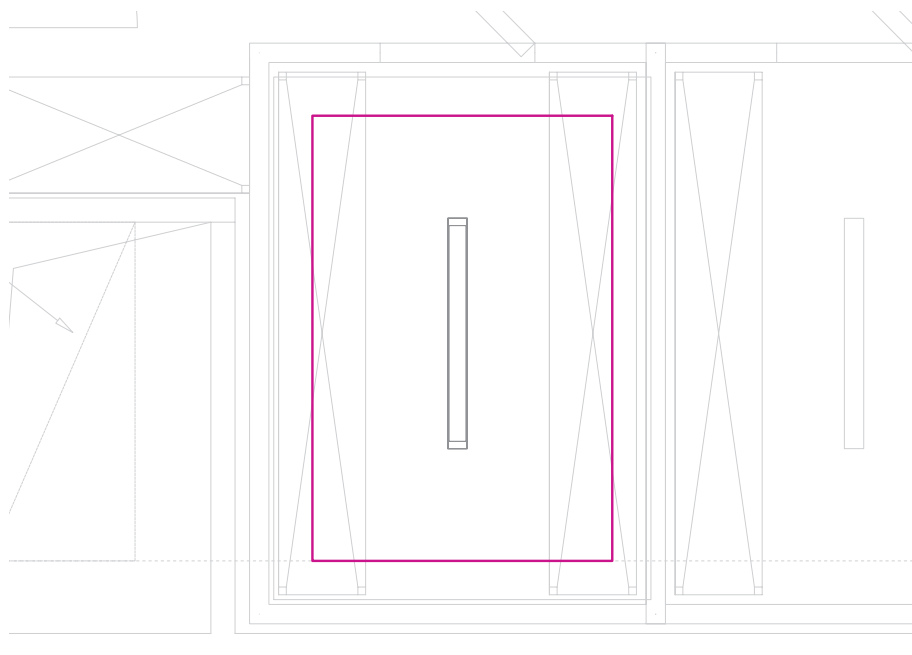


1.09 Chladicí box (53), Intenzity osvětlení v [lx]



Uživatelská úroveň 5 / Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)



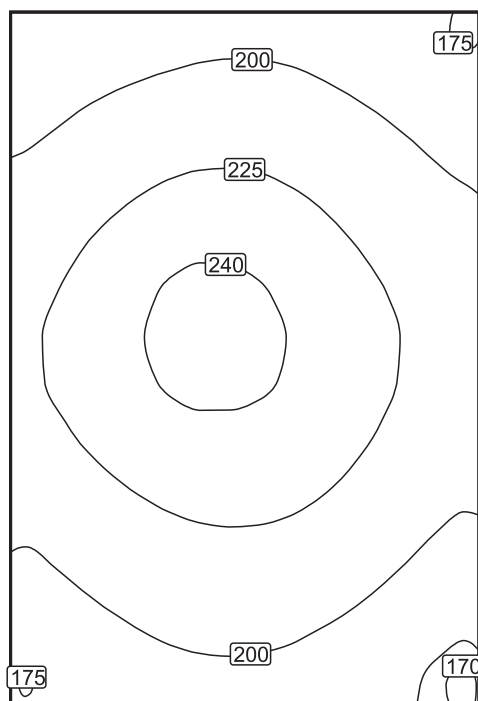
Uživatelská úroveň 5: Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) (Plocha)

Světelná scéna: Světelná scéna 1

Průměr: 213 lx (Pož.: ≥ 100 lx), Min: 168 lx, Max: 244 lx, Min/střední: 0.79, Min/Max: 0.69

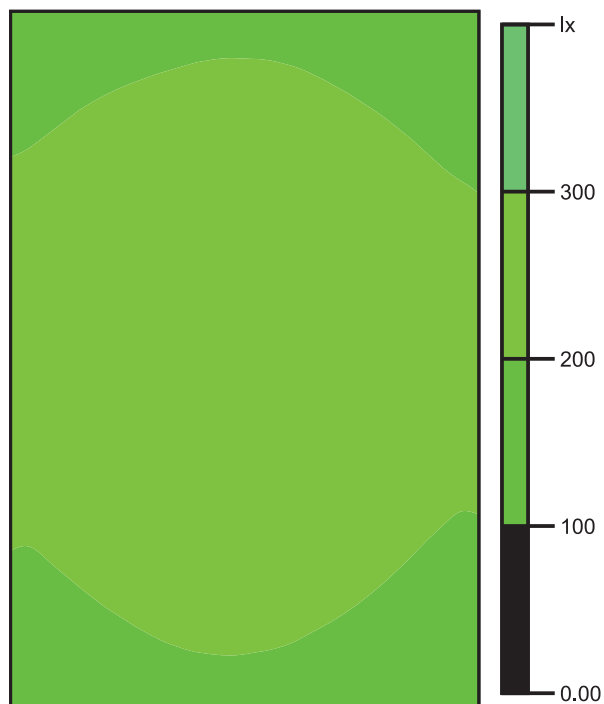
Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m

Izolovat [lx]



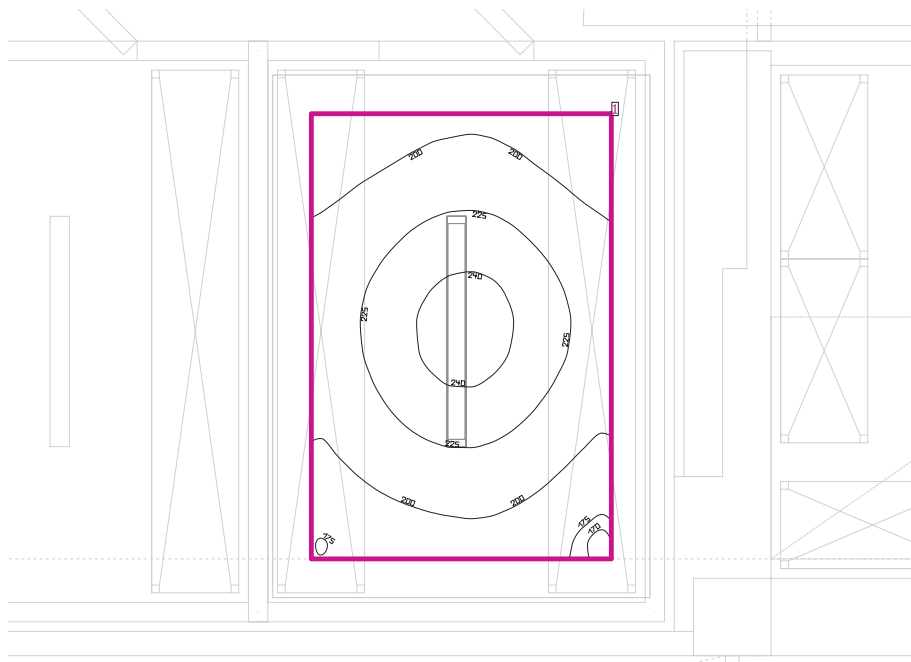
Měřítko: 1 : 25

Nepravé barvy [lx]



Měřítko: 1 : 25

1.10 Chladicí box



Světla výška prostoru: 3.230 m, Stupně odrazu: Strop 70.0%, Stěny 50.0%, Podlaha 20.0%, Činitel údržby: 0.80

Uživatelská úroveň

Plocha	Výsledek	Průměr (Pož.)	Min	Max	Min/střední	Min/Max
1 Uživatelská úroveň 6	Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) [lx] Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m	212 (≥ 100)	167	245	0.79	0.68

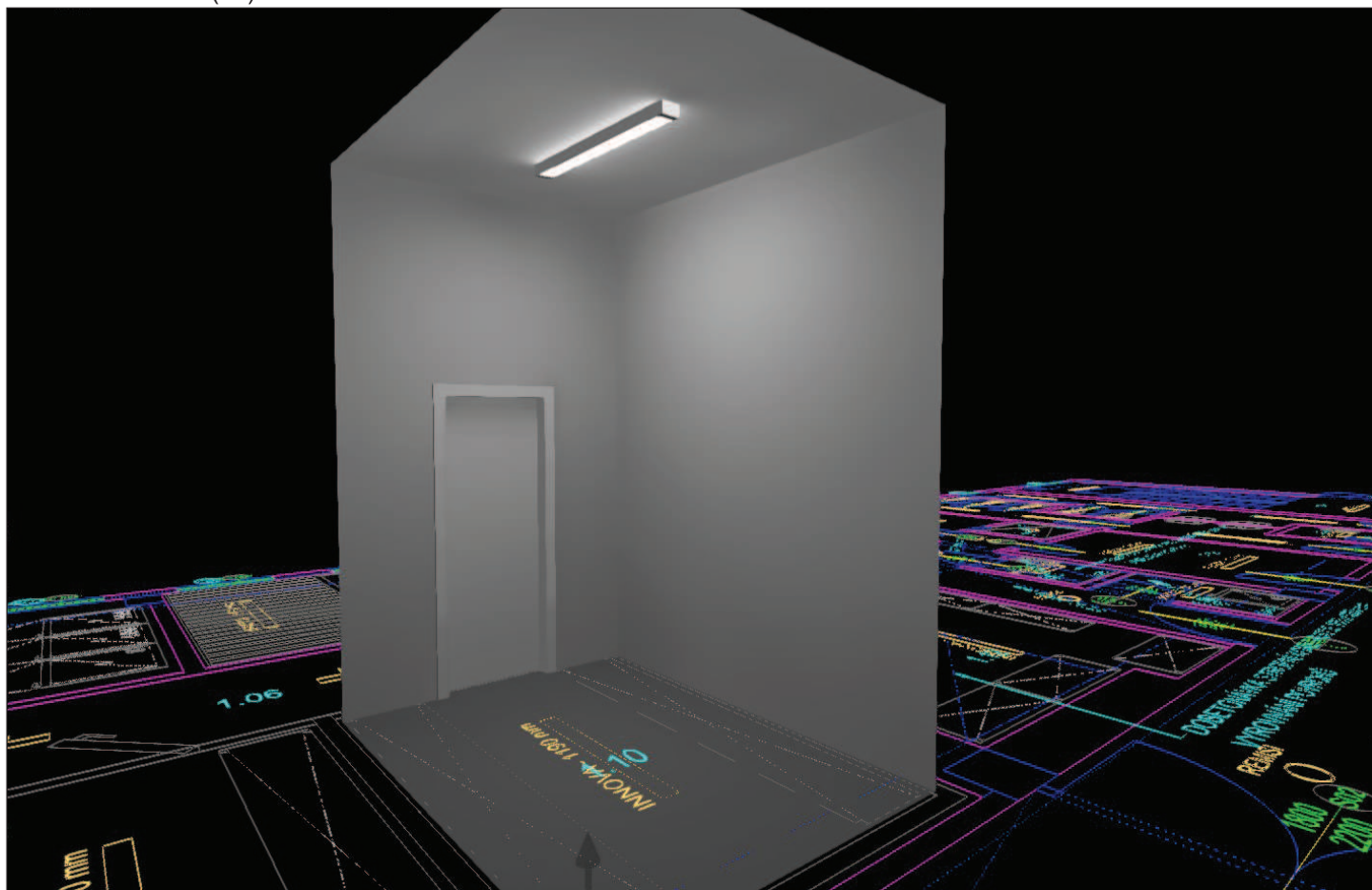
#	Svítilno	Φ(Svítilno) [lm]	Výkon [W]	Světelný výtěžek [lm/W]
1	IDEALLUX - INSP040N INNOVA SP OPALE 40W 5.808lm 4000K CAE (39W)	3907	38.1	102.5
Součet všech svítidel		3907	38.1	102.5

Specifický příkon: 7.24 W/m² (Základní plocha prostoru 5.26 m²),
Specifický příkon: 10.69 W/m² = 5.04 W/m²/100 lx (Výška uživatelské úrovně 3.56 m²)

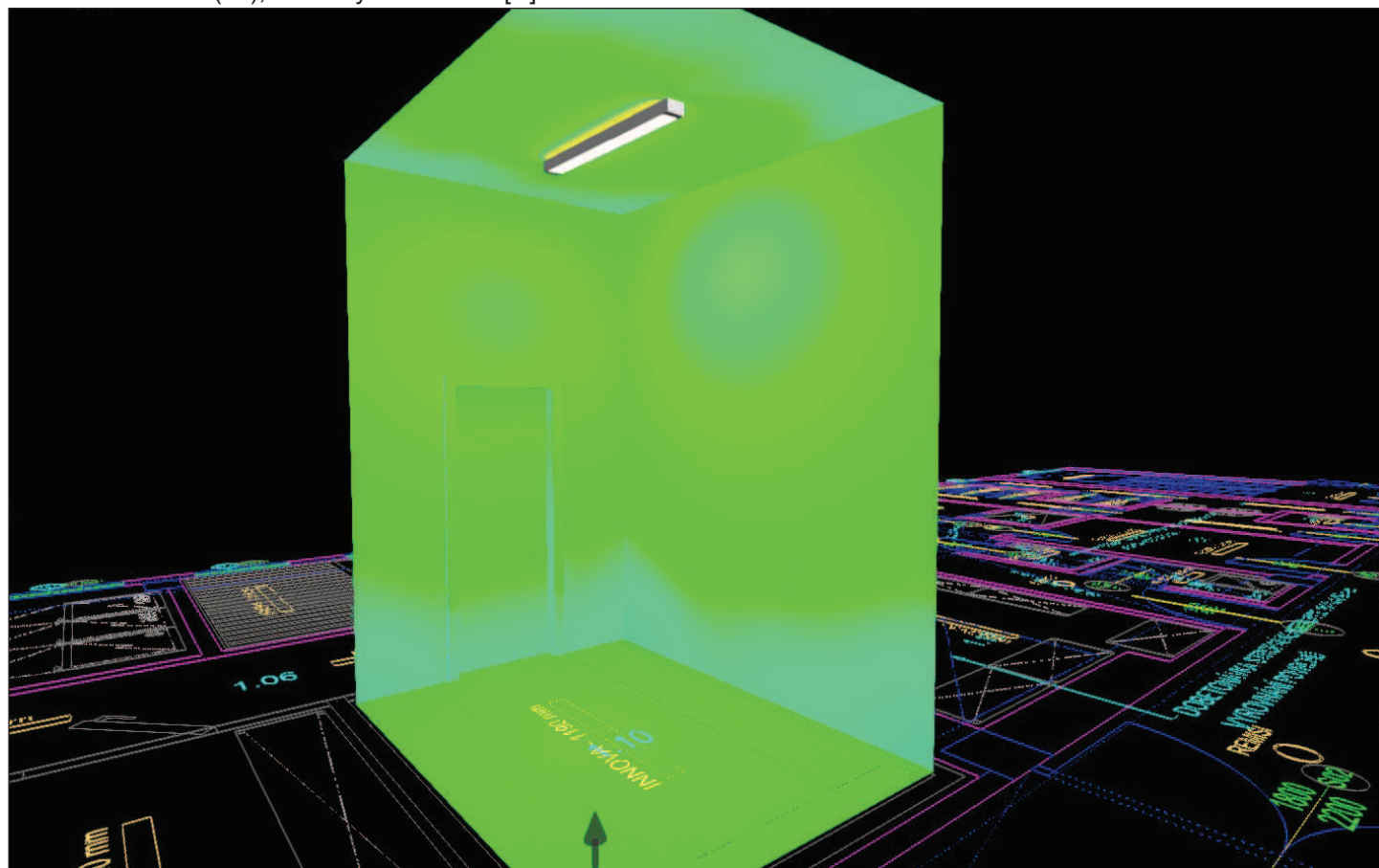
Veličiny udávající spotřebu energie se vztahují na svítidla naplánovaná v místnosti bez zohlednění světelných scén a jejich ztlumené stavy.
Spotřeba: 6 kWh/a od maximálně 200 kWh/a

1.10 Chladicí box

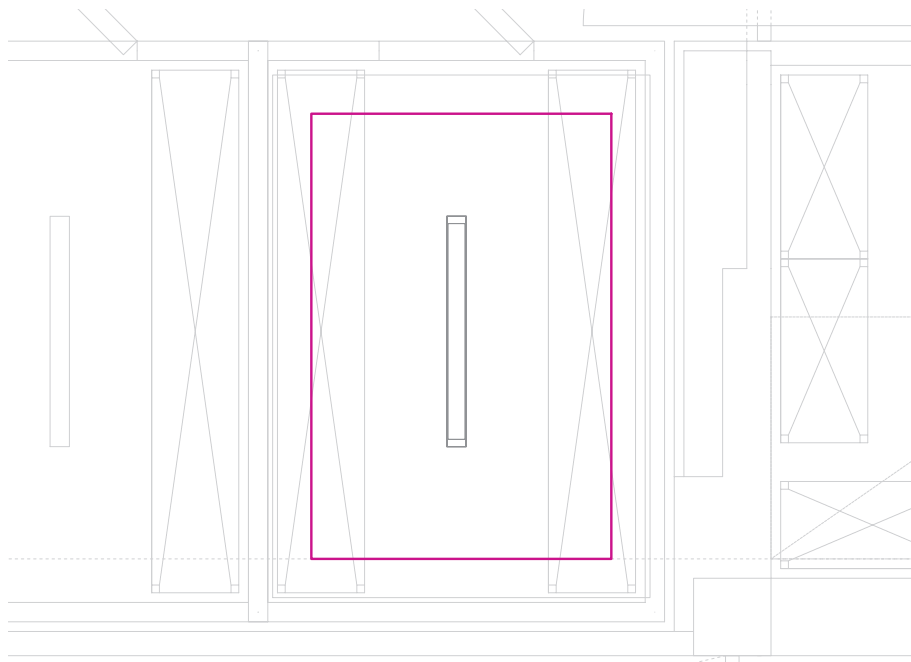
1.10 Chladicí box (54)



1.10 Chladicí box (55), Intenzity osvětlení v [lx]



Uživatelská úroveň 6 / Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)



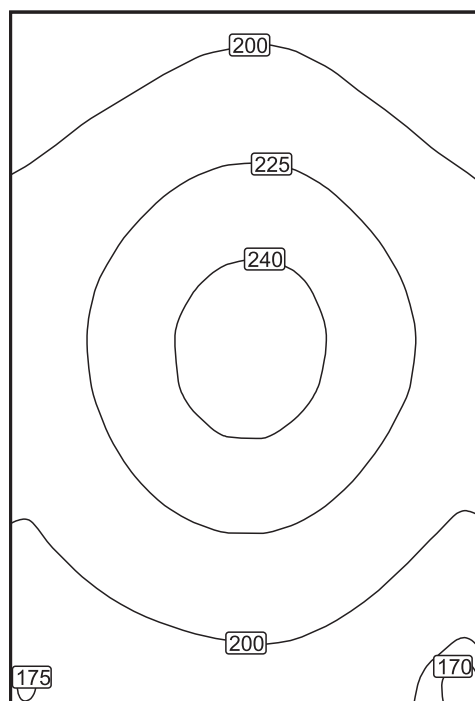
Uživatelská úroveň 6: Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) (Plocha)

Světelná scéna: Světelná scéna 1

Průměr: 212 lx (Pož.: ≥ 100 lx), Min: 167 lx, Max: 245 lx, Min/střední: 0.79, Min/Max: 0.68

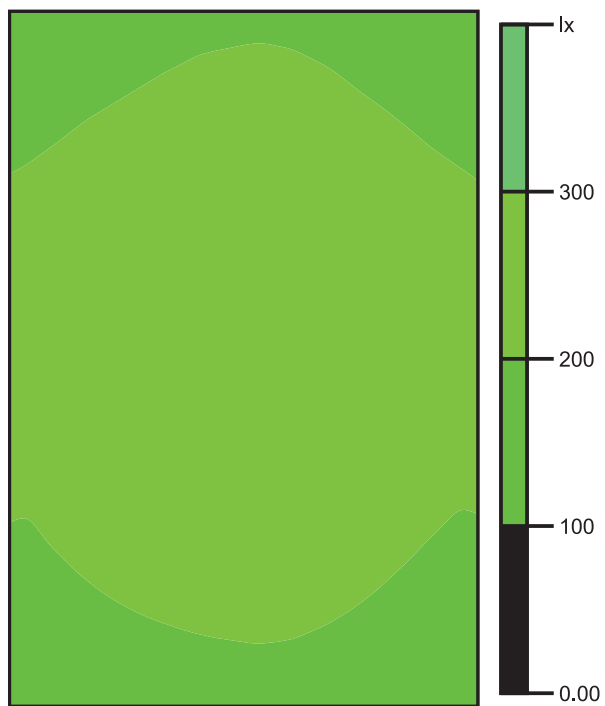
Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m

Izolovat [lx]



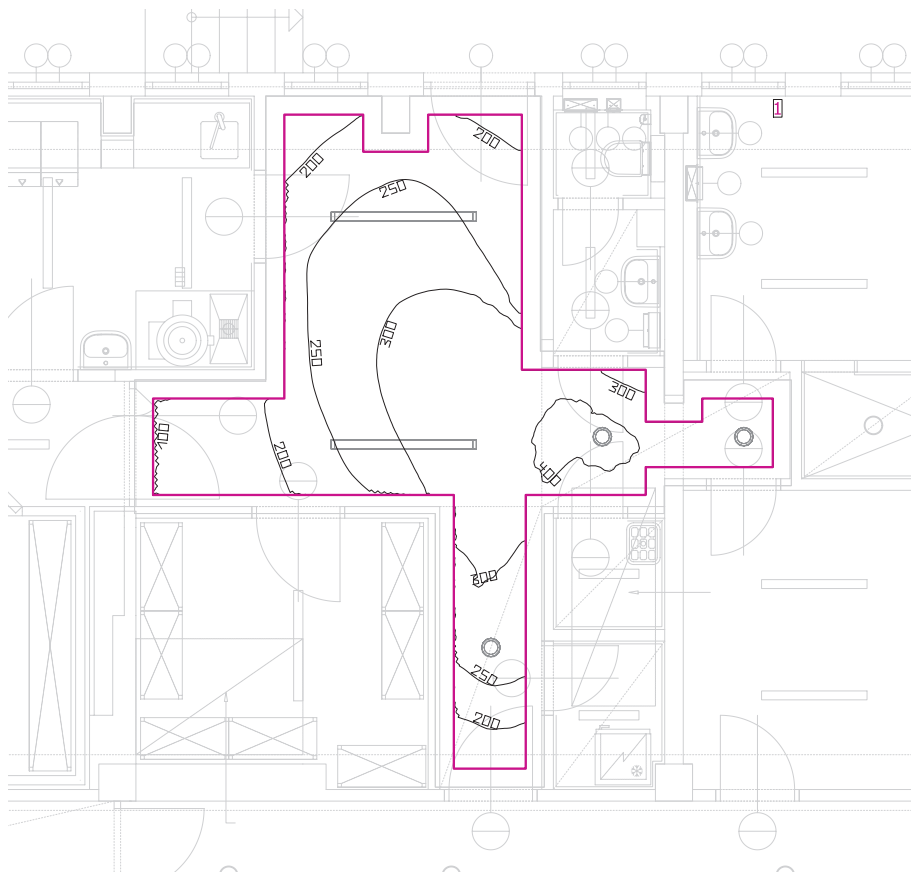
Měřítko: 1 : 25

Nepravé barvy [lx]



Měřítko: 1 : 25

1.11 Manipulační prostor



Světla výška prostoru: 2.500 m až 3.230 m, Stupně odrazu: Strop 70.0%, Stěny 50.0%, Podlaha 20.0%, Činitel údržby: 0.80

Uživatelská úroveň

Plocha	Výsledek	Průměr (Pož.)	Min	Max	Min/střední	Min/Max
1 Uživatelská úroveň 7	Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) [lx] Výška: 0.000 m, Okrajová zóna: 0.200 m	279 (≥ 100)	99.4	426	0.36	0.23

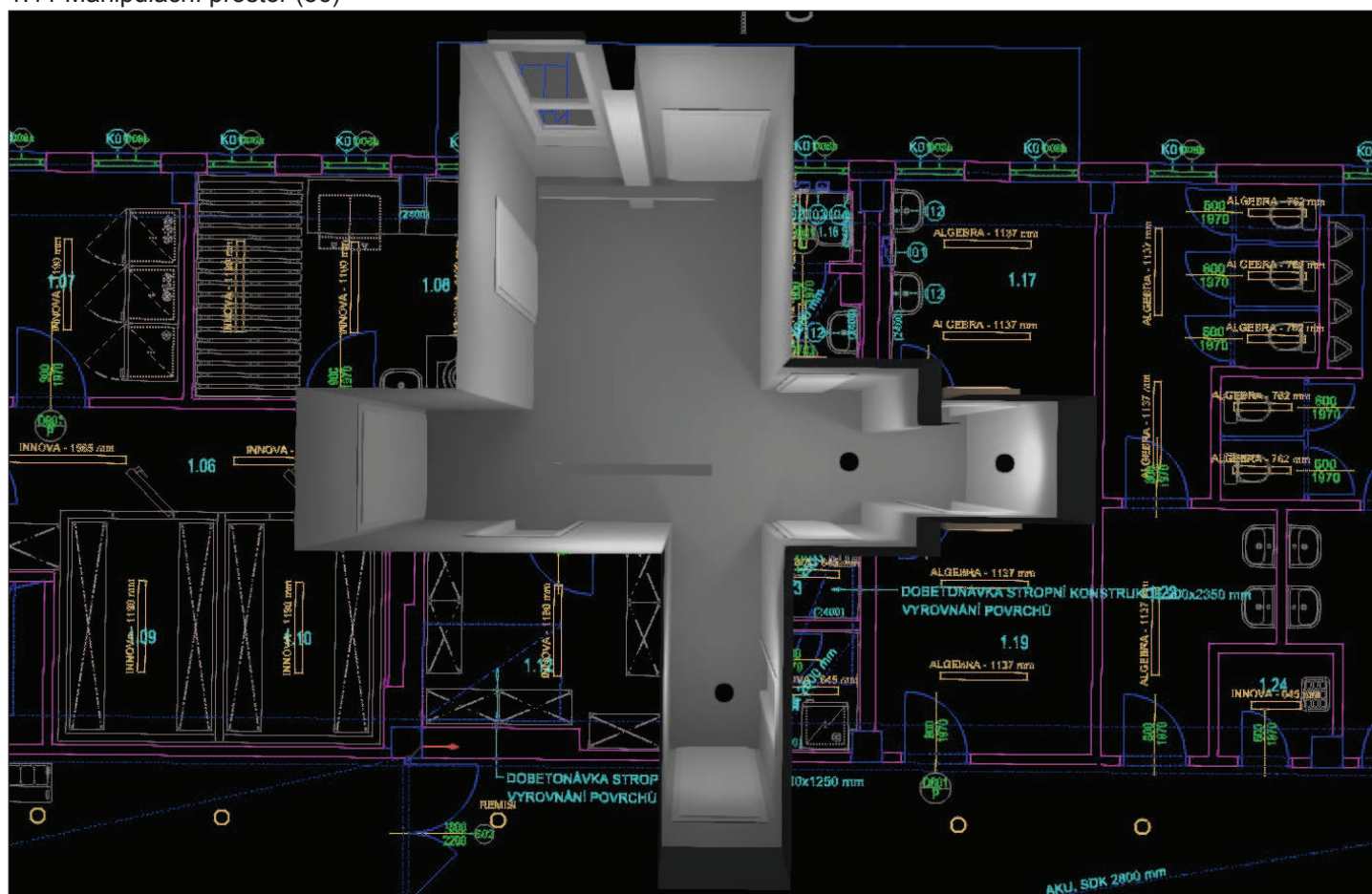
# Svítidlo	Φ(Svítidlo) [lm]	Výkon [W]	Světelný výtěžek [lm/W]
2 IDEALLUX - INSPO54N INNOVA SP OPALE 54W 7.750lm 4000K CAE (52W)	5212	50.8	102.6
3 IDEALLUX - NR203SN NEW REMISI 200 S 15,5W 2.340 lm 4000K CAE (15,5W)	1969	14.8	133.1
Součet všech svítidel	16331	146.0	111.9

Specifický příkon: 6.47 W/m² (Základní plocha prostoru 22.55 m²),
Specifický příkon: 8.78 W/m² = 3.15 W/m²/100 lx (Výška uživatelské úrovně 16.64 m²)

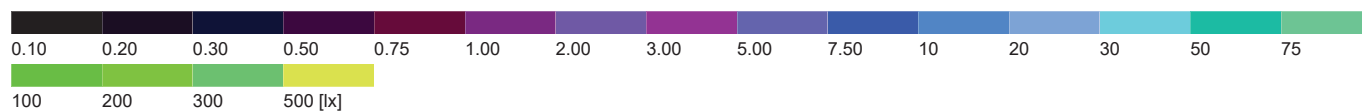
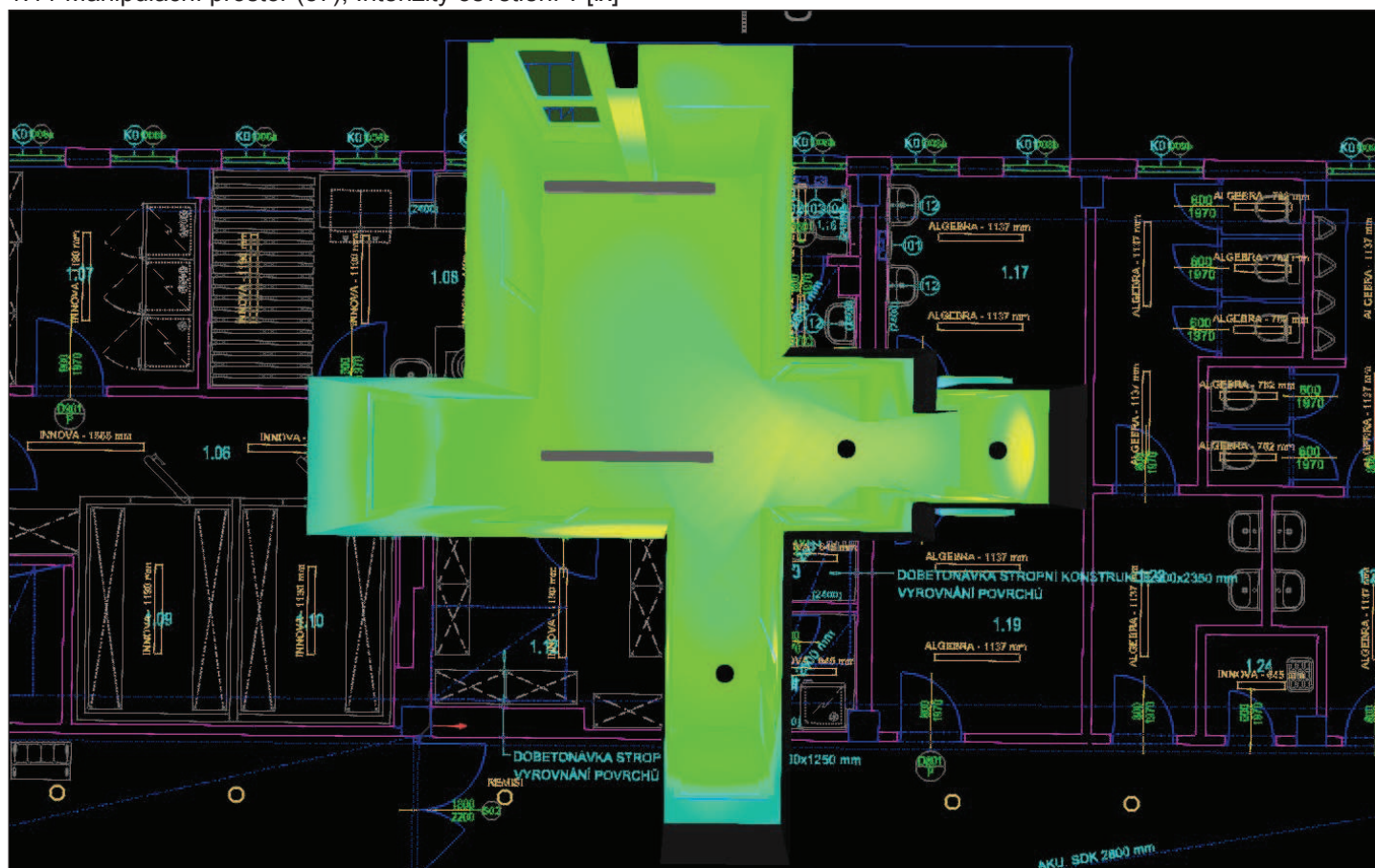
Veličiny udávající spotřebu energie se vztahují na svítidla naplánovaná v místnosti bez zohlednění světelných scén a jejich ztlumené stavy.
Spotřeba: 110 - 160 kWh/a od maximálně 800 kWh/a

