

**Załącznik nr 1
do SWZ
SKP-4/D/2022**

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

DOSTAWA ŚRODKÓW DO UZDATNIANIA WODY BASENOWEJ W ROKU 2023

Gorzów Wielkopolski,

Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa środków uzdatniania wody basenowej w roku 2023:

L.p.	Opis przedmiotu zamówienia	Jedn. miary	Ilość
1.	2.	4.	5.
1.	Regulator kwasowości na bazie kwasu siarkowego o stężeniu 50% Opakowanie 1200 kg	kg	18 000
2.	Środek biobójczy przeciw algom, grzybom i bakteriom znajdującym się w wodzie basenowej. Właściwości: niepieniący, neutralny względem pH, brak chloru, w zastosowanym stężeniu bezpieczny dla skóry Skład chemiczny: wodny roztwór o zawartości min 34 % polimeru czwartorzędowej aminy, posiadający pozwolenie Ministra Zdrowia na obrót produktem biobójczym. Opakowanie: 25 – 35 kg	kg	2 000
3.	Preparat obniżający chlor wolny w wodzie basenowej na bazie tiosiarczanu sodu Opakowanie 5 kg	kg	20
4.	Środek do koagulacji wody basenowej na bazie polihydroksychlorku glinu o minimalnym stężeniu 10 % przeznaczony do użytku w basenach publicznych. Opakowanie: 25 – 35 kg	kg	10 000
5.	Podchloryn sodu płynny stabilizowany O zawartości minimum 165 g/l chloru w całym okresie 6 miesięcznej gwarancji przeznaczony do użytku w basenach publicznych posiadający pozwolenie Ministra Zdrowia na obrót produktem biobójczym. Zawiera środek sekwestrujący przeciwko inkrustacji pomp i zaworów dozujących. Opakowanie: 25 – 35 kg	kg	35 000
6.	Stabilizowane tabletki ok 200g chlorujące o konsystencji stałej z zawartością aktywnego chloru ok 90%. na bazie: kwasu izocjanurowego. Właściwości: bardzo wolno rozpuszczalne, stabilizowane przeciw zbyt szybkiemu rozkładowi chloru, posiadający pozwolenie Ministra Zdrowia na obrót produktem biobójczym. Opakowanie: 5 – 10 kg	kg	10

7.	Węgiel aktywny do uzdatniania wody basenowej o konsystencji pasty, zakwaszany ok. 10% kwasu siarkowego. Dawkowanie bezpośrednio do zbiornika wyrównawczego. Opakowanie: 5-10 kg	kg	250
8.	Gotowy do użycia środek biobójczy do dezynfekcji i uzdatniania wody basenowej o stężeniu min. 0,4% dwutlenku chloru i zawierający min. 4,5 g ClO ₂ /l produktu. Dawkowanie bezpośrednio do zbiornika wyrównawczego. Opakowanie: 10 litrów	litr	450

W/w produkty powinny posiadać (jeśli jest wymagane odpowiednimi przepisami):

- aktualną kartę charakterystyki produktu
- pozwolenie na obrót środkiem biobójczym
- atest PZH – dot. produktów z poz. 1, 2, 4, 5 OPZ

1. Wymagany minimalny termin gwarancji (ważność substancji) wynosi min. 24 miesiące od daty produkcji jednak oferowany produkt nie może mieć krótszej gwarancji niż 20 miesięcy od dnia dostawy.

Wymagany minimalny termin gwarancji (ważność substancji) nie dotyczy:

- Podchlorynu sodu płynny stabilizowany który powinien mieć zawartości minimum 165 g/l chloru w całym okresie 6 miesięcznej gwarancji
- Roztworu dwutlenku węgla który powinien być dostarczony do 14 dni od daty produkcji

2. Dostawy towaru dostarczane będą do siedziby zamawiającego (najczęściej raz w miesiącu) z 48 godzinnym wyprzedzeniem złożenia zamówienia. Dostawy będą realizowane transportem na koszt i ryzyko Dostawcy i rozładowywane przez jego pracowników w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

3. Przedmiot zamówienia winien być dostarczany w oryginalnych, fabrycznie zamkniętych opakowaniach. Na każdym opakowaniu winna być umieszczona oryginalna etykieta z opisem w języku polskim.
4. Zamawiający wymaga, aby na opakowaniu chemii basenowej podane zostały wszelkie przewidziane przez prawo informacje, w szczególności: nazwa handlowa, ilość w opakowaniu (w litrach lub kg lub szt.), data produkcji, numer partii, ostrzeżenie o zagrożeniach.
5. W okresie realizacji umowy dostarczany przedmiot dostawy winien posiadać aktualne wymagane prawem atesty, w tym atest Państwowego Zakładu Higieny, certyfikaty, karty charakterystyki substancji niebezpiecznej, specyfikacje techniczne.
Wraz z pierwszą dostawą Wykonawca dostarczy w segregatorze 3 komplety dokumentów (karty charakterystyki, pozwolenia na obrót, instrukcje dawkowania)
6. Korektor pH powinien być dostarczany w paletopojemnikach o pojemności 1 m³. Dostawca musi posiadać odpowiednią pompę wraz z węzłem ok. 30m do przepompowania korektora pH na miejscu. Nie ma możliwości pozostawienia pełnego paletopojemnika
7. Zamawiający podał minimalną zawartość substancji aktywnej jaka jest wymagana. Zamawiający dopuszcza stężenia wyższe od podanych w specyfikacji
8. Opakowania po chemii basenowej do utylizacji lub ponownego wykorzystywania zagospodarowuje Wykonawca na swój koszt i ryzyko.
9. Masa samochodu wraz z ładunkiem nie może przekraczać 10 ton.
10. Dostawy przyjmowane będą w godzinach 6⁰⁰ do 14⁰⁰ w dni pracujące, istnieje możliwość dostaw w innych godzinach po wcześniejszym ustaleniu z Zamawiającym
11. Przy każdej dostawie wymagamy świadectwa jakości.

Zatwierdził