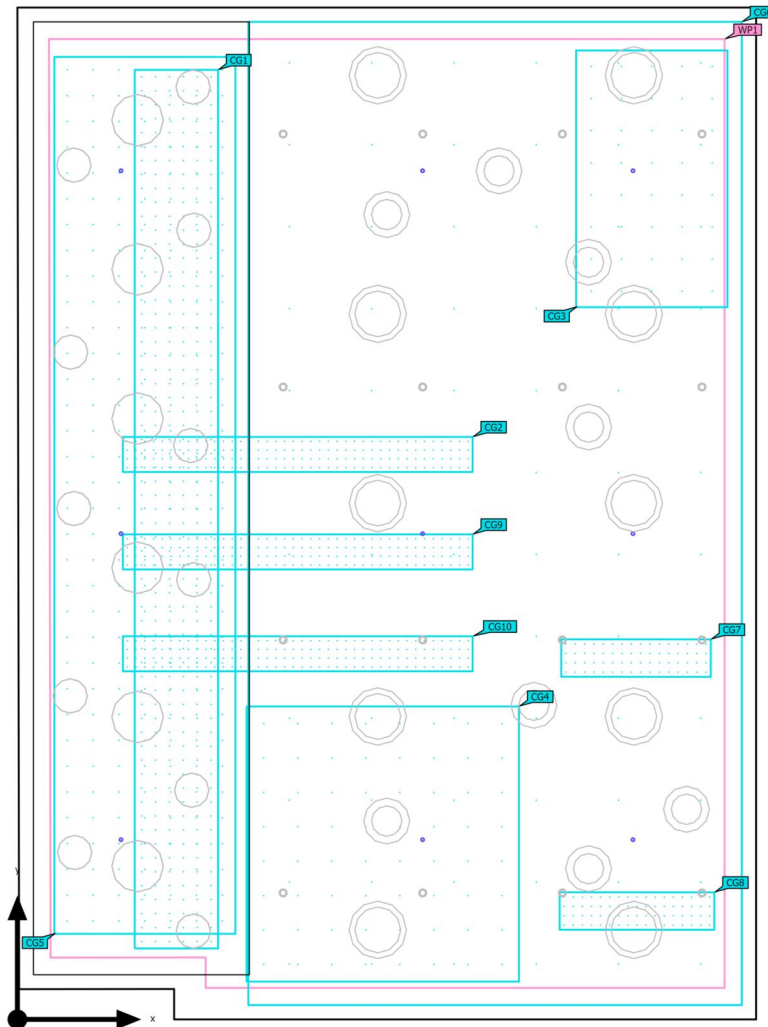




25307 AGH Biblioteka i Czytelnia Główna

Budynek 1 · Biblioteka · Biblioteka z czytelnia (Scena oświetlenia awaryjnego)

Podsumowanie



Powierzchnia podstawowa	225.68 m ²	Wysokość od podłogi do sufitu	6.000 m
Współczynniki odbicia	Sufit: 70.0 %, Ściany: 50.0 %, Podłoga: 20.0 %	Wysokość montażu	6.000 m
Współczynnik konserwacji	0.80 (ogólny)	Wysokość płaszczyzna pracy	0.800 m
		Margines płaszczyzna pracy	0.550 m

Budynek 1 · Biblioteka · Biblioteka z czytelnia (Scena oświetlenia awaryjnego)

Podsumowanie

Wyniki

	Rozmiar	Obliczono	Indeks
Zakres	Gęstość mocy oświetlenia	0.04 W/m ²	


Powierzchnia antypaniczna

Właściwości	E _{min.}	E _{maks}	U _d	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (Biblioteka z czytelnia) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	0.86 lx	3.93 lx	0.22	AP1

Wskazówki dotyczące planowania:

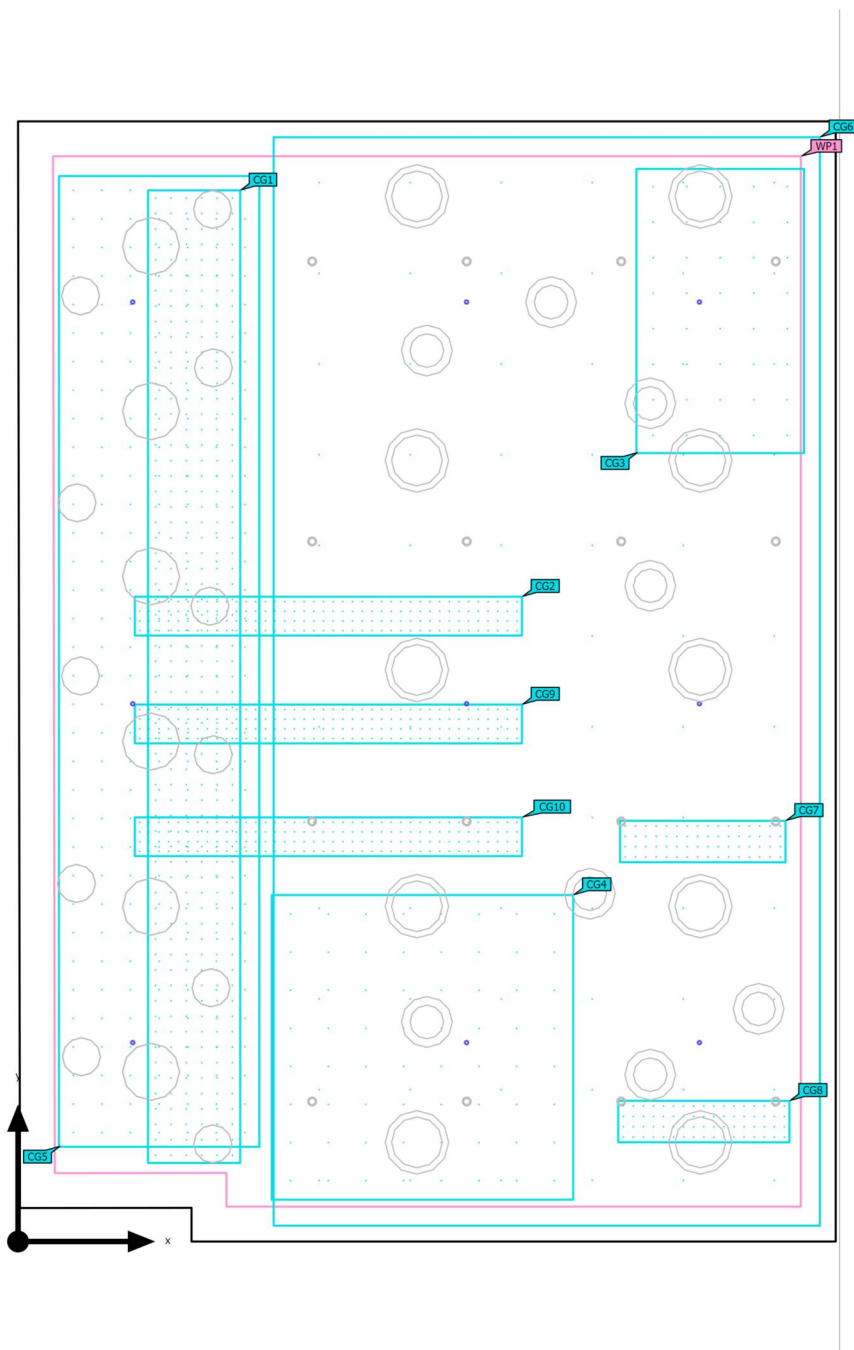
Obliczenie sceny oświetlenia awaryjnego zostało wykonane bez odbicia i z uwzględnieniem umieszczonego umeblowania.

Lista opraw

Szt.	Producent	Numer artykułu	Nazwa artykułu	P	Φ	Skuteczność świetlna
9	AWEX		AX3PO_B_1W_1h - 250lm.ltd	1.1 W	250 lm	227.6 lm/W
				 1.1 W	250 lm (100 %)	–

Budynek 1 · Biblioteka · Biblioteka z czytelnią (Scena oświetlenia awaryjnego)

Obiekty obliczeniowe



Budynek 1 · Biblioteka · Biblioteka z czytelnia (Scena oświetlenia awaryjnego)

Obiekty obliczeniowe

Oznakowania antypaniczne

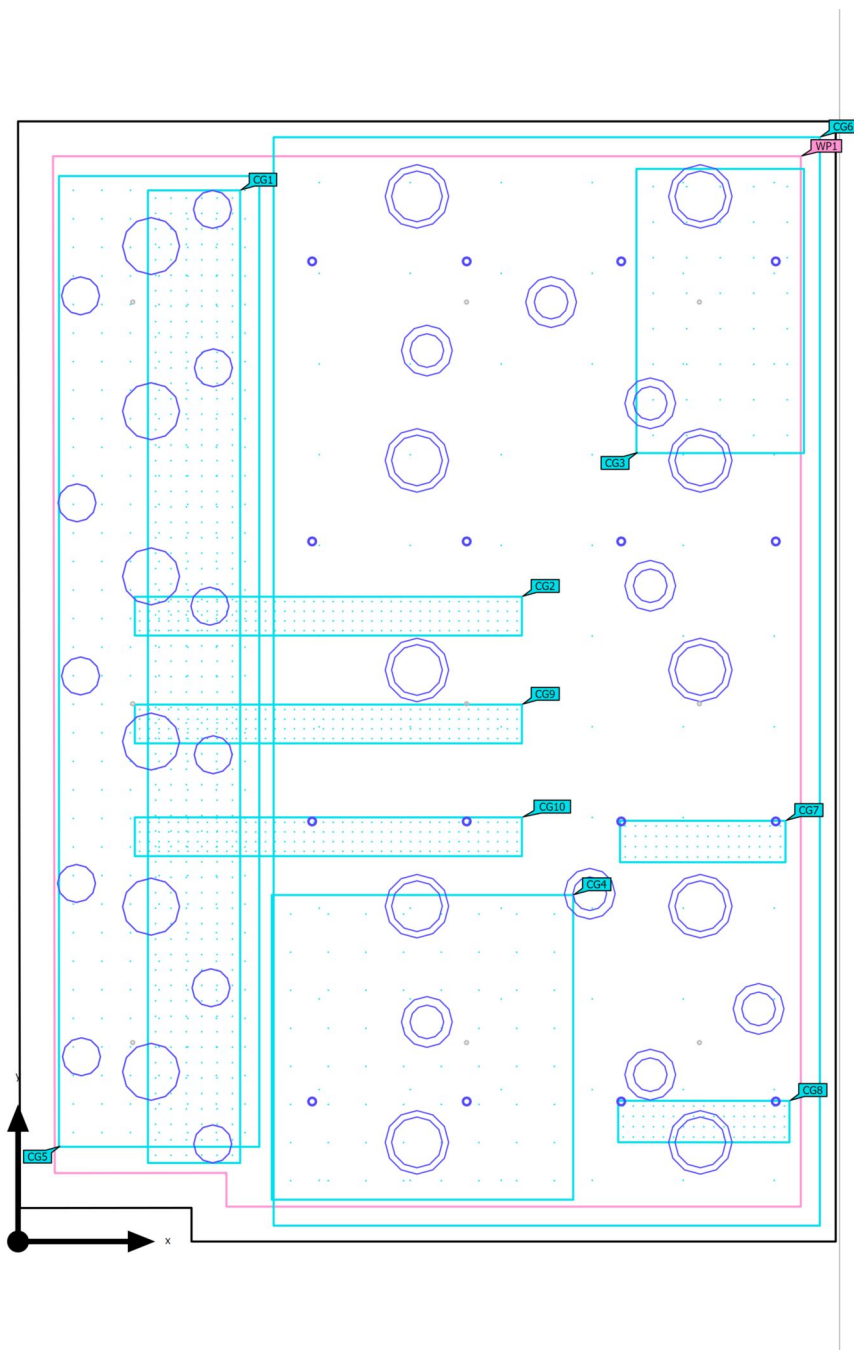
Właściwości	$E_{min.}$	E_{maks}	U_d	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (Biblioteka z czytelnia) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	0.86 lx	3.93 lx	0.22	AP1

Wskazówki dotyczące planowania:

Obliczenie sceny oświetlenia awaryjnego zostało wykonane bez odbicia i z uwzględnieniem umieszczonego umeblowania.

