

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### Przedmiot Zamówienia

**Nadzór technologiczny Stacji Uzdatniania Wody Pitnej (SUWP) w Ośrodku Szkoleniowo-Wypoczynkowym „Koszarka” w Przebrnie, na rzecz Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Gdańsku.**

Czynności do wykonania w ramach zamówienia:

1. Serwis głowic odmanganiaczy, odżelaziaczy i filtrów z węglem aktywnym (głowica Fleck 2850 – 3 sztuki; głowica Fleck 2750 – 2sztuki; głowica Fleck 560 – 1 sztuka, głowica na zmiękczaczu – 1 sztuka), polegająca na:
  - demontażu głowic;
  - ocenie stanu powierzchni tłoków, cylindrów i uszczelnień;
  - czyszczeniu, smarowaniu;
  - ewentualnej wymianie zużytych elementów w uzgodnieniu z Zamawiającym (za odrębnym wynagrodzeniem),
  - sprawdzeniu działania głowic, regulacji nastaw parametrów technologicznych.Częstotliwość : jeden raz w ciągu roku.
2. Dezynfekcja studni, zbiornika, filtrów oraz całej instalacji wodnej w budynkach preparatami posiadającymi atest PZH.  
Częstotliwość: jeden raz w ciągu roku.
3. Przegląd działania SUWP oraz pomiar depresji w studni – z wpisem do książki eksploatacji wraz z zaleceniami eksploatacyjnymi.  
Częstotliwość: jeden raz na kwartał.
4. Dostawy i sukcesywne uzupełnianie środków chemicznych (podchloryn sodu, sól tabletkowana, węgiel aktywny, wymiana złoża) niezbędnych do prawidłowej eksploatacji SUWP.  
Średnie zużycie podchlorynu sodu – 550l/rok,  
Średnie zużycie soli tabletkowanej – 400kg/rok,  
Średnie zużycie węgla aktywnego - 125kg/rok  
Częstotliwość: wg zużycia.  
**Podane ilości rocznego zużycia na podstawie poprzednich lat mogą ulec zmianie w zależności od ilości i jakości zużywanej wody. Rozliczanie za środki chemiczne będzie dokonywane na podstawie rzeczywistego uzupełniania.**
5. Wykonywanie badań jakości wody:
  - badanie parametrów fizycznych, organoleptycznych i chemicznych (barwa, zapach, smak, amoniak, przewodność, odczyn pH, mętność, żelazo, mangan, twardość ogólna, zasadowość, utlenialność, azotyny, azotany, siarczany, chlorki);
  - badanie parametrów mikrobiologicznych (Escheriachia coli, enterokoki, bakterie grupy coli, legionella).Częstotliwość: jeden raz w ciągu roku, (zgodnie z homologacją Sanepidu)

W cenie poszczególnych usług serwisowych i badań należy uwzględnić koszt dojazdu do OSW „Koszarka” w Przebrnie oraz do laboratoriów wykonujących badania próbek.

### Realizacja zamówienia

1. Realizacja zamówienia będzie powierzona Wykonawcy wskazanemu w formularzu ofertowym.
2. Wykonawca zobowiązany jest posiadać uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania prac zgodnie z obowiązującymi normami, zasadami wiedzy technicznej i przepisami w zakresie bhp, ppoż. i ochrony mienia.
4. Wszelkie prace związane z przedmiotem zamówienia będą wykonywane przez Wykonawcę w uzgodnieniu z Zamawiającym.
5. W razie konieczności wykonania dodatkowych czynności związanych z zapewnieniem sprawnego działania SUWP Wykonawca, w uzgodnieniu z Zamawiającym, dokona za odrębnym wynagrodzeniem stosownych napraw i wymiany części zamiennych. W przypadku zaistnienia konieczności wymiany zużytych elementów SUWP Wykonawca przedstawi stosowną opinię serwisową wraz z argumentacją wymiany części. Wykonawca przystąpi do naprawy po uzyskaniu pisemnej akceptacji Zamawiającego.
6. Wykonawca zobowiązuje się do prowadzenia raportu ruchu Stacji Uzdatniania Wody Pitnej, a także sporządzenia i złożenia Zamawiającemu rocznego sprawozdania z ruchu nadzorowanej Stacji Uzdatniania Wody Pitnej.
7. Przez wykonanie badania jakości wody pitnej rozumie się ogół czynności z tym związanych, m.in. pobranie próbek przez osobę do tego upoważnioną, transport próbek do laboratorium, przekazanie wyników badań Zamawiającemu. Wymaga się, aby badania jakości wody były przeprowadzane przez laboratoria Państwowej Inspekcji Sanitarnej lub inne laboratoria o udokumentowanym systemie jakości prowadzonych badań wody, zatwierdzonym przez Państwową Inspekcję Sanitarną.
8. Zamawiający zobowiązuje się udostępnić Wykonawcy posiadane dane i informacje przydatne do wykonania przedmiotu zamówienia.
9. Zamawiający zapewni Wykonawcy wstęp na teren obsługiwanych obiektów w uzgodnionych dniach kontroli i regulacji parametrów pracy urządzeń.
10. Wykonawca zobowiązuje się udzielenia instruktażu pracownikom OSW „Koszarka” w Przebrnie w zakresie zastosowanej technologii i prawidłowej obsługi urządzeń.
11. O każdej przerwie w dostawie wody spowodowanej awarią ujęcia lub o pogorszeniu się jakości wody Wykonawca zostanie zawiadomiony telefonicznie przez przedstawiciela Zamawiającego.
12. Wykonawca zobowiązuje się do przystąpienia usuwania nagłych awarii w terminie do 24 godzin od chwili zgłoszenia.

### Kryteria wyboru i sposób oceny ofert:

Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający zastosuje kryterium Ceny – 100%.

### Pozostałe informacje

Przed złożeniem oferty zaleca się dokonanie **wizji lokalnej** w celu zapoznania się z SUWP w OSW „Koszarka” w Przebrnie. Informacji w tym zakresie udziela Naczelnik Wydziału Administracji Oddziału w Gdańsku Pan Arkadiusz Włodarczyk tel. 58 511 24 70, 885 240 866.