

<p>ZAMAWIAJĄCY</p>	<p>Gmina Wrocław pl. Nowy Targ 1-8 50-141 Wrocław</p>
<p>PRZEDSTAWICIEL ZAMAWIAJĄCEGO</p>	<p>Zarząd Dróg i Utrzymania Miasta we Wrocławiu ul. Długa 49, 53-633 Wrocław</p>
<p>NAZWA ZADANIA</p>	<p>Prace przygotowawcze i eksploatacyjne na 9 – ciu fontannach i ujęciu wody „Zdrój” na ul. Świdnickiej we Wrocławiu z podziałem na dwie części.</p>
<p>TEMAT OPRACOWANIA</p>	<p>Opis przedmiotu zamówienia</p>
<p>LOKALIZACJA</p>	<p>Miasto Wrocław</p>
<p>KODY CPV</p>	<p>50511100-1 Usługi w zakresie napraw i konserwacji pomp cieczowych 50532000-3 Usługi w zakresie napraw i konserwacji maszyn elektrycznych, aparatury i podobnych urządzeń 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne 45317300-3 Instalowanie elektrycznych zespołów pompowych 45262510-9 Roboty kamieniarskie</p>

1. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia są prace przygotowawcze i eksploatacyjne na w/w dziewięciu fontannach i ujęciu wody „Zdrój” na ul. Świdnickiej we Wrocławiu z podziałem na dwie części:

– część I:

Zadanie 1. Fontanna „Walka i Zwycięstwo” na pl. Jana Pawła II

Zadanie 2. Fontanna „Szermierz” na pl. Uniwersyteckim

– część II:

Zadanie 3. Fontanna na pl. Solnym

Zadanie 4. Fontanna na pl. Gołębim

Zadanie 5. Fontanna na pl. Orłąt Lwowskich

Zadanie 6. Fontanna na placu przy kościele Św. Marii Magdaleny

Zadanie 7. Fontanna przy pasażu Wybrzeże Wyspiańskiego

Zadanie 8. Fontanna na ul. Oławskiej

Zadanie 9. Fontanna na Rynku Psiego Pola

Zadanie 10. Ujęcie wody „Zdrój” na ul. Świdnickiej

2. ZAKRES ZAMÓWIENIA

Część I:

Zadanie 1. Prace przygotowawcze do eksploatacji letniej, eksploatacja letnia, prace zabezpieczające przed zimą oraz eksploatacja zimowa na **fontannie „Walka i Zwycięstwo” na pl. Jana Pawła II** (wg zasad i technologii zawartych w Załączniku nr 1 Części I),

Zadanie 2. Prace przygotowawcze do eksploatacji letniej, eksploatacja letnia, prace zabezpieczające przed zimą oraz eksploatacja zimowa na **fontannie „Szermierz” na pl. Uniwersyteckim** (wg zasad i technologii zawartych w Załączniku nr 1 Części II),

Część II:

Zadanie 3. Prace przygotowawcze do eksploatacji letniej, eksploatacja letnia, prace zabezpieczające przed zimą oraz eksploatacja zimowa na **fontannie na pl. Solnym** (wg zasad i technologii zawartych w Załączniku nr 1 Części III),

Zadanie 4. Prace przygotowawcze do eksploatacji letniej, eksploatacja letnia, prace zabezpieczające przed zimą oraz eksploatacja zimowa na **fontannie na pl. Gołębim** (wg zasad i technologii zawartych w Załączniku nr 1 Części IV),

Zadanie 5. Prace przygotowawcze do eksploatacji letniej, eksploatacja letnia, prace zabezpieczające przed zimą oraz eksploatacja zimowa na **fontannie na pl. Orłąt Lwowskich** (wg zasad i technologii zawartych w Załączniku nr 1 Części V),

Zadanie 6. Prace przygotowawcze do eksploatacji letniej, eksploatacja letnia, prace zabezpieczające przed zimą oraz eksploatacja zimowa na **fontannie na placu przy kościele Św. Marii Magdaleny** (wg zasad i technologii zawartych w Załączniku nr 1 Części VI),

Zadanie 7. Prace przygotowawcze do eksploatacji letniej, eksploatacja letnia, prace zabezpieczające przed zimą oraz eksploatacja zimowa na **fontannie przy pasażu Wybrzeże Wyspiańskiego** (wg zasad i technologii zawartych w Załączniku nr 1 Części VII),

Zadanie 8. Prace przygotowawcze do eksploatacji letniej, eksploatacja letnia, prace zabezpieczające przed zimą oraz eksploatacja zimowa na **fontannie na ul. Oławskiej** (wg zasad i technologii zawartych w Załączniku nr 1 Części VIII),

Zadanie 9. Prace przygotowawcze do eksploatacji letniej, eksploatacja letnia, prace zabezpieczające przed zimą oraz eksploatacja zimowa na **fontannie na**

Rynku Psiego Pola (wg zasad i technologii zawartych w Załączniku nr 1 Części IX),

Zadanie 10. Prace przygotowawcze do eksploatacji letniej, eksploatacja letnia, prace zabezpieczające przed zimą na ujęciu wody „Zdrój” na ul. Świdnickiej (wg zasad i technologii zawartych w Załączniku nr 1 Części X).

