

**„Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.**

95-100 Zgierz ul. A. Struga 45

tel. 42 715-12-95 fax. 42 715-27-61

**SPECYFIKACJA  
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

Przedmiot zamówienia:

**„Sukcesywne dostawy wapna niegaszonego (palonego) mielonego  
wysoko reaktywnego do Spółki „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.”**

Tryb postępowania:

Przetarg nieograniczony

Opracowała:

Marzena Dyaczyńska

Zatwierdził:

CZŁONEK ZARZĄDU  
Dyrektor ds. Inżynierskich  
mgr inż. Marek Ignasiak

PREZES ZARZĄDU  
Dyrektor Zarządcy  
mgr Piotr Karpieciuk

Zgierz, listopad 2011 r.

## INFORMACJE OGÓLNE

1. **Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.**
2. Wykonawca winien zapoznać się ze wszystkimi dokumentami składającymi się na specyfikację istotnych warunków zamówienia (SIWZ).
3. Formularz oferty powinien być wypełniony przez Wykonawcę ściśle według warunków i postanowień zawartych w SIWZ. Wszelkie ewentualne zmiany powinny być parafowane przez Wykonawcę.
4. Wszystkie strony oferty winny być kolejno ponumerowane, a numeracja stron powinna rozpoczynać się od numeru 1 umieszczonego na pierwszej stronie oferty.
5. Każda ze stron oferty powinna być parafowana przez osobę upoważnioną do podpisywania oferty.
6. Oferta musi być trwale spięta, tak aby nie było możliwości jej zdekompletowania.
7. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, w której musi być zaoferowana tylko jedna ostateczna cena.
8. Wykonawca powinien uzyskać wszelkie informacje konieczne do przygotowania oferty, zawarcia i późniejszej realizacji zamówienia.

<b>l.p.</b>	<b>Oznaczenie Części</b>	<b>Nazwa Części</b>
<b>1.</b>	<b>Część I</b>	<b>Instrukcja dla Wykonawców (IDW)</b>
<b>2.</b>	<b>Część II</b>	<b>Wzór Umowy</b>
<b>3.</b>	<b>Część III</b>	<b>Opis przedmiotu zamówienia</b>

**Część I**  
**INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW (IDW)**

Zamawiający: **„Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.**  
**95-100 Zgierz, ul. A. Struga 45**  
**tel. 42 715-12-95 fax. 42 715-27-61**

**Przedmiot zamówienia:** Sukcesywne dostawy wapna niegaszonego (palonego) mielonego wysoko reaktywnego do Spółki „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.

Szczegółowy zakres zamówienia znajduje się w części III SIWZ - Opisie przedmiotu zamówienia.

Zamawiający wyłoni Wykonawcę przedmiotu zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z Regulaminem przeprowadzania przetargów i udzielania zamówień obowiązującym w Spółce „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o. (zwanym dalej „Regulaminem”) zamieszczonym na stronie internetowej Zamawiającego: [www.wodkan.zgierz.pl](http://www.wodkan.zgierz.pl) w zakładce „Przetargi”.

Osobami upoważnionymi do kontaktów z Wykonawcami ze strony Zamawiającego są:

- w sprawach formalnych - **Marzena Dyaczyńska, tel. 42 715 12 95 w. 52**  
**w godz. 8<sup>00</sup>-16<sup>00</sup>**
- w sprawach technicznych – **Grzegorz Kacprzak, tel. 42 715 12 95 w. 28**  
**w godz. 8<sup>00</sup>-16<sup>00</sup>**

Wszelkie wnioski, oświadczenia i zawiadomienia składane przez Zamawiającego i Wykonawców wymagają formy pisemnej. Zamawiający dopuszcza przekazywanie powyższych dokumentów faksem. Jeżeli w postępowaniu strony porozumieją się w formie faksu, treść przekazanej informacji musi zostać niezwłocznie potwierdzona na piśmie.

## 1. **OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY**

1.1. Oferta winna być sporządzona na załączonym FORMULARZU OFERTY.

Oznaczenie sprawy D/PN/21/2011/S

- 1.2. Do oferty winny być załączone wszystkie dokumenty wymagane odpowiednimi postanowieniami punktu 2 SIWZ.
- 1.3. Dokumenty, o których mowa w pkt. 1.2. mogą być przedstawione w formie oryginałów lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, z zastrzeżeniem pkt. 1.4. Zamawiający zwróci się o przedstawienie oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu w przypadku, gdy przedstawiona przez Wykonawcę kserokopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budziła wątpliwości, co do jej prawdziwości, a Zamawiający nie będzie mógł sprawdzić jej prawdziwości w inny sposób.
- 1.4. Pełnomocnictwo, o którym mowa w pkt. 1.6 niniejszej SIWZ musi być dołączone do oferty w formie oryginału lub kopii poświadczonej przez notariusza za zgodność z oryginałem.
- 1.5. Wykonawca winien przedstawić ofertę zgodną z wymaganiami SIWZ.
- 1.6. Oferta winna być sporządzona czytelnie, w języku polskim i podpisana przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy. Wszystkie załączniki do oferty stanowiące oświadczenia Wykonawcy winny być również podpisane przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy. Upoważnienie do podpisania oferty wraz z załącznikami musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do oferty. Oznacza to, że jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy, to do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo udzielone przez osoby do tego upoważnione.
- 1.7. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę obejmującą całość zamówienia.
- 1.8. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną ofertę przed upływem terminu składania ofert. W tym wypadku powiadomienie musi być złożone według tych samych zasad jak składana oferta z dopiskiem ZMIANA/WYCOFANIE.
- 1.9. Wykonawca winien zamieścić ofertę w nieprzezroczystych, zaklejonych dwóch kopertach. Kopertę zewnętrzną należy opisać w następujący sposób:

**Oferta na:**

**„Sukcesywne dostawy wapna niegaszonego (palonego) mielonego wysoko reaktywnego do Spółki „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.”**

**Nie otwierać przed 08.12.2011 r., godz. 11<sup>00</sup>.**

Ponadto koperta wewnętrzna, w której należy umieścić ofertę poza opisem podanym powyżej powinna być opatrzona nazwą i adresem Wykonawcy, aby można było

Oznaczenie sprawy D/PN/21/2011/S

odesłać ofertę bez otwierania w przypadku stwierdzenia jej dostarczenia z opóźnieniem lub wycofania.

- 1.10. Skutki związane z nie oznaczeniem koperty w sposób podany w SIWZ ponosi Wykonawca.
- 1.11. Oferta jest jawna od chwili jej otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, a Wykonawca zastrzegł w odniesieniu do tych informacji, że nie mogą być one udostępnione innym uczestnikom postępowania.

## **2. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW ORAZ BRAK PODSTAW DO WYKLUCZENIA WYKONAWCY Z POWODU NIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW.**

- 2.1. **Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienie muszą posiadać uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;**
- 2.2 **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu w tym dokumenty i oświadczenia potwierdzające ich spełnianie przez Wykonawcę:**

Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana zgodnie z formułą spełnia/nie spełnia w oparciu o oświadczenia i dokumenty wchodzące w skład oferty (załączone do oferty).

W celu potwierdzenia spełniania warunku udziału w postępowaniu wskazanego w pkt. 2.1., Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć oświadczenie, sporządzone według wzoru stanowiącego **załącznik nr 2 do oferty**, o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu. **Wykonawcy składający ofertą wspólną przedstawiają razem jeden dokument w formie załącznika nr 2 do oferty.** Oświadczenie złożone wspólnie przez Wykonawców składających ofertę wspólną powinno być podpisane przez Pełnomocnika upoważnionego przez wszystkich Wykonawców składających ofertę wspólną do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia.

### 2.3 Brak podstaw do wykluczenia Wykonawcy z powodu niespełnienia warunków:

W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy, musi on przedłożyć następujące oświadczenia i dokumenty:

- a) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia, potwierdzające brak podstaw do wykluczenia nie później niż na dzień składania ofert, którego wzór stanowi **załącznik nr 3 do oferty (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich)**.
- b) aktualny odpis z Krajowego Rejestru Sądowego, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie, którego wzór stanowi **załącznik nr 4 do oferty (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich)**.
- c) aktualne zaświadczenie Naczelnika właściwego Urzędu Skarbowego potwierdzające odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu wystawionych nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert (**w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich**),
- d) aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu wystawionych nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert (**w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich**).



### **3. WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCY SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

- 3.1. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia powinni spełniać warunki udziału w postępowaniu oraz złożyć dokumenty potwierdzające spełnienie tych warunków zgodnie z zapisami zawartymi w pkt. 2 SIWZ. Ponadto tacy Wykonawcy ustanawiają Pełnomocnika do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Umocowanie musi wynikać z treści pełnomocnictwa przedłożonego wraz z ofertą. Pełnomocnictwo powinno jednoznacznie określać postępowanie i precyzować zakres umocowania, musi też wymienić wszystkich Wykonawców, którzy wspólnie ubiegają się o zamówienie. Każdy z Wykonawców udzielających umocowania musi się podpisać na dokumencie pełnomocnictwa podpisać się czytelnie lub potwierdzić swój autograf imienną pieczętą. Zaleca się, aby Pełnomocnikiem był jeden z Wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia.
- 3.2. Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem.
- 3.3. Zamawiający wymaga, aby Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą zawarli umowę regulującą współpracę tych Wykonawców i przedłożyli tę umowę Zamawiającemu nie później niż 2 dni przed podpisaniem umowy. Umowa regulująca współpracę Wykonawców występujących wspólnie musi zawierać:
- a) oznaczenie celu gospodarczego, dla którego umowa została zawarta (celem tym musi być zrealizowanie przedmiotowego zamówienia),
  - b) oznaczenie czasu trwania umowy obejmującego okres nie krótszy niż okres obowiązywania umowy o realizację zamówienia,
  - c) wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy przez któregokolwiek z partnerów (współwykonawców) do czasu wypełnienia wszystkich zobowiązań wynikających z umowy o realizacji zamówienia,
  - d) zakaz wprowadzania zmian w umowie regulującej współpracę Wykonawców bez pisemnej zgody Zamawiającego,
  - e) oświadczenie, że wszyscy partnerzy (współwykonawcy) przyjmują na siebie odpowiedzialność solidarną za należyte wykonanie zamówienia,
  - f) sposób współdziałania w wykonaniu zamówienia i podział zadań,
  - g) wskazanie Lidera do reprezentowania partnerów (współwykonawców) przy wykonywaniu zamówienia,

- h) informację, że Lider jest upoważniony do zaciągania zobowiązań, do przyjmowania płatności od Zamawiającego i do przyjmowania instrukcji na rzecz i w imieniu wszystkich partnerów (współwykonawców) razem i każdego z osobna.