1.11 Manipulační prostor

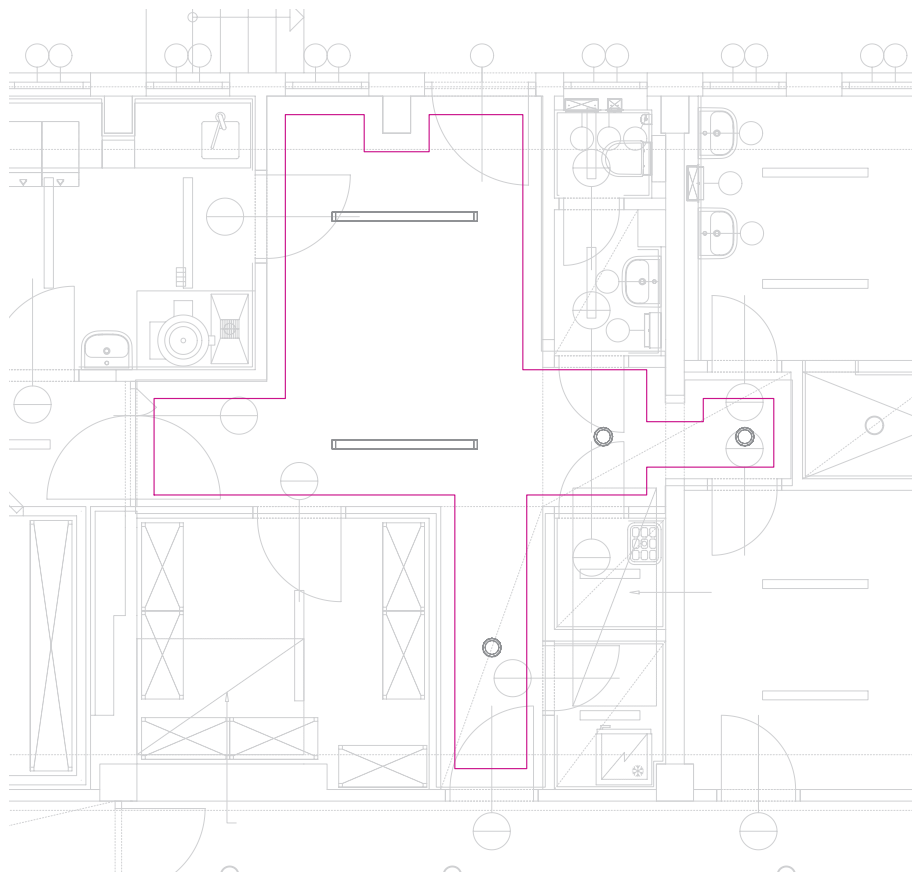
1.11 Manipulační prostor (56)



1.11 Manipulační prostor (57), Intenzity osvětlení v [lx]



Uživatelská úroveň 7 / Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)



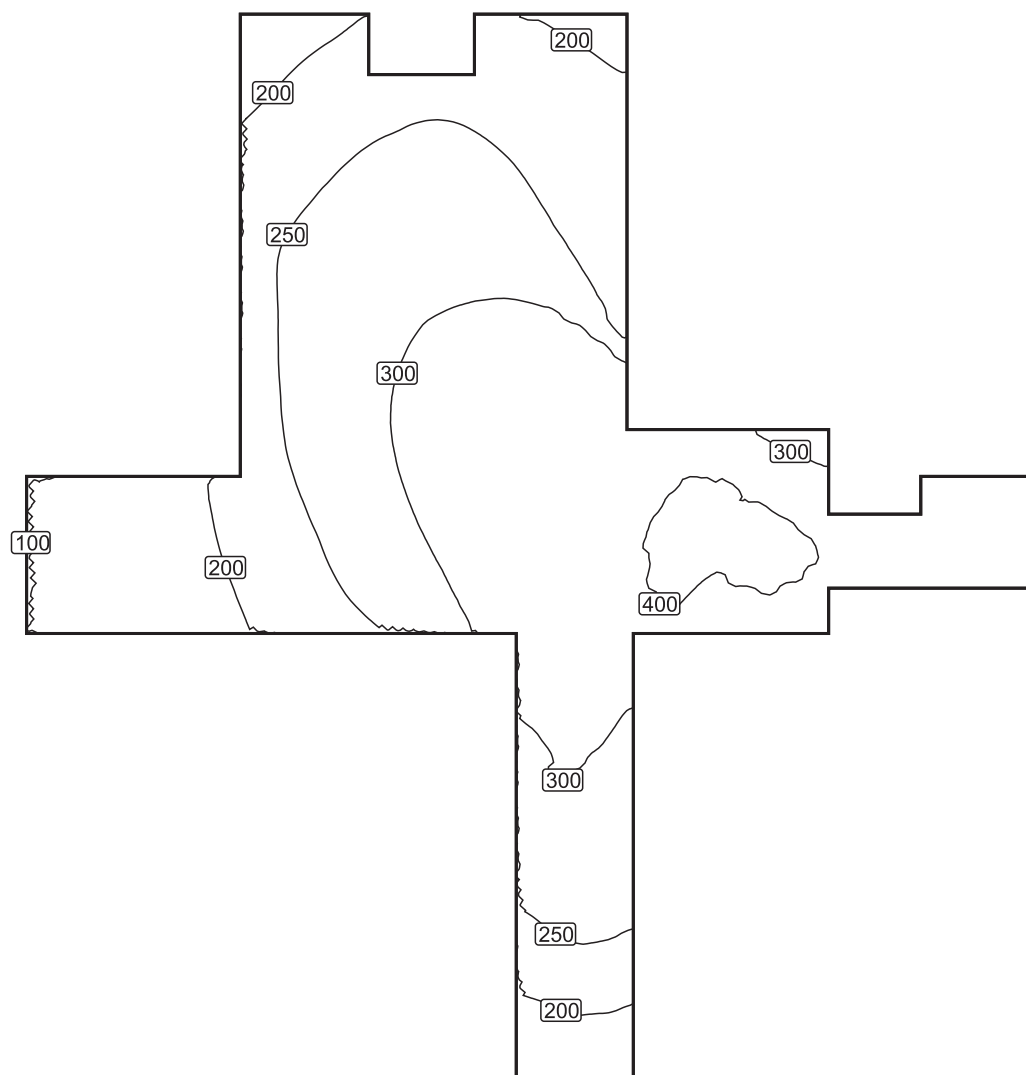
Uživatelská úroveň 7: Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) (Plocha)

Světelná scéna: Světelná scéna 1

Průměr: 279 lx (Pož.: ≥ 100 lx), Min: 99.4 lx, Max: 426 lx, Min/střední: 0.36, Min/Max: 0.23

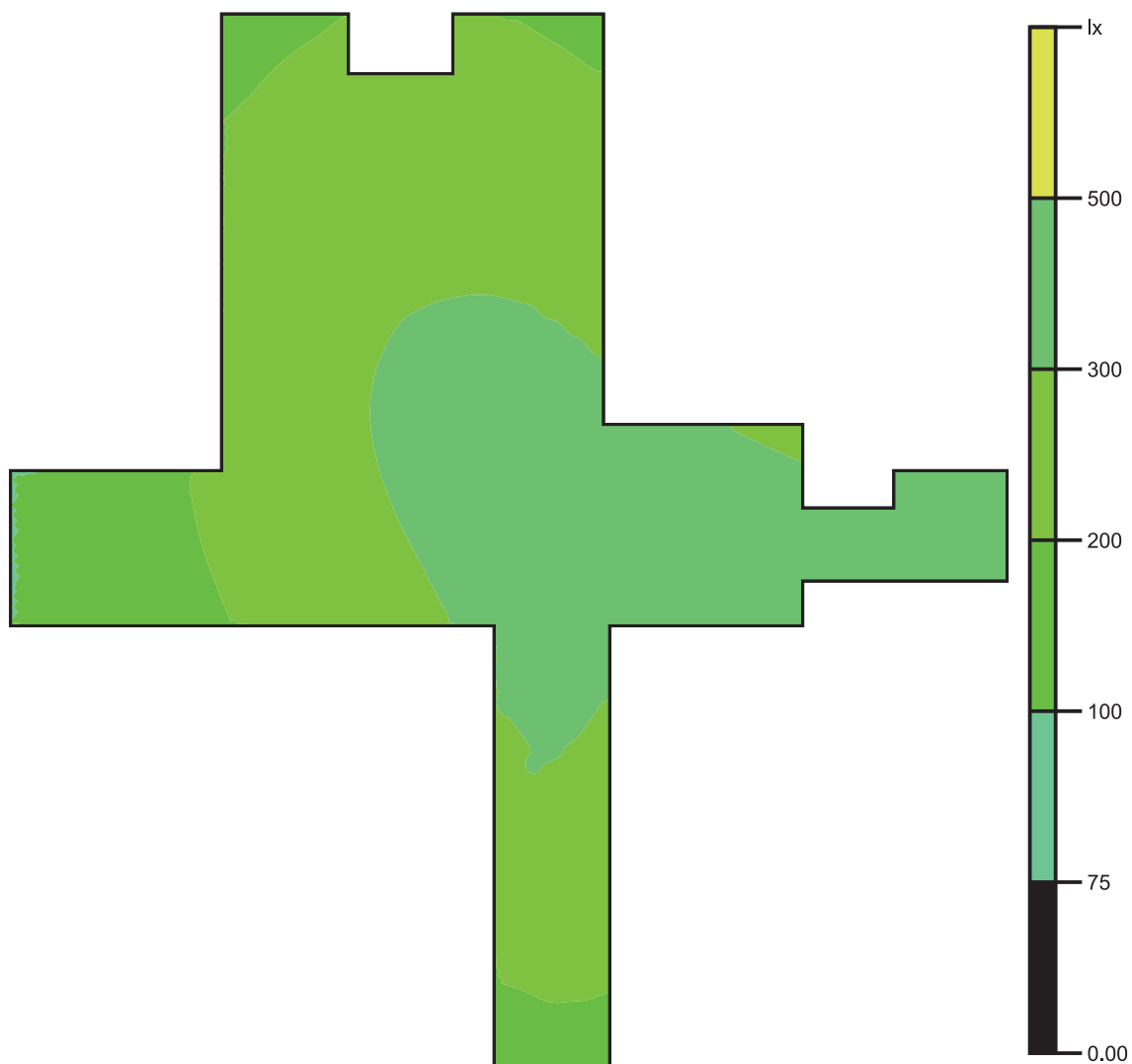
Výška: 0.000 m, Okrajová zóna: 0.200 m

Izolovat [lx]



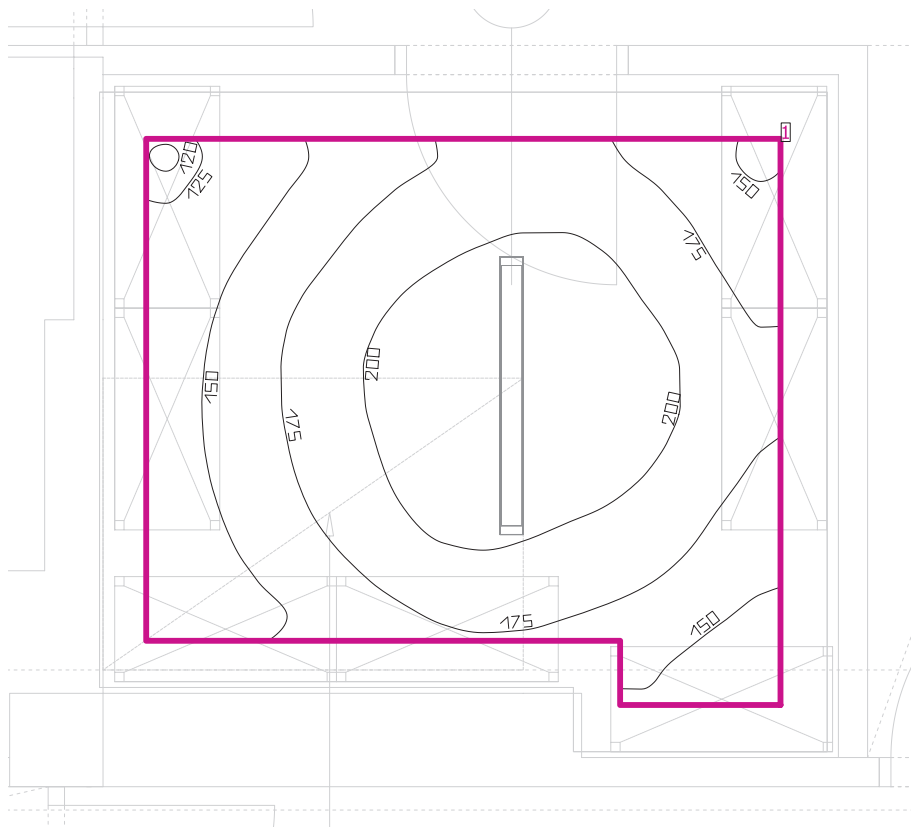
Měřítko: 1 : 50

Nepravé barvy [lx]



Měřítko: 1 : 50

1.12 Suchý sklad



Světla výška prostoru: 3.230 m, Stupně odrazu: Strop 70.0%, Stěny 50.0%, Podlaha 20.0%, Činitel údržby: 0.80

Uživatelská úroveň

Plocha	Výsledek	Průměr (Pož.)	Min	Max	Min/střední	Min/Max
1 Uživatelská úroveň 8	Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) [lx] Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m	178 (≥ 100)	119	220	0.67	0.54

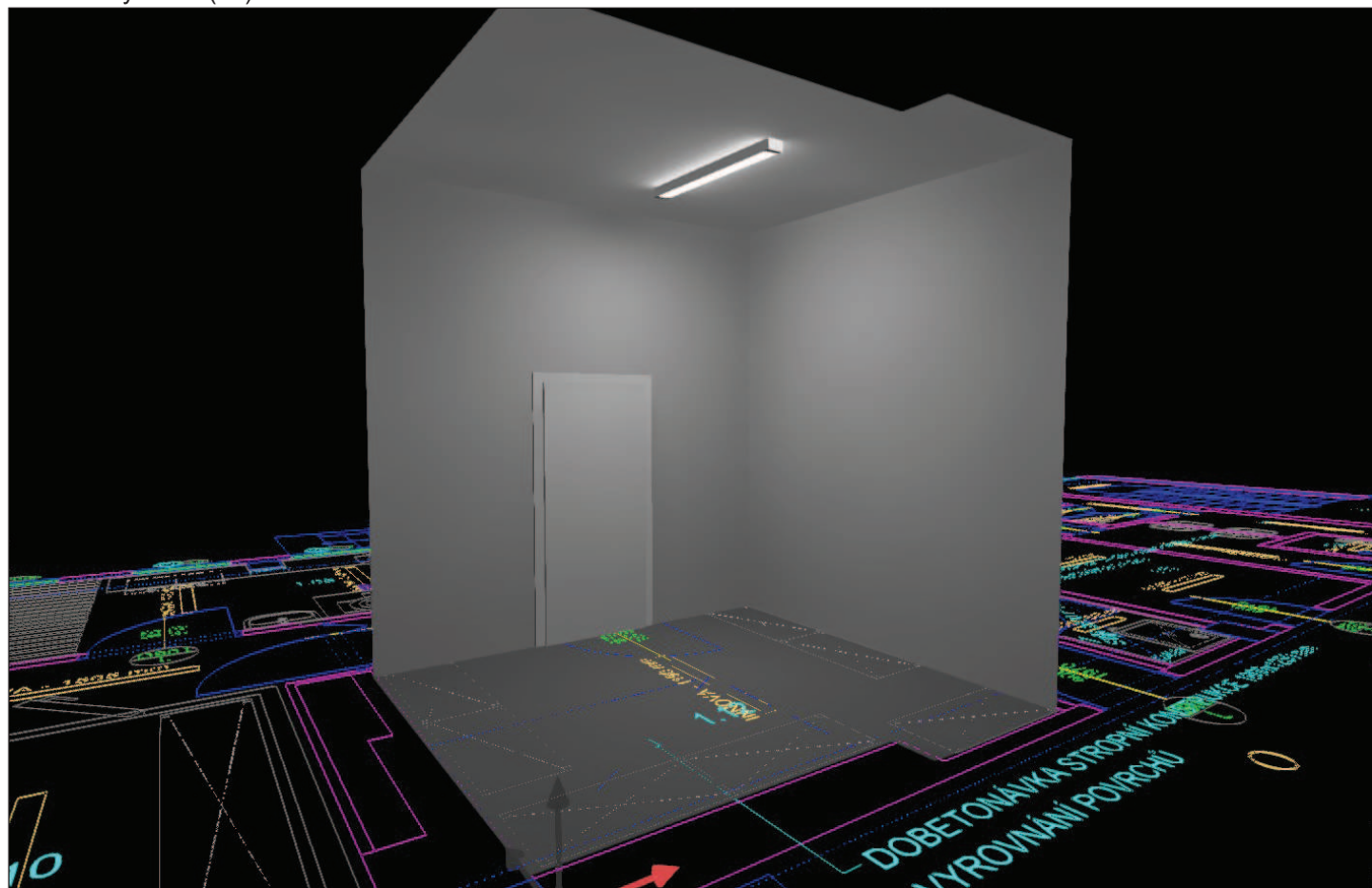
#	Svítilidlo	Φ(Svítilidlo) [lm]	Výkon [W]	Světelný výtěžek [lm/W]
1	IDEALLUX - INSP040N INNOVA SP OPALE 40W 5.808Lm 4000K CAE (39W)	3907	38.1	102.5
Součet všech svítidel		3907	38.1	102.5

Specifický příkon: 4.62 W/m² (Základní plocha prostoru 8.25 m²),
Specifický příkon: 6.32 W/m² = 3.55 W/m²/100 lx (Výška uživatelské úrovně 6.03 m²)

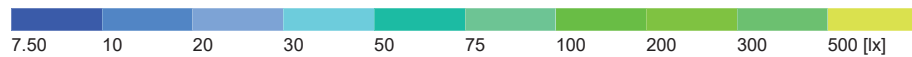
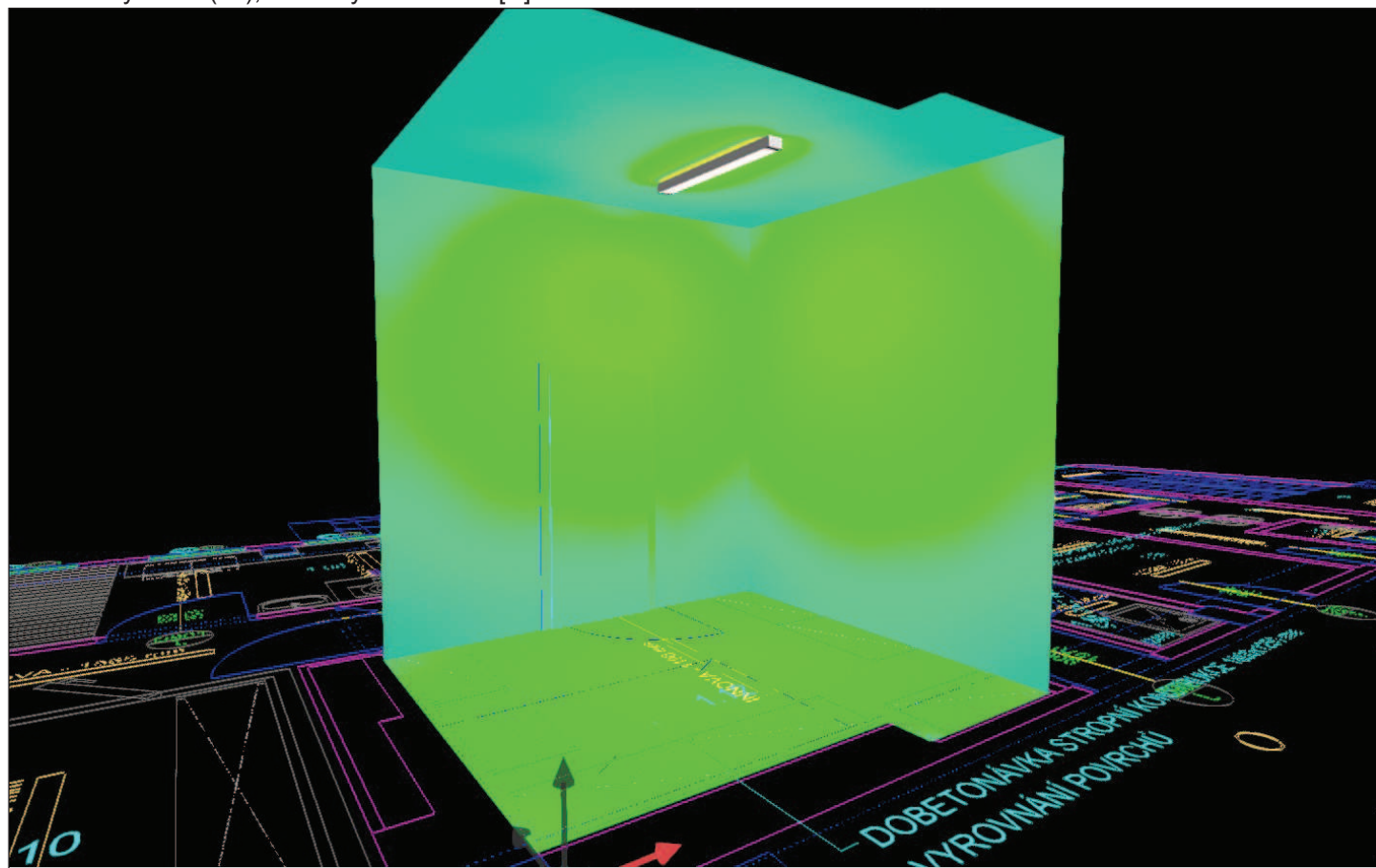
Veličiny udávající spotřebu energie se vztahují na svítidla naplánovaná v místnosti bez zohlednění světelných scén a jejich ztlumené stavy.
Spotřeba: 6 kWh/a od maximálně 300 kWh/a

1.12 Suchý sklad

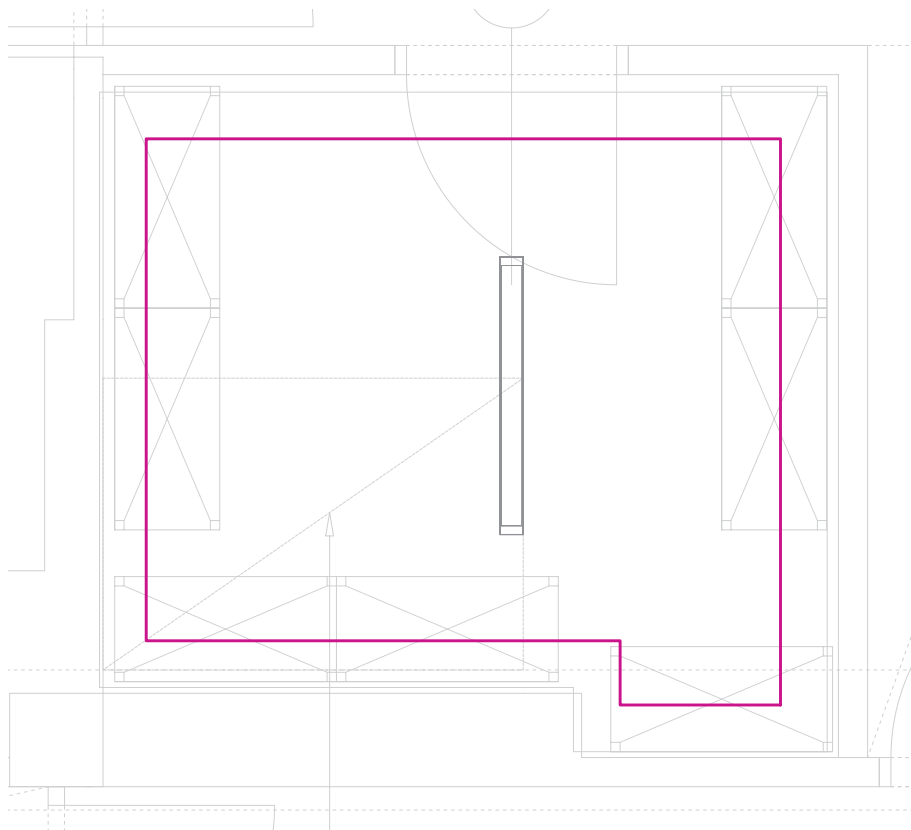
1.12 Suchý sklad (58)



1.12 Suchý sklad (59), Intenzity osvětlení v [lx]



Uživatelská úroveň 8 / Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)



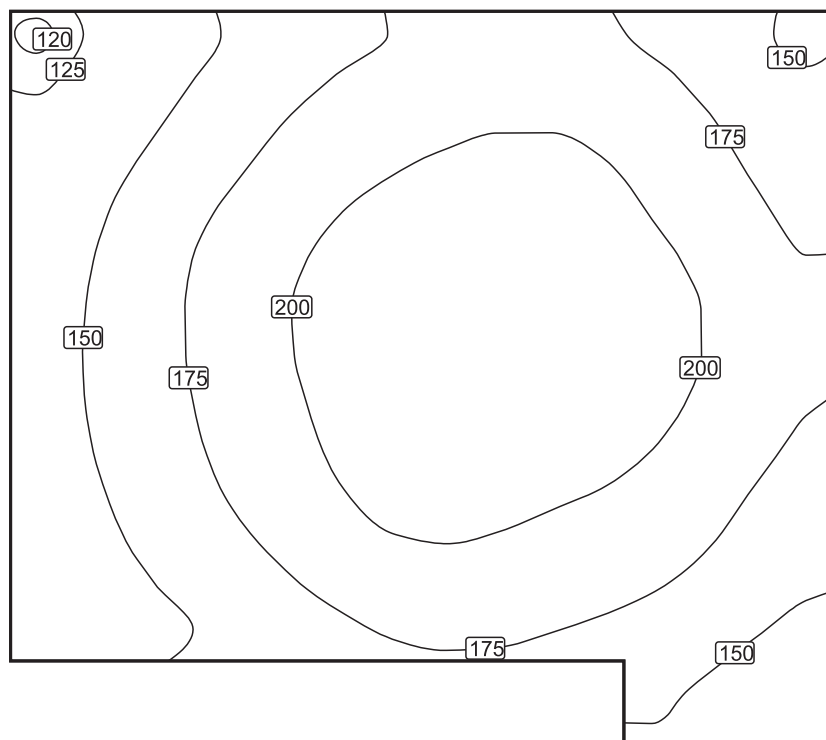
Uživatelská úroveň 8: Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) (Plocha)

Světelná scéna: Světelná scéna 1

Průměr: 178 lx (Pož.: ≥ 100 lx), Min: 119 lx, Max: 220 lx, Min/střední: 0.67, Min/Max: 0.54

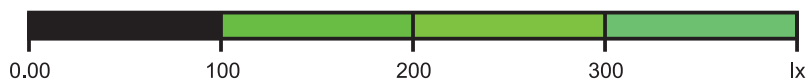
Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m

Izolovat [lx]



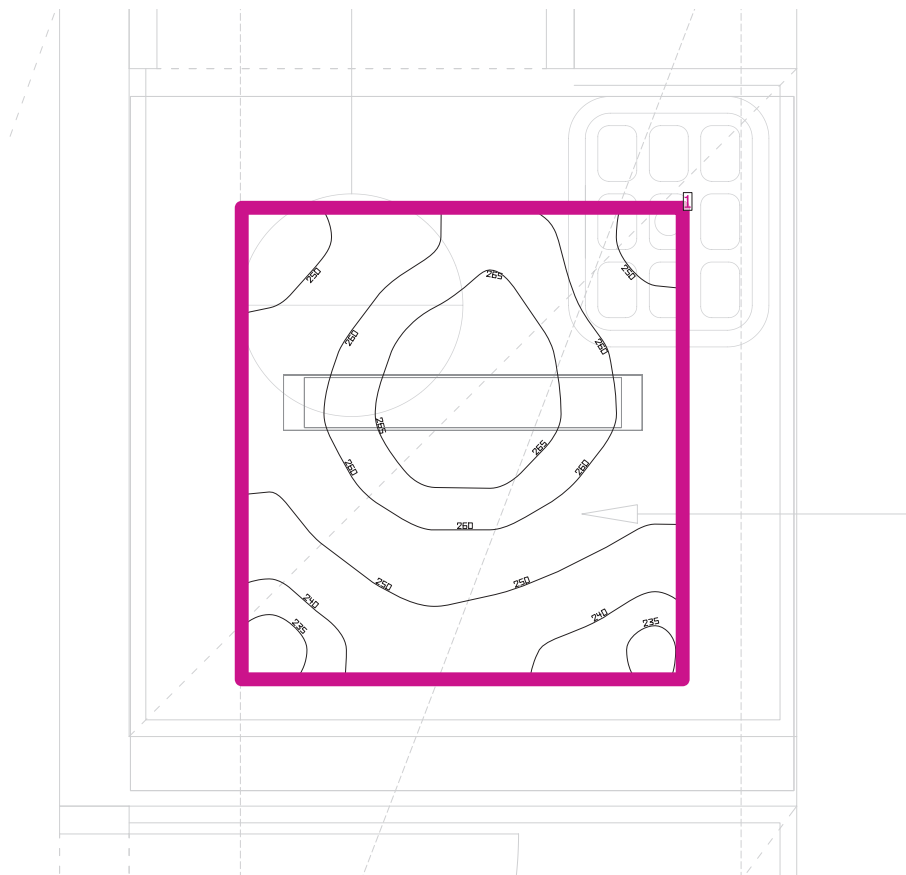
Měřítko: 1 : 25

Nepravé barvy [lx]



Měřítko: 1 : 25

1.13 Úklidová komora



Světla výška prostoru: 2.500 m, Stupně odrazu: Strop 70.0%, Stěny 50.0%, Podlaha 20.0%, Činitel údržby: 0.80

Uživatelská úroveň

Plocha	Výsledek	Průměr (Pož.)	Min	Max	Min/střední	Min/Max
1 Uživatelská úroveň 9	Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) [lx] Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m	254 (≥ 100)	232	269	0.91	0.86

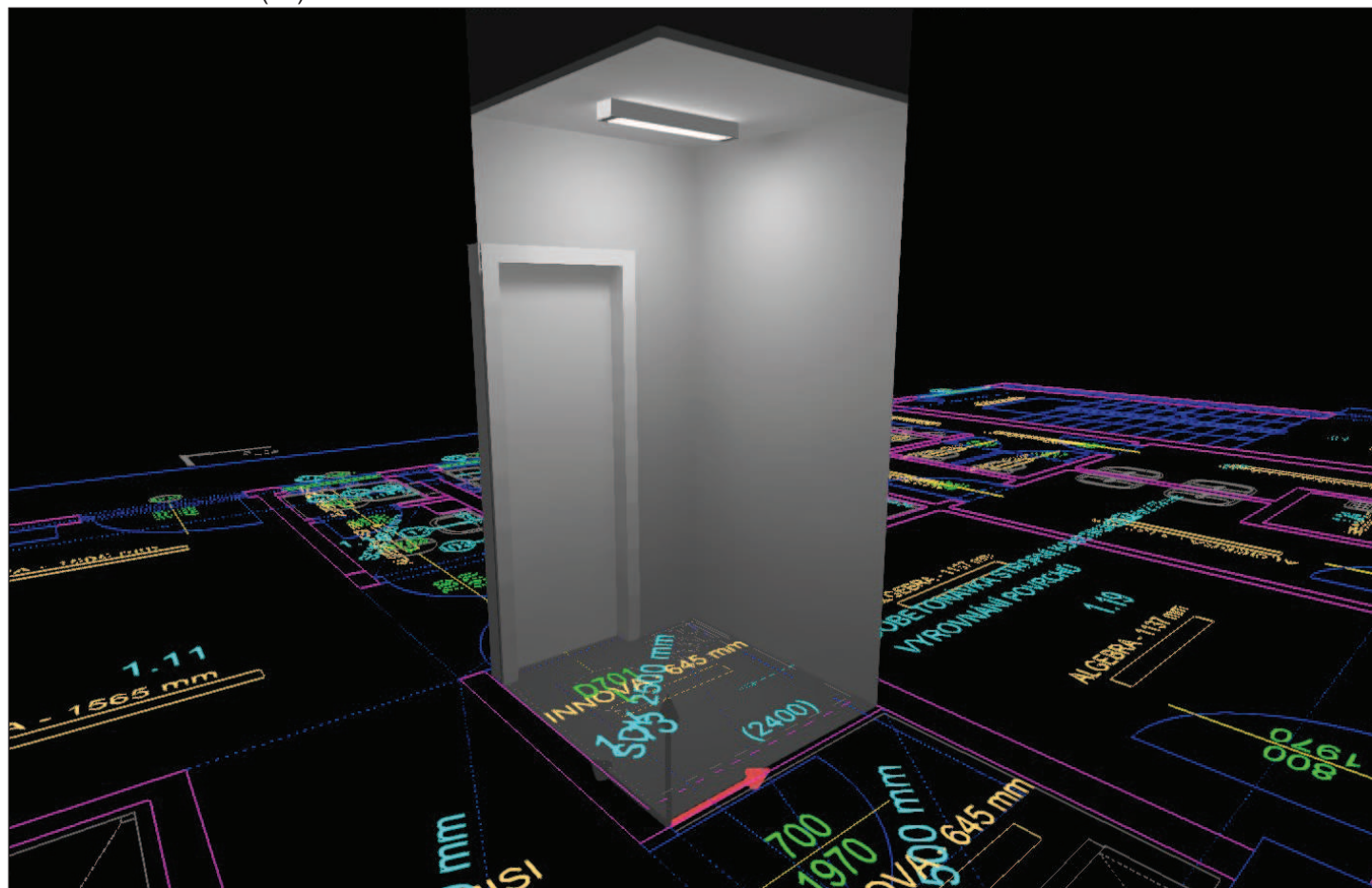
# Svítidlo	Φ(Svítidlo) [lm]	Výkon [W]	Světelný výtěžek [lm/W]
1 IDEALLUX - INSP020N INNOVA SP OPALE 20W 2.700lm 4000K CAE (19W)	1816	18.2	99.8
Součet všech svítidel	1816	18.2	99.8

Specifický příkon: 12.24 W/m² (Základní plocha prostoru 1.49 m²),
Specifický příkon: 27.10 W/m² = 10.65 W/m²/100 lx (Výška uživatelské úrovně 0.67 m²)

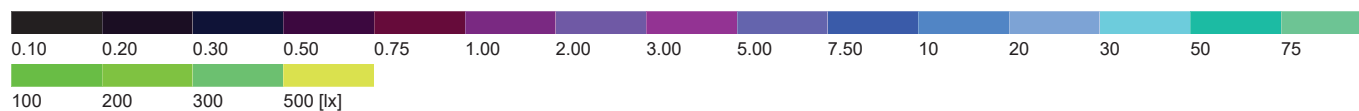
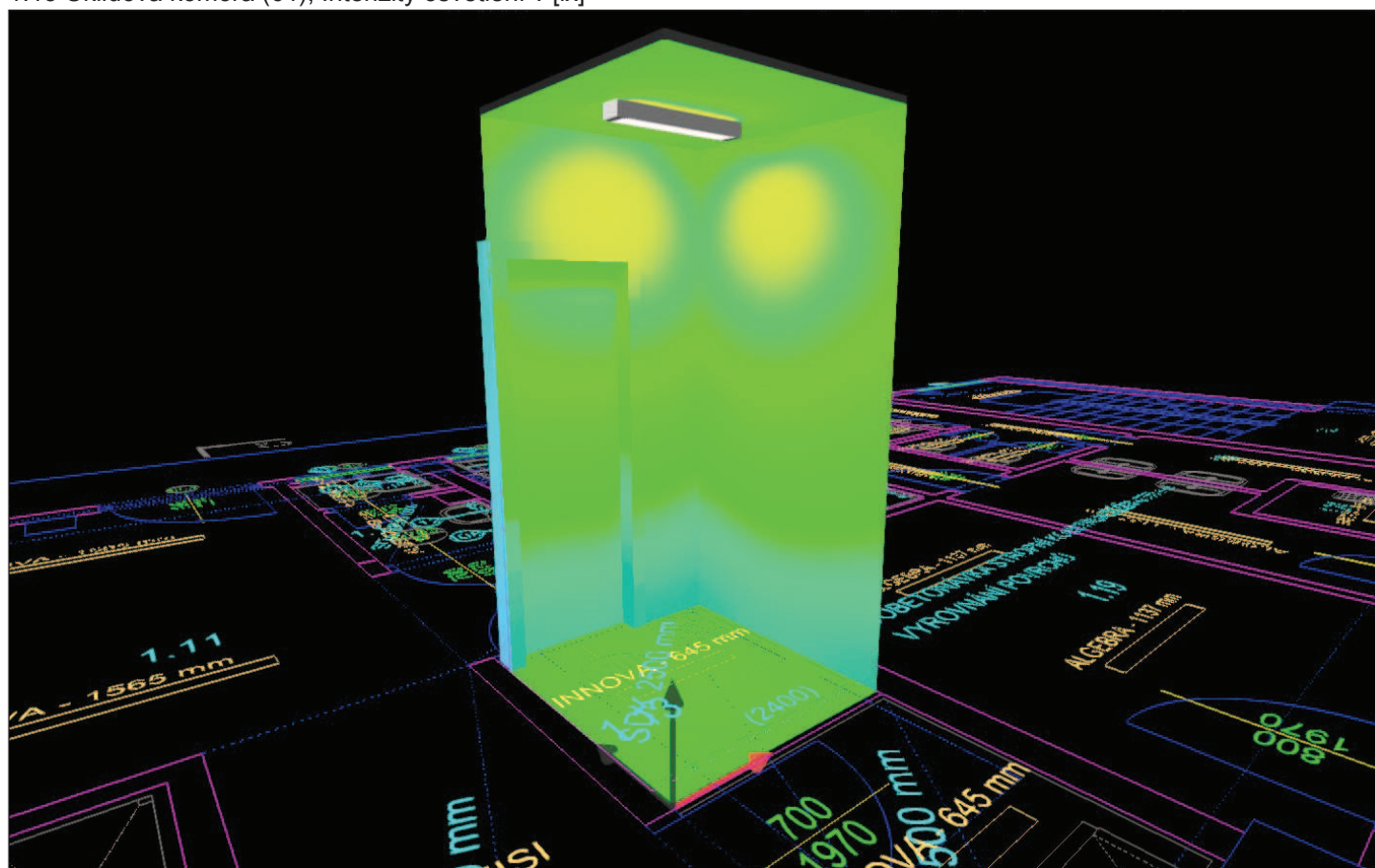
Veličiny udávající spotřebu energie se vztahují na svítidla naplánovaná v místnosti bez zohlednění světelných scén a jejich ztlumené stavy.
Spotřeba: 3 kWh/a od maximálně 100 kWh/a

1.13 Úklidová komora

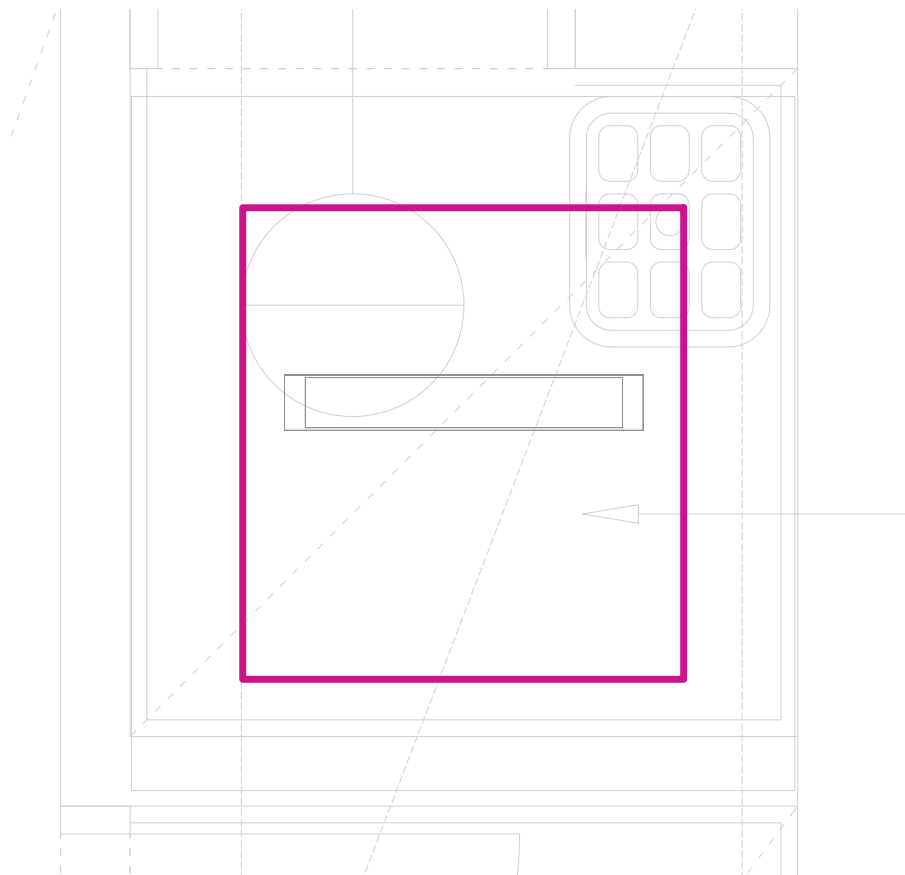
1.13 Úklidová komora (60)



1.13 Úklidová komora (61), Intenzity osvětlení v [lx]



Uživatelská úroveň 9 / Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)



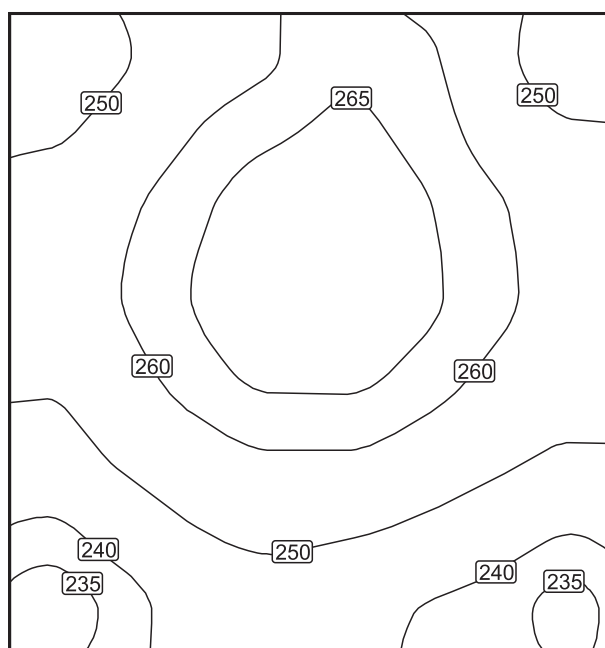
Uživatelská úroveň 9: Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) (Plocha)

Světelná scéna: Světelná scéna 1

Průměr: 254 lx (Pož.: ≥ 100 lx), Min: 232 lx, Max: 269 lx, Min/střední: 0.91, Min/Max: 0.86

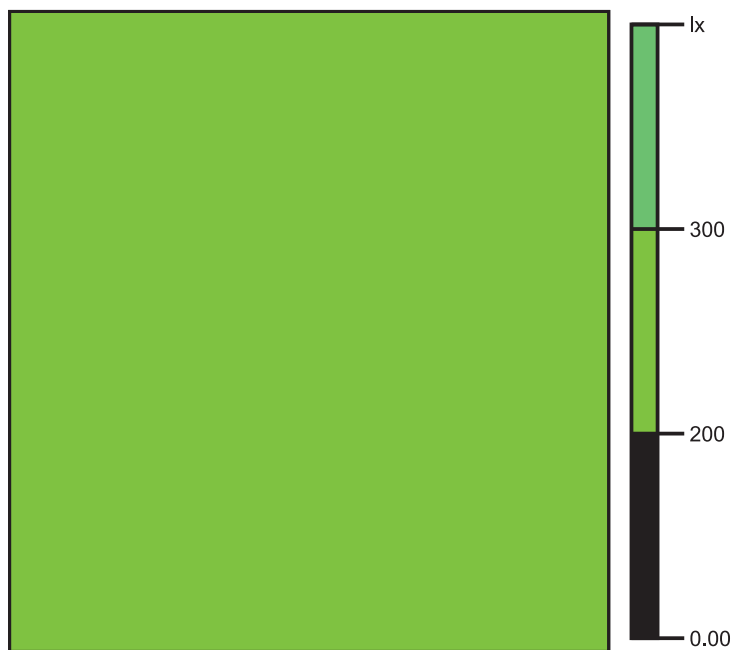
Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m

Izolovat [lx]



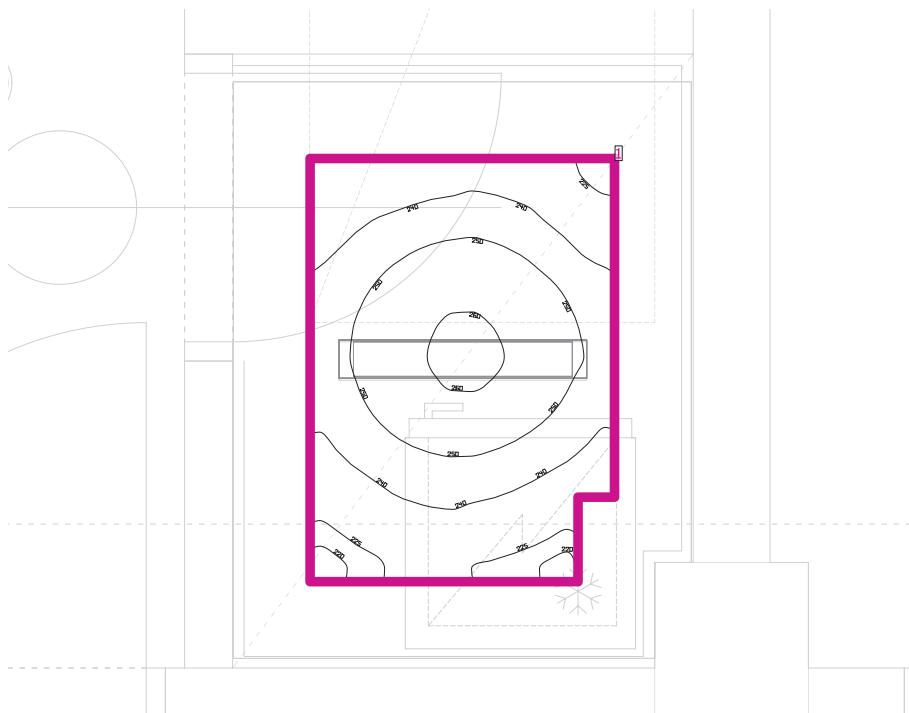
Měřítko: 1 : 10

Nepravé barvy [lx]



Měřítko: 1 : 10

1.14 Sklad odpadů



Světla výška prostoru: 2.500 m, Stupně odrazu: Strop 70.0%, Stěny 50.0%, Podlaha 20.0%, Činitel údržby: 0.80

Uživatelská úroveň

Plocha	Výsledek	Průměr (Pož.)	Min	Max	Min/střední	Min/Max
1 Uživatelská úroveň 10	Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) [lx] Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m	243 (≥ 100)	216	262	0.89	0.82

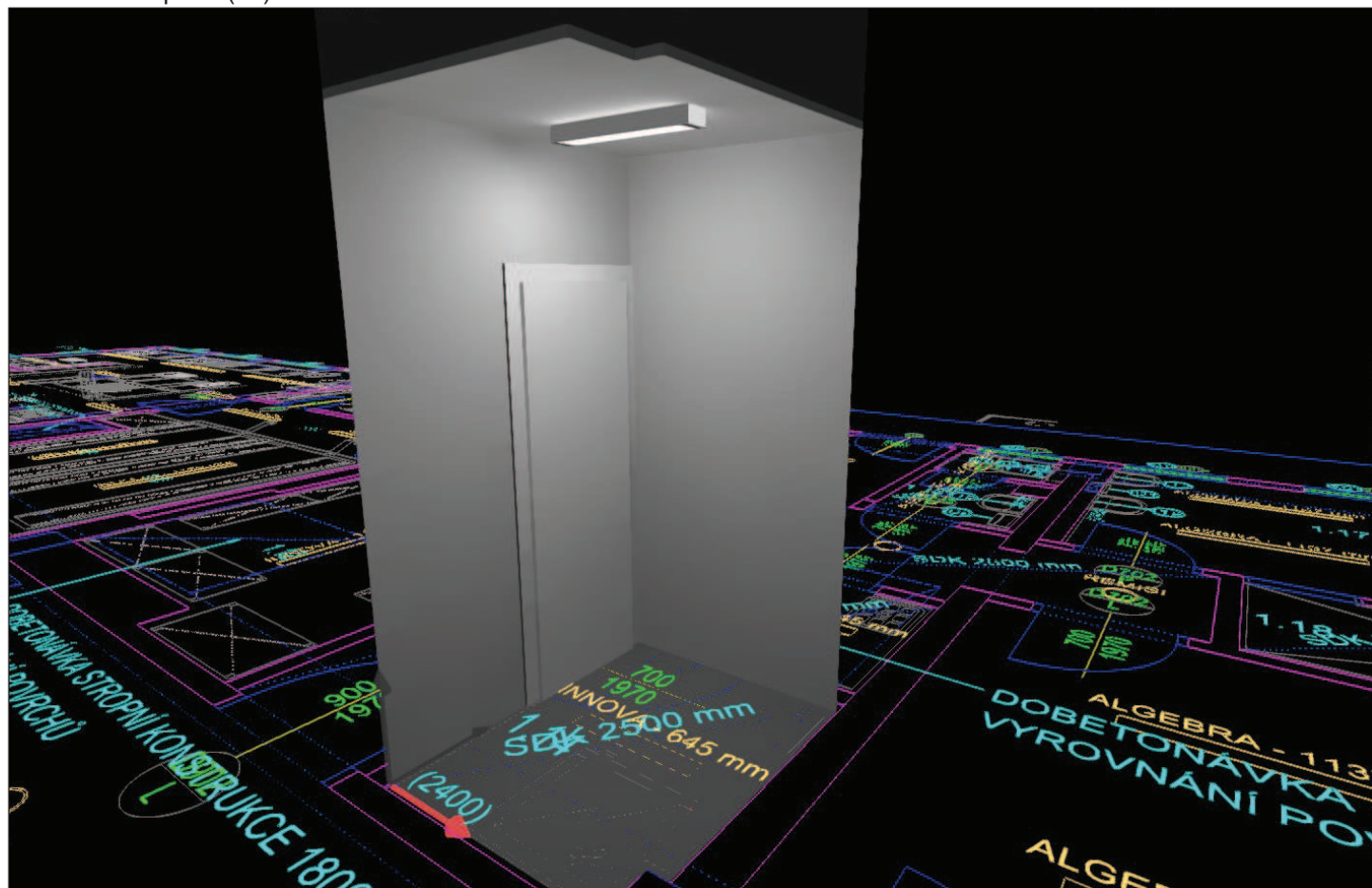
#	Svítilno	Φ(Svítilno) [lm]	Výkon [W]	Světelný výtěžek [lm/W]
1	IDEALLUX - INSPO20N INNOVA SP OPALE 20W 2.700Lm 4000K CAE (19W)	1816	18.2	99.8
Součet všech svítidel		1816	18.2	99.8

Specifický příkon: 10.29 W/m² (Základní plocha prostrou 1.77 m²),
Specifický příkon: 21.32 W/m² = 8.77 W/m²/100 lx (Výška uživatelské úrovně 0.85 m²)

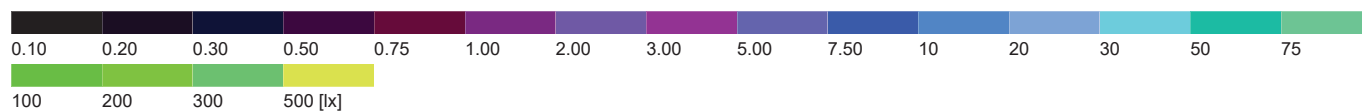
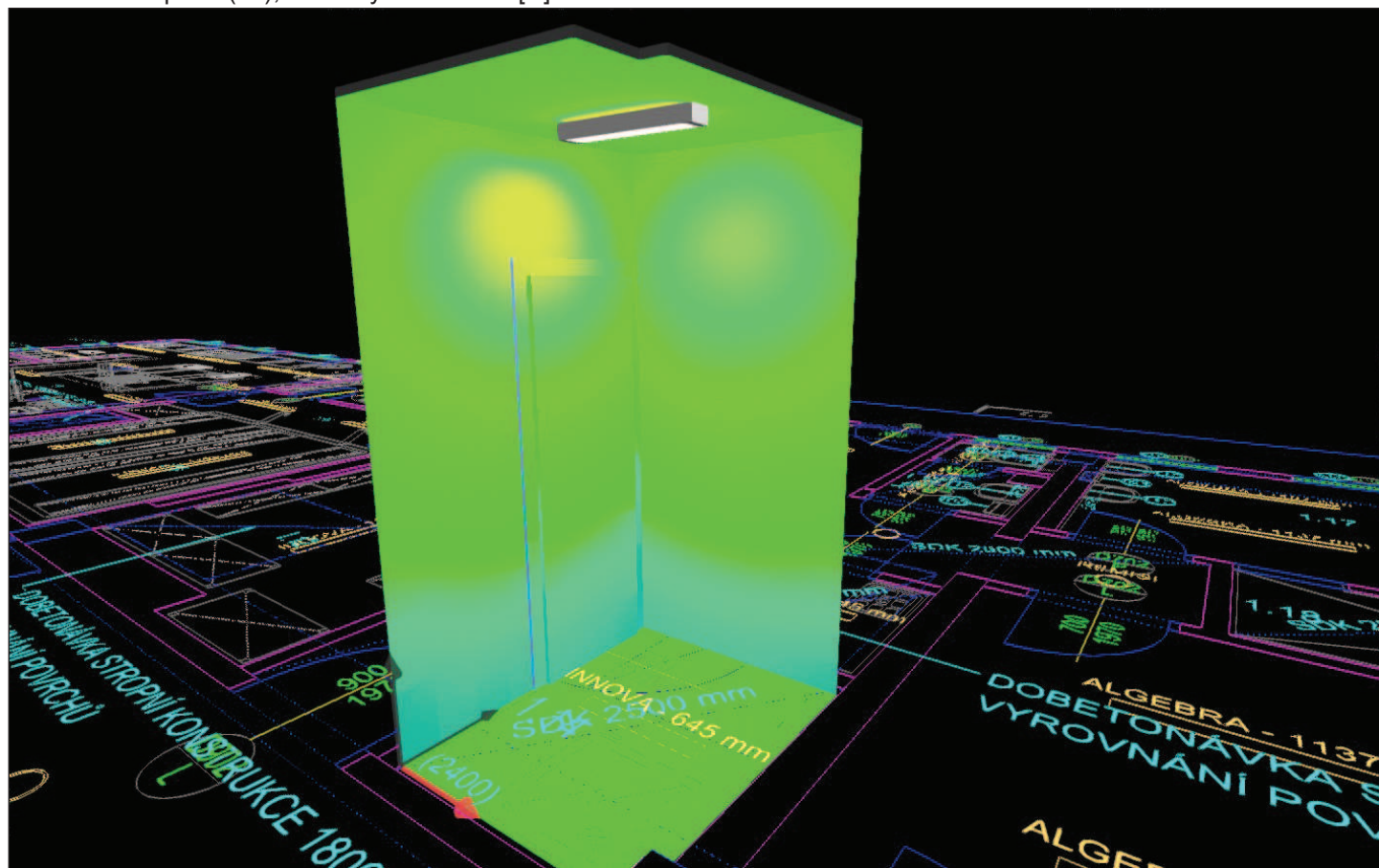
Veličiny udávající spotřebu energie se vztahují na svítidla naplánovaná v místnosti bez zohlednění světelných scén a jejich ztlumené stavy.
Spotřeba: 3 kWh/a od maximálně 100 kWh/a

1.14 Sklad odpadů

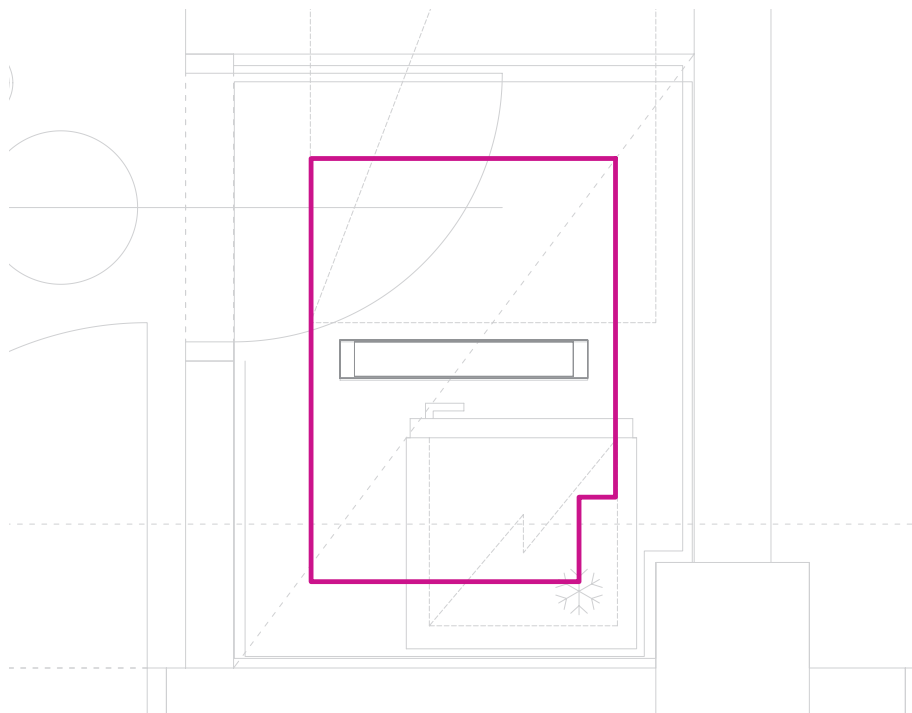
1.14 Sklad odpadů (63)



1.14 Sklad odpadů (62), Intenzity osvětlení v [lx]



Uživatelská úroveň 10 / Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)



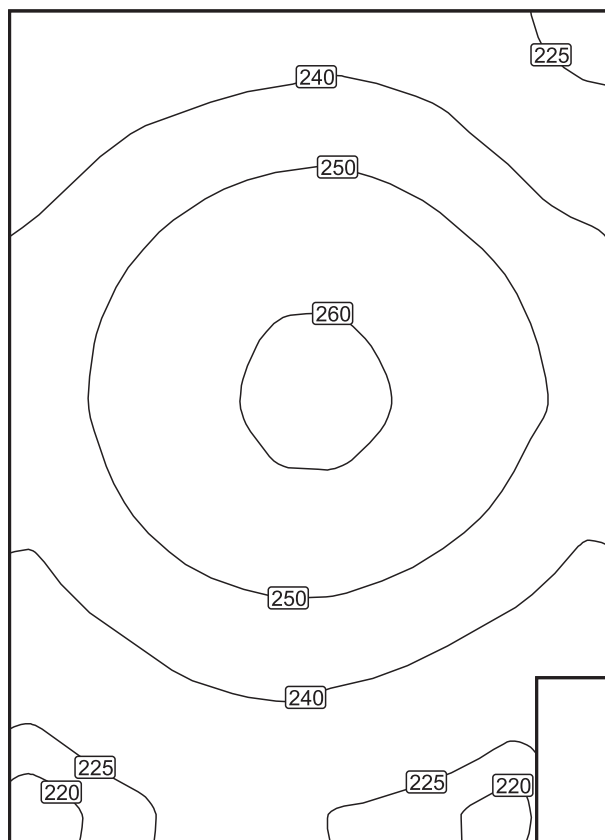
Uživatelská úroveň 10: Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) (Plocha)

Světelná scéna: Světelná scéna 1

Průměr: 243 lx (Pož.: ≥ 100 lx), Min: 216 lx, Max: 262 lx, Min/střední: 0.89, Min/Max: 0.82

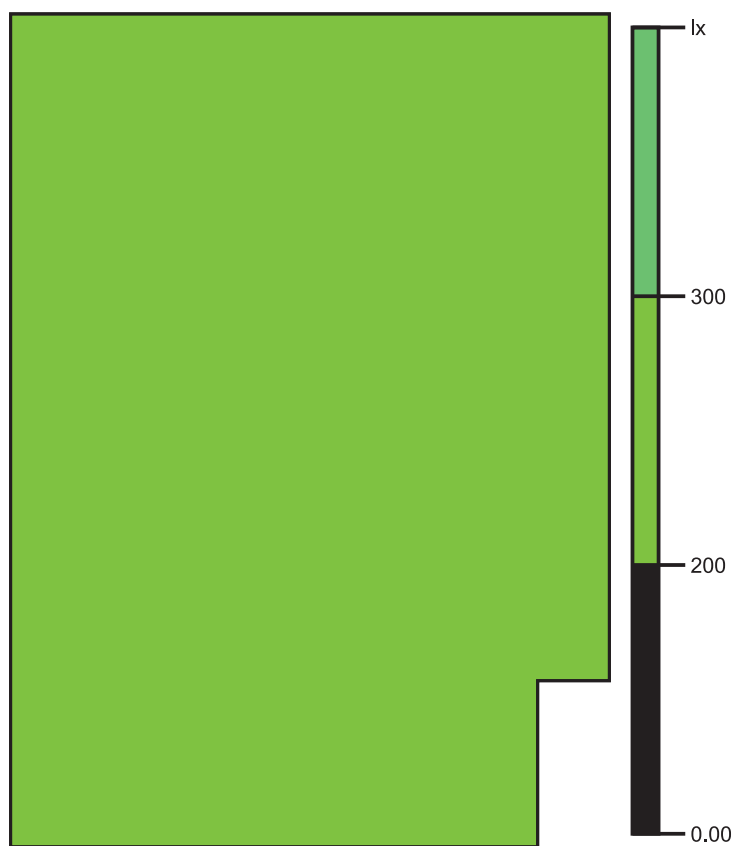
Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m

Izolovat [lx]



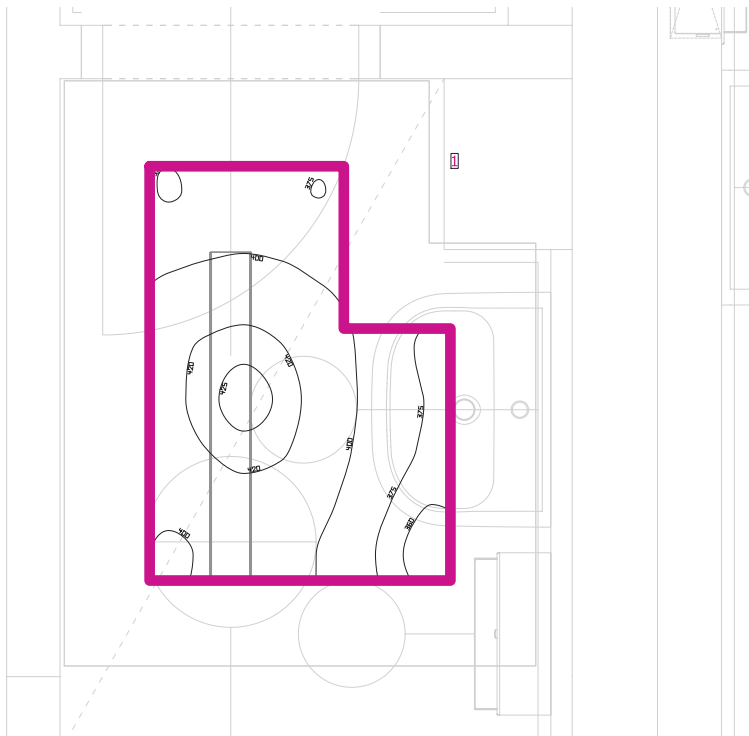
Měřítko: 1 : 10

Nepravé barvy [lx]



Měřítko: 1 : 10

1.15 Předsiňka



Světla výška prostoru: 2.500 m, Stupně odrazu: Strop 70.0%, Stěny 50.0%, Podlaha 20.0%, Činitel údržby: 0.80

Uživatelská úroveň

Plocha	Výsledek	Průměr (Pož.)	Min	Max	Min/střední	Min/Max
1 Uživatelská úroveň 11	Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) [lx] Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m	399 (≥ 200)	351	427	0.88	0.82

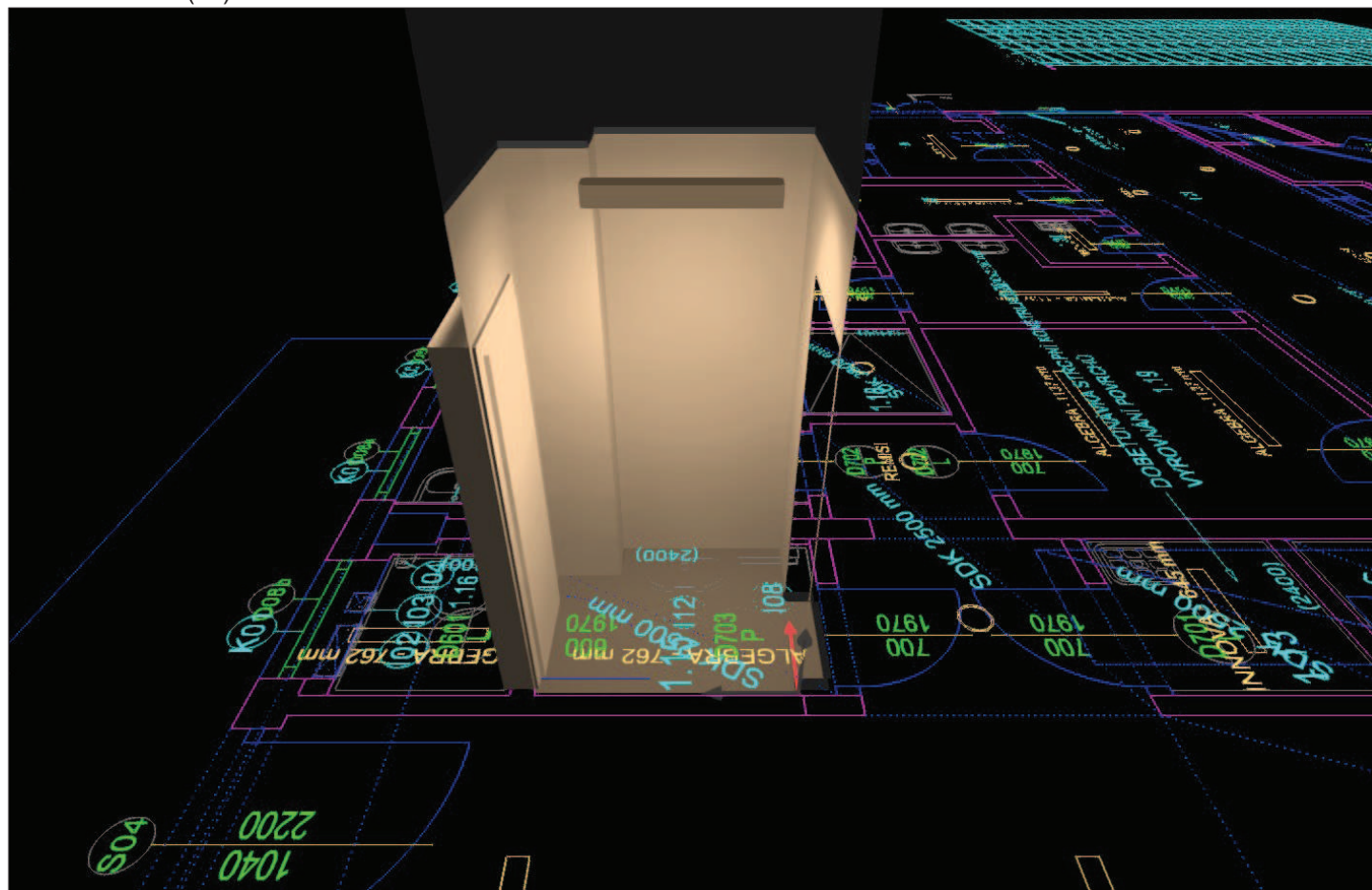
# Svítidlo	Φ(Svítidlo) [lm]	Výkon [W]	Světelný výtěžek [lm/W]
1 IDEALLUX - AGMP2025W ALGEBRA MP SOSPENSIONE 25W 3.405 lm 3000K CAE (24W)	1976	22.5	87.8
Součet všech svítidel	1976	22.5	87.8

Specifický příkon: 15.86 W/m² (Základní plocha prostoru 1.42 m²),
Specifický příkon: 38.22 W/m² = 9.58 W/m²/100 lx (Výška uživatelské úrovně 0.59 m²)

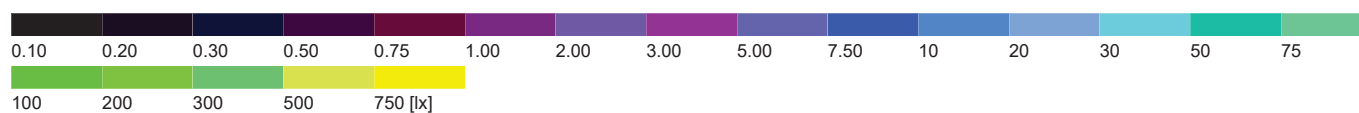
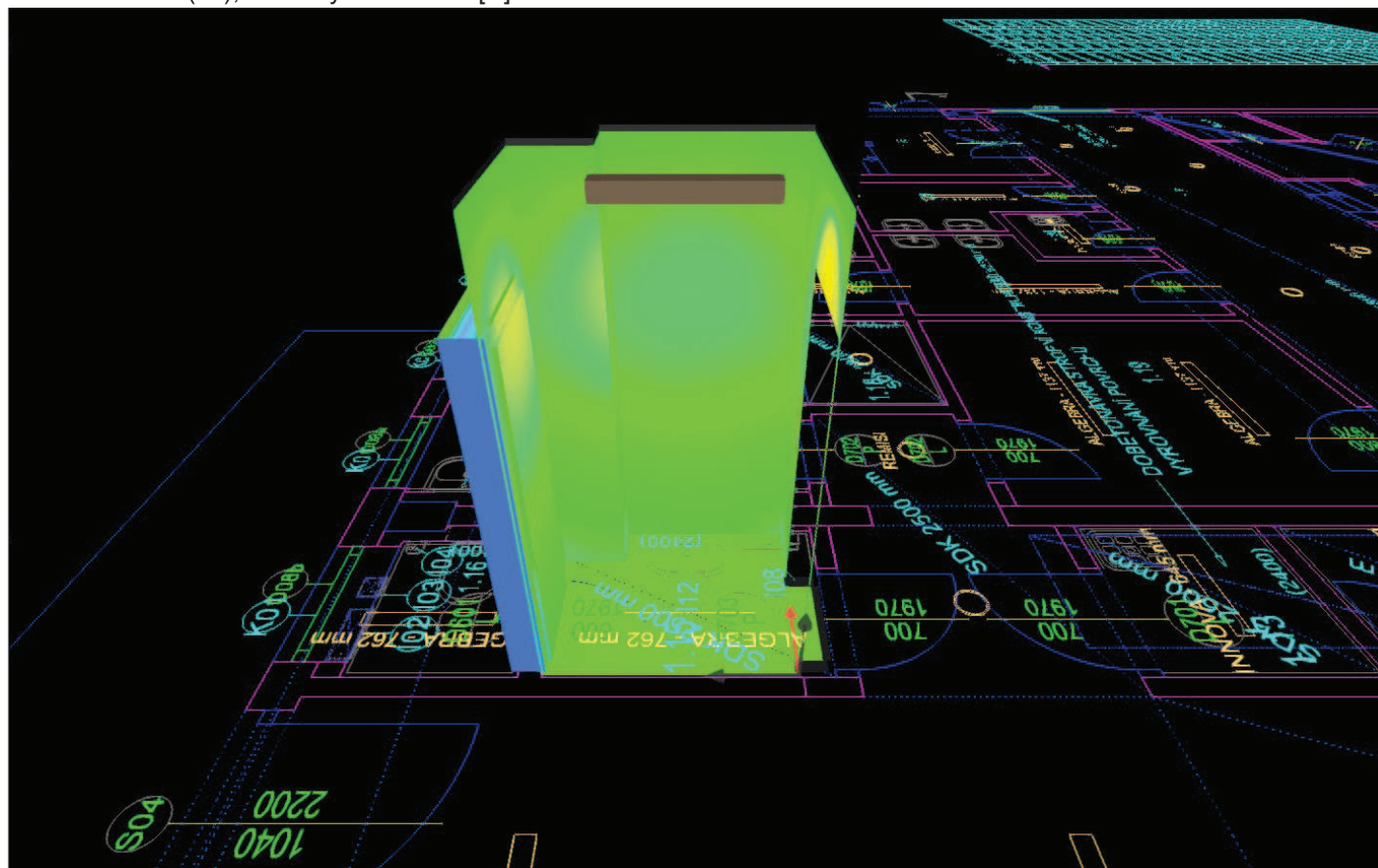
Veličiny udávající spotřebu energie se vztahují na svítidla naplánovaná v místnosti bez zohlednění světelných scén a jejich ztlumené stavy.
Spotřeba: 19 kWh/a od maximálně 100 kWh/a

1.15 Předsíňka

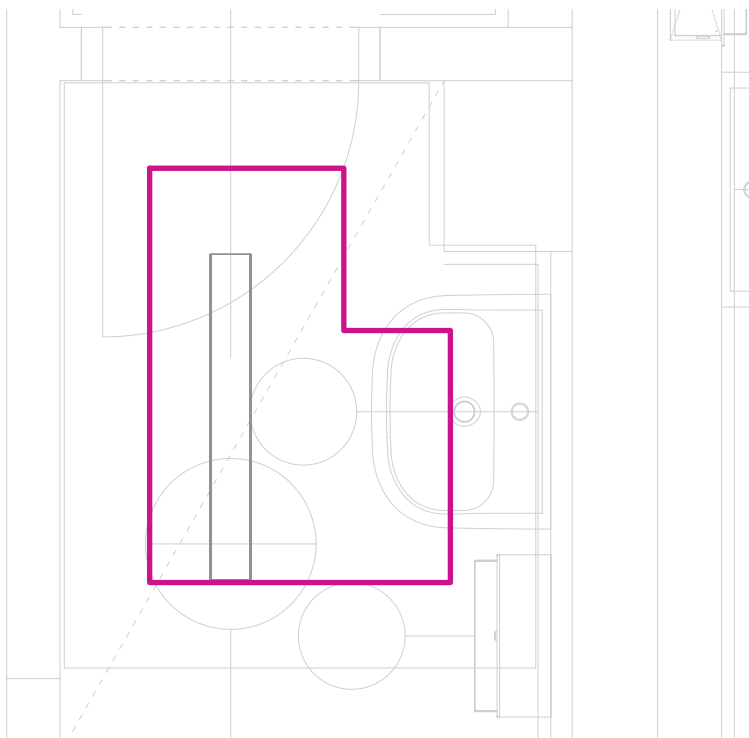
1.15 Předsíňka (64)



1.15 Předsíňka (65), Intenzity osvětlení v [lx]



Uživatelská úroveň 11 / Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)



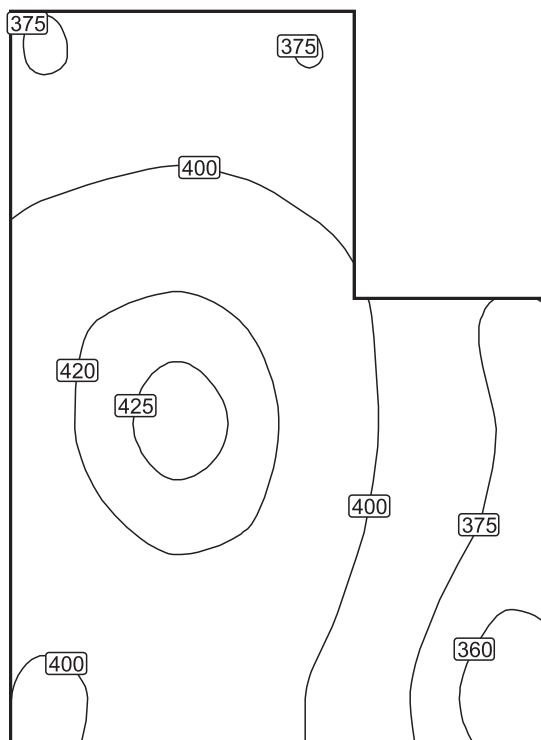
Uživatelská úroveň 11: Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) (Plocha)

Světelná scéna: Světelná scéna 1

Průměr: 399 lx (Pož.: ≥ 200 lx), Min: 351 lx, Max: 427 lx, Min/střední: 0.88, Min/Max: 0.82

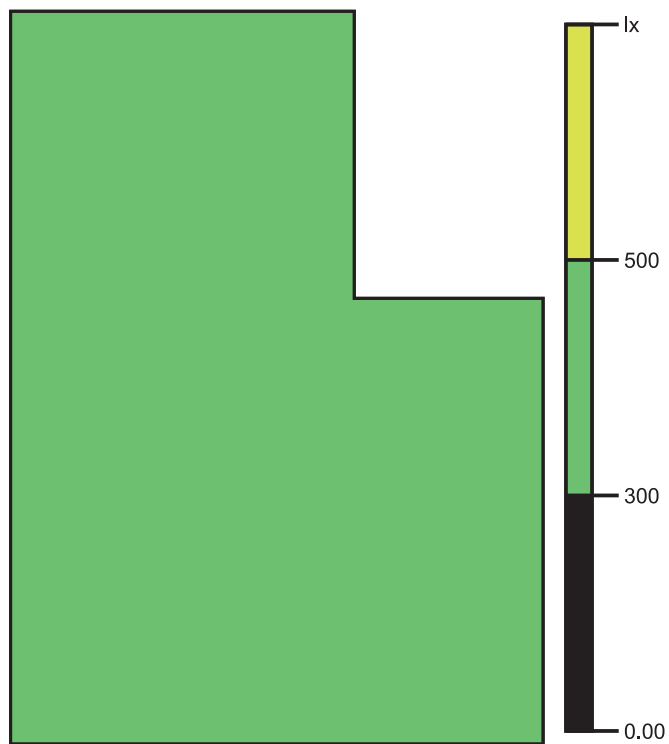
Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m

Izolovat [lx]



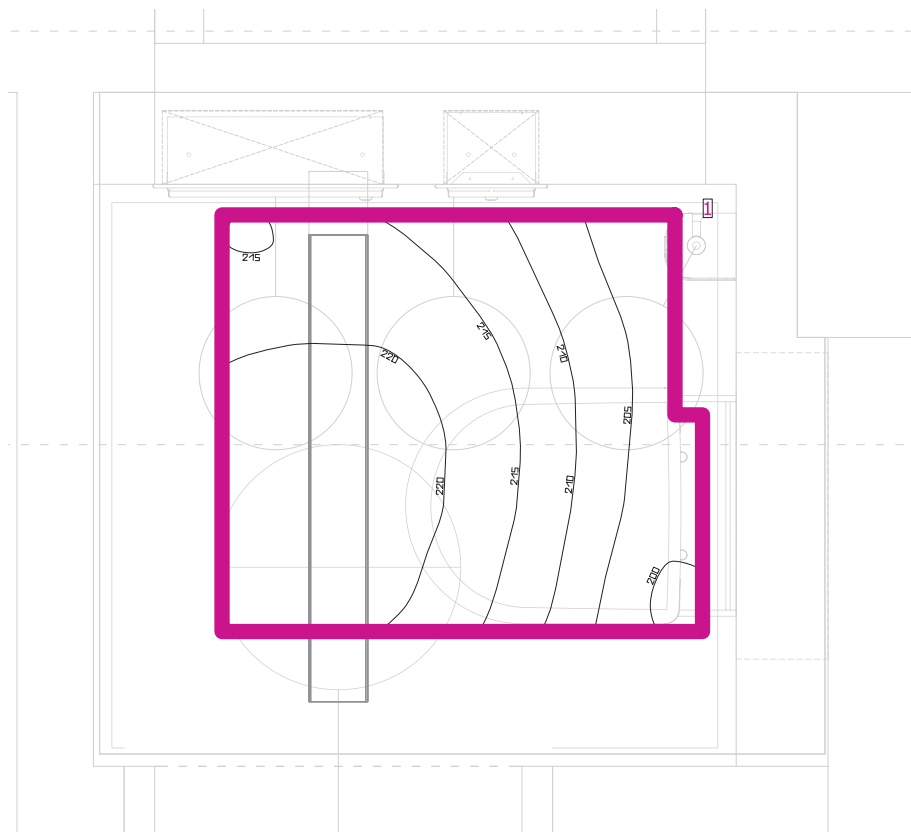
Měřítko: 1 : 10

Nepravé barvy [lx]



Měřítko: 1 : 10

1.16 WC Personál



Světla výška prostoru: 3.230 m, Stupně odrazu: Strop 70.0%, Stěny 50.0%, Podlaha 20.0%, Činitel údržby: 0.80

Uživatelská úroveň

Plocha	Výsledek	Průměr (Pož.)	Min	Max	Min/střední	Min/Max
1 Uživatelská úroveň 12	Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) [lx] Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m	214 (≥ 200)	199	223	0.93	0.89

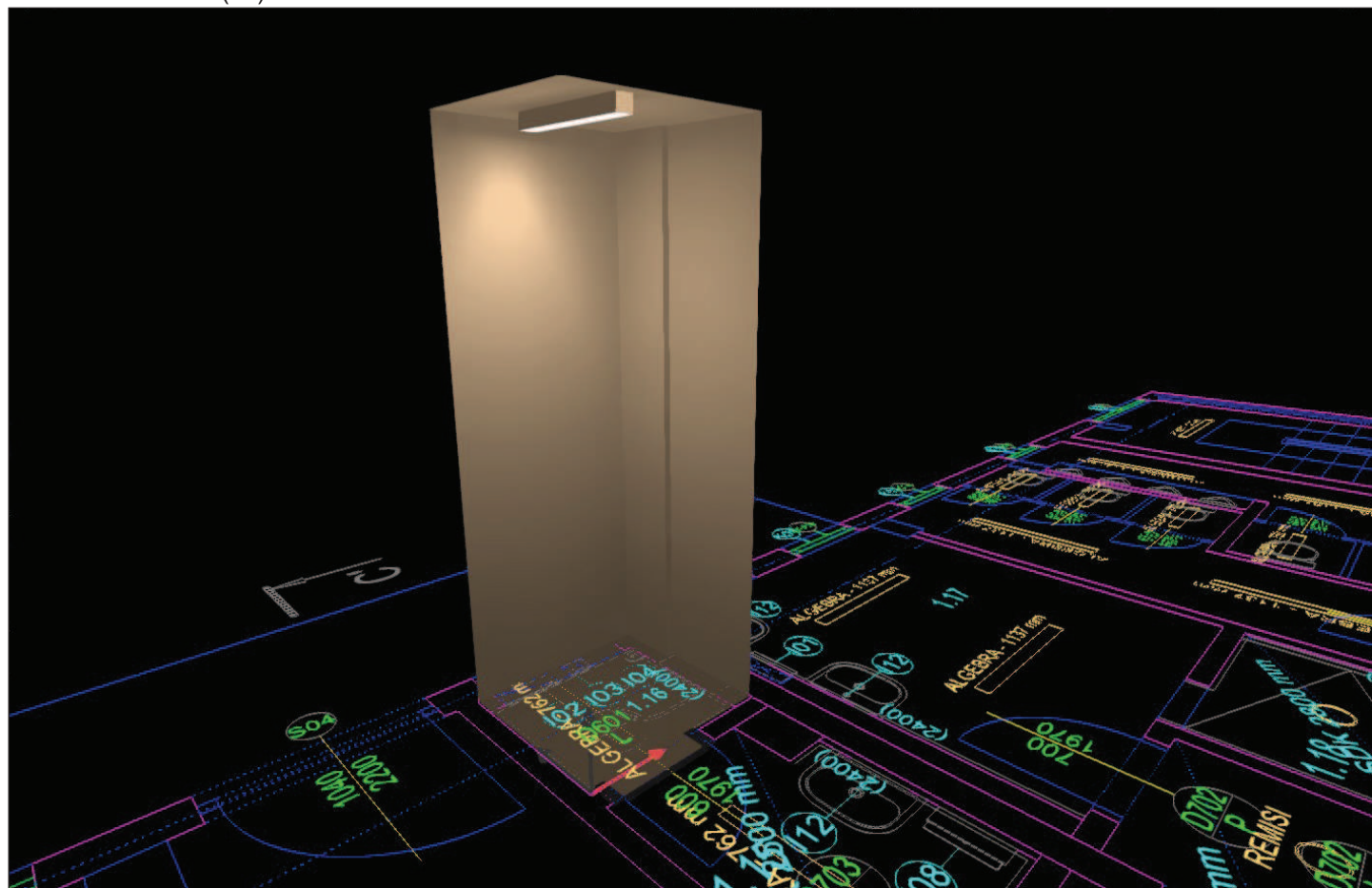
# Svítidlo	Φ (Svítidlo) [lm]	Výkon [W]	Světelný výtěžek [lm/W]
1 IDEALLUX - AGMP2025W ALGEBRA MP SOSPENSIONE 25W 3.405 lm 3000K CAE (24W)	1976	22.5	87.8
Součet všech svítidel	1976	22.5	87.8

Specifický příkon: 17.83 W/m² (Základní plocha prostoru 1.26 m²),
Specifický příkon: 43.34 W/m² = 20.25 W/m²/100 lx (Výška uživatelské úrovně 0.52 m²)

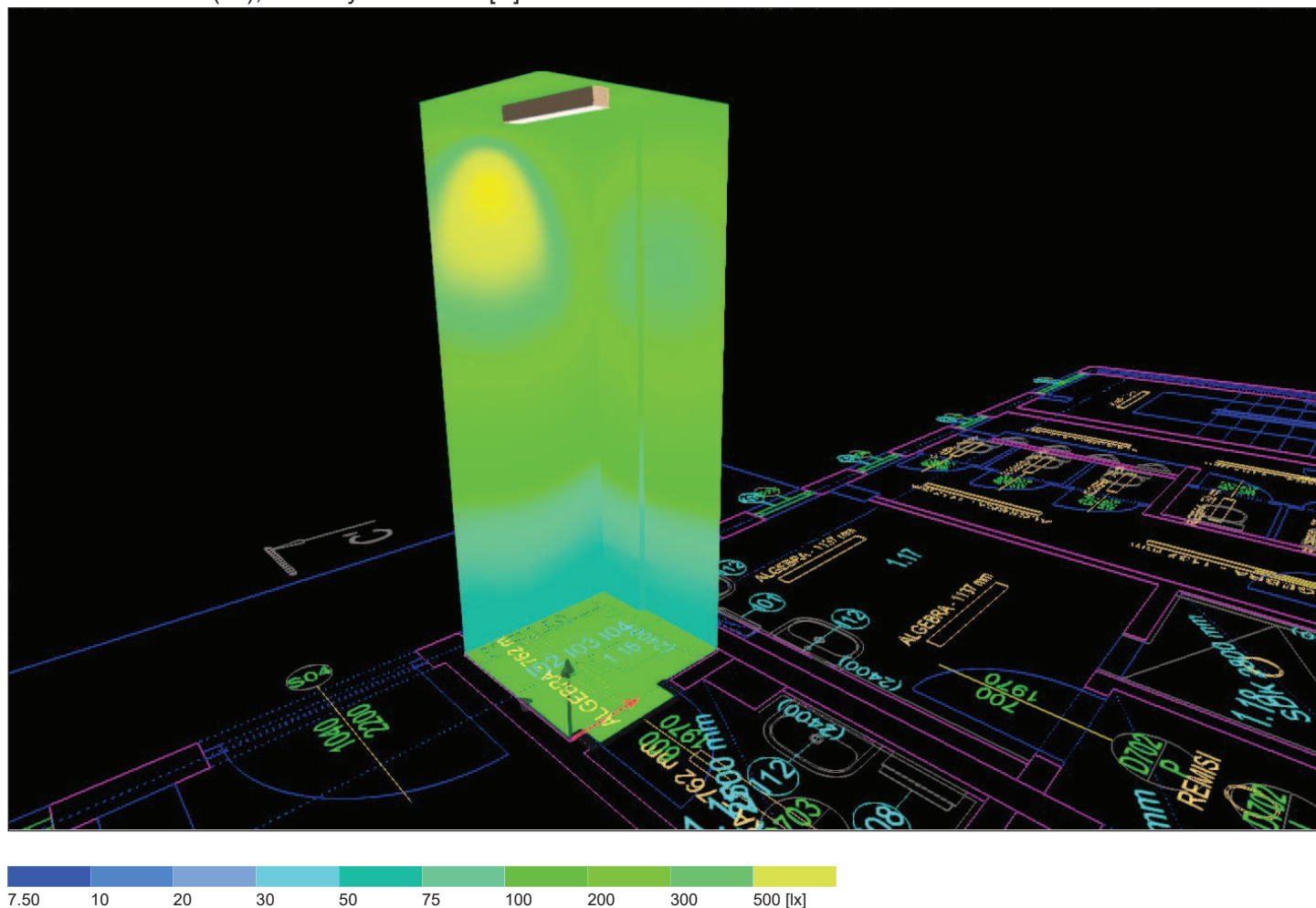
Veličiny udávající spotřebu energie se vztahují na svítidla naplánovaná v místnosti bez zohlednění světelných scén a jejich ztlumené stavy.
Spotřeba: 19 kWh/a od maximálně 50 kWh/a

1.16 WC Personal

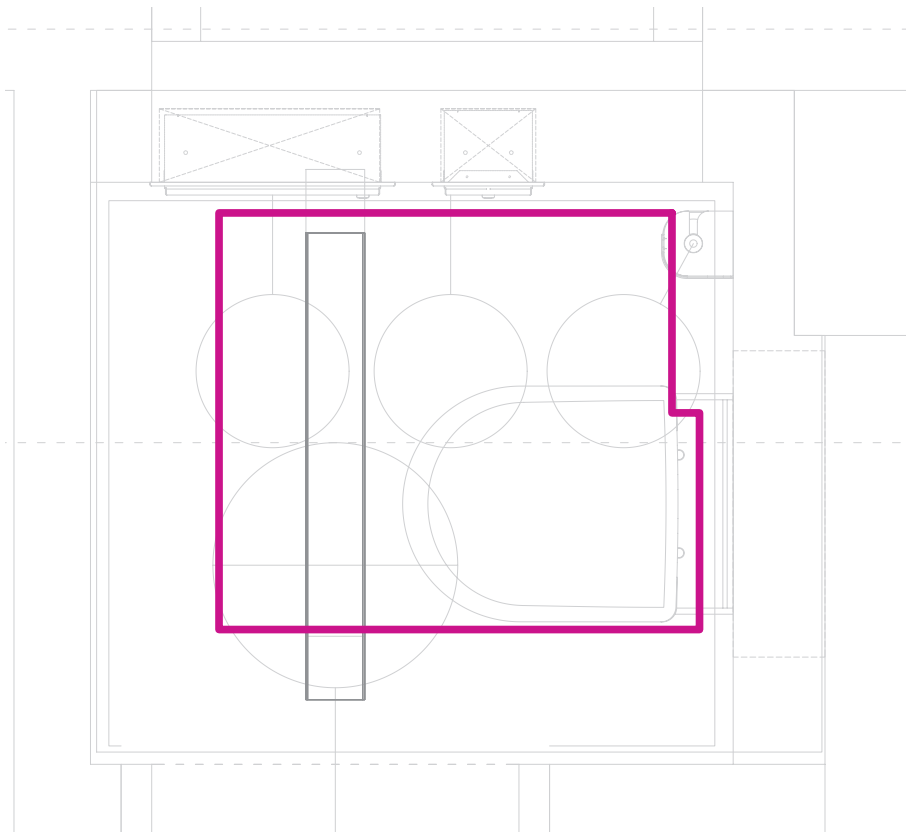
1.16 WC Personal (66)



1.16 WC Personál (67), Intenzity osvětlení v [lx]



Uživatelská úroveň 12 / Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)



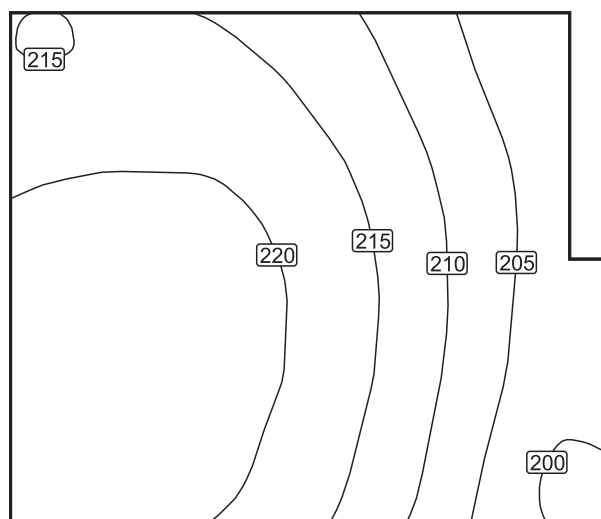
Uživatelská úroveň 12: Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) (Plocha)

Světelná scéna: Světelná scéna 1

Průměr: 214 lx (Pož.: ≥ 200 lx), Min: 199 lx, Max: 223 lx, Min/střední: 0.93, Min/Max: 0.89

Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m

Izolovat [lx]



Měřítko: 1 : 10

Nepravé barvy [lx]

