



Rakszawa, dnia 21/07/2014 r.

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

**Dostawa miazgu węglowego w ilości 3 600 ton
dla ZUK ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie**

ZUK-8/ZP/2014

ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH ENERGOKOM SP. Z O.O.

zarejestrowana przez Sąd Rejonowy w Rzeszowie XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 000008578, z kapitałem zakładowym w wysokości 5 537 450,00 zł opłaconym w całości

z siedzibą: 37-111 RAKSZAWA 334

TEL/FAX: 17-22-49-327

NIP: 815-16-01-517

REGON: 691545514

www.energokom.pl

e-mail: energokom@poczta.fm

Ogłasza postępowanie nr ZUK-8/ZP/2014 o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego; na podstawie art. 138a Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r z późniejszymi zmianami – Prawo Zamówień Publicznych – wyłączone z jej stosowania. Postępowanie prowadzone jest w oparciu o Regulamin Udzielania Zamówień Sektorowych w ZUK ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie.

Wykaz dokumentów składających się na SIWZ:

Rozdział I: Instrukcja dla Wykonawców wraz z załącznikami

Rozdział II: Opis przedmiotu zamówienia

Rozdział III: Wzór umowy

ROZDZIAŁ I

INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

I. Zamawiający

Zakład Usług Komunalnych ENERGOKOM Sp. z o.o.
z siedzibą: 37-111 Rakszawa 334,
zarejestrowana przez Sąd Rejonowy w Rzeszowie XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru
Sądowego pod numerem KRS 0000008578, z kapitałem zakładowym w wysokości 5 537 450,00 zł
opłaconym w całości.
Tel/fax: 17-22-49-327
NIP: 815-16-01-517
REGON: 691545514
www.energokom.pl
e-mail: energokom@poczta.fm

II. Tryb udzielenia zamówienia

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, wyłączone ze stosowania ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.), na podstawie art 138a. Postępowanie prowadzone jest w oparciu o Regulamin udzielania zamówień sektorowych w ZUK ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie
2. Ogłoszenie o zamówieniu publicznym zamieszczono na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego, na stronie internetowej Zamawiającego, oraz nieobowiązkowo w Biuletynie Zamówień Publicznych.
3. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia, zwana dalej „SIWZ” dostępna jest na stronie internetowej Zamawiającego. Również na tej stronie Zamawiający zamieści ewentualne pytania zadawane przez Wykonawców, odpowiedzi Zamawiającego, oraz ewentualne modyfikacje SIWZ dokonywane przez Zamawiającego.
4. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia wraz z załącznikami stanowi dokument, który obowiązuje Wykonawców i Zamawiającego podczas całego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

III. Opis przedmiotu zamówienia

1. **Przedmiotem zamówienia jest dostawa miazłu węglowego o sortymencie M IIA 31.2 32.1 dla potrzeb ZUK ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie, w okresie od 01 września 2014 r. do 28 lutego 2015 r., w łącznej szacunkowej ilości 3 600 ton.**
2. Szczegółowy opis wymaganych dostaw oraz parametrów miazłu zawarto w Rozdziale II i Rozdziale III (wzór umowy) niniejszej specyfikacji.
3. Podane planowane zapotrzebowanie jest wartością szacowaną i nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do zakupienia w całości wskazanych ilości. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zakupu mniejszej ilości miazłu wynikających z bieżących potrzeb.
4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość odstąpienia od realizacji zamówienia w momencie zaistnienia sytuacji, której nie mógł wcześniej przewidzieć i wykonanie zamówienia nie leżałoby w interesie Zamawiającego.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania na każdym jego etapie bez podania przyczyn.

6. Opis przedmiotu zamówienia zgodny z nomenklaturą Wspólnego Słownika Zamówień CPV:
 - 1) 09.11.12.10-5 – węgiel kamienny
7. Zamawiający **nie dopuszcza** możliwości składania ofert wariantowych.
8. Zamawiający **nie dopuszcza** możliwości składania ofert częściowych.
9. Zamawiający **nie przewiduje** możliwości zawarcia umowy ramowej.
10. Zamawiający **nie przewiduje** zastosowania dynamicznego systemu zakupów.
11. Zamawiający **nie przewiduje** możliwości przeprowadzenia aukcji elektronicznej.
12. Zamawiający **dopuszcza** udzielanie zamówień uzupełniających, w ilości do 50% wartości zamówienia podstawowego.

IV. Termin wykonania zamówienia.

Termin wykonania zamówienia od dnia 01 września 2014 r. do dnia 28 lutego 2015 r.

V. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
 - 1) **posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania:**

Zamawiający uzna warunek za spełniony, gdy Wykonawca złoży stosowne oświadczenie na Załączniku nr 2.
 - 2) **posiadania wiedzy i doświadczenia:**

Zamawiający dokona oceny spełnienia warunku, na podstawie załączonego do oferty oświadczenia, na Załączniku nr 2 do SIWZ o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, oraz wykazu wykonanych głównych dostaw, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, odpowiadających swoim rodzajem i wartością dostawom stanowiącym przedmiot zamówienia z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów na rzecz których dostawy zostały wykonane – na Załączniku nr 5 oraz załączy dokument potwierdzający, że dostawy zostały wykonane należycie. Zamawiający uzna warunek za spełniony, gdy Wykonawca wykaże średnioroczne wykonanie dostaw mialu węglowego za ostatnie 3 lata o wartości nie mniejszej niż 1 500 000,00 PLN (jeden milion pięćset tysięcy złotych).
 - 3) **dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia (w zakresie obu warunków):**

Zamawiający dokona oceny spełnienia warunku, na podstawie załączonego do oferty oświadczenia na Załączniku nr 2 do SIWZ, o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz Załącznika nr 4 - Potencjał kadrowy - wykazu osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia.
 - 4) **sytuacji ekonomicznej i finansowej:**

Zamawiający dokona oceny spełnienia warunku, na podstawie załączonego do oferty oświadczenia na Załączniku nr 2 do SIWZ o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz zaświadczeń właściwego naczelnika US oraz właściwego oddziału ZUS lub KRUS potwierdzających odpowiednio, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków oraz składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne lub zaświadczeń, 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.

2. Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych w ust. 1 niniejszego rozdziału, na podstawie dokumentów i oświadczeń załączonych przez Wykonawcę do oferty na zasadzie: spełnia/nie spełnia wymaganego warunku.
3. Nie spełnienie chociażby jednego z w/w warunków skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania.
4. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia wymaga się, aby przynajmniej jeden z Wykonawców (lub wspólnie) spełniał wymagania, o których mowa w ust. 1. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia zobowiązani są do ustanowienia pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Pełnomocnictwo należy dołączyć do oferty.

VI. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz inne wymagania Zamawiającego dotyczące treści oferty.

1. **W celu wykazania spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu:**
 - a) oświadczenie, o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, zgodnie ze wzorem oświadczenia stanowiącym Załącznik Nr 2 do SIWZ;
 - b) wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych głównych dostaw w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, odpowiadających swoim rodzajem i wartością dostawom stanowiącym przedmiot zamówienia z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów na rzecz których dostawy zostały wykonane – na Załączniku nr 5 oraz załączenie dokumentów potwierdzających, że dostawy te zostały wykonane należycie;
 - c) wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia – na Załączniku nr 4.
2. **W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia:**
 - a) 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;
 - b) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania, zgodnie ze wzorem oświadczenia stanowiącym Załącznik Nr 1 do SIWZ;
 - c) zaświadczenie właściwego Naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności, wystawione nie wcześniej niż **3 miesiące** przed dniem składania ofert;
 - d) zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności, wystawione nie wcześniej niż **3 miesiące** przed dniem składania ofert.
3. **W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego:**
 - a) certyfikat lub inny równoważny dokument z miejsca pochodzenia miazgi potwierdzający jednoznacznie wymagane parametry oferowanego miazgi. Certyfikat powinien być wystawiony przez kopalnię lub laboratorium posiadające akredytację PCA w zakresie

parametrów jakościowych objętych przedmiotem umowy lub równoważny dokument niezależnego podmiotu posiadającego wdrożony system zapewnienia jakości, oparty na odpowiednich normach europejskich, z akredytacją metody badań parametrów jakościowych objętych przedmiotem umowy. Ocena spełnienia wymagań jakościowych zamawianego produktu odbędzie się na podstawie złożonych oświadczeń i dokumentów na zasadzie spełnia/nie spełnia poniższych wymagań:

- typ węgla: 31.2 32.1 według PN - 82/G – 97002
- sortyment M II A według PN 82/G – 97001
- zawartość części lotnych V^{daf} – powyżej 28 % wg PN -81/G – 04516
- zdolność spiekania RI pomiędzy 5 a 35 wg PN – 81/G - 04518
- wartość opałowa w stanie roboczym Q_r^f min. 23 MJ/kg
- zawartość popiołu w stanie roboczym A^f max. 22 %
- zawartość siarki całkowitej w stanie roboczym S_t^f max. 0,6 %
- zawartość wilgoci całkowitej W_t^f max. 12 %
- zawartość podziarna 0-3 mm – max. 20 %, 3-10 mm – min. 50 %
- temperatura topnienia popiołu oznaczona w atmosferze redukującej – powyżej 1200°C

- b) Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, załącza dokumenty z uwzględnieniem § 4 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. z 2013 r., poz. 231).
- c) Dokumenty załączone do oferty winny być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
- d) W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów winny być poświadczone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub te podmioty.

VII. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.

1. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za wyjątkiem niniejszej specyfikacji Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie. Pytania muszą być skierowane na adres:
Zakład Usług Komunalnych ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie
37-111 Rakszawa 334
2. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiającego i Wykonawcy przekazane faxem lub drogą elektroniczną uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata w taki sposób że mógł się z nimi zapoznać przed upływem terminu i została niezwłocznie potwierdzona pisemnie.
 - faks nr: (17) 22-49-327
 - adres poczty elektronicznej: energokom@poczta.fmUprawnionym do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami z ramienia Zamawiającego jest:
Bogusław Werfel tel/fax: (17) 22-49-327
Od poniedziałku do piątku w godz. 8.00-14.00
3. Wyjaśnień do specyfikacji udziela się Wykonawcom – na ich pisemny wniosek – niezwłocznie. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynie do Zamawiającego na mniej niż 6 dni przed terminem składania ofert lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.

4. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w ust. 3.
5. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaze Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieści je na swojej stronie internetowej.
6. Zamawiający nie przewiduje zorganizowania zebrania z Wykonawcami.
7. Zamawiający nie udziela żadnych ustnych i telefonicznych, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane do Zamawiającego zapytania w sprawach wymagających zachowania pisemności postępowania.
8. Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert, w każdym czasie, zmienić treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Dokonane zmiany specyfikacji Zamawiający przekaze niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazał specyfikację, oraz zamieści je na swojej stronie internetowej.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo przedłużenia terminu składania ofert z uwzględnieniem czasu niezbędnego do wprowadzenia w ofertach zmian wynikających ze zmiany treści SIWZ.
10. Wykonawca winien własnym staraniem i na własny koszt uzyskać wszelkie niezbędne informacje o przedmiocie zamówienia.

VIII. Wymagania dotyczące wadium.

Zamawiający **nie żąda** od wykonawców wniesienia wadium.

IX. Termin związania ofertą.

1. Wykonawcy pozostają związani ofertą przez okres 30 dni, od upływu terminu składania ofert.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą.

X. Opis sposobu przygotowania oferty.

1. Kompletna oferta powinna zawierać:

- 1) wypełniony i podpisany **formularz ofertowy** zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 3 do niniejszej specyfikacji;
- 2) wypełniony i podpisany **formularz cenowy** zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 6 do niniejszej specyfikacji;
- 3) **oświadczenie Wykonawcy**, że na dzień składania ofert spełnia warunki określone w Załączniku nr 2 do niniejszej specyfikacji;
- 4) **oświadczenie**, że Wykonawca na dzień składania ofert nie podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na Załączniku nr 1 do niniejszej specyfikacji;
- 5) **aktualny odpis** z właściwego rejestru, lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, wystawiony nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert;
- 6) **aktualne zaświadczenie właściwego Naczelnika Urzędu Skarbowego** potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w

całości wykonania decyzji właściwego organu wystawione nie wcześniej **niż 3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert;

- 7) **aktualne zaświadczenie właściwego oddziału ZUS** lub KRUS potwierdzające odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu wystawione nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert;
 - 8) **wykaz wykonanych**, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych głównych dostaw w okresie ostatnich trzech lat przed dniem składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, odpowiadających swoim rodzajem i wartością dostawom stanowiącym przedmiot zamówienia z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy lub usługi zostały wykonane – załącznik nr 5, oraz dokumenty potwierdzające, że dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie;
 - 9) **wykaz osób**, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia oraz zakres wykonywanych przez nich czynności na załączniku nr 4;
 - 10) **parafowany** na każdej stronie **wzór umowy** wraz z załącznikami, zawarty w Rozdziale III, stanowiącym integralną część niniejszej SIWZ;
 - 11) **certyfiakat** lub inny równoważny dokument z miejsca pochodzenia miątu potwierdzający jednoznacznie wymagane przez Zamawiającego parametry oferowanego miątu;
 - 12) w przypadku oferty składanej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, do oferty należy załączyć **pełnomocnictwo do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego**. Pełnomocnictwo winno być złożone w oryginale lub kopii potwierdzonej notarialnie za zgodność z oryginałem;
 - 13) **pełnomocnictwo do podpisania oferty** złożone w formie określonej w ust. 4, o ile umocowanie do dokonania przedmiotowej czynności nie wynika z dokumentów rejestrowych załączonych do oferty.
2. Ofertę należy przygotować według wymagań określonych w niniejszej specyfikacji.
 3. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę pod rygorem odrzucenia. Oferta musi być sporządzona pisemnie w języku polskim, pismem czytelnym.
 4. Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną w dokumentach rejestrowych podmiotu do reprezentacji Wykonawcy lub posiadającą odpowiednie pełnomocnictwo do dokonania niniejszej czynności prawnej, udzielone przez osobę upoważnioną do reprezentacji podmiotu.
 5. Wymaga się, aby każda strona oferty była parafowana przez osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy.
 6. Zaleca się ponumerowanie stron i ich spięcie w sposób uniemożliwiający przypadkowe zdekompletowanie.
 7. Dokumenty wchodzące w skład oferty mogą być przedstawione w formie oryginałów albo kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem, z wyłączeniem pełnomocnictw, o których mowa w ust. 1 pkt 12 i 13 niniejszego rozdziału. Zgodność z oryginałem wszystkich kopii dokumentów musi być potwierdzona przez osobę uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy.
 8. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu w przypadku, gdy kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

9. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu nastąpi na podstawie analizy złożonych przez Wykonawcę oświadczeń i dokumentów. Warunek będzie uznany za spełniony, jeżeli będzie to wynikać w sposób jednoznaczny z treści ww. oświadczeń i dokumentów.
10. Złożenie przez Wykonawcę nieprawdziwych informacji mających wpływ na wynik postępowania spowoduje wykluczenie go z postępowania, a ofertę uzna się za odrzuconą.
11. Wszelkie ewentualne poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby upoważnionej do reprezentacji.
12. Wykonawca powinien umieścić ofertę w zamkniętej kopercie (nieprzejrystym opakowaniu). Kopertę (opakowanie) należy zaadresować jak poniżej:

<p>Zakład Usług Komunalnych ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie 37-111 Rakszawa</p> <p>„OFERTA – Dostawa mialu węglowego w ilości 3600 ton dla ZUK ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie”.</p> <p>Nie otwierać przed dniem 04 sierpnia 2014 r. do godz. 10¹⁵</p>

13. Na kopercie należy podać nazwę i adres Wykonawcy.
14. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi składający ofertę.
15. Zamawiający żąda, aby Wykonawca ubiegający się o udzielenie zamówienia wskazał tę część zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom. Stosowną informację Wykonawca ma obowiązek zamieścić w formularzu ofertowym.

XI. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.

1. Ofertę należy złożyć w sekretariacie Zakładu Usług Komunalnych ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie, w zamkniętej kopercie (nieprzejrystym opakowaniu) nie później niż **do dnia 4 sierpnia 2014 r. do godz. 10⁰⁰**.
2. Oferty przesłane za pośrednictwem Poczty Polskiej lub Poczty Kurierskiej będą zakwalifikowane do postępowania przetargowego pod warunkiem ich dostarczenia do Zamawiającego w terminie wyznaczonym powyżej i potwierdzenia pieczęcią kancelaryjną Zamawiającego.
3. Wybór drogi pocztowej dla przesłania oferty następuje na ryzyko Wykonawcy. Wykonawca winien we własnym zakresie, w taki sposób przygotować przesyłkę, aby w stopniu maksymalnym zapobiec jej uszkodzeniu w czasie transportu i zapewnić wpływ oferty do Zamawiającego w wyznaczonym terminie.
4. Oferty, które nadejdą drogą pocztową w opakowaniach naruszonych będą traktowane jako odtajnione i zwrócone Wykonawcy bez rozpatrzenia.
5. Wszystkie oferty otrzymane przez Zamawiającego po terminie podanym powyżej zostaną zwrócone Wykonawcom bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu.
6. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę. W przypadku złożenia oferty zamienniej, oferty pierwotne nie będą otwierane.
7. Otwarcie złożonych ofert nastąpi komisyjnie w siedzibie Zakładu Usług Komunalnych ENERGOKOM Sp. z o.o., 37-111 Rakszawa 334 w dniu **04/08/2014 r. godz. 10.15 w sali konferencyjnej.**
8. Przy otwarciu ofert mogą być obecne osoby reprezentujące Wykonawców.
9. Bezpośrednio przed otwarciem ofert podaje się kwotę, jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

10. Po otwarciu każdej oferty, do wiadomości zebranych podaje się imię i nazwisko, nazwę (firmę) oraz adres (siedzibę) Wykonawcy, którego oferta jest otwierana a także informacje dotyczące ceny oferty.
11. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

XII. Opis sposobu obliczenia ceny.

1. Cenę ofertową brutto (Wartość z „Formularza ofertowego” – Załącznik Nr 3 do SIWZ) należy przedstawić z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, przy zachowaniu matematycznej zasady zaokrąglania liczb. Wykonawca określi cenę całkowitą oferty brutto przedmiotu zamówienia, podając ją w zapisie liczbowym i słownym. Do obliczenia ceny ofertowej brutto stanowiącej podstawę wyboru oferty **niezbędne jest wypełnienie „Formularza cenowego”** na Załączniku nr 6. Wykonawca zobowiązany jest wypełnić ten formularz oraz dokonać obliczeń matematycznych zgodnie ze wskazówkami tam zawartymi.
2. Cena oferty jest ceną brutto na warunkach określonych w niniejszej SIWZ, za **3 600 ton** mialu węglowego. **Powyższe wartości określają szacunkowe zapotrzebowanie Zamawiającego w okresie 6 miesięcy i nie stanowią jego zobowiązania do zakupu wyżej wymienionych ilości.**
3. Prawidłowe ustalenie podatku VAT należy do obowiązków Wykonawcy, zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowym.
4. W okresie obowiązywania umowy Wykonawca gwarantuje cenę za 1 tonę mialu węglowego w wysokości wynikającej ze złożonej oferty.
5. Wykonawca uwzględniając wszystkie wymogi o których mowa w niniejszej SIWZ, powinien w cenie ująć wszelkie koszty niezbędne dla prawidłowego i pełnego wykonania przedmiotu zamówienia oraz uwzględnić opłaty i podatki obowiązujące na dzień złożenia oferty, a także ewentualne upusty i rabaty przez niego zastosowane.
6. Cena ofertowa winna zawierać wszystkie inne koszty i składniki wraz z narzutami, niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia w zakresie objętym specyfikacją, Zamawiający nie zapewnia zwolnienia Wykonawcy z żadnych podatków, opłat ani nie będzie zwracał kar należnych z jakiegokolwiek tytułu, nie będzie też ponosił kosztów wynikających z transportu, czynności, usług, świadczeń, opłat, ceł, podatków, ubezpieczeń itp., których nie przewidziano w dokumentacji przetargowej
7. Cena ma uwzględniać dokonywanie dostaw według bieżących potrzeb Zamawiającego.
8. Cena winna być wyrażona w złotych polskich (PLN), w złotych polskich będą prowadzone również rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.
9. Obliczenie ceny ofertowej brutto służy do celów porównania złożonych ofert. Ostateczna wysokość wynagrodzenia może być inna, jeżeli będzie to wynikało z rzeczywistego zużycia. Zamawiający zastrzega sobie prawo zamówienia innej niż szacowana ilości w zależności od aktualnych w momencie wykonywania umowy potrzeb.
10. W przypadku niezgodności pomiędzy ceną wpisaną w „Formularzu ofertowym” a ceną wynikającą z „Formularza cenowego”, za cenę oferty Zamawiający przyjmuje cenę wynikającą z „Formularza ofertowego”.

