

Poslovna zgrada

Prostor : Unutrašnji radni prostori

Broj projekta : 12/17-pk

Stranka : Komunalac Požega d.o.o, Vukovarska 8, Požega

Projektirao : Ivica Čabraja, mag.ing.el.

Datum : 22.11.2017

Opis projekta:

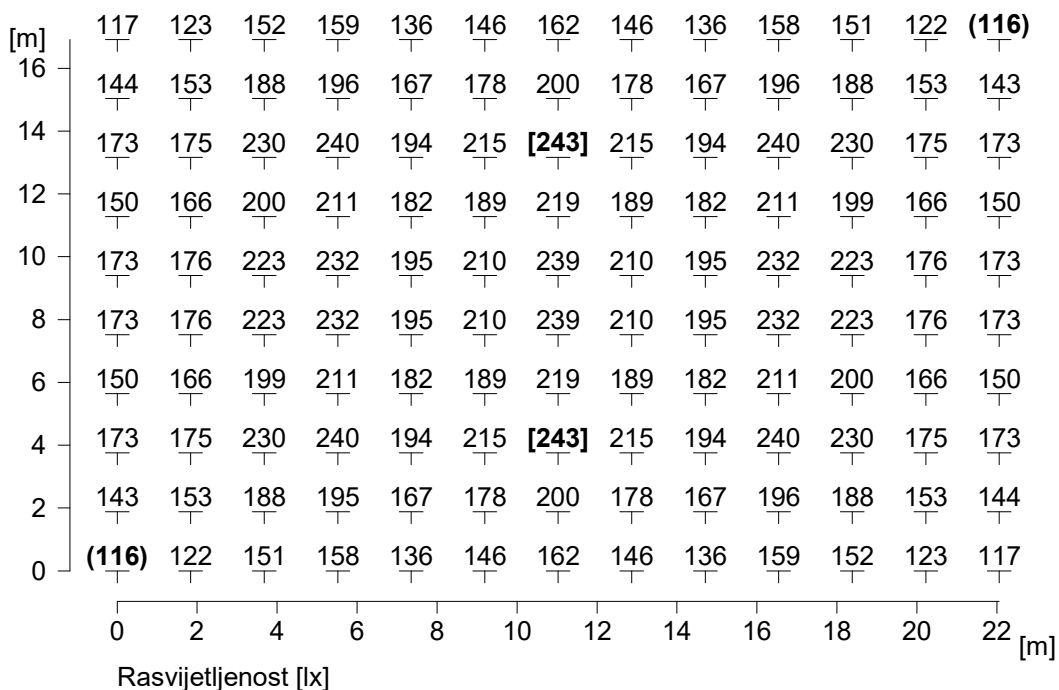
Proračun rasvjetljenosti unutrašnjih radnih prostora, uredske prostorije, spremišta, radione, hodnici, i sl.

Slijedeće vrijednosti temelje se na egzaktnom izračunu provedenom na kalibriranim žaruljama, svjetiljkama i njihovom zajedničkom radu. U praksi su moguća manja odstupanja. Ne postoje nikakve garancije na datoteke svjetiljki. Proizvođač ne preuzima nikakvu odgovornost za nastalu štetu odnosno štetu prouzročenu korisniku ili trećoj osobi.

GARAŽA

Rezultati izračuna, GARAŽA

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)



Visina referentne površine

: 0.00 m

Srednja rasvjetljenost

Esr : 182 lx

Minimalna rasvjetljenost

Emin : 116 lx

Maksimalna rasvjetljenost

Emax : 243 lx

Jednolikost Uo

Emin/Esr : 1 : 1.57 (0.64)

Jednolikost Ud

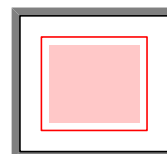
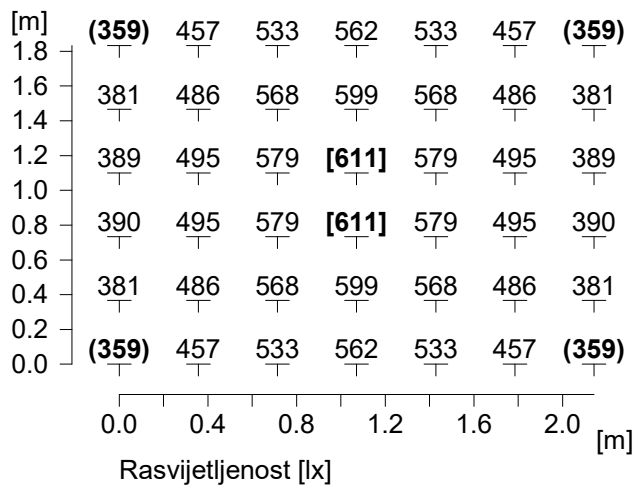
Emin/Emax : 1 : 2.10 (0.48)

Objekt : Poslovna zgrada
Prostor : Unutrašnji radni prostori
Broj projekta : 12/17-pk
Datum : 22.11.2017

URED PRIZEMLJE

Rezultati izračuna, URED PRIZEMLJE

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)



Visina referentne površine

: 0.75 m

Srednja rasvjetljenost

Esr : 489 lx

Minimalna rasvjetljenost

Emin : 359 lx

Maksimalna rasvjetljenost

Emax : 611 lx

Jednolikost Uo

Emin/Esr : 1 : 1.36 (0.73)

