



**HOLDING
ŁÓDŹ**

Holding ŁÓDŹ Sp. z o.o.

94-303 Łódź, ul. Konstantynowska 8/10

tel. centrala 42 632 75 79,

tel. sekretariat 639 11 88,

fax 42 639 11 81

e-mail: sekretariat@zoo.lodz.pl,

NIP: 7272800310

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dostawa soli morskiej.

I. Informacje ogólne:

Opis Przedmiotu Zamówienia składa z 1 części

Zamawiający dopuszcza dowolność dostawcy przy wyborze producenta chemii jednakże wszystkie parametry i skład produktów muszą być takie same jak w opisie poniżej.

Ewentualne użycie w dokumentacji określeń i nazw własnych ma jedynie charakter przykładowy i służy określeniu klasy i jakości produktów. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia znajdują się wskazania znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”. Wykonawca może zaoferować produkty równoważne, posiadające parametry jakościowe i techniczne nie gorsze niż określone w przedmiocie zamówienia.

II. Szczegóły dostawy:

1. Dostawy realizowane będą zgodnie z zamówieniami Zamawiającego składane w terminie określonym w umowie.
2. Zamówienie w całości zostanie dostarczone i wyładowane na koszt dostawcy do HOLDING Łódź sp. z o.o.
3. Dokładna data oraz godzina dostawy zostanie ustalona między przedstawicielami Zamawiającego oraz Dostawcy w terminie ustalonym zgodnie z umową
4. Rozładunek odbywa się wyłącznie z wykorzystaniem środków Wykonawcy
5. Zamówienie zostanie wyładowane w miejsce wskazane przez Zamawiającego tj. bliskie okolice podnośnika nożycowego - Orientarium „brama dostaw”.

III. Sól morską do celów akwarystycznych , zmieszana w ilości 80 ton:

1. pakowana w big bagi (1 tona każdy big bag, wiązane od spodu)
2. do każdego big бага soli morskiej będzie załączona karta produktu potwierdzająca skład soli morskiej w danym opakowaniu
3. skład soli morskiej będzie zgodny z opisem przedmiotu zamówienia przy stężeniu soli w wodzie morskiej 33-35 ppt

Tabela ze składem dla soli morskiej niezmieszanej

		min	max	
Azotany	NO ₃	0	0.02	mg/l
Magnez	Mg	1300	1460	mg/l
Wapń	Ca	420	460	mg/l
Potas	K	360	420	mg/l
Fosforany	(PO ₄) ³⁻	0	0.02	mg/l
Azotyiny	NO ₂	0	0.02	mg/l
Brom	Br	40	<75	mg/l
Glin	Al	0	<0.1	mg/l
twardość węglanowa	dKh	>8	10	N
Miedź	Cu	0	0.005	mg/l
Ph	/	8	8,4	N
Stront	Sr	8	12	mg/l
Jod	J	0,03	0,06	mg/l
Lit	Li	0,15	0,20	mg/l
Siarka S	S	0	980	mg/l
Bor B	B	0	6	mg/l
Fluor F	F	0	1,8	mg/l
Bar Ba	Ba	0	53	µg/l
Antymon Sb	Sb	0	10	µg/l
Cyna Sn	Sn	0	10	µg/l
Beryl Be	Be	0	1,42	µg/l
Selen Se	Se	0	5,55	µg/l
Srebro Ag	Ag	0	10	µg/l
Wolfram W	W	0	32	µg/l
Lantan La	La	0	11	µg/l
Tytan Ti	Ti	0	3,7	µg/l
Cyrkon Zr	Zr	0	2,3	µg/l
Arsen As	As	0	1	µg/l
Kadm Cd	Cd	0	1	µg/l
Rtęć Hg	Hg	0	1	µg/l
Ołów Pb	Pb	0	1	µg/l
Cynk Zn	Zn	0	10	µg/l
Wanad V	V	0	12	µg/l
Nikiel Ni	Ni	0	6	µg/l
Mangan Mn	Mn	0	0,035	mg/l
Molibden Mo	Mo	0	20	µg/l
Żelazo Fe	Fe	0	0,05	mg/l
Chrom Cr	Cr	0	2,4	µg/l
Kobalt Co	Co	0	2	µg/l
Krzem Si	Si	0	0,25	mg/l
Przewodność 25°C	-	0	56	mS/cm