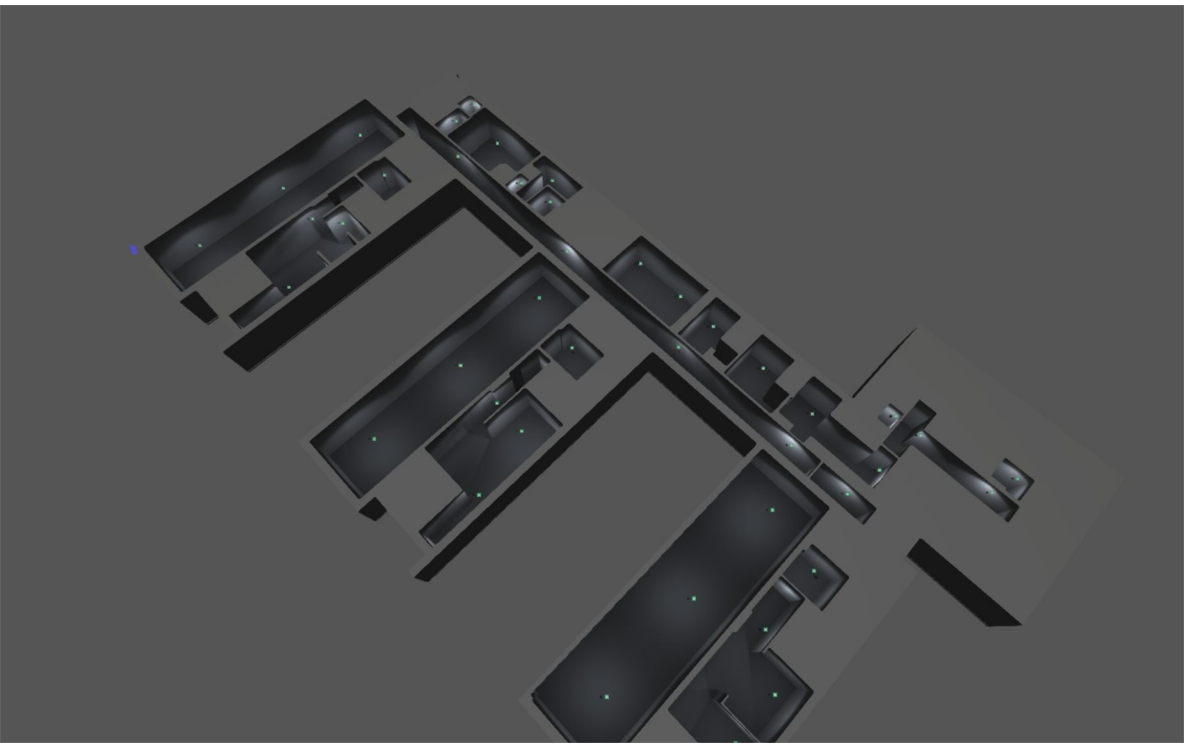
DIALux



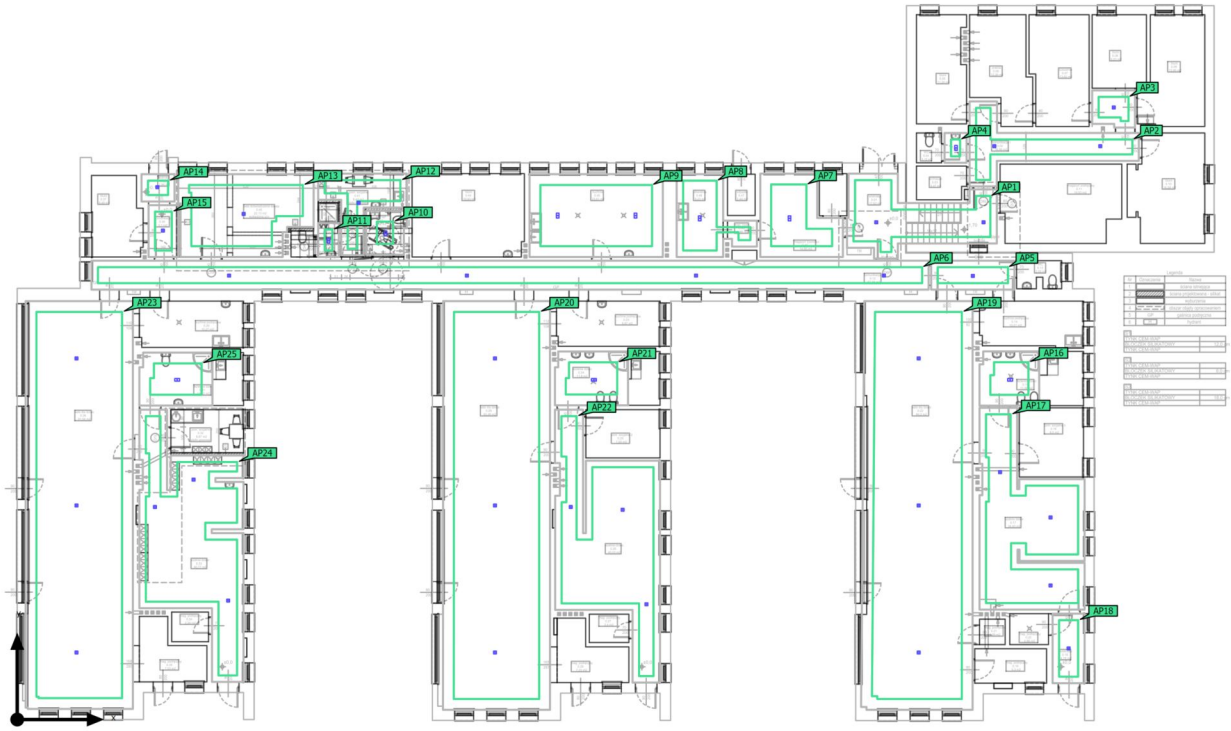
Projekt - Żłobek Bytom

Created with DIALux

DIALux

Żłobek Bytom · Parter (Scena oświetlenia awaryjnego)

Obiekty obliczeniowe



Żłobek Bytom · Parter (Scena oświetlenia awaryjnego)

Obiekty obliczeniowe

Oznakowania antypaniczne

Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.01 Wiatrołap) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.27 lx (≥ 5.00 lx) ✓	11.2 lx	0.47 (≥ 0.025) ✓	AP1
Powierzchnia antypaniczna (0.02 Komunikacja) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.93 lx (≥ 5.00 lx) ✓	11.2 lx	0.53 (≥ 0.025) ✓	AP2
Powierzchnia antypaniczna (0.02 Komunikacja) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	9.37 lx (≥ 5.00 lx) ✓	10.2 lx	0.92 (≥ 0.025) ✓	AP3
Powierzchnia antypaniczna (0.04 WC) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	12.5 lx (≥ 5.00 lx) ✓	12.6 lx	0.99 (≥ 0.025) ✓	AP4
Powierzchnia antypaniczna (0.12 Komunikacja 2) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	7.06 lx (≥ 5.00 lx) ✓	10.2 lx	0.69 (≥ 0.025) ✓	AP5
Powierzchnia antypaniczna (0.12 Komunikacja 2) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.02 lx (≥ 0.50 lx) ✓	21.5 lx	0.23 (≥ 0.025) ✓	AP6
Powierzchnia antypaniczna (0.15 Łazienka Dzieci) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	10.4 lx (≥ 5.00 lx) ✓	12.6 lx	0.83 (≥ 0.025) ✓	AP16
Powierzchnia antypaniczna (0.17 Szatnia Dzieci) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.23 lx (≥ 5.00 lx) ✓	13.9 lx	0.38 (≥ 0.025) ✓	AP17
Powierzchnia antypaniczna (0.18 Wiatrołap) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	8.24 lx (≥ 5.00 lx) ✓	10.2 lx	0.81 (≥ 0.025) ✓	AP18
Powierzchnia antypaniczna (0.22 Sala dla Dzieci) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.62 lx (≥ 5.00 lx) ✓	18.6 lx	0.30 (≥ 0.025) ✓	AP19
Powierzchnia antypaniczna (0.24 Łazienka Dzieci) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	9.32 lx (≥ 5.00 lx) ✓	12.7 lx	0.73 (≥ 0.025) ✓	AP21

Żłobek Bytom · Parter (Scena oświetlenia awaryjnego)

Obiekty obliczeniowe

Oznakowania antypaniczne

Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.26 Szatnia Dzieci) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.37 lx (≥ 5.00 lx) ✓	22.3 lx	0.24 (≥ 0.025) ✓	AP22
Powierzchnia antypaniczna (0.29 Sala dla Dzieci) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.64 lx (≥ 5.00 lx) ✓	18.6 lx	0.30 (≥ 0.025) ✓	AP20
Powierzchnia antypaniczna (0.31 Łazienka Dzieci) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	9.48 lx (≥ 5.00 lx) ✓	12.6 lx	0.75 (≥ 0.025) ✓	AP25
Powierzchnia antypaniczna (0.32 Szatnia Dzieci) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.34 lx (≥ 5.00 lx) ✓	22.6 lx	0.24 (≥ 0.025) ✓	AP24
Powierzchnia antypaniczna (0.36 Sala dla Dzieci) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.49 lx (≥ 5.00 lx) ✓	18.6 lx	0.30 (≥ 0.025) ✓	AP23
Powierzchnia antypaniczna (0.38 Wiatrołap) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	10.0 lx (≥ 5.00 lx) ✓	10.2 lx	0.98 (≥ 0.025) ✓	AP14
Powierzchnia antypaniczna (0.39 Komunikacja) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	9.27 lx (≥ 5.00 lx) ✓	10.2 lx	0.91 (≥ 0.025) ✓	AP15
Powierzchnia antypaniczna (0.40 Sala Doświadczenia Świata) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.41 lx (≥ 5.00 lx) ✓	18.0 lx	0.30 (≥ 0.025) ✓	AP13
Powierzchnia antypaniczna (0.41 Pom. Socjalne) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.12 lx (≥ 5.00 lx) ✓	10.2 lx	0.50 (≥ 0.025) ✓	AP12
Powierzchnia antypaniczna (0.42 WC NP) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	12.0 lx (≥ 5.00 lx) ✓	12.6 lx	0.95 (≥ 0.025) ✓	AP10
Powierzchnia antypaniczna (0.43 Łazienka) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	12.4 lx (≥ 5.00 lx) ✓	12.6 lx	0.98 (≥ 0.025) ✓	AP11

Żłobek Bytom · Parter (Scena oświetlenia awaryjnego)

