

Zakład Energetyki Ciepłej sp. z o.o.  
77-200 Miastko, ul. Kowalska 2  
tel. 59 857 21 86, fax 59 857 27 18  
Regon 221587920 NIP 842-176-93-28  
KRS: 0000 420981

ZAMAWIAJĄCY :

**ZAKŁAD ENERGETYKI CIEPLNEJ sp. z o.o.**  
**77-200 MIASTKO UL.KOWALSKA 2**  
tel. 59/8572186  
fax. 59/8572718

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

na: **Dostawę mialu**

w trybie przetargu nieograniczonego .

W postępowaniu nie mają zastosowania przepisy ustawy z dn. 11 września 2019 r. -  
Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity : Dz.U. z 2019r. poz. 2019).

**Kupujący jest zwolniony z podatku akcyzowego.**

ZATWIERDZAM

Prezes Zarządu  
Tomasz Zielonka



Kwiecień 2022

## I ZAMAWIAJĄCY

Zakład Energetyki Ciepłej spółka z o.o.  
77-200 Miastko ul. Kowalska 2  
tel. 59 8572186  
fax. 59 8572718  
www.bip.zec.miastko.pl

## II TRYB POSTĘPOWANIA

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego.

W postępowaniu nie mają zastosowania przepisy ustawy z dn. 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity : Dz.U. z 2019r. poz. 2019).

## III PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

3.1 Przedmiotem zamówienia jest zakup wraz z dostawą mialu węglowego IIA transportem kolejowym lub samochodowym w ilości 5800 ton +/- 10% o parametrach:

- |  |   |
|--|---|
| - wartość opałow w stanie roboczym               | - minimum 23000 kJ/kg   |
| - zawartość wilgoci całkowitej w stanie roboczym | - max 12%   |
| - zawartość popiołu w stanie roboczym            | - max 18%   |
| - zawartość siarki w stanie roboczym             | - max 0,7%  |
| - części lotne                                   | - min 28%   |
| - typ węgla                                      | - 31.2 lub 32.1   |
| - granulacja                                     | - od 0 do 20 mm - przy czym ziaren do 1 mm nie więcej niż 30% |

Miał musi być jednorodny tj. nie może być mieszaniną różnych typów i sortymentów węgla, wolny od zanieczyszczeń oraz domieszek mułu, kamieni i piasku oraz zlepionych drobnych frakcji mialu w postaci brył, kul. Stwierdzenie takiego rodzaju zanieczyszczeń w miale będzie przyczyną złożenia reklamacji.

Miejszem realizacji zamówienia jest plac opałowy Zamawiającego przy ul. Kowalskiej 2 w Miastku.

Istnieje możliwość składowania (magazynowania) mialu na placu opałowym Zamawiającego, dostarczonego przez Dostawcę z wyprzedzeniem przy zachowaniu terminu płatności wynikające z zapotrzebowania podanym w punkcie 3.2 SIWZ, po podpisaniu umowy na dzierżawę placu opałowego (zgromadzony mial tylko dla potrzeb Zamawiającego).

W przypadku dostaw transportem kolejowym do najbliższej boczniczy kolejowej, organizacja rozładunku i transport na plac opałowy należy do Dostawcy.

### 3.2 Zapotrzebowanie

Lp.	MIESIĄC	ROK	MIAŁ
1	Sierpień	2022	500
2	Wrzesień	2022	500
3	Październik	2022	600
4	Listopad	2022	800
5	Grudzień	2022	800
6	Styczeń	2023	800
7	Luty	2023	800
8	Marzec	2023	500
9	Kwiecień	2023	500
10	Maj	2023	-
11	Czerwiec	2023	-
12	Lipiec	2023	-
	<b>RAZEM</b>		<b>5800</b>

W powyższym zestawieniu podano orientacyjne zapotrzebowanie, które jest uzależnione od temperatur zewnętrznych i w związku z tym może ono ulec zmianie. Wielkość dostaw w poszczególnych miesiącach będzie realizowana na podstawie złożonych zamówień kwartalnych w rozbięciu na poszczególne miesiące.

3.3 **Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oferty częściowej tj. dostawy mialu w ilości 3200 ton, która odpowiada zapotrzebowaniu do końca roku 2022r.**

3.4 Warunki płatności

Należność za zakupiony opał regulowana będzie w **terminie 30 dni** od dnia odbioru opału i wystawienia faktury.

## IV WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPOSÓB DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

O zamówienie mogą ubiegać się Dostawcy, którzy spełniają poniższe warunki:

- posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
- posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie,
- dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
- dostarczany mial nie może pochodzić z Federacji Rosyjskiej i Białorusi zgodnie z ustawą z dnia 13.04.2022r (Dz.U. 2022 poz. 835)

Ocena spełnienia w/w warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą „spełnia – nie spełnia” w oparciu o informacje zawarte w dokumentach i oświadczeniach wymienionych w pkt V. Z treści załączonych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, że w/w warunki dostawca spełnił.

Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia Dostawców, którzy w ciągu 3 lat przed wszczęciem postępowania nie wykonali na rzecz Zamawiającego zleconego zamówienia lub wykonali go z nienależytą starannością.

## V WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ DOSTAWCY

Na ofertę składają się następujące dokumenty i załączniki:

- 1) Wypełniony i podpisany Formularz ofertowy z wykorzystaniem wzoru - załącznik nr 1 do specyfikacji;
- 2) Pełnomocnictwa osób podpisujących ofertę do podejmowania zobowiązań w imieniu firmy składającej ofertę, o ile nie wynikają z przepisów prawa lub innych dokumentów;
- 3) Wadium;
- 4) Oryginał lub kserokopia, poświadczona przez Sprzedawcę za zgodność z oryginałem, aktualnego odpisu z właściwego rejestru albo aktualnego zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 5) Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Ubezpieczenia Społecznego, potwierdzające odpowiednio, że Dostawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie 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.
- 6) Oryginał lub kserokopia, poświadczona przez Sprzedawcę za zgodność z oryginałem, aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego o niekaralności, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu do składania ofert. Zapis ten obejmuje również członków Zarządu osoby prywatnej.
- 7) Informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo- kredytowej, w których Dostawca posiada rachunek, potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Dostawcy w wysokości nie mniejszej niż 200.000,- PLN , wystawionej nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem składania ofert.
- 8) Polisę ubezpieczeniową odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności wraz z dowodem opłacenia składki wynikającej z umowy ubezpieczenia.
- 9) Wykaz dostaw wykonanych w okresie ostatnich trzech lat ( minimum 3 dostawy o podobnym zakresie ) przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia jest krótszy – w tym okresie, z podaniem przedmiotu zamówienia, ich wartości oraz dat wykonania dostaw.
- 10) Do wykazu należy załączyć dokumenty potwierdzające, że dostawy te zostały należycie wykonane ( np. referencje).
- 11) Oświadczenie dotyczące pochodzenia węgla zgodnie z ustawą z dnia 13.04.2022r (Dz.U. 2022 poz. 835)

## **VI OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY ORAZ OŚWIADCZEŃ, DOKUMENTÓW ZAŁĄCZONYCH DO OFERTY**

- 6.1 Dostawcy zobowiązani są przedstawić ofertę zgodnie z wymaganiami w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz w ustawie.
- 6.2 Treść oferty musi odpowiadać treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- 6.3 Oferta musi być złożona pod rygorem nieważności w formie pisemnej, w języku polskim.
- 6.4 Oferta oraz wszystkie wypełnione załączniki do oferty stanowiące oświadczenia Dostawcy, muszą być **podpisane przez osobę upoważnioną do reprezentowania Dostawcy**, zgodnie z formą reprezentacji Dostawcy określoną we właściwym rejestrze lub w innym dokumencie, właściwym dla formy organizacyjnej Dostawcy.
- 6.5 Wymagane dokumenty mogą być przedstawione w formie oryginału albo kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez osobę upoważnioną ze strony Dostawcy. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy gdy złożona przez Dostawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
- 6.6 W przypadku załączenia do oferty wymaganych dokumentów sporządzonych w innym języku Dostawca zobowiązany jest załączyć **tekst przetłumaczony na język polski**.
- 6.7 Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę.
- 6.8 Dostawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 6.9 W przypadku przysłania oferty drogą pocztową za termin złożenia oferty przyjmuje się **termin, w którym oferta (przesyłka) znalazła się w siedzibie zakładu**.
- 6.10 Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie /opakowaniu w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność do terminu otwarcia. Koperta/opakowanie zawierające ofertę winno być zaadresowane do Zamawiającego na adres podany w punkcie 10.2 niniejszej specyfikacji i opatrzone nazwą, dokładnym adresem Dostawcy oraz oznaczone w sposób następujący:

### **Oferta na dostawę miału.**

**Nie otwierać przed dniem 06 maja 2022r. godz. 12:15**

Złożenie niekompletnej dokumentacji lub dokumentu w niewłaściwej formie (np. bez poświadczenia przez Dostawcę odpisu lub kopii za zgodność z oryginałem) spowoduje konieczność wezwania Dostawcy do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie, dopiero ich nie uzupełnienie, czyli ostateczny brak lub ponowne złożenie w niewłaściwej formie, skutkować będzie wykluczeniem Dostawcy z postępowania i odrzuceniem jego oferty.

## **VII OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH TREŚCI SIWZ, INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ Z DOSTAWCANI ORAZ SPOSOBIE PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW**

- 7.1 Dostawca może zwrócić się do Zamawiającego z prośbą o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający odpowie niezwłocznie na zadane pytania, przesyłając treść pytania i odpowiedzi wszystkim Dostawcom, którym przekazał SIWZ oraz zamieści na

stronie internetowej Zamawiającego, pod warunkiem, że pytanie wpłynie do Zamawiającego najpóźniej do dnia **29.04.2022r. do godz. 15<sup>00</sup>**.

Jeżeli Zamawiający lub Dostawca przekazuje oświadczenie, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faxem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

- 7.2 Zamawiający nie przewiduje wyznaczenia zebrania wszystkich Dostawców.
- 7.3 W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 7.4 W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert, zmodyfikować treść niniejszej SIWZ. Dokonaną w ten sposób modyfikację Zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim Dostawcom, którym przekazano SIWZ oraz zamieści na stronie internetowej Zamawiającego.
- 7.5 Jeżeli w wyniku modyfikacji treści niniejszej SIWZ, niezbędny będzie dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert o ten czas. O przedłużeniu terminu składania ofert Zamawiający niezwłocznie zawiadomi wszystkich Dostawców, którym przekazano SIWZ oraz zamieści tę informację na stronie internetowej Zamawiającego.
- 7.6 Zamawiający wyznacza do kontaktowania się z Dostawcami:  
- Józef Hnat - Kierownik Ciepłowni  
tel. 59 857 21 86 wew. 23  
fax. 59 857 27 18
- 7.7 Dostawcy pobierający SIWZ ze strony internetowej [www.bip.zec.miastko.pl](http://www.bip.zec.miastko.pl) związani są wszelkimi modyfikacjami i wyjaśnieniami do specyfikacji zamieszczanymi na stronie internetowej Zamawiającego.

## VIII WADIUM

- 8.1 Warunkiem udziału w postępowaniu jest wniesienie wadium. Dostawca zobowiązany jest zabezpieczyć swą ofertę wadium na cały okres związania ofertą.  
Wadium wynosi **30.000,00 PLN** (słownie: trzydzieści tysięcy złotych 00/100) niezależnie od zakresu dostawy.  
Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert. Dostawca, który nie wniesie wadium lub wniesie wadium nie na cały okres związania ofertą, zostanie wykluczony z postępowania.
- 8.2 Wadium może być wniesione w następujących formach :
- 1) pieniądzu;
  - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
  - 3) gwarancjach bankowych;
  - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;

- 8.3 Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na poniżej wskazany rachunek bankowy Zamawiającego:

**PKO BP SA**

**84 1020 2791 0000 7202 0265 4846**

z dopiskiem: **WADIUM – na dostawę miału**

- 8.4 W przypadku wnoszenia przez Dostawcę wadium w formie pieniężnej do oferty należy załączyć kopię przelewu wadium na rachunek bankowy Zamawiającego potwierdzoną za zgodność z oryginałem przez Dostawcę. W przypadku wnoszenia wadium w formie określonej w punkcie 8.2 Dostawca jest zobowiązany dostarczyć Zamawiającemu oryginał właściwego dokumentu poręczenia lub gwarancji załączonego do oferty.
- 8.5 Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
- 8.6 Po wyborze najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania Zamawiający niezwłocznie zwraca wadium wszystkim Dostawcom, z wyjątkiem Dostawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
- 8.7 Zamawiający niezwłocznie zwraca wadium na wniosek Dostawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
- 8.8 Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Dostawca, którego oferta została wybrana:
- 1) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
  - 2) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
  - 3) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Dostawcy.

## **IX TERMIN, DO KTÓREGO DOSTAWCA BĘDZIE ZWIĄZANY ZŁOŻONĄ OFERTĄ**

Termin związania ofertą wynosi **60 dni**. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z **upływem terminu składania ofert**.

## **X MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.**

- 10.1 Termin składania ofert upływa **dnia 06 maja 2022r. godz. 12:00**. Oferty złożone po tym terminie zostaną zwrócone bez otwierania. Decydujące znaczenie dla oceny zachowania powyższego terminu ma **data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej wysłania**.
- 10.2 Oferty należy dostarczyć do siedziby Zamawiającego na adres:  
**Zakład Energetyki Ciepłej spółka z o.o.**  
**ul. Kowalska 2**  
**77-200 Miastko**

- 10.3 Publiczne otwarcie ofert nastąpi w dniu 06 maja 2022 r. o godz.12:15 w siedzibie Zamawiającego, adres jw.
- 10.4 Otwarcie ofert jest **jawne**.
- 10.5 W trakcie otwarcia ofert Zamawiający odczyta nazwę (firmę), adres Dostawcy którego oferta jest otwierana oraz informacje dotyczące ceny oferty.
- 10.6 W przypadku, gdy Dostawca nie był obecny przy otwieraniu ofert, na jego wniosek Zamawiający przekaze mu informacje, o których mowa w punkcie 10.5.

## XI OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY I KRYTERIA OCENY OFERT.

- 11.1 Cena oferty uwzględniać musi **cenę netto 1 tony mialu, podatek VAT oraz łączną cenę brutto**.
- 11.2 Cena musi być podana w **złotych polskich słownie**.
- 11.3 Rozliczenia między Zamawiającym, a Dostawcą będą prowadzone w pieniądzu (walucie) Rzeczypospolitej Polskiej (PLN).
- 11.4 Przy wyborze ofert Zamawiający kierował się będzie kryterium:

**- cena - 100%**

oferta z najniższą ceną otrzyma maksymalną ilość punktów, zaś oferta z ceną wyższą, liczbę punktów proporcjonalnie mniejszą, wg następującego wzoru:

$$\text{Ilość punktów cena} = \frac{\text{oferta o najniższej cenie (brutto)}}{\text{cena oferty badanej (brutto)}} \times 100\%$$

- 11.5 Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która **uzyska największą ilość punktów**.
- 11.6 W toku oceny ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Dostawców pisemnych wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty.
- 11.7 W toku oceny ofert Zamawiający poprawi oczywiste omyłki pisarskie i omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny zawiadamiając o tym niezwłocznie wszystkich Dostawców, którzy złożyli oferty.

## XII INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY

- 12.1 O wyborze oferty Zamawiający powiadomi niezwłocznie Dostawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia publicznego.



