SM.271.0002.2024

**Zapytanie ofertowe na realizację zadania pn. „Zakup i montaż w charakterystycznych lokalizacjach gminy 3 sztuk tablic (wyświetlaczy LED) w celu informowania mieszkańców o stanie jakości powietrza”.**

1. Organizator postępowania: Jastrzębie-Zdrój miasto na prawach powiatu, Wydział Straż Miejska, Zarządzanie Kryzysowe i Sprawy Obronne, Al. Piłsudskiego 60, 44-335 Jastrzębie-Zdrój, tel. 32 47 85 300 lub 32 47 85 309.
2. Opis przedmiotu zamówienia:

* dostawa trzech sztuk tablic LED informujących o stanie jakości powietrza

wyposażonych w dedykowany czujnik do monitowania i informowania o stanie jakości powietrza, w lokalizacjach i na konstrukcjach wskazanych przez Zamawiającego,

* usługa polegająca na montażu na ścianie budynku lub stelażu lub słupie 3 sztuk tablic z czujnikami , w lokalizacjach wskazanych przez Zamawiającego
* konfiguracja i uruchomienie urządzeń

Minimalne oczekiwania co do produktu:

* **Wymiary:** min.90 cm. x min.15 cm.
* **Obudowa: aluminium, stal.**
* **Diody LED: multikolor.**
* **Żywotność diod : > 45 000 godz.**
* **Wielkość poszczególnych modułów LED: min.10 cm.**
* **Zastosowanie: zewnętrzne.**
* **Napięcie zasilania:230 V + (**przewód zasilający min. 3 m.).
* **Klasa szczelności: min.IP 55.**
* **Zakres temperatury pracy: - 30 st.C / + 50 st.C.**
* **Gwarancja (tablica + czujnik/moduł): min.24 miesiące.**
* Możliwość montażu na ścianie budynku, stelażu lub słupie.
* Tablica musi być wyposażona w dedykowany czujnik (moduł), dokonujący pomiaru (analizy) zawartości cząstek stałych w powietrzu wokół urządzenia (w miejscu instalacji). Tablica musi być wyposażona w dedykowany sterownik wraz z oprogramowaniem umożliwiającym wyświetlanie danych pomiarowych z czujnika (modułu).
* Wyświetlane na tablicy parametry powietrza (minimum):

- pył zawieszony PM2.5 w zakresie pomiarowym 0 – 1000 μg/m³ z dokładnością pomiarową ±10%;

- pył zawieszony PM10 w zakresie pomiarowym 0 – 1000 μg/m³ z dokładnością pomiarową ±10%.

* Wyświetlane na tablicy parametry (minimum):

- aktualna data, godzina, temperatura.

* Wyświetlane na tablicy parametry (opcjonalnie):

emotikony.

* Zamawiający dopuszcza zapętlenie treści wyświetlanych zamiennie na tablicy.
* Komunikacja: LAN + Router 4G (opcjonalnie).

Planowana lokalizacja urządzeń:

Miejsce montażu zostanie ustalone przez Zamawiającego po podpisaniu umowy.

1. Termin wykonania zamówienia: 4 tygodnie od dnia podpisania umowy
2. Opis kryteriów oceny ofert, ich znaczenie oraz sposób oceny: 100% cena.
3. Termin składania ofert: do dnia 12.08.2024r.r. godz. 10:00
4. Oferty należy złożyć w formie elektronicznej za pomocą platformy zakupowej OpenNexus.
5. Organizator postępowania zastrzega sobie możliwość unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.