Bydgoszcz, dnia 21.01.2022 r.

ZZE 271.1.2022

#### 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 2021 r. poz. 2054 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 2021”**

1. **Cel opracowania:**
	1. Wykonawca podejmuje się wykonania opracowania dokumentu pn.
	„Inwentaryzacja emisji gazów cieplarnianych dla Miasta Bydgoszczy za rok 2021”
	2. Celem opracowania ww. dokumentu jest podsumowanie działań Miasta Bydgoszczy
	w zakresie inwentaryzacji emisji gazów cieplarnianych oraz monitorowanie realizacji działań przewidzianych na potrzeby realizacji polityki klimatycznej Miasta zapisanej w „Planie działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Miasta Bydgoszczy do 2030 roku” przyjętym Uchwałą Nr XLV/961/21 Rady Miasta Bydgoszczy z dnia 27 października 2021 r.
2. **Zakres opracowań:**
3. Wykonawca przeprowadzi inwentaryzację emisji gazów cieplarnianych z terenu Bydgoszczy dla roku 2021 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 (SEAP) dla Miasta Bydgoszczy na lata 2012-2020 oraz Planu 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 zbierze dane niezbędne dot. emisji gazów cieplarnianych z obszaru Miasta Bydgoszczy– zarządzającego ok. 1300 punkami poboru energii elektrycznej, 100 punktami poboru gazu, 200 punktami poboru energii cieplnej oraz 300 punktów zużycia wody. Dane opracowane powinny być osobno dla obszarów 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.
5. Wykonawca oszacuje brakujące dane i poda metody szacowania.
6. 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.
7. Wykonawca przedstawi analizę wyników zebranych danych oraz wykonanych szacowań, wskaże zaobserwowane trendy w stosunku do lat ubiegłych i najbardziej newralgiczne obszary, wymagające niezwłocznej interwencji.
8. Wykonawca będzie w stałym kontakcie z Zamawiającym, w celu bieżącego raportowania postępu prac oraz dokonywania ewentualnych korekt.
9. 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 a także do innych organów administracji publicznej (m.in. Urząd Marszałkowski, GUS, URE, WIOŚ itp.) a także podmiotów zewnętrznych (m.in. ENEA S.A. ENEA Operator, PGNiG Obrót Detaliczny Sp. z o.o. itp.) 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 2021” do dnia 21.04.2022 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 protokołem zdawczo-odbiorczym.

1. **Wykonawca przedstawi, w razie takiej potrzeby, wyniki inwentaryzacji na Kolegium Prezydenta, komisjach Rady Miasta Bydgoszczy oraz Sesji Rady Miasta Bydgoszczy 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. Prowadzenie działalności w zakresie monitoringu efektywności energetycznej od co najmniej 10 lat,
	2. Doświadczenie w zakresie doradztwa energetycznego,
	3. Doświadczenie we współpracy z organami administracji publicznej oraz opracowywaniem podobnych dokumentów, a także strategii energetycznych.
2. **Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.**
3. **Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania bez podania przyczyny na każdym etapie postępowania.**
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:**

Michał Gruszczyński- tel.: 52 585 9486, e-mail: michal.gruszczynski@um.bydgoszcz.pl

1. **Termin składania ofert poprzez platformę zakupową Open Nexus:** upływa w dniu 28.01.2022 r. do godz. 12.00 wyłącznie na załączonym wzorze – załącznik Nr 1.
2. Oferty złożone po terminie nie będą oceniane.

**Bydgoszcz, 21.01.2022 r.**

 **...............................................**

***( podpis dyrektora lub jego zastępcy***  *- zatwierdzającego treść dokumentu)*

***Załącznik Nr 1 do postępowania*** ZZE- ZZE 271.1.2022

data: …………………..

…………………………………………

 (pieczęć Wykonawcy)

**FORMULARZ OFERTOWY**

W odpowiedzi na ogłoszenie o zapytaniu ofertowym o sygnaturze:

ZZE 271.1.2022przedstawiamy niniejszą ofertę.

1. Dane Wykonawcy:

Nazwa:

Adres:

Kod pocztowy i miasto:

Numer NIP:

Numer REGON:

1. Dane niezbędne do przygotowania umowy w razie wyboru:
2. Nazwa właściciela, nazwa banku i numer rachunku bankowego, na który dokonana będzie wypłata wynagrodzenia:

……………………………………………………………………………………….…………………………

1. Osoba/y upoważnione do reprezentowania Wykonawcy, z którą/ymi zostanie podpisana umowa:

…………………………………………………………………………………………………………………. (imię, nazwisko oraz zajmowane stanowisko)

1. Osoba/y upoważnione do kontaktów z Zamawiającym w sprawie realizacji umowy:

………………………………………………………………………………………………………………….

(imię, nazwisko oraz nr. telefonu i faxu, e-mail)

1. Oświadczamy, że posiadamy odpowiednie doświadczenie w zakresie zadań będących przedmiotem zamówienia.
2. Oświadczamy, że posiadamy zdolność do realizacji zamówienia.
3. Koszt wykonania zamówienia:

 Całkowita cena brutto wynosi: ……………………….………. złotych

 tj. (słownie: ………………………………………………….… złotych).

Stawka podatku VAT: ……………………………….………………..…

Wartość podatku VAT: ………………………………………….……....

1. Załączniki:

……………………………………………………………………….….

…………………………………………………………………………..

…………………………………………………………………………..

…………………………………………………………………………..

……………………………………………

data, imię, nazwisko

i podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy