

## **Szczegółowy opis, zakres i warunki wykonania zamówienia pn. utrzymanie fontann pływających na terenie miasta Bydgoszczy**

Przedmiotem zamówienia jest utrzymanie fontann pływających zlokalizowanych:

1. W zbiorniku wodnym „Balaton” (szt. 2) w obrębie ulic: M. Skłodowskiej-Curie, Polanka i Swarzewskiej,
2. Na Starym Kanale Bydgoskim (szt. 2) na wysokości ulic: Kanałowej i Staroszkolnej.

### **Charakterystyka obiektów.**

1. Fontanny w zbiorniku wodnym „Balaton” – konstrukcje z profili stalowych z dołączonymi trzema zbiornikami wypornościowymi; przewód doprowadzający wodę do zewnętrznych tryskaczy w kształcie okręgu o średnicy 2,50 m; w środku okręgu, zbiornik stanowiący rozdzielacz dla doprowadzenia wody do tryskaczy środkowych; ciężar jednej konstrukcji wraz z pompą obiegową zatapialną wynosi 350 kg; każda z fontann zakotwiona jest trzema linkami stalowymi do spoczywających na dnie płyt betonowych; fontanny zasilane są z przyłącza energetycznego ze stacji transformatorowej przy zbiegu ulic Polanka i M. Skłodowskiej-Curie; sterowanie fontannami z szafki energetycznej na przyłączy.
2. Fontanny na Starym Kanale Bydgoskim – konstrukcje z profili stalowych osadzone na dnie kanału; przewód rozdzielczy doprowadzający wodę do tryskaczy kształcie okręgu o średnicy 2,0 m; ciężar jednej konstrukcji wraz z pompą obiegową zatapialną wynosi 250 kg; zasilanie z przyłącza energetycznego; sterowanie fontannami z szafki energetyczne na przyłączy.

### **Obowiązki wykonawcy w ramach realizacji przedmiotu zamówienia.**

1. Przygotowania fontann do uruchomienia (od dnia 1 do dnia 30 kwietnia 2017 r.):
  - a) oczyszczenie konstrukcji metalowych oraz konserwacja farbą antyporostową,
  - b) wykonanie drobnych napraw instalacji i tryskaczy,
  - c) podłączenie pomp do konstrukcji fontann,
  - d) zwodowanie fontann i odpowiednie zakotwienie do dna,
  - e) próbne uruchomienie i regulacja instalacji.
2. Utrzymania fontann w ruchu (od dnia 1 maja do dnia 31 października 2017 r.):
  - a) uruchomienie fontann,
  - b) zaprogramowanie zegarów sterujących pracą pomp fontann w uzgodnieniu z zamawiającym,
  - c) bieżąca kontrola zegarów sterujących pracą pomp fontann,

- d) przeprowadzanie kontroli i usuwanie nieprawidłowości w działaniu (dokonywanie drobnych napraw) tryskaczy, instalacji hydraulicznej, urządzeń przyłącza energetycznego,
  - e) na żądanie zamawiającego dokonywanie zmian ustawień czasowych zegarów sterujących pracą pomp fontann.
3. Przechowywanie fontann w okresie zimowym (od dnia 1 stycznia do dnia 30 kwietnia 2017 r. i od dnia 1 listopada 2017 r. do dnia 31 marca 2018 r.):
- a) zdjęcie fontann z wody,
  - b) odłączenie pomp od konstrukcji fontann,
  - c) przewiezenie konstrukcji fontann i pomp w miejsce zimowego magazynowania w siedzibie wykonawcy. Konstrukcje fontann winny być zabezpieczone przed wpływem warunków atmosferycznych (śnieg i deszcz), natomiast pompy przechowywane w pomieszczeniu o temperaturze dodatniej zanurzone w wodzie np. w beczkach.
  - d) przeprowadzenie przeglądu technicznego pomp i przekazanie zamawiającemu ewentualnego zakresu prac niezbędnych do przeprowadzenia w celu bezawaryjnej pracy pomp w następnym sezonie.

## Umowa WGK /...../2016

w dniu ..... 2016 r. w Bydgoszczy pomiędzy:

Miastem Bydgoszcz, z siedzibą władz w Bydgoszczy przy ulicy Jezuickiej 1, posiadającym NIP 953-10-11-863, zwanym w dalszej treści umowy „Zamawiającym”, reprezentowanym przez działającą na podstawie upoważnienia nr WOA-I.0052.389.2016 udzielonego w dniu 1 lipca 2016 r. przez Rafała Bruskiego Prezydenta Miasta Bydgoszczy:

Annę Mackiewicz - Zastępcę Prezydenta Miasta,  
przy kontrasygnacie

- Piotra Tomaszewskiego - Skarbnika Miasta,

a

..... mającym swoją siedzibę w .....  
przy ulicy....., NIP: ....., wpisanym do ..... zwanym  
dalej w treści umowy „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

- .....  
- .....

z uwagi na wystąpienie okoliczności, o której mowa w art. 4 pkt. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2015 r., poz. 164 z późn. zm.) po przyjęciu oferty Wykonawcy, w postępowaniu zarejestrowanym pod nr WGK.I.271.3. ....2016, zawarto umowę o następującej treści:

### § 1

1. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania prace polegające na utrzymaniu fontann pływających na terenie miasta Bydgoszczy na warunkach określonych w umowie, załączniku nr 1 pod nazwą „Szczegółowy opis, zakres i warunki wykonania zamówienia pn. utrzymanie fontann pływających na terenie miasta Bydgoszczy” oraz załączniku nr 2 - ofercie Wykonawcy. Załączniki wymienione wyżej stanowią integralną część umowy.
2. Źródło finansowania przedmiotu umowy: budżet miasta na rok 2017, Dział 900, rozdz. 90095, § 4300 oraz budżet na rok 2018 z uwzględnieniem wieloletniej prognozy finansowej potwierdzającej wysokość kwot przeznaczonych na wykonanie zamówienia w drodze aneksu do umowy, sporządzonego niezwłocznie po podjęciu uchwały budżetowej, z tym zastrzeżeniem, iż wysokość kwot przeznaczonych na wykonanie zamówienia w okresie trwania umowy nie może przekroczyć łącznie wartości określonej w § 5 ust. 1.

### § 2

Termin wykonania umowy - od dnia 1 stycznia 2017 r. do dnia 31 marca 2018 r.

### § 3

Strony powołują w charakterze koordynatorów umowy:

- 1) ze strony Zamawiającego - wyznaczonego pracownika Wydziału Gospodarki Komunalnej Urzędu Miasta Bydgoszczy,
- 2) ze strony Wykonawcy – Pana/ią .....

#### § 4

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy własnymi siłami stosując przy jej wykonaniu przepisy prawa regulujące przedmiotową problematykę.
2. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może w razie konieczności przewozić sprzęt, narzędzia itp. w bezpośrednie sąsiedztwo zbiornika wodnego „Balaton” i Starego Kanału Bydgoskiego gdzie zainstalowano fontanny.
3. Upoważnienie do realizacji czynności, o których mowa w ust. 2 dotyczy pojazdów i sprzętu własnego lub działających na pisemne zlecenie Wykonawcy.
4. Postanowienie, o którym mowa wyżej nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku przestrzegania przepisów ustawy Prawo o ruchu drogowym oraz nie upoważnia do naruszania własności osób trzecich.

#### § 5

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości nie większej niż „.....” zł brutto, słownie: „.....” /100, ustalone na podstawie oferty Wykonawcy stanowiącej załącznik nr 2 do umowy.
2. Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w pełnej wysokości pod warunkiem, że w okresie rozliczeniowym (jednego miesiąca) nie wystąpią przerwy w działaniu fontann.
3. Jeżeli unieruchomienie fontanny nastąpi z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy w okresie rozliczeniowym zostanie za okres unieruchomienia obniżone na podstawie ustalonej przez Zamawiającego liczby dni przestoju i ceny za jeden dzień utrzymania wynikającej z oferty Wykonawcy (licząc jako miesiąc 30 dni). Niezależnie od powyższego Wykonawca obowiązany jest niezwłocznie i na własny koszt usunąć przyczynę unieruchomienia fontanny.
4. Jeżeli unieruchomienie fontanny nastąpi z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, a Wykonawca w ciągu trzech dni nie usunie przyczyny unieruchomienia, Zamawiający po upływie tego terminu dokona stosownych potrąceń z wynagrodzenia za czas unieruchomienia na zasadach określonych w ust. 3.
5. Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie za utrzymanie fontanny:
  - 1) od dnia trwałego wyłączenia z eksploatacji,
  - 2) od dnia czasowego wyłączenia z przyczyn innych niż określono w ust. 3 i 4.

#### § 6

1. Strony postanawiają, że rozliczenie za realizację przedmiotu umowy będzie odbywało się fakturami wystawianymi jeden raz w miesiącu i będzie dotyczyło wykonanej i odebranej części przedmiotu umowy.
2. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktur stanowiąc będą podpisywane przez strony protokoły odbioru potwierdzające prawidłową realizację wykonanych i odebranych prac.
3. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w terminie 30 dni licząc od dnia doręczenia faktury Zamawiającemu.

## § 7

1. Wykonawca oświadcza, że posiada polisę (lub inny dokument ubezpieczenia) potwierdzający, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wyrządzone osobom trzecim w wyniku realizacji prac objętych umową.

## § 8

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości 2% wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy, za każdy dzień opóźnienia w usuwaniu wad w zakresie czynności określonych w załączniku nr 1 do umowy, (ostateczny termin usunięcia wad Zamawiający określi każdorazowo drogą telefoniczną z potwierdzeniem tej informacji faksem lub e-mailem),
2. Kary, o których mowa w ust. 1 będą potrącane z wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy albo wpłacone przez Wykonawcę na konto wskazane przez Zamawiającego.
3. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

## § 9

1. Jeżeli Wykonawca przerwał wykonywanie usługi lub narusza postanowienia umowy wykonując swoje obowiązki w sposób nienależyty, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy. Oświadczenie o odstąpieniu może być złożone w terminie 7 dni od zaistnienia przyczyny odstąpienia.
2. W razie odstąpienia od umowy Zamawiający ma prawo do naliczenia kary umownej w wysokości 40% wartości wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych na zasadach ogólnych.

## § 10

1. W sprawach nie uregulowanych w umowie będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Zmiana postanowień umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Ewentualne spory powstałe w związku z realizacją umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy według siedziby Zamawiającego.

## § 11

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

**OFERTA**

**na realizację przedmiotu zamówienia pod nazwą  
utrzymanie fontann płynących na terenie miasta Bydgoszczy**

L.p.	Lokalizacja fontann	Wyszczefólnienie	Ilość miesięcy	Oferowana cena jedn. brutto za jeden miesiąc	Oferowana cena brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, iloczyn z kolumn nr 4 i 5
1	2	3	4	5	6
<b>2017 r.</b>					
1	Zbiornik wodny "Balaton", szt. 2	Przechowywanie fontann w okresie od 1 stycznia do 30 kwietnia	4	..... zł	..... zł
		Przygotowanie fontann do uruchomienia w okresie od 1 kwietnia do 30 kwietnia	1	..... zł	..... zł
		Utrzymanie fontann w ruchu w okresie od 1 maja do 31 października	6	..... zł	..... zł
		Przechowywanie fontann w okresie od 1 listopada do 31 grudnia	2	..... zł	..... zł
2	Stary Kanał Bydgoski, szt. 2	Przechowywanie fontann w okresie od 1 stycznia do 30 kwietnia	4	..... zł	..... zł
		Przygotowanie fontann do uruchomienia w okresie od 1 kwietnia do 30 kwietnia	1	..... zł	..... zł
		Utrzymanie fontann w ruchu w okresie od 1 maja do 31 października	6	..... zł	..... zł
		Przechowywanie fontann w okresie od 1 listopada do 31 grudnia	2	..... zł	..... zł
<b>2018 r.</b>					
3	Zbiornik wodny "Balaton" szt. 2	Przechowywanie fontann w okresie od 1 stycznia do 31 marca	3	..... zł	..... zł
4	Stary Kanał Bydgoski, szt. 2	Przechowywanie fontann w okresie od 1 stycznia do 31 marca	3	..... zł	..... zł
Oferowana cena brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, suma oferowanych cen z kolumny nr 6					..... zł

Oferowana cena brutto za wykonanie zamówienia polegającego na utrzymaniu fontann płynących na terenie miasta Bydgoszczy wynosi:

..... zł brutto (słownie: .....

.....  
(podpis/y osoby/ów uprawnionej/nych (łącznie)  
do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)