



Załącznik nr 1 do zaproszenia – opis przedmiotu zamówienia – czujki dymu

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – Zakup 1000 certyfikowanych czujek dymu

1. Wykonanie zgodnie z normą:

Autonomiczne czujki dymu muszą spełniać wymagania europejskiej normy EN 14604:2005+AC:2008 lub równoważnej oraz posiadać deklarację stałości właściwości użytkowych.

2. Oznakowanie

Autonomiczne czujki dymu muszą być oznakowane znakiem CE.

3. Rodzaj wykrywanego zagrożenia – dym.

4. Informacja o nieprawidłowym działaniu

Autonomiczne czujki dymu muszą posiadać sygnalizację akustyczną i optyczną usterki, niskiego poziomu napięcia zasilania.

5. Informacja osiągnięcia przewidzianego czasu działania

Autonomiczne czujki dymu powinny posiadać sygnalizację końca okresu eksploatacji.

6. Możliwość sprawdzenia poprawnego działania urządzenia

Autonomiczne czujki dymu powinny posiadać przycisk testu umożliwiający sprawdzenie działania urządzenia.

7. Głośność sygnalizacji akustycznej.

Poziom dźwięku wydawanego przez czujkę w sytuacji alarmowej, awaryjnej lub testowej – min. 85 dB z 3m.

8. Zakres temperatur pracy.

Autonomiczne czujki dymu muszą bezpiecznie i skutecznie działać zgodnie z jej przeznaczeniem i specyfikacją techniczną w zakresie temperatur $-0^{\circ}\text{C} \div +40^{\circ}\text{C}$.

9. Rodzaj zasilania

Autonomiczne czujki dymu powinny posiadać zasilanie – bateryjne wymienne lub niewymienne. Przy wymiennym zasilaniu, bateria musi być dołączona i stanowić zestaw.

10. Zdolność czujki do wykrycia zagrożenia pożarowego.

Autonomiczne czujki dymu muszą posiadać Czułość pożarowa – pożary testowe od TF2 do TF5.

11. Gwarancja – min. 2 lata.

12. Kontrola

Oględziny zewnętrzne oznakowania. Sprawdzanie zgodności z dokumentacją.

13. Pakowanie, przechowywanie i transport

Czujki powinny być umieszczone w fabrycznym jednostkowym opakowaniu wraz z dołączonymi odpowiednimi bateriami (data ważności minimum 3 lata) oraz instrukcją± montażu/instalacji