



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

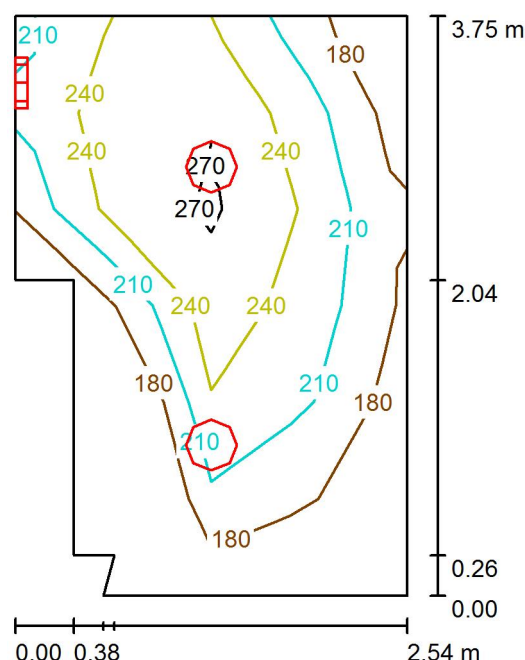
Spis treści

Sanitariaty w MDSS Ustroń

Spis treści	1
0.1 ŁAZIENKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH Z WANNA	
Podsumowanie	2
0.2 ŁAZIENKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH Z PRYSZNICEM	
Podsumowanie	3
AW 0.2 ŁAZIENKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH Z PRYSZNICEM	
Podsumowanie	4
0.3 TOALETA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	
Podsumowanie	5
-1.1 TOALETA DLA PERSONELU	
Podsumowanie	6
-1.2 TOALETA DLA PERSONELU	
Podsumowanie	7

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

0.1 ŁAZIENKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH Z WANNĄ / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.800 m, Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:49

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	228	150	297	0.657
Podłoga	20	153	100	188	0.650
Sufit	70	109	54	263	0.498
Ściany (10)	50	149	46	725	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m
Siatka: 4 x 6 Punkty
Margines: 0.000 m

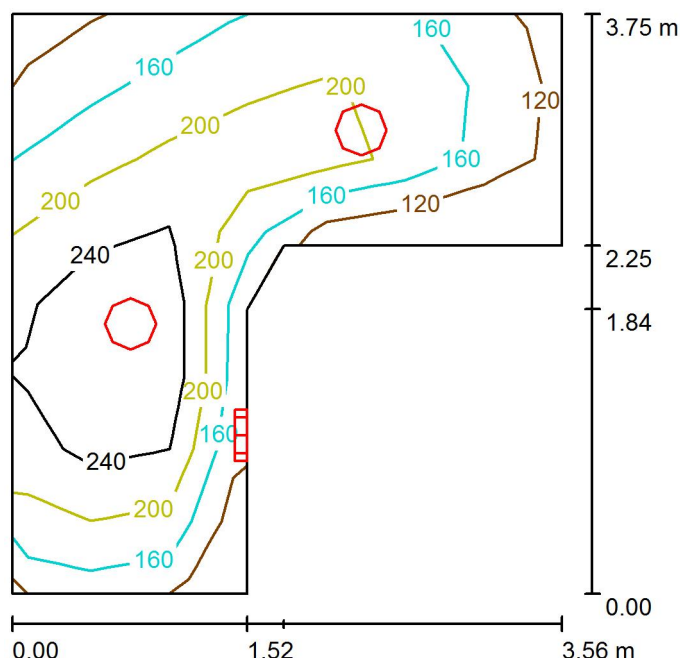
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	Beghelli SpA 75331 FULL MOON OPAL TUTTOSCH 18W 4K (1.000)	1440	1440	18.0
2	2	Beghelli SpA 75333 FULL MOON OPAL TUTTOSCH 24W 4K (1.000)	1920	1920	24.0
W sumie:			5280	5280	66.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $7.59 \text{ W/m}^2 = 3.33 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 8.69 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

0.2 ŁAZIENKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH Z PRYSZNICEM / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.800 m, Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:49

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaskość pracy	/	205	118	296	0.575
Podłoga	20	134	72	176	0.539
Sufit	70	106	43	255	0.407
Ściany (7)	50	137	40	435	/

Płaskość pracy:

Wysokość: 0.850 m
Siatka: 7 x 8 Punkty
Margines: 0.000 m

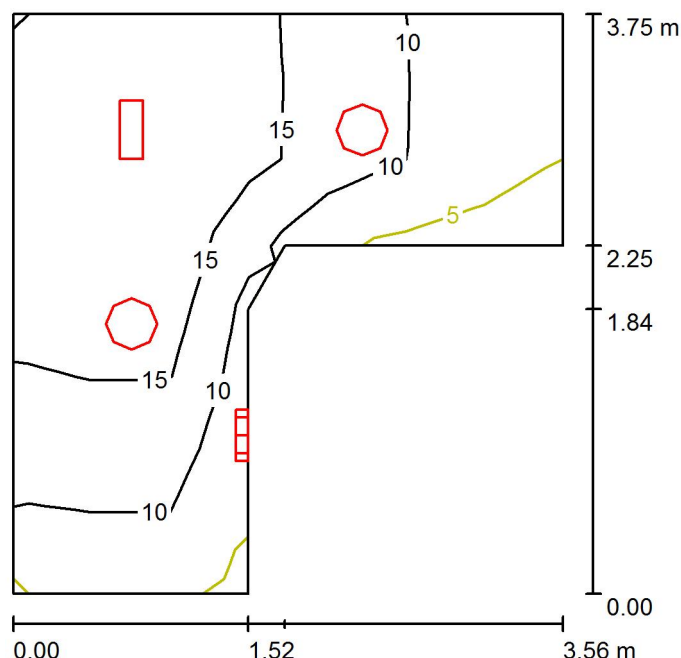
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	Beghelli SpA 75331 FULL MOON OPAL TUTTOSCH 18W 4K (1.000)	1440	1440	18.0
2	2	Beghelli SpA 75333 FULL MOON OPAL TUTTOSCH 24W 4K (1.000)	1920	1920	24.0
W sumie:			5280	5280	66.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $7.49 \text{ W/m}^2 = 3.66 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 8.81 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

AW 0.2 ŁAZIENKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH Z PRYSZNICEM / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.800 m, Współczynnik konserwacji: 0.91

Wartości Lux, Skala 1:49

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	14	6.19	19	0.455
Podłoga	0	13	5.32	19	0.397
Sufit	0	0.08	0.00	0.95	0.000
Ściany (7)	0	15	0.00	244	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m
Siatka: 7 x 8 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	BEGHELLI SPA 19296 F65LED 24GL IP65 AT OPT SA8LTO (1.000)	800	800	7.5
2	1	Beghelli SpA 75331 FULL MOON OPAL TUTTOSCH 18W 4K (Typ 1)* (1.000)	0	0	0.0
3	2	Beghelli SpA 75333 FULL MOON OPAL TUTTOSCH 24W 4K (Typ 1)* (1.000)	0	0	0.0

*Zmienione dane techniczne

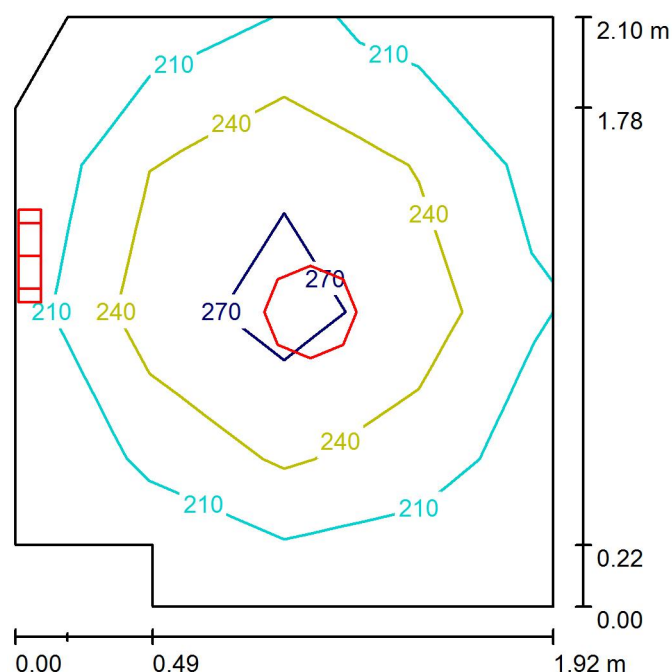
W sumie: 800 W sumie: 800 7.5

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.85 \text{ W/m}^2 = 6.26 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 8.81 m^2)



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

0.3 TOALETA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.800 m, Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:27

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	241	185	300	0.766
Podłoga	20	140	103	164	0.736
Sufit	70	162	64	280	0.394
Ściany (7)	50	171	47	376	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m
Siatka: 4 x 4 Punkty
Margines: 0.000 m

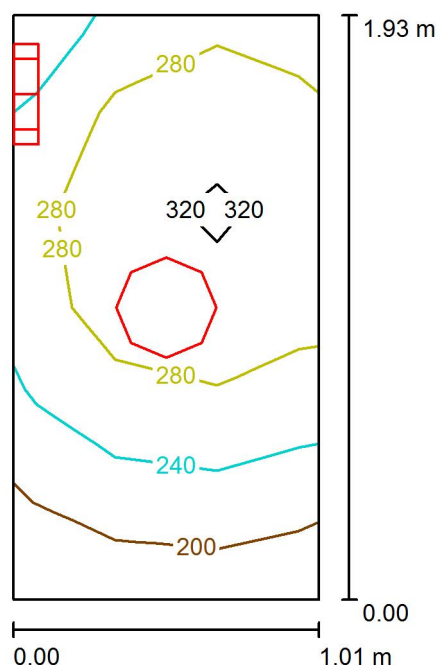
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	Beghelli SpA 75331 FULL MOON OPAL TUTTOSCH 18W 4K (1.000)	1440	1440	18.0
2	1	Beghelli SpA 75333 FULL MOON OPAL TUTTOSCH 24W 4K (1.000)	1920	1920	24.0
W sumie:			3360	3360	42.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $10.78 \text{ W/m}^2 = 4.47 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 3.89 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

-1.1 TOALETA DLA PERSONELU / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.500 m, Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:25

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	273	187	341	0.684
Podłoga	20	140	107	161	0.765
Sufit	70	267	45	647	0.168
Ściany (4)	50	238	28	1926	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m
Siatka: 3 x 6 Punkty
Margines: 0.000 m

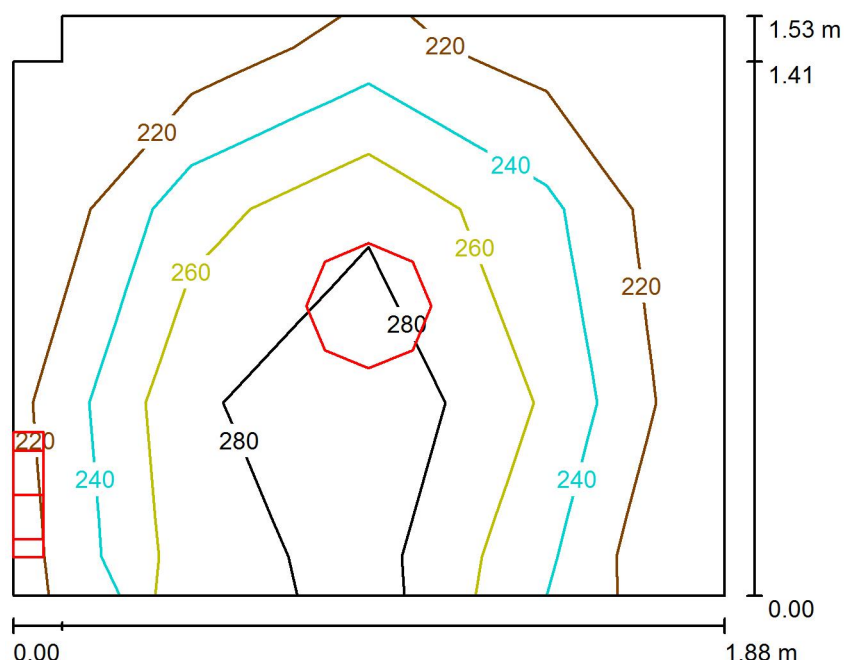
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	Beghelli SpA 75331 FULL MOON OPAL TUTTOSCH 18W 4K (1.000)	1440	1440	18.0
W sumie:			2880	2880	36.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $18.49 \text{ W/m}^2 = 6.77 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 1.95 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

-1.2 TOALETA DLA PERSONELU / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.500 m, Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:20

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	260	212	311	0.815
Podłoga	20	141	106	164	0.754
Sufit	70	204	59	603	0.286
Ściany (6)	50	193	32	1809	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m
Siatka: 4 x 3 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	Beghelli SpA 75331 FULL MOON OPAL TUTTOSCH 18W 4K (1.000)	1440	1440	18.0
W sumie:			2880	2880	36.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $12.58 \text{ W/m}^2 = 4.84 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 2.86 m^2)