

Rekonstrukce sociálního zázemí

Kontaktní osoba:
Eís. zakázky:
Firma:
Eíslo zákazníka:

Datum: 06.01.2017
Zpracovatel:

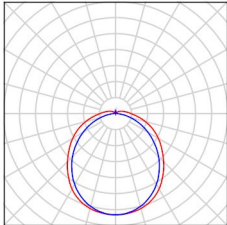
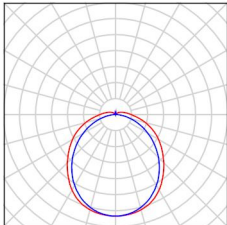
Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Obsah**Rekonstrukce sociálního zázemí**

Titulní strana projektu	1
Obsah	2
Kusovník svítidel	3
1.01 - Předsíň	
Shrnutí	4
1.02 - WC muži - žáci	
Shrnutí	5
Výpočtové plochy (seznam souřadnic)	6
Výpočtové plochy (přehled výsledků)	7
1.03 - WC muži - zaměstnanci	
Shrnutí	8
1.05+1.07 - WC ženy - žáci, WC imobilní	
Shrnutí	9
Výpočtové plochy (seznam souřadnic)	10
Výpočtové plochy (přehled výsledků)	12
1.06 - Předsíň	
Shrnutí	13
1.08 - Úklidová místnost	
Shrnutí	14
2.01 - Předsíň	
Shrnutí	15
2.02 - WC muži - žáci	
Shrnutí	16
Výpočtové plochy (seznam souřadnic)	17
Výpočtové plochy (přehled výsledků)	18
2.03 - WC muži - zaměstnanci	
Shrnutí	19
2.04 - WC ženy - žáci	
Shrnutí	20
Výpočtové plochy (seznam souřadnic)	21
Výpočtové plochy (přehled výsledků)	23
2.05 - Předsíň	
Shrnutí	24
2.06 - Úklidová místnost	
Shrnutí	25

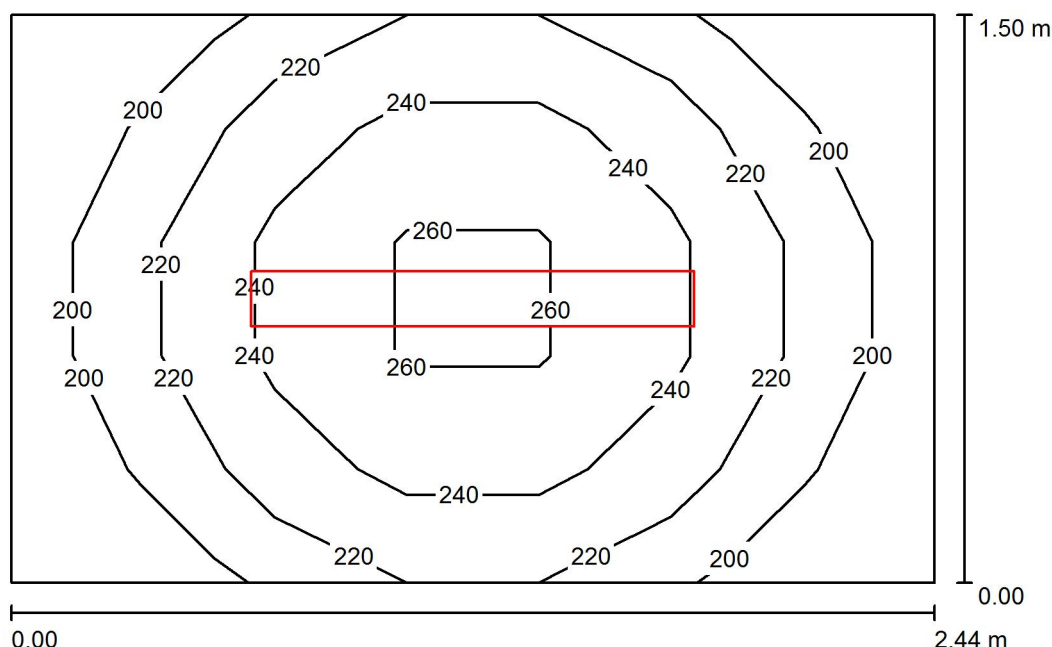
Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Rekonstrukce sociálního zázemí / Kusovník svítidel

- | | | | |
|-------|---|--|--|
| 4 ks | <p>FUTURA 2.2ft PC AI 4400_840 FUTURA 2.2ft
PC AI 4400/840 33W,LED,průmyslové,základna z
PC s AL chladiči,difuzor translucentní PC,kab.
výv. PG 13,5
C. výrobku: FUTURA 2.2ft PC AI 4400/840
Světelný tok (Svítidlo): 4028 lm
Světelný tok (Zdroje:): 4030 lm
Výkon svítidla: 33.0 W
Klasifikace svítidel dle CIE: 94
Kód CIE Flux Code: 45 74 92 94 100
Osazení: 1 x LEDLine (Opravný faktor 1.000).</p> | <p>Obrázek svítidla najdete
v našem katalogu
svítidel.</p> |  |
| 18 ks | <p>FUTURA 2.4ft PC AI 5200_840 FUTURA 2.4ft
PC AI 5200/840 39W,LED,průmyslové,základna z
PC s AL chladiči,difuzor translucentní PC,kab.
výv. PG 13,5
C. výrobku: FUTURA 2.4ft PC AI 5200/840
Světelný tok (Svítidlo): 4688 lm
Světelný tok (Zdroje:): 4690 lm
Výkon svítidla: 39.0 W
Klasifikace svítidel dle CIE: 94
Kód CIE Flux Code: 45 74 92 94 100
Osazení: 1 x LEDLine (Opravný faktor 1.000).</p> | <p>Obrázek svítidla najdete
v našem katalogu
svítidel.</p> |  |

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

1.01 - Předsíň / Shrnutí



Výška místnosti: 4.700 m, Montážní výška: 3.200 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:20

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	224	183	269	0.814
Podlaha	20	144	123	160	0.858
Strop	70	46	39	52	0.843
Stěny (4)	50	143	34	521	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 7 x 5 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

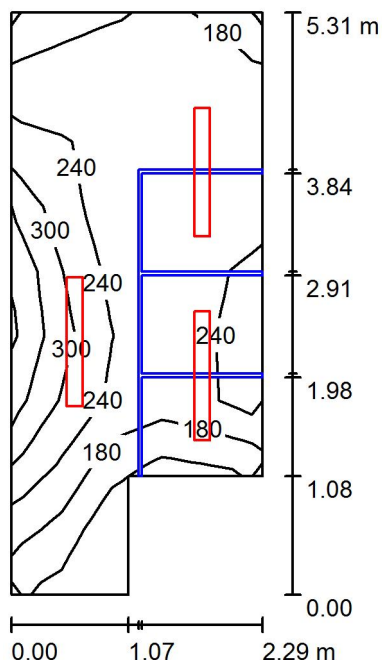
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	FUTURA 2.4ft PC Al 5200_840 FUTURA 2.4ft PC Al 5200/840 39W,LED,průmyslové,základna z PC s AL chladiči,difuzor translucenční PC,kab. výv. PG 13,5 (1.000)	4688	4690	39.0
Celkem:			4688	4690	39.0