#### **4. WADIUM**

- 4.1. Każdy Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć swą ofertę wadium w wysokości: 4 000,00 zł.
- 4.2. Wykonawca, którego oferta nie zostanie zabezpieczona wadium w wymaganej wysokości i formie, zostanie wykluczony z postępowania.
- 4.3. Wadium może być wniesione w następujących formach:
- a) pieniądzu;
  - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
  - c) gwarancjach bankowych;
  - d) gwarancjach ubezpieczeniowych.
- 4.4. W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie gwarancji, gwarancja ma być, co najmniej gwarancją nieodwołalną, bezwarunkową i płatną na pierwsze żądanie, musi być wykonalna na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, sporządzona zgodnie z obowiązującym prawem i winna zawierać następujące elementy:
- a) nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib,
  - b) numer zamówienia nadany przez Zamawiającego, nazwę zamówienia;
  - c) określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją;
  - d) kwotę gwarancji;
  - e) termin ważności gwarancji (nie krótszy niż termin związania ofertą);
  - f) bezwarunkowe i nieodwołalne zobowiązanie gwaranta do „zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego zawierające oświadczenie, iż Wykonawca, którego ofertę wybrano:
    - odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie, lub
    - nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy lub
    - zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy”

Oznaczenie sprawy D/PN/21/2011/S

a w przypadku gwarancji wystawionej przez podmiot mający siedzibę poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, dodatkowo:

- wybór prawa polskiego właściwości miejscowej sądu według siedziby Zamawiającego dla rozstrzygnięcia sporów z tytułu przedmiotu gwarancji.

4.5. Postanowienia pkt. 4.4 stosuje się odpowiednio do poręczeń, określonych powyżej w pkt. 4.3 b).

4.6. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na następujący rachunek Zamawiającego:

**Kredyt Bank I/O Łódź, nr rachunku: 60 1500 1038 1210 3006 1815 0000**

Do oferty należy dołączyć kopię polecenia przelewu.

4.7. Wadium wnoszone w innych dopuszczonych przez Zamawiającego formach należy złożyć w oryginale w kasie, w siedzibie Zamawiającego w godzinach 8<sup>30</sup> – 14<sup>00</sup>.

4.8. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, przy czym wniesienie wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego Zamawiający będzie uważał za skuteczne tylko wówczas, gdy bank prowadzący rachunek Zamawiającego potwierdzi, że otrzymał taki przelew przed upływem terminu składania ofert.

W wymienionym przypadku dołączenie do oferty kopii polecenia przelewu wystawionego przez Wykonawcę jest warunkiem koniecznym, ale niewystarczającym do stwierdzenia przez Zamawiającego terminowego wniesienia wadium przez Wykonawcę.

4.9. Zamawiający zwróci niezwłocznie wadium według zasad określonych w § 25 ust. 2 obowiązującego u Zamawiającego Regulaminu.

4.10. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego, o którym mowa w § 20 ust. 3 Regulaminu, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w § 20 Regulaminu, lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.

4.11. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:

- 1) odmawia podpisania umowy na warunkach, jakie wcześniej zostały określone w ofercie,
- 2) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania ,
- 3) zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

## 5. ZAWARTOŚĆ OFERTY

Kompletna oferta musi zawierać:

- a) Formularz Oferty sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego **Załącznik nr 1 do oferty**,
- b) Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, sporządzone na podstawie wzoru stanowiącego **Załącznik nr 2 do oferty**,
- c) Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do jego wykluczenia z postępowania w zakresie § 21 ust. 1 Regulaminu, sporządzone na podstawie wzoru stanowiącego **Załącznik nr 3 do oferty**,  
*a, w przypadku osoby fizycznej:*  
Oświadczenie osoby fizycznej w zakresie § 21 ust. 1 pkt 2 Regulaminu, sporządzone na podstawie wzoru stanowiącego **Załącznik nr 4 do oferty**,
- d) stosowne Pełnomocnictwo(a) - w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio ze złożonego w ofercie dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy,
- e) w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokument ustanawiający Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia Umowy w sprawie zamówienia,
- f) parafowany wzór Umowy - **Załącznik nr 5 do oferty**,
- g) dowód wniesienia wadium, w przypadku wniesienia wadium w pieniądzu,
- h) pozostałe dokumenty wymienione w pkt. 2 niniejszej SIWZ.

## 6. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Od dnia zawarcia Umowy sukcesywnie do dnia **31.12.2012r.** lub do wyczerpania przedmiotu zamówienia.

## 7. TERMIN ZWIĄZANIA WYKONAWCY ZŁOŻONĄ OFERTĄ

Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez **30 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

## **8. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT**

- 8.1. Ofertę należy złożyć w sekretariacie Spółki „**Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz**” Sp. z o.o., ul. A. Struga 45, nie później niż do godz. 10<sup>45</sup> dnia **08.12.2011 r.**
- 8.2. Wszystkie oferty otrzymane po terminie składania ofert podanym powyżej zostaną zwrócone Wykonawcom bez otwierania po przeprowadzeniu procedury otwarcia ofert.

## **9. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT**

Otwarcie ofert nastąpi w dniu **08.12.2011r. o godz. 11<sup>00</sup>** w siedzibie Spółki „**Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz**” Sp. z o.o., ul. A. Struga 45, sala konferencyjna.

## **10. OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SIWZ**

- 10.1 Wykonawca może zwrócić się na piśmie o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek wpłynie nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu na jego złożenie lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień lub pozostawić wniosek bez rozpoznania.
- 10.2 Zamawiający przekaze treść zapytań wraz z wyjaśnieniami wszystkim Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania, a jeżeli SIWZ udostępniony jest na stronie zamieści je na stronie internetowej.
- 10.3 W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może, przed upływem terminu składania ofert, zmodyfikować treść SIWZ. Dokonane w ten sposób modyfikacje staną się częścią składową SIWZ i przekazane zostaną niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ, a jeżeli SIWZ udostępniony jest na stronie, zostaną zamieszczone na stronie internetowej.
- 10.4 Zamawiający prosi o niezwłoczne potwierdzenie otrzymania wyjaśnień lub uzupełnień do SIWZ.
- 10.5 Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców w celu udzielenia wyjaśnień.
- 10.6 Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert, jeżeli będzie to niezbędne dla umożliwienia Wykonawcom uwzględnienia w przygotowywanych ofertach zmian wynikających z modyfikacji treści SIWZ. O przedłużeniu terminu składania ofert zamawiający niezwłocznie zawiadamia wszystkich wykonawców, którym przekazał

Oznaczenie sprawy D/PN/21/2011/S

SIWZ, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza informację na tej stronie. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 10.1.

## **11. CENA OFERTY**

11.1. Wykonawca określi cenę oferty za wykonanie przedmiotu zamówienia wypełniając Formularz oferty wraz z załącznikiem do oferty.

**12.** Cenę oferty stanowi **cena netto** za wykonanie przedmiotu zamówienia podana przez Wykonawcę w Formularzu oferty. Stanowi ona cenę wapna palonego obliczonego jako iloczyn ilości i ceny jednostkowej wapna wraz z kosztami transportu do Zamawiającego (oczyszczalni ścieków). Cena netto obejmować będzie wszystkie koszty konieczne do prawidłowego, pełnego, funkcjonalnego, terminowego wykonania przedmiotu zamówienia, niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia nawet gdy obowiązek wykonania świadczenia nie wynika wprost z dokumentów przetargowych lub innych dokumentów leżących u podstaw umowy.

## **13. KRYTERIA I SPOSÓB DOKONYWANIA OCENY OFERT**

Wybór spośród ofert ważnych i nieodrzuconych dokonywany będzie w oparciu o ocenę następującego kryterium:

**cena oferty netto – 100 %** ( maksymalnie 100 pkt. w 100 pkt. skali ocen )

Opis punktacji: oferta z najniższą ceną otrzyma maksymalną ilość punktów; pozostałe oferty oceniane będą wg wzoru:

*najniższa cena oferty netto*

----- x 100 = ..... pkt

*cena badanej oferty netto*

Za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska najwyższą sumę punktów.

## **14. INFORMACJE O TRYBIE OTWARCIA I OCENY OFERT**

14.1. Otwarcie ofert jest jawne.

14.2. Podczas otwierania ofert Zamawiający ogłosi nazwy i adresy Wykonawców, a także informację dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, warunków płatności i okresów gwarancji zawartych w ofertach.

14.3. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada zasadom określonym w SIWZ oraz jest ofertą najkorzystniejszą.

Oznaczenie sprawy D/PN/21/2011/S

- 14.4. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli w trakcie jej sprawdzania stwierdzi, że:
- złożono ją po wyznaczonym terminie,
  - jest niekompletna z powodu nie uzupełnienia dokumentów przez Wykonawcę w określonym przez Zamawiającego terminie,
  - złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia,
  - nie odpowiada treści SIWZ.
- 14.5. W przypadku, gdy nie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w określonym terminie ofert dodatkowych, przy czym ceny nowo złożonych ofert nie mogą być wyższe od wcześniej zaproponowanych.
- 14.6. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba że nie złożono żadnej oferty nie podlegającej odrzuceniu.
- 14.7. W zawiadomieniu wysłanym do Wykonawcy, którego oferta została wybrana, Zamawiający określi termin i miejsce zawarcia umowy.

## **15. PODWYKONAWSTWO**

Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom. Wskazanie niniejszego nastąpi w Formularzu Oferty.

## **16. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

Zgodnie z zapisami Rozdziału X Regulaminu w postępowaniach o udzielenie zamówienia prowadzonych na podstawie Regulaminu środków ochrony prawnej nie stosuje się.

## **17. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW**

<b>L.p.</b>	<b>Oznaczenie Załącznika</b>	<b>Nazwa Załącznika</b>
1.	Załącznik nr 1	Wzór Formularza Oferty

Oznaczenie sprawy D/PN/21/2011/S

2.	Załącznik nr 2	Wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
3.	Załącznik nr 3	Wzór oświadczenia Wykonawcy o braku podstaw do jego wykluczenia w zakresie § 21 ust. 1 Regulaminu.
4.	Załącznik nr 4	Wzór oświadczenia osoby fizycznej w zakresie § 21 ust. 1 pkt 2 Regulaminu.
5.	Załącznik nr 5	Wzór Umowy.



## FORMULARZ OFERTY

### DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

**Na:** „Sukcesywne dostawy wapna niegaszonego (palonego) mielonego wysoko reaktywnego do Spółki „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.”

#### 1. ZAMAWIAJĄCY:

„Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.  
ul. A Struga 45  
95-100 Zgierz

#### 2. WYKONAWCA:

<b>l.p.</b>	<b>Nazwa(y) Wykonawcy(ów)</b>	<b>Adres(y) Wykonawcy(ów)</b>

#### 3. OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTÓW:

**Imię i nazwisko** .....

**Adres** .....

**Nr telefonu** .....

**Nr faksu** .....

#### 4. Ja (my) niżej podpisany(i) oświadczam(y), że:

- oferuję(my) wykonanie zamówienia w zakresie objętym specyfikacją istotnych warunków zamówienia za kwotę:

<i>Wyszczególnienie</i>	<i>Ilość wapna palonego mielonego w [Mg]</i>	<i>Cena jednostkowa netto 1 Mg wapna palonego mielonego z kosztami transportu [zł]</i>	<i>Cena netto za 400 Mg wapna palonego mielonego wraz z kosztami transportu [zł]</i> <i>(Kol. 2 x Kol. 3)</i>
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
<b>Wapno palone mielone</b>	<b>400</b>		

**Cena oferty (cena netto za wykonanie całości zamówienia) .....**

(wartość z kolumny 4)

(słownie:.....złotych)

2. cena wapna palonego zgodnego z parametrami podanymi w opisie przedmiotu zamówienia nie ulegnie zmianie do końca wykonywania zamówienia,
3. zlecenia będę (będziemy) realizował w ciągu 3 dni od złożenia przez Zamawiającego telefonicznego zgłoszenia, potwierdzonego niezwłocznie faxem,
4. zamówienie w zakresie i na warunkach określonych w SIWZ będę (będziemy) realizował (realizować) sukcesywnie, tj. od dnia podpisania umowy do dnia 31 grudnia 2012 r. lub do dnia wyczerpania ilości przedmiotu umowy.
5. zapoznałem(liśmy) się z treścią SIWZ i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyłem(liśmy) konieczne informacje potrzebne do właściwego wykonania zamówienia,
6. akceptuję(emy) 30 dniowy termin płatności wynagrodzenia od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego;
- 7 składam(y) niniejszą ofertę [we własnym imieniu] / [jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia]\*.
8. Nie zamierzam(y) powierzać do podwykonania żadnej części niniejszego zamówienia / następujące części niniejszego zamówienia zamierzam(y) powierzyć podwykonawcom\*

L.p.	Nazwa części zamówienia
a)	
b)	

Oznaczenie sprawy D/PN/21/2011/S

9. Żadne z informacji zawartych w ofercie nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji / wskazane poniżej informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i w związku z niniejszym nie mogą być udostępniane, w szczególności innym uczestnikom postępowania\*,

L.p.	Oznaczenie rodzaju (nazwy) informacji	Strony w ofercie (wyrażone cyfrą)	
		od	do
a)			
b)			

10. uważam(y) się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ,
11. zawarty w SIWZ Wzór Umowy został przeze mnie (przez nas) zaakceptowany i zobowiązuję(emy) się w przypadku wybrania mojej (naszej) oferty do zawarcia Umowy na wymienionych we Wzorze Umowy warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
12. wszystkie strony mojej (naszej) oferty, łącznie z wszystkimi załącznikami są ponumerowane i cała oferta składa się z ..... stron.

**\*- Wykonawca wykreśla niepotrzebne**

.....  
*czytelny podpis Wykonawcy lub  
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy,  
ewentualna paraфа wraz z pieczęcią  
imienną*

.....

(miejscowość, data

**Załącznik Nr 2 - Wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.**

**OŚWIADCZENIE**

**DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

**Na: „Sukcesywne dostawy wapna niegaszonego (palonego) mielonego wysoko reaktywnego do Spółki „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.”**

**1. ZAMAWIAJĄCY:**

**„Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.**

**ul. A Struga 45**

**95-100 Zgierz**

**2. WYKONAWCA:**

<b>l.p.</b>	<b>Nazwa(y) Wykonawcy(ów)</b>	<b>Adres(y) Wykonawcy(ów)</b>

**OŚWIADCZAM(Y), ŻE:**

1. spełniam(y) warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na **„Sukcesywne dostawy wapna niegaszonego (palonego) mielonego wysoko reaktywnego do Spółki „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.”**
2. posiadam(y) uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności objętych niniejszym zamówieniem, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
3. posiadam(y) niezbędną wiedzę i doświadczenie;
4. dysponuję(emy) odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
5. znajduję(emy) się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie niniejszego zamówienia.

.....  
czytelny podpis Wykonawcy lub  
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy,  
ewentualna parafa wraz z pieczęcią imienną

.....  
(miejscowość, data)

**Załącznik Nr 3 - Wzór oświadczenia Wykonawcy o braku podstaw  
do jego wykluczenia w zakresie § 21 ust. 1 Regulaminu.**

## **OŚWIADCZENIE**

### **DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

**Na: „Sukcesywne dostawy wapna niegaszonego (palonego) mielonego wysoko reaktywnego do Spółki „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.”**

#### **1. ZAMAWIAJĄCY:**

**„Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.**

**ul. A Struga 45**

**95-100 Zgierz**

#### **2. WYKONAWCA:**

<b>l.p.</b>	<b>Nazwa(y) Wykonawcy(ów)</b>	<b>Adres(y) Wykonawcy(ów)</b>

#### **OŚWIADCZAM(Y), ŻE:**

Stosownie do treści § 21 ust. 1 w zw. z § 21 ust. 3 Regulaminu **nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia** na podstawie przesłanek zawartych w § 21 ust. 1 Regulaminu.

.....  
czytelny podpis Wykonawcy lub  
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy,  
ewentualna parafa wraz z pieczęcią  
imienną

.....

(miejsowość, data)

**Załącznik Nr 4 - Wzór oświadczenia Wykonawcy (osoby fizycznej)  
o braku podstaw do wykluczenia w zakresie § 21 ust. 1 pkt 2 Regulaminu.**

**OŚWIADCZENIE**

**DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

**Na: „Sukcesywne dostawy wapna niegaszonego (palonego) mielonego wysoko reaktywnego do Spółki „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.”**

**1. ZAMAWIAJĄCY:**

**„Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.  
ul. A Struga 45  
95-100 Zgierz**

**2. WYKONAWCA:**

<b>l.p.</b>	<b>Nazwa(y) Wykonawcy(ów)</b>	<b>Adres(y) Wykonawcy(ów)</b>

**OŚWIADCZAM(Y), ŻE:**

Stosownie do treści § 21 ust. 1 pkt 2 Regulaminu **nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzieleniu niniejszego zamówienia** ponieważ:

- 1) w stosunku do mojej osoby nie otwarto likwidacji oraz nie ogłoszono upadłości \* albo
- 2) w stosunku do mojej osoby ogłoszono upadłość jednak został zawarty układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, który nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego\*.

**\*- Wykonawca wykreśla niepotrzebne**

.....  
czytelny podpis Wykonawcy lub  
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy,  
ewentualna parafa wraz z pieczęcią imienną

.....  
(miejscowość, data)

**Część II**  
**WZÓR UMOWY**

## Wzór Umowy

Zawarta w dniu ..... 2011 roku pomiędzy:

**Spółką „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.** z siedzibą w Zgierzu, ul. A. Struga 45, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Łodzi – Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000046134, z kapitałem zakładowym 59 590 000,00 zł, reprezentowaną przez:

1. Piotra Karasiewicza - Prezesa Zarządu,
2. Marka Ignasiaka - Członka Zarządu,

zwaną dalej w treści Umowy **Zamawiającym**,

a

.....  
z siedzibą w .....  
zarejestrowanym w ..... pod numerem .....  
reprezentowanym przez:

1. ....
2. ....

zwanym dalej w treści Umowy **Wykonawcą**,

W wyniku dokonania przez **Zamawiającego** wyboru oferty **Wykonawcy** w postępowaniu o udzieleniu zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego na: „**Sukcesywne dostawy wapna niegaszonego (palonego) mielonego wysoko reaktywnego do Spółki „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.**” zgodnie z Regulaminem przeprowadzania przetargów i udzielania zamówień obowiązującym w Spółce, zostaje zawarta Umowa następującej treści:

### § 1

1. **Zamawiający** zleca, a **Wykonawca** przyjmuje do realizacji sukcesywne dostawy wapna niegaszonego (palonego) mielonego o parametrach i na warunkach określonych w załączniku Nr 1 do umowy o łącznej ilości 400 Mg. Istnieje możliwość zmiany ilości dostaw o  $\pm 15\%$  w zależności od potrzeb **Zamawiającego**.
2. Dostawy docelowo realizowane będą do Oczyszczalni Ścieków w Zgierzu, przy ul. Łukaszyńskiego 26.



## § 2

Umowa zostaje zawarta na czas określony do dnia 31 grudnia 2012 r. lub do wyczerpania przedmiotu dostaw określonej w § 1.

## § 3

1. Realizacja przedmiotu Umowy następować będzie sukcesywnie – w zależności od bieżących potrzeb, co ok. 18 dni, na podstawie zamówień telefonicznych potwierdzonych faxem przez **Zamawiającego** na 3 dni przed terminem dostawy.
2. Otrzymanie zamówienia **Wykonawca** potwierdzi telefonicznie i faxem.
3. Wielkość jednorazowej dostawy wapna wynosić będzie ok. 18 Mg.
4. Termin realizacji jednorazowego zamówienia maksymalnie 3 dni od dnia otrzymania zamówienia telefonicznego potwierdzonego faxem przez **Wykonawcę**.
5. **Wykonawca** zobowiązuje się realizować powierzone zamówienie przy użyciu własnych środków transportu (autocysterną z własną sprzężarką rozładunkową), na własny koszt, w sposób zgodny z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa oraz ustalonymi zwyczajami, przy pomocy osób posiadających odpowiednie kwalifikacje.

## § 4

1. Cena jednostkowa za 1 Mg wapna niegaszonego (palonego) mielonego wynosi ..... zł netto + należny podatek VAT.
2. Za wykonanie przedmiotu Umowy Strony ustalają wynagrodzenie w wysokości ..... zł netto (słownie:.....) + należny podatek VAT według stawki obowiązującej w dniu wystawienia faktury.
3. **Wykonawca** oświadcza, że cena jednostkowa na podstawie której ustalono wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu Umowy pozostanie niezmienna przez cały okres obowiązywania Umowy.
4. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust.1 obejmuje wszelkie koszty ponoszone przez **Wykonawcę** w związku z realizacją przedmiotu Umowy, w tym koszty transportu.
5. Wynagrodzenie nie podlega waloryzacji.

## § 5

1. Podstawą zapłaty za wykonanie przedmiotu Umowy będą faktury VAT wystawione przez **Wykonawcę** dla **Zamawiającego** po zrealizowaniu pojedynczego zamówienia złożonego przez **Zamawiającego**.

Oznaczenie sprawy D/PN/21/2011/S

2. Wartość wykonanej dostawy ustalana będzie jako iloczyn wskazanej w § 4 ust. 1 ceny za 1 Mg wapna oraz rzeczywistej ilości dostarczonego wapna.
3. Faktury płatne będą w terminie 30 dni od daty ich otrzymania przez **Zamawiającego** – przelewem na rachunek bankowy **Wykonawcy** podany na fakturze VAT.
4. **Zamawiający** oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT, NIP 732-18-68-898.
5. **Wykonawca** oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT, NIP .....

## § 6

1. Każdorazowa dostawa będzie potwierdzona świadectwem jakości z naniesionym znakiem CE wystawionym przez producenta i dotyczącym bieżącej partii wapna palonego mielonego stanowiącego przedmiot dostawy.
2. W przypadku niedostarczenia świadectwa, o którym mowa w ust.1 lub gdy jakość dostarczonej partii wapna nie będzie zgodna z dostarczonym świadectwem, **Zamawiający** może odmówić przyjęcia dostawy.
3. W przypadku dostawy niezgodnej z parametrami wymaganymi przez **Zamawiającego**, może on dokonać zwrotu dostawy na koszt **Wykonawcy** bez obowiązku zapłaty wynagrodzenia lub przyjąć dostawę, obniżając należną zapłatę o wartość ustaloną polubownie przez obie strony.
4. Wszelkie koszty związane z nieprawidłowością realizacji zamówienia ponosi **Wykonawca**.

## § 7

1. Osobą odpowiedzialną ze strony **Zamawiającego** za realizację postanowień Umowy jest Pan Grzegorz Kacprzak
2. Osobą odpowiedzialną ze strony **Wykonawcy** za realizację postanowień Umowy jest .....
3. Zamiana którejkolwiek z osób wskazanych w ust. 1 i 2 nie stanowi zmiany Umowy.

## § 8

1. **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** kary umowne w następujących okolicznościach:
  - a) za opóźnienie w wykonaniu poszczególnych dostaw karę umowną w wysokości 1 % wartości danej dostawy za każdy dzień opóźnienia, licząc od dnia określonego w § 3 ust. 4,
  - b) z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn występujących po stronie **Wykonawcy** w wysokości 10% wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 2,

Oznaczenie sprawy D/PN/21/2011/S

2. **Zamawiający** zapłaci **Wykonawcy** karę umowną w przypadku odstąpienia od Umowy przez jedną ze Stron z przyczyn, za które odpowiada **Zamawiający**, w wysokości 10% wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 2.
3. Jeżeli zastrzeżona kara umowna nie pokryje w całości poniesionej szkody, dopuszczalne jest dochodzenie odszkodowania przewyższającego karę umowną.
4. **Wykonawca** wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
5. Strony mogą zaniechać dochodzenia kar umownych.

## § 9

**Zamawiający** może odstąpić od Umowy bez obowiązku zapłaty **Wykonawcy** jakichkolwiek odszkodowań i kar umownych w następujących przypadkach:

- a) niezrealizowania dostawy przez **Wykonawcę** w okresie **14** dni, od dnia zgłoszenia przez **Zamawiającego** zamówienia telefonicznie potwierdzonego faxem,
- b) dostawy bez wymaganego świadectwa, o którym mowa w § 6 ust. 3, bądź dostawy nie spełniającej wymagań określonych w załączniku do niniejszej Umowy,
- c) postawienia **Wykonawcy** w stan likwidacji, zgłoszenie wniosku o ogłoszenie jego upadłości lub złożenie przez niego oświadczenia o wszczęciu postępowania naprawczego.

## § 10

Powierzenie wykonania przedmiotu Umowy przez **Wykonawcę** osobom trzecim wymaga pisemnej zgody **Zamawiającego**.

## § 11

Wszelkie zmiany treści niniejszej Umowy oraz załączników wymagają pod rygorem nieważności zachowania formy pisemnego aneksu do Umowy.

