

Opis przedmiotu zamówienia

**1. Przedmiot zamówienia jest sukcesywna dostawa następujących produktów:**

Lp.	Rodzaj produktu- opis	Ilość <sup>1</sup>	Jednostka
1	2	3	4
1.	Stabilizowany podchloryn sodu w płynie. Produkt do użytku profesjonalnego w basenach pływackich, o zawartości aktywnego chloru na poziomie 168 - 210 g/litr	22 000,00	kg
2.	Korektor pH w płynie, zmniejszający odczyn wody pH. Produkt do użytku profesjonalnego w basenach pływackich, zawierający ok. 50 % kwasu siarkowego oraz inhibitory korozji	14 000,00	kg
3.	Płynny środek koagulujący zanieczyszczenia do poprawy filtracji i usuwający zmętnienie wody. Produkt profesjonalny przeznaczony do basenów pływackich i filtrów z wypełnieniem ze szkła AFM.	4 500,00	kg
4.	Tabletki do pomiaru chloru wolnego DPD1 do użycia z fotometrami firmy Lovibond lub Palintest	9 500,00	szt.
5.	Tabletki do pomiaru chloru całkowitego DPD3 do użycia z fotometrami firmy Lovibond lub Palintest	3 000,00	szt.
6.	Tabletki do pomiaru pH Phenol Red do użycia z fotometrami firmy Lovibond lub Palintest	7 500,00	szt.
7.	Elektrolit do sondy chloru wolnego, do użycia z sondami chloru wolnego firmy Prominent - 100 ml/szt.	5,00	szt.
8.	Żel do sond chloru całkowitego, do użycia z sondami chloru całkowitego firmy Prominent - 50 ml/szt.	5,00	szt.
9.	Bufor pH 4 do kalibracji sond pH firmy Prominent - 100 ml/szt.	2,00	szt.
10.	Bufor pH 7 do kalibracji sond pH firmy Prominent - 100 ml/szt.	2,00	szt.
11.	Bufor Redox 465 do kalibracji sond Redox firmy Prominent - 100 ml/szt.	2,00	szt.
12.	Preparat bakteriobójczy do szokowej dezynfekcji wody basenowej w postaci szybko rozpuszczalnego granulatu. Substancja czynna: Dihydrat dichloroizocyjanuranu sodu. Zawartość aktywnego chloru 550 - 650 mg/g	10,00	kg

<sup>1</sup> Szacowane ilości nie stanowią zobowiązania Zamawiającego. Zamawiający może zamawiać więcej lub mniej środków w ramach ceny oferty.

13.	Preparat do obniżania chloru wolnego w basenie w postaci rozpuszczalnego granulatu, zawierający tiosiarczan sodu min. 95 %. służący do zbijania zawartości chloru po procesie przechlorowania szokowego jak również w przypadku przypadkowego przedozowania chloru w basenie. 1g preparatu obniża zawartość chloru o 1mg/l w 1m3 wody basenowej.	10,00	kg
14.	Stężony płynny koncentrat zapachowy do łaźni parowej nie pozostawiający osadów - op. 5 l/szt.	30,00	szt.
15.	<b>Stężony płynny koncentrat zapachowy do sauny suchej nie pozostawiający osadów - op. 5 l/szt.</b>	5,00	szt.
16.	Sól do zmiękczaczy wody - op. 25 kg/szt.	560,00	szt.
17.	Płyn baktrio, grzybo i wirusobójczy, przeznaczony do dezynfekcji wszelkich powierzchni odpornych na alkalia. Produkt nadający się do stosowania na powierzchnie basenów kąpielowych, linii brzegowych, brodzików - 5 kg/szt.	2,00	szt.
18.	Aktywny roztwór ditlenku chloru (chloran sodu) - preparat do neutralizacji chloru związanego i redukcji chloroformu oraz THM w basenach, preparat do likwidacji bakterii Legionela w wodzie basenowej i pitnej (wykazuje działanie biobójcze w dawce max 2g na 1m3 wody) w postaci płynnej, gotowy roztwór do użycia, bez potrzeby wcześniejszego przygotowania (połączenia stabilizowanego roztworu ditlenku chloru z aktywatorem), stosowany bezpośrednio do wody basenowej, barwa bezbarwna lub jasnożółta, dobra rozpuszczalność w wodzie, opakowani do 20 kg. Roztwór zawierający min. 5000 ppm dwutlenku chloru (0,5%). 20 kg/ szt	20,00	szt.
19.	Preparat do usuwania kamienia kotłowego z generatorów pary w łaźniach parowych oparty na kwasie cytrynowym (5-15%);5 kg/szt.	10,00	szt.

**2. Wykonawca zobowiązany jest do dysponowania odpowiednimi zbiornikami oraz przyłączami do zrzutu grawitacyjnego chemii basenowej, wskazanymi poniżej:**

Produkty muszą być dowożone w opakowaniach IBC z rozładunkiem u Zamawiającego. Jednorazowa ilość zamówionego korektora pH to maksymalnie 750 kg, zaś pozostałych produktów to maksymalnie 700 l (wynika to z objętości zbiorników magazynowych).

IBC zawierające stabilizowany podchloryn sodu do rozładunku musi być wyposażone w wąż zakończony końcówką typu cam lock –; długość węża musi pozwalać na swobodne tankowanie z samochodu dostawcy do miejsca odbioru. Wąż ma posiadać korek pozwalający na podniesienia węża po zatankowaniu.



IBC zawierające korekotr pH do rozładunku musi być wyposażone w wąż zakończony końcówką z gwintem – długość węża musi pozwalać na swobodne tankowanie z samochodu dostawcy do miejsca odbioru. Wąż ma posiadać korek pozwalający na podniesienia węża po zatankowaniu.



IBC zawierające stabilizowany podchloryn sodu do rozładunku musi być wyposażone w wąż zakończony końcówką z szybko złączką – długość węża musi pozwalać na swobodne tankowanie z samochodu dostawcy do miejsca odbioru. Wąż ma posiadać korek pozwalający na podniesienia węża po zatankowaniu.



### **3. Warunki dostawy:**

3.1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć zamówione produkty w terminie do 24 godzin licząc od złożenia zamówienia,

3.2 Produkty będą dostarczane w godzinach 8:00 – 16:00, do Centrum Rekreacji Astoria, znajdującego się przy ul. Królowej Jadwigi 23 w Bydgoszczy.

3.3 pozostałe warunki dostawy określono we wzorze umowy.