Jednolikost Ud

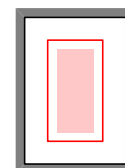
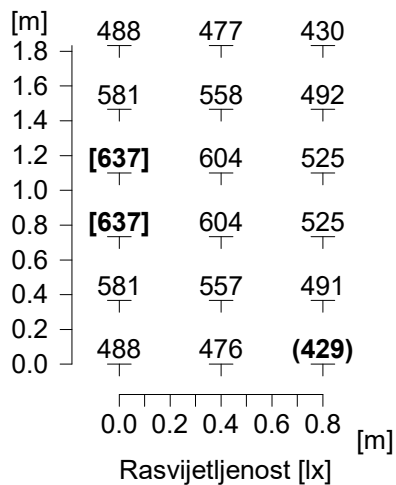
Emin/Emax : 1 : 1.70 (0.59)

Objekt : Poslovna zgrada
Prostor : Unutrašnji radni prostori
Broj projekta : 12/17-pk
Datum : 22.11.2017

PORTA

Rezultati izračuna, PORTA

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)



Visina referentne površine

: 0.75 m

Srednja rasvjetljenost

Esr : 532 lx

Minimalna rasvjetljenost

Emin : 429 lx

Maksimalna rasvjetljenost

Emax : 637 lx

Jednolikost Uo

Emin/Esr : 1 : 1.24 (0.81)

Jednolikost Ud

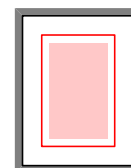
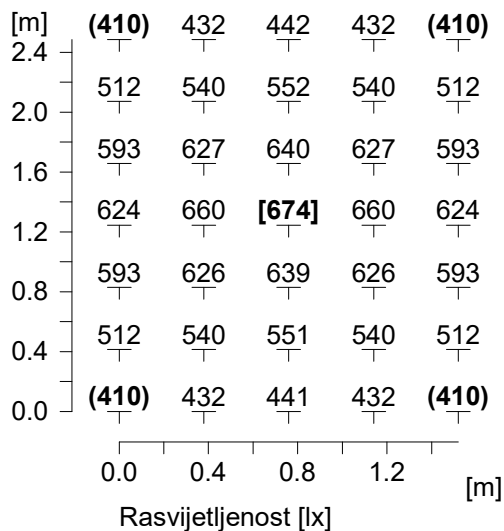
Emin/Emax : 1 : 1.48 (0.67)

Objekt : Poslovna zgrada
Prostor : Unutrašnji radni prostori
Broj projekta : 12/17-pk
Datum : 22.11.2017

RADIONICA

Rezultati izračuna, RADIONICA

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)



Visina referentne površine

: 0.75 m

Srednja rasvjetljenost

Esr : 542 lx

Minimalna rasvjetljenost

Emin : 410 lx

Maksimalna rasvjetljenost

Emax : 674 lx

Jednolikost Uo

Emin/Esr : 1 : 1.32 (0.76)

Jednolikost Ud

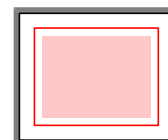
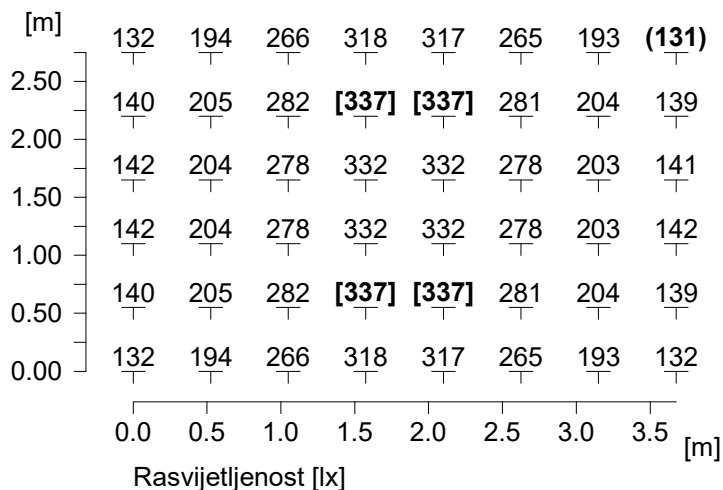
Emin/Emax : 1 : 1.65 (0.61)

Objekt : Poslovna zgrada
Prostor : Unutrašnji radni prostori
Broj projekta : 12/17-pk
Datum : 22.11.2017

SKLADIŠTE

Rezultati izračuna, SKLADIŠTE

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)



Visina referentne površine

: 0.75 m

Srednja rasvjetljenost

Esr : 236 lx

Minimalna rasvjetljenost

Emin : 131 lx

Maksimalna rasvjetljenost

Emax : 337 lx

Jednolikost Uo

Emin/Esr : 1 : 1.80 (0.56)