XIII. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

1. Zamawiający uzna ofertę za spełniającą wymagania i przyjmie do szczegółowego rozpatrywania, jeżeli:
 - 1) oferta, co do formy opracowania i treści spełni wymagania określone niniejszą specyfikacją;
 - 2) z treści złożonych dokumentów i oświadczeń wynika, że Wykonawca spełnia warunki formalne określone niniejszą specyfikacją;

- 3) złożone oświadczenia, dokumenty, zaświadczenia są aktualne i podpisane przez osoby uprawnione;
- 4) oferta została złożona, w określonym przez Zamawiającego terminie;
- 5) parametry oferowanego miału będą zgodne z wymaganiami Zamawiającego,
2. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się jedynym kryterium oceny ofert, jakim jest cena – **Cena 100 %**.
3. Zamawiający dokona porównania ceny brutto przedmiotu zamówienia. Wybrany zostanie Wykonawca oferujący najniższą cenę brutto za realizację przedmiotu zamówienia.
4. Liczba punktów jaką otrzyma każda z ofert zostanie ustalona w następujący sposób:
 - 1) oferta, która zawiera najniższą cenę otrzyma maksymalną liczbę punktów przewidzianą dla tego kryterium /100 punktów/;
 - 2) ilość punktów jaką otrzymają pozostałe oferty zostanie ustalona wg wzoru:

$$P_{uz} = \frac{C_n}{C_o} \times 100 \text{ punktów ,}$$

gdzie:

P_{uz} – ilość uzyskanych punktów

C_n – najniższa zaoferowana cena spośród ważnie złożonych ofert,

C_o – cena określona w ocenianej ofercie.

5. W oparciu o powyższe kryterium zostanie sporządzone zbiorcze zestawienie oceny ofert. Punkty będą liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, przy zachowaniu matematycznej zasady zaokrąglania liczb. Najwyższa liczba punktów wyznaczy ofertę najkorzystniejszą. Pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów.
6. Wykonawcę, którego oferta zostanie wybrana, Zamawiający powiadomi o miejscu i terminie podpisania umowy, nie później jednak niż w okresie związania ofertą.

XIV. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w specyfikacji i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o określone kryterium wyboru.
2. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia w terminie nie krótszym niż 3 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty z zastrzeżeniem, że Zamawiający może zawrzeć umowę wcześniej, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia została złożona tylko jedna oferta.
3. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, będzie uchylał się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.
4. Wykonawca jest zobowiązany do podpisania Umowy w ciągu 7 dni kalendarzowych, od daty przekazania mu jej przez Zamawiającego.
5. Wykonawca, którego oferta została wybrana, podpisze umowę osobiście bądź upoważni do tego osobę uprawnioną do składania oświadczeń woli w jego imieniu. Skierowana osoba powinna posiadać oryginał dokumentu potwierdzający pełnomocnictwo.

XV. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Zamawiający **nie będzie żądać** od Wykonawcy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XVI. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego.

1. Z Wykonawcą, którego oferta zostanie uznana przez Zamawiającego za ofertę najkorzystniejszą zostanie podpisana umowa. Wzór umowy zawiera Rozdział III niniejszej specyfikacji.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie, której dokonano wyboru oferty, na warunkach i w zakresie określonym w § 9 Wzoru Umowy.

XVII. Ogłoszenie wyników postępowania.

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający zawiadomi wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty o wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz jej cenę.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania na każdym jego etapie bez podania przyczyny.

XVIII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcom w toku postępowania o zamówienie publiczne.

1. Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcom, a także innym osobom, jeżeli ich interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Regulaminu.
2. Wobec czynności podjętych przez Zamawiającego w toku postępowania oraz w przypadku zaniechania przez Zamawiającego czynności, do której jest obowiązany na podstawie Regulaminu, można wnieść pisemny protest do Kierownika Zamawiającego.
3. Protest wnosi się w terminie 3 dni od dnia, w którym Wykonawca powziął lub mógł powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia, z zastrzeżeniem, że protest dotyczący postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia wnosi się nie później niż 3 dni przed upływem terminu składania ofert. Protest uważa się za wniesiony z chwilą, gdy doszedł on do Zamawiającego w taki sposób, że mógł zapoznać się z jego treścią.
4. Wniesienie protestu jest dopuszczalne tylko przed zawarciem umowy.
5. Zamawiający odrzuca protest wniesiony po terminie lub wniesiony przez podmiot nieuprawniony.
6. Protest powinien wskazywać oprotestowaną czynność lub zaniechanie Zamawiającego, a także zawierać żądanie, zwięzłe przytoczenie zarzutów oraz okoliczności faktycznych i prawnych uzasadniających wniesienie protestu.
7. W przypadku postępowań zgodnych z Regulaminem zamówień wniesienie protestu nie przerywa biegu związania ofertą.
8. Protest ostatecznie rozstrzyga Kierownik Zamawiającego.

Wykaz załączników do Instrukcji dla Wykonawców:

1. Zał. Nr 1 – Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania.
2. Zał. Nr 2 – Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
3. Zał. Nr 3 – Formularz ofertowy
4. Zał. Nr 4 – Potencjał kadrowy
5. Zał. Nr 5 - Doświadczenie zawodowe
6. Zał. nr 6 – Formularz cenowy

(pieczęć firmowa Wykonawcy)

Oświadczenie

(pełna nazwa Wykonawcy, kod pocztowy, miejscowość, ulica, nr budynku, nr lokalu)

Przystępując do udziału w postępowaniu o zamówienie na dostawę mialu węglowego w ilości 3600 ton dla ZUK ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie, postępowanie nr ZUK-8/ZP/2014**Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania mając świadomość, że o udzielenie zamówienia wyklucza się:**

1. Wykonawców, którzy wyrządzili szkodę, nie wykonując kary umownej lub wykonując je nienależycie, lub zostali zobowiązani do zapłaty kary umownej, jeżeli szkoda ta lub obowiązek zapłaty kary umownej wynosiły nie mniej niż 5% wartości realizowanego zamówienia i zostały stwierdzone orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania;
2. Wykonawców z którymi Zamawiający rozwiązał albo wypowiedział umowę w sprawie zamówienia publicznego, albo odstąpił od tej umowy z powodu okoliczności za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, jeżeli rozwiązanie albo wypowiedzenie umowy albo odstąpienie od niej nastąpiło w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, a wartość niezrealizowanego zamówienia wyniosła co najmniej 5 % umowy;
3. Wykonawców, w stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego;
4. Wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków, gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
5. Osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
6. Spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
7. Spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
8. Spółki komandytowe oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
9. Osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
10. Podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienie publiczne na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary;
11. Wykonawców, którzy wykonywali bezpośrednio czynności związane z przygotowaniem prowadzonego postępowania, z wyłączeniem czynności wykonywanych podczas dialogu technicznego, lub posługiwali się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba że udział tych Wykonawców w postępowaniu nie utrudni uczciwej konkurencji
12. Wykonawców, którzy złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ lub mogące mieć wpływ na wynik prowadzonego postępowania;
13. Wykonawców, którzy nie wykazali spełnienia warunków udziału w postępowaniu;
14. Wykonawców, którzy nie wnieśli wadium do upływu terminu składania ofert, w tym również na przedłużony okres związania ofertą, lub nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania ofertą;
15. Należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.), złożyli odrębne oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w tym samym postępowaniu, chyba, że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

(miejscowość, data)

(podpisy uprawnionych
przedstawicieli Wykonawcy oraz pieczęć imienna)

(pieczęć firmowa Wykonawcy)

Oświadczenie

(pełna nazwa Wykonawcy)

Z siedzibą w _____
(kod pocztowy, miejscowość, ulica, nr budynku, nr lokalu)

Przystępując do udziału w postępowaniu nr ZUK-8/ZP/2014 o zamówienie publiczne na **dostawę miatu węglowego w ilości 3600 ton dla ZUK ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie,**

oświadczam, że na dzień składania ofert spełniam warunki dotyczące:

- posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
- posiadania wiedzy i doświadczenia,
- dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- sytuacji ekonomicznej i finansowej.

(miejscowość, data)

(podpisy osób uprawnionych
przedstawicieli Wykonawcy oraz pieczęć imienna)

..... dnia 2014 r.

.....
nazwa i adres Wykonawcy
(pieczętka)

Zakład Usług Komunalnych
ENERGOKOM Sp. z o.o.
37-111 Rakszawa 334

FORMULARZ OFERTOWY

Dane dotyczące Wykonawcy :

Nazwa:

.....

Siedziba:

.....

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym opublikowanym na stronie internetowej www.energokom.pl na dostawę mialu węglowego w ilości 3600 ton dla ZUK ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie, postępowanie nr ZUK-8/ZP/2014 oferujemy realizację całości przedmiotu zamówienia za:

Cenę brutto:**,.....PLN*.

/słownie/ PLN brutto,

W tym podatek VAT* według stawki%,.....PLN

Co daje kwotę netto*,.....PLN

*wszystkie ceny należy przedstawić z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

****Należy wpisać wartość brutto z formularza cenowego z kolumny 9**

1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się do stosowania i ścisłego przestrzegania warunków w niej określonych.
2. Oświadczamy, że w przedstawionej cenie zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania przedmiotu zamówienia.
3. Oświadczamy, iż w przypadku udzielenia nam zamówienia oferowany przez nas przedmiot zamówienia wraz z dokumentacją będziemy dostarczać zgodnie z zapisami SIWZ i obowiązującymi przepisami.
4. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą w okresie 30 dni, licząc od określonego w specyfikacji upływu terminu do składania ofert.
5. W przypadku wyboru naszej oferty oświadczamy, że zobowiązujemy się do wykonywania zamówienia będącego przedmiotem postępowania w terminie od 01 września 2014 do 28 lutego 2015 r.
6. W okresie obowiązywania umowy gwarantujemy cenę za 1 tonę mialu węglowego wynikającą z załączonego formularza cenowego.
7. Oświadczam, że należę do grupy kapitałowej (należy zaznaczyć):

TAK*		NIE	
------	--	-----	--

*w przypadku, gdy Wykonawca należy do grupy kapitałowej wraz z wnioskiem składa listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej

8. Oświadczamy, że zamówienie wykonamy sami*** /przy udziale podwykonawców***.

.....
(opis i zakres % powierzonych zamówienia)

9. Oświadczamy, że *Wzór umowy* wraz z załącznikami, przedstawiony w Rozdziale III Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia zgodnej z nim umowy, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego oraz do spełnienia wszelkich wymagań wynikających z SIWZ.
10. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z SIWZ i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyliśmy wszelkie konieczne informacje do przygotowania oferty.
11. Potwierdzamy dostawy na plac kotłowni ZUK ENERGOKOM w Rakszawie w godzinach od 7.00 do 14.00 w dni robocze, pojazdem samowładowniczym przeznaczonym do przewozu mialu węglowego.
12. Potwierdzamy dostęp do w pełni sprawnych środków transportu przystosowanych do przewozu mialu węglowego.
13. Potwierdzamy gotowość dostaw miesięcznych w ilościach zgodnych z załączonym harmonogramem, jednak każdorazowo poprzedzonych pisemnym zamówieniem ilościowym wg bieżących potrzeb Zamawiającego
14. Oświadczamy, że parametry mialu każdorazowo potwierdzone będą certyfikatem kopalni oraz deklaracją jakości mialu (stanowiącą załącznik nr 3 do wzoru umowy), będącymi załącznikami do faktury za dostawę zamówionej partii.
15. Potwierdzamy bezzwłoczne uwzględnianie uzasadnionych reklamacji jakości i ilości dostaw.
16. Cena niniejszej oferty stanowi podstawę do zawarcia umowy i nie będzie podlegała żadnym negocjacom na szkodę Zamawiającego z wyjątkiem zapisów zawartych w umowie.
17. Ustalamy termin płatności 30 dni od daty dostarczenia faktury.
18. Ustalamy termin dostawy do 7 dni od daty otrzymania zamówienia.
19. Do kontaktowania się z Wykonawcą:
 - 1) drogą elektroniczną - podajemy następujący adres poczty elektronicznej:
.....
 - 2) faksem - podajemy następujący nr faksu:
.....

20. Zastrzeżenia oferenta:

Wykonawca zastrzega, iż wymienione niżej dokumenty składające się na ofertę nie mogą być ujawnione, a mianowicie:

.....

21. W sprawie podpisania umowy należy skontaktować się z:

....., tel.

22. Załączniki do niniejszej oferty:

- 1) Formularz cenowy na Załączniku nr 6 do SIWZ
- 2) Oświadczenie na Załączniku nr 2 do SIWZ
- 3) Oświadczenie na Załączniku nr 1 do SIWZ
- 4) Odpis z właściwego rejestru lub ceidg
- 5) Zaświadczenie z ZUS/KRUS
- 6) Zaświadczenie US
- 7) Wzór umowy
- 8) Certyfikat mięsa z kopalni lub równoważny
- 9) Doświadczenie zawodowe na Załączniku nr 5,
- 10) Referencje
- 11) Potencjał kadrowy na Załączniku nr 4.
- 12) Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej (jeśli dotyczy)
- 13) (inne).....
- 14)
- 15)

23. Oferta została złożona na ponumerowanych stronach.

Podpis osoby/osób uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy

*** niepotrzebne skreślić

 (pieczęć firmowa Wykonawcy)

POTENCJAŁ KADROWY

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

Numer telefonu

Numer fax

Wykaz osób, które będą wykonywać zamówienie lub uczestniczyć w realizacji zamówienia ZUK-8/ZP/2014:

Nazwisko i imię	Planowane wykonywane czynności w realizacji zamówienia	Telefon kontaktowy

..... dnia

.....
 (pieczęć imienna i podpis Wykonawcy)

(pieczęć firmowa Wykonawcy)

DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

Numer telefonu.....

Numer teleksu/fax.....

Wykaz zamówień realizowanych w ciągu ostatnich 3 lat o charakterze i złożoności porównywalnej z zakresem zadania będącego przedmiotem zamówienia.

Rodzaj zamówienia, opis	Czas trwania zamówienia		Nazwa Zamawiającego	Wartość zamówienia
	od	do		

Wykonawca powinien do niniejszego wykazu załączyć dokumenty potwierdzające, że powyższe dostawy zostały wykonane należycie. Zamawiający uzna warunek posiadania wiedzy i doświadczenia za spełniony, gdy Wykonawca wykaże średnioroczne wykonanie dostaw mialu węglowego za ostatnie 3 lata o wartości brutto nie mniejszej niż 1 500 000,00 PLN (jeden milion pięćset tysięcy złotych).

..... dnia

.....
(pieczęć imienna i podpis Wykonawcy)

FORMULARZ CENOWY

L.p.	Określenie (wskazanie miejsca pochodzenia, nazwa kopalni, Spółki węglowej)	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena netto jednostki w PLN	Wartość		
						Netto PLN	Podatek VAT	Brutto PLN
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		Miał węglowy M II A 31.2, 32.1	1 tona	3600				

Uwaga! Koniecznie wypełnić kolumnę 2

Zapis słowny:

Wartość dostawy netto:zł.

Wartość dostawy brutto: zł.

Termin dostawy: do 7 dni od otrzymania zamówienia

Termin płatności: 30 dni od dostarczenia faktury

Oferujemy następujące parametry miału węglowego:

typ węgla: według PN - 82/G – 97002

- sortyment według PN 82/G – 97001

- zawartość części lotnych V^{daf} – % wg PN -81/G – 04516

- zdolność spiekania RI pomiędzya wg PN – 81/G - 04518

- wartość opałowa w stanie roboczym Q_i^r MJ/kg

- zawartość popiołu w stanie roboczym A^r

- zawartość siarki całkowitej w stanie roboczym S_t^r %

- zawartość wilgoci całkowitej W_t^r

- temperatura topnienia popiołu oznaczona w atmosferze redukującej –°C

- zawartość podziarna 0-3 mm%; 3-10 mm

- miejsce pochodzenia oferowanego miału

..... dnia

.....

(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

ROZDZIAŁ II

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Oznaczenie postępowania: ZUK-8/ZP/2014 - Dostawa mialu węglowego w ilości 3600 ton dla ZUK ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie

Termin dostawy: od 01 września 2014 do 28 lutego 2015 r.

W oparciu o art. 31 a ust. 10 Ustawy o podatku akcyzowym (Dz. U. z 2011 Nr 108 poz. 626 z późn. zm.), Zakład Usług Komunalnych ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie spełnia warunki dotyczące zakładu energochłonnego. Zgodnie z powyższym na mocy art. 31 a ust. 2 pkt. 8, ww. Ustawy, Zakład Usług Komunalnych ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie jest podmiotem zwolnionym z podatku akcyzowego od wyrobów węglowych.

Wymagane minimalne parametry mialu:

1. typ węgla: 31.2 32.1 według PN - 82/G – 97002
2. sortyment M II A według PN 82/G – 97001
3. zawartość części lotnych V^{daf} – powyżej 28 % wg PN -81/G – 04516
4. zdolność spiekania RI pomiędzy 5 a 35 wg PN – 81/G - 04518
5. wartość opałowa w stanie roboczym Q_i^r min. 23 MJ/kg
6. zawartość popiołu w stanie roboczym A^r max. 22 %
7. zawartość siarki całkowitej w stanie roboczym S_t^r max. 0,6 %
8. zawartość wilgoci całkowitej W_t^r max. 12 %
9. zawartość podziarna 0-3 mm – max. 20 %; 3-10 mm - min. 50 %
10. temperatura topnienia popiołu oznaczona w atmosferze redukującej – powyżej 1200°C

Z ofertą musi być złożony dokument akredytowanego laboratorium (certyfikat jakościowy), z miejsca pochodzenia oferowanego mialu (Kopalnie, Spółki węglowe) potwierdzający jednoznacznie wymagane powyżej parametry.

Miejsce pochodzenia, nazwa kopalni, spółki węglowej, sortyment oraz oferowane parametry należy wpisać we wskazanych miejscach formularza cenowego stanowiącego Załącznik nr 6.

Wymagania dotyczące dostaw:

1. Dostawy w dni robocze po uzgodnieniu z Zamawiającym od poniedziałku do piątku w godzinach od 7.00 do 14.00.

2. Transport na koszt Wykonawcy - loco plac odbiorcy – kotłownia ZUK ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie, 37-111 Rakszawa 334. Dostarczony miał węglowy oprócz dokumentów potwierdzających jego pochodzenie i parametry jakościowe powinien być zaopatrzony w stosowne dokumenty przewozowe oraz deklarację jakości miału (stanowiącą załącznik nr 3 do umowy) podpisaną przez Wykonawcę.
3. Transport pojazdami samowładowczymi, przystosowanymi do przewozu miału węglowego.
4. Jakość miału zgodna ze wskazanymi wyżej parametrami winna być każdorazowo potwierdzona certyfikatem jakościowym stanowiącym załącznik do faktury za dostawę zamówionej partii. Brak certyfikatu do dostawy skutkować będzie karą finansową w wysokości 10% wartości dostawy.
5. Realizacja zamówienia na podstawie poniższego harmonogramu, lecz każdorazowo ściśle według otrzymanego zamówienia podpisanego przez osoby reprezentujące Zamawiającego lub osoby przez niego upoważnione.

HARMONOGRAM DOSTAW

*na dostawę miału węglowego sortyment M IIA 31.2, 32.1 dla potrzeb
ZUK ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie w ilości 3600 ton
od m-ca września 2014 r. do m-ca lutego 2015 r.*

L.P.	MIESIĄC	ROK	ILOŚĆ TON
1	wrzesień	2014	500
2	październik	2014	500
3	listopad	2014	600
4	grudzień	2014	600
5	styczeń	2015	700
6	luty	2015	700
	Ogółem		3600

6. Termin dostawy do 7 dni od otrzymania zamówienia.
7. Termin płatności: 30 dni.
8. Zamawiający zastrzega sobie możliwość nie zrealizowania całości zamówienia objętego postępowaniem, jak również udzielenia zamówień uzupełniających w ilości do 50% wartości zamówienia podstawowego.
9. Wykonawca realizuje dostawy na własny koszt i ryzyko (w cenę opatu wchodzi: miał węglowy, transport, podatki, cła, ubezpieczenia oraz wszelkie inne koszty związane z realizacją dostawy) do momentu rozładowania na placu wskazanym przez Zamawiającego i potwierdzenia odbioru stosownym dokumentem. Zamawiający dokonywać będzie w trakcie czynności odbiorczych ważenia miału. Określona w ten sposób ilość miału jest podstawą rozliczeń pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.

ROZDZIAŁ III

PROJEKT UMOWY

UMOWA NR 8/ZP/2014

Zawarta w dniu 2014 r. w

pomiędzy: **Zakładem Usług Komunalnych ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie**, 37-111 Rakszawa 334, zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym dla m. Rzeszów, Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego Nr KRS: 0000008578, Regon: 691545514, NIP: 815-16-01-517, z kapitałem zakładowym w wysokości 5 537 450,00 zł wpłaconym w całości, reprezentowaną przez:

1)

2)

zwaną dalej **Zamawiającym**, a

....., reprezentowanym przez:

1)

2)

zwanym dalej **Wykonawcą**,

w wyniku rozstrzygnięcia przeprowadzonego postępowania nr ZUK-8/ZP/2014 na **dostawę mialu węglowego w ilości 3600 ton dla ZUK ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie**, o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego została zawarta umowa następującej treści:

§ 1

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zadania obejmującego dostawę mialu węglowego dla potrzeb ZUK ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie o parametrach zgodnych z określeniami podanymi w ofercie tj.:
 - typ węgla: 31.2 32.1 według PN - 82/G – 97002
 - sortyment M II A według PN 82/G – 97001
 - zawartość części lotnych V^{daf} – powyżej 28 % wg PN -81/G – 04516
 - zdolność spiekania RI pomiędzy 5 a 35 wg PN – 81/G - 04518
 - wartość opałowa w stanie roboczym Q_i^r min. 23 MJ/kg
 - zawartość popiołu w stanie roboczym A^r max. 22 %
 - zawartość siarki całkowitej w stanie roboczym S_t^r max. 0,6 %
 - zawartość wilgoci całkowitej W_t^r max. 12 %
 - zawartość podziarna 0-3 mm – max 20 %; 3-10 mm min. 50 %
 - temperatura topnienia popiołu oznaczona w atmosferze redukującej – powyżej 1200°C
2. Jakość mialu zgodna ze wskazanymi wyżej parametrami winna być każdorazowo potwierdzona certyfikatem jakościowym oraz deklaracją jakości mialu podpisaną przez Wykonawcę (na załączniku nr 3 do niniejszej umowy), stanowiącymi załączniki do faktury za dostawę zamówionej partii. W jednej dostawie nie może być węgla pochodzącego z różnych źródeł i w różnych klasach jakościowych.
3. Certyfikat jakości partii dostawy oraz deklaracja jakości mialu powinny określać rzeczywiste parametry jakościowe w odniesieniu do wymagań określonych w § 1 niniejszej umowy. Certyfikat powinien być wystawiony przez kopalnię lub laboratorium posiadające akredytację PCA w zakresie parametrów jakościowych objętych przedmiotem umowy lub równoważny dokument niezależnego podmiotu posiadającego wdrożony system zapewnienia jakości, oparty na odpowiednich normach europejskich, z akredytacją metody badań parametrów jakościowych objętych przedmiotem umowy.

4. Przez partię dostawy rozumie się realizację każdorazowego pisemnego zamówienia ze strony ZUK ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie.
5. Dostawy będą realizowane comiesięcznie w oparciu o harmonogram, stanowiący załącznik nr 1 do Umowy, jednak każdorazowo potwierdzone pisemnym zamówieniem ilościowym według bieżących potrzeb Zamawiającego.
6. Zamawiający zastrzega sobie możliwość niewykorzystania całości zamówienia objętego umową.
7. Dostawa nastąpi loco plac Zamawiającego – kotłownia ZUK ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie, w dni robocze w godzinach 7.00 ÷ 14.00.
8. W przypadku zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

§ 2

Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia przedmiotu dostawy w terminie 7 dni od daty otrzymania zamówienia podpisanego przez osoby reprezentujące Zamawiającego lub osoby przez nie upoważnione.

§ 3

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić za dostarczony przedmiot umowy cenę brutto określoną w ofercie tj: **PLN brutto (słownie:**).
2. Płatność będzie realizowana przelewem w złotych polskich na podstawie faktury VAT wystawionej po pisemnym potwierdzeniu przez Zamawiającego wykonania zamówienia w terminie 30 dni od daty doręczenia faktury na rachunek bankowy Wykonawcy:
.....
3. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
4. Fakturowaniu przez Wykonawcę będzie podlegać odebrana przez Zamawiającego partia dostawy. W przypadku zaistnienia ubytków ilościowych Zamawiający opłaci fakturę do wartości wynikającej z przemnożenia faktycznie przyjętej przez Zamawiającego ilości dostawy przez cenę jednostkową wynikającą z niniejszej umowy. Na pozostałą wartość faktury Wykonawca wystawi i dostarczy Zamawiającemu fakturę korygującą.

§ 4

1. Zamawiający uprawniony jest do odstąpienia od umowy w przypadku stwierdzenia zaniżenia jakości miału w stosunku do parametrów wynikających z umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy, jeżeli:
 - 1) zostanie ogłoszona likwidacja, rozwiązanie lub przekształcenie Wykonawcy;
 - 2) zostanie zajęty majątek Wykonawcy w postępowaniu egzekucyjnym;
 - 3) zostanie złożony wniosek o ogłoszenie upadłości Wykonawcy;
 - 4) Wykonawca nie wykona swoich zobowiązań określonych w § 7 niniejszej umowy.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia.

§ 5

1. Termin rozpoczęcia dostaw określa się od dnia: **01/09/2014 r.**
Termin zakończenia dostaw określa się do dnia: **28/02/2015 r.**
2. Strony ustalają, że cena jednostkowa przedmiotu zamówienia określona przez Wykonawcę w formularzu cenowym stanowiącym załącznik nr 6 do SIWZ została ustalona na okres obowiązywania umowy i nie ulega zmianie, za wyjątkiem okoliczności wymienionych w § 9 niniejszej umowy.

§ 6

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo pobrania próbek do badań laboratoryjnych z udziałem przedstawiciela Wykonawcy (za przedstawiciela Wykonawcy rozumie się w tym przypadku również kierowcę, wskazanego z imienia i nazwiska w dokumencie przewozowym wystawionym przez Wykonawcę). Strony umowy mogą ustalić pisemnie inny sposób reprezentacji Wykonawcy w tym zakresie.
2. Badaniu inspekcyjnemu mogą być poddawane dowolnie wybrane przez Zamawiającego partie dostaw. W każdym badaniu zostaną pobrane co najmniej 3 próbki (1 dla Zamawiającego, 1 dla

Wykonawcy, 1 do wysłania do akredytowanego laboratorium w celu dokonania badań). Jeżeli strony nie ustalą inaczej, za czynności związane z wysłaniem próbki do akredytowanego laboratorium odpowiada Zamawiający.

3. Pobrane próbki zostaną zaplombowane przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy. Na okoliczność przeprowadzonych czynności zostanie sporządzony stosowny protokół. Odmowa w którejkolwiek czynności związanej z odpowiednim pobraniem próbek przez przedstawiciela Wykonawcy lub podpisania przez niego protokołu zostanie odnotowana w protokole i będzie rozumiana jako świadome zrzeczenie się prawa do reprezentacji Wykonawcy w procedurze badań dostarczonego towaru.
4. Wydane orzeczenie laboratorium akredytowanego z badań pobranych próbek strony umowy będą traktować jako ostateczne. O wyniku badań Zamawiający niezwłocznie powiadomi Wykonawcę. Koszty analizy ponosi Wykonawca, jeżeli jej wyniki nie będą spełniać wymagań określonych w § 1, w przeciwnym wypadku koszty te ponosi Zamawiający.
5. Strony ustalają, że w razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Zamawiającemu przysługiwać będzie odszkodowanie w formie kar umownych z następujących tytułów oraz następującej wysokości:
 - 1) za odstąpienie od umowy z przyczyn dotyczących Wykonawcy - 10% wartości umowy;
 - 2) za opóźnienie w zamówionej dostawie częściowej, za każdy dzień opóźnienia - 0,2% wartości umowy;
 - 3) za dostawę towaru o zaniżonej w stosunku do umowy jakości – 30 PLN netto liczone od ceny jednostkowej netto za każdy 1 MJ/kg obniżonej wartości opałowej w stosunku do wartości wymaganej umową (potwierdzone badaniem akredytowanego laboratorium);
 - 4) za dostawę towaru o zaniżonej w stosunku do umowy jakości – 15 PLN netto liczone od ceny jednostkowej netto za każde 0,1 % podwyższonej zawartości siarki w stosunku do wartości wymaganej niniejszą umową (potwierdzone badaniem akredytowanego laboratorium);
 - 5) za niedoręczenie certyfikatu o którym mowa w § 1 pkt. 2-3, – 10% wartości dostawy.Opisane powyżej kary umowne mogą podlegać sumowaniu według woli Zamawiającego.
6. W przypadku dostarczenia innego niż określony w umowie miatu węglowego Wykonawca na wniosek Zamawiającego zobowiązany będzie do wymiany wadliwej partii dostaw na wolne od wad (tj. na zgodną z wymaganiami określonymi w § 1). Wykonawca dokona tej wymiany bez żadnej opłaty bezwarunkowo, w terminie 7 dni licząc od daty zgłoszenia żądania wymiany przez Zamawiającego.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
8. Zamawiającemu przysługuje prawo potrącania należności z tytułu kar umownych z należności Wykonawcy za wykonany przedmiot umowy.

§ 7

W okresie realizacji dostaw Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego powiadomienia Zamawiającego w terminie 7 dni o:

- 1) zmianie siedziby lub nazwy firmy;
- 2) zmianie osób reprezentujących Wykonawcę;
- 3) złożeniu wniosku o ogłoszenie upadłości Wykonawcy;
- 4) wszczęciu postępowania układowego, w którym uczestniczy Wykonawca;
- 5) ogłoszeniu likwidacji firmy Wykonawcy;
- 6) zawieszeniu działalności Wykonawcy.

§ 8

Wykonawca nie może zwolnić się od odpowiedzialności względem Zamawiającego z tego powodu, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy przez Wykonawcę było następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań wobec Wykonawcy przez jego podwykonawców lub kooperantów.

§ 9

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

2. Strony umowy zgodnie przewidują możliwość dokonania istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy (w formie aneksu), w przypadku wystąpienia, co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podawanych warunków ich wprowadzenia:

- 1) zmiany obowiązującej stawki podatku od towarów i usług (VAT);
- 2) zmiana podwykonawcy pod warunkiem odpowiedniego zgłoszenia i po akceptacji przez Zamawiającego;
- 3) zmiana osób odpowiedzialnych za kontakty i nadzór nad przedmiotem umowy;
- 4) inne przyczyny zewnętrzne niezależne od Zamawiającego i Wykonawcy skutkujące niemożliwością prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia.

§ 10

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy:

- 1) Kodeksu Cywilnego;
- 2) obowiązujące w zakresie dostaw i transportu węgla kamiennego.

2. Spory wynikłe z niniejszej umowy rozstrzygać będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 11

Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

Załączniki:

1. Harmonogram dostaw.
2. Wzór protokołu z pobrania próbek miału.
3. Wzór deklaracji jakości miału.
4. Oferta Wykonawcy.
5. SIWZ do postępowania ZUK-8/ZP/2014 na dostawę miału węglowego w ilości 3600 ton dla ZUK ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie.

.....

ZAMAWIAJĄCY:

.....

WYKONAWCA:

HARMONOGRAM DOSTAW

*na dostawę mialu węglowego dla potrzeb
ZUK ENERGOKOM Sp. z o.o. w Rakszawie*

od m-ca września 2014 r. do m-ca lutego 2015 r.

L.P.	MIESIĄC	ROK	ILOŚĆ TON
1	wrzesień	2014	500
2	październik	2014	500
3	listopad	2014	600
4	grudzień	2014	600
5	styczeń	2015	700
6	luty	2015	700
	Ogółem		3600

Protokół sporządzony na okoliczność pobrania próbek miazu węglowego z partii dostawy otrzymanej Przez ZUK Energokom Sp. z o.o. w Rakszawie dnia.....

Zgodnie z umową 8/ZP/2014 na dostawę miazu węglowego z dnia.....

1. Sortyment, klasa i gatunek miazu.....
2. Wielkość partii dostawy.....
3. Numer dokumentu przewozowego, WZ
4. Data, godzina pobrania próbek i spisania protokołu.....
5. Warunki atmosferyczne.....
6. Ilość pobranych próbek
7. Opis sposobu pobrania próbek, zaplombowania i zabezpieczenia

.....
.....
.....

Brak udziału przedstawiciela Wykonawcy mimo jego uprzedniego powiadomienia przez Zamawiającego lub odmowa udziału w czynności pobrania próbek lub podpisania protokołu zostanie odnotowana w protokole i będzie rozumiana jako świadome zrzeczenie się prawa reprezentacji Wykonawcy w procedurze badań dostarczonego miazu.

8. Imię Nazwisko, czytelny podpis przedstawiciela Wykonawcy

.....

9. Imię, Nazwisko, czytelny podpis przedstawiciela ZUK Energokom Sp. z o.o. w

Rakszawie

Protokół sporządzono w dwóch egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

DEKLARACJA JAKOŚCI MIAŁU*

do partii dostawy z dnia

Do zamówienia nr/Z/2014/2015, z dnia

Niniejszym deklaruujemy następujące parametry mialu węglowego w dostarczonej partii dostawy:

typ węgla: według PN - 82/G – 97002

- sortyment według PN 82/G – 97001

- zawartość części lotnych V_{daf} – % wg PN -81/G – 04516

- zdolność spiekania RI pomiędzy a wg PN – 81/G - 04518

- wartość opałowa w stanie roboczym Q_{ri} MJ/kg

- zawartość popiołu w stanie roboczym A_r

- zawartość siarki całkowitej w stanie roboczym S_{rt} %

- zawartość wilgoci całkowitej W_{rt} %

- temperatura topnienia popiołu oznaczona w atmosferze redukującej –
..... °C

- zawartość podziarna 0-3 mm%; 3-10 mm

- miejsce pochodzenia oferowanego mialu

....., dnia

(podpis i pieczęć firmowa Wykonawcy)

*PARAMETRY MIAŁU MUSZĄ BYĆ ZGODNE Z WYMOGAMI SIWZ DO POSTĘPOWANIA ZUK-8/ZP/2014