



Załącznik nr 2 do zaproszenia – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – czujki tlenku węgla

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – Zakup certyfikowanych czujek tlenku węgla

1. Wykonanie zgodnie z normą:

Autonomiczne czujki tlenku węgla muszą spełniać wymagania polskiej lub równoważnej normy PN-EN 50291-1:2018+AC:2021 oraz posiadać krajową deklarację stałości właściwości użytkowych.

2. Oznakowanie

Autonomiczne czujki dymu muszą być oznakowane znakiem budowlanym B.

3. Rodzaj wykrywanego zagrożenia – tlenek węgla (wykrywanie CO powyżej 50 ppm.).

4. Trwałość

Trwałość sensora elektromechanicznego autonomicznej czujki tlenku węgla min. 10 lat

5. Informacja o nieprawidłowym działaniu

Autonomiczne czujki tlenku węgla powinny posiadać sygnalizację akustyczną i optyczną usterki lub niskiego poziomu napięcia zasilania.

6. Informacja osiągnięcia przewidzianego czasu działania

Autonomiczne czujki tlenku węgla muszą posiadać sygnalizację końca okresu eksploatacji.

7. Możliwość sprawdzenia poprawnego działania urządzenia

Autonomiczne czujki tlenku węgla Posiadać przycisk testu umożliwiający sprawdzenie działania urządzenia i zresetowanie sygnalizacji alarmowej.

8. Głośność sygnalizacji akustycznej.

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

9. Zakres temperatur pracy.

Autonomiczne czujki tlenku węgla muszą bezpiecznie i skutecznie działać zgodnie z jej przeznaczeniem i specyfikacją techniczną w zakresie temperatur – -10°C do +40°C.

10. Rodzaj zasilania

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

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 instrukcja± montażu/instalacji

14. Ilość przedmiotu zamówienia.

1.000 szt.