Budynek 1 · Biblioteka · Biblioteka z czytelnią (Scena świetlna 1)

Obiekty obliczeniowe



Budynek 1 · Biblioteka · Biblioteka z czytelnią (Scena świetlna 1)

Obiekty obliczeniowe

Poziomy użytkowe

Właściwości	\bar{E}	$E_{min.}$	E_{maks}	$U_o (g_1)$	g_2	Indeks
Płazczyzna pracy (Biblioteka z czytelnią) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.800 m, Margines: 0.550 m	521 lx	168 lx	844 lx	0.32	0.20	WP1

Powierzchnie obliczeniowe

Właściwości	\bar{E}	$E_{min.}$	E_{maks}	$U_o (g_1)$	g_2	Indeks
Antresola Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 4.200 m	402 lx	241 lx	511 lx	0.60	0.47	CG1
Antresola Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 0.800 m	569 lx	273 lx	836 lx	0.48	0.33	CG5
Powierzchnia obliczeniowa 04 Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 0.800 m	503 lx	322 lx	623 lx	0.64	0.52	CG4
Powierzchnia obliczeniowa 5 Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 0.800 m	502 lx	341 lx	657 lx	0.68	0.52	CG6
Powierzchnia pracy 01 Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 0.800 m	532 lx	417 lx	803 lx	0.78	0.52	CG2
Powierzchnia pracy 01 Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 0.800 m	476 lx	350 lx	602 lx	0.74	0.58	CG3
Powierzchnia pracy 01 Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 0.800 m	515 lx	383 lx	841 lx	0.74	0.46	CG9
Powierzchnia pracy 01 Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 0.800 m	565 lx	425 lx	699 lx	0.75	0.61	CG10
Powierzchnia pracy 03 Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 0.800 m	581 lx	495 lx	653 lx	0.85	0.76	CG7

Budynek 1 · Biblioteka · Biblioteka z czytelnią (Scena świetlna 1)

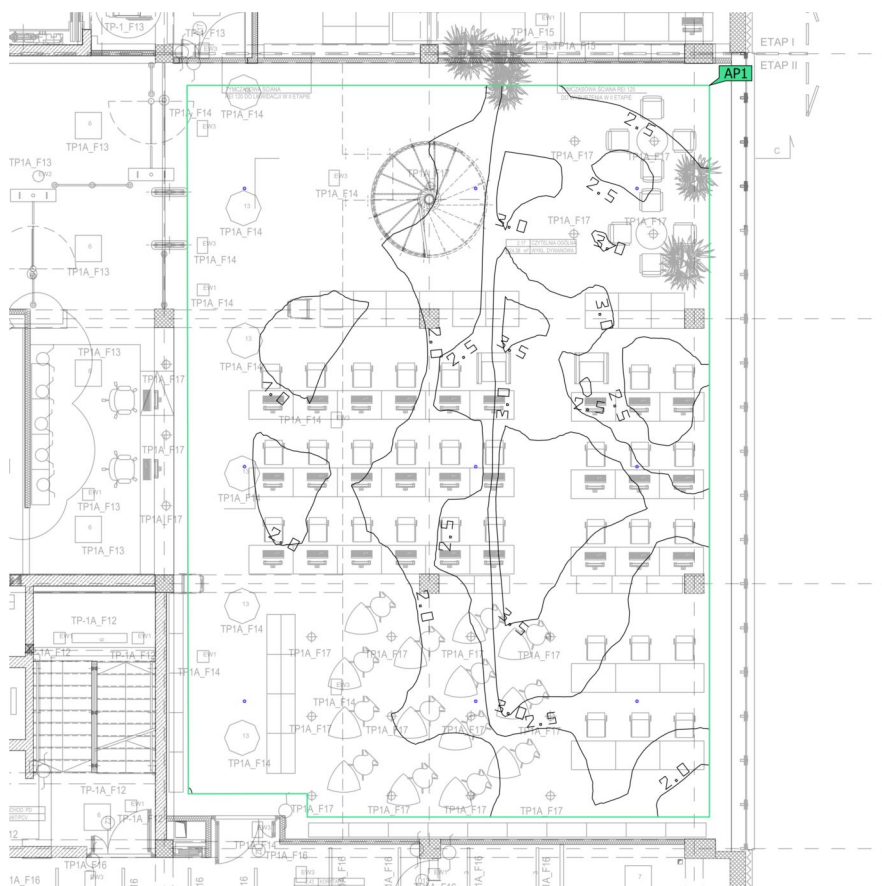
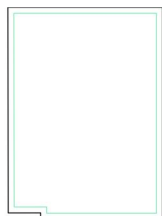
Obiekty obliczeniowe

Powierzchnia pracy 03	577 lx	478 lx	637 lx	0.83	0.75	CG8
Prostopadłe natężenia oświetlenia						
Wysokość: 0.800 m						

Profil użytkowania: Ustawienie wstępne DIALux (34.2 Standard (biuro))

Budynek 1 · Biblioteka · Biblioteka z czytelnia (Scena oświetlenia awaryjnego)

Powierzchnia antypaniczna (Biblioteka z czytelnia)

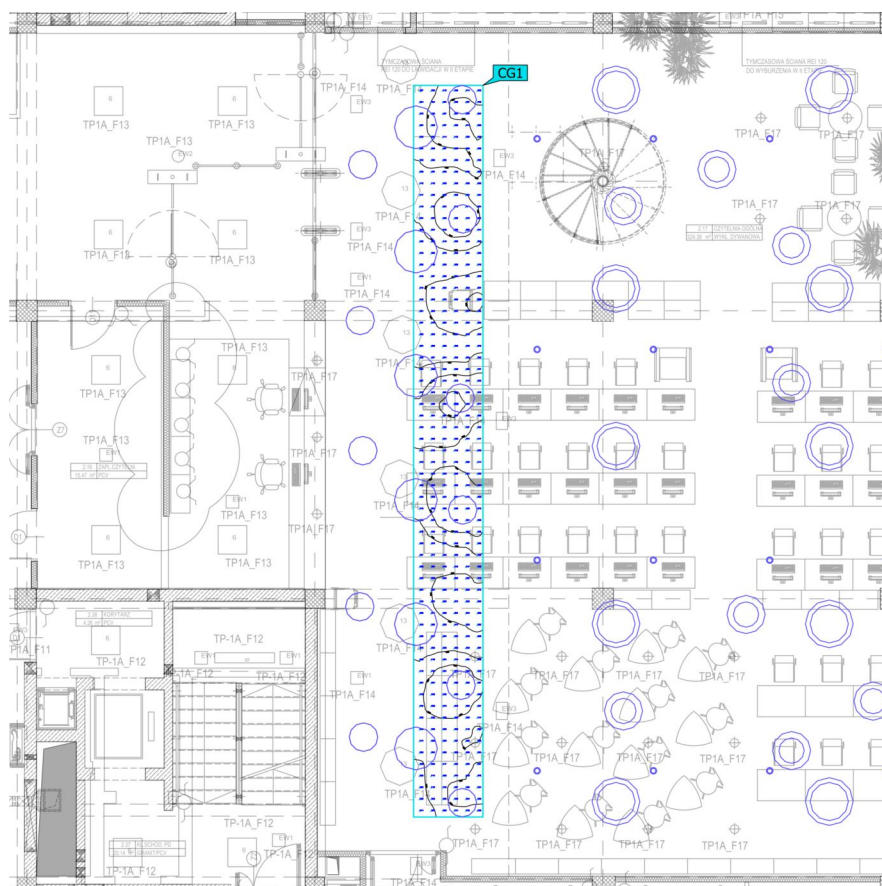
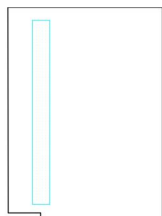