## § 12

**Wykonawca** nie ma prawa do przelania, bez pisemnej zgody **Zamawiającego**, wierzytelności finansowych związanych z realizacją dostawy stanowiącej przedmiot niniejszej Umowy na rzecz osób trzecich.

**§ 13**

Spory wynikłe na tle wykonania niniejszej Umowy Strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie. W razie braku porozumienia spory będzie rozstrzygał Sąd właściwy dla miejsca siedziby **Zamawiającego**.

**§ 14**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego.

**§ 15**

Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla **Wykonawcy** i dwa egzemplarze dla **Zamawiającego**.

**Zamawiający**

**Wykonawca**

## **OPIS PRZEDMIOTU UMOWY**

**„Sukcesywne dostawy wapna niegaszonego (palonego) mielonego  
wysoko reaktywnego do Spółki „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.”**

### **I. Opis:**

Przedmiotem zamówienia są sukcesywne dostawy wapna niegaszonego (palonego) mielonego wysoko reaktywnego (PKWiU 26.52.10-33.00) spełniającego wymagania normy PN-EN 459-1:2003 CL90-Q. Przewidywane zużycie wapna przez cały okres realizacji umowy - 400 Mg. Przewidywane zużycie miesięczne wapna 31 Mg. Możliwość zmiany ilości dostaw o  $\pm 15\%$  w zależności od potrzeb Zamawiającego;

### **II. Wymagane parametry fizyko-chemiczne:**

- CaO min. 93 %
- CaO + MgO akt. Min 90 %
- MgO max. 0,8 %
- CO<sub>2</sub> max. 3 %
- SO<sub>3</sub> max. 0,5 %;

### **III. Właściwości fizyczne:**

- Pozostałość na sicie 0,09 mm: max 7 %
- Pozostałość na sicie 0,2 mm: max 2%
- Gęstość nasypowa 800 1000 kg/m<sup>3</sup>
- Reaktywność wg PN-EN-459-2:2003 – metoda wzorcowa t60 = 0,5 – 1,5 min,.

**IV. Sprawdzanie jakości** – każdorazowa dostawa musi być potwierdzona świadectwem jakości z naniesionym znakiem CE wystawionym przez producenta i dotyczącym bieżącej partii wapna palonego mielonego;

**V. Wiarygodność ilości** – ilość wapna powinna być potwierdzona świadectwem ważenia zaplombowanej autocysterny. W przypadku braku świadectwa ważenia autocysterna będzie ważona przed i po rozładunku na wadze samochodowej przy ul. A. Struga na koszt Dostawcy;

**VI. Uwaga:** rozładunek wapna dokonywany będzie po otrzymaniu pozytywnego wyniku analizy próby kontrolnej, pobranej z bieżącej dostawy. Oceniana będzie reaktywność wapna palonego, zgodnie z pkt. 5.10 normy PN-EN 459-2, w laboratorium Spółki „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o. o.

**Część III**  
**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**„Sukcesywne dostawy wapna niegaszonego (palonego) mielonego wysoko reaktywnego do Spółki „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o.o.”**

### **II. Opis:**

Przedmiotem zamówienia są sukcesywne dostawy wapna niegaszonego (palonego) mielonego wysoko reaktywnego (PKWiU 26.52.10-33.00) spełniającego wymagania normy PN-EN 459-1:2003 CL90-Q. Przewidywane zużycie wapna przez cały okres realizacji umowy - 400 Mg. Przewidywane zużycie miesięczne wapna 31 Mg. Możliwość zmiany ilości dostaw o  $\pm 15\%$  w zależności od potrzeb Zamawiającego;

### **II. Wymagane parametry fizyko-chemiczne:**

- CaO min. 93 %
- CaO + MgO akt. Min 90 %
- MgO max. 0,8 %
- CO<sub>2</sub> max. 3 %
- SO<sub>3</sub> max. 0,5 %;

### **III. Właściwości fizyczne:**

- Pozostałość na sicie 0,09 mm: max 7 %
- Pozostałość na sicie 0,2 mm: max 2%
- Gęstość nasypowa 800 1000 kg/m<sup>3</sup>
- Reaktywność wg PN-EN-459-2:2003 – metoda wzorcowa t60 = 0,5 – 1,5 min,.

**IV. Sprawdzanie jakości** – każdorazowa dostawa musi być potwierdzona świadectwem jakości z naniesionym znakiem CE wystawionym przez producenta i dotyczącym bieżącej partii wapna palonego mielonego;

**VII. Wiarygodność ilości** – ilość wapna powinna być potwierdzona świadectwem ważenia zaplombowanej autocysterny. W przypadku braku świadectwa ważenia autocysterna będzie ważona przed i po rozładunku na wadze samochodowej przy ul. A. Struga na koszt Dostawcy;

**VIII. Uwaga:** rozładunek wapna dokonywany będzie po otrzymaniu pozytywnego wyniku analizy próby kontrolnej, pobranej z bieżącej dostawy. Oceniana będzie reaktywność wapna palonego, zgodnie z pkt. 5.10 normy PN-EN 459-2, w laboratorium Spółki „Wodociągi i Kanalizacja – Zgierz” Sp. z o. o.