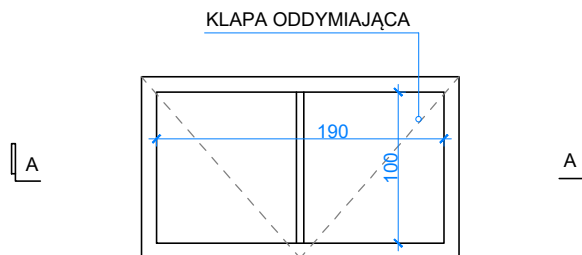
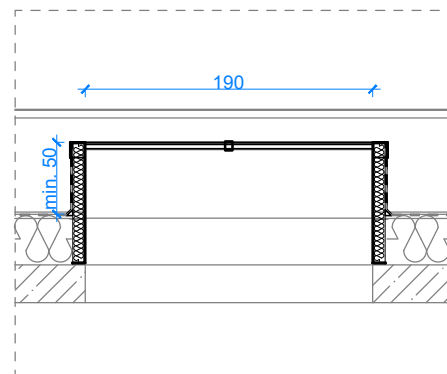




Schemat budowy świetlika



Rzut
skala 1:50



Przekrój A-A
skala 1:50

SPECYFIKACJA ELEMENTÓW:

1. Systemowy świetlik dachowy pełniący funkcję klapy oddymiającej klatki schodowej.
2. Minimalna powierzchnia czynna klapy dymowej - 1,03 m².
3. Zakładane wymiary w świetle otworu: 1,0x1,9 m.
4. Wyposażenie w owiewki i kierownicę: nie.
5. Wysokość podstawy: min. 50 cm
6. Materiał skrzydła klapy: przezierny, poliwęglan komorowy na stalowej konstrukcji systemowej, klasyfikacja Broof (t1).
7. Cokół: systemowy cokół stalowy, zabezpieczony antykorozyjnie, ocieplony wełną mineralną, mocowany do stropu konstrukcyjnego. Kolor wewnętrznej strony cokołu: RAL 7016. Od strony zewnętrznej cokół pokryty izolacją przeciwwodną (należy wywinąć na cokół dachową membranę PVC - detal rozwiązania opracować zgodnie z zaleceniami dostawcy membrany).
8. System sterowania otwarciem klapy: automatyczny elektryczny (24V). Klapa w dostawie razem z siłownikiem otwierającym, zasilanie 24V, 4A.
9. Otwieranie klapy: w przypadku otrzymania sygnału z systemu SSP / systemu oddymiania klatek schodowych. Szczegółowe rozwiązania instalacyjne wg CRG/PW/IN. Ze względu na konieczność zachowania szczelności strefy zastrzeżonej, nie przewiduje się funkcji przewietrzania/wentylacji klatki schodowej.

UWAGI:

1. Świetliki należy dostarczyć jako rozwiązania fabrycznie nowe, systemowe, w całości, razem z cokołem, siłownikiem, klapą oddymiającą, niezbędnymi okuciami, itd. Rozwiązanie powinno posiadać odpowiednie atesty, aprobaty i dopuszczenia do zastosowania jako elementy wchodzące w skład systemu ochrony przeciwpożarowej obiektu.
2. Parametry świetlika powinny być zgodne z założeniami projektu oddymiania: CRG/PW/A-a/odd. W przypadku wprowadzenia zmian w projekcie oddymiania przez Wykonawcę, konieczna jest weryfikacja parametrów klapy oddymiającej w dostosowaniu do obowiązujących przepisów prawa.
3. Wszystkie elementy (całość rozwiązania) powinny posiadać klasyfikację min. Broof (t1) - nie rozprzestrzeniające ognia i spełniać wymagania dotyczące elementów wyposażenia stałego i wyposażenia wewnątrz (zgodnie z Warunkami Technicznymi, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie).
5. Powierzchnie świetlików i klap oddymiających oraz wyłazów dachowych należy w okresie zimowym odśnieżać, aby uniknąć ponadnormowego obciążenia śniegiem. Stosowne zapisy należy zawrzeć w instrukcji odśnieżania obiektu.

ILOŚĆ ELEMENTÓW: 2 szt.

LOKALIZACJA: ZGODNIE Z RYS. CRG/PW/A-eb/1-4

UWAGI OGÓLNE:

1. Elementy wykończeniowe wykonywać po dokonaniu na budowie pomiarów powykonawczych ścian, elementów konstrukcyjnych i instalacyjnych mających wpływ na wymiary i sposób mocowania.
2. Ewentualne wątpliwości prosimy wyjaśniać z zamawiającym przed zamówieniem i wykonaniem elementów wykończeniowych.

INWESTOR:




Międzynarodowy Port Lotniczy im. Jana Pawła II
Kraków - Balice sp. z o.o.
ul. kpt. M. Medweckiego 1,
32-083 Balice


NAZWA INWESTYCJI:

Budowa budynku magazynowego Cargo wraz z częścią biurową, budynkiem kontroli dostaw, wiatą śmietnikową, kontenerowym agregatem prądotwórczym, wewnętrznymi drogami dojazdowymi, parkingami, placami, chodnikami, zagospodarowaniem terenu oraz infrastrukturą techniczną energetyczną, telekomunikacyjną i wodno-kanalizacyjną.

BIURO ARCHITEKTONICZNE:



AKE STUDIO Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Mickiewicza 34
39-400 Tarnobrzeg
tel.: 13 307 19 93
Biuro: ul. Łowickiego 7E pok. 301
31-752 Kraków



APA Czech „Duřínský, Wróbel”
Agencja Projektowa „Architektura”
Sp. z o.o.
tel. 12 831 09 60
Biuro: ul. Włodawskiego 3/2,
31-148 Kraków

FAZA:	PROJEKT WYKONAWCZY	
ZAKRES:	ZESTAWIENIE ELEMENTÓW BUDOWLANYCH	
OZNACZENIA:	SZ.B	
NAZWA RYSUNKU:	ŚWIETLIKI DACHOWE - CZĘŚĆ BIUROWA	
DATA:	SKALA:	NR RYSUNKU:
05.2020	1:50	CRG/PW/A-eb/SZ.B

Wszelkie prawa zastrzeżone, łącznie z prawem reprodukcji lub udostępniania osobom trzecim tego rysunku lub jego części, bez wyraźnego upoważnienia Biura Projektowego AKE Studio (Dz.U.24/1994, poz.83, art.115-116)