Właściwości	$E_{min.}$	E_{maks}	U_d	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (Biblioteka z czytelnia)	0.86 lx	3.93 lx	0.22	AP1
Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne)				
Wysokość: 0.000 m				

Wskazówki dotyczące planowania:

Obliczenie sceny oświetlenia awaryjnego zostało wykonane bez odbicia i z uwzględnieniem umieszczonego meblowania.

Budynek 1 · Biblioteka · Biblioteka z czytelnia (Scena świetlna 1)

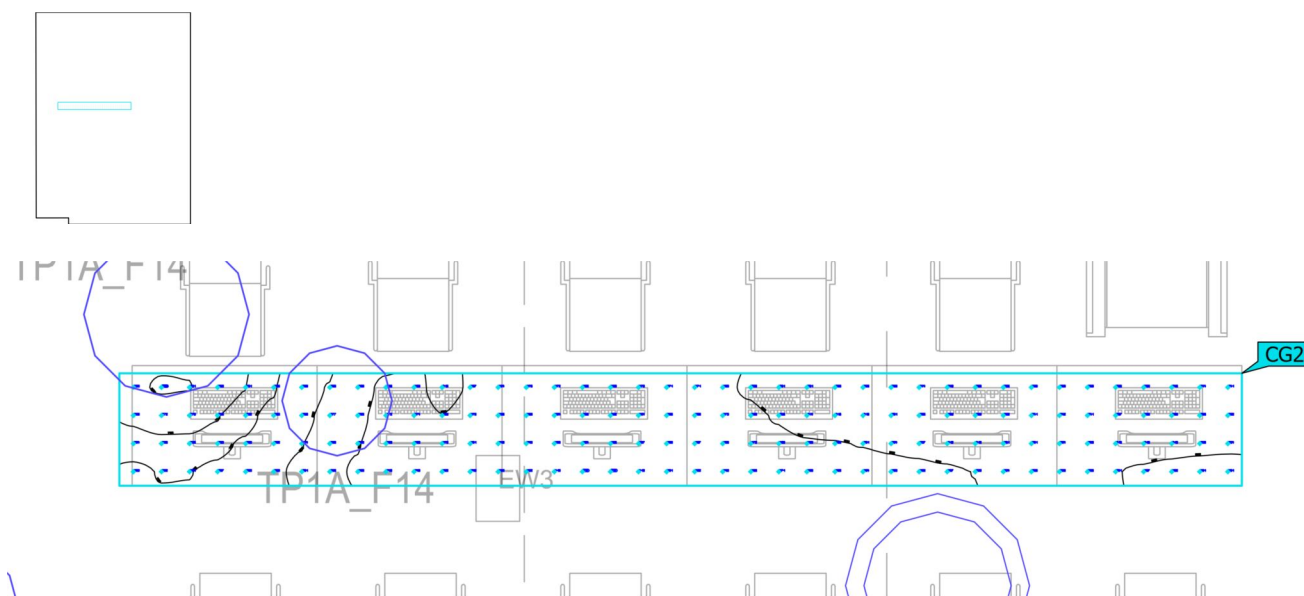
Antresola

Właściwości	\bar{E}	$E_{min.}$	$E_{maks.}$	$U_o (g_1)$	g_2	Indeks
Antresola Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 4.200 m	402 lx	241 lx	511 lx	0.60	0.47	CG1

Profil użytkowania: Ustawienie wstępne DIALux (34.2 Standard (biuro))

Budynek 1 · Biblioteka · Biblioteka z czytelnią (Scena świetlna 1)

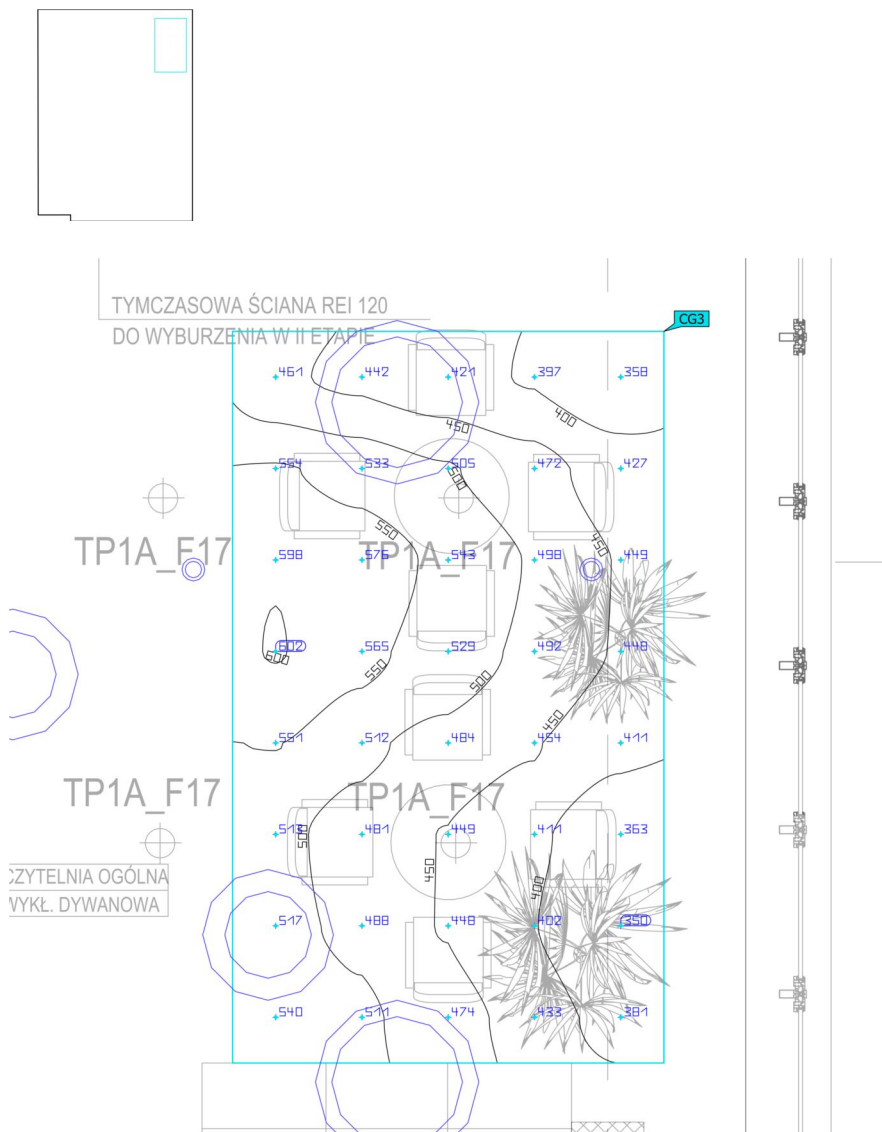
Powierzchnia pracy 01



Właściwości	E	$E_{min.}$	E_{maks}	$U_o (g_1)$	g_2	Indeks
Powierzchnia pracy 01 Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 0.800 m	532 lx	417 lx	803 lx	0.78	0.52	CG2

Profil użytkownika: Ustawienie wstępne DIALux (34.2 Standard (biuro))

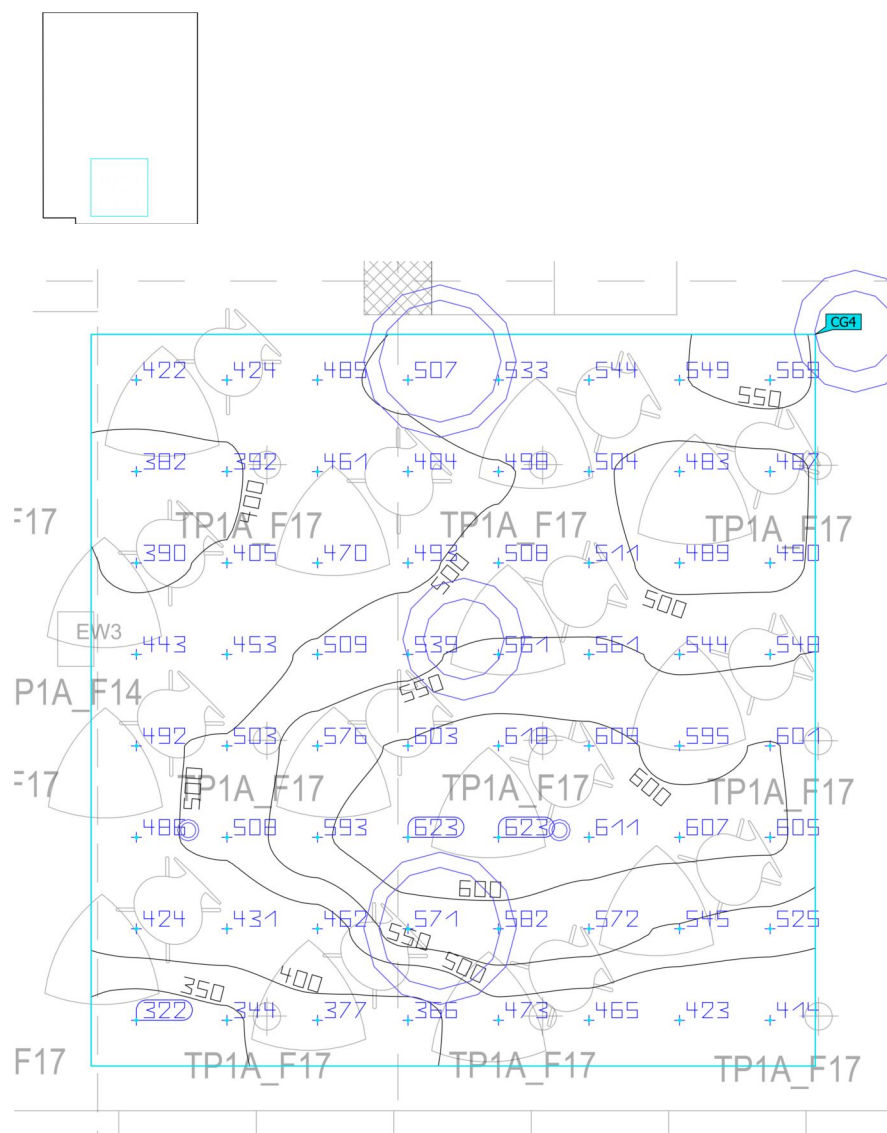
Budynek 1 · Biblioteka · Biblioteka z czytelnia (Scena świetlna 1)

Powierzchnia pracy 01

Właściwości	\bar{E}	$E_{min.}$	E_{maks}	$U_o (g_1)$	g_2	Indeks
Powierzchnia pracy 01	476 lx	350 lx	602 lx	0.74	0.58	CG3
Prostopadłe natężenia oświetlenia						
Wysokość: 0.800 m						

Profil użytkowania: Ustawienie wstępne DIALux (34.2 Standard (biuro))

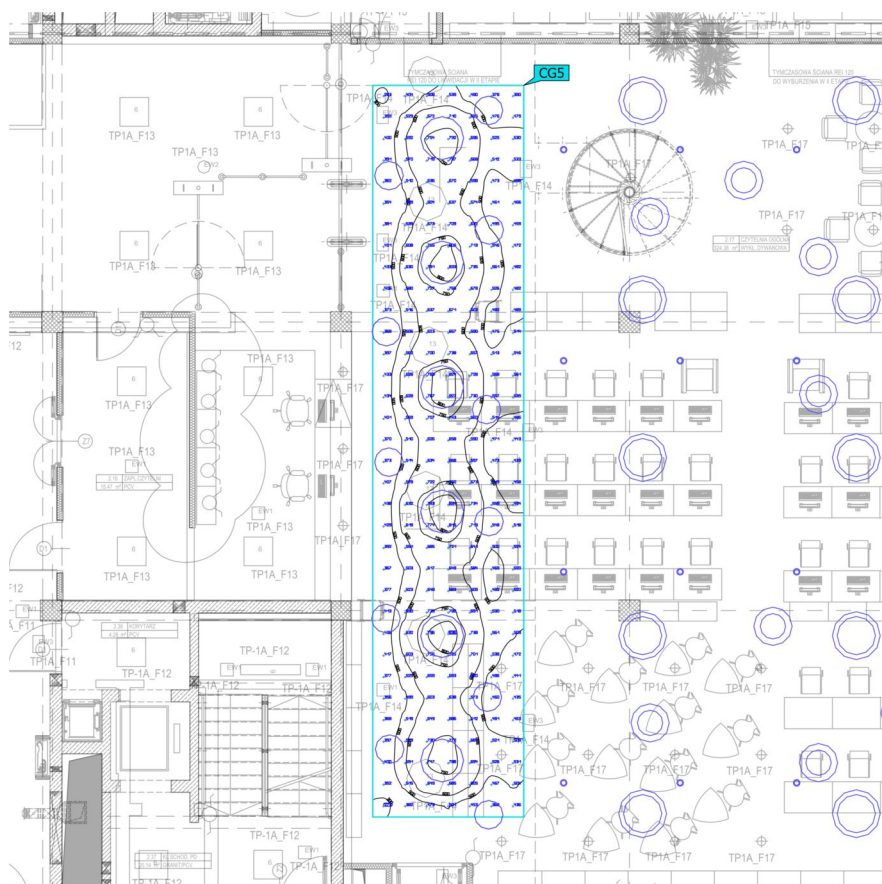
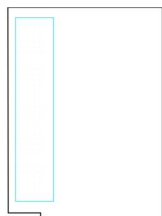
Budynek 1 · Biblioteka · Biblioteka z czytelnia (Scena świetlna 1)

Powierzchnia obliczeniowa 04

Właściwości	\bar{E}	$E_{min.}$	E_{maks}	$U_o (g_1)$	g_2	Indeks
Powierzchnia obliczeniowa 04	503 lx	322 lx	623 lx	0.64	0.52	CG4
Prostopadłe natężenia oświetlenia						
Wysokość: 0.800 m						

Profil użytkowania: Ustawienie wstępne DIALux (34.2 Standard (biuro))

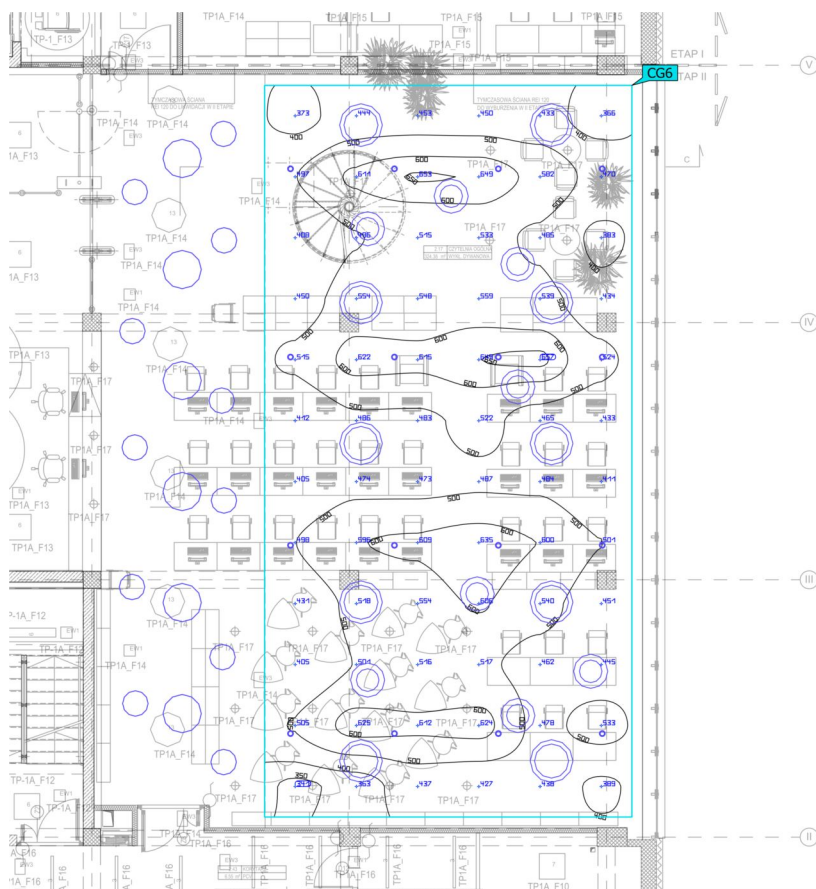
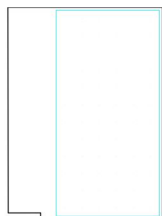
Budynek 1 · Biblioteka · Biblioteka z czytelnia (Scena świetlna 1)

Antresola

Właściwości	\bar{E}	$E_{min.}$	E_{maks}	$U_o (g_1)$	g_2	Indeks
Antresola Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 0.800 m	569 lx	273 lx	836 lx	0.48	0.33	CG5

Profil użytkowania: Ustawienie wstępne DIALux (34.2 Standard (biuro))

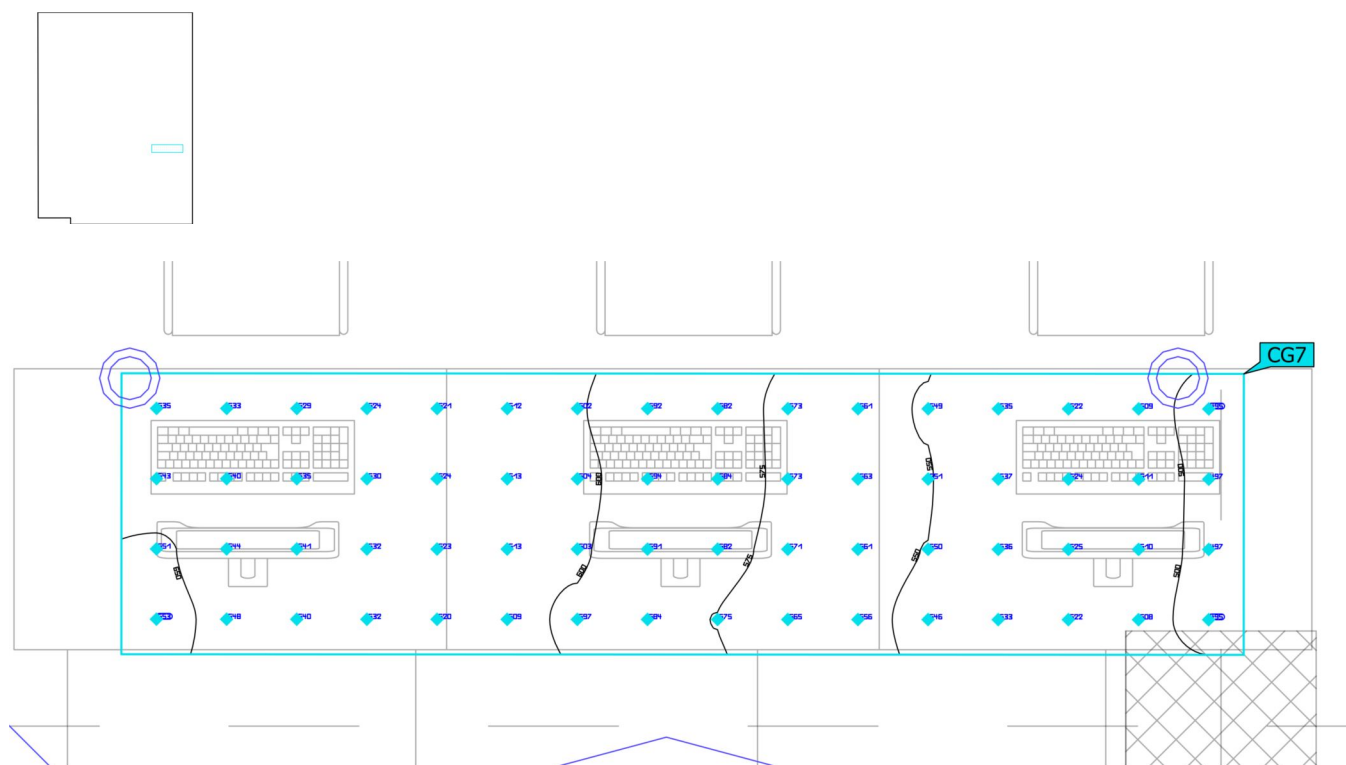
Budynek 1 · Biblioteka · Biblioteka z czytelnia (Scena świetlna 1)

Powierzchnia obliczeniowa 5

Właściwości	\bar{E}	$E_{min.}$	E_{maks}	$U_0 (g_1)$	g_2	Indeks
Powierzchnia obliczeniowa 5 Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 0.800 m	502 lx	341 lx	657 lx	0.68	0.52	CG6

Profil użytkowania: Ustawienie wstępne DIALux (34.2 Standard (biuro))

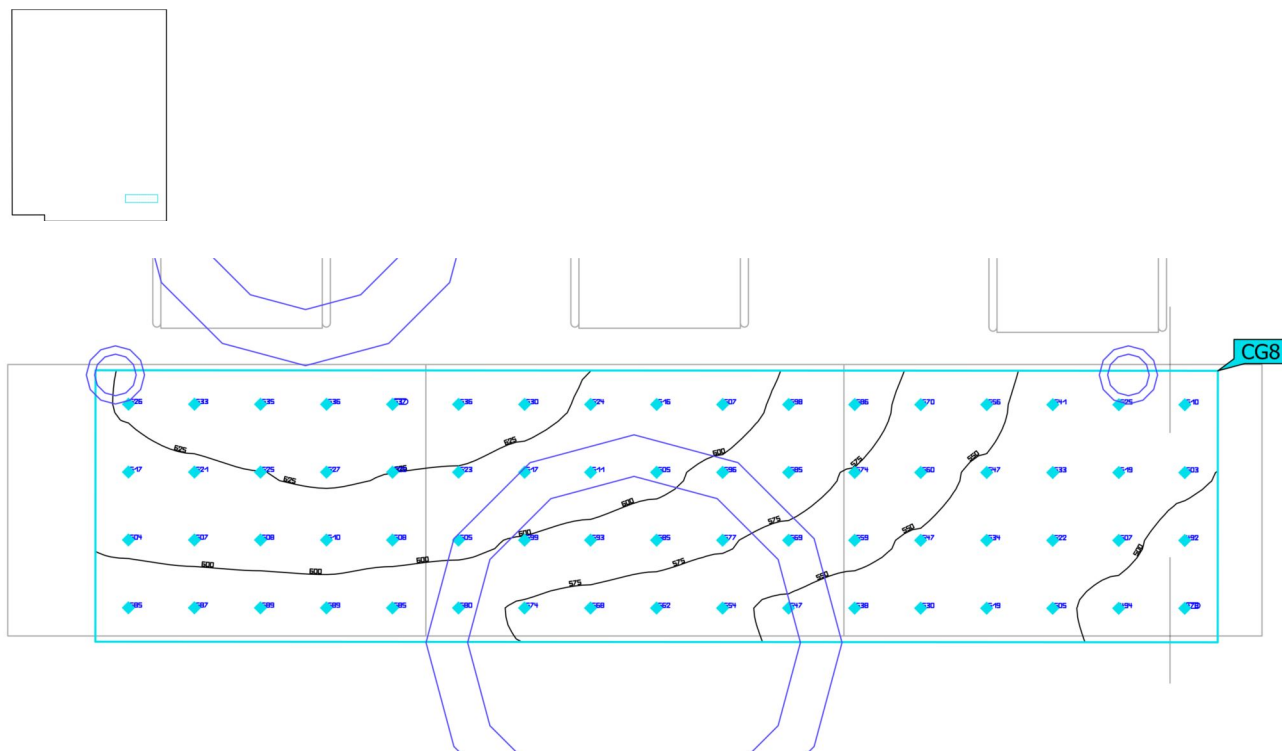
Budynek 1 · Biblioteka · Biblioteka z czytelnią (Scena świetlna 1)

Powierzchnia pracy 03

Właściwości	\bar{E}	$E_{min.}$	E_{maks}	$U_o (g_1)$	g_2	Indeks
Powierzchnia pracy 03 Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 0.800 m	581 lx	495 lx	653 lx	0.85	0.76	CG7

Profil użytkowania: Ustawienie wstępne DIALux (34.2 Standard (biuro))

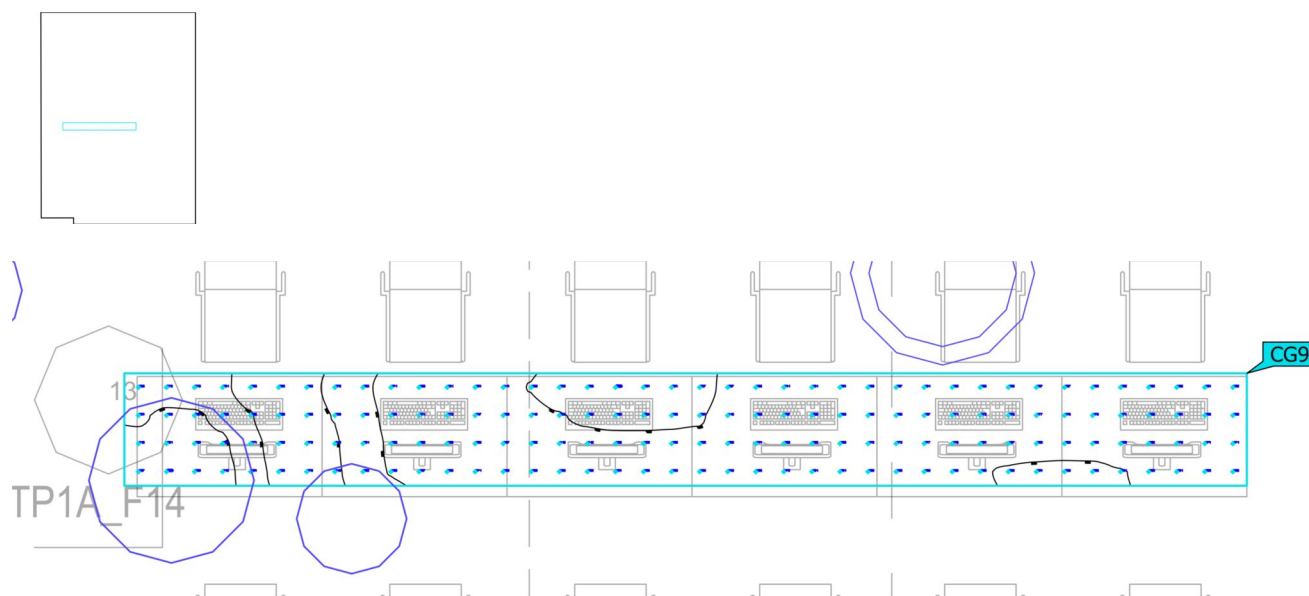
Budynek 1 · Biblioteka · Biblioteka z czytelną (Scena świetlna 1)

Powierzchnia pracy 03

Właściwości	\bar{E}	$E_{min.}$	E_{maks}	$U_o (g_1)$	g_2	Indeks
Powierzchnia pracy 03 Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 0.800 m	577 lx	478 lx	637 lx	0.83	0.75	CG8

Profil użytkowania: Ustawienie wstępne DIALux (34.2 Standard (biuro))

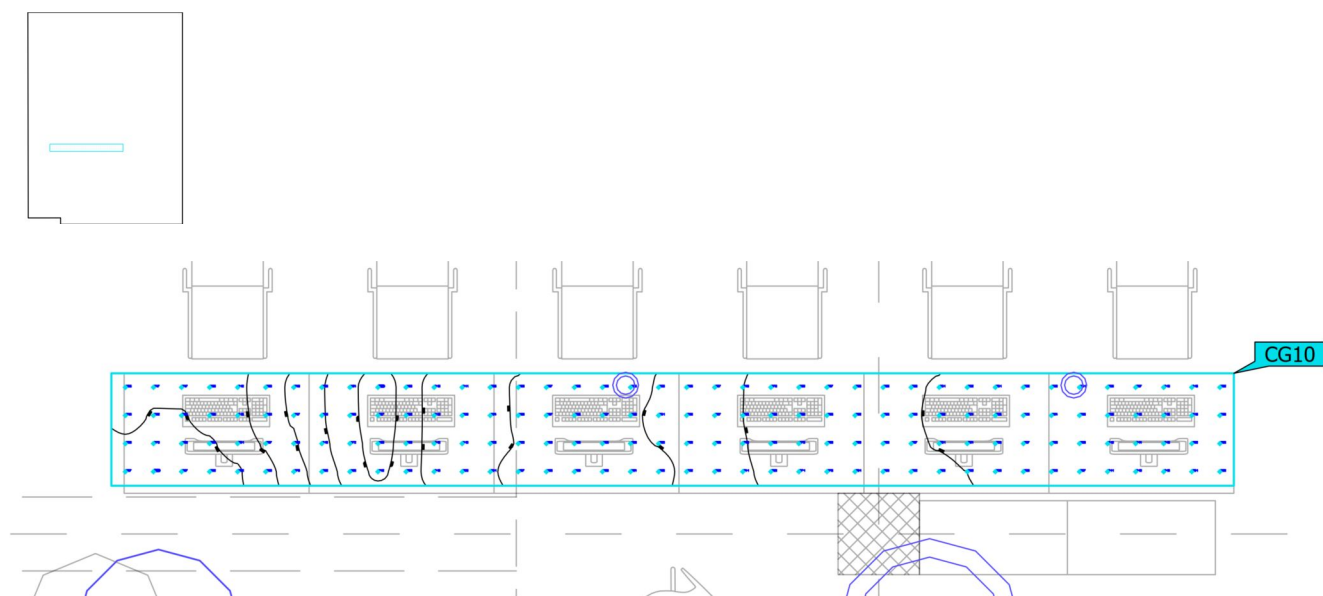
Budynek 1 · Biblioteka · Biblioteka z czytelnia (Scena świetlna 1)

Powierzchnia pracy 01

Właściwości	\bar{E}	$E_{min.}$	E_{maks}	$U_o (g_1)$	g_2	Indeks
Powierzchnia pracy 01 Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 0.800 m	515 lx	383 lx	841 lx	0.74	0.46	CG9

Profil użytkowania: Ustawienie wstępne DIALux (34.2 Standard (biuro))

Budynek 1 · Biblioteka · Biblioteka z czytelnia (Scena świetlna 1)

Powierzchnia pracy 01

Właściwości	\bar{E}	$E_{min.}$	E_{maks}	$U_o (g_1)$	g_2	Indeks
Powierzchnia pracy 01 Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 0.800 m	565 lx	425 lx	699 lx	0.75	0.61	CG10

Profil użytkowania: Ustawienie wstępne DIALux (34.2 Standard (biuro))