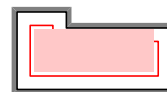
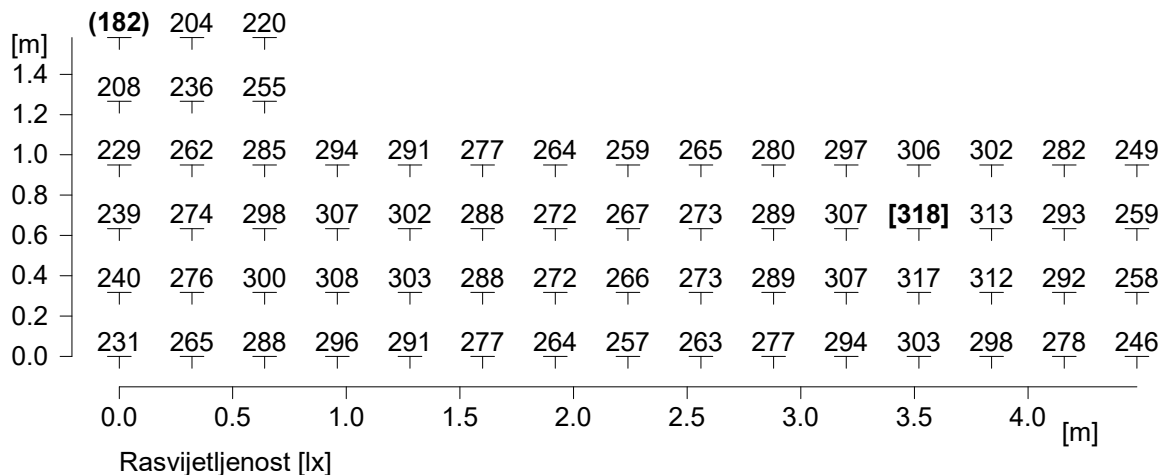
Jednolikost Ud

Emin/Emax : 1 : 2.57 (0.39)

SPREMIŠTE OPREME I ALATA

Rezultati izračuna, SPREMIŠTE OPREME I ALATA

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)



Visina referentne površine

: 0.75 m

Srednja rasvjetljenost

Esr : 275 lx

Minimalna rasvjetljenost

Emin : 182 lx

Maksimalna rasvjetljenost

Emax : 318 lx

Jednolikost Uo

Emin/Esr : 1 : 1.51 (0.66)

Jednolikost Ud

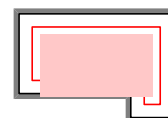
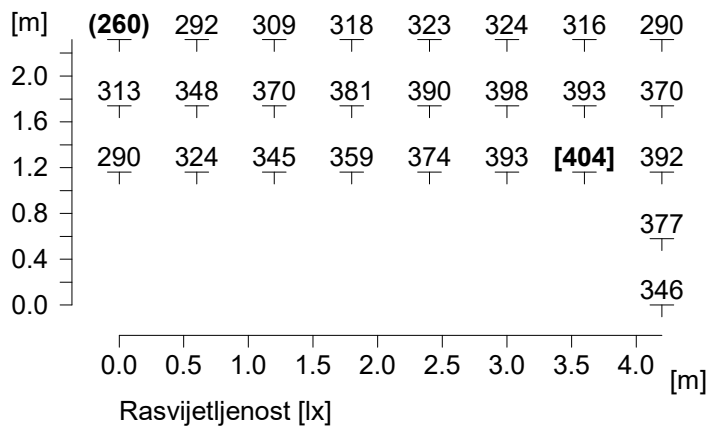
Emin/Emax : 1 : 1.75 (0.57)

Objekt : Poslovna zgrada
Prostor : Unutrašnji radni prostori
Broj projekta : 12/17-pk
Datum : 22.11.2017

GARD. -M

Rezultati izračuna, GARD. -M

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)

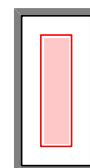


Srednja rasvjetljenost	Esr	: 346 lx
Minimalna rasvjetljenost	Emin	: 260 lx
Maksimalna rasvjetljenost	Emax	: 404 lx
Jednolikost Uo	Emin/Esr	: 1 : 1.33 (0.75)
Jednolikost Ud	Emin/Emax	: 1 : 1.56 (0.64)

GARD.-Ž

Rezultati izračuna, GARD.-Ž

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)



Visina referentne površine

: 0.75 m

Srednja rasvjetljenost

Esr : 387 lx

Minimalna rasvjetljenost

Emin : 313 lx

Maksimalna rasvjetljenost

Emax : 432 lx

Jednolikost Uo

Emin/Esr : 1 : 1.24 (0.81)

Jednolikost Ud

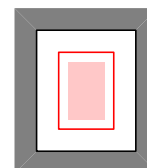
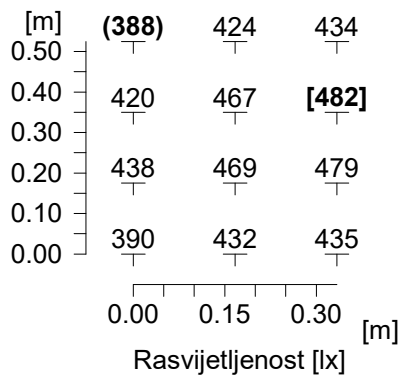
Emin/Emax : 1 : 1.38 (0.73)

Objekt : Poslovna zgrada
Prostor : Unutrašnji radni prostori
Broj projekta : 12/17-pk
Datum : 22.11.2017

WC-Ž

Rezultati izračuna, WC-Ž

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)



Visina referentne površine

: 0.75 m

Srednja rasvijetljenost

Esr : 438 lx

Minimalna rasvijetljenost

Emin : 388 lx

Maksimalna rasvijetljenost

Emax : 482 lx

Jednolikost Uo

Emin/Esr : 1 : 1.13 (0.88)

Jednolikost Ud

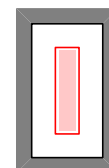
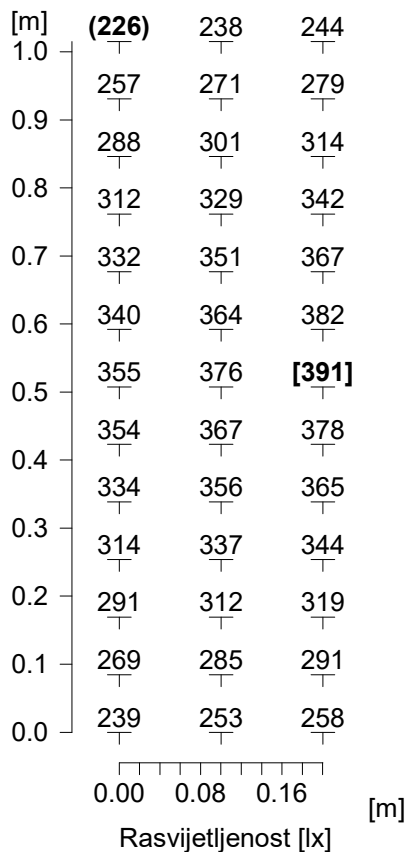
Emin/Emax : 1 : 1.24 (0.80)

Objekt : Poslovna zgrada
Prostor : Unutrašnji radni prostori
Broj projekta : 12/17-pk
Datum : 22.11.2017

WC -Ž_ kabina

Rezultati izračuna, WC -Ž_ kabina

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)



Visina referentne površine

: 0.75 m

Srednja rasvjetljenost

Esr : 316 lx

Minimalna rasvjetljenost

Emin : 226 lx

Maksimalna rasvjetljenost

Emax : 391 lx

Jednolikost Uo

Emin/Esr : 1 : 1.40 (0.71)

Jednolikost Ud

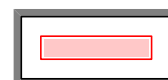
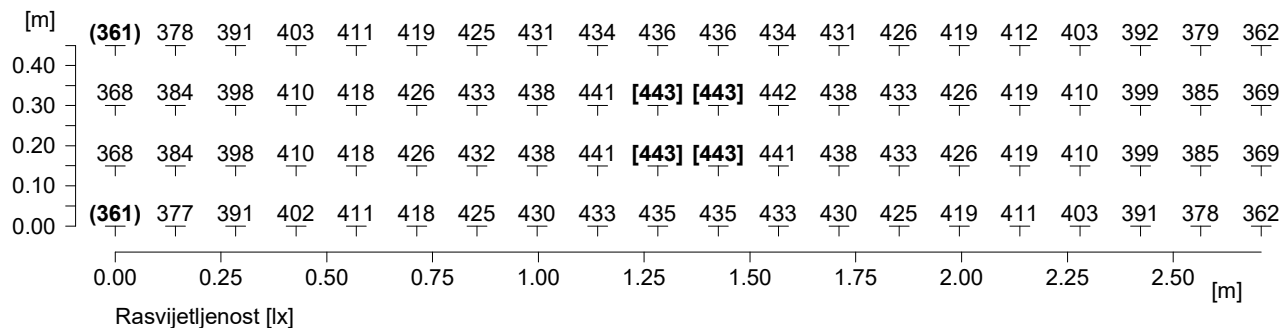
Emin/Emax : 1 : 1.73 (0.58)

Objekt : Poslovna zgrada
Prostor : Unutrašnji radni prostori
Broj projekta : 12/17-pk
Datum : 22.11.2017

PRAONICA

Rezultati izračuna, PRAONICA

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)



Visina referentne površine

: 0.75 m

Srednja rasvijetljenost

Esr : 412 lx

Minimalna rasvijetljenost

Emin : 361 lx

Maksimalna rasvijetljenost

Emax : 443 lx

Jednolikost Uo

Emin/Esr : 1 : 1.14 (0.88)

Jednolikost Ud

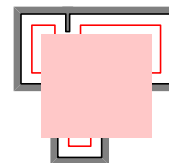
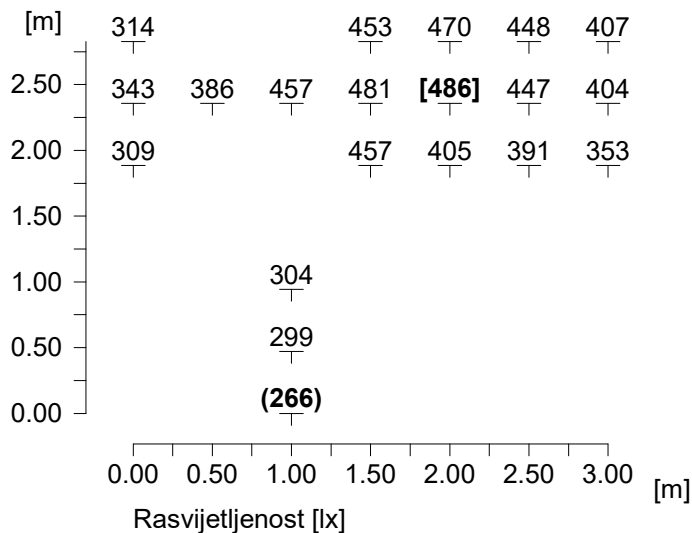
Emin/Emax : 1 : 1.23 (0.81)

Objekt : Poslovna zgrada
Prostor : Unutrašnji radni prostori
Broj projekta : 12/17-pk
Datum : 22.11.2017

WC-M

Rezultati izračuna, WC-M

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)



Visina referentne površine

: 0.75 m

Srednja rasvjetljenost

Esr : 394 lx

Minimalna rasvjetljenost

Emin : 266 lx

Maksimalna rasvjetljenost

E_{max} : 486 lx

Jednolikost U_o

E_{min}/E_{sr} : 1 : 1.48 (0.67)

Jednolikost U_d

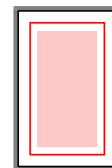
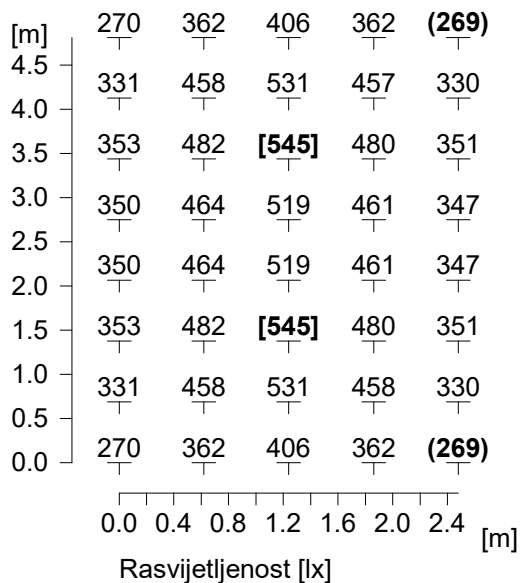
E_{min}/E_{max} : 1 : 1.83 (0.55)

Objekt : Poslovna zgrada
Prostor : Unutrašnji radni prostori
Broj projekta : 12/17-pk
Datum : 22.11.2017

BLAGAVAONICA

Rezultati izračuna, BLAGAVAONICA

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)



Visina referentne površine

Srednja rasvjetljenost	Esr	: 0.75 m
Minimalna rasvjetljenost	Emin	: 406 lx
Maksimalna rasvjetljenost	Emax	: 269 lx
Jednolikost Uo	Emin/Esr	: 545 lx
Jednolikost Ud	Emin/Esr	: 1 : 1.51 (0.66)
	Emin/Emax	: 1 : 2.03 (0.49)

Objekt : Poslovna zgrada
 Prostor : Unutrašnji radni prostori
 Broj projekta : 12/17-pk
 Datum : 22.11.2017

HODNIK

Rezultati izračuna, HODNIK

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)

	(150)	152	152	(150)
	156	158	158	156
	162	164	164	162
8	168	169	169	168
	172	174	174	172
	176	178	178	176
	179	181	181	179
	181	183	183	181
	182	185	185	183
	185	186	186	185
7	186	188	188	186
	187	189	189	187
	189	191	191	189
	191	193	193	191
	192	194	194	192
	193	195	195	193
	194	196	196	195
6	196	198	198	196
	197	199	199	197
	199	201	201	199
	200	202	202	200
	201	[203]	[203]	201
	201	[203]	[203]	201
	201	[203]	[203]	201
5	200	202	202	200
	199	202	202	199
	199	201	201	199
	199	201	201	199
	198	200	200	198
	198	200	200	198
	199	200	200	199
4	198	200	200	198
	198	200	200	198
	199	201	201	199
	199	201	201	199
	199	201	201	199
	200	202	202	200
	201	[203]	[203]	201



Dio1

Visina referentne površine

: 0.00 m

Srednja rasvijetljenost

Esr : 189 lx

Minimalna rasvijetljenost

Emin : 150 lx

Maksimalna rasvijetljenost

Emax : 203 lx

Jednolikost Uo

Emin/Esr : 1 : 1.26 (0.79)

Jednolikost Ud

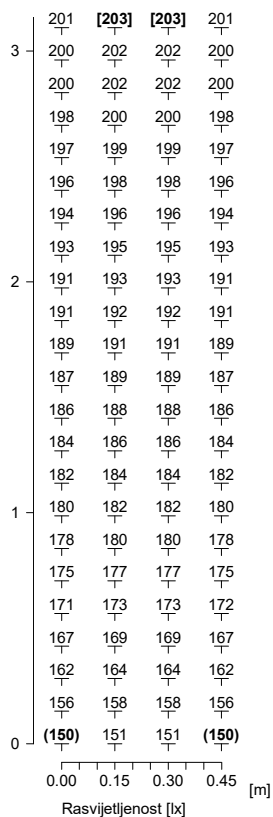
Emin/Emax : 1 : 1.36 (0.74)

Objekt : Poslovna zgrada
 Prostor : Unutrašnji radni prostori
 Broj projekta : 12/17-pk
 Datum : 22.11.2017

HODNIK

Rezultati izračuna, HODNIK

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)

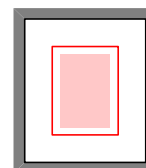
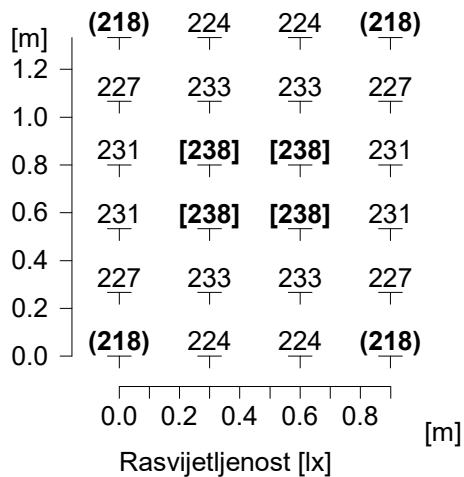


