



- Oferent -

Nasz znak: WOŚr-XI.272.3.2026.AK

**Dotyczy: zaproszenia do złożenia oferty cenowej na realizację zadania obejmującego dostawę, montaż i uruchomienie zewnętrznego totemu multimedialnego.**

**1. Nazwa, adres i dane teleadresowe Zamawiającego:**

Urząd Miasta Szczecin  
pl. Armii Krajowej 1  
70-456 Szczecin

**2. Opis przedmiotu zamówienia:**

Wydział Ochrony Środowiska Urzędu Miasta Szczecin zaprasza do złożenia oferty w związku z realizacją projektu Szczecińskiego Budżetu Obywatelskiego, obejmującego dostawę, montaż i uruchomienie zewnętrznego totemu multimedialnego (digital signage) wyposażonego w monitor o przekątnej 55" w orientacji pionowej (vertical), wraz z wdrożeniem systemu zarządzania treścią (CMS) oraz integracją danych o jakości powietrza pochodzących z systemów Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska (GIOŚ), udostępnianych poprzez publiczne interfejsy API, prezentowanych m.in. w serwisie [powietrze.gios.gov.pl](http://powietrze.gios.gov.pl).

**Kod CPV:**

48813100-1 – Elektroniczne tablice informacyjne

**3. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia obejmuje dostawę i montaż na fundamencie betonowym wskazanym przez Zamawiającego i uruchomienie zewnętrznego totemu multimedialnego o następujących parametrach:**

**3.1. Wymagania techniczne urządzenia:**

**3.1.1. Konstrukcja i obudowa**

- a) Totem zewnętrzny, wolnostojący, jednostronny. Przeznaczony do pracy całorocznej w przestrzeni publicznej.
- b) Wymiary: ok. 1920 x 790 x 204 mm (wys. x szer. x gł.).
- c) Waga: ok. 155 kg.
- d) Obudowa wykonana ze stali o grubości min. 2 mm, malowana proszkowo.
- e) Konstrukcja odporna na korozję i warunki atmosferyczne.
- f) Zastosowanie powłoki ochronnej typu „anty-graffiti” na obudowie oraz szybie czołowej, umożliwiającej usuwanie zanieczyszczeń bez uszkodzenia warstw lakierniczych i filtrów ekranu.

**3.1.2. Ekran**

- a) Przekątna: 55".
- b) orientacja pionowa (Vertical)

- c) Jasność: min. 2500 cd/m<sup>2</sup>.
- d) Automatyczna regulacja jasności (czujnik światła).
- e) Rozdzielczość: min. Full HD (1920x1080).
- f) Przystosowanie do pracy ciągłej 24/7.

#### 3.1.3.Zabezpieczenia

- a) Szkło hartowane min. 5 mm.
- b) Powłoka antyrefleksyjna.
- c) Filtr UV.
- d) Klasa szczelności: min. IP65.
- e) Odporność mechaniczna: min. IK10.
- f) Powłoka ochronna: Zastosowanie powłoki ułatwiającej usuwanie graffiti z obudowy i szyby czołowej.

#### 3.1.4.Warunki pracy

- a) Zakres temperatur: -30°C do +50°C.
- b) Wbudowany system klimatyzacji: chłodzenie, ogrzewanie, automatyczna regulacja temperatury.
- c) Maksymalny pobór mocy urządzenia nie może przekraczać 650 W. Wykonawca zobowiązany jest do określenia w ofercie prognozowanego rocznego zużycia energii elektrycznej przez totem (w kWh). Obliczenia należy przeprowadzić przy założeniu pracy urządzenia przez 24 godziny na dobę, z uwzględnieniem automatycznej regulacji jasności (średni poziom jasności 50%) oraz włączonej funkcji nocnego wygaszania matrycy w godzinach 23:00 – 05:00.

### 3.2. Łączność i transmisja danych:

#### 3.2.1.Wbudowany modem 4G/LTE.

#### 3.2.2. Antena zewnętrzna.

3.2.3. Karta SIM (M2M) wraz z pakietem danych zostanie dostarczona przez Zamawiającego. Wykonawca odpowiada za jej montaż oraz pełną konfigurację połączenia.

3.2.4. Zapewnienie ciągłości transmisji danych i zdalnego dostępu do urządzenia.

3.2.5. Możliwość zdalnego zarządzania urządzeniem.

### 3.3. System zarządzania treścią (Digital Signage)

3.3.1. Urządzenie musi być wyposażone w system CMS dostępny przez przeglądarkę internetową.

3.3.2. System musi umożliwiać: zdalne zarządzanie treścią, tworzenie i edycję harmonogramów emisji, publikację treści w czasie rzeczywistym, obsługę wielu urządzeń (w przypadku rozbudowy systemu).

3.3.3. System musi obsługiwać: grafiki (JPG, PNG), materiały wideo (MP4), komunikaty tekstowe, treści dynamiczne (np. dane z API).

3.3.4. System musi umożliwiać wyświetlanie naprzemienne różnych treści (np. dane o jakości powietrza + komunikaty gminne). Dane powinny być prezentowane w formie tekstowej oraz graficznej z wykorzystaniem ikon, piktogramów lub innych wskaźników wizualnych.

3.3.5. System musi posiadać funkcję automatycznego, okresowego wygaszania matrycy (np. w godzinach nocnych) według harmonogramu zdefiniowanego przez Zamawiającego.

3.3.6. W ramach wdrożenia Wykonawca skonfiguruje automatyczne pobieranie oraz prezentację danych jakości powietrza z zewnętrznego źródła danych wskazanego przez Zamawiającego.

#### **4. Wymagania:**

- 1) Wykonawca udzieli minimum 24-miesięcznej gwarancji jakości i rękojmi na całe urządzenie wraz z infrastrukturą montażową. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest po zgłoszeniu przez Zamawiającego usterki lub wady do zdiagnozowania jej przyczyny w terminie do 5 dni roboczych od dnia zgłoszenia. Termin usunięcia wady bądź usterki nie będzie dłuższy niż 14 dni od daty zdiagnozowania chyba, że konieczna będzie wymiana przedmiotu umowy lub Wykonawca wykaże, że zachowanie terminu 14 dni nie będzie możliwe z przyczyn technicznych lub niezależnych od Wykonawcy.
- 2) Wykonawca dopuszcza usuwanie graffiti oraz bieżące czyszczenie totemu przez Zamawiającego we własnym zakresie (lub wynajętą przez niego firmę). Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do dokumentacji technicznej wykaz bezpiecznych środków chemicznych i procedur czyszczenia, których stosowanie nie spowoduje utraty gwarancji na powłoki obudowy i ekranu.
- 3) Wykonawca odpowiada za pełną konfigurację połączenia internetowego w miejscu montażu w oparciu o kartę SIM dostarczoną przez Zamawiającego.
- 4) Wykonawca dostarczy pełną dokumentację techniczną w języku polskim, w tym: instrukcję obsługi systemu CMS, dokumentację zasilania i przyłącza oraz deklaracje zgodności CE dla wszystkich komponentów.
- 5) Wszystkie zastosowane materiały muszą posiadać odpowiednie atesty i certyfikaty dopuszczające do stosowania w przestrzeni publicznej (m.in. certyfikat na wandaloodporność IK10).
- 6) Wykonawca jest odpowiedzialny za właściwe zabezpieczenie miejsca montażu oraz przywrócenie terenu (trawnika/chodnika) do stanu pierwotnego po zakończeniu prac montażowych.
- 7) Wykonawca zobowiązany jest do trwałego oznakowania totemu logotypem Szczecińskiego Budżetu Obywatelskiego oraz logotypem Miasta Szczecin (zgodnie z dostarczonymi przez Zamawiającego wzorami). Oznakowanie musi zostać naniesione na obudowę urządzenia w sposób estetyczny i odporny na warunki atmosferyczne oraz uwzględnione w szablonach graficznych wyświetlanych na ekranie urządzenia.
- 8) Przed przystąpieniem do oznakowania Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do akceptacji wizualizację totemu z uwzględnieniem kolorystyki oraz sposobu rozmieszczenia logotypów (Szczecińskiego Budżetu Obywatelskiego).  
(<https://bip.um.szczecin.pl/files/DEDE9FA4125041CEB2DE2E779EBEF58A/1038.pdf> - § 26 oraz księga znaku w : <https://sbo.szczecin.eu/wszystko-o-budzecie/do-pobrania,37> )
- 9) Wykonawca przeprowadzi instruktaż dla wskazanych pracowników Zamawiającego (min. 2 osoby) w zakresie obsługi systemu CMS oraz podstawowej konserwacji urządzenia.
- 10) Wykonawca prowadzi zarejestrowaną działalność gospodarczą w zakresie objętym przedmiotem zamówienia.

#### **5. Informację o kryteriach oceny oraz wagach punktowych lub procentowych przypisanych do poszczególnych kryteriów oceny oferty:**

Cena ofertowa – 100%

#### **6. Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny oferty:**

- 1) Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która posiada najniższą cenę brutto spośród ofert spełniających wszystkie wymagania techniczne i formalne określone w niniejszym zapytaniu.
- 2) Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji deklarowanych parametrów w oparciu o dostarczone karty katalogowe produktu.

## **7. Termin i sposób składania ofert:**

W przypadku zainteresowania wykonawca winien złożyć dokumenty wymienione w punkcie 10 w formie skanu i przesłać na adres poczty elektronicznej: [wosr@um.szczecin.pl](mailto:wosr@um.szczecin.pl) w terminie do dnia **01 lipca 2026 r. do godziny 12:00.**

## **8. Termin realizacji przedmiotu zamówienia:**

Dostawa, montaż oraz uruchomienie totemu nastąpi w terminie do 30 dni od dnia przekazania przez Zamawiającego informacji o gotowości miejsca montażu, przy czym przekazanie przedmiotowej informacji nastąpi nie później niż do dnia 30 września 2026 r. Termin realizacji przedmiotu zamówienia nie może przekroczyć dnia 31 października 2026 r.

## **9. Informacje na temat zakresu wykluczenia:**

Wyklucza się z przedmiotowego postępowania podmioty powiązane z Zamawiającym oraz podmioty, na które nałożono kary umowne (lub odstąpiono od realizacji umowy) z tytułu nienależytego wykonania umowy na rzecz Zamawiającego w okresie trzech ostatnich lat.

## **10. Wykaz dokumentów oraz oświadczeń niezbędnych do złożenia:**

- 1) Wypełniony formularz oferty – Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego,
- 2) Podpisane oświadczenie dotyczące posiadania przez Wykonawcę niezbędnej wiedzy, doświadczenia oraz potencjału technicznego i osobowego umożliwiającego prawidłową realizację przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego,
- 3) Podpisane oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego – Załącznik nr 3 do niniejszego zapytania ofertowego,
- 4) Podpisana klauzula RODO – Załącznik nr 4 do niniejszego zapytania ofertowego,
- 5) Karta katalogowa lub specyfikacja techniczna oferowanego urządzenia (w języku polskim).

## **11. Osoby do kontaktu:**

- 1) Agata Kowalczyk, tel. 91 4351149, [akowalc@um.szczecin.pl](mailto:akowalc@um.szczecin.pl)
- 2) Małgorzata Stefańska, tel. 91 4245616, [mmoch@um.szczecin.pl](mailto:mmoch@um.szczecin.pl)

## **12. Załączniki:**

Załącznik nr 1 – Formularz oferty,

Załącznik nr 2 – Oświadczenie dotyczące posiadania przez Wykonawcę niezbędnej wiedzy, doświadczenia oraz potencjału technicznego i osobowego umożliwiającego prawidłową realizację przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 3 – Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego,

Załącznik nr 4 – Klauzula informacyjna dla wykonawcy w związku z prowadzonym postępowaniem mającym na celu wybór wykonawcy zamówienia, do którego nie stosuje się ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (art. 2 ust. 1 pkt 1)

Informacje dodatkowe:

- 1) Przedmiotowe zapytanie ofertowe przeprowadzane jest z wyłączeniem stosowania przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 1320, z 2025 r. poz. 620 z późn. zm.) na podstawie art. 2 ust. 1 pkt 1 tejże ustawy.
- 2) Niniejsze zapytanie ofertowe nie stanowi zobowiązania dla Zamawiającego do zawarcia umowy.
- 3) Zamawiający zastrzega sobie prawo do odpowiedzi tylko na ofertę, która zostanie uznana za najkorzystniejszą.
- 4) Wykonawca, którego oferta uznana zostanie za najkorzystniejszą, zobowiązany będzie do podpisania umowy w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego.
- 5) Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia prowadzonego zapytania w każdej chwili, bez podania przyczyny.
- 6) Wykonawca pozostaje związany z ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

Z poważaniem

DYREKTOR WYDZIAŁU  
  
Anetta Kieszowska

