

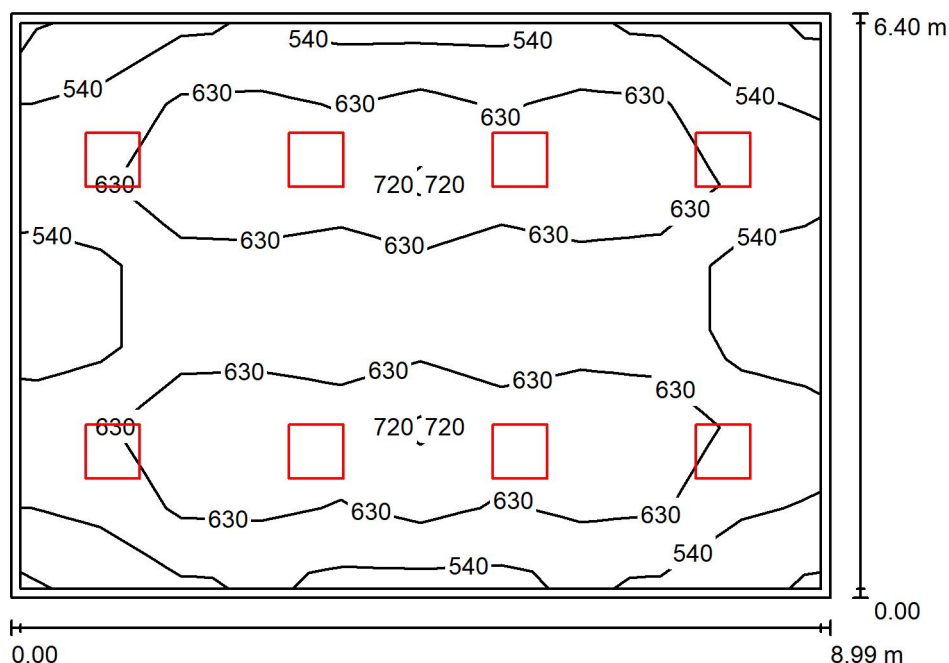
MINISTERSTWO CYFRYZACJI, KRÓLEWSKA 27, WARSZAWA

Spis treści

MINISTERSTWO CYFRYZACJI, KRÓLEWSKA 27, WARSZAWA

Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
1.94b POKÓJ	
Podsumowanie	3
Powierzchnie pomieszczenia	
Płaszczyzna pracy	
Grafika wartości (E)	4
1.94a POKÓJ	
Podsumowanie	5
Powierzchnie pomieszczenia	
Płaszczyzna pracy	
Grafika wartości (E)	6
1.89 POKÓJ	
Podsumowanie	7
Powierzchnie pomieszczenia	
Płaszczyzna pracy	
Grafika wartości (E)	8
1.91 POKÓJ	
Podsumowanie	9
Powierzchnie pomieszczenia	
Płaszczyzna pracy	
Grafika wartości (E)	10

1.94b POKÓJ / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:83

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	613	402	810	0.657
Podłoga	20	536	291	789	0.544
Sufit	70	91	62	105	0.687
Ściany (4)	50	162	65	319	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.750 m
Siatka: 10 x 7 Punkty
Margines: 0.100 m

UGR

Lewa ściana 20
Dolna ściana 20
(CIE, SHR = 0.25.)

Wzdłuż-

W poprzek

19
19

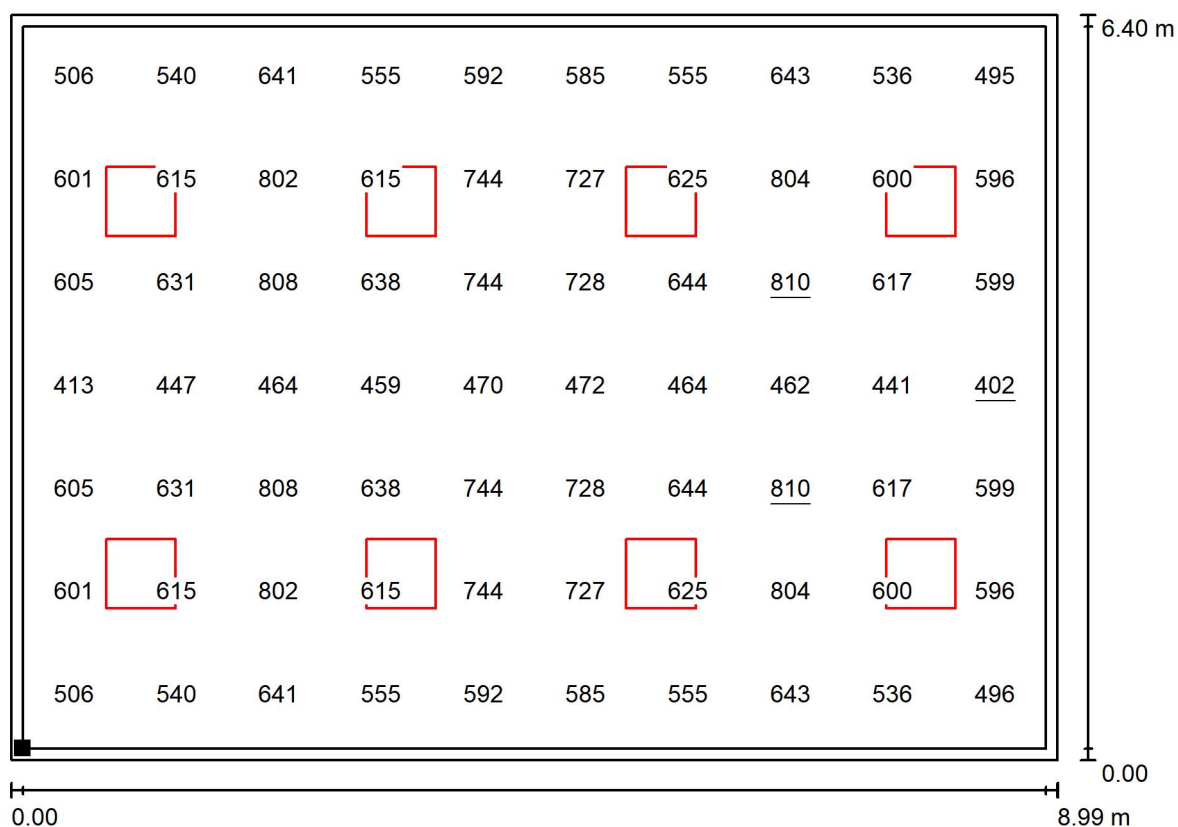
do osi oświetlenia

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	8	Recessed 595x595mm (2x2ft) 5300lm 47W (1.000)	5300	5300	47.0
W sumie:			42400	W sumie: 42400	376.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $6.53 \text{ W/m}^2 = 1.07 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 57.58 m^2)

1.94b POKÓJ / Płaszczyzna pracy / Grafika wartości (E)



Wartości Lux, Skala 1 : 65

Położenie powierzchni w
pomieszczeniu:
Płaszczyzna pracy z 0.100 m
Margines
Zaznaczony punkt:
(78.115 m, 1032.342 m, 0.750 m)



Siatka: 10 x 7 Punkty

 E_m [lx]
613

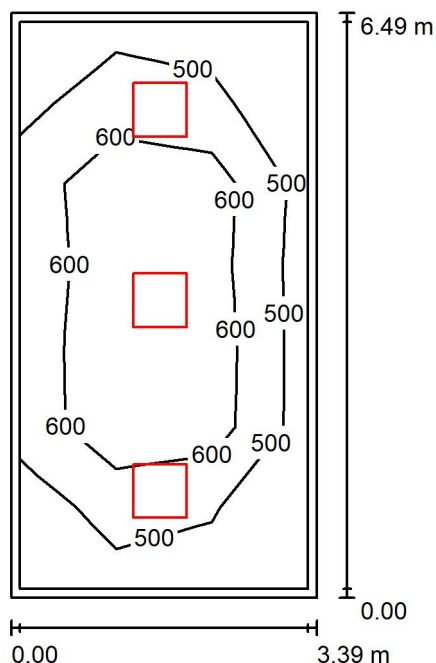
 E_{min} [lx]
402

 E_{max} [lx]
810

 E_{min} / E_m
0.657

 E_{min} / E_{max}
0.497

1.94a POKÓJ / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:84

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	576	426	902	0.741
Podłoga	20	461	246	617	0.535
Sufit	70	70	48	81	0.684
Ściany (4)	50	138	50	342	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.750 m

Siatka: 3 x 7 Punkty

Margins: 0.100 m

UGR

Lewa ściana

Dolna ściana

(CIE, SHR = 0.25.)

Wzdłuż-

20

20

W poprzek

20

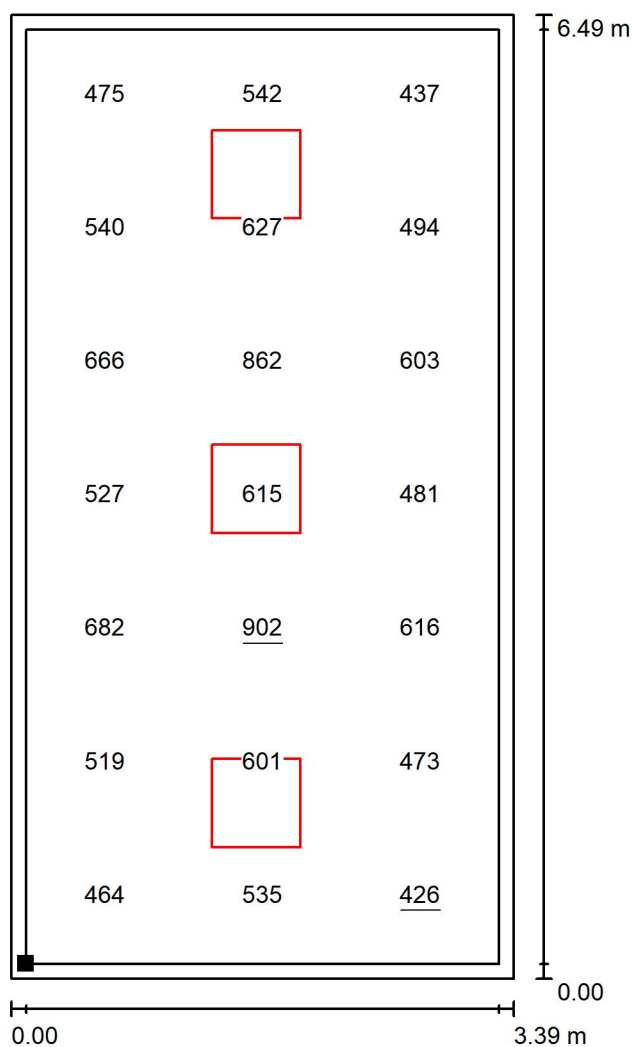
20

do osi oświetlenia

Wykaz opraw

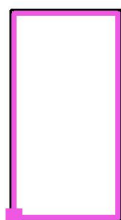
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	3	Recessed 595x595mm (2x2ft) 5300lm 47W (1.000)	5300	5300	47.0
W sumie:			15900	15900	141.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $6.41 \text{ W/m}^2 = 1.11 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 22.00 m^2)

1.94a POKÓJ / Płaszczyzna pracy / Grafika wartości (E)

Wartości Lux, Skala 1 : 51

Położenie powierzchni w
pomieszczeniu:
Płaszczyzna pracy z 0.100 m
Margines
Zaznaczony punkt:
(74.675 m, 1032.218 m, 0.750 m)



Siatka: 3 x 7 Punkty

 E_m [lx]
576

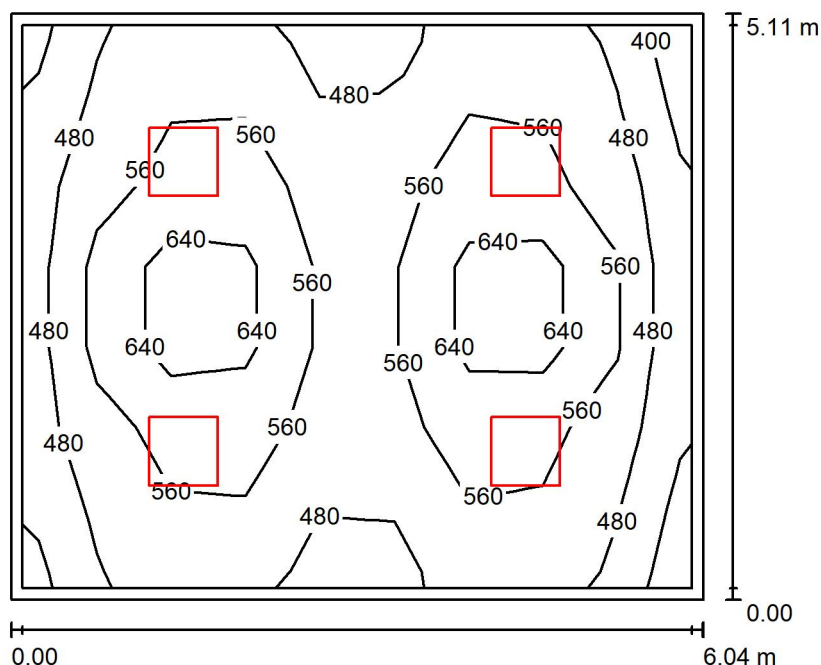
 E_{min} [lx]
426

 E_{max} [lx]
902

 E_{min} / E_m
0.741

 E_{min} / E_{max}
0.473

1.89 POKÓJ / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:66

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	547	391	748	0.715
Podłoga	20	458	286	772	0.624
Sufit	70	75	52	87	0.692
Ściany (4)	50	146	53	278	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.750 m

Siatka: 9 x 7 Punkty

Margines: 0.100 m

UGR

Lewa ściana

Dolna ściana

(CIE, SHR = 0.25.)

Wzdłuż-

20

20

20

W poprzek

20

20

20

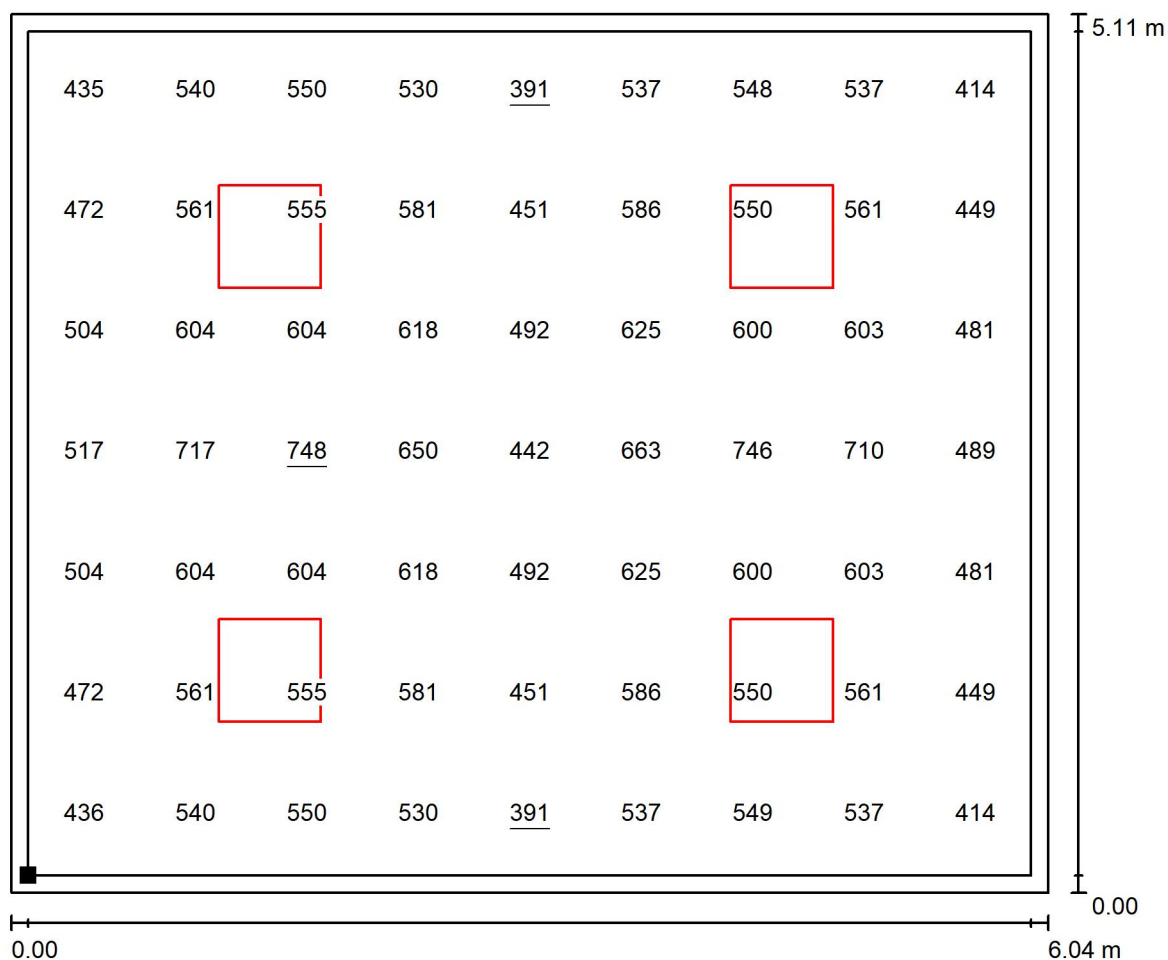
do osi oświetlenia

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	Recessed 595x595mm (2x2ft) 5300lm 47W (1.000)	5300	5300	47.0
W sumie:			21200	21200	188.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $6.09 \text{ W/m}^2 = 1.11 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 30.85 m^2)

1.89 POKÓJ / Płaszczyzna pracy / Grafika wartości (E)



Wartości Lux, Skala 1 : 44

Położenie powierzchni w
 pomieszczeniu:
 Płaszczyzna pracy z 0.100 m
 Margines
 Zaznaczony punkt:
 (84.207 m, 1023.900 m, 0.750 m)



Siatka: 9 x 7 Punkty

 E_m [lx]
 547

 E_{min} [lx]
 391

 E_{max} [lx]
 748

 E_{min} / E_m
 0.715

 E_{min} / E_{max}
 0.522

The figure is a contour map of a study area. It shows several contour lines with elevations of 420, 490, 560, and 630. A red rectangular box highlights the study area, which is 5.12 m wide and 2.97 m high. The map includes a scale bar and a north arrow.

Wartości Lux, Skala 1:66

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	521	354	670	0.680
Podłoga	20	399	265	583	0.665
Sufit	70	62	43	72	0.699
Ściany (4)	50	137	44	279	/

Wysokość: 0.750 m
Siatka: 5 x 8 Punkty
Margines: 0.100 m

Lewa ściana 2
Dolna ściana 2
(CIE, SHR = 0.25.)

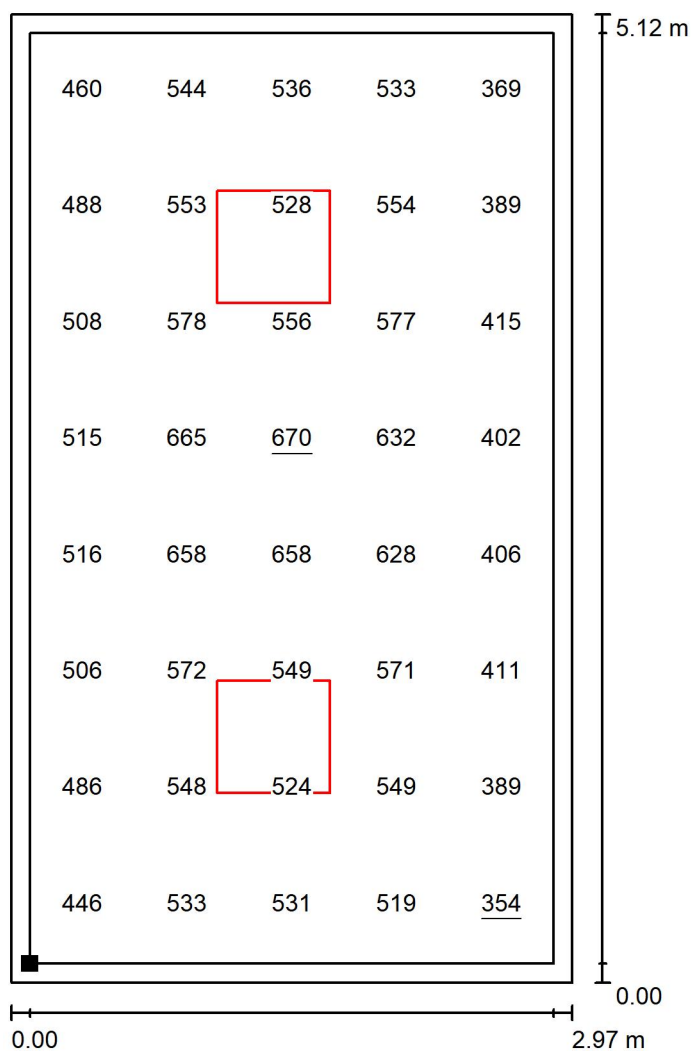
20
20

10

de cor esmeralda

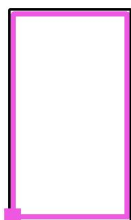
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	Recessed 595x595mm (2x2ft) 5300lm 47W (1.000)	5300	5300	47.0
W sumie:			10600	W sumie: 10600	94.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $6.20 \text{ W/m}^2 = 1.19 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 15.17 m^2)

1.91 POKÓJ / Płaszczyzna pracy / Grafika wartości (E)

Wartości Lux, Skala 1 : 40

Położenie powierzchni w
pomieszczeniu:
Płaszczyzna pracy z 0.100 m
Margines
Zaznaczony punkt:
(81.198 m, 1023.926 m, 0.750 m)



Siatka: 5 x 8 Punkty

 E_m [lx]
521

 E_{min} [lx]
354

 E_{max} [lx]
670

 E_{min} / E_m
0.680

 E_{min} / E_{max}
0.529