Specifický příkon: $10.66 \text{ W/m}^2 = 4.75 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 3.66 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

1.02 - WC muži - žáci / Shrnutí



Výška místnosti: 4.700 m, Montážní výška: 3.200 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:69

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	222	112	386	0.507
Podlaha	20	132	54	258	0.407
Strop	70	69	35	88	0.500
Stěny (6)	50	163	28	878	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 5 x 9 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

Kusovník svítidel

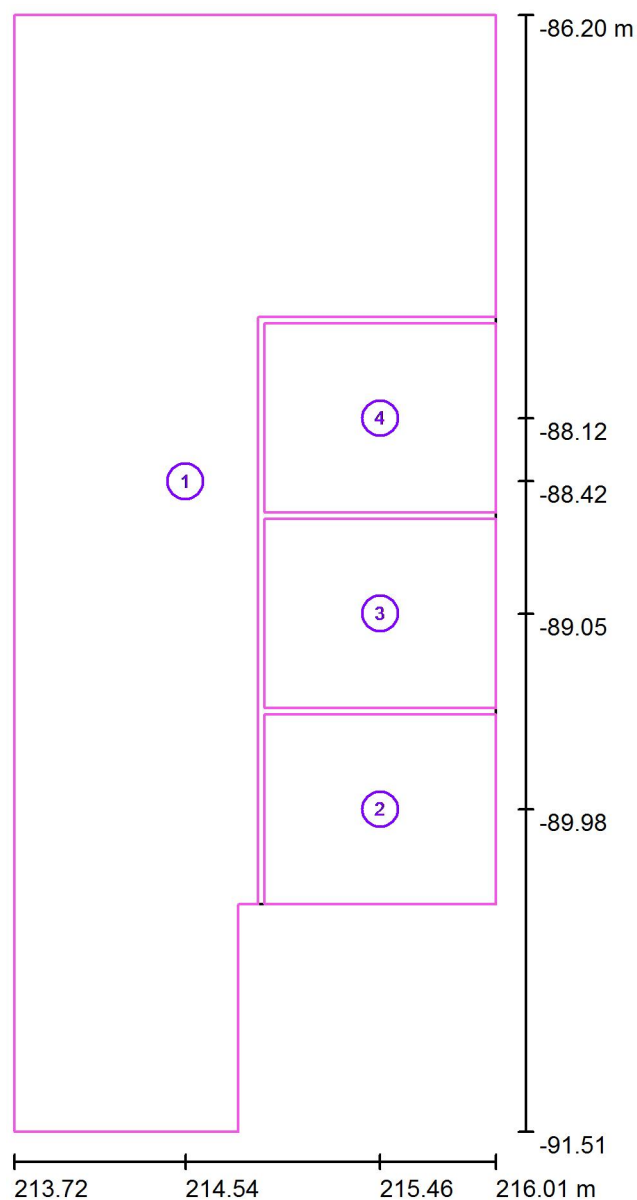
Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	3	FUTURA 2.4ft PC AI 5200_840 FUTURA 2.4ft PC AI 5200/840 39W,LED,průmyslové,základna z PC s AL chladiči,difuzor translucenční PC,kab. výv. PG 13,5 (1.000)	4688	4690	39.0

Celkem: 14064 Celkem: 14070 117.0

Specifický příkon: $10.80 \text{ W/m}^2 = 4.87 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 10.83 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

1.02 - WC muži - žáci / Výpočtové plochy (seznam souřadnic)



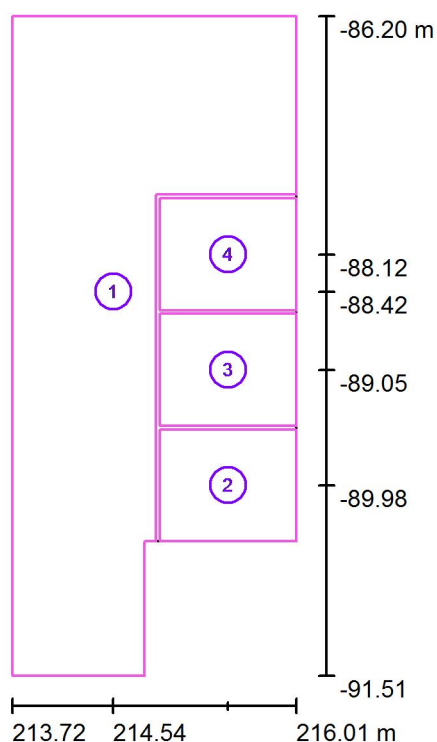
Měřítko 1 : 36

Seznam výpočtových ploch

Č.	Označení	Pozice [m]			Velikost [m]		Rotace [°]		
		X	Y	Z	D	Š	X	Y	Z
1	Prostor WC	214.536	-88.417	0.850	2.290	5.310	0.000	0.000	0.000
2	Kabina WC	215.461	-89.976	0.850	1.100	0.900	0.000	0.000	0.000
3	Kabina WC	215.461	-89.046	0.850	1.100	0.900	0.000	0.000	0.000
4	Kabina WC	215.461	-88.116	0.850	1.100	0.900	0.000	0.000	0.000

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

1.02 - WC muži - žáci / Výpočtové plochy (přehled výsledků)



Měřítko 1 : 61

Seznam výpočtových ploch

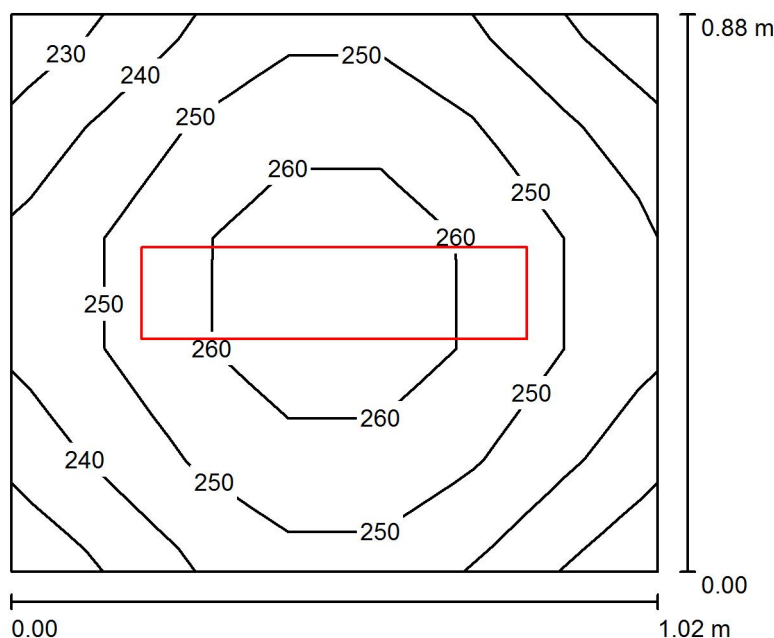
Č.	Označení	Typ	Rastr	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
1	Prostor WC	horizontální	5 x 9	226	113	386	0.499	0.292
2	Kabina WC	horizontální	5 x 7	214	151	287	0.707	0.527
3	Kabina WC	horizontální	7 x 5	248	189	310	0.761	0.609
4	Kabina WC	horizontální	7 x 5	211	180	244	0.854	0.736

