

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zadanie: Sukcesywne dostawy środków chemicznych przeznaczonych do uzdatniania, mycia i dezynfekcji w obiekcie pływalni krytej wraz z usługą transportu do Ośrodka Przygotowań Olimpijskich „Cetniewo” we Władysławowie.

Lokalizacja: siedziba Zamawiającego we Władysławowie.

1. Przedmiot zamówienia tabela nr 1:

1.	Podchloryn sodu - płynny roztwór przeznaczony do dezynfekcji wody do spożycia przez ludzi i zwierzęta oraz wody w publicznych basenach kąpielowych, stabilizowany alkalicznie na bazie podchlorynu sodu (nietechniczny) o zawartości chloru aktywnego około 16 %, wartości pH w roztworze 1 % < niż 13, zawartość żelaza < 0,5 mg/kg. Okres ważności: 6,5 miesiąca od daty produkcji. Rozpuszczalność w wodzie nieograniczona. Roztwór nie powoduje osadzania się zanieczyszczeń na urządzeniach dozujących, uwalniania wolnych chlorków oraz gromadzenia metali ciężkich w wodzie kąpielowej. Roztwór powinien posiadać pozwolenie na obrót produktem biobójczym wydane przez Ministra Zdrowia w opakowaniu do 35 kg.
2.	Kwas siarkowy PH minus - korektor odczynu pH Minus na bazie kwasu siarkowego czystego, o stężeniu pomiędzy $25\% \leq C < 50\%$ wolny od chlorków do wody w basenach publicznych. Opakowanie wykonane z tworzywa sztucznego – UN, białe, przezroczyste, pojemniki o pojemności nie więcej niż 40 kg. Korektor powinien posiadać atest PZH lub inny dokument potwierdzający jakość. Okres ważności: 2 lata od daty produkcji.
3.	Chlorek glinu - preparat do uzdatniania wody w basenach kąpielowych publicznych zawierający związki aktywne na bazie glinu AL2O5 o zawartości min. 5 % , wartość pH do 4, przeznaczony do koagulacji wody. Opakowanie wykonane z tworzywa sztucznego – UN, białe, przezroczyste, pojemniki o pojemności nie więcej niż 30 kg. Preparat powinien posiadać atest PZH lub inny dokument potwierdzający jakość. Okres ważności: 2 lata od daty produkcji.
4.	Siarczan Glinu - granulat, środek koagulacyjny do wody basenowej, do oczyszczania wody i ścieków. Opakowanie wykonane z tworzywa sztucznego – UN, białe, przezroczyste, pojemniki o pojemności nie więcej niż 30 kg. Środek powinien posiadać atest PZH lub inny dokument potwierdzający jakość. Okres ważności: 2 lata od daty produkcji.
5.	Płynny roztwór przeznaczony do zwalczania alg i grzybów w basenach kąpielowych, nie pieniający się, bezchlorkowy, neutralny względem pH wody (o wartości pH max.9 dla roztworu 1%, przeznaczony do użytku w basenach publicznych), niewrażliwy na podwyższoną temperaturę i światło słoneczne, biologicznie neutralizowany na bazie amin czwartorzędowych, o stężeniu substancji czynnej minimum 340 mg/g (34%). Opakowanie wykonane z tworzywa sztucznego – UN, białe, przezroczyste, pojemniki o pojemności nie więcej niż 30 kg. Środek powinien posiadać pozwolenie na Ministra Zdrowia na obrót produktem biobójczym. Okres ważności: 2 lata od daty produkcji.

6.	Tabletki do stałej dezynfekcji wody basenowej w gramaturze około 20 g, stabilizowane, chlorujące o konsystencji stałej z zawartością aktywnego chloru nie mniejszej niż 90%, bardzo wolno rozpuszczalne, nadające się do bardzo twardej wody basenowej, stabilizowanie przeciw zbyt szybkiemu rozkładowi chloru w skutek działania słońca i temperatury. Okres ważności: 2 lata od daty produkcji.
7.	Dwutlenek chloru o stężeniu 0,4 %, zawierający min. 4,76 g ClO ₂ /l produktu. Występujący w postaci płynnej. Produkt gotowy do użycia od razu. Nie wymagający aktywacji z innymi środkami. Stosowany do dezynfekcji i uzdatniania wody basenowej oraz posiadający Certyfikat Prezesa Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Preparat nie wymagający splotkiwania.
8.	Okamieniacz przeznaczony do używania w instalacjach c.o. i wody użytkowej do chemicznego czyszczenia urządzeń jak: bojler, węzownice, przepływowe podgrzewacze wody, wymienniki ciepła płytowe - lutowane i skręcane, stosowany w układach chłodzenia - innych, gdzie powstaje osad z wody. Opakowanie wykonane z tworzywa sztucznego – UN, białe, przezroczyste, pojemniki o pojemności nie więcej niż 30 kg. Środek powinien posiadać atest PZH lub inny dokument potwierdzający jakość. Okres ważności: 2 lata od daty produkcji.
9.	Kwas ortofosforowy w stężeniu do 10% - środek do regularnego usuwania osadów wapiennych i chemicznych, ulegających biodegradacji, zawierający środki zapachowe z przeznaczeniem do czyszczenia sanitariatów i utrzymania czystości. Płynny uniwersalny środek czyszczący do wszystkich pomieszczeń sanitarnych, działający przeciw osadom wapiennym i innym mineralnym jak też lekkim zabrudzeniom tłuszczowym. Opakowanie wykonane z tworzywa sztucznego – UN, pojemniki o pojemności nie więcej niż 30 kg. Środek powinien posiadać atest PZH lub inny dokument potwierdzający jakość. Okres ważności: 2 lata od daty produkcji.
10.	Kwas solny w stężeniu do 25% - środek do regularnego usuwania osadów wapiennych i chemicznych, ulegających biodegradacji, zawierający środki zapachowe z przeznaczeniem do czyszczenia sanitariatów i utrzymania czystości. Płynny uniwersalny środek czyszczący do wszystkich pomieszczeń sanitarnych, działający przeciw osadom wapiennym i innym mineralnym jak też lekkim zabrudzeniom tłuszczowym. Opakowanie wykonane z tworzywa sztucznego – UN, pojemniki o pojemności nie więcej niż 30 kg. Środek powinien posiadać atest PZH lub inny dokument potwierdzający jakość. Okres ważności: 2 lata od daty produkcji.
11.	Środek przeznaczony do maszynowego usuwania nalotu cementowego - kwaśny preparat do czyszczenia podstawowego dla wszystkich podłóg twardych kwasoodpornych. Rozpuszczający powłoki cementowe, osady i złoże wapienne, rdzę, kamień piwny oraz kamień mleczny, a także tłuszcze i białka. Opakowanie wykonane z tworzywa sztucznego o pojemności nie więcej niż 10 kg. Środek powinien posiadać atest PZH lub inny dokument potwierdzający jakość. Okres ważności: 2 lata od daty produkcji.
12.	Środek przeznaczony do maszynowego czyszczenia wszystkich twardych oraz elastycznych posadzek. Opakowanie wykonane z tworzywa sztucznego o pojemności nie więcej niż 10 kg. Środek powinien posiadać atest PZH lub inny dokument potwierdzający jakość. Okres ważności: 2 lata od daty produkcji.
13.	Tabletki DPD1 do fotometru
14.	Tabletki DPD3 do fotometru
15.	Tabletki do pomiaru pH do fotometru
16.	Kwasek cytrynowy. Opakowanie wykonane z tworzywa sztucznego o pojemności nie więcej niż 10 kg.

Realizacja zadania winna być przeprowadzona zgodnie z zachowaniem zasad bezpieczeństwa właściwych dla przedmiotu zamówienia.