

Warszawa, 21 października 2022 r.

**OGŁOSZENIE**  
**z wyłączeniem stosowania przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych**

**Zamawiający:** Miasto Stołeczne Warszawa, pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa, w imieniu i na rzecz którego działa - **Zarząd Oczyszczania Miasta, Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa** zaprasza do złożenia oferty na:

**„Opracowywanie i udostępnianie danych i produktów meteorologicznych oraz prognoz pogody”**

Zamówienie jest podzielone na dwie części.

**Część I zamówienia**

**Opracowywanie i udostępnianie danych i produktów meteorologicznych dla Zarządu Oczyszczania Miasta. Opis przedmiotu zamówienia zawiera wzór umowy dla cz. I.**

**Część II zamówienia**

**Opracowywanie i udostępnianie prognoz pogody i produktów meteorologicznych dla Zarządu Oczyszczania Miasta i Zarządu Transportu Miejskiego. Opis przedmiotu zamówienia zawiera wzór umowy dla cz. II.**

**Wykonawca może złożyć ofertę na obie części zamówienia.**

Zakres rzeczowy uwzględniający wszystkie informacje mogące mieć wpływ na cenę oferty jest określony we wzorach umów dla części I i II stanowiących załącznik do ogłoszenia.

**Termin realizacji zamówienia:**

**Część I**

**od 01.12.2022r. do 30.11.2023 r.**

**Część II**

**od 01.12.2022 r. do 30.11.2023 r.**

**Warunki udziału:** o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. poz. 835).

**Kryterium oceny ofert dla części I i II: cena – 100%**

**Termin składania ofert: do dnia 28.10.2022 r. do godz. 12:00**

**Oferty można składać:**

- drogą elektroniczną na adres: **sekretariat@zom.waw.pl**;
- dopuszcza się możliwość złożenia oferty w **sekretariacie Zarządu Oczyszczania Miasta, Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa pok. 303.**

Oferta będzie rozpatrywana przez Zamawiającego, jeżeli Zamawiający otrzyma ją w terminie składania ofert określonym w ogłoszeniu.

**Komórka organizacyjna Zarządu Oczyszczania Miasta realizująca zamówienie:**

**DZIAŁ OCZYSZCZANIA MECHANICZNEGO**

Osoba do kontaktu:

**Tomasz Kozakiewicz** tel. :22 277-04-46; email: [kozakiewicz@zom.waw.pl](mailto:kozakiewicz@zom.waw.pl)

**Informacje dodatkowe:**

1. **Wykonawca musi złożyć wypełniony:**
  - **formularz ofertowy wraz z załącznikiem 1 do formularza ofertowego - Kosztorys – tabela 1 dla części I i/lub tabela 2 dla części II** (w zależności od części, na którą składana jest oferta),
2. Zamawiający będzie rozpatrywał oferty złożone zgodnie z ogłoszeniem.
3. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza.
4. Niezwłocznie po rozpatrzeniu ofert Zamawiający poinformuje na stronie internetowej Zarządu Oczyszczania Miasta, na której zostało zamieszczone ogłoszenie, o wyborze najkorzystniejszej oferty lub o unieważnieniu postępowania.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ogłoszenia bez podania przyczyn.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo odwołania Ogłoszenia w każdym czasie bez podawania przyczyn w tym po upływie terminu składania ofert.
7. W sprawach nie ujętych w ogłoszeniu mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego.

Załączniki:

1. Formularz ofertowy wraz z załącznikiem do formularza ofertowego - Kosztorys – tabela 1 dla części I, tabela 2 dla części II
- 2.1. Wzór umowy dla części I
- 2.2. Wzór umowy dla części II
3. Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych

FORMULARZ OFERTOWY

Wykonawca: .....

Adres:.....

REGON:.....NIP:.....

tel. .... e-mail .....

**W odpowiedzi na OGŁOSZENIE z wyłączeniem stosowania przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych na opracowywanie i dostarczanie informacji meteorologicznych**

**oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia:**

1. **Część I – za cenę ofertową brutto.....zł**  
zgodnie z tab. 1 poz. 8 kol. e załącznika nr 1 do formularza ofertowego
2. **Część II – za cenę ofertową brutto ..... zł**  
zgodnie z tab. 2 poz. 13 kol. e załącznika nr 1 do formularza ofertowego
3. **Oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. poz. 835).**
4. **Zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez zamawiającego, na warunkach określonych we wzorze umowy.**

Załącznikami do niniejszego formularza stanowiącymi integralną część oferty są:

1) **kosztorys tabela 1 dla części I i/lub tabela 2 dla części II (w zależności od części, na którą składana jest oferta)**

....., ..... 20.....r.  
(miejscowość) (data)

.....  
(podpis uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy)

**Kosztyorys**

**Tab. 1:** opracowywanie i udostępnianie danych i produktów meteorologicznych – część I

L.p.	okres dostarczania	cena netto z licencją [zł]	stawka VAT	cena brutto z licencją [zł]
a	b	c	d	e
1	1-31 grudnia			
2	1-31 stycznia			
3	1-28 lutego			
4	1-31 marca			
5	1-15 kwietnia			
6	15-31 października			
7	1-30 listopada			
<b>8</b>	<b>RAZEM poz. 1÷7</b>			

**Tab. 2:** opracowywanie i udostępnianie prognoz pogody i produktów meteorologicznych – część II

L.p.	Okres dostarczania	Cena netto z licencją [zł]	Stawka VAT	Cena brutto z licencją [zł]
a	b	c	d	e
1	1-31 grudnia			
2	1-31 stycznia			
3	1-28 lutego			
4	1-31 marca			
5	1-30 kwietnia			
6	1-31 maja			
7	1-30 czerwca			
8	1-31 lipca			
9	1-31 sierpnia			
10	1-30 września			
11	1-31 października			
12	1-30 listopada			
<b>13</b>	<b>RAZEM poz. 1÷12</b>			

.....  
Miejscowość

.....  
Data

.....  
Podpis uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy

## Wzór umowy – METEO, cz. I

Umowa o wartości nieprzekraczającej 130.000 zł zawarta w dniu ..... w Warszawie pomiędzy:

**Miastem Stołecznym Warszawa**, pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa, NIP 525-22-48-481, w ramach którego działa jednostka budżetowa m. st. Warszawy - **Zarząd Oczyszczania Miasta**, Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa, zwany dalej **Zamawiającym**, reprezentowany na podstawie pełnomocnictwa Prezydenta m. st. Warszawy z dnia 23.09.2022 r. nr GP-OR.0052.3801.2022 przez:

- **Tadeusza Jaszczolta – Dyrektora Zarządu Oczyszczania Miasta**, a

..... zwanym dalej **Wykonawcą**, reprezentowanym przez:

- .....

### § 1

#### **Przedmiot umowy**

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania prace polegające na opracowaniu i udostępnianiu Zamawiającemu niżej wymienionych danych i produktów meteorologicznych:

- 1) **Dane radarowe** (rzeczywiste) z **radaru meteorologicznego** w postaci map radarowych obejmujących swym zasięgiem teren o promieniu minimum 50 i 100 km od centrum Warszawy, zwizualizowane na mapie Polski i aktualizowane 6 razy na godzinę w okresie całej doby, tj. co 10 minut wraz z prognozą na kolejne 30 minut, zawierające informacje o natężeniu opadu i wektory wiatru wraz z legendą. Zamawiający musi mieć możliwość wyświetlenia odczytu pojedynczej statycznej mapy radarowej ze wskazanej aktualizacji z danej godziny, jak i również wyświetlenia animacji następujących po sobie odczytów map radarowych ze wskazanego przedziału odczytów. Zakres czasowy animacji map radarowych musi obejmować minimum 3 godziny poprzedzające najnowsze dane radarowe oraz dane prognostyczne. Interwał czasowy pojawiania się kolejnych odczytów map radarowych w trybie animacji musi wynosić od 0 do 5 s.
- 2) **Dane pomiarowe** (rzeczywiste) **parametrów meteorologicznych** w postaci mapy synoptycznej, z minimum 50 wykalibrowanych punktów meteorologicznych (stacji meteorologicznych) rozmieszczonych na terenie Polski (zwizualizowanych na podkładzie mapy Polski), aktualizowane minimum co 60 minut, zawierające następujące informacje:
  - a) temperatura powietrza (°C) i temperatura punktu rosy (°C);
  - b) zjawiska atmosferyczne;
  - c) wielkość zachmurzenia (oktanty);
  - d) prędkość i kierunek wiatru.
- 3) **Dobowy przebieg danych pomiarowych parametrów meteorologicznych** z minimum 1 wykalibrowanego punktu meteorologicznego (stacji meteorologicznej), umieszczonego na terenie m.st. Warszawy, aktualizowany minimum co 60 minut, zwizualizowany w formie wykresu z możliwością bezpośredniego wydruku, zawierający następujące informacje:
  - a) temperatura powietrza (°C) i temperatura punktu rosy (°C);

- b) wilgotność względna;
  - c) zjawiska atmosferyczne;
  - d) wielkość zachmurzenia;
  - e) prędkość i kierunek wiatru;
- 4) **Informacje z ostatniej doby o danych pomiarowych parametrów meteorologicznych** z minimum 50 wykalibrowanych punktów meteorologicznych (stacji meteorologicznych) rozmieszczonych na terenie Polski (zwizualizowanych na podkładzie mapy Polski), opracowane i udostępniane w godzinach 7:00 – 9:00 każdej doby, zawierające następujące informacje:
- a) temperatura powietrza – maksymalna (°C),
  - b) temperatura powietrza – minimalna (°C),
  - c) temperatura minimalna przy gruncie (°C),
  - d) dobową sumę opadów (mm),
  - e) grubość pokrywy śnieżnej (cm).
- 5) **Ostrzeżenia** o groźnych zjawiskach pogodowych dla transportu kołowego.
2. Dane i produkty meteorologiczne przekazywane będą poprzez sieć www, za pośrednictwem przeglądarki internetowej kompatybilnej z aktualną wersją Microsoft Edge, Google Chrome oraz Mozilla Firefox, za pomocą protokołu http lub https, z możliwością przeglądu informacji wstecz dla minimum 7 dni, a także wysyłane e-mailem na adres dyspozytor@zom.waw.pl dla ustępu 1 punkt 5.
3. Dane i produkty meteorologiczne udostępniane będą Zamawiającemu w okresie **od 1 grudnia 2022 r. do 15 kwietnia 2023 r. oraz od 15 października 2023 r. do 30 listopada 2023 r.**

## § 2

### Okres obowiązywania

Umowa obowiązuje od 1 grudnia 2022 r. do 30 listopada 2023 r.

## § 3

### Obowiązki Wykonawcy

1. W okresie trwania niniejszej umowy Wykonawca zobowiązany jest zapewnić Zamawiającemu całodobową konsultację telefoniczną w odniesieniu do danych i produktów meteorologicznych wymienionych w § 1 pod nr tel. .... oraz e-mail: .....
2. Wykonawca zobowiązany jest do telefonicznego przyjęcia zgłoszenia o stwierdzonych przez Zamawiającego usterkach (tj. brak danych, brak aktualizacji danych itp.) przez 7 dni w tygodniu, 24 godziny na dobę na nr tel. ...., e-mail: .... oraz do ich usunięcia w terminie 24 godzin.
3. Usunięcie nieprawidłowości (usterki) Wykonawca zgłaszać będzie Zamawiającemu pisemnie e-mailem, we wszystkie dni tygodnia (7 dni/24 godziny na dobę), na wskazany przez Zamawiającego e-mail: dyspozytor@zom.waw.pl.

4. W czasie trwania niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się do archiwizowania danych radarowych i dobowego przebiegu danych pomiarowych parametrów meteorologicznych w formie tabelarycznej, na nośnikach DVD, które przekaże Zamawiającemu.
5. W terminie 14 dni od zawarcia umowy Wykonawca zobowiązuje się przekazać Zamawiającemu login, hasło oraz instrukcję obsługi i dostępu do danych i produktów meteorologicznych wymienionych w § 1.
6. W ustalonym przez strony terminie Wykonawca zobowiązany jest do przeszkolenia pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi zamawianych produktów w terminie 14 dni od rozpoczęcia okresu obowiązywania umowy.

#### **§ 4**

#### **Wynagrodzenie**

1. Maksymalna łączna wysokość wynagrodzenia za prawidłowe wykonanie prac w okresie obowiązywania umowy nie przekroczy kwoty: brutto ..... **zł** (słownie: złotych ...../100).
2. Po zakończeniu każdego miesiąca Wykonawca za prawidłowo wykonane i odebrane prace będzie wystawiał fakturę VAT. Po zakończeniu okresu rozliczeniowego prace odbierane będą jednostronnym protokołem sporządzanym przez Zamawiającego, będącym podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT, w terminie zgodnym z obowiązującymi przepisami, gdzie wskaże:
  - a) **Nabywcę:**  
Miasto Stołeczne Warszawa  
Plac Bankowy 3/5  
00-950 Warszawa  
NIP: 525-22-48-481
  - b) **Odbiorcę i płatnika:**  
Zarząd Oczyszczania Miasta  
Al. Jerozolimskie 11/19  
00-508 Warszawa
  - c) **Numer i datę umowy**
  - d) **numer rachunku bankowego** przeznaczonego do obsługi płatności z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności w rozumieniu art. 108a ustawy o podatku od towarów i usług (tj. Dz.U. z 2022r. poz. 931 z późn. zm.) - w przypadku Wykonawcy będącego zarejestrowanym czynnym podatnikiem VAToraz będzie zobowiązany dostarczać ją:
  - na adres: Zarząd Oczyszczania Miasta, Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa lub
  - elektronicznie wyłącznie za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF).Fakturę za prace wykonane w listopadzie Wykonawca dostarczy najpóźniej do 12 grudnia.
3. Zamawiający nie będzie zobowiązany do odbioru faktury elektronicznej przesyłanej inną drogą niż za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF) oraz nieposiadającej numeru umowy nadanego przez Zamawiającego.
4. Zamawiający nie wyraża zgody na przysyłanie za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF) innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych.

5. Zapłata wynagrodzenia za wykonane prace dokonywana będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, w terminie 21 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury papierowej lub od daty otrzymania przez Wykonawcę dokumentu UPO, w przypadku wystawienia prawidłowej faktury elektronicznej.
6. Za termin zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Ceny jednostkowe zawarte w załączniku nr 1 obowiązują przez cały okres trwania i obejmują całość wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy z tytułu wykonania niniejszej umowy.
8. Wykonawca wyraża zgodę na pomniejszanie płatności z przedłożonych faktur o wysokość naliczonych kar umownych wynikających z not księgowych wystawionych przez Zamawiającego zgodnie z § 5 umowy.
9. W razie zaistnienia okoliczności o których mowa w § 6 wynagrodzenie za okres przerwy w świadczeniu usług przez Wykonawcę nie będzie naliczane. W takim przypadku miesięczne wynagrodzenie podlegać będzie obniżeniu zgodnie ze średnią stawką dzienną w danym miesiącu, naliczaną proporcjonalnie do ilości dni.

## **§ 5**

### **Kary umowne. Rozwiązanie umowy**

1. W przypadku braku dostępu do aktualnych danych i produktów meteorologicznych wymienionych w §1 ust. 1 pkt 1) oraz 2) przez okres dłuższy niż 3 kolejne godziny, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 50 zł za zdarzenie.
2. W przypadku nieusunięcia w wymaganym terminie nieprawidłowości (usterki), o których mowa w § 3 ust. 2, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 50 zł za każde kolejne rozpoczęte 24 godziny opóźnienia od momentu zgłoszenia usterki. Kara naliczona zostanie w odniesieniu do danych, których usterka dotyczy.
3. Podstawą do naliczenia kar umownych będzie protokół dwustronny określający nieprawidłowości, z zastrzeżeniem ust. 4.
4. W przypadku niestawienia się w terminie 4 godzin od zawiadomienia przedstawiciela Wykonawcy, sporządzony zostanie protokół jednostronny podpisany przez przedstawiciela Zamawiającego, stanowiący podstawę do naliczenia kar umownych.
5. Naliczenie lub zapłata kar umownych nie zwalniają Wykonawcy z obowiązku wykonania prac zgodnie z zakresem i warunkami zawartej umowy.
6. Zapłata kar umownych nie wyłącza prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku rażącego naruszenia postanowień umowy przez Wykonawcę w szczególności w przypadku niezrealizowania lub niezgodnego z umową realizowania przez Wykonawcę zobowiązań określonych w § 1 umowy przez kolejnych 7 dni lub gdy łączna wysokość kar naliczonych w okresie obowiązywania umowy przekroczy 1500 zł.
8. Łączna maksymalna wysokość kar umownych naliczonych w ramach umowy nie przekroczy 25% wartości maksymalnego wynagrodzenia brutto.



## **§ 6**

### **Odpowiedzialność Wykonawcy**

1. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za zakłócenia w udostępnianiu danych i produktów meteorologicznych spowodowane okolicznościami od niego niezależnymi, w szczególności:
  - 1) siłą wyższą (np. klęską żywiołową, awarią energetyczną, itp.),
  - 2) awariami sprzętu radarowego,
  - 3) awariami łącza internetowego wykorzystywanego przez Strony,
  - 4) planowanymi przerwami wynikającymi z potrzeb konserwacji i remontów sieci, o których Zamawiający został poinformowany min. z 24 godz. wyprzedzeniem i których okres trwania został zaakceptowany przez Zamawiającego.
2. W razie zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Zamawiającego o powodach powstałych zakłóceń w udostępnianiu danych i produktów meteorologicznych, przewidywanym czasie ich trwania, zakresie produktów, które nie zostaną dostarczone na warunkach umownych oraz o zakończeniu wystąpienia zakłóceń na numer telefonu Zamawiającego (22) 277-04-40 oraz e-mail: dyspozytor@zom.waw.pl.  
Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć wszystkie produkty, których nie objęło zakłócenie zgodnie z zakresem i warunkami zawartej umowy. Niedostarczanie produktów nieobjętych zakłóceniem skutkować będzie naliczeniem kar zgodnie z § 5.
3. W przypadku awarii łącza internetowego Wykonawca zobowiązany jest udostępnić drogą faksową Zamawiającemu dane wymienione w § 1 umowy, z wyłączeniem danych, o których mowa w § 1 ust. 1 pkt 1) na nr faksu: (22) 277 04 69.

## **§ 7**

### **Licencja**

1. Wykonawca oświadcza, że przysługują mu wyłączne i nieograniczone majątkowe prawa autorskie oraz inne prawa do przekazywanych danych i produktów meteorologicznych, w zakresie niezbędnym do realizacji umowy. Wykonawca gwarantuje, że dane te nie są obciążone prawami osób trzecich.
2. W ramach wynagrodzenia ustalonego w § 4 ust. 1 Wykonawca udziela Zamawiającemu, licencji niewyłącznej do korzystania z zestawień opracowanych przez Wykonawcę, zawierających danych i produktów meteorologicznych. Zamawiający jest upoważniony do korzystania z danych i produktów meteorologicznych od chwili ich otrzymania, na warunkach określonych w umowie.
3. Licencja obejmuje następujące pola eksploatacji:
  - 1) utrwalanie,
  - 2) przechowywanie i zwielokrotnianie, poprzez wprowadzanie do pamięci komputerów i zapisywanie w pamięci typu flash oraz podobnych,
  - 3) wydruki w celach statystycznych i archiwizacji do wykorzystania wewnętrznego, wyłącznie dla potrzeb własnych, w celu realizacji działalności statutowej Zamawiającego,
  - 4) udostępnianie z opóźnieniem 30 minutowym zrzutów z ekranu (screenów) z odczytów map radarowych, o których mowa w § 1 ust. 1 pkt. 1 jako dodatek do podawanych informacji tekstowych o działaniach zimowego oczyszczania miasta na stronie internetowej Zamawiającego oraz na profilu w mediach społecznościowych. Zamawiający zobowiązuje

się każdorazowo pod obrazem umieszczać informację o źródle danych, czyli „źródło: .....

4. W sytuacjach wystąpienia zjawisk pogodowych groźnych dla transportu kołowego, Wykonawca zezwala Zamawiającemu na udostępnianie Prezydentowi Miasta Stołecznego Warszawy zestawień zawierających dane i produkty meteorologiczne przygotowanych przez Wykonawcę.
5. Przy wykorzystywaniu danych i produktów meteorologicznych Zamawiający zobowiązany będzie wskazywać Wykonawcę jako ich autora.

## **§ 8**

### **Udostępnianie informacji publicznej**

Wykonawca oświadcza, że znany jest mu fakt, iż treść niniejszej umowy, a w szczególności dotyczące go dane identyfikujące, przedmiot umowy i wysokość wynagrodzenia, stanowią informację publiczną w rozumieniu art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 6 września 2001 roku o dostępie do informacji publicznej (tj. Dz. U. z 2022 r. poz. 902 z późn. zm.), która podlega udostępnieniu w trybie przedmiotowej ustawy.

## **§9**

### **Kontakt**

1. Do kontaktu z Wykonawcą w zakresie realizacji umowy, bez prawa wprowadzania w niej zmian, Zamawiający upoważnia
  - Bogdana Wawrzosa - tel.: (22) 277-04-41, e-mail: bwawrzos@zom.waw.pl,
  - Tomasza Kozakiewicza – tel.: (22) 277-04-46, e-mail: kozakiewicz@zom.waw.pl,
  - Łukasza Pawłowskiego – tel. (22) 277-04-46, e-mail: pawlowski@zom.waw.pl
2. Do kontaktu z Zamawiającym w zakresie realizacji umowy, bez prawa wprowadzania w niej zmian, Wykonawca upoważnia ....., tel.: ..... e-mail: .....
3. Zmiana lub uzupełnienie osób upoważnionych do kontaktu nie stanowi zmiany umowy i wymaga jedynie pisemnego oświadczenia złożonego drugiej Stronie.

## **§ 10**

### **Postanowienia dodatkowe**

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy mogą nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego, pod rygorem nieważności, nie może dokonać cesji wierzytelności należności wynikających z tytułu realizacji niniejszej umowy.
3. Komórką organizacyjną Zamawiającego odpowiedzialną za techniczną stronę realizacji umowy jest Dział Oczyszczania Mechanicznego.
4. Ewentualne spory wynikające z niniejszej umowy rozpatrywać będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Podpisany przez Strony załącznik stanowi integralną część umowy.

6. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

**Zamawiający**

**Wykonawca**

Załącznik nr 1  
do umowy nr .....  
z dn. ....

**Wykaz cen jednostkowych**

<b>lp.</b>	<b>okres dostarczania</b>	<b>Cena netto z licencją [zł]</b>	<b>stawka VAT [%]</b>	<b>Cena brutto z licencją [zł]</b>
<b>a</b>	<b>b</b>	<b>c</b>	<b>d</b>	<b>e</b>
1	1-31 grudnia			
2	1-31 stycznia			
3	1-28 lutego			
4	1-31 marca			
5	1-15 kwietnia			
6	15-31 października			
7	1-30 listopada			
8	<b>RAZEM (suma poz. 1÷7)</b>			

**Zamawiający**

**Wykonawca**

## Wzór umowy – METEO, cz. II

Umowa o wartości nieprzekraczającej 130.000 zł, zawarta w dniu ..... w Warszawie pomiędzy:

**Miastem Stołecznym Warszawa**, pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa, NIP 525-22-48-481, w ramach którego działa jednostka budżetowa m. st. Warszawy - **Zarząd Oczyszczania Miasta**, Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa, zwany dalej **Zamawiającym** reprezentowany na podstawie pełnomocnictwa Prezydenta m. st. Warszawy z dnia 23.09.2022 r. nr GP-OR.0052.3801.2022 przez:

- **Tadeusza Jaszczolta – Dyrektora Zarządu Oczyszczania Miasta**, a

..... zwanym dalej **Wykonawcą**.

### § 1

#### Przedmiot umowy

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania prace polegające na opracowaniu i udostępnianiu Zamawiającemu niżej wymienionych prognoz pogody i produktów meteorologicznych dla Zarządu Oczyszczania Miasta oraz Zarządu Transportu Miejskiego:
  - 1) **Codzienne prognozy pogody dla Warszawy** zawierające informacje o: temperaturze powietrza na wysokości 2 metrów oraz przy gruncie, temperaturze i stanie nawierzchni drogi, temperaturze i stanie nawierzchni mostu, temperaturze punktu rosy, temperaturze odczuwalnej, stopniu zachmurzenia, zjawiskach atmosferycznych (w tym prawdopodobieństwie wystąpienia opadu, jego prognozowaną ilością i rodzajem oraz przyrostem pokrywy śnieżnej) oraz o kierunku, prędkości oraz maksymalnych porywach wiatru, udostępniane **w formie tabelarycznej z krokiem godzinnym, z tekstową prognozą warunków atmosferycznych dla danego przedziału czasowego**, tj.:
    - a) na dzień (**prognoza poranna**) na 48 h od godziny 6:00 (opracowana i udostępniana w godzinach 5:00 – 6:00 każdej doby),
    - b) na noc (**prognoza popołudniowa**) na 48 h od godziny 18:00 (opracowana i udostępniana w godzinach 13:00 – 14:00 każdej doby).
  - 2) **Prognozy 7-dniowe dla Warszawy** aktualizowane codziennie, zawierające informacje o : temperaturze powietrza na wysokości 2 metrów oraz przy gruncie, temperaturze i stanie nawierzchni drogi, temperaturze i stanie nawierzchni mostu, temperaturze punktu rosy, temperaturze odczuwalnej, stopniu zachmurzenia, zjawiskach atmosferycznych (w tym prawdopodobieństwie wystąpienia opadu, jego prognozowaną ilością i rodzajem oraz przyrostem pokrywy śnieżnej) oraz o kierunku, prędkości oraz maksymalnych porywach wiatru, opracowane i udostępniane w formie tabelarycznej raz na dobę.
  - 3) **Zestawienia danych pomiarowych i zjawisk** w Warszawie tj. temperatury średniej dobowej, temperatury powietrza o godzinie 6:00, zjawisk atmosferycznych występujących w okresie całej doby w cyklu dwutygodniowym tj. 1-15 oraz 16-28/30/31 każdego miesiąca.
  - 4) **Ostrzeżeń** o groźnych zjawiskach pogodowych dla transportu kołowego.

2. Prognozy pogody i produkty meteorologiczne przekazywane będą w formie pliku pdf i csv poprzez sieć www, za pośrednictwem przeglądarki internetowej kompatybilnej z aktualną wersją Microsoft Edge, Google Chrome oraz Mozilla Firefox, za pomocą protokołu http lub https, z możliwością przeglądu informacji wstecz dla minimum 7 dni, a także wysyłane e-mailem na adres dyspozytor@zom.waw.pl, dyspozytor@ztm.waw.pl i .....

## § 2

### Okres obowiązywania

Umowa obowiązuje od 1 grudnia 2022 r. do 30 listopada 2023 r.

## § 3

### Obowiązki Wykonawcy

1. W czasie trwania niniejszej umowy Wykonawca zobowiązany jest zapewnić Zamawiającemu całodobową konsultację telefoniczną z dyżurnym synoptykiem w odniesieniu do prognoz pogody i produktów meteorologicznych wymienionych w § 1 pod nr tel. .... oraz e-mail: .....
2. Wykonawca zobowiązany jest do telefonicznego przyjęcia zgłoszenia o stwierdzonych przez Zamawiającego usterkach (tj. brak danych, nieprawidłowe dane itp.) przez 7 dni w tygodniu, 24 godziny na dobę, na nr tel. .... oraz do ich usunięcia w terminie 24 godzin.
3. Usunięcie nieprawidłowości (usterki) Wykonawca zgłaszać będzie Zamawiającemu pisemnie we wszystkie dni tygodnia (7 dni/24 godziny na dobę), na wskazany przez Zamawiającego e-mail: dyspozytor@zom.waw.pl.
4. W terminie 14 dni od zawarcia umowy Wykonawca zobowiązuje się przekazać Zamawiającemu login oraz hasło dostępu do prognoz pogody i produktów meteorologicznych wymienionych w § 1, osobne dla ZOM i ZTM.
5. W ustalonym przez strony terminie Wykonawca zobowiązany jest do przeszkolenia pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi zamawianych produktów, nie później niż w terminie 14 dni od rozpoczęcia okresu obowiązywania umowy.

## § 4

### Wynagrodzenie

1. Maksymalna łączna wysokość wynagrodzenia za prawidłowe wykonanie prac w okresie obowiązywania umowy nie przekroczy kwoty: brutto ..... zł (słownie: złotych ....., ...../100).
2. Po zakończeniu każdego miesiąca Wykonawca za prawidłowo wykonane i odebrane prace będzie wystawiał fakturę VAT. Po zakończeniu okresu rozliczeniowego prace odbierane będą jednostronnym protokołem sporządzanym przez Zamawiającego, będącym podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT, w terminie zgodnym z obowiązującymi przepisami, gdzie wskaże:
  - a) **Nabywcę:**  
Miasto Stołeczne Warszawa  
Plac Bankowy 3/5  
00-950 Warszawa  
NIP: 525-22-48-481

b) **Odbiorcę i płatnika:**

Zarząd Oczyszczania Miasta  
Al. Jerozolimskie 11/19  
00-508 Warszawa

c) **Numer i datę umowy**

d) **numer rachunku bankowego** przeznaczonego do obsługi płatności z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności w rozumieniu art. 108a ustawy o podatku od towarów i usług (tj. Dz.U. z 2022r. poz. 931 z późn. zm.) - w przypadku Wykonawcy będącego zarejestrowanym czynnym podatnikiem VAT

oraz będzie zobowiązany dostarczać ją:

- na adres: Zarząd Oczyszczania Miasta, Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa lub
- elektronicznie wyłącznie za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF).

Fakturę za prace wykonane w listopadzie Wykonawca dostarczy najpóźniej do 12 grudnia.

3. Zamawiający nie będzie zobowiązany do odbioru faktury elektronicznej przesyłanej inną drogą niż za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF) oraz nieposiadającej numeru umowy nadanego przez Zamawiającego.
4. Zamawiający nie wyraża zgody na przesyłanie za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF) innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych.
5. Zapłata wynagrodzenia za wykonane prace dokonywana będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, w terminie 21 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury papierowej lub od daty otrzymania przez Wykonawcę dokumentu UPO, w przypadku wystawienia prawidłowej faktury elektronicznej.
6. Za termin zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Ceny jednostkowe zawarte w załączniku nr 1 obowiązują przez cały okres trwania umowy i obejmują całość wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy z tytułu wykonania niniejszej umowy.
8. Wykonawca wyraża zgodę na pomniejszanie płatności z przedłożonych faktur o wysokość naliczonych kar umownych wynikających z not księgowych wystawionych przez Zamawiającego zgodnie z § 5 umowy.
9. W razie zaistnienia okoliczności o których mowa w § 6 wynagrodzenie za okres przerwy w świadczeniu usług przez Wykonawcę nie będzie naliczane. W takim przypadku miesięczne wynagrodzenie podlegać będzie obniżeniu zgodnie ze średnią stawką dzienną w danym miesiącu, naliczaną proporcjonalnie do ilości dni.

## § 5

### **Kary umowne. Rozwiązanie umowy**

1. W przypadku gdy produkty meteorologiczne wskazane w § 1 ust. 1 pkt 1) dostarczone zostaną z opóźnieniem większym niż 3 godziny, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości 50 zł za zdarzenie.
2. W przypadku nieusunięcia w wymaganym terminie nieprawidłowości (usterek), o których mowa w § 3 ust. 2, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 50 zł za każde kolejne rozpoczęte 24 godziny opóźnienia od momentu zgłoszenia usterki. Kara naliczona zostanie w odniesieniu do danych, których usterka dotyczy.
3. Podstawą do naliczenia kar umownych będzie protokół dwustronny określający nieprawidłowości, z zastrzeżeniem ust. 4.

4. W przypadku niestawienia się w terminie 4 godzin od zawiadomienia przedstawiciela Wykonawcy, sporządzony zostanie protokół jednostronny podpisany przez przedstawiciela Zamawiającego, stanowiący podstawę do naliczenia kar umownych.
5. Naliczenie lub zapłata kar umownych nie zwalniają Wykonawcy z obowiązku wykonania prac zgodnie z zakresem i warunkami zawartej umowy.
6. Zapłata kar umownych nie wyłącza prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku rażącego naruszenia postanowień umowy przez Wykonawcę w szczególności w przypadku nie realizowania lub niezgodnego z umową realizowania przez Wykonawcę zobowiązań określonych w § 1 umowy przez kolejnych 7 dni lub gdy łączna wysokość kar naliczonych w okresie obowiązywania umowy przekroczy 1500 zł.
8. Łączna maksymalna wysokość kar umownych naliczonych w ramach umowy nie przekroczy 25% wartości maksymalnego wynagrodzenia brutto.

## **§ 6**

### **Odpowiedzialność Wykonawcy**

1. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za zakłócenia w udostępnianiu prognoz pogody i produktów meteorologicznych, spowodowane okolicznościami od niego niezależnymi, w szczególności:
  - 1) siłą wyższą (np. klęską żywiołową, awarią energetyczną, itp.),
  - 2) awariami łącza internetowego wykorzystywanego przez Strony.
2. W razie zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Zamawiającego o powodach powstałych zakłóceń w udostępnianiu prognoz pogody, przewidywanym czasie ich trwania zakresie produktów, które nie zostaną dostarczone na warunkach umownych oraz o zakończeniu wystąpienia zakłóceń na numer telefonu Zamawiającego (22) 277-04-40 i e-mail: dyspozytor@zom.waw.pl oraz dyspozytor@ztm.waw.pl . Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć wszystkie produkty, których nie objęło zakłócenie zgodnie z zakresem i warunkami zawartej umowy. Niedostarczanie produktów nieobjętych zakłóceniem skutkować będzie naliczeniem kar zgodnie z § 5.
3. W przypadku awarii łącza internetowego Wykonawca zobowiązany jest udostępnić drogą faksową Zamawiającemu prognozy i produkty meteorologiczne wymienione w § 1 umowy, na nr faksu: (22) 277 04 69.

## **§ 7**

### **Licencja**

1. Wykonawca oświadcza, że przysługują mu wyłączne i nieograniczone majątkowe prawa autorskie oraz inne prawa do przekazywanych prognoz pogody i produktów meteorologicznych, w zakresie niezbędnym do realizacji umowy. Wykonawca gwarantuje, że informacje te nie są obciążone prawami osób trzecich.
2. W ramach wynagrodzenia ustalonego w § 4 ust. 1 Wykonawca udziela Zamawiającemu, licencji niewyłącznej do korzystania z prognoz pogody i produktów meteorologicznych opracowanych



przez Wykonawcę. Zamawiający jest upoważniony do korzystania z nich od chwili otrzymania, na warunkach określonych w umowie.

3. Licencja obejmuje następujące pola eksploatacji:
  - 1) utrwalanie,
  - 2) przechowywanie i zwielokrotnianie, poprzez wprowadzanie do pamięci komputerów i zapisywanie w pamięci typu flash oraz podobnych,
  - 3) wykorzystanie w wewnętrznym oprogramowaniu Zarządu Transportu Miejskiego do celów analitycznych i statystycznych,
  - 4) wydruki w celach statystycznych i archiwizacji do wykorzystania wewnętrznego przez Zamawiającego oraz Zarząd Transportu Miejskiego.
4. W sytuacjach wystąpienia zjawisk pogodowych groźnych dla transportu kołowego Wykonawca zezwala Zamawiającemu na udostępnianie Prezydentowi Miasta Stołecznego Warszawy prognoz pogody i produktów meteorologicznych przygotowanych przez Wykonawcę.
5. Przy wykorzystywaniu prognoz pogody i produktów meteorologicznych Zamawiający zobowiązany będzie wskazywać Wykonawcę jako ich autora.

## **§ 8**

### **Udostępnianie informacji publicznej**

Wykonawca oświadcza, że znany jest mu fakt, iż treść niniejszej umowy, a w szczególności dotyczące go dane identyfikujące, przedmiot umowy i wysokość wynagrodzenia, stanowią informację publiczną w rozumieniu art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 6 września 2001 roku o dostępie do informacji publicznej (tj. Dz. U. z 2022 r. poz. 902 z późn. zm.), która podlega udostępnieniu w trybie przedmiotowej ustawy.

## **§ 9**

### **Kontakt**

1. Do kontaktu z Wykonawcą w zakresie realizacji umowy, bez prawa wprowadzania w niej zmian, Zamawiający upoważnia
  - Bogdana Wawrzosa - tel. (22) 277-04-41, e-mail: bwawrzos@zom.waw.pl,
  - Tomasza Kozakiewicza – tel. (22) 277-04-46, e-mail: kozakiewicz@zom.waw.pl,
  - Łukasza Pawłowskiego – tel. (22) 277-04-46, e-mail: pawlowski@zom.waw.pl
2. Do kontaktu z Zamawiającym w zakresie realizacji umowy, bez prawa wprowadzania w niej zmian, Wykonawca upoważnia ..... tel. ...., e-mail: .....
3. Zmiana lub uzupełnienie osób upoważnionych do kontaktu nie stanowi zmiany umowy i wymaga jedynie pisemnego oświadczenia złożonego drugiej Stronie.

## **§ 10**

### **Postanowienia dodatkowe**

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy mogą nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego, pod rygorem nieważności, nie może dokonać cesji wierzytelności należności wynikających z tytułu realizacji niniejszej umowy.

3. Komórkami organizacyjnymi Zamawiającego odpowiedzialnymi za techniczną stronę realizacji umowy są Dział Oczyszczania Mechanicznego.
4. Ewentualne spory wynikające z niniejszej umowy rozpatrywać będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Podpisany przez Strony załącznik stanowi integralną część umowy.
6. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

**Zamawiający**

**Wykonawca**

**Wykaz cen jednostkowych**

<b>lp.</b>	<b>okres dostarczania</b>	<b>cena netto z licencją [zł]</b>	<b>stawka VAT</b>	<b>cena brutto z licencją [zł]</b>
<b>a</b>	<b>b</b>	<b>c</b>	<b>d</b>	<b>e</b>
1	1-31 grudnia			
2	1-31 stycznia			
3	1-28 lutego			
4	1-31 marca			
5	1-30 kwietnia			
6	1-31 maja			
7	1-30 czerwca			
8	1-31 lipca			
9	1-31 sierpnia			
10	1-30 września			
11	1-31 października			
12	1-30 listopada			
<b>13</b>	<b>RAZEM (suma poz. 1÷12)</b>			

**Zamawiający**

**Wykonawca**

### Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1 z późn. zm.), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:

1. Administratorem Państwa danych osobowych jest Dyrektor Zarządu Oczyszczania Miasta z siedzibą w Warszawie adres: Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa. Z Administratorem można się skontaktować poprzez adres e-mail: [zom@zom.waw.pl](mailto:zom@zom.waw.pl)) lub pisemnie na adres siedziby Administratora;
2. Administrator wyznaczył Inspektora ochrony danych z którym można się kontaktować w sprawach dotyczących Pani/Pana danych osobowych wysyłając email na adres: [iod@zom.waw.pl](mailto:iod@zom.waw.pl) lub pisemnie na adres siedziby Administratora;
3. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu prowadzenia przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia oraz zawarcia umowy, a podstawą prawną ich przetwarzania jest obowiązek prawny stosowania sformalizowanych procedur udzielania zamówień publicznych spoczywający na Zarządzie Oczyszczania Miasta jako jednostce sektora finansów publicznych;
4. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji celów przetwarzania, nie krócej niż okres wskazany w przepisach o archiwizacji tj. ustawie z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach (Dz.U. 2019 r, poz. 553 ze zm.);
5. Przetwarzane dane osobowe mogą być pozyskiwane od wykonawców, których dane dotyczą lub innych podmiotów na których zasoby powołują się wykonawcy;
6. Przetwarzane dane osobowe obejmują w szczególności imię i nazwisko, adres, NIP, REGON, numer CEIDG, numer KRS oraz inne dane osobowe podane przez osobę składającą ofertę i inną korespondencję wpływającą do Zarządu Oczyszczania Miasta w celu udziału w postępowaniu o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego;
7. Dane osobowe mogą być przekazywane do organów publicznych i urzędów państwowych lub innych podmiotów upoważnionych na podstawie przepisów prawa lub wykonujących zadania realizowane w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej, w szczególności do podmiotów prowadzących działalność kontrolną wobec Zarządu Oczyszczania Miasta. Dane osobowe są przekazywane do podmiotów przetwarzających dane w imieniu administratora danych osobowych;
8. Przysługuje Pani/Panu prawo do żądania od administratora danych osobowych:
  - dostępu do swoich danych osobowych,
  - ich sprostowania,
  - ograniczenia ich przetwarzania,
  - przeniesienia danych do innego administratora danych osobowych,
  - wniesienia sprzeciwu.
9. W przypadku uznania, iż przetwarzanie przez Administratora Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy prawa, przysługuje Pani/Panu prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (na adres Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa);
10. Pani/Pana dane osobowe nie będą udostępniane do państwa trzeciego ani organizacji międzynarodowej;
11. Pani/Pana dane osobowe nie będą profilowane ani też nie będą podlegały zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji;
12. Jednocześnie Zarząd Oczyszczania Miasta przypomina o ciążyącym na Pani/Panu obowiązku informacyjnym wynikającym z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazane zostaną Zamawiającemu w związku z prowadzonym postępowaniem i które Zamawiający pośrednio pozyska od wykonawcy biorącego udział w postępowaniu, chyba, że ma zastosowanie co najmniej jedno z wyłączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO.