



**MIEJSKI ZAKŁAD
GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.**

Konin, dnia 19.01.2018r.

Nr sprawy: DZ.360-2/2018

**Zaproszenie do złożenia oferty na:
Dostawę środków chemicznych do uzdatniania wody w roku 2018 dla Miejskiego
Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie**

Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie - ul. Sulańska 13 działając na podstawie art.4 ust.8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2017 roku, poz. 1579 ze zm.) oraz Uchwały Zarządu Nr 18/10.2016 Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie z dnia 29-10-2016 r. w sprawie przyjęcia regulaminu udzielania zamówień publicznych, których wartość nie przekracza wyrażonej w złotych polskich równowartości kwoty 30.000 euro w Miejskim Zakładzie Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie **z a p r a s z a do złożenia oferty w nieprzekraczalnym terminie do 31.01.2018 r. godzina 12:00** na wykonanie przedmiotowego zamówienia.

I. Tryb postępowania

1. Postępowanie prowadzone jest w trybie „zapytania ofertowego” w formie otwartego zapytania na zasadach i w trybie określonych w w/w Regulaminie.
2. Do czynności podejmowanych przez Zamawiającego i Wykonawców w postępowaniu zastosowanie mają postanowienia zawarte w niniejszym zaproszeniu a w sprawach nieuregulowanych przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r. Kodeks cywilny (tekst jednolity Dz.U. z 2017 r., poz. 459).
3. Formularz oferty wraz z pozostałymi załącznikami musi zostać wypełniony przez Wykonawcę ściśle wg postanowień niniejszego zaproszenia bez dokonywania w nich zmian przez Wykonawcę.

II. Przedmiot zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa środków chemicznych do uzdatniania wody w roku 2018 dla Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie.
2. Przedmiot zamówienia opisany jest następującymi kodami CPV:
24313200-3 - Podfosforyny, fosforyny, fosforany i polifosforany
14400000-5 - sole i czysty chlorek sodu
24962000-5 - chemikalia do uzdatniania wody
3. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych:
 - a) Zamawiający nie określa maksymalnej liczby części zamówienia, na które może zostać udzielone zamówienie jednemu wykonawcy.
 - b) Każdy Wykonawca może złożyć w niniejszym postępowaniu oferty częściowe na jedno lub więcej zadań lub na wszystkie zadania.
 - c) W przypadku składania oferty na więcej niż jedno zadanie - należy złożyć **oddzielnie ofertę na każde zadanie**. Oferta składana jest w jednym egzemplarzu.

III. Opis przedmiotu zamówienia

1. ZADANIE 1

Przedmiotem zamówienia jest dostawa sodu fosforan III zasadowy 12 wodny 1% ($\text{Na}_3\text{PO}_4 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$) o łącznej masie około 8,4 Mg. Jednorazowa wielkość dostawy jeden paleta-pojemnik o pojemności 600 dm³.

Wymagane parametry:

tri-Sodu fosforan 12 hydrat, roztwór 1 % , czysty do analiz

wzór chemiczny:

$\text{Na}_3\text{PO}_4 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$

Wygląd zewnętrzny

bezbarwna, klarowna ciecz

Wolne alkalia (j. NaOH)

max. 2%

Subst. nierozpuszczalne w wodzie

max. 0,01%

Chlorki (Cl)	max. 0,003%
Siarczany (SO)	max. 0,005%
Azot całkowity (N)	max. 0,002%
Żelazo (Fe)	max. 0,001%
Metale ciężkie (j. Pb)	max. 0,001%
Arsen (As)	max. 0,00005%

2. ZADANIE 2

Przedmiotem zamówienia jest dostawa soli tabletkowej (NaCl) w workach w ilości łącznej około 40 Mg. Jednorazowa wielkość dostawy: 1 Mg w workach 25 kg załadowane na palecie.

Wymagane parametry:

1. Chlorek sodu NaCl	99,0-100,0 %
2. pH 1% roztworu	5,5-8,5
3. Zawartość metali ciężkich	< 2 mg/kg
4. Zawartość arsen	< 0,5 mg/kg
5. Zawartość kadm	< 0,5 mg/kg
6. Zawartość rtęć	< 0,1 mg/kg
7. Zawartość substancji nierozpuszczalnych w H ₂ O	< 0,05 mg/kg

3. ZADANIE 3

Przedmiotem zamówienia jest dostawa środków chemicznych w formie płynnej do kondycjonowania obiegu:

- parowo – wodnego kotła i turbiny,
- obiegu ciepłowniczego,
- obiegu chłodzącego.

Lp.	Opis	Opakowanie	Szacunkowy przepływ roczny	Zastosowanie
1	Produkt do wiązania dwutlenku węgla w postaci gazowej i zawiera w swoim składzie: - wodorotlenek sodu: 45-53%	kanister max 35 kg	16500 m ³	Odwrócona osmoza: środek do wiązania wolnego dwutlenku węgla. Dostosowany do warunków pracy EPURO RO-1100-PL
2	Produkt redukujący tlen na bazie karbohydrazynu. Wszystkie składniki powinny zawierać się w poniższym przedziale: - carbonohydrazide: 2,5% - 10%	kanister max 35 kg	340 000 m ³	Obieg parowo - wodny kocioł turbina: zabezpieczenie instalacji przed korozją poprzez wiązanie resztkowe tlenu. Wartości dopuszczalne: tlen <0,02 mg/dm ³ i karbohydrazyt < 0,3mg/ dm ³
3	Produkt inhibitorowy zbudowany na bazie kwasów organicznych i nieorganicznych. Zawiera w swoim składzie polikarboksylany, kwas hydroksyfosfonowy, kwas siarkowy oraz inhibitor miedzi. Wszystkie składniki niebezpieczne zawierają się w poniższym przedziale: - Hydroksyfosfonoctowy: 10% - 25% - Kwas siarkowy: 2,5%-10% lub inny o równoważnym działaniu	kanister max 35 kg	12500 m ³	Układ chłodzący: zabezpieczenie instalacji przed korozją, formowaniem osadów oraz zatorów zawiesiny

4	Produkt biocydowy - mieszanina składników bazujących na izotiazolonie o poniższym składzie - mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1): 1% - 5% - copper dinitrate - <1% lub inny o równoważnym działaniu	kanister max 35 kg	6100 m ³	Układ chłodzący: zabezpieczenie instalacji przed rozwojem życia biologicznego
5	Produkt na bazie siarczynu sodu, polifosforanów, polikarboksylianów oraz wodorotlenku sodu zawierający w swoim składzie substancje niebezpieczne: - siarczyn sodu: 10-25% - wodorotlenek sodu: < 1% lub inny o równoważnym działaniu	kanister max 35 kg	50 m ³	Obieg ciepłowniczy uzupełniany wodą zmiękczoną: zabezpieczenie instalacji przed korozją i osadami Wartości dopuszczalne zgodnie z PN-85/C-04601 - przepływ < 5m ³ /h
6	Produkt do pomiaru twardości wody zmiękczonej	Pojemnik 500 ml	16500 m ³	Pomiar twardości wody dla Testomatu Typ 808 HEYL

- Zamawiający zaleca szczegółowe zapoznanie się z instalacją w celu dobrania odpowiedniego programu kondycjonowania obiegów. Dokumentacja dostępna w siedzibie Zamawiającego.
- Przedstawione ilości w poszczególnych zadaniach są wielkościami szacunkowymi. Zamawiający zastrzega sobie prawo niewykonania w całości przedmiotu zamówienia w czasie obowiązywania umowy, jeżeli jego potrzeby rzeczywiste będą mniejsze od zamawianych. W przypadku gdy ilość zakupionych środków określonych w poszczególnych zadaniach w okresie obowiązywania umowy będzie mniejsza od ilości wskazanej Zamawiający ma prawo odstąpić od dalszych ich zakupów bez jakichkolwiek konsekwencji finansowych i odszkodowań na rzecz Wykonawcy.

IV. Termin wykonania przedmiotu zamówienia i miejsce jego dostarczenia

- Termin wykonania** - od dnia zawarcia umowy do 31.12.2018 r.

2. **Miejsce dostarczenia** – Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Koninie
ul. Sulańska 13 (ZTUOK)

V. Wymagane w postępowaniu warunki

1. Wykonawca winien spełniać warunki dotyczące:
 - 1) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów
 - 2) sytuacji ekonomicznej lub finansowej
 - 3) zdolności technicznej lub zawodowej.

Zamawiający nie opisuje sposobu oceny spełniania w/w warunków. Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu dokonana zostanie na podstawie złożonego oświadczenia zawartego w formularzu oferty.

2. Wymagane warunki realizacji przedmiotu zamówienia – określa **projekt umowy stanowiący załącznik nr 3** do zaproszenia.

VI. Kryterium wyboru oferty – najniższa cena

VII. Cena oferty

1. Cenę oferty należy wyliczyć wg wzoru określonego w formularzu oferty stanowiącym **załącznik nr 1** do zaproszenia.
2. Obliczona przez Wykonawcę cena oferty powinna zawierać wszelkie opłaty, koszty bezpośrednie i pośrednie, jakie Wykonawca uważa za niezbędne do poniesienia dla terminowego i prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia. Wykonawca powinien uwzględnić w cenie wszystkie posiadane informacje o przedmiocie zamówienia, a szczególnie informacje, wymagania i warunki podane w „zaproszeniu do złożenia oferty”.
3. Cena oferty ma zostać podana wg wzoru:

Cena (netto)+ podatek VAT = cena (brutto)

4. Cena oferty powinna być podana cyfrowo i słownie w PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
5. Do porównania ofert będzie brana pod uwagę całkowita wartość brutto zamówienia.

VIII. Miejsce i termin składania ofert

1. Oferty składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej.
2. Oferty należy składać na adres: Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi - Konin, ul. Sulańska 13 (budynek A - pokój nr 6) nie później niż do dnia **31.01.2018r. do godziny 12:00.**

IX. Opakowanie i oznakowanie ofert

Ofertę należy złożyć w nieprzezroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem kopercie (opakowaniu). Kopertę (opakowanie) należy opisać następująco:

**Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o.
Konin - ul. Sulańska 13**

Oferta na:

ZADANIE NR 1 Dostawa środków chemicznych do uzdatniania wody w roku 2018 dla Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie (asortyment: sól fosforanu III zasadowy 12 wodny 1%)

ZADANIE NR 2 Dostawa środków chemicznych do uzdatniania wody w roku 2018 dla Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie (asortyment : sól tabletkowa NaCl)

ZADANIE NR 3 Dostawa środków chemicznych do uzdatniania wody w roku 2018 dla Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie (asortyment; dostawa środków chemicznych w formie płynnej do kondycjonowania obiegu: parowo – wodnego kotła i turbiny, obiegu ciepłowniczego, obiegu chłodzącego).

X. Wymagane dokumenty składające się na ofertę

1. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, **wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.**
2. Formularz oferty (załącznik nr 1)

XI. Pozostałe w postępowaniu wymagania

Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania firmy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty. Podpis na ofercie musi być zgodny z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej. W przypadku podpisania oferty przez inną osobę należy załączyć pełnomocnictwo. Pełnomocnictwo to musi w swojej treści jednoznacznie wskazywać uprawnienie do podpisania oferty. Pełnomocnictwo powinno być przedłożone w oryginale, bądź notarialnie poświadczonej kopii.

XII. Wybór oferty najkorzystniejszej

Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty o wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę i adres Wykonawcy oraz uzasadnienie jej wyboru.

XIII. Osoba upoważniona do kontaktu z Wykonawcami

- 1) w sprawach proceduralnych – Mirosława Michalak, Zenona Czempińska w godzinach od 7:30 do 15:00
- 2) w sprawach merytorycznych – Piotr Nienartowicz w godzinach od 7:30 do 15:00

XIV. Sposób porozumiewania się Zamawiającego i Wykonawcy

1. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się zgodnie z wyborem Zamawiającego:

- 1) osobiście,
- 2) za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (Dz. U. z 2017 r. poz. 1481),
- 3) za pośrednictwem postańca,
- 4) za pośrednictwem faksu,
lub
- 5) przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (tj. Dz. U. z 2017 r. poz. 1219).
- 6) Oferty składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej w sposób określony w części XIV pkt.1 ppkt. 1-3
- 7) Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pośrednictwem faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 8) W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez Wykonawcę, Zamawiający domniema, iż pismo wysłane przez Zamawiającego na numer faksu bądź adres e-mailowy podany przez Wykonawcę zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z treścią pisma.
- 9) Korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem, należy kierować na adres: Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp.zo.o. ,Konin ul. Sulańska 13, tel. (63) 246 81 79 , fax (63) 211 32 79, (63) 246 92 91 e-mail: zam.pub@mzgok.konin.pl

Oczekujemy Państwa oferty.

Zatwierdził:

PREZES ZARZĄDU

Jan Skalski

.....
/pieczęć imienna i podpis /

Załączniki:

Załącznik nr 1 - Formularz oferty

Załącznik nr 2 - Projekt umowy

Miejski Zakład Gospodarki
Odpadami Komunalnymi sp. z o.o.
ul. Sulańska 13, 62-510 Konin
tel. 63 246 81 79 fax: 63 211 32 78
KRS 0000290029 REGON 301719382