- 12.2 Dostawca, którego oferta została wybrana **zobowiązany jest do zawarcia z Zamawiającym umowy o realizację zamówienia** na warunkach określonych we wzorze umowy stanowiącym integralną część niniejszej SIWZ.
- 12.3 Wybranemu Dostawcy Zamawiający określi miejsce i termin zawarcia umowy.
- 12.4 Zawarcie umowy nastąpi przed upływem terminu związania z ofertą.
- 12.5 Jeżeli Dostawca, którego oferta została wybrana uchyła się od zawarcia umowy przez okres ponad 7 dni od uprawomocnienia się rozstrzygnięcia, wówczas Zamawiający zawrze umowę z Dostawcą, którego oferta otrzymała w kolejności najwyższą ilość punktów.

### **XIII. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

- 13.1 Dostawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, zobowiązany jest do wniesienia bezwarunkowego zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5,0 % całkowitej ceny oferty brutto. Zabezpieczenie musi być wniesione w pełnej wysokości, niezależnie od formy jego wniesienia, najpóźniej w dniu zawarcia umowy, ale przed jej podpisaniem i powinno obejmować ( w przypadku zabezpieczenia w formie innej niż pieniężna) okres od dnia zawarcia umowy do dnia zakończenia umowy.
- 13.2 Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
- 13.3 Zabezpieczenie może być wniesione w następującej postaci:
- 1) pieniądzu,
  - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
  - 3) gwarancjach bankowych,
  - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych,
- 13.4 Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na rachunek Zamawiającego podany w punkcie 8.3 SIWZ. Zabezpieczenie w innej formie niż pieniądź należy złożyć w formie oryginału w siedzibie Zamawiającego.
- 13.5 W przypadku wnoszenia zabezpieczenia w formie poręczeń lub gwarancji bankowych czy gwarancji ubezpieczeniowych, a także poręczeń, o których mowa w pkt.13.3 ppkt 5) mają one zawierać zapisy gwarantujące prawo Zamawiającego do egzekwowania należności bez zwłoki (tzn. bezwarunkowo i na pierwsze wezwanie Zamawiającego). W razie braku wymienionych zapisów, dokumenty te mają być uzupełnione odpowiednimi umowami Dostawcy z bankiem, firmą ubezpieczeniową lub poręczycielem, w których będzie zagwarantowane powyższe prawo Zamawiającego. Oryginały wszystkich dokumentów należy złożyć w siedzibie Zamawiającego.

### **XIV. POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

W sprawach nieuregulowanych zastosowanie mają przepisy kodeksu cywilnego. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia przetargu bez podania przyczyny.

Bez względu na przyczynę unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia, Dostawcom nie przysługuje roszczenie o zwrot kosztów uczestnictwa w postępowaniu, w tym kosztów przygotowania oferty

#### **XV. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SIWZ**

- |      |   |                  |
|------|---|------------------|
| 15.1 | Formularz oferty  | - załącznik nr 1 |
| 15.2 | Wzór umowy  | - załącznik nr 2 |
| 15.3 | Wykaz zrealizowanych dostaw   | - załącznik nr 3 |
| 15.4 | Instrukcja pobierania i przygotowania próbek<br>miału węglowego do wysłania do akredytowanego<br>laboratorium | - załącznik nr 4 |

**FORMULARZ OFERTOWY  
NA DOSTAWĘ MIAŁU  
DLA ZEC SPÓŁKA Z O.O.**

**Dane dotyczące Dostawcy**

Nazwa .....

Siedziba .....

Nr telefonu/faksu .....

Nr NIP .....

Nr REGON .....

**Dane dotyczące Zamawiającego**

**ZAKŁAD ENERGETYKI CIEPLNEJ SPÓŁKA Z O.O.**  
**UL. KOWALSKA 2**  
**77 – 200 MIASTKO**  
Nr telefonu : (59) 857 21 86 nr faksu (59) 857 27 18

1. Przedmiot oferty :dostawa mialu dla ZEC sp. z o.o. ul. Kowalska 2, 77-200 Miastko
2. Cena 1 tony mialu IIA 0-20 mm typ 31.2, 32.1 o parametrach :  
-kaloryczność minimum 23.000 kJ/kg ; popiół do 18% ; siarka do 0,7%.

