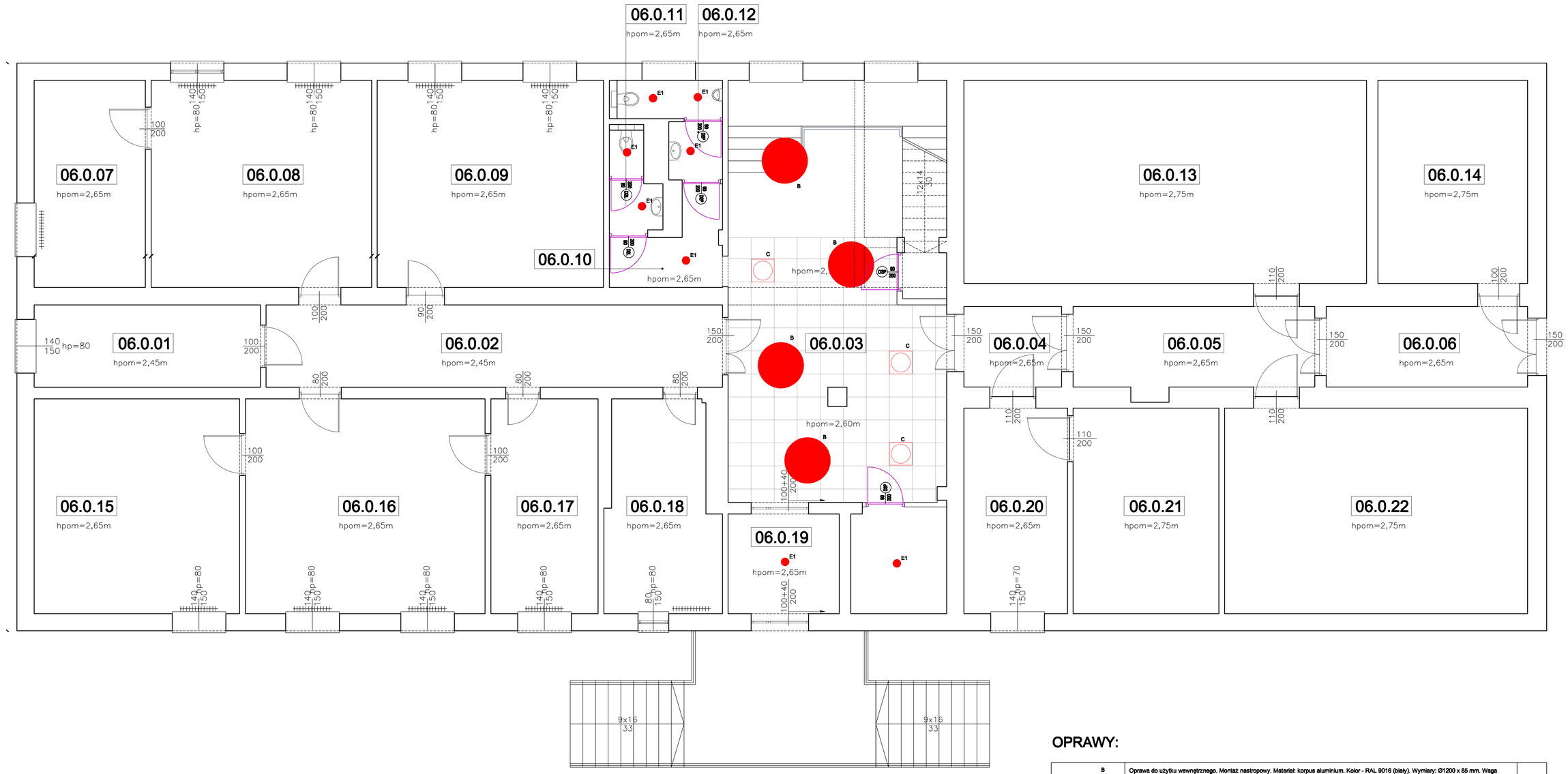

OPRAWY:

B	Oprawa do użytku wewnętrznego. Montaż nastropowy. Materiał: korpus aluminium. Kolor - RAL 9016 (biały). Wymiary: Ø1200 x 85 mm. Waga 17,5 kg. Przesłona: PLX (opalizowane PMMA). Sprawność układu optycznego wynosi 73,54%. Kąt rozsyłu świetlości: (C0-C180) / (C90-C270) - 111,2° / 114,2°. Typ źródła światła: LED. Temperatura barwowa 3000 K. SDCM=3. Wskaźnik oddawania barw CRI>80. Żywotność źródeł LED: 102000 h L90/B10. Strumień oprawy: min. 8000 lm. Moc oprawy: 195 W zmniejszyć o 50%. Skuteczność świetlna oprawy: 89,6 lm/W. Zasilacz elektroniczny: DIM DALI (EDD). Napięcie zasilania 220..240 V, 50..60 Hz. Współczynnik mocy cos φ: >0,95. Obciążalność obwodów: 4 (B10), 7 (B16), 7 (C10), 11 (C16). Temperatura otoczenia: 0 ÷ 30° C. Stopień szczelności: IP20. Odporność mechaniczna: IK04. Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym: I. Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471): RG0. Np: LUXIONA, ARTSHAPE ROUND LED LARGE FULL SURFACE 24000x50% PLX E 34 840 lub analogiczna spełniające powyższe parametry	4 szt.
C	Oprawa do użytku wewnętrznego. Montaż do wbudowania w podwieszany sufit modułowy, gipsowo-kartonowy. Korpus z aluminium. Kolor - RAL 9016 (biały). Wymiary: 595 x 595 x 11 mm. Waga 3,61 kg. Przesłona: PLX (opalizowane PMMA). Sprawność układu optycznego wynosi 47,81%. Kąt rozsyłu świetlości: (C0-C180) / (C90-C270) - 115,8° / 108,6°. Typ źródła światła: LED. Temperatura barwowa 4000 K. SDCM=3. Wskaźnik oddawania barw CRI>80. Żywotność źródeł LED: 102000 h L90/B10. Strumień oprawy: 2438 lm. Moc oprawy: 29,3 W. Skuteczność świetlna oprawy: 83,1 lm/W. Zasilacz elektroniczny: standard (E). Napięcie zasilania 220..240 V, 50..60 Hz. Współczynnik mocy cos φ: >0,95. Obciążalność obwodów: 39 (B10), 62 (B16), 65 (C10), 104 (C16). Temperatura otoczenia: 5 ÷ 30° C. Stopień szczelności: IP20/44. Odporność mechaniczna: IK04. Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym: II. Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471): RG0. Np: LUXIONA, EUROPANEL LED CIRCLE 3800 PLX E IP20/44 34 840 600x600 lub analogiczna spełniające powyższe parametry	3 szt.
E1	**Oprawa do użytku wewnętrznego. Montaż nastropowy. Materiał korpusu - polwęglan/aluminium. Kolor - RAL 9003 (biały). Wymiary: Ø210 x 89 mm. Wymiary otworu montażowego: Ø175 mm. Przesłona: Micro-PRI4 (mikroprzyzma PMMA). Sprawność układu optycznego wynosi 83,09%. Kąt rozsyłu świetlości: (C0-C180) / (C90-C270) - 78,4° / 76,8°. Typ źródła światła: LED. Temperatura barwowa 4000 K. SDCM=3. Wskaźnik oddawania barw CRI>90. Żywotność źródeł LED: 60000 h L90/B10. Strumień oprawy: 2017 lm. Moc oprawy: 13 W. Skuteczność świetlna oprawy: 155,2 lm/W. Zasilacz elektroniczny: standard (E). Napięcie zasilania 220..240 V, 50..60 Hz. Współczynnik mocy cos φ: >0,95. Obciążalność obwodów: 28 (B10), 45 (B16), 46 (C10), 74 (C16). Temperatura otoczenia: 5 ÷ 35° C. Stopień szczelności: IP20/54. Odporność mechaniczna: IK04. Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym: II. Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471): RG0. Np: LUXIONA, BERYL GEN2 DECO LED O-3 2200 E 83 IP20/54 940 + baza nastropowe, lub analogiczna spełniające powyższe parametry**	8 szt.

PROJEKT KONCEPCYJNY ARANŻACJI WNĘTRZ

KREATOR WNĘTRZ
Bartosz Jagodziński
Torfowa 4 05-077 Warszawa
tel.: 502 528 920
www.kreatorwnetrz.pl
email: b.jagodzinski@kreatorwnetrz.pl

inwestor: Towarzystwo Finansowe "SILESIA" sp. z o.o.
ul. Ligocka 103
40-568 KATOWICE

obiekt: budynek nr 6 przy ul. KOR 39 w Warszawie
parter

projektował: Bartosz Jagodziński
podpis:

temat: oprawy oświetleniowe, sufity

skala: 1:50 A1
data: 10-2026
nr rys.: 9/10/TFS