Obiekty obliczeniowe

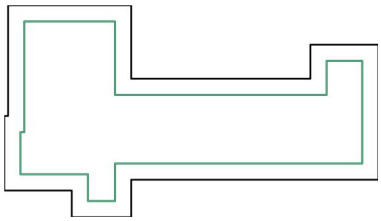
Oznakowania antypaniczne

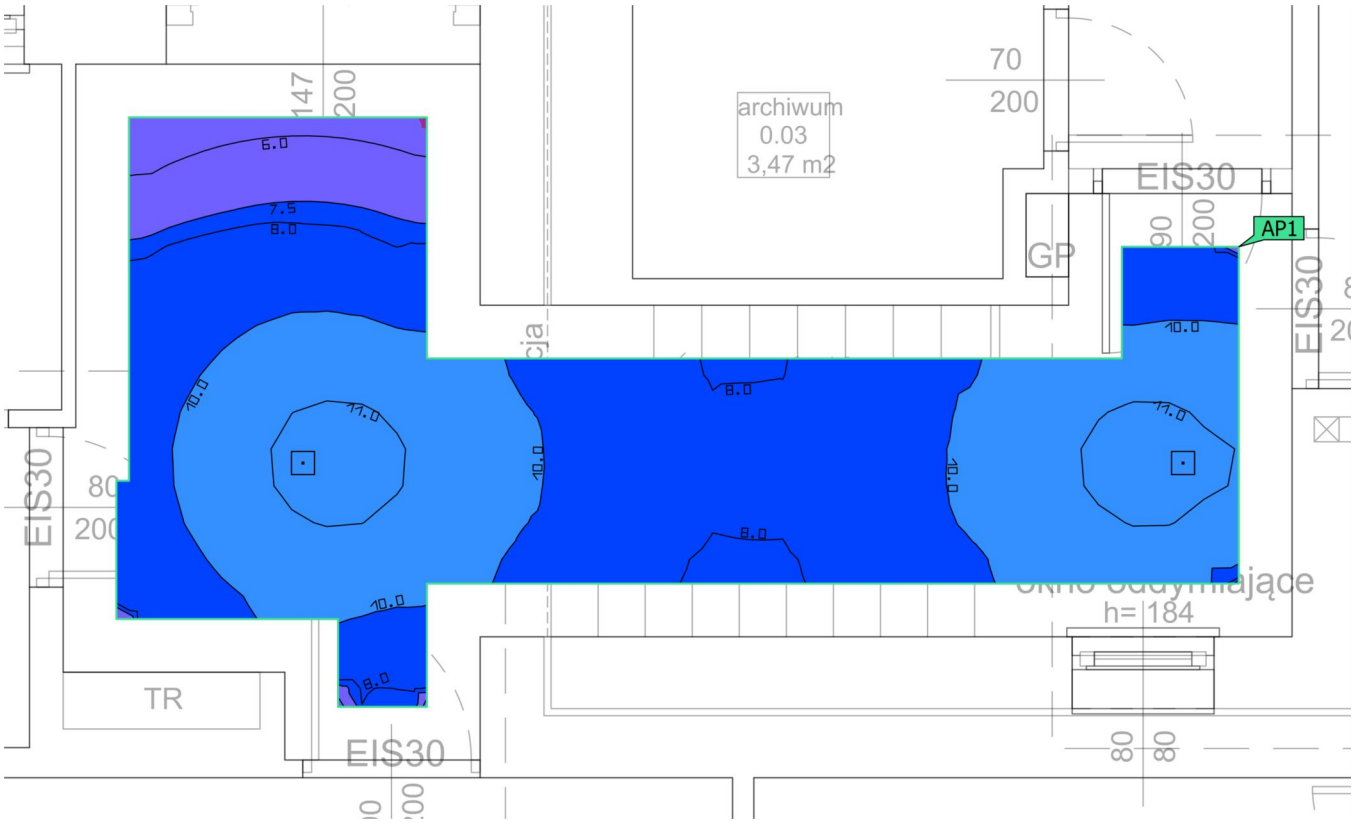
Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.45 Kuchnia) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	9.31 lx (≥ 5.00 lx) ✓	15.4 lx	0.60 (≥ 0.025) ✓	AP9
Powierzchnia antypaniczna (0.46 Obieralnia) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.22 lx (≥ 5.00 lx) ✓	12.6 lx	0.41 (≥ 0.025) ✓	AP8
Powierzchnia antypaniczna (0.49 Magazyn Żywności) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.78 lx (≥ 5.00 lx) ✓	12.6 lx	0.46 (≥ 0.025) ✓	AP7

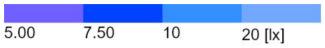
Wskazówki dotyczące planowania:
Obliczenie sceny oświetlenia awaryjnego zostało wykonane bez odbicia i z uwzględnieniem umieszczonego umeblowania.

Żłobek Bytom · Parter · 0.01 Wiatrołap (Scena oświetlenia awaryjnego)

Powierzchnia antypaniczna (0.01 Wiatrołap)



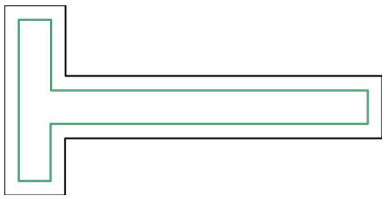


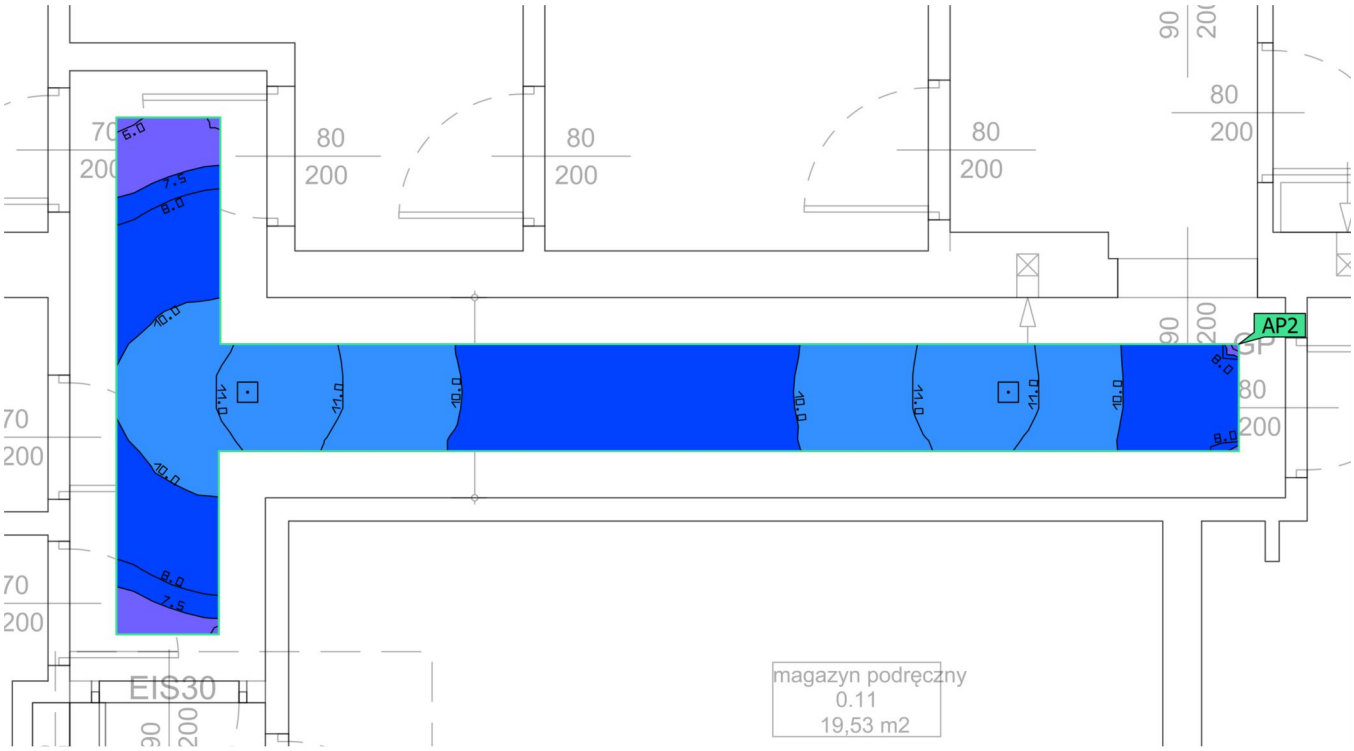


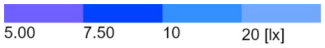
Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.01 Wiatrołap) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.27 lx (≥ 5.00 lx) ✓	11.2 lx	0.47 (≥ 0.025) ✓	AP1

Żłobek Bytom · Parter · 0.02 Komunikacja (Scena oświetlenia awaryjnego)

Powierzchnia antypaniczna (0.02 Komunikacja)





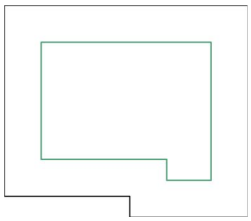


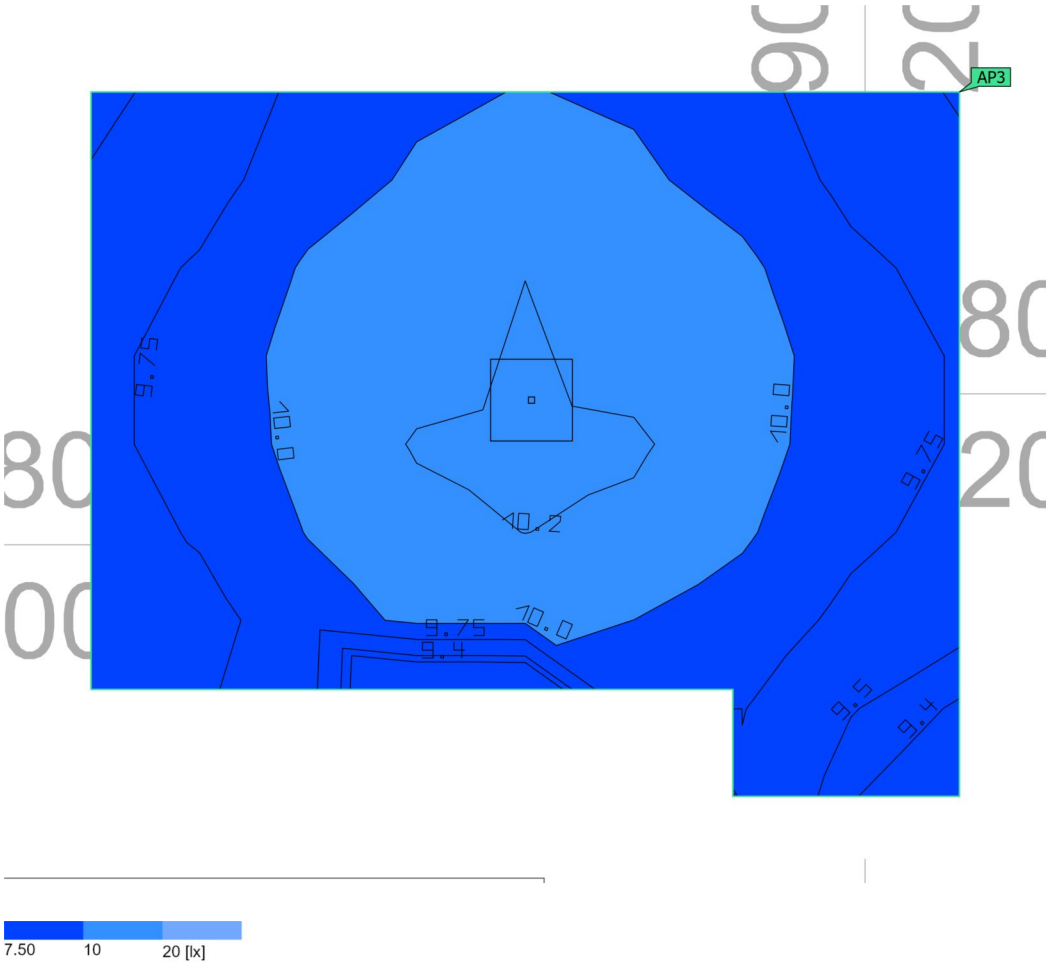
Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.02 Komunikacja) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.93 lx (≥ 5.00 lx) ✓	11.2 lx	0.53 (≥ 0.025) ✓	AP2

DIALux

Żłobek Bytom · Parter · 0.02 Komunikacja (Scena oświetlenia awaryjnego)

Powierzchnia antypaniczna (0.02 Komunikacja)

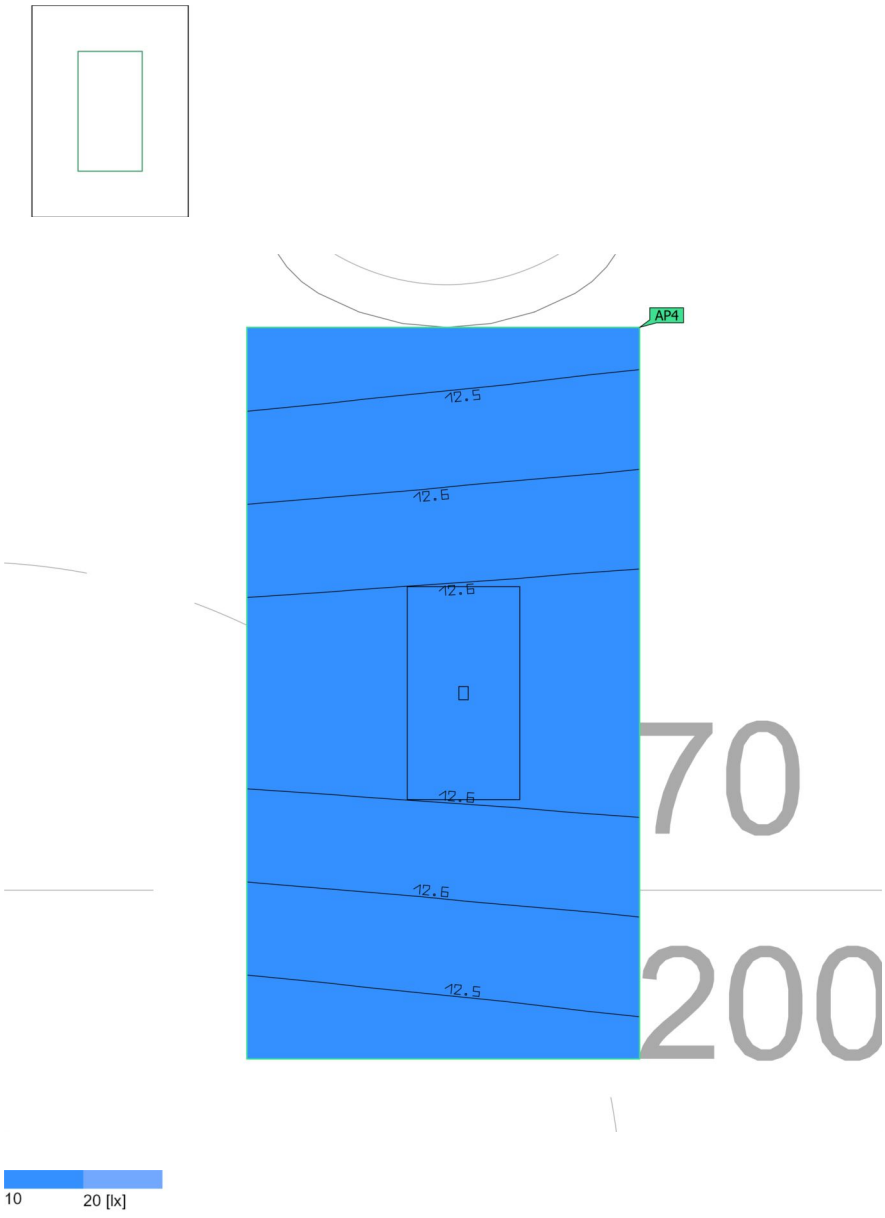




Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.02 Komunikacja) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	9.37 lx (≥ 5.00 lx) ✓	10.2 lx	0.92 (≥ 0.025) ✓	AP3

Żłobek Bytom · Parter · 0.04 WC (Scena oświetlenia awaryjnego)

Powierzchnia antypaniczna (0.04 WC)



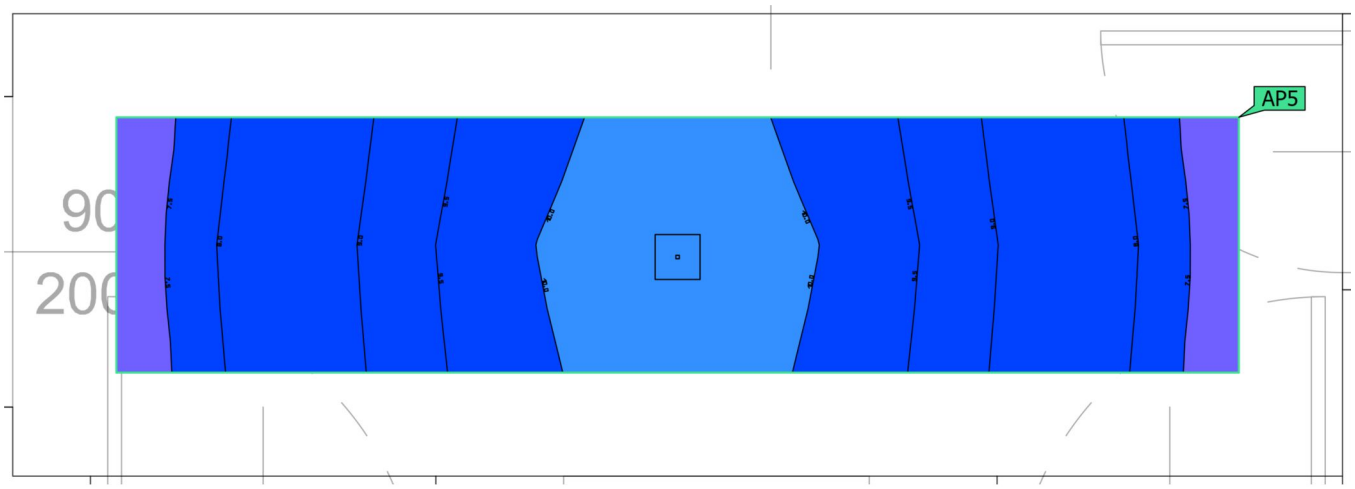
Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.04 WC) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	12.5 lx (≥ 5.00 lx) ✓	12.6 lx	0.99 (≥ 0.025) ✓	AP4

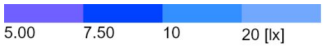
DIALux

Żłobek Bytom · Parter · 0.12 Komunikacja 2 (Scena oświetlenia awaryjnego)

Powierzchnia antypaniczna (0.12 Komunikacja 2)



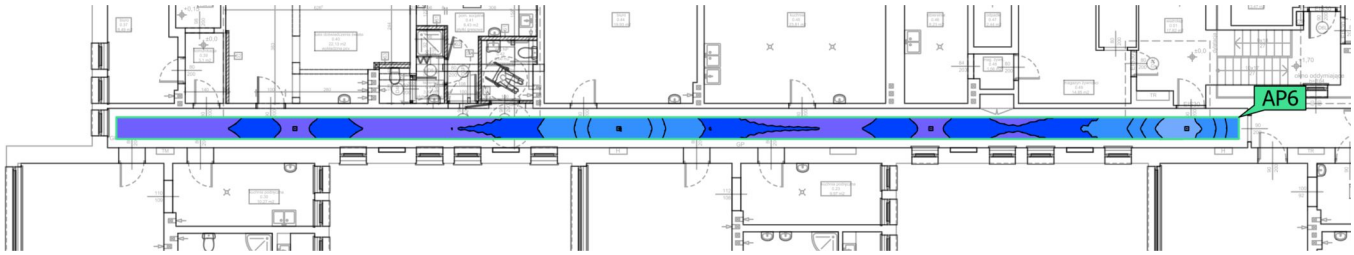




Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.12 Komunikacja 2) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	7.06 lx (≥ 5.00 lx) ✓	10.2 lx	0.69 (≥ 0.025) ✓	AP5

Żłobek Bytom · Parter · 0.12 Komunikacja 2 (Scena oświetlenia awaryjnego)

Powierzchnia antypaniczna (0.12 Komunikacja 2)

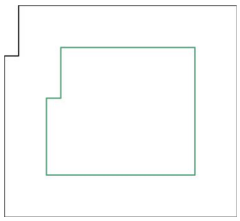


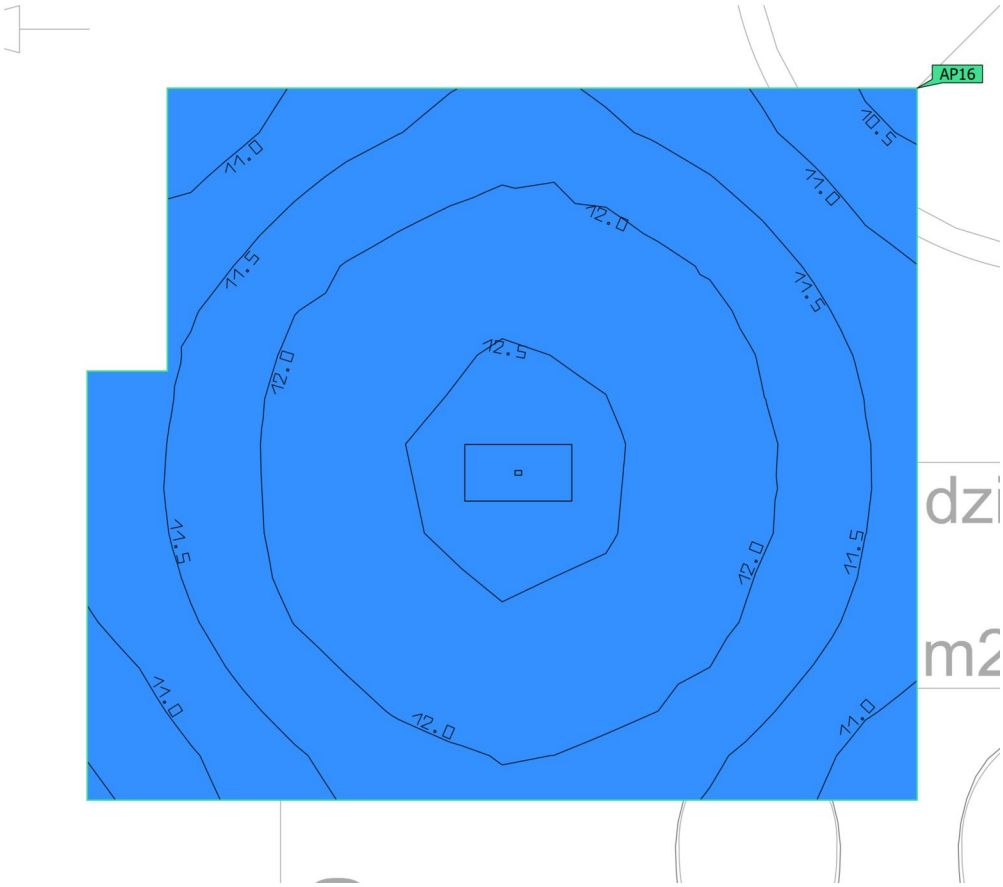


Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.12 Komunikacja 2) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.02 lx (≥ 0.50 lx) ✓	21.5 lx	0.23 (≥ 0.025) ✓	AP6

Żłobek Bytom · Parter · 0.15 Łazienka Dzieci (Scena oświetlenia awaryjnego)

Powierzchnia antypaniczna (0.15 Łazienka Dzieci)



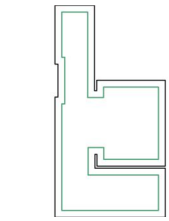




Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.15 Łazienka Dzieci) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	10.4 lx (≥ 5.00 lx) ✓	12.6 lx	0.83 (≥ 0.025) ✓	AP16

Żłobek Bytom · Parter · 0.17 Szatnia Dzieci (Scena oświetlenia awaryjnego)

Powierzchnia antypaniczna (0.17 Szatnia Dzieci)

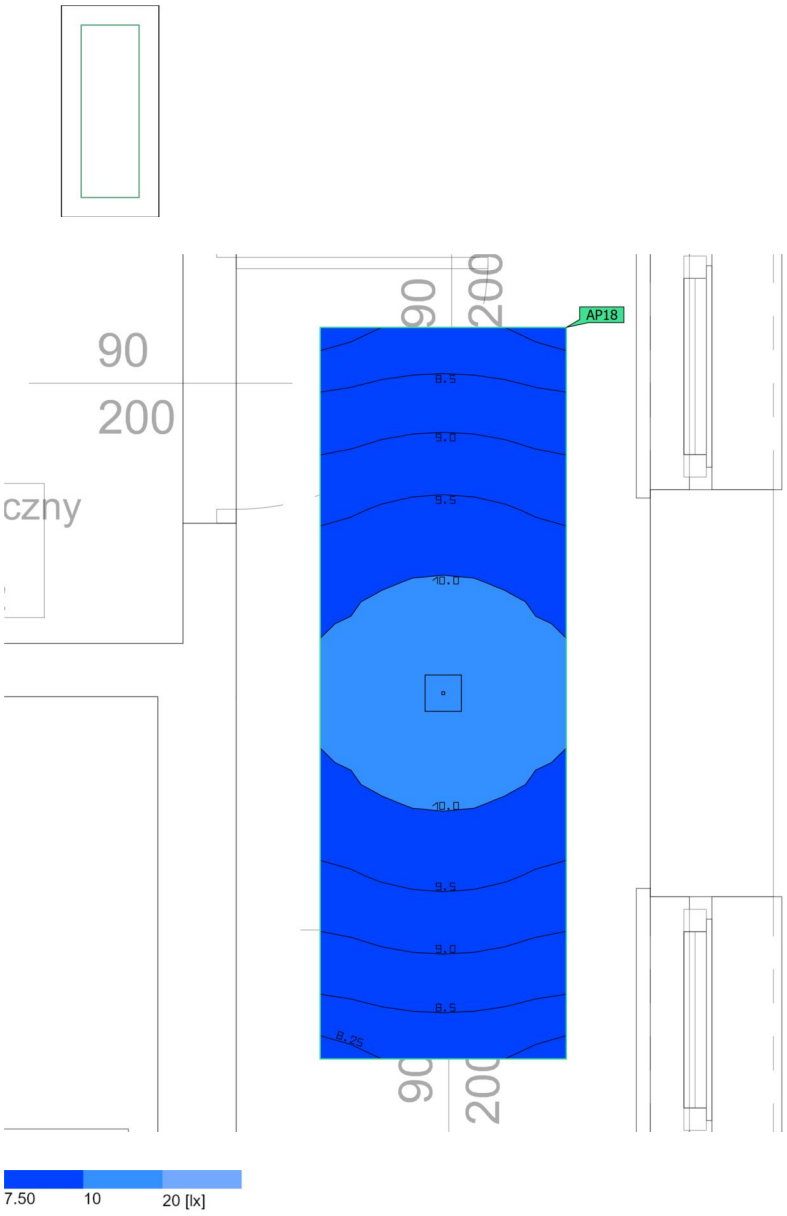




Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.17 Szatnia Dzieci) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.23 lx (≥ 5.00 lx) ✓	13.9 lx	0.38 (≥ 0.025) ✓	AP17

Żłobek Bytom · Parter · 0.18 Wiatrołap (Scena oświetlenia awaryjnego)

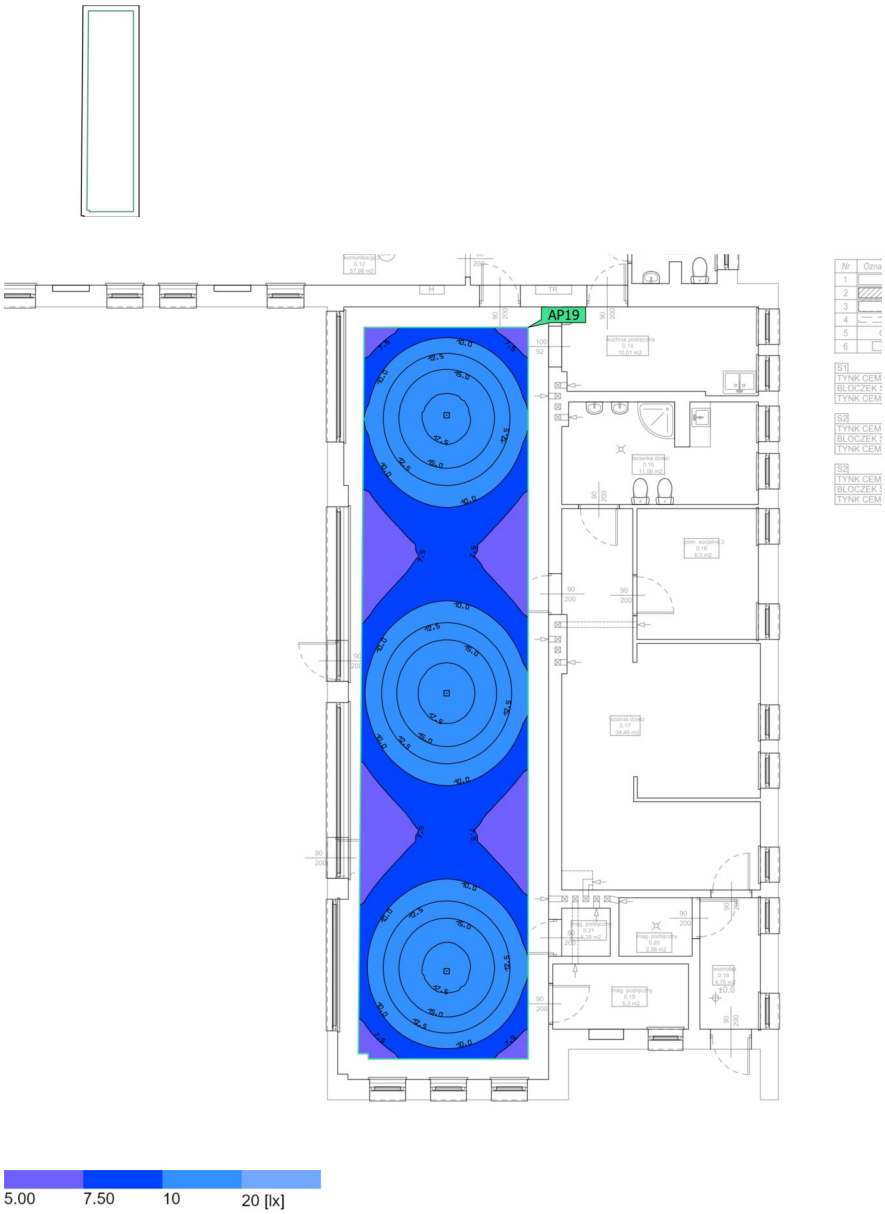
Powierzchnia antypaniczna (0.18 Wiatrołap)



Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.18 Wiatrołap) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	8.24 lx (≥ 5.00 lx) ✓	10.2 lx	0.81 (≥ 0.025) ✓	AP18

Żłobek Bytom · Parter · 0.22 Sala dla Dzieci (Scena oświetlenia awaryjnego)

Powierzchnia antypaniczna (0.22 Sala dla Dzieci)

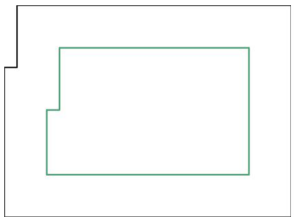


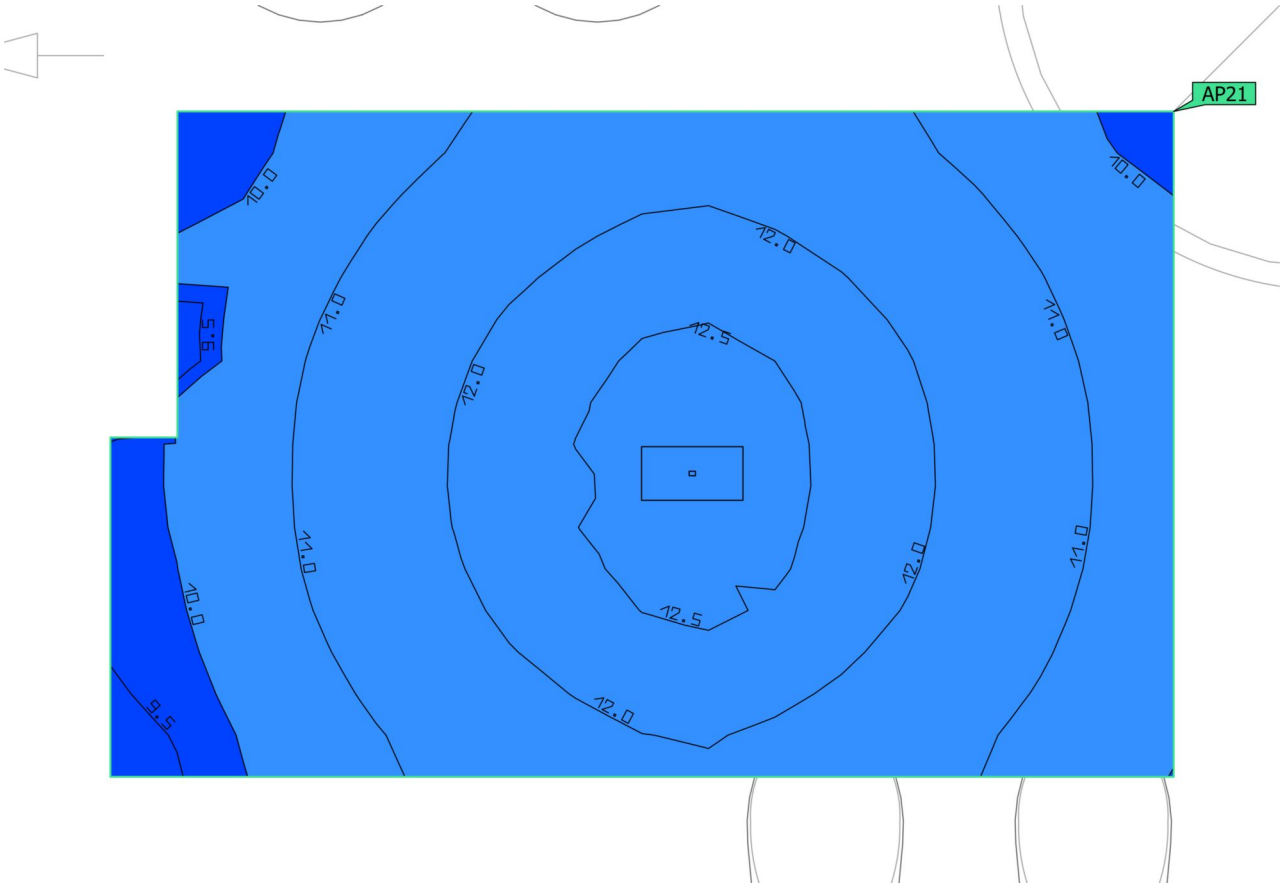
Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.22 Sala dla Dzieci) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.62 lx (≥ 5.00 lx) ✓	18.6 lx	0.30 (≥ 0.025) ✓	AP19

DIALux

Żłobek Bytom · Parter · 0.24 Łazienka Dzieci (Scena oświetlenia awaryjnego)

Powierzchnia antypaniczna (0.24 Łazienka Dzieci)



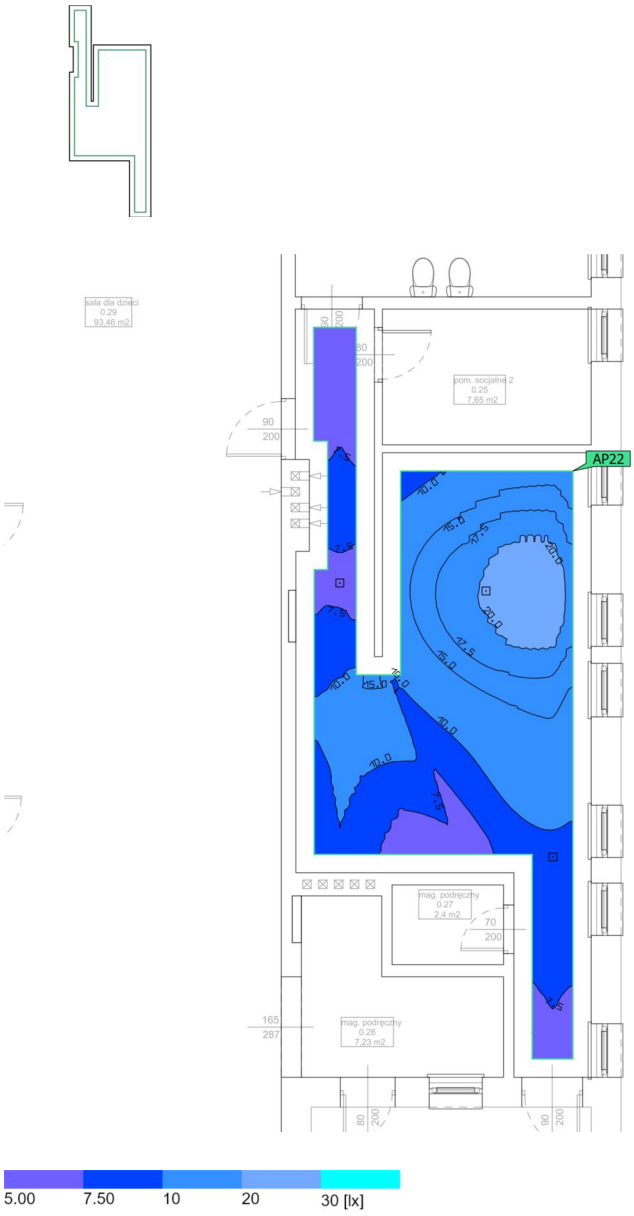


Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.24 Łazienka Dzieci) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	9.32 lx (≥ 5.00 lx) ✓	12.7 lx	0.73 (≥ 0.025) ✓	AP21

DIALux

Żłobek Bytom · Parter · 0.26 Szatnia Dzieci (Scena oświetlenia awaryjnego)

Powierzchnia antypaniczna (0.26 Szatnia Dzieci)

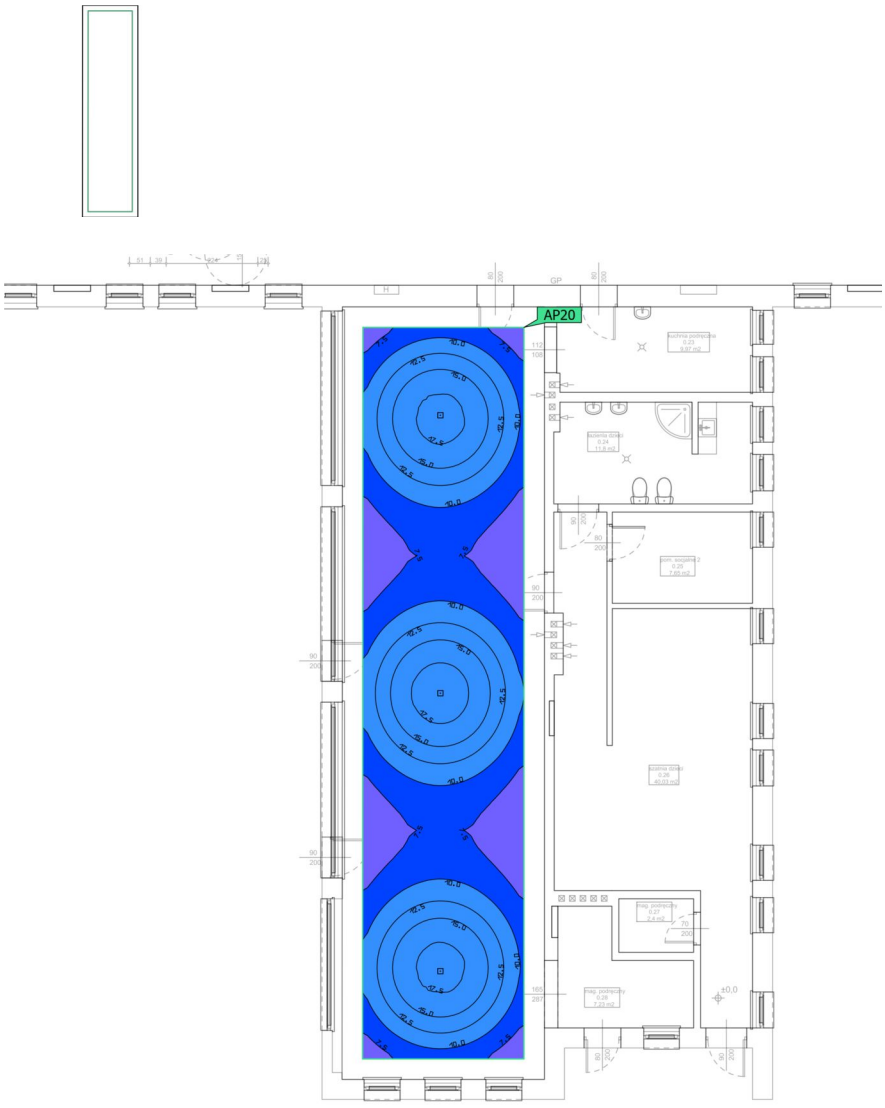


Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.26 Szatnia Dzieci) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.37 lx (≥ 5.00 lx) ✓	22.3 lx	0.24 (≥ 0.025) ✓	AP22

DIALux

Żłobek Bytom · Parter · 0.29 Sala dla Dzieci (Scena oświetlenia awaryjnego)

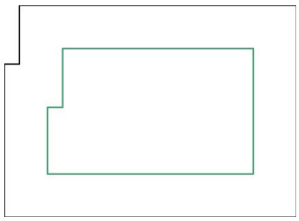
Powierzchnia antypaniczna (0.29 Sala dla Dzieci)

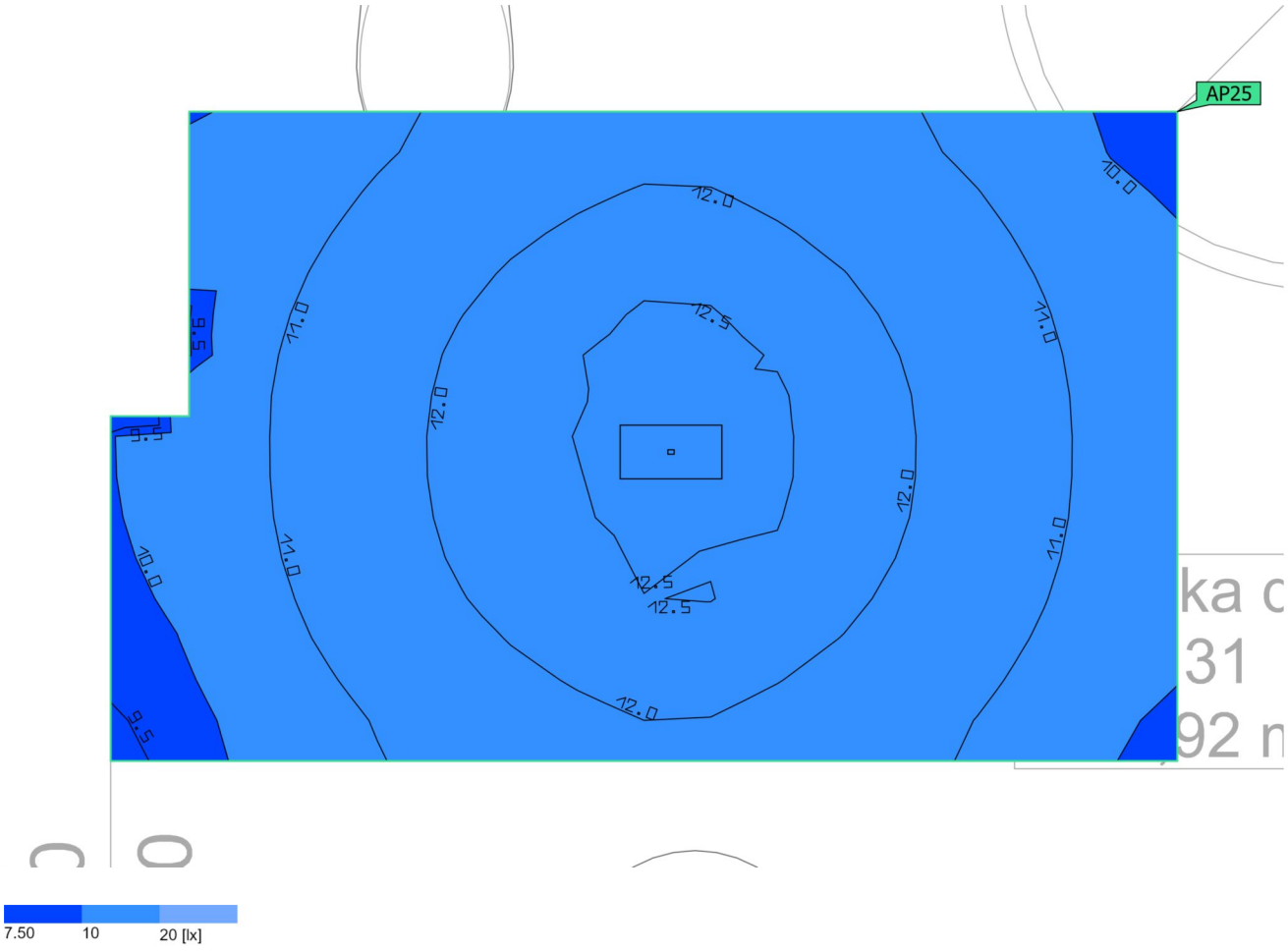


Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.29 Sala dla Dzieci) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.64 lx (≥ 5.00 lx) ✓	18.6 lx	0.30 (≥ 0.025) ✓	AP20

Żłobek Bytom · Parter · 0.31 Łazienka Dzieci (Scena oświetlenia awaryjnego)

Powierzchnia antypaniczna (0.31 Łazienka Dzieci)



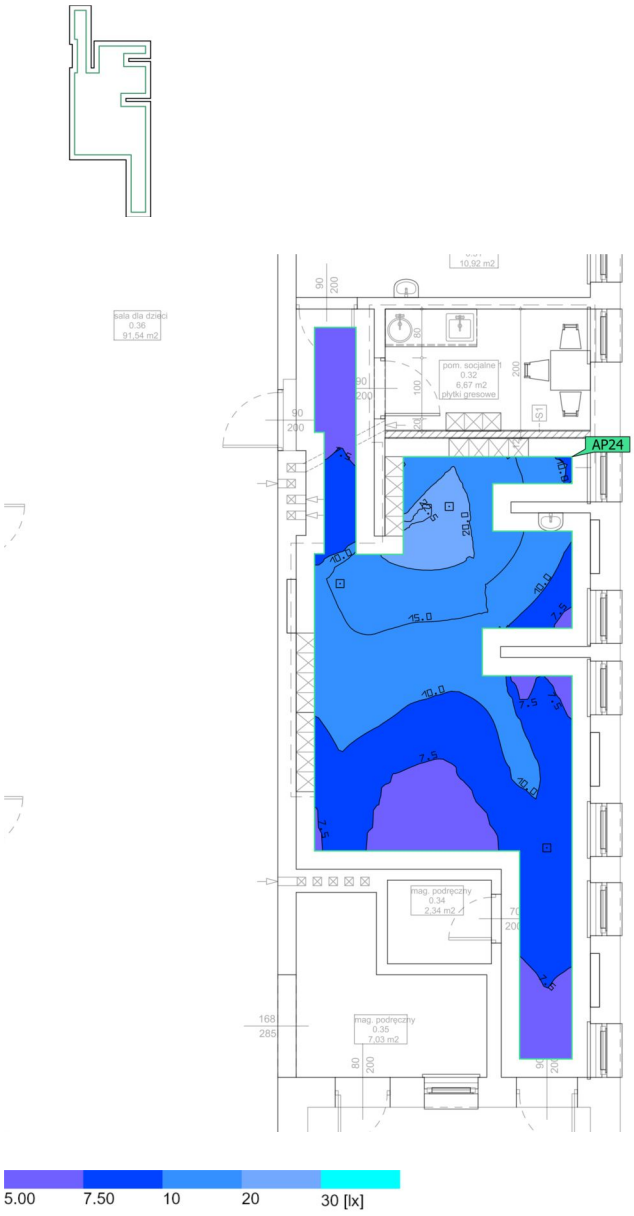


Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.31 Łazienka Dzieci) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	9.48 lx (≥ 5.00 lx) ✓	12.6 lx	0.75 (≥ 0.025) ✓	AP25

DIALux

Żłobek Bytom · Parter · 0.32 Szatnia Dzieci (Scena oświetlenia awaryjnego)

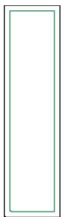
Powierzchnia antypaniczna (0.32 Szatnia Dzieci)

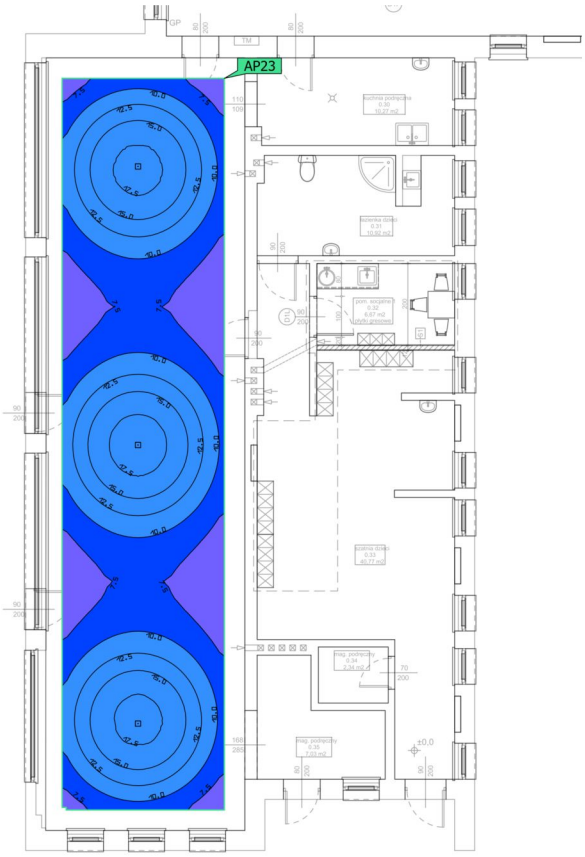


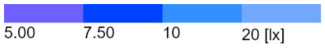
Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.32 Szatnia Dzieci) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.34 lx (≥ 5.00 lx) ✓	22.6 lx	0.24 (≥ 0.025) ✓	AP24

Żłobek Bytom · Parter · 0.36 Sala dla Dzieci (Scena oświetlenia awaryjnego)

Powierzchnia antypaniczna (0.36 Sala dla Dzieci)



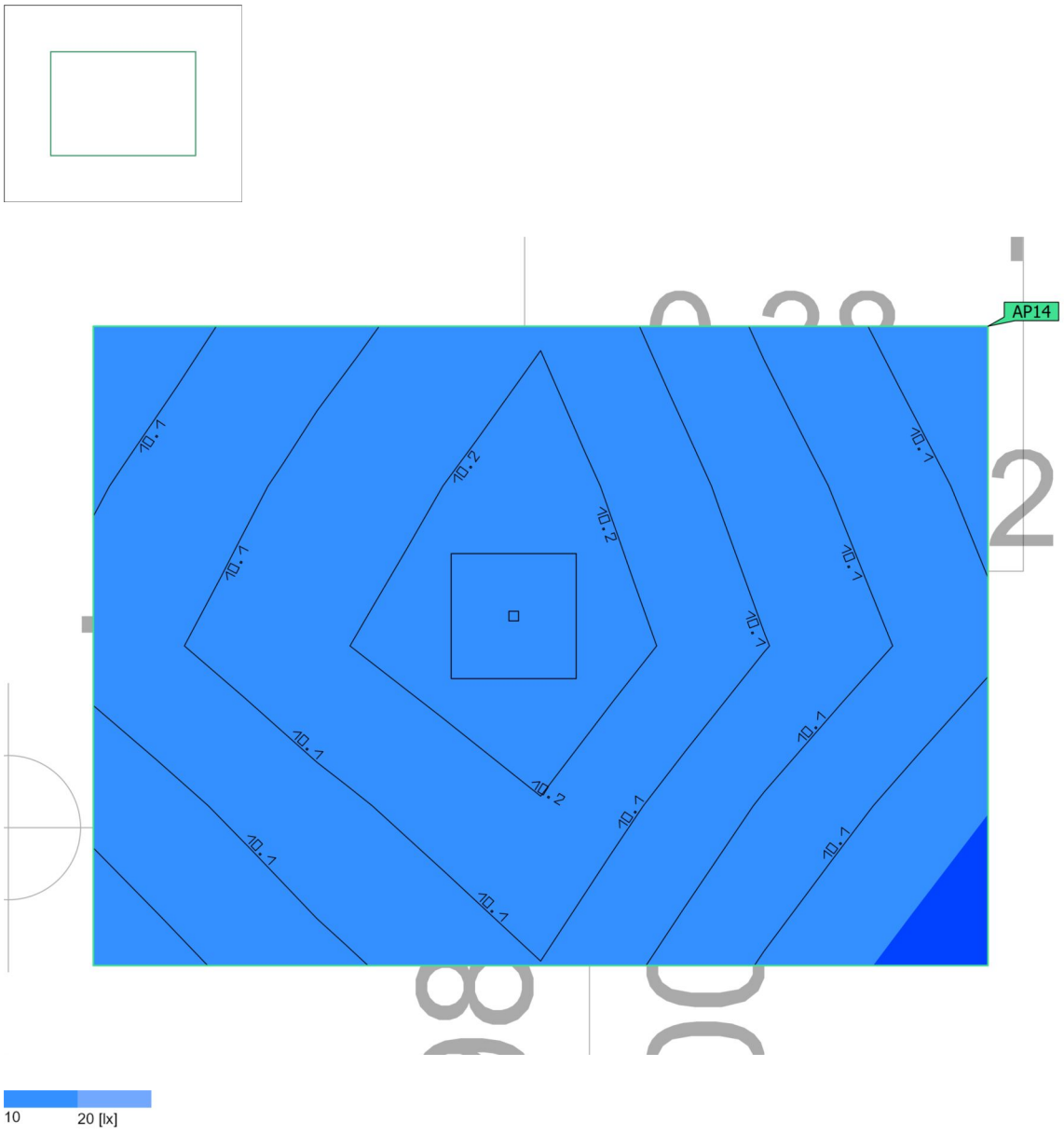




Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.36 Sala dla Dzieci) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.49 lx (≥ 5.00 lx) ✓	18.6 lx	0.30 (≥ 0.025) ✓	AP23

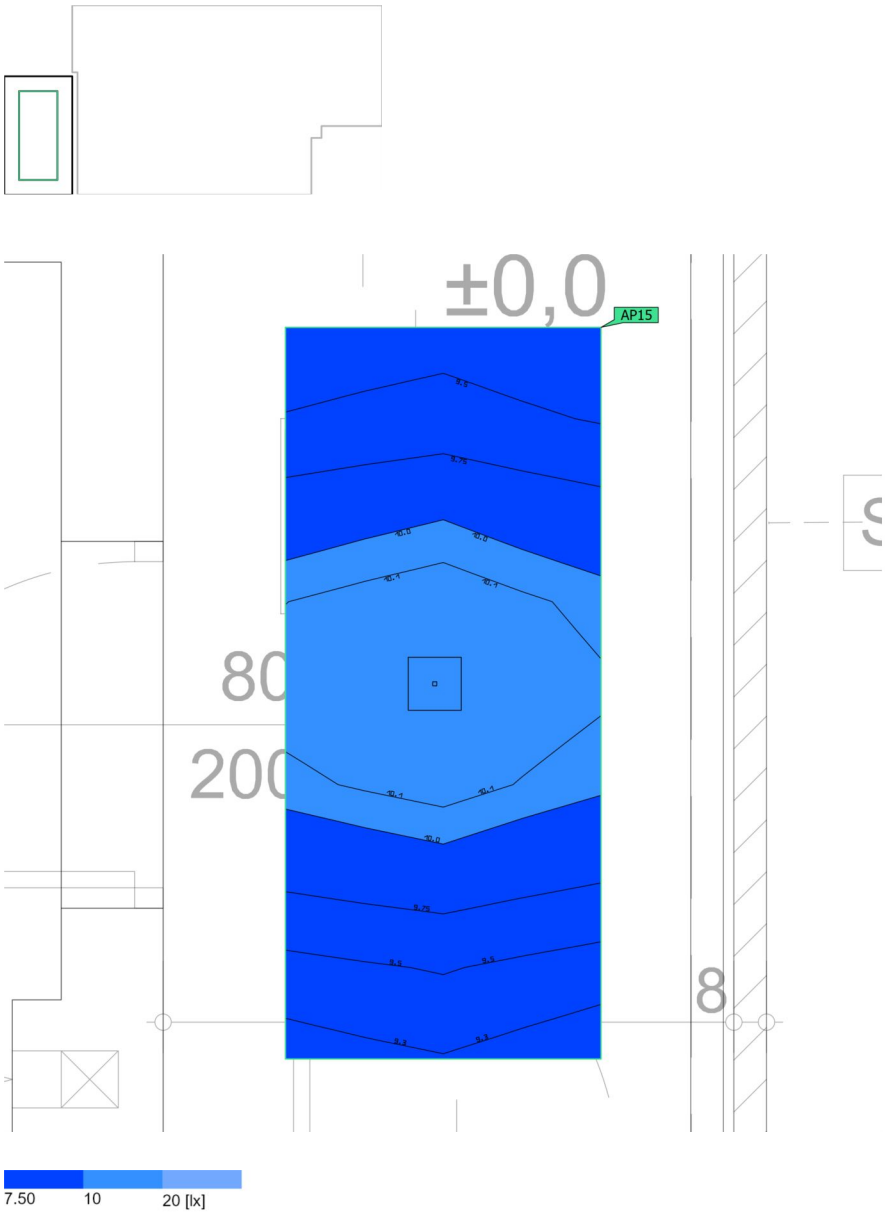
Żłobek Bytom · Parter · 0.38 Wiatrołap (Scena oświetlenia awaryjnego)

Powierzchnia antypaniczna (0.38 Wiatrołap)


AP14
10.1
10.2
10.2
10.1
10.1
10.1
10.2
10.1
10.1
10.1

Żłobek Bytom · Parter · 0.39 Komunikacja (Scena oświetlenia awaryjnego)

Powierzchnia antypaniczna (0.39 Komunikacja)

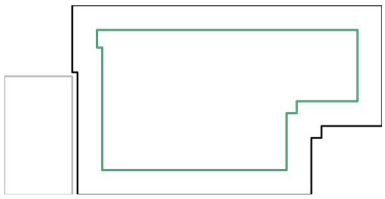


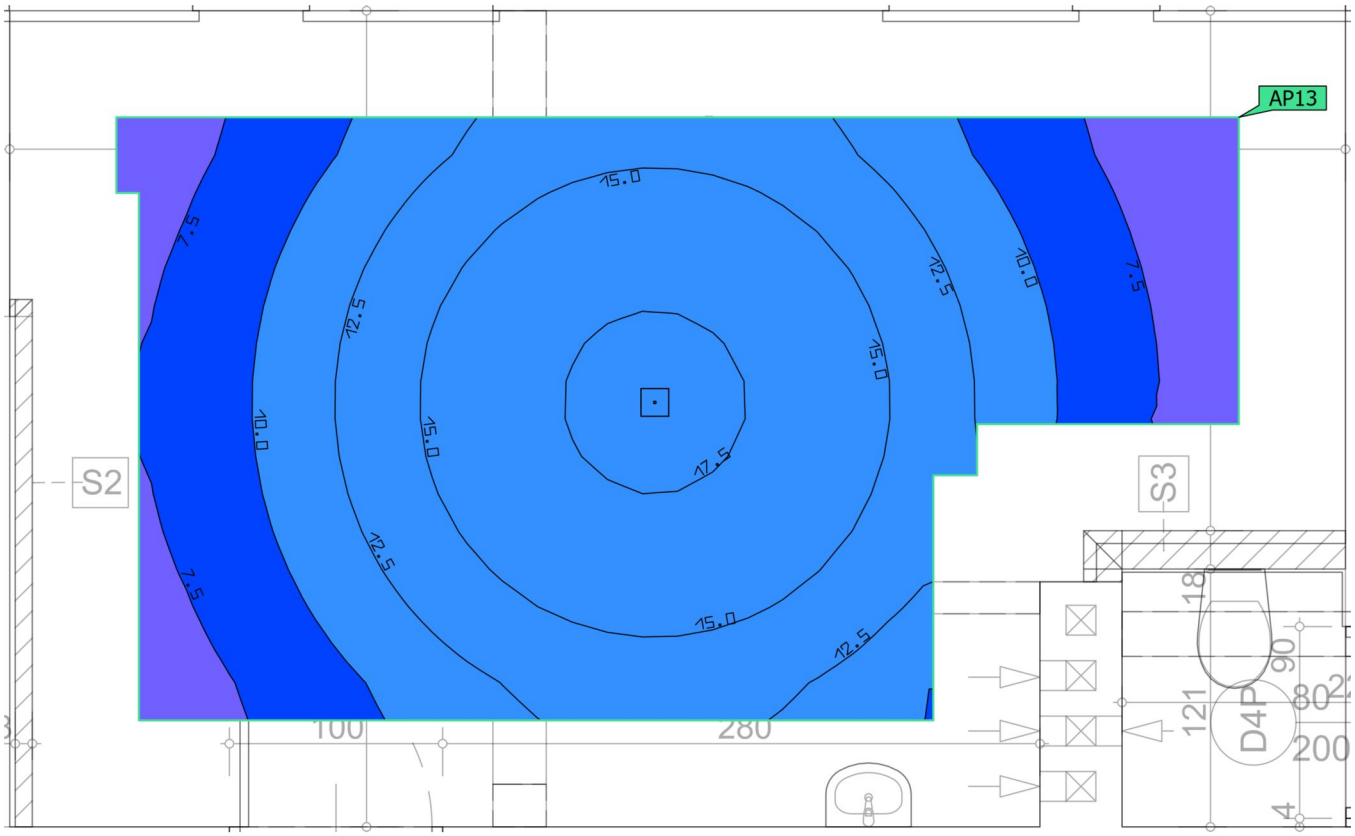
Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.39 Komunikacja) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	9.27 lx (≥ 5.00 lx) ✓	10.2 lx	0.91 (≥ 0.025) ✓	AP15

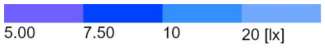
DIALux

Żłobek Bytom · Parter · 0.40 Sala Doświadczenia Świata (Scena oświetlenia awaryjnego)

Powierzchnia antypaniczna (0.40 Sala Doświadczenia Świata)





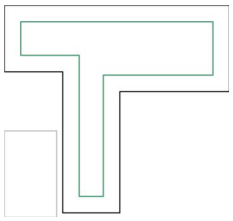


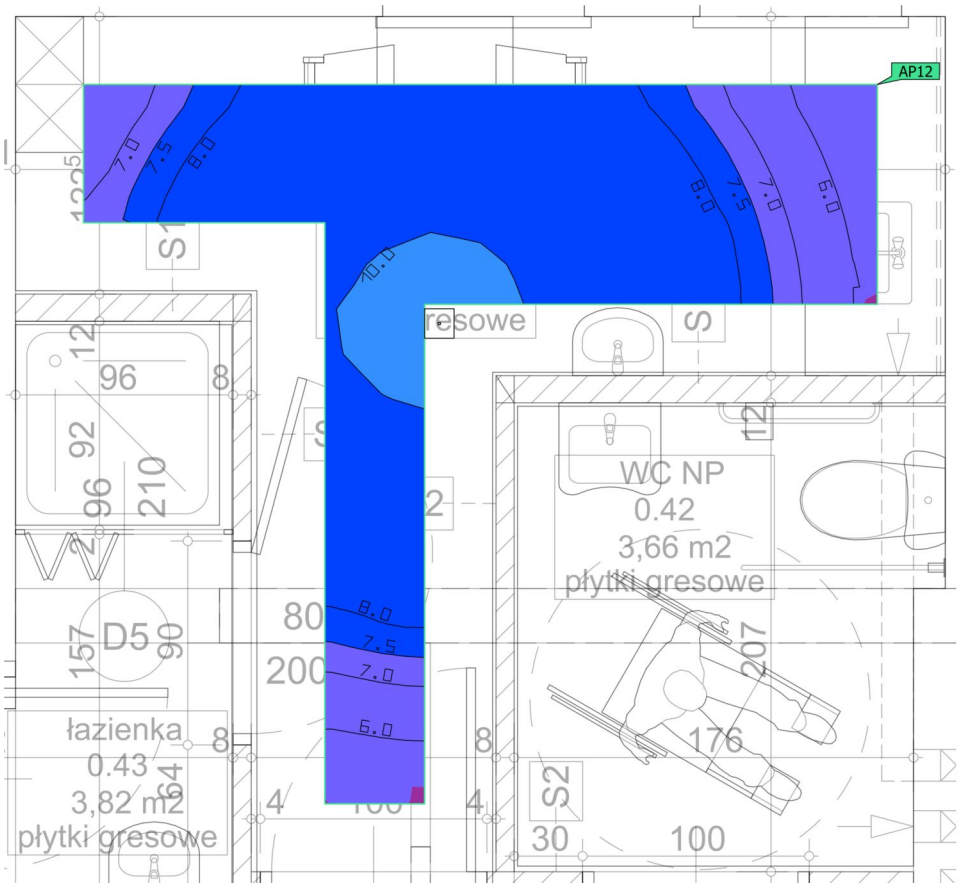
Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.40 Sala Doświadczenia Świata) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.41 lx (≥ 5.00 lx) ✓	18.0 lx	0.30 (≥ 0.025) ✓	AP13

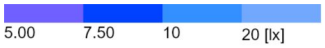
DIALux

Żłobek Bytom · Parter · 0.41 Pom. Socjalne (Scena oświetlenia awaryjnego)

Powierzchnia antypaniczna (0.41 Pom. Socjalne)



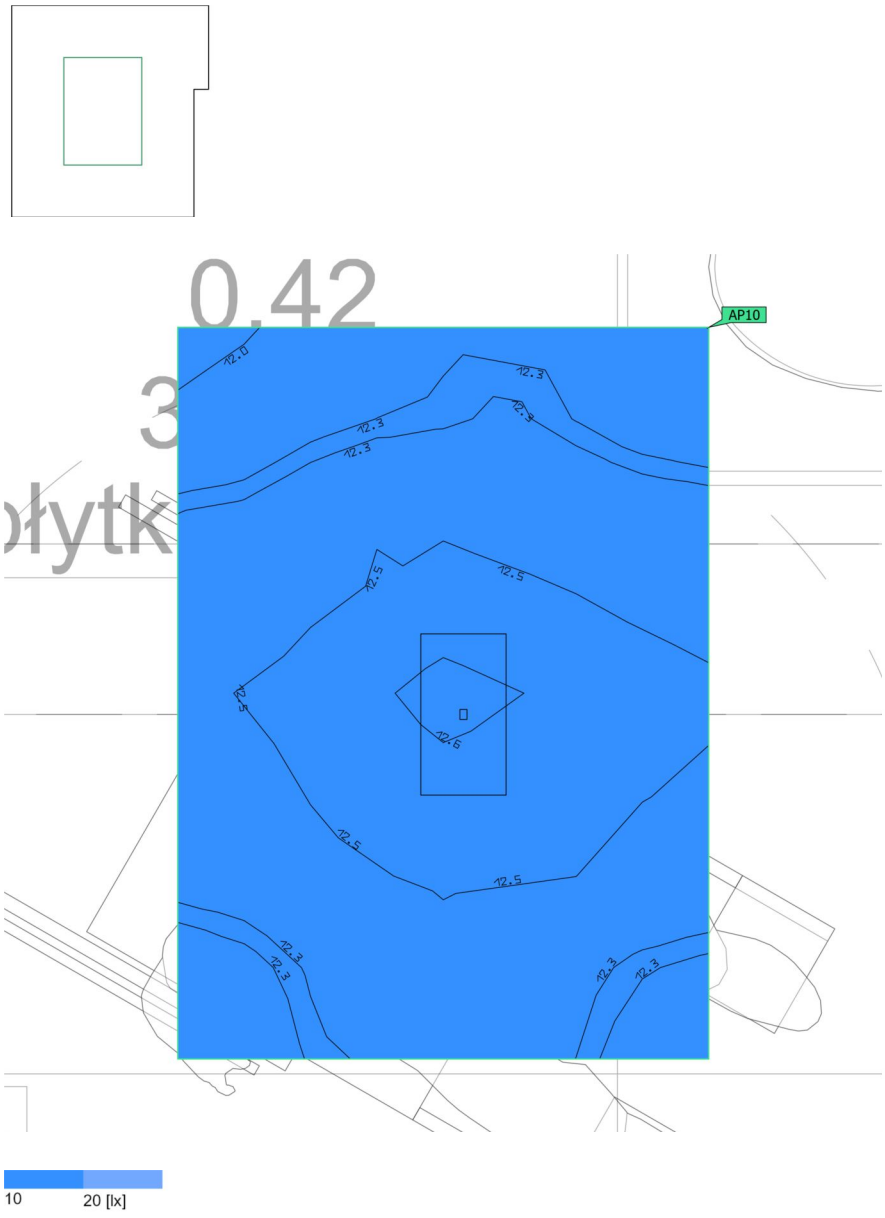




Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.41 Pom. Socjalne) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.12 lx (≥ 5.00 lx) ✓	10.2 lx	0.50 (≥ 0.025) ✓	AP12

Żłobek Bytom · Parter · 0.42 WC NP (Scena oświetlenia awaryjnego)

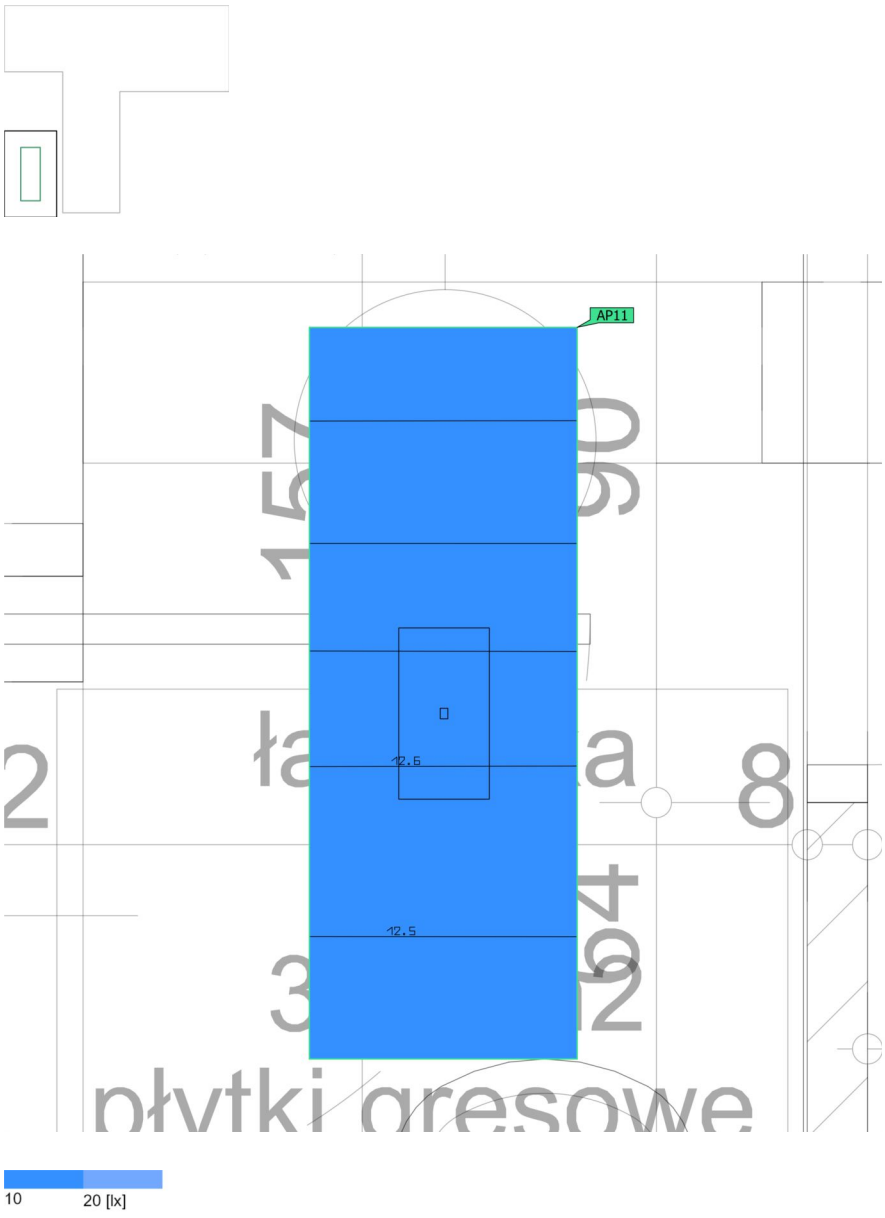
Powierzchnia antypaniczna (0.42 WC NP)



Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.42 WC NP) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	12.0 lx (≥ 5.00 lx) ✓	12.6 lx	0.95 (≥ 0.025) ✓	AP10

Żłobek Bytom · Parter · 0.43 Łazienka (Scena oświetlenia awaryjnego)

Powierzchnia antypaniczna (0.43 Łazienka)

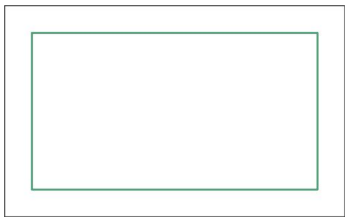


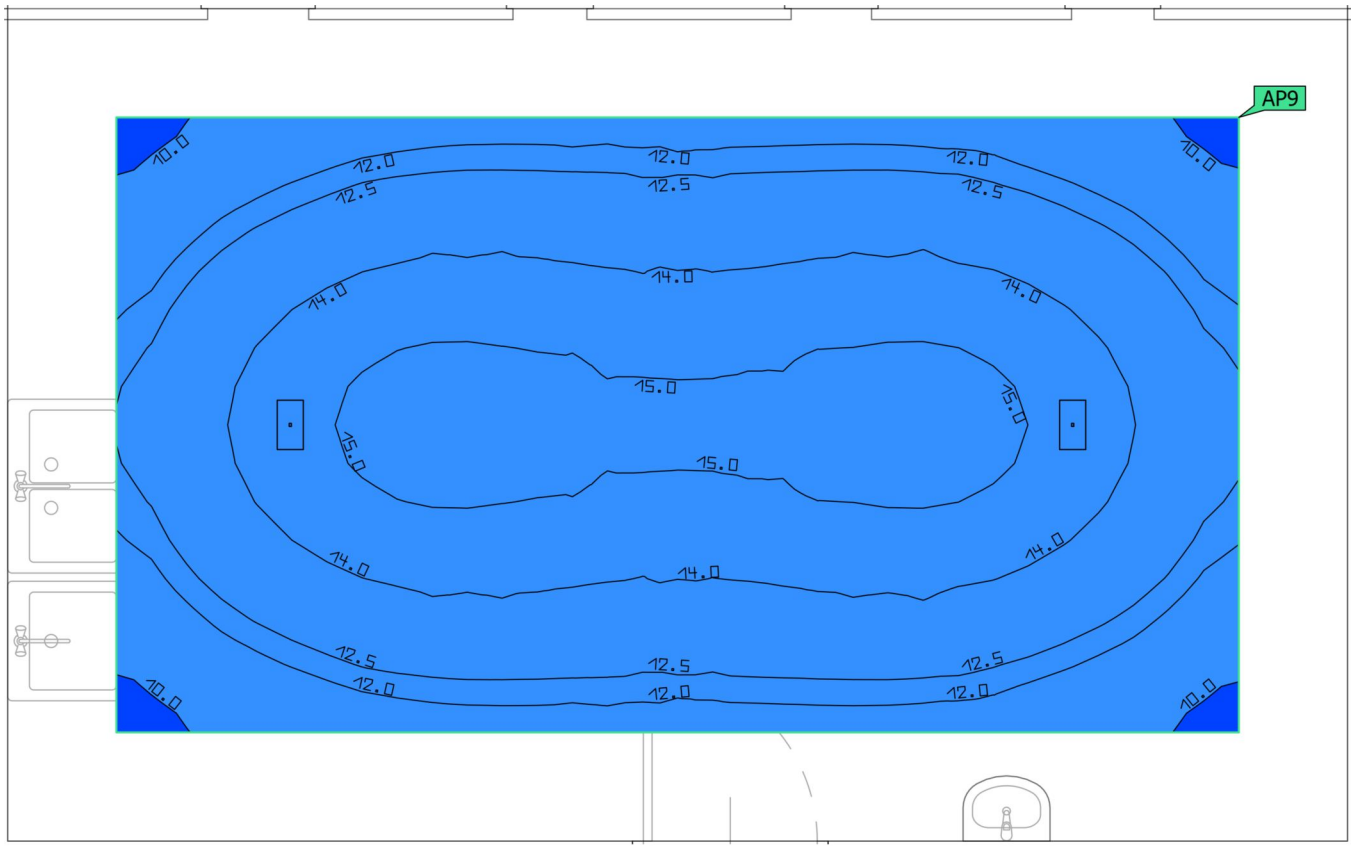
Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.43 Łazienka) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	12.4 lx (≥ 5.00 lx) ✓	12.6 lx	0.98 (≥ 0.025) ✓	AP11

DIALux

Żłobek Bytom · Parter · 0.45 Kuchnia (Scena oświetlenia awaryjnego)

Powierzchnia antypaniczna (0.45 Kuchnia)

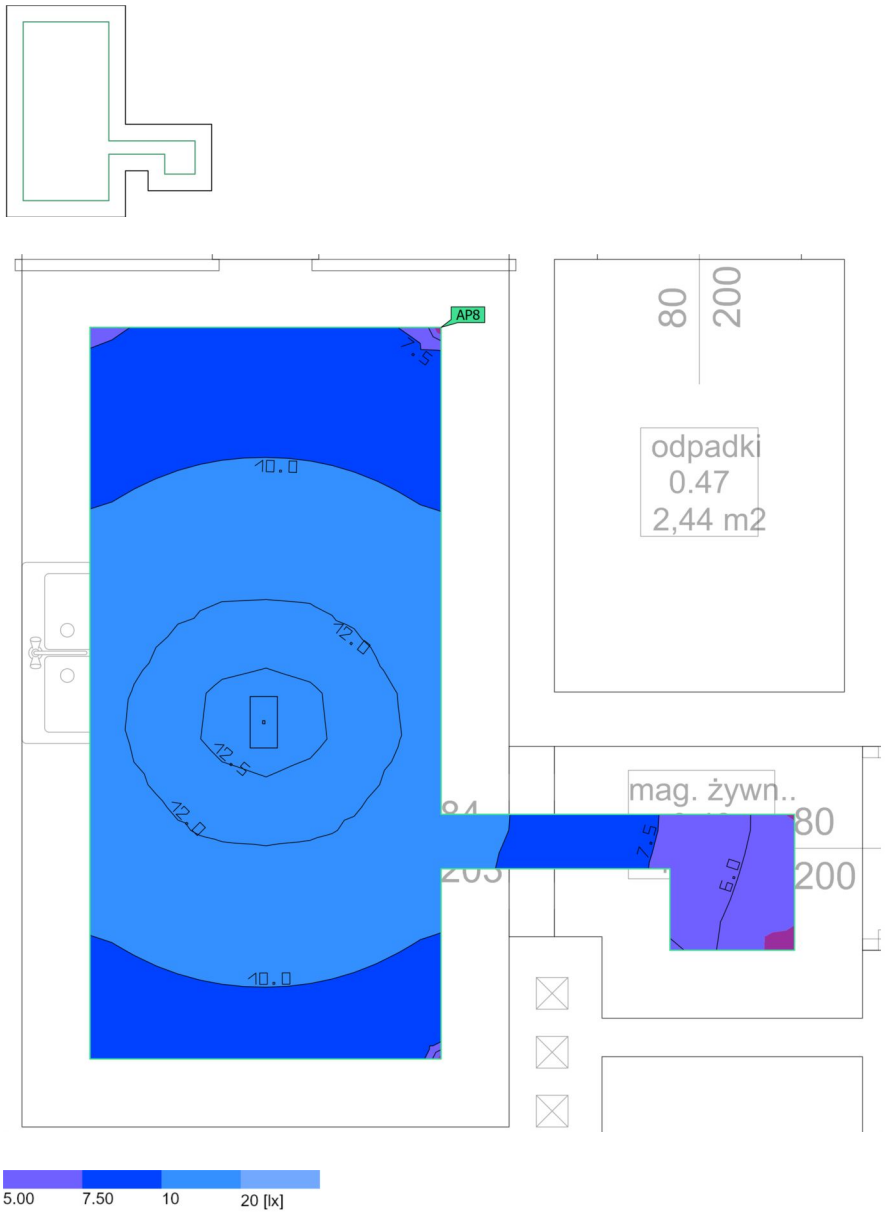




Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.45 Kuchnia) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	9.31 lx (≥ 5.00 lx) ✓	15.4 lx	0.60 (≥ 0.025) ✓	AP9

Żłobek Bytom · Parter · 0.46 Obieralnia (Scena oświetlenia awaryjnego)

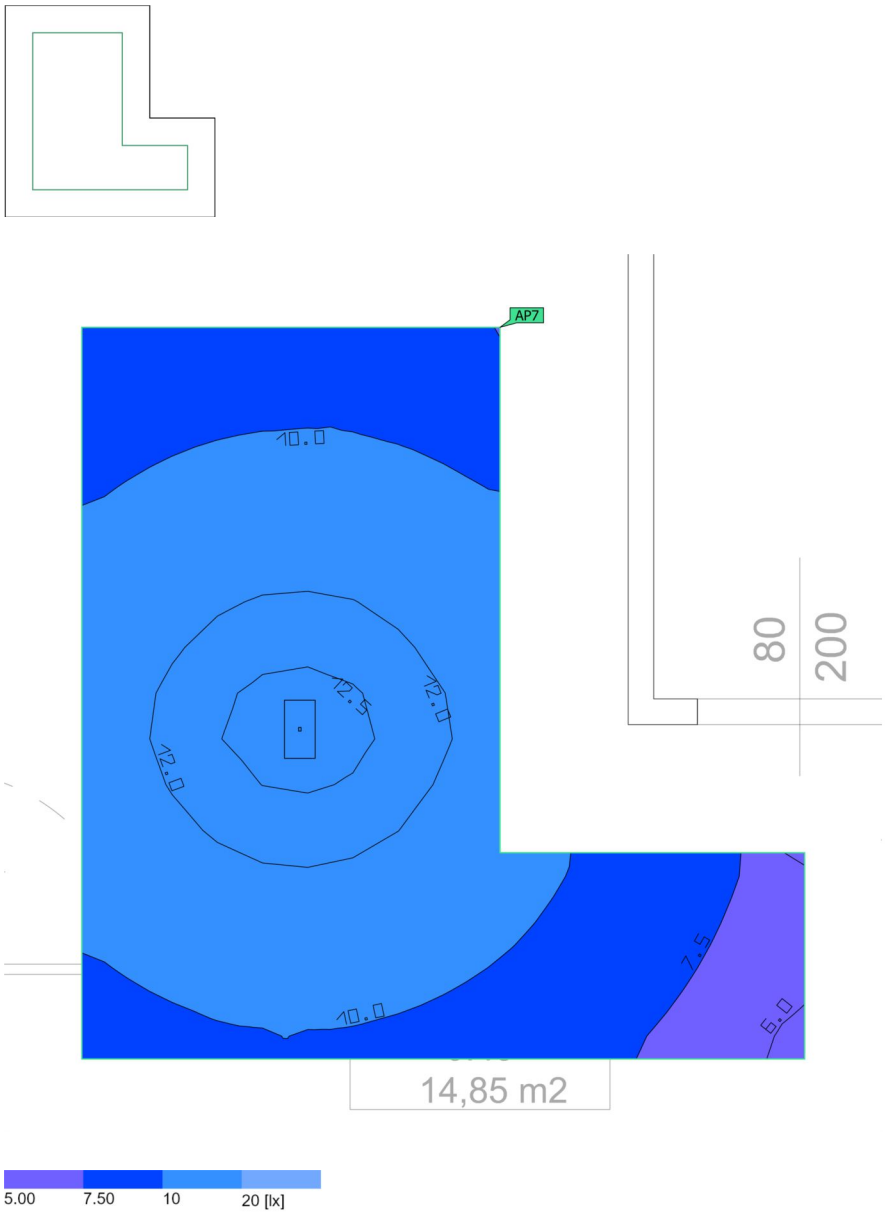
Powierzchnia antypaniczna (0.46 Obieralnia)



Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.46 Obieralnia) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.22 lx (≥ 5.00 lx) ✓	12.6 lx	0.41 (≥ 0.025) ✓	AP8

Żłobek Bytom · Parter · 0.49 Magazyn Żywności (Scena oświetlenia awaryjnego)

Powierzchnia antypaniczna (0.49 Magazyn Żywności)



Właściwości	$E_{min.}$ (Zad.)	E_{maks}	U_d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypaniczna (0.49 Magazyn Żywności) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.000 m	5.78 lx (≥ 5.00 lx) ✓	12.6 lx	0.46 (≥ 0.025) ✓	AP7