**Cena mialu dostarczonego w okresie 01.08-31.12.2022r**

**cena netto ..... zł**  
(słownie .....)

**podatek VAT ..... zł**  
(słownie.....)

**cena brutto ..... zł**  
(słownie.....)

**Cena mialu dostarczonego w okresie 01.01-31.07.2023r**

**cena netto ..... zł**

(słownie .....)

**podatek VAT ..... zł**

(słownie.....)

**cena brutto ..... zł**

(słownie.....)

Podana cena mialu ustalona jest na warunkach loco sklad opału ZEC sp. z o.o.  
ul. Kowalska 2, 77-200 Miastko

3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (w tym ze wzorem umowy) i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w niej zawarte.
4. Oświadczamy, że po podpisaniu umowy na dostawę mialu, skorzystamy/ nie skorzystamy\* z możliwości składowania opału na placu opałowym Zamawiającego po podpisaniu umowy dzierżawy.
5. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 60 dni od upływu terminu składania ofert. Na potwierdzenie tego wnieśliśmy wadium w wysokości .....PLN (słownie: .....PLN) w postaci .....
6. Oświadczamy, że zobowiązujemy się w przypadku wybrania naszej oferty do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5,0 % ceny całkowitej brutto w formie ..... przed terminem zawarcia umowy.
7. **Termin płatności : 30 dni** od daty odbioru opału.
8. W przypadku przyznania nam zamówienia, zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
9. Załącznikami do oferty są:
  - 1) .....
  - 2) .....
  - 3) .....
  - 4) .....
  - 5) .....
  - 6) .....
  - 7) .....
  - 8) .....
  - 9) .....
  - 10) .....
  - 11) .....

10. Oferta zawiera ..... ponumerowanych stron.

## **Podpisano**

.....  
Pieczątką firmową

.....  
Podpis i pieczęć upoważnionych  
przedstawicieli/a Dostawcy

\* niepotrzebne skreślić

**WZÓR UMOWY NR ...../ZEC/2022**

zawarta w **dniu** .....

pomiędzy : **ZAKŁADEM ENERGETYKI CIEPLNEJ SP. Z O.O.**

z siedzibą : **ul. KOWALSKA 2 77 – 200 MIASTKO**

zwanym dalej „**ZAMAWIAJĄCYM**”, reprezentowanym przez :

**- PREZESA – TOMASZA ZIELONKĘ**

a

.....

z siedzibą w

.....

zwanym/ą dalej „**DOSTAWCĄ**”, reprezentowanym przez :

.....  
Przed zawarciem umowy Dostawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5,0 % wartości brutto umowy tj. ....zł.

(słownie) : .....

w formie: .....

W rezultacie dokonania przez ZAMAWIAJĄCEGO wyboru oferty w trybie przetargu nieograniczonego została zawarta umowa następującej treści:

**§ 1**

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa mialu przez DOSTAWCĘ na rzecz ZAMAWIAJĄCEGO w asortymencie:

- mial węglowy 0-20 mm typ 31.2, 32.1 o parametrach:

wartość opałowa w stanie roboczym	- minimum 23.000 kJ/kg
zawartość wilgoci całkowitej w stanie roboczym	- max 12%
zawartość popiołu w stanie roboczym	- max 18 %
zawartość siarki w stanie roboczym	- max 0,7%
części lotne	- min 28%
granulacja	- od 0 do 20 mm - przy czym ziaren do 1 mm nie więcej niż 30%

w cenie netto zł ..... słownie: .....

2. Ilość mialu będącego przedmiotem umowy, jest określona w zapotrzebowaniu, stanowiącym załącznik nr 1 do umowy.
3. Ilości podane w załączniku nr 1 mogą ulec zmianie lub przesunięciu między miesiącami. Ostateczne ilości dostaw w poszczególnych miesiącach będą podane w składanych przez Zamawiającego zamówieniach kwartalnych.
4. Wielkość całkowitych zmian nie będzie większa niż +/- 10% całej dostawy.

## § 2

1. DOSTAWCA zobowiązuje się do dostarczenia, a ZAMAWIAJĄCY do przyjęcia ilości mialu określonego w zamówieniach kwartalnych, w rozbiciu na poszczególne miesiące, zgodnie z lokalizacją określoną w SIWZ.
2. W przypadku opóźnienia w realizacji przez DOSTAWCĘ zamówionego mialu w danym miesiącu, ZAMAWIAJĄCY ma prawo do naliczenia kar umownych w wysokości 1,0 % wartości netto opóźnionej dostawy za każdy dzień zwłoki po zakończeniu miesiąca, w którym miała nastąpić realizacja zamówienia.
3. Zamawiający zapłaci Dostawcy karę umowną za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 5 % wynagrodzenia umownego.
4. Dostawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Dostawcy w wysokości 5% wynagrodzenia umownego.

## § 3

DOSTAWCA zobowiązuje się do:

1. Przesłania ZAMAWIAJĄCEMU potwierdzonej kopii zamówienia, o którym mowa w § 1 pkt. 3.
2. Nawiązania kontaktu z ZAMAWIAJĄCYM, w przypadku braku możliwości spełnienia wszystkich wymagań ZAMAWIAJĄCEGO podanych w zamówieniu kwartalnym, w celu dokonania niezbędnych uzgodnień odnośnie dostaw; uzgodnione stanowisko wymaga niezwłocznego pisemnego potwierdzenia.
3. Dokonywania wysyłek mialu transportem kolejowym lub samochodowym, sukcesywnie w terminach wynikających z zamówienia, po uprzednim uzgodnieniu telefonicznym dostawy.
4. Zapewnienia ZAMAWIAJĄCEMU atestu jakościowego dla każdej dostawy, który zostanie załączony do faktury.
5. Oświadczenie dotyczące pochodzenia węgla zgodnie z ustawą z dnia 13.04.2022r (Dz.U. 2022 poz. 835)

#### § 4

1. Wykonanie umowy następuje z chwilą rozładunku samochodów na składzie opałowym przy kotłowniach Zakładu Energetyki Ciepłej sp. z o.o. w Miastku i pokwitowaniu odbioru przez ZAMAWIAJĄCEGO. Przyjmowanie dostaw odbywać się będzie w godzinach od 7<sup>00</sup> - 15<sup>00</sup>. Dopuszcza się w wyjątkowych sytuacjach dostarczenie mialu w godzinach późniejszych, po uprzednim uzgodnieniu z ZAMAWIAJĄCYM.

#### § 5

Rozliczenia finansowe odbywać się będą wg następujących zasad:

1. Podstawę zapłaty za dostarczony ZAMAWIAJĄCEMU mial będzie stanowić faktura VAT wystawiona przez DOSTAWCĘ.
2. Cena mialu jest ustalona na warunkach loco skład opałowy Z E C sp. z o.o. w Miastku.
3. Do ceny podanej w § 1 zostanie naliczony podatek VAT.
4. ZAMAWIAJĄCY nie przewiduje zmiany ceny mialu również w przypadku zmiany warunków gospodarczych o charakterze powszechnym przez cały okres obowiązywania umowy. Zmiana ceny może nastąpić wyłącznie w przypadku dokonania zmiany wysokości stawek istniejących podatków lub wprowadzeniu nowych należności podatkowych (VAT, akcyza).
5. W przypadku dostarczenia ZAMAWIAJĄCEMU mialu o gorszych parametrach od zamawianego, ustala się upusty od ceny netto zawartej w umowie:
  - za dostawę mialu o różnicy przekraczającej 200 kJ/kg wartości opałowej cenę węgla określa się zgodnie z poniższą formułą:

$$C_{wk} = ((Q_{nl} : 23\ 000) \times C) - 5,00\ \text{zł}$$

Gdzie:

C – cena węgla dla wartości opałowej 23 000 kJ/kg (§ 1 ust. 1),

C<sub>wk</sub> - skorygowana cena węgla, zł/Mg,

Q<sub>nl</sub> - wartość opałowa węgla w stanie roboczym z dostawy zrealizowanej w danym miesiącu.

- za każdy procent wzrostu zawartości popiołu od zamawianego upust w wysokości 5,00 zł/tonę
- za każdy 0,1 % wzrostu zawartości siarki od zamawianego upust w wysokości 20,00 zł/tonę
- za dostawę mialu w innym typie od zamawianego upust w wysokości 50,00 zł/tonę



Podstawą obniżenia ceny będzie wykonana analiza próbek mialu przez niezależne laboratorium, z której będą wynikały niższe parametry dostarczonego opału od zamawianego.

6. ZAMAWIAJĄCY upoważnia DOSTAWCĘ do wystawienia faktur VAT bez jego podpisu.
7. ZAMAWIAJĄCY obowiązany jest do zapłaty należności za dostawę w terminie nie dłuższym, niż **30** dni od daty otrzymania zamówionego mialu.
8. Zapłata należności za mial jest dokonana z chwilą złożenia przelewu w banku ZAMAWIAJĄCEGO (decyduje data stempla bankowego).
9. Nieterminowo realizowane płatności podlegają ogólnie obowiązującym przepisom o odsetkach, o ile Strony nie ustalą inaczej.
10. Strony zobowiązują się do natychmiastowego wzajemnego informowania o zmianach adresów i kont bankowych.
11. DOSTAWCA jest płatnikiem VAT o numerze identyfikacyjnym :

**NIP: .....**

12. ZAMAWIAJĄCY jest płatnikiem VAT o numerze identyfikacyjnym :

**NIP : 842 – 176 – 93 – 28**

## § 6

1. ZAMAWIAJĄCY dokona sprawdzenia ilościowego w miejscu dostawy oraz pobierze próbki mialu do badania laboratoryjnego z każdej dostawy.
2. DOSTAWCA jest zobowiązany przedstawić ZAMAWIAJĄCEMU wiarygodne dokumenty z ważenia każdej dostawy mialu, które będą stanowić podstawę do rozliczenia ilościowego ( w przypadku dostawy bezpośrednio z kopalni – kwit wystawiony w kopalni, przy dostawie ze składu opału Dostawcy – dokument wystawiony przez upoważnionego pracownika).

## § 7

Zasady postępowania reklamacyjnego określa załącznik nr 2 niniejszej umowy. Ponadto integralną część umowy stanowią:

1. Formularz specyfikacji istotnych warunków zamówienia
2. Oferta Dostawcy wraz z załącznikami.

## § 8

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

## § 9

Spory wynikłe między Stronami rozstrzygać będzie Sąd Powszechny, właściwy terenowo siedzibie ZAMAWIAJĄCEGO.

## § 10

W przypadku dostawy miału o parametrach gorszych od zamówionego ZAMAWIAJĄCY nie dopuszcza możliwości wymiany dostarczonego opału.

## § 11

ZAMAWIAJĄCY może odstąpić od umowy w przypadku nienależytego wykonania umowy przez DOSTAWCĘ, w szczególności dostarczania miału o parametrach gorszych od zamówionego lub innego typu, gdy kolejno trzykrotnie dostarczył miął nie spełniający kryteriów umownych zawartych w § 1 niniejszej umowy.

## § 12

Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.

## § 13

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

## § 14

Umowa obowiązuje od dnia podpisania do dnia 31.07.2023 r.

**ZAMAWIAJĄCY**

**DOSTAWCA**

.....

.....

Załączniki :

Nr 1 – Zapotrzebowanie.

Nr 2 – Zasady postępowania reklamacyjnego.

Nr 3 – SIWZ.

Nr 2 – Formularz ofertowy na dostawę miału.

**WYKAZ**

**dostaw zrealizowanych w ciągu ostatnich trzech lat**

Lp.	Nazwa zadania i zakres	Czas realizacji		Ilość i wartość dostawy	Zamawiający (nazwa, adres, telefon)
		początek	zakończenie		
1					
2					
3					
4					

W załączeniu odpowiednie referencje.

....., dnia .....2021 r.

.....  
podpis/y osoby/osób upoważnionej/ych

**Za spełnienie warunku udziału w postępowaniu Zamawiający uzna co najmniej 3 dostawy miały o podobnym zakresie, zrealizowane w okresie ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert, a jeżeli okres działalności jest krótