

PZE.0003.6.2018.KK

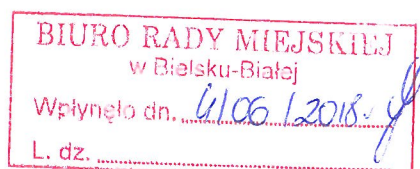
**Pani Małgorzata Zarębska
Radna Miasta Bielska-Białej**

W odpowiedzi na Pani interpelację nr RM.0003.79.2018 z dnia 22.05.br w sprawie wdrożenia wyposażenia publicznych przedszkoli i żłobków w oczyszczacze powietrza informuję, że w aktualnym planie finansowym dla przedszkoli nie ujęto kosztów ewentualnego zakupu oczyszczaczy powietrza. Przeprowadzona nowa analiza ekonomiczna zakupu oczyszczaczy powietrza, które posiadają zdolność wyłapywania cząstek pyłu zawieszonego charakterystycznego dla smogu, oparta o ekspertyzę Instytutu Techniki Górniczej KOMAG z grudnia 2017 roku, zleconą przez Urząd Miasta Krakowa wykazała konieczność poniesienia wyższych kosztów niż wynikało z analizy wykonanej dla potrzeb budżetu obywatelskiego 2017 (opartej o dane producentów urządzeń). Szacowane koszty wzrosły z poziomu 500 tys. zł do 700 tys. zł. Zapotrzebowanie na oczyszczacze dla wszystkich miejskich przedszkoli i żłobków wyniosło ok. 300 sztuk. Ekspertyza KOMAG-u wykazała, że w przypadku smogu filtry wymagają częstszej wymiany, a koszty eksploatacji z tym związane wzrastają do kwoty 1000 zł rocznie na 1 oczyszczacz, tj. łącznie ok. 300 tys. zł. Przeciętny efekt pracy oczyszczacza to usunięcie 59g rocznie pyłów zawieszonych w powietrzu. łącznie wychwycą one 17,7 kg pyłów. Koszt wychwycenia 1 kg pyłu przez oczyszczacz wynosi tu prawie 40 tys. zł. Zwracam uwagę, że 700 tys. zł zainwestowane w likwidację starych palenisk węglowych pozwala usunąć trwale emisję do powietrza na poziomie 8100 kg pyłów rocznie (90 zlikwidowanych palenisk), ograniczając przyczyny zjawiska smogu a nie jego skutki. Koszt likwidacji emisji u źródeł wynosi tylko 86 zł na 1 kg pyłu (500 razy mniejszy).

Ostrożność w kwestii oczyszczaczy wynika również z informacji o możliwych niekorzystnych skutkach zdrowotnych takich jak emisja szkodliwego ozonu, czy też wtórne namnażanie się mikroorganizmów chorobotwórczych w tych urządzeniach.

Obecnie Urząd Miasta Krakowa, zgodnie z w/w ekspertyzą KOMAG-u przeprowadza badania pilotażowe oczyszczaczy w przedszkolach. Będą to pierwsze profesjonalne badania oczyszczaczy w kontekście smogu. Po udostępnieniu wyników tych badań, na ich podstawie Urząd Miejski przeprowadzi ponowną ocenę.

Z poważaniem



Z up. PREZYDENTA MIASTA

Lucretia Kucierucha
ZASTĘPCA PREZYDENTA