

JUŻ WKRÓTCE NA TERENIE MIASTA I GMINY SIEWIERZ ZOSTANIE URUCHOMIONY SYSTEM MONITORINGU JAKOŚCI POWIETRZA

Już wkrótce na terenie Miasta i Gminy Siewierz zostanie uruchomiony system monitoringu jakości powietrza

W dniu 11 lutego 2019 r. podpisano umowę z konsorcjum firm:

- **Global Innovative Solutions, Katarzyna Burda-Świerz**, ul. Grottgera 22A, 40-681 Katowice,
- **Beskid Instruments, Marek Stopka**, Cięcina, ul. św. Katarzyny 149, 34-350 Węgierska Górka,

na realizację zadania pn.: „System monitoringu jakości powietrza na terenie Miasta i Gminy Siewierz”. Koszt zakupu i montażu czujników i tablicy LED wynosi **11 185,62 zł brutto**, natomiast miesięczna opłata za świadczenie usługi monitoringu to **287,82 zł brutto**.

W ramach systemu zostanie zamontowanych 6 czujników do pomiaru zanieczyszczeń w powietrzu oraz tablica LED, informująca społeczeństwo o aktualnym stanie jakości powietrza na terenie Miasta i Gminy Siewierz. Na tablicy będą wyświetlane naprzemiennie dane dot. jakości powietrza z poszczególnych czujników. Tablica ta ma zostać zamontowana na budynku remizy Ochotniczej Straży Pożarnej w Siewierzu. Przewidywana lokalizacja czujników:

1. Budynek remizy OSP Rynek w Siewierzu,
2. Budynek plebanii Parafii pw. Najświętszego Serca Pana Jezusa w Siewierzu,
3. Budynek remizy OSP w Wojkowicach Kościelnych,
4. Budynek remizy OSP w Żeliszławach,
5. Budynek remizy OSP w Gołuchowicach,
6. Budynek Zespołu Szkolno-Przedszkolnego w Brudzowicach.

W miarę możliwości monitoring będzie rozbudowywany o dodatkowe czujniki i tablice LED.

Wdrożenie systemu jest odpowiedzią na oczekiwania mieszkańców, którzy chcą znać stan jakości powietrza w gminie. Sieć czujników ma mieć charakter wyłącznie edukacyjny, a uzyskane za ich pomocą dane nie będą podstawą do wprowadzania stanów alarmowych dot. zanieczyszczenia powietrza w gminie.

Czujniki mają mierzyć podstawowe parametry związane z jakością powietrza - stężenie pyłów PM1, PM2,5, PM10 oraz wilgotność, temperaturę i ciśnienie atmosferyczne, czyli czynniki mogące wpływać na tworzenie się smogu.

Mieszkańcy będą mogli sprawdzać mapy z aktualnymi wynikami pomiarów w swojej okolicy za pośrednictwem strony internetowej oraz aplikacji mobilnej.

Termin zakończenia prac polegających na montażu czujników i tablicy LED do **20.02.2019 r.**
Rozpoczęcie świadczenia usługi monitoringu od **01.03.2019 r.**