3. PODSTAWA WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Prace będące przedmiotem zamówienia należy zrealizować zgodnie z Załącznikiem nr 1 – Zasady i technologia wykonywania prac przygotowawczych i eksploatacyjnych na fontannach oraz na ujęciu wody „Zdrój” na ul. Świdnickiej.

4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Dla części I: od 16.11.2021 r. do 15.11.2022 r., w tym:

- eksploatacja zimowa: 16.11.2021r. – 15.03.2022 r.
- prace przygotowawcze do eksploatacji letniej: 16.03.2022r. – 31.03.2022 r.
- uruchomienie fontann: **01.04.2022 r.**
- eksploatacja letnia: 01.04.2022r. – 31.10.2022 r.
- przygotowanie do zimy: 01.11.2022r. – 15.11.2022 r.

Dla części II: od 16.11.2021 r. do 15.11.2022 r., w tym:

- eksploatacja zimowa: 16.11.2021r. – 15.03.2022 r.
- prace przygotowawcze do eksploatacji letniej: 16.03.2022r. – 31.03.2022 r.
- uruchomienie fontann: **01.04.2022 r.**
- eksploatacja letnia: 01.04.2022r. – 31.10.2022 r.
- przygotowanie do zimy: 01.11.2022r. – 15.11.2022 r.
- **Zadanie 10:** od 16.03.2022 r. do 15.11.2022 r., w tym:
- prace przygotowawcze do eksploatacji letniej: 16.03.2022r. – 31.03.2022 r.
- uruchomienie ujęcia wody: **01.04.2022 r.**
- eksploatacja letnia: 01.04.2022r. – 31.10.2022 r.
- przygotowanie do zimy: 01.11.2022r. – 15.11.2022 r.

5. OBOWIĄZKI WYKONAWCY

5.1. Wykonawca zobowiązuje się do:

- 1) dokonania przed złożeniem oferty wizji lokalnej w terenie oraz uzyskania niezbędnych informacji pozwalających uwzględnić w wycenie robót ewentualne uwarunkowania oraz wszystkie utrudnienia eksploatacyjne.
- 2) wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa budowlanego, wszelkimi aktami prawnymi właściwymi w przedmiocie zamówienia, przepisami techniczno-budowlanymi, obowiązującymi normami oraz zasadami wiedzy budowlanej oraz z uwzględnieniem specyfiki przedmiotu umowy,
- 3) dokonania wszelkich niezbędnych czynności, w tym napraw układu sterującego i wodnego fontann, w czasie prac przygotowawczych do eksploatacji letniej, niezbędnych do dokonania rozruchu fontann,
- 4) o niezbędnych naprawach, o których mowa w pkt. 3 Wykonawca jest zobowiązany do informowania na bieżąco Zamawiającego oraz uzyskania jego akceptacji,
- 5) rozruch fontann należy dokonać dnia 1 kwietnia, Zamawiający dopuszcza dokonanie rozruchu fontann o skomplikowanej procedurze uruchamiania dnia 31 marca, po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym,
- 6) za zakończenie wykonania rozruchu fontann uznaje się pisemne powiadomienia Zamawiającego (fax, poczta elektroniczna) oraz protokolarne potwierdzenie przez obie strony prawidłowości działania fontann,

- 7) zakończenie prac przygotowawczych do zimy następuje 15 listopada protokolarnym przekazaniem fontann Zamawiającemu,
- 8) koordynowania prac, ochrony mienia, zabezpieczenia p. poż., nadzoru BHP, utrzymania ogólnego porządku na obiekcie podczas realizacji przedmiotu umowy,
- 9) skompletowania oraz przedstawienia dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu umowy,
- 10) prowadzenia dziennika eksploatacji i zamieszczania w nim zapisów o wykonywanych czynnościach eksploatacyjnych, awariach, stanu technicznego fontanny, stanów wodomierzy według wytycznych opisanych w Załączniku nr 1. „Uwagi końcowe” pkt. nr 2,
- 11) zgłaszania w trybie natychmiastowym (w formie ustnej i pisemnej (fax)) Zamawiającemu wszelkich typu awarii oraz nadmiernego zużycia wody,
- 12) dostarczenia Zamawiającemu w terminie 14 dni od daty zawarcia umowy wykazu wszystkich Podwykonawców wraz z określeniem zakresu powierzonych im części zamówienia. Wykonawca zobowiązany jest do aktualizacji tego wykazu,
- 13) poniesienia kosztów związanych z wypłatą odszkodowań za szkody, które powstaną w związku z wykonaniem i wykonywaniem przedmiotu umowy; Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wypadki i szkody powstałe w związku z wykonaniem i wykonywaniem przedmiotu zamówienia, a także za szkody osób trzecich wynikające z organizacji i sposobu prowadzenia robót,
- 14) zapewnienia ciągłego kontaktu (przez całą dobę) z Zamawiającym poprzez fax , pocztę elektroniczną..... i telefon.....
- 15) przekazać do magazynu ZDiUM niesprawne urządzenia zdemontowane w trakcie usuwania awarii fontanny,
- 16) wykonywania pod ścisłym nadzorem konserwatorskim robót określonych w załączniku nr 1 zad. 1 i 2.

5.2. Wykonawca jest posiadaczem i wytwórcą wszystkich odpadów powstałych w wyniku prowadzenia robót, w tym odpadów niebezpiecznych. Na Wykonawcy ciążyą wszystkie obowiązki wynikające z ustawy z dnia 14.12.2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2021 r., poz. 779 t.j.). Klasyfikacji odpadów należy dokonać zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 02.01.2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 10).

5.3. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za składniki majątkowe Wykonawcy znajdujące się na terenie robót w trakcie realizacji przedmiotu umowy.

6. WYMOGI MATERIAŁOWE

- 6.1. Wykonawca zapewni we własnym zakresie wszystkie materiały niezbędne do wykonania robót.
- 6.2. Zastosowane materiały muszą spełniać wymagania określone w art. 5 ustawy z dnia 16.04.2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1213 t.j.).
- 6.3. Wbudowane materiały muszą odpowiadać wymogom, które określa art. 10 ustawy Prawo budowlane z dnia 07.07.1994 r. (Dz. U. z 2020, poz. 1333)
- 6.4. Materiały użyte do realizacji przedmiotu umowy muszą być dopuszczone do obrotu i powszechnego lub jednostkowego stosowania w budownictwie. Przed rozpoczęciem robót Wykonawca dostarczy Zamawiającemu wymagane prawem certyfikaty, atesty, aprobaty techniczne, deklaracje zgodności i zaświadczenia o dopuszczeniu użytych materiałów do stosowania.
- 6.5. Bieżące pomiary i badania jakościowe wbudowanych materiałów oraz robót będą prowadzone na koszt Wykonawcy.
- 6.6. Jeżeli Zamawiający zarządzi przeprowadzenie dodatkowych badań jakości wbudowanych materiałów, a ich wynik wykaże, że materiały bądź roboty nie spełniają wymogów art. 10 ustawy Prawo budowlane, to koszty tych badań poniesie Wykonawca. Natomiast, jeżeli wyniki badań będą odpowiadały tym przepisom to koszty badań poniesie Zamawiający.

- 6.7. W sytuacji, o której mowa w pkt. 6.6 zdanie 1, Wykonawca zobowiązany będzie do ponownego wykonania tego zakresu robót przy zastosowaniu materiałów właściwych – na własny koszt.
- 6.8. Wykonawca uzyska akceptację Zamawiającego w zakresie wbudowanych materiałów.
- 6.9. Na wniosek Zamawiającego Wykonawca ma obowiązek podać dane dotyczące dostawców i producentów materiałów i urządzeń (nazwa firmy, adres, telefon).
- 6.10. Na wniosek Zamawiającego Wykonawca ma obowiązek udokumentować ilość i wartość nabytych materiałów (faktury zakupu).

7. GWARANCJA I RĘKOJMIA

- 7.1 Na prace będące przedmiotem umowy Wykonawca udziela **60 miesięcy** gwarancji na materiał dla elementów wyposażenia fontann oraz **36 miesięcy** gwarancji na ich montaż.
- 7.2 Okres rękojmi ustala się na czas udzielonej gwarancji.
- 7.3 Gwarancja i rękojmia rozpoczyna się od daty zakończenia prac, podanej w protokole odbioru.
- 7.4 Zamawiający może realizować uprawnienia z tytułu rękojmi niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji.
- 7.5 Gwarancje nie obejmują szkód powstałych w wyniku aktów wandalizmu, kolizji drogowych i innych czynników zewnętrznych nie zawinionych ze strony Wykonawcy.

8. ZAŁĄCZNIKI:

Załącznik nr 1 - Zasady i technologia wykonywania prac przygotowawczych i eksploatacyjnych na fontannach oraz na ujęciu wody „Zdrój” na ul. Świdnickiej

Opracowali: Irena Purzyc, Patryk Więckowski