Bydgoszcz, dnia 9 stycznia 2023 r.

ZZE 271.1.2023

#### OGŁOSZENIE

#### O ZAPYTANIU OFERTOWYM

*(o wartości szacunkowej zamówienia niższej niż 130 000 zł netto)*

*(na podst. art. 2 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 roku, Prawo zamówień publicznych
(t.j Dz.U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.) oraz art. 3 Zarządzenia Nr 4/2021 Prezydenta Miasta Bydgoszczy z dnia
4 stycznia 2021 r. w sprawie realizacji w Urzędzie Miasta Bydgoszczy zamówień o wartości szacunkowej niższej niż 130 000 zł)*

1. **Nazwa oraz adres Zamawiającego:**

 Miasto Bydgoszcz, ul. Jezuicka 1, 85-102 Bydgoszcz

 **Wydział przeprowadzający postępowanie:**

Zespół ds. Zarządzania Energią

**Opracowanie:**

**„Inwentaryzacja emisji gazów cieplarnianych dla Miasta Bydgoszczy za rok 2022”**

1. **Cel opracowania:**
	1. Wykonawca podejmuje się wykonania opracowania dokumentu pn.
	„Inwentaryzacja emisji gazów cieplarnianych dla Miasta Bydgoszczy za rok 2022”
	2. Celem opracowania ww. dokumentu jest podsumowanie działań Miasta Bydgoszczy
	w zakresie inwentaryzacji emisji gazów cieplarnianych, monitorowanie realizacji działań przewidzianych w Planie Ochrony Klimatu i Adaptacji do Skutków Zmian Klimatu
	(POKASZK) dla Miasta Bydgoszczy, który przyjęty został uchwałą Nr LXXVIII/1164/10 Rady Miasta Bydgoszczy w dniu 03 listopada 2010 r. oraz późniejszych aktualizacji Planu.
2. **Zakres opracowań:**
3. Wykonawca przeprowadzi inwentaryzację emisji gazów cieplarnianych z terenu Bydgoszczy dla roku 2022 na podstawie danych dotyczących działalności sektora samorządowego (Urząd Miasta
i jednostki podległe m.in. z zakresu: budynki, flota samochodowa, oświetlenie publiczne, woda
i ścieki oraz odpady) oraz pozostałych sektorów (m.in. mieszkalnictwo, usługi i instytucje, przemysł, transport, odpady, rolnictwo, produkcja energii ze źródeł odnawialnych). Metodologia szacowania emisji opierać się będzie na zużyciu energii u końcowego odbiorcy (m.in. energia elektryczna, ciepło sieciowe, paliwa kopalne, paliwa wykorzystywane w transporcie) i musi być zgodna z metodologią wykorzystaną do opracowania inwentaryzacji emisji bazowej w Planie działań na rzecz zrównoważonej energii ) dla Miasta Bydgoszczy na lata 2012-2020 (SEAP) oraz Planie działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP). Dokument jako minimum zawierać będzie informacje dotyczące zastosowanej metodyki, rezultatów inwentaryzacji emisji oraz wnioski z inwentaryzacji.
4. Wykonawca otrzyma od Zamawiającego upoważnienie do występowania w imieniu Zamawiającego do poszczególnych Wydziałów Urzędu Miasta Bydgoszczy oraz podległych Urzędowi jednostek o informacje niezbędne do wykonania dokumentu. Ponadto, dokona weryfikacji oraz uzupełnienia brakujących danych.
5. Wykonawca zbierze dane niezbędne dot. emisji gazów cieplarnianych z obszaru Miasta Bydgoszczy – obszar podmiotów samorządowych oraz społeczeństwa (m.in. z sektorów mieszkalnictwo, usługi i instytucje, przemysł, transport, odpady, rolnictwo, produkcja energii ze źródeł odnawialnych i pozostałych) i wprowadzi je do programu przeliczeniowego do inwentaryzacji emisji gazów cieplarnianych tzw. baza danych.
6. Wykonawca oszacuje brakujące dane i poda metody szacowania.
7. Wykonawca wskaże główne źródła emisji gazów cieplarnianych emitowanych do powietrza
z terenu Miasta Bydgoszczy, z wyszczególnieniem ich źródeł (punktowe, liniowe, powierzchniowe), wskaże rodzaje emisji z tych źródeł (emisja zorganizowana, niezorganizowana), genezę powstania zanieczyszczeń (pierwotne, wtórne) oraz wskazaniem konkretnych przykładów.
8. Wykonawca przedstawi analizę wyników zebranych danych oraz wykonanych szacowań, wskaże zaobserwowane trendy w stosunku do lat ubiegłych i najbardziej newralgiczne obszary, wymagające niezwłocznej interwencji.
9. Wykonawca będzie w stałym kontakcie z Zamawiającym, w celu bieżącego raportowania postępu prac oraz dokonywania ewentualnych korekt.
10. Wykonawca zachowa szatę graficzną dokumentu przyjętą w Urzędzie Miasta Bydgoszczy.

1. **Wykonawca otrzyma od Zamawiającego upoważnienie do występowania w imieniu Zamawiającego do poszczególnych Wydziałów Urzędu Miasta Bydgoszczy oraz podległych Urzędowi jednostek o informacje niezbędne do wykonania dokumentu. Ponadto, dokona weryfikacji oraz uzupełnienia brakujących danych.**
2. **Przekazanie dokumentów:**
	1. Wykonawca przedłoży dokument pn. „Inwentaryzacja emisji gazów cieplarnianych dla Miasta Bydgoszczy za rok 2022” do dnia 21 kwietnia 2023 r., w formie pisemnej, w 2 egzemplarzach drukowanych w j. polskim oraz w formie elektronicznej (płyta CD lub DVD).

5.2 Dokumentacja wymienione w pkt. 5.1 zostanie przekazana odpowiednim protokołem odbioru końcowego.

1. **Wykonawca przedstawi na wezwanie Zamawiającego dokumenty na Kolegium Prezydenta Miasta, Komisjach oraz jako informacja dla Radnych na Sesji Rady Miasta przy użyciu przygotowanej przez siebie w tym celu prezentacji multimedialnej oraz udzieli odpowiedzi na ewentualne pytania zainteresowanych stron.**

O potrzebie wystąpień Wykonawca zostanie poinformowany z przynajmniej
7- dniowym wyprzedzeniem.

1. **Wymagania dla Wykonawców – obligatoryjne:**
	1. Wykonanie w ostatnich 4 latach „Inwentaryzacji emisji gazów cieplarnianych” dla miasta
	o wielkości powyżej 100 000 mieszkańców samodzielnie lub jako podwykonawca,
2. **Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.**
3. **Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.**
4. **Ocena ofert:**

Kryterium 100% cena przy spełnieniu kryterium wejścia opisanych w pkt 7 niniejszego zapytania.

1. **Sposób komunikacji – osoby uprawnione do kontaktów z Wykonawcami:**

Tomasz Bońdos - tel. 52 58 59 488, e-mail zze@um.bydgoszcz.pl

1. **Termin składania ofert poprzez platformę zakupową Open Nexus:** zgodnie z postępowaniem
2. Oferty złożone po terminie nie będą oceniane.