

Opis Przedmiotu Zamówienia

1. Przedmiot zamówienia obejmuje sukcesywną (w partiach) dostawę chlorku sodu w postaci tabletek (sól tabletkowa), przeznaczonego do elektrolizerów membranowych typ OSEC NXT 36 firmy EVOQUA WALLACE & TIERNAN zainstalowanych w Kompleksie Termy Maltańskie w Poznaniu, zgodnie z **Załącznikiem nr 2.1.** do OPZ (wykaz – tabela cenowa).
2. Wymagany przez Zamawiającego termin gwarancji (ważności chlorku sodu) wynosi minimum **6 miesięcy** i liczony będzie od dnia każdej dostawy chlorku sodu, potwierdzonej protokołem odbioru bez uwag i zastrzeżeń.
3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot zamówienia zgodnie ze wszystkimi wymaganiami Zamawiającego wskazanymi w SWZ i Załączniku nr 1 do SWZ tj. opisem przedmiotu zamówienia.
4. Zamawiający wymaga, aby przedmiot dostawy był fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych, aby był dopuszczony do obrotu i spełniał wszystkie wymagania określone w OPZ.
5. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dostarczać chlorek sodu innego producenta niż wskazany ofercie tj. w wykazie środków (formularz cenowy- tabela 2.1.), pod warunkiem, że dostarczany przedmiot zamówienia będzie spełniał wymagania określone w OPZ, a do dostarczonej partii chlorku sodu będą załączone certyfikaty dostarczającego produktu potwierdzające zgodność z wymaganiami Zamawiającego i producenta elektrolizerów membranowych - firmy Evoqua Wallace & Tiernan.
6. Chlorek sodu musi być w oryginalnym, nie naruszonym opakowaniu, zaopatrzonym w etykiety identyfikujące dany produkt, określający jego parametry techniczne, jakościowe, funkcjonalne oraz użytkowe i termin jego ważności. Musi posiadać znak firmowy i określenie pochodzenia (producenta).
7. Każdorazowo podczas dostawy do protokołu dostawy powinny być załączone certyfikaty jakości potwierdzające parametry produktu.

Szczegółowe wymagania związane z realizacją przedmiotu zamówienia:

1. Wykonanie przedmiotu zamówienia obejmuje sukcesywną dostawę chlorku sodu, zgodnie z zapotrzebowaniem Zamawiającego, do Kompleksu „Termy Maltańskie” w Poznaniu, położonego przy ul. Termalnej 1, wraz z wniesieniem dostarczanego chlorku sodu do wskazanego przez Zamawiającego pomieszczenia.

2. Z uwagi na klasę dróg dojazdowych masa samochodu wraz z ładunkiem nie może przekraczać 20 ton. Istnieje możliwość dojazdu do windy towarowej na odległość 5 metrów oraz dostarczenia towaru do wskazanego pomieszczenia na palecie przy pomocy wózka.
3. Dostawy, ze względów organizacyjnych, mogą odbywać się w godzinach od 0:00 do 12:00.
4. Planowana częstotliwość dostaw - dwa razy w miesiącu. Maksymalna ilość jednorazowej dostawy to 5 ton.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dodatkowej dostawy, ponad wskazane ilości w pkt 4 powyżej.
6. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia towaru własnym transportem, w ramach zaoferowanej ceny, w sposób zapewniający jego całość i nienaruszalność.
7. Dostawy będą realizowane na podstawie zapotrzebowań zgłaszanych przez Zamawiającego drogą mailową.
8. Przedmiot konkretnego zamówienia/zapotrzebowania zostanie wydany Zamawiającemu w terminie do 7 dni licząc od daty otrzymania przez Wykonawcę zapotrzebowania.
9. Każda partia towaru/dostawy będzie kontrolowana przez Zamawiającego. Potwierdzeniem prawidłowego wykonania danej dostawy będzie podpisany przez Strony bez uwag i zastrzeżeń protokół odbioru dostawy. W przypadku stwierdzenia przy odbiorze braków, braku załączonych certyfikatów jakości lub deklaracji zgodności, śladów uszkodzenia, otwarcia lub naruszenia opakowania lub niewłaściwie opisanego asortymentu, towar nie zostanie odebrany w całości lub w części.
10. Jeżeli dostarczony towar nie zostanie odebrany w całości lub w części, to Zamawiający ma prawo zwrócić go do Wykonawcy na jego koszt i ryzyko, bez konieczności analizy zawartości opakowania.
11. W przypadku zwrotu towaru, w szczególności jeżeli dostarczony towar będzie posiadał wady fizyczne, zarówno stwierdzone przy odbiorze towaru, jak również po jego odbiorze, Zamawiający dokona zwrotu do Wykonawcy na jego koszt i ryzyko. W przypadku zwrotu towaru przez Zamawiającego Wykonawca wymieni wadliwy towar na nowy, bez wad w terminie 3 dni roboczych licząc od daty otrzymania reklamacji, chyba że Zamawiający zechce skorzystać z innego (niż wymiana towaru na nowy wolny od wad) przysługującego mu uprawnienia z gwarancji lub rękojmi. Reklamacja może być zgłaszana przez Zamawiającego drogą telefoniczną, mailową lub faksem.
12. Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą będą następowały po każdym zrealizowanym prawidłowo zleceniu, według cen jednostkowych przedstawionych w

wykazie środków chemii basenowej (formularzu cenowym), zgodnie z faktycznie zrealizowanymi dostawami.

13. Zamawiający wymaga, aby dostarczany chlorek sodu posiadał akceptację jakościową chlorku sodu z chlorkiem sodu dedykowanym przez producenta elektrolizerów membranowych - firmę Evoqua Wallace & Tiernan.
14. Wykonawca chcący dostarczać chlorek sodu do elektrolizerów membranowych firmy Evoqua Wallace & Tiernan, zainstalowanych w obiekcie Termy Maltańskie, powinien we własnym zakresie uzyskać akceptację swojego produktu przez producenta tych urządzeń i potwierdzenie, że może on być stosowany w w/w urządzeniach.
15. W celu zachowania zasady uczciwej konkurencji Zamawiający dopuszcza dostawę chlorku sodu, który spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego i producenta elektrolizerów membranowych - firmy Evoqua Wallace & Tiernan, lecz nie posiada akceptacji jakościowej producenta elektrolizerów membranowych, pod warunkiem ponoszenia przez Wykonawcę pełnej odpowiedzialności za produkt, co m.in. oznacza, iż w przypadku wystąpienia awarii lub ujawnienia się wady urządzenia (elektrolizera membranowego):
 - a) Wykonawca poniesie koszt ekspertyzy określającej przyczynę wystąpienia awarii lub ujawnienia się wady, jeżeli awaria lub wada wynikała z zastosowania dostarczonego przez Wykonawcę chlorku sodu
 - b) na Wykonawcy ciąży obowiązek udowodnienia faktu, że awaria lub wada wynikała z innej przyczyny niż zastosowanie chlorku sodu dostarczonego przez Wykonawcę.
16. Jeżeli ekspertyza, o której mowa w punkcie 15 lit. a) powyżej, wykaże, że przyczyną awarii lub wady urządzeń jest dostarczany przez Wykonawcę chlorek sodu, to poniesie on koszt usunięcia awarii lub wady oraz koszt ekspertyzy, a także będzie zobowiązany do naprawienia wszelkich innych szkód powstałych u Zamawiającego z powodu dostarczenia chlorku sodu nieodpowiedniej jakości.

Wymagania dodatkowe:

- Dostarczany chlorek sodu powinien charakteryzować się wysoką jakością i czystością.
- Sól do elektrolizerów musi spełniać następujące parametry:

Lp.	Parametr	Wartość	Jednostka
1.	Zawartość chlorku sodu	≥ 99,9 %	% wag.
2.	siarczany (SO ₄)	≤ 0,04	% wag
3.	Magnez (Mg)	≤ 2	ppm
4.	Wapń (Ca)	≤ 50	ppm

5.	Żelazo (Fe)	≤ 2	ppm
6.	Grubość	1,2	kg/dm ³
7.	Kolor	biały	
8.	Zapach	bezwonny	
9.	Forma	okrągła	
10.	Wilgotność	≤ 0,1	% wag.
11.	Średnica tabletek	ok. 25	mm
11.	Substancje nierozpuszczalne w H ₂ O	≤ 3,0	mg/kg

UWAGA!

Warunek konieczny - sól powinna posiadać akceptację zgodności jakościowej z solą dedykowaną przez producenta elektrolizerów membranowych firmy Evoqua Wallace & Tiernan, OSEC Salin.

Wykonała:

Lucyna Domańska

Poznań, 01.03.2024 r.