Objekt : Poslovna zgrada
Prostor : Unutrašnji radni prostori
Broj projekta : 12/17-pk
Datum : 22.11.2017

VJETROBRAN

Rezultati izračuna, VJETROBRAN

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)



Visina referentne površine

: 0.00 m

Srednja rasvjetljenost

Esr : 229 lx

Minimalna rasvjetljenost

Emin : 218 lx

Maksimalna rasvjetljenost

Emax : 238 lx

Jednolikost Uo

Emin/Esr : 1 : 1.05 (0.95)

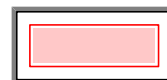
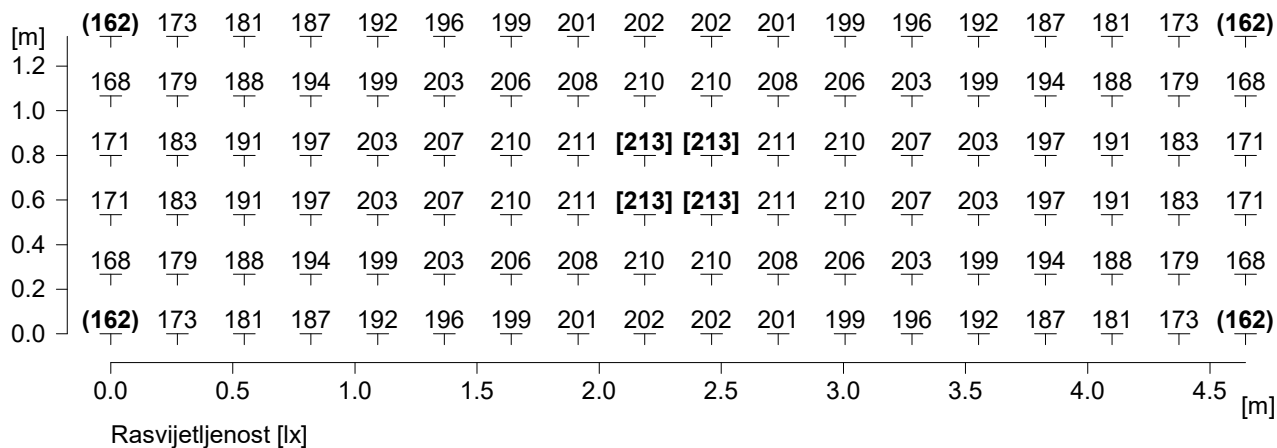
Jednolikost Ud

Emin/Emax : 1 : 1.09 (0.91)

ULAZNI PROSTOR

Rezultati izračuna, ULAZNI PROSTOR

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)



Visina referentne površine

: 0.00 m

Srednja rasvjetljenost

Esr : 194 lx

Minimalna rasvjetljenost

Emin : 162 lx

Maksimalna rasvjetljenost

E_{max} : 213 lx

Jednolikost U_o

E_{min}/E_{sr} : 1 : 1.20 (0.84)

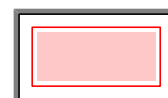
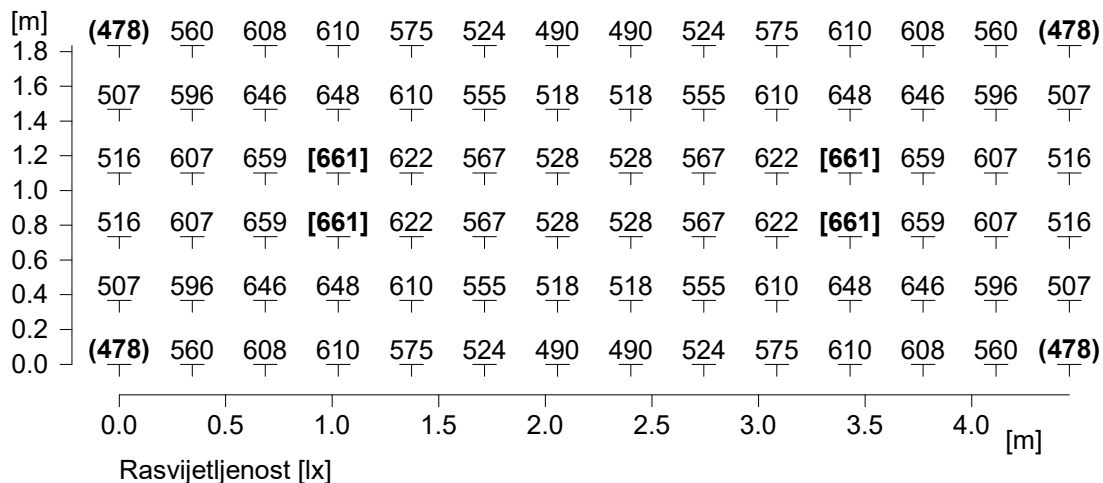
Jednolikost U_d

E_{min}/E_{max} : 1 : 1.32 (0.76)

KAT_URED

Rezultati izračuna, KAT_URED

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)



Visina referentne površine

: 0.75 m

Srednja rasvjetljenost

Esr : 575 lx

Minimalna rasvjetljenost

Emin : 478 lx

Maksimalna rasvjetljenost

Emax : 661 lx

Jednolikost Uo

Emin/Esr : 1 : 1.20 (0.83)

Jednolikost Ud

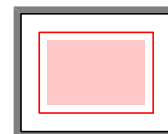
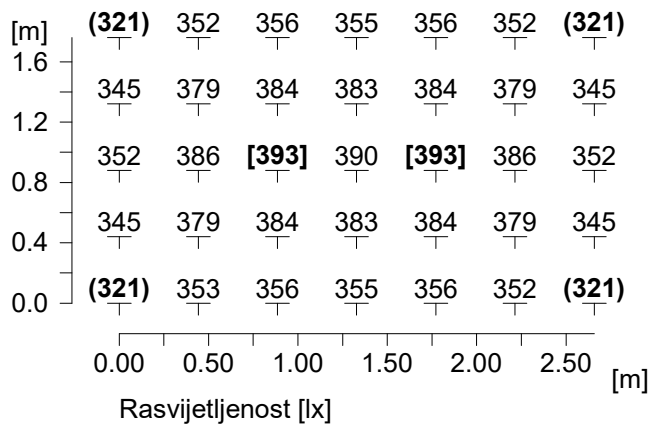
Emin/Emax : 1 : 1.38 (0.72)

Objekt : Poslovna zgrada
Prostor : Unutrašnji radni prostori
Broj projekta : 12/17-pk
Datum : 22.11.2017

KAT_KUHINJA

Rezultati izračuna, KAT_KUHINJA

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)



Visina referentne površine

: 0.75 m

Srednja rasvjetljenost

Esr : 362 lx

Minimalna rasvjetljenost

Emin : 321 lx

Maksimalna rasvjetljenost

Emax : 393 lx

Jednolikost Uo

Emin/Esr : 1 : 1.13 (0.89)

Jednolikost Ud

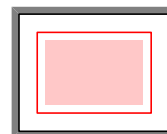
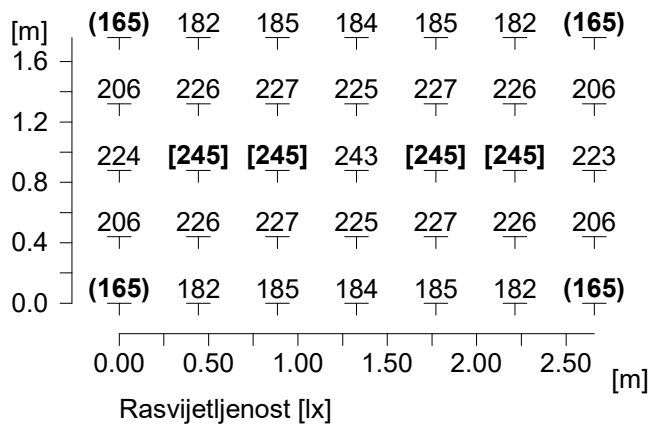
Emin/Emax : 1 : 1.22 (0.82)

Objekt : Poslovna zgrada
Prostor : Unutrašnji radni prostori
Broj projekta : 12/17-pk
Datum : 22.11.2017

SERVISNA PROSTORIJA

Rezultati izračuna, SERVISNA PROSTORIJA

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)



Visina referentne površine

: 0.75 m

Srednja rasvjetljenost

Esr : 207 lx

Minimalna rasvjetljenost

Emin : 165 lx

Maksimalna rasvjetljenost

Emax : 245 lx

Jednolikost Uo

Emin/Esr : 1 : 1.25 (0.80)

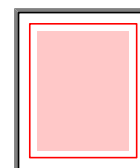
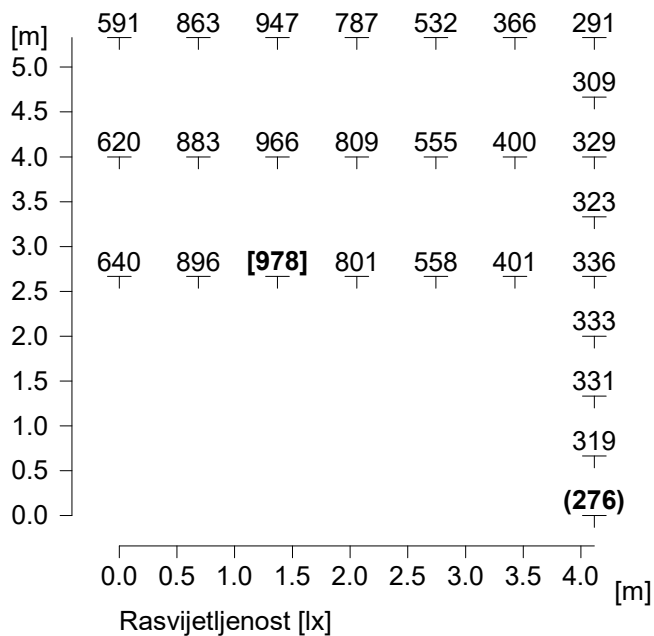
Jednolikost Ud

Emin/Emax : 1 : 1.48 (0.67)

ARHIVA

Rezultati izračuna, ARHIVA

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)



Visina referentne površine

: 0.75 m

Srednja rasvjetljenost

Esr : 572 lx

Minimalna rasvjetljenost

Emin : 276 lx

Maksimalna rasvjetljenost

Emax : 978 lx

Jednolikost Uo

Emin/Esr : 1 : 2.07 (0.48)

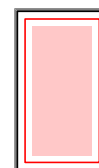
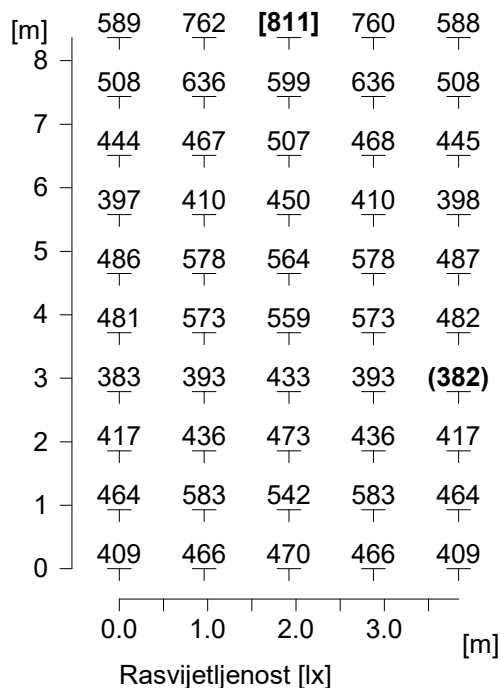
Jednolikost Ud

Emin/Emax : 1 : 3.54 (0.28)

PROSTORIJA ZA SASTANKE

Rezultati izračuna, PROSTORIJA ZA SASTANKE

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)



Visina referentne površine

: 0.75 m

Srednja rasvjetljenost

Esr : 503 lx

Minimalna rasvjetljenost

Emin : 382 lx

Maksimalna rasvjetljenost

Emax : 811 lx

Jednolikost Uo

Emin/Esr : 1 : 1.32 (0.76)

Jednolikost Ud

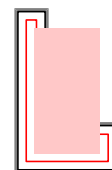
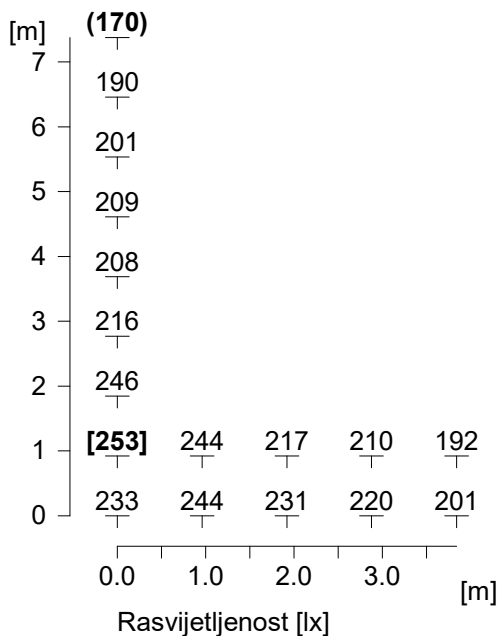
Emin/Emax : 1 : 2.12 (0.47)

Objekt : Poslovna zgrada
Prostor : Unutrašnji radni prostori
Broj projekta : 12/17-pk
Datum : 22.11.2017

HODNIK, STUBIŠTE_KAT

Rezultati izračuna, HODNIK, STUBIŠTE_KAT

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)



Visina referentne površine

: 0.00 m

Srednja rasvijetljenost

Esr : 217 lx

Minimalna rasvijetljenost

Emin : 170 lx

Maksimalna rasvijetljenost

Emax : 253 lx

Jednolikost Uo

Emin/Esr : 1 : 1.28 (0.78)

Jednolikost Ud

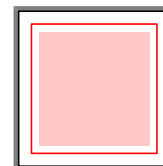
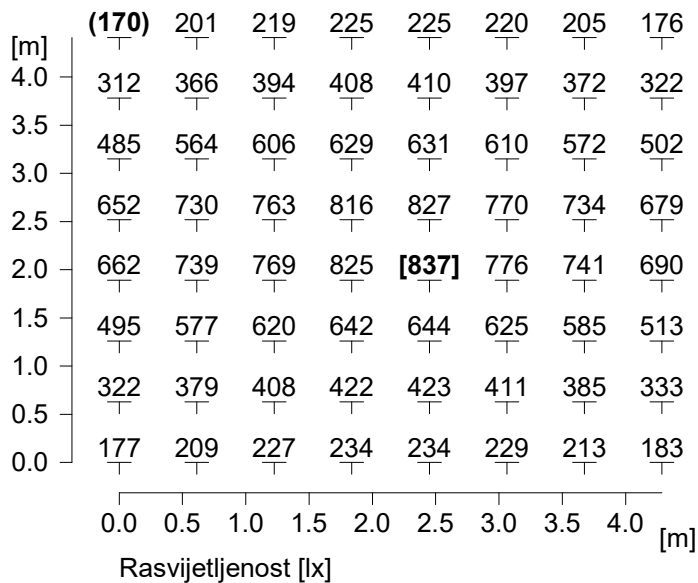
Emin/Emax : 1 : 1.49 (0.67)

Objekt : Poslovna zgrada
Prostor : Unutrašnji radni prostori
Broj projekta : 12/17-pk
Datum : 22.11.2017

TERASA

Rezultati izračuna, TERASA

Tablica, Referentna površina 1.1 (E)



Visina referentne površine

: 0.00 m

Srednja rasvjetljenost

Esr : 480 lx

Minimalna rasvjetljenost

Emin : 170 lx

Maksimalna rasvjetljenost

Emax : 837 lx

Jednolikost Uo

Emin/Esr : 1 : 2.82 (0.35)

Jednolikost Ud

Emin/Emax : 1 : 4.92 (0.20)