**Załącznik nr 7 do SIWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług w zakresie obsługi stacji uzdatniania wody basenowej w obiekcie Parku Wodnego Trzy Fale w Słupsku, położonego przy ul. Grunwaldzkiej 8A.
2. Przedmiot zamówienia będzie wykonywany zgodnie z postanowieniami i zobowiązaniami zawartymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, ofertą Wykonawcy, ustaleniami dokonanymi pomiędzy obiema stronami oraz obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.
3. Wykonawca, w zakresie obsługi stacji uzdatniania wody basenowej, zobowiązany jest na własny koszt do:
4. Prowadzenia magazynów środków chemicznych zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz gospodarowanie opakowaniami i odpadami opakowaniowymi, zgodnie z przepisami ustawy z 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2019 r. poz. 542), przy czym Zamawiający zastrzega sobie prawo do kontroli magazynu w zakresie: wykorzystania magazynu zgodnie z przeznaczeniem, porządku, stosowanych środków chemicznych,
5. Zapewnienia parametrów wody basenowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 09.11.2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz.U. z 2015 r. poz. 2016), zwanym dalej w Umowie Rozporządzeniem,
6. Zakupu środków chemicznych i odczynników niezbędnych do zapewnienia parametrów wody basenowej zgodnych z Rozporządzeniem
7. Dokonywanie oceny spełnienia wymagań mikrobiologicznych i fizykochemicznych, zgodnie z § 3 Wymienionego powyżej Rozporządzenia, przy czym koszty badań wynikających z przepisów będzie ponosił Zamawiający za wyjątkiem chloru wolnego,
8. Dbania o prawidłowe funkcjonowanie urządzeń, zgodnie z instrukcjami obsługi, które dostarczy Zamawiający,
9. Konserwacji urządzeń,
10. Kalibracji urządzeń kontrolno - pomiarowych przy użyciu roztworów buforowych sukcesywnie zakupywanych i dostarczanych transportem własnym oraz aktualizowania oprogramowania służącego do wizualizacji procesów,
11. Dbania o czystość i porządek na stacji uzdatniania wody, w zakresie hal basenowych oraz basenu zewnętrznego, czyszczenie niecek własnym odkurzaczem samobieżnym i ręcznym oraz codzienne czyszczenie ścian niecek basenowych tzw. linii wodnej środkami chemicznymi zgodnymi z instrukcją obsługi niecek basenowych, (usługa czyszczenia niecek basenowych może odbywać się w godzinach od 24,00 do 6,00),
12. Zapewnienie stałego dyżuru na terenie Parku Wodnego Trzy Fale w Słupsku, umożliwiającego wykonanie wszystkich czynności wchodzących w zakres niniejszej umowy, to jest minimum jednego stanowiska pracy, przez 7 dni w tygodniu, przez 24 godziny na dobę.
13. Wykonawca ma obowiązek na bieżąco przekazywać Zamawiającemu pisemne decyzje Sanepid, w tym także badania fizykochemiczne, oraz bakteriologiczne niecek basenowych, otoczenia (plaże basenowe), wanien whirlpool oraz protokołów pokontrolnych,
14. Usuwania oraz utylizacji fekalii i wymiocin z niecek basenowych,
15. Wykonawca pokrywa wszystkie koszty z wyłączeniem niecek basenowych, wanien whirlpool z użytkowania z tytułu niespełnienia parametrów fizykochemicznych oraz bakteriologicznych określonych w Rozporządzeniu,
16. Zamawiający zobowiązuje się do:
17. Zapewnienia Wykonawcy dostępu do wszystkich pomieszczeń i instalacji niezbędnych do prawidłowego i bezpiecznego prowadzenia prac będących przedmiotem umowy,
18. Zapewniania dostępu do pomieszczeń socjalnych i sanitarnych dla personelu Wykonawcy

**Opis obiektu Parku Wodnego Trzy Fale w Słupsku i wyposażenie stacji uzdatniania wody basenowej**

Ogólny opis obiektu Parku Wodnego Trzy Fale w Słupsku i wyposażenia stacji uzdatniania wody basenowej

1. Charakterystyka obiektu – Park Wodny trzy Fale w Słupsku – budynek pięciokondygnacyjny, o powierzchni całkowitej 13 000 m2 , kubaturze 77 000 m3. Budynek składa się z czterech funkcjonalnych części: dwóch hal pływackich, strefy sportowej, części socjalnej i administracyjnej. Stacja uzdatniania wody basenowej obejmuje:
2. Nieckę basenu rehabilitacyjnego - o powierzchni 162 m2,
3. Nieckę basenu pływackiego z ruchomym dnem – o powierzchni 385,3 m2
4. Wodny plac zabaw dla dzieci,
5. Nieckę basenu solankowego (basen zewnętrzny) – o powierzchni 201,6 m2,
6. 2 niecki basenów dla dzieci wraz z atrakcjami - o powierzchniach 33,9 m2 i 38,13 m2,
7. Nieckę basenu rekreacyjnego wraz rwącą rzeką i atrakcjami – o powierzchni 342,21 m2
8. 2 wanny Whirlpool zlokalizowane na wyspie rwącej rzeki,
9. Niecka basenu zjeżdżalni wodnych wraz z trzema zjeżdżalniami wodnymi - o powierzchni 82,9 m2
10. 2 wanny Whirlpool zlokalizowane na trybunie sportowej.
11. 2 pomieszczenia dozowania i przechowywania środków chemicznych z dostępem przez wrota z poziomu parkingu