Shrnutí výsledků

Typ	Pocet	Průměr [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
horizontální	4	226	113	386	0.50	0.29

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

1.03 - WC muži - zaměstnanci / Shrnutí



Výška místnosti: 4.700 m, Montážní výška: 3.200 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:12

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	248	226	268	0.911
Podlaha	20	133	130	136	0.974
Strop	70	63	58	66	0.923
Stěny (4)	50	287	44	1433	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 5 x 7 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

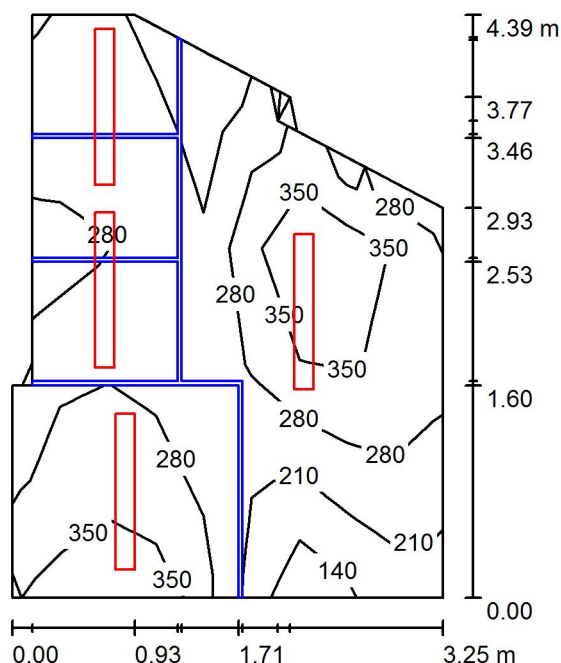
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	FUTURA 2.2ft PC AI 4400_840 FUTURA 2.2ft PC AI 4400/840 33W,LED,průmyslové,základna z PC s AL chladiči,difuzor translucentní PC,kab. výv. PG 13,5 (1.000)	4028	4030	33.0
Celkem:			4028	4030	33.0

Specifický příkon: $36.46 \text{ W/m}^2 = 14.68 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 0.91 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

1.05+1.07 - WC ženy - žáci, WC imobilní / Shrnutí



Výška místnosti: 4.700 m, Montážní výška: 3.200 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:57

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	286	132	444	0.463
Podlaha	20	161	59	282	0.369
Strop	70	90	65	139	0.723
Stěny (9)	50	212	26	1420	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 5 x 9 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

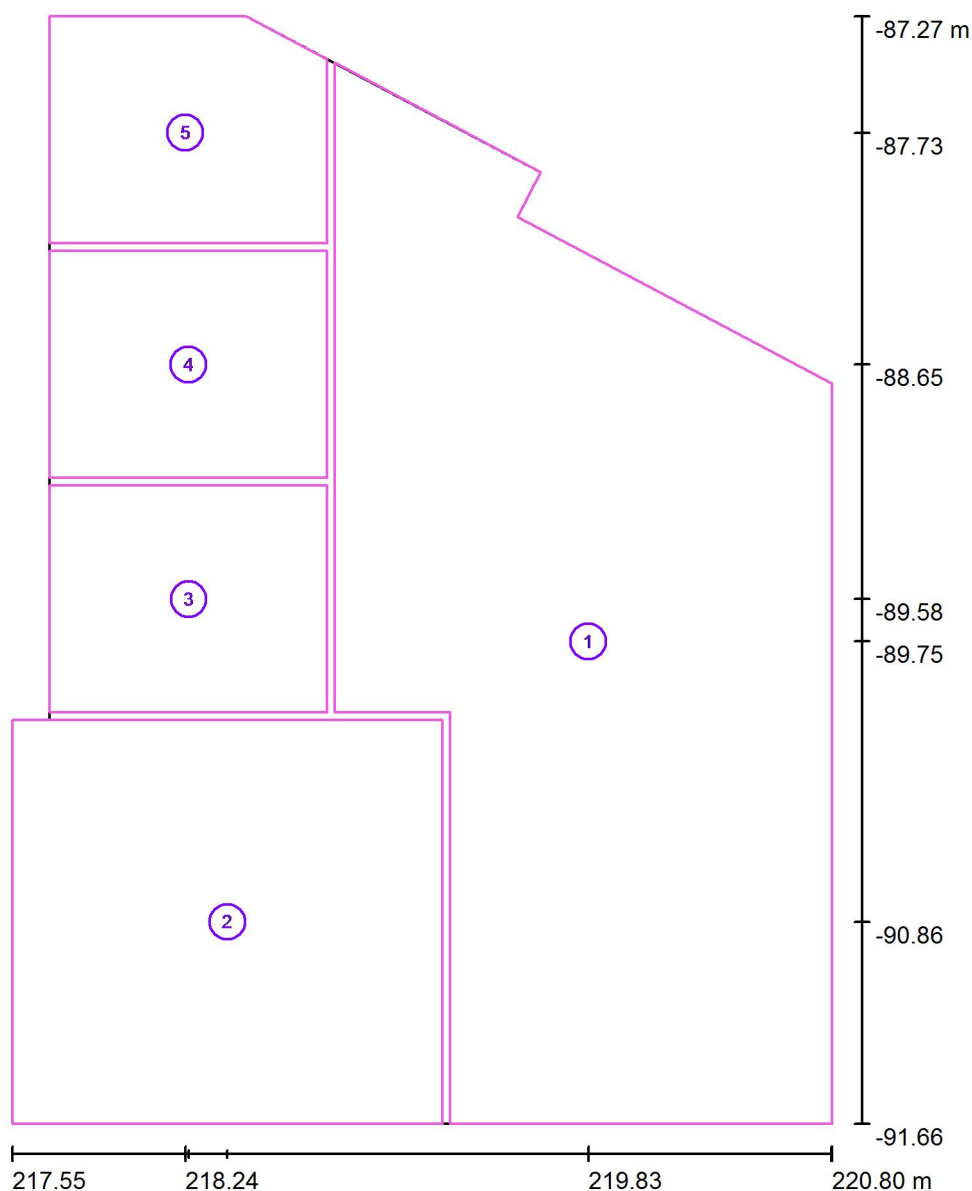
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	4	FUTURA 2.4ft PC AI 5200_840 FUTURA 2.4ft PC AI 5200/840 39W,LED,průmyslové,základna z PC s AL chladiči,difuzor translucenční PC,kab. výv. PG 13,5 (1.000)	4688	4690	39.0
Celkem:			18751	18760	156.0

Specifický příkon: $12.84 \text{ W/m}^2 = 4.49 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 12.15 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

1.05+1.07 - WC ženy - žáci, WC imobilní / Výpočtové plochy (seznam souřadnic)



Měřítko 1 : 30

Seznam výpočtových ploch

Č.	Označení	Pozice [m]			Velikost [m]		Rotace [°]		
		X	Y	Z	D	Š	X	Y	Z
1	Prostor WC	219.833	-89.747	0.850	1.970	4.207	0.000	0.000	0.000
2	Imobilní WC	218.402	-90.859	0.850	1.707	1.600	0.000	0.000	0.000
3	Kabina WC	218.249	-89.580	0.850	1.100	0.900	0.000	0.000	0.000
4	Kabina WC	218.248	-88.650	0.850	1.098	0.900	0.000	0.000	0.000

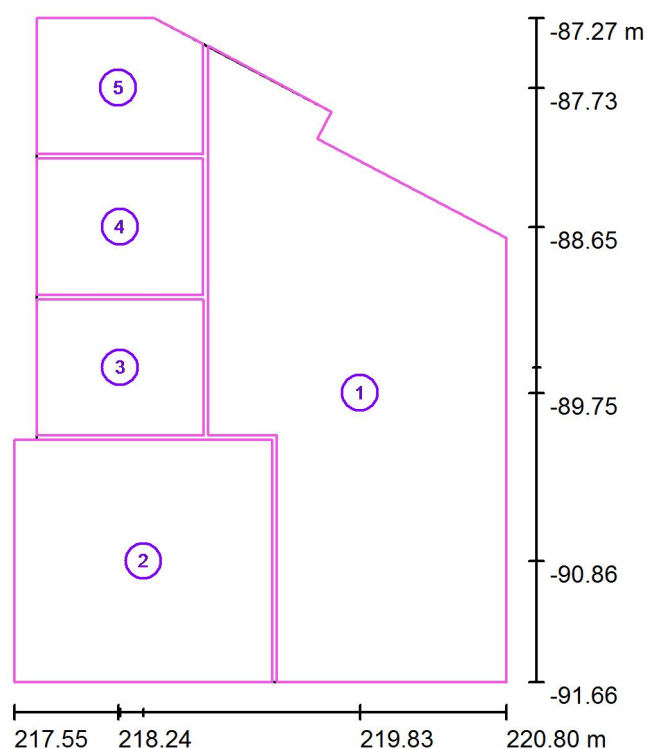
Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

1.05+1.07 - WC ženy - žáci, WC imobilní / Výpočtové plochy (seznam souřadnic)**Seznam výpočtových ploch**

Č.	Označení	Pozice [m]			Velikost [m]		Rotace [°]		
		X	Y	Z	D	Š	X	Y	Z
5	Kabina WC	218.236	-87.731	0.850	1.098	0.900	0.000	0.000	0.000

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

1.05+1.07 - WC ženy - žáci, WC imobilní / Výpočtové plochy (přehled výsledků)



Měřítko 1 : 50

Seznam výpočtových ploch

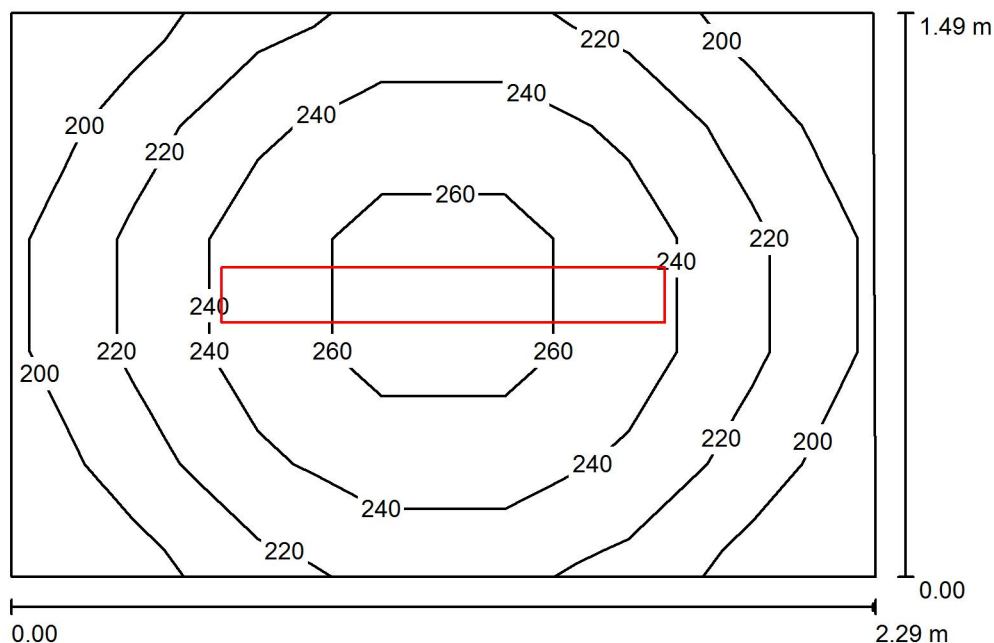
Č.	Označení	Typ	Rastr	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
1	Prostor WC	horizontální	13 x 7	284	107	448	0.376	0.238
2	Imobilní WC	horizontální	7 x 7	309	216	386	0.698	0.559
3	Kabina WC	horizontální	7 x 5	259	228	317	0.881	0.720
4	Kabina WC	horizontální	7 x 5	277	248	309	0.898	0.804
5	Kabina WC	horizontální	7 x 5	234	188	254	0.802	0.738

Shrnutí výsledků

Typ	Pocet	Průměr [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
horizontální	5	283	107	448	0.38	0.24

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

1.06 - Předsíň / Shrnutí



Výška místnosti: 4.700 m, Montážní výška: 3.200 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:20

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	231	189	273	0.818
Podlaha	20	147	127	162	0.867
Strop	70	49	40	54	0.827
Stěny (4)	50	151	36	532	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 7 x 5 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

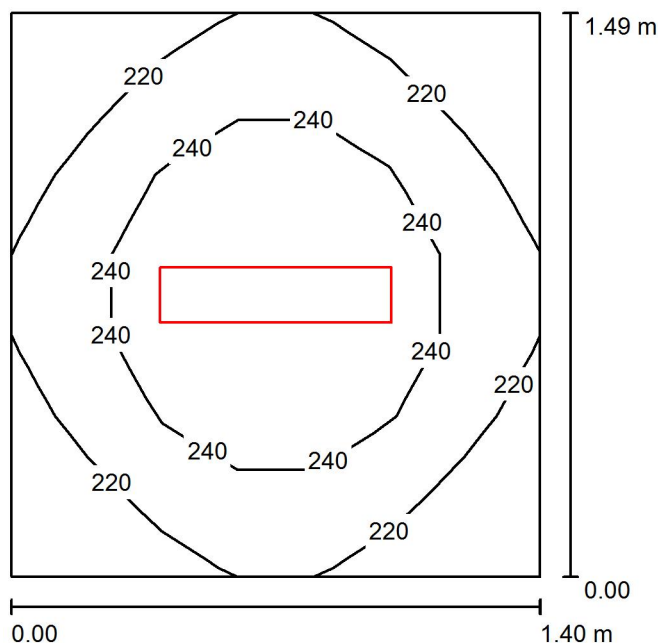
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	FUTURA 2.4ft PC AI 5200_840 FUTURA 2.4ft PC AI 5200/840 39W,LED,průmyslové,základna z PC s AL chladiči,difuzor translucentní PC,kab. výv. PG 13,5 (1.000)	4688	4690	39.0
Celkem:			4688	4690	39.0

Specifický příkon: $11.47 \text{ W/m}^2 = 4.97 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 3.40 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

1.08 - Úklidová místnost / Shrnutí



Výška místnosti: 4.700 m, Montážní výška: 3.200 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:20

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	231	201	262	0.870
Podlaha	20	137	122	147	0.889
Strop	70	52	45	57	0.878
Stěny (4)	50	179	38	629	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 7 x 7 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

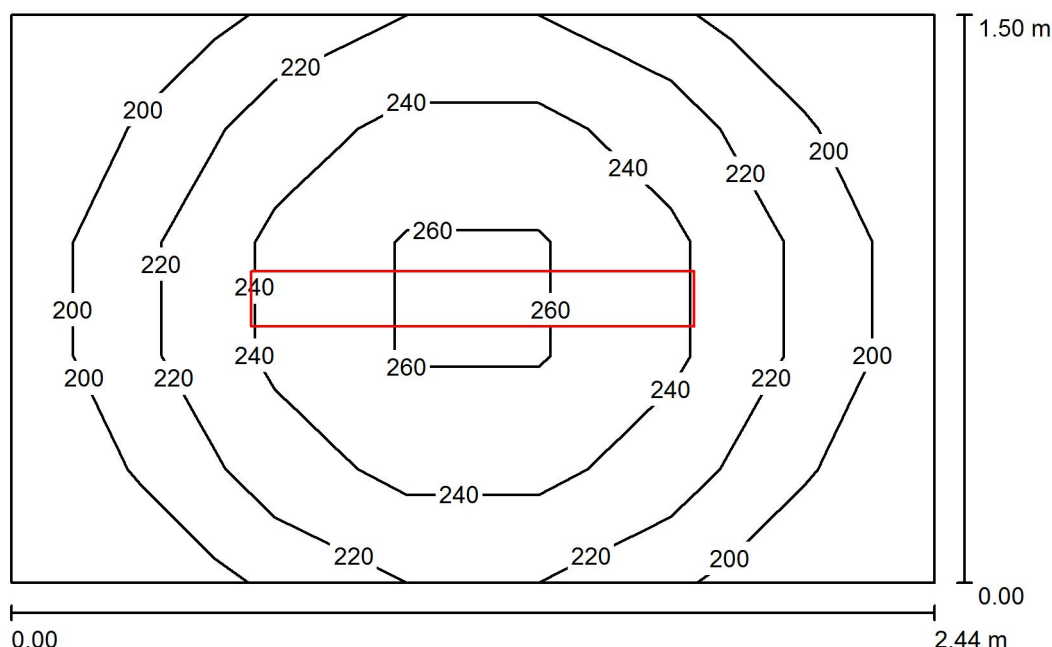
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	FUTURA 2.2ft PC Al 4400_840 FUTURA 2.2ft PC Al 4400/840 33W,LED,průmyslové,základna z PC s AL chladiči,difuzor translucentní PC,kab. výv. PG 13,5 (1.000)	4028	4030	33.0
Celkem:			4028	4030	33.0

Specifický příkon: $15.82 \text{ W/m}^2 = 6.84 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 2.09 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

2.01 - Předsíň / Shrnutí



Výška místnosti: 4.700 m, Montážní výška: 3.200 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:20

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	224	183	269	0.814
Podlaha	20	144	123	160	0.858
Strop	70	46	39	52	0.843
Stěny (4)	50	143	34	521	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 7 x 5 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

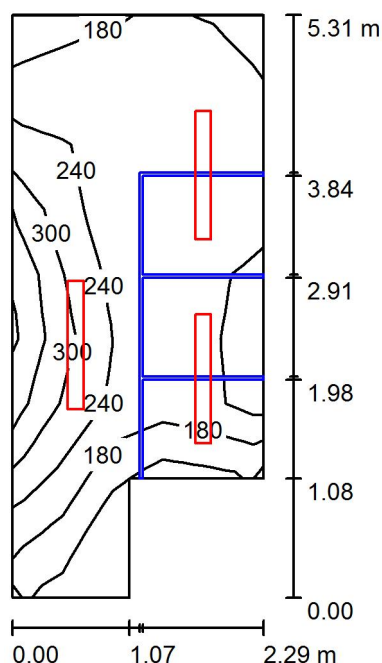
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	FUTURA 2.4ft PC Al 5200_840 FUTURA 2.4ft PC Al 5200/840 39W,LED,průmyslové,základna z PC s AL chladiči,difuzor translucenční PC,kab. výv. PG 13,5 (1.000)	4688	4690	39.0
Celkem:			4688	4690	39.0

Specifický příkon: $10.66 \text{ W/m}^2 = 4.75 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 3.66 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

2.02 - WC muži - žáci / Shrnutí



Výška místnosti: 4.700 m, Montážní výška: 3.200 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:69

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	221	113	386	0.509
Podlaha	20	131	54	258	0.409
Strop	70	69	35	88	0.503
Stěny (6)	50	163	28	880	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 5 x 9 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

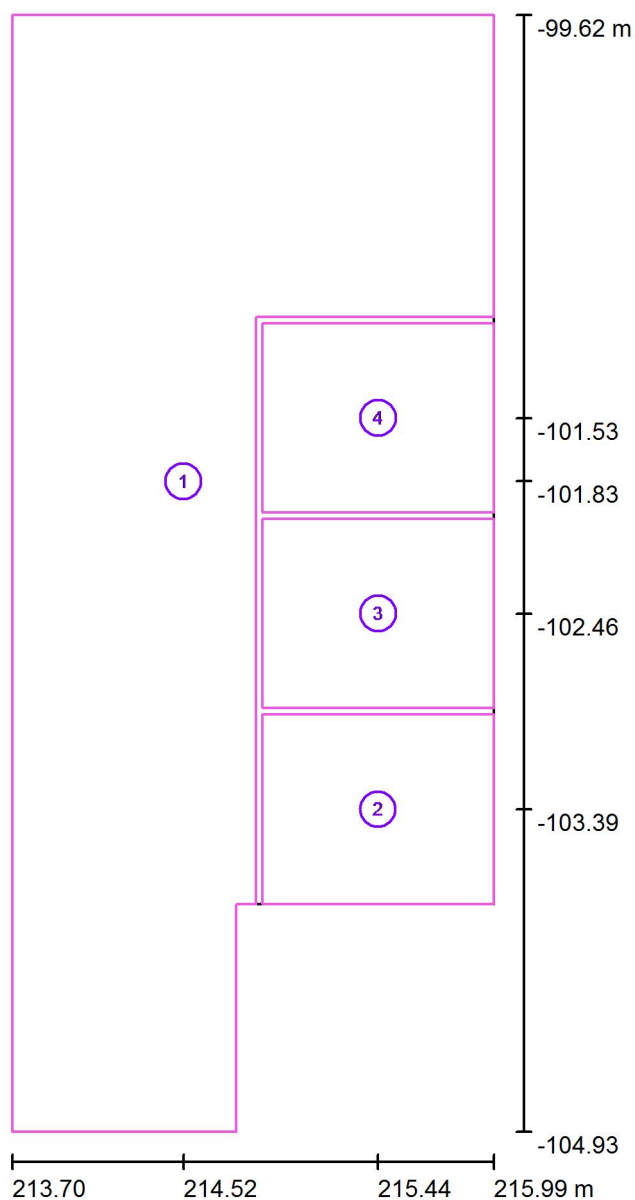
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	3	FUTURA 2.4ft PC AI 5200_840 FUTURA 2.4ft PC AI 5200/840 39W,LED,průmyslové,základna z PC s AL chladiči,difuzor translucenční PC,kab. výv. PG 13,5 (1.000)	4688	4690	39.0
Celkem:			14064	14070	117.0

Specifický příkon: $10.80 \text{ W/m}^2 = 4.89 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 10.83 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

2.02 - WC muži - žáci / Výpočtové plochy (seznam souřadnic)



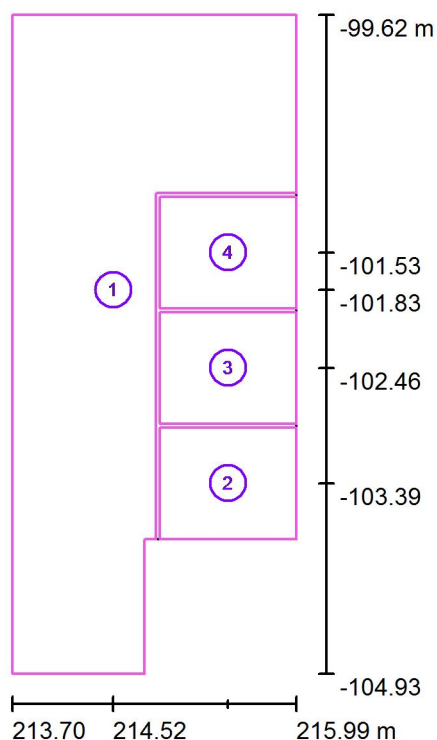
Měřítko 1 : 36

Seznam výpočtových ploch

Č.	Označení	Pozice [m]			Velikost [m]		Rotace [°]		
		X	Y	Z	D	Š	X	Y	Z
1	Prostor WC	214.519	-101.833	0.850	2.289	5.310	0.000	0.000	0.000
2	Kabina WC	215.444	-103.393	0.850	1.099	0.900	0.000	0.000	0.000
3	Kabina WC	215.444	-102.463	0.850	1.100	0.900	0.000	0.000	0.000
4	Kabina WC	215.444	-101.533	0.850	1.100	0.900	0.000	0.000	0.000

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

2.02 - WC muži - žáci / Výpočtové plochy (přehled výsledků)



Měřítko 1 : 61

Seznam výpočtových ploch

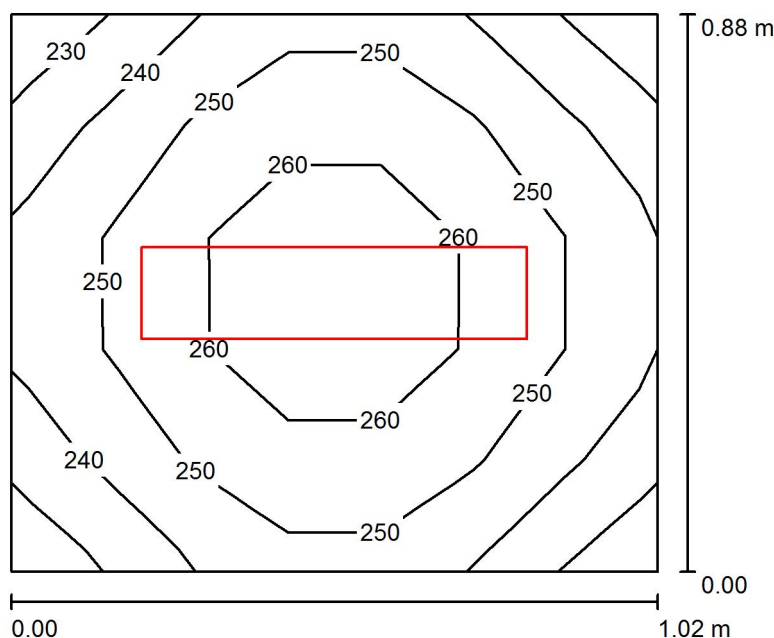
Č.	Označení	Typ	Rastr	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
1	Prostor WC	horizontální	5 x 9	226	113	385	0.501	0.293
2	Kabina WC	horizontální	5 x 7	216	150	291	0.695	0.516
3	Kabina WC	horizontální	7 x 5	249	187	318	0.753	0.589
4	Kabina WC	horizontální	7 x 5	206	171	256	0.828	0.669

Shrnutí výsledků

Typ	Pocet	Průměr [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
horizontální	4	225	113	385	0.50	0.29

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

2.03 - WC muži - zaměstnanci / Shrnutí



Výška místnosti: 4.700 m, Montážní výška: 3.200 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:12

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	249	226	268	0.910
Podlaha	20	133	127	137	0.957
Strop	70	62	56	66	0.901
Stěny (4)	50	287	44	1433	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 5 x 7 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

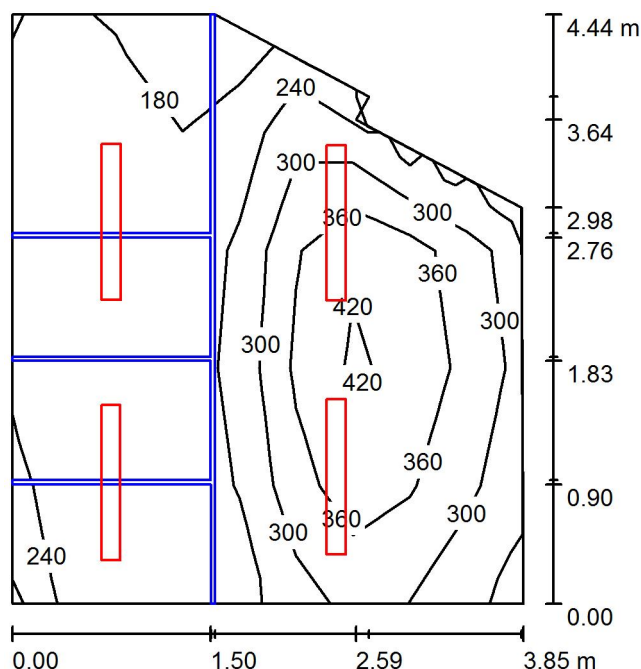
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	FUTURA 2.2ft PC AI 4400_840 FUTURA 2.2ft PC AI 4400/840 33W,LED,průmyslové,základna z PC s AL chladiči,difuzor translucentní PC,kab. výv. PG 13,5 (1.000)	4028	4030	33.0
Celkem:			4028	4030	33.0

Specifický příkon: $36.46 \text{ W/m}^2 = 14.67 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 0.91 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

2.04 - WC ženy - žáci / Shrnutí



Výška místnosti: 4.700 m, Montážní výška: 3.200 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:57

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	286	176	445	0.615
Podlaha	20	170	56	307	0.329
Strop	70	79	53	94	0.670
Stěny (7)	50	181	28	847	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 5 x 9 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

Kusovník svítidel

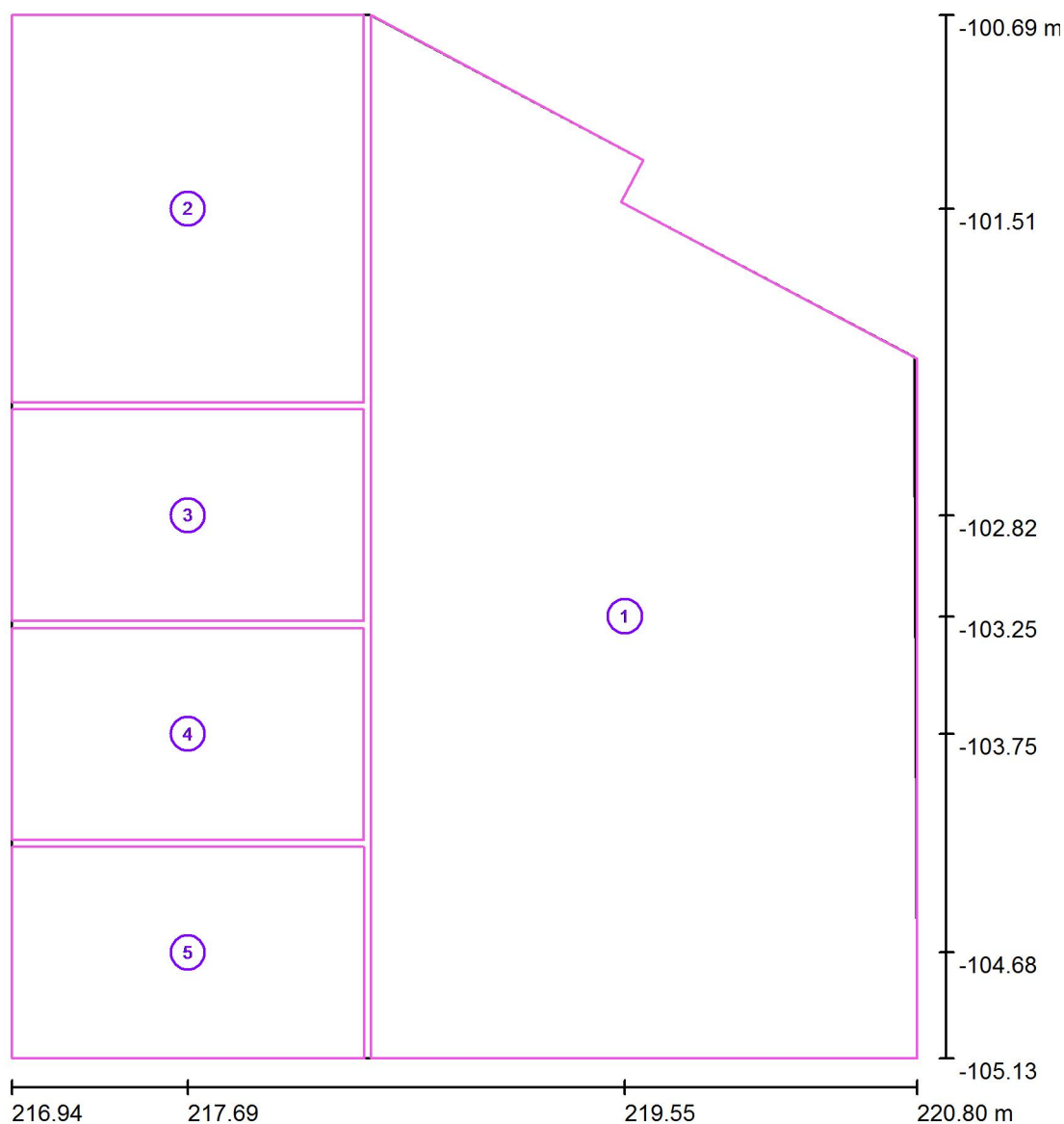
Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	4	FUTURA 2.4ft PC AI 5200_840 FUTURA 2.4ft PC AI 5200/840 39W,LED,průmyslové,základna z PC s AL chladiči,difuzor translucenční PC,kab. výv. PG 13,5 (1.000)	4688	4690	39.0

Celkem: 18751 Celkem: 18760 156.0

Specifický příkon: $10.15 \text{ W/m}^2 = 3.55 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 15.37 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

2.04 - WC ženy - žáci / Výpočtové plochy (seznam souřadnic)



Měřítko 1 : 31

Seznam výpočtových ploch

Č.	Označení	Pozice [m]			Velikost [m]		Rotace [°]		
		X	Y	Z	D	Š	X	Y	Z
1	Prostor WC	219.551	-103.246	0.850	2.323	4.440	0.000	0.000	0.000
2	Kabina WC	217.691	-101.511	0.850	1.498	1.650	0.000	0.000	0.000
3	Kabina WC	217.691	-102.816	0.850	1.498	0.900	0.000	0.000	0.000
4	Kabina WC	217.691	-103.746	0.850	1.498	0.900	0.000	0.000	0.000

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

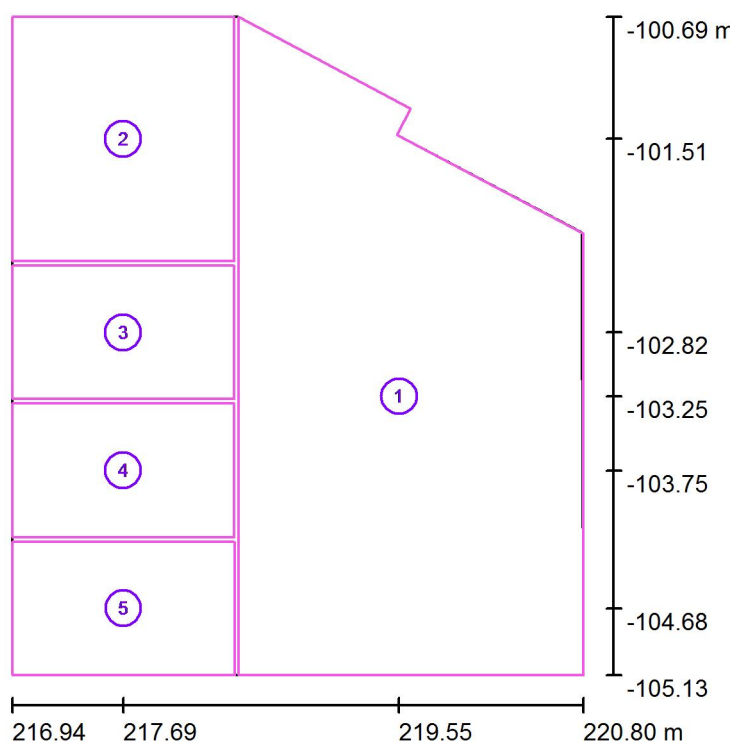
2.04 - WC ženy - žáci / Výpočtové plochy (seznam souřadnic)

Seznam výpočtových ploch

Č.	Označení	Pozice [m]			Velikost [m]		Rotace [°]		
		X	Y	Z	D	Š	X	Y	Z
5	Kabina WC	217.692	-104.676	0.850	1.500	0.900	0.000	0.000	0.000

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

2.04 - WC ženy - žáci / Výpočtové plochy (přehled výsledků)



Měřítko 1 : 51

Seznam výpočtových ploch

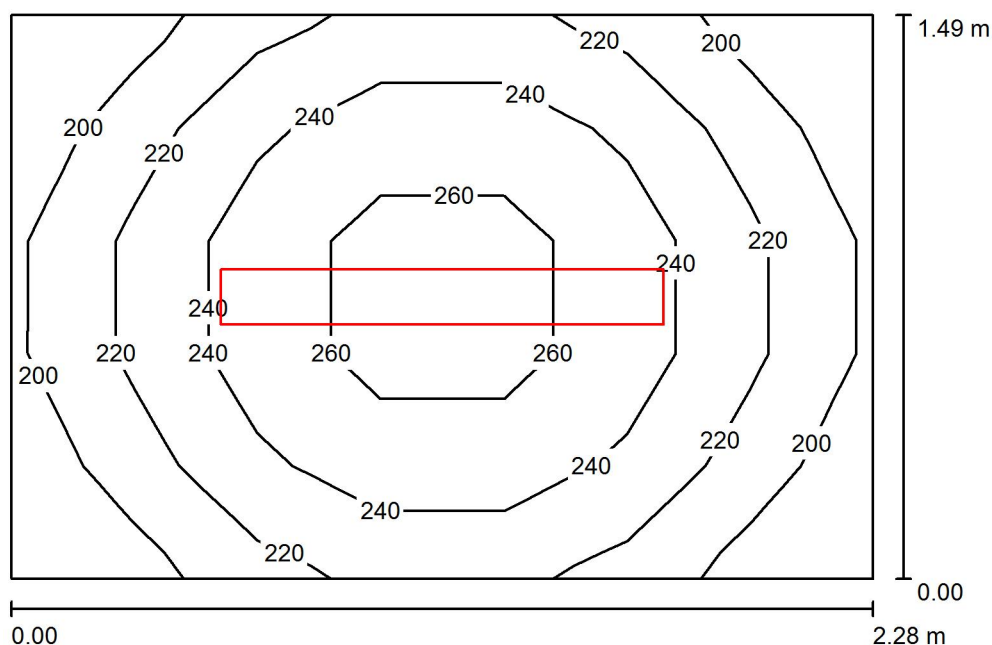
Č.	Označení	Typ	Rastr	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
1	Prostor WC	horizontální	5 x 9	320	162	437	0.505	0.370
2	Kabina WC	horizontální	7 x 7	205	149	282	0.726	0.528
3	Kabina WC	horizontální	7 x 5	201	158	252	0.787	0.627
4	Kabina WC	horizontální	7 x 5	211	168	266	0.793	0.631
5	Kabina WC	horizontální	7 x 5	207	151	273	0.726	0.551

Shrnutí výsledků

Typ	Pocet	Průměr [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
horizontální	5	271	149	437	0.55	0.34

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

2.05 - Předsíň / Shrnutí



Výška místnosti: 4.700 m, Montážní výška: 3.200 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:20

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	231	189	273	0.818
Podlaha	20	147	127	162	0.866
Strop	70	48	40	54	0.824
Stěny (4)	50	151	35	531	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 7 x 5 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

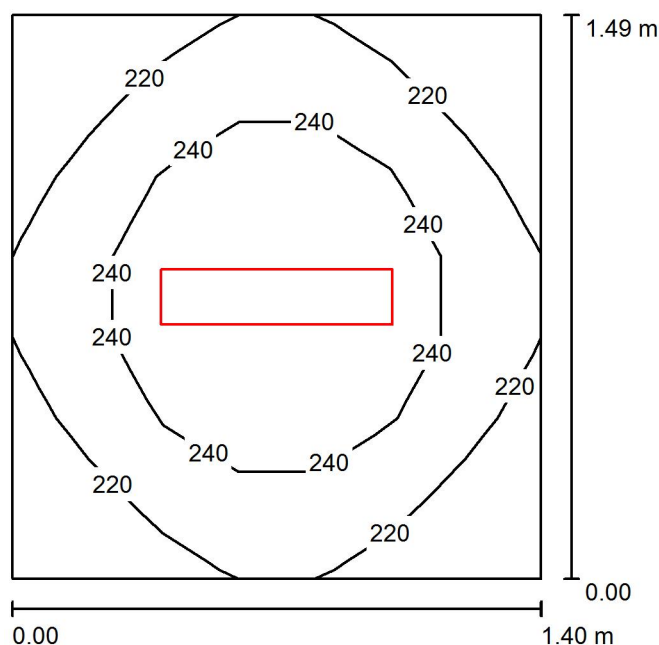
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	FUTURA 2.4ft PC AI 5200_840 FUTURA 2.4ft PC AI 5200/840 39W,LED,průmyslové,základna z PC s AL chladiči,difuzor translucentní PC,kab. výv. PG 13,5 (1.000)	4688	4690	39.0
Celkem:			4688	4690	39.0

Specifický příkon: $11.48 \text{ W/m}^2 = 4.98 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 3.40 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

2.06 - Úklidová místnost / Shrnutí



Výška místnosti: 4.700 m, Montážní výška: 3.200 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:20

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	231	201	262	0.870
Podlaha	20	137	122	147	0.889
Strop	70	52	45	57	0.878
Stěny (4)	50	179	38	629	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 7 x 7 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítilno) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	FUTURA 2.2ft PC AI 4400_840 FUTURA 2.2ft PC AI 4400/840 33W,LED,průmyslové,základna z PC s AL chladiči,difuzor translucentní PC,kab. výv. PG 13,5 (1.000)	4028	4030	33.0
Celkem:			4028	4030	33.0

Specifický příkon: $15.82 \text{ W/m}^2 = 6.84 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 2.09 m^2)