

**PREZYDENT MIASTA
TYCHY**

Tychy, dnia 1 marca 2023r.

RAPORT Z PRZEPROWADZENIA KONSULTACJI SPOŁECZNYCH

Konsultacje społeczne projektu dokumentu pn: „**Program ograniczenia niskiej emisji dla miasta Tychy na lata 2023 - 2027**”, przeprowadzone na podstawie art. 30 w związku z art. 39 oraz art. 54 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022r., poz. 1029 t.j. z późn. zm.) w okresie od 17.11.2022r. do 08.12.2022r.

Wnioski, zastrzeżenia, uwagi i propozycje do projektu dokumentu można było składać poprzez:

– w formie pisemnej, pod adresem:

Urząd Miasta Tychy Wydział Komunalny, Ochrony Środowiska i Rolnictwa
Al. Niepodległości 49 43-100 Tychy

– ustnie do protokołu,

– za pomocą środków komunikacji elektronicznej na adres e-mail: komunalny@umtychy.pl

Celem konsultacji było wyrażenie opinii, złożenie uwag i propozycji dotyczących projektu dokumentu pn: „**Program ograniczenia niskiej emisji dla miasta Tychy na lata 2023 - 2027**”

Wynik konsultacji

Informacje o zebranych propozycjach mieszkańców oraz odpowiedzi Prezydenta wraz z uzasadnieniem w przypadku propozycji odrzuconych

Lp.	Propozycja mieszkańca/ów dotycząca przedmiotu konsultacji przesłane za pośrednictwem poczty elektronicznej oraz zgłoszone na spotkaniu, które odbyło się 25 listopada 2022 r.	Odpowiedzi Prezydenta do propozycji mieszkańców wraz z uzasadnieniem w przypadku propozycji odrzuconych
1.	<u>Wniosek nr 1:</u> Propozycja uzupełnienia dokumentu PONE o zapisy dotyczące nowej perspektywy Funduszy Europejskich na lata 2021-2027 w zakresie punktu 5.7 Możliwości finansowania działań energooszczędnych.	Odpowiedź: Propozycję przyjęto, w związku z wydaną w dniu 5 grudnia 2022 r. Decyzją Wykonawczą Komisji Europejskiej nr C(2022)9041 Zarząd Województwa Śląskiego podjął w dniu 15 grudnia 2022 r. uchwałę nr 2267/382/VI/2022 przyjmującą program <u>Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027</u> . Wobec powyższego w dokumencie PONE wskazano dwa kierunki finansowania (wymiany źródeł ciepła i montażu OZE) z funduszy europejskich oraz z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki

**PREZYDENT MIASTA
TYCHY**

		Wodnej w Katowicach (str. 56). Na str. 83-84 zaktualizowano zapisy dotyczące funduszy europejskich, natomiast na str. 87 wprowadzono propozycję zadań do realizacji w latach 2023-2027 w ramach posiadanych środków finansowych.
2.	<u>Wniosek nr 2:</u> Propozycja aktualizacji ilości źródeł ciepła – pkt. 2.3 (str. 25-26) w oparciu o aktualne dane z Centralnej Bazy Emisyjności Budynków	Odpowiedź: Propozycję przyjęto. W miesiącach od maja do listopada 2022r. mieszkańcy miasta wprowadzali dużo zmian w Centralnej Bazie Emisyjności Budynków celem uzyskania dodatków/dotacji do paliw. W projekcie dokumentu PONE uaktualniono ilości zainstalowanych źródeł ciepła budownictwie mieszkaniowym jednorodzinnym według stanu na dzień 12 grudnia 2022r.
3.	<u>Wniosek nr 3:</u> Proszę o weryfikację poniższego zapisu, z uwagi, iż z uzyskanych informacji od specjalistów aktualnie pompy ciepła powietrze mogą być stosowane w przypadku ogrzewania mieszanego kaloryferowo-podłogowego. "Ze względu na niską temperaturę wytwarzaną w pompie ciepła (optymalnie ok. 30-40°C) odradza się stosowanie ogrzewania pompą ciepła wraz z tradycyjnymi grzejnikami lub z systemem mieszanym kaloryferowo-podłogowym. Minimalna temperatura c.o. z kaloryferami wynosi 50°C."	Odpowiedź: Dokonano aktualizacji zapisów na str. 42 w zakresie pomp ciepła. Wprowadzono zapis „Ze względu na niską temperaturę wytwarzaną w pompie ciepła (optymalnie ok. 30-40°C) zaleca się stosowanie ogrzewania pompą ciepła z ogrzewaniem podłogowym lub ściennym, gdyż wymagana temperatura zasilania układu nie przekracza 35°C. Taki układ jest najbardziej efektywny. Jeśli jednak pompa ciepła ma służyć do zasilania ogrzewania grzejnikowego, zaleca się grzejniki konwekcyjne lub klimakonwektory niewymagające zasilania wodą o wyższej temperaturze.”
4.	<u>Wniosek nr 4:</u> Czy dofinansowanie dotyczyć będzie montażu pompy ciepła powietrze. Opis "Pompy ciepła" dotyczy przede wszystkim pomp ciepła gruntowych, które na dzień dzisiejszy nie mają większego zastosowania.	Odpowiedź: Dokonano aktualizacji zapisów na str. 42 w zakresie pomp ciepła. Wprowadzono zapis „(...) Obecnie rosnącą popularnością cieszą się pompy ciepła powietrzne, które są tańsze od gruntowych i łatwiejsze do zamontowania, jednak znacznie mniej efektywne. Pompy ciepła gruntowe odbierają ciepło z gruntu.”
5.	<u>Wniosek nr 5:</u> Proszę o weryfikację kosztu pompy ciepła powietrze - 18 tys. zł. Z otrzymanych od specjalistów ofert cenowych koszt pompy ciepła powietrze z montażem wynosi na dzień dzisiejszy ponad 40 tysięcy złotych (posiadam cztery oferty cenowe i wszystkie przekraczają tę kwotę).	Odpowiedź: Dokonano aktualizacji zapisów na str. 59: - Zapis korygowany: „Dokonano wstępnej wyceny kosztów, jakie należy ponieść.” - Zapis wprowadzony: ” Ustalono koszty kwalifikowane Programu (z dofinansowaniem WFOŚiGW) w celu wykonania poszczególnych prac.”
6.	<u>Wniosek nr 6:</u> Czy możliwy będzie montaż pompy ciepła powietrze przy jednoczesnym pozostawieniu jako dodatkowego źródła ciepła pieca gazowego kondensacyjnego. Z uwagi na niepewną przyszłą sytuację geopolityczną i gospodarczą uzależnienie się od jednego źródła jest	Odpowiedź: TAK, Dokument PONE zawiera zapisy, które uprawniają do montażu pompy ciepła przy jednoczesnym pozostawieniu dodatkowego istniejącego źródła ciepła. Wprowadzono zapis: (za wyjątkiem

PREZYDENT MIASTA TYCHY

	ryzykowne.	kotłów na paliwa stałe opalane węglem poniżej 5 klasy) – str. 60
7.	<u>Wniosek nr 7:</u> W przypadku wymiany pieca gazowego na pompę ciepła (jedyne źródło ciepła wg założeń programu), montażu instalacji fotowoltaicznej (montowanej razem z pompą ciepła) i magazynu energii koszt jaki musiałby ponieść mieszkaniec (bez uwzględnienia korekty ceny pompy ciepła) wyniesie ok. 49.800 zł ?	Odpowiedź: Przy realizacji PONE z dofinansowaniem WFOŚiGW w Katowicach, mieszkaniec poniesie koszty stanowiące różnicę cen rynkowych poniższych instalacji i środków finansowych stanowiących dofinansowanie Programu, które wyniesie: - pompa ciepła: 16.200,00 zł - instalacja fotowoltaiczna: 10.000,00 zł, - magazyn energii: 10.000,00
8.	Wniosek nr 8: Na stronie 16 czytamy "Niska emisja zanieczyszczeń pyłowo-gazowych dotyczy emisji pochodzącej ze źródeł do 40 m, czyli z pieców i kotłów służących do ogrzewania budynków, wytwarzania ciepłej wody oraz z transportu spalinowego.", lecz PONE w ogóle nie nawiązuje do niskiej emisji pochodzącej z transportu spalinowego. Czy można wyjaśnić dlaczego nie?	Odpowiedź: Główną przyczyną złej jakości powietrza w gminie jest emisja (pyłu zawieszonego PM10, pyłu PM2,5 oraz benzo(a)pirenu) z indywidualnego ogrzewania budynków mieszkalnych. PONE jest dokumentem który wskazuje na stan jakości powietrza w gminie i wprowadza działania naprawcze w tym zakresie. Działania określone w PONE są ściśle powiązane z działaniami ujętymi w Programie ochrony powietrza dla województwa Śląskiego (str.10) dokumentu.
9.	Wniosek nr 9: Czy do PONE były prowadzone badania jakości powietrza pod kątem emisji liniowej tzn. bazujące na miernikach ukierunkowanych na transport spalinowy, a nie miernikach oddalonych kilkadziesiąt metrów od drogi lub na wysokości powyżej średniej wysokości człowieka lub za przeszkodami i budynkami?	Odpowiedź: W dokumencie PONE uwzględniono wyniki pomiarów przeprowadzonych przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach.

PREZYDENT MIASTA TYCHY
mgr inż. Andrzej Dziuba

