

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Przeгляд grawitacyjnego systemu oddymiania, klap ppoż. oraz oddzielen przeciwpożarowych dla obiektu Centrum Informacji Naukowej i Biblioteka Akademicka ul. Bankowa 11A, 40-007 Katowice**

BHP.2019.P.98

**Wykaz elementów systemu przeciwpożarowego:**

### 1. Klapy:

#### **Mechaniczny system klap odprowadzających dym i ciepło**

- Kłapa ppoż. mcr FID PRO S, FID S – 121 szt.

##### **Zakres przeglądu:**

- optyczna kontrola urządzeń systemu
- sprawdzenie ręczne działania siłownika
- sprawdzenie poprawności działania klapy
- sprawdzenie mocowania przegrody
- sprawdzenie swobody działania przegrody klapy

**Liczba przeglądów w ciągu trwania umowy: 4**

#### **Grawitacyjny system klap i okien oddymiających odprowadzających dym i ciepło (system elektryczny 24 V)**

- Kłapa dymowo-wentylacyjna mcr Prolight Plus C100, sterowanie elektrycznie – 2 szt.
- Kłapa dymowo-wentylacyjna z funkcją wjazdu mcr Prolight Plus typ C100, sterowanie elektryczne – 2 szt.

##### **Zakres przeglądu:**

- optyczna kontrola urządzeń
- otwarcie klap/okien – kompresor
- optyczne sprawdzenie klap/okien po otwarciu
- sprawdzenie stanu uszczelek
- sprawdzenie i regulacja mocowania siłowników
- kontrola mocowania zawiasów klap/okien
- przesmarowanie okuć i konsoli hakowej
- sprawdzenie funkcjonowania oraz drożności otworów napowietrzających
- naklejenie naklejki dokonanego przeglądu
- zamknięcie klap i okien
- regulacja ramki dociskowej

**Liczba przeglądów w ciągu trwania umowy: 4**

**2. Oddzielenia ppoż.:**

**Przegląd oddzielenia przeciwpożarowego**

- Drzwi pożarowe mcr Drew oraz mcr Aple – 61 szt.

**Zakres przeglądu:**

- oględziny zewnętrzne drzwi
- sprawdzenie szczeliny pomiędzy posadzką a skrzydłem (maksymalny luz 6 mm)
- sprawdzenie powłoki lakierniczej
- kontrola zawiasów i ich zamocowań
- kontrola zasuw skrzydła oraz zapadki zamka i ich smarowanie
- sprawdzenie i ewentualne poprawienie mocowania zamków, rygli, klamek
- sprawdzenie stanu uszczelki pęczniającej
- smarowanie zawiasów i innych elementów ruchomych
- kontrola oparów otwierania wraz ze sprawdzeniem pracy mechanizmu samozamykacza
- kontrola zamocowania mechanizmu samozamykacza
- regulacja mechanizmu samozamykacza (siła docisku drzwi, prędkość zamykania)
- sprawdzenie stanu automatycznej listwy opadającej
- kontrola regulatora kolejności zamykania skrzydeł w drzwiach dwuskrzydłowych
- sprawdzenie osprzętu elektrycznego drzwi (trzymacze elektromagnetyczne, elektrorygły, kontaktrony)
- sprawdzenie stanu przeszklenia oraz uszczelki przyszybowych
- sporządzenie protokołu przeglądu serwisowego

**Liczba przeglądów w ciągu trwania umowy: 4**

Cena powinna uwzględniać całkowity nakład pracy Wykonawcy, dojazd do obiektu, koszty pracownicze, koszty narzędzi, jak również koszt materiałów eksploatacyjnych, za które przyjmuje się w szczególności: smary, oleje, płyny, środki stałe i płynne do konserwacji i czyszczenia, śruby, nakrętki, uszczelki i inne materiały pomocnicze.

Ewentualne pytania dotyczące danych technicznych proszę kierować do:

Kierownik obiektu  
Krzysztof Kędzierski  
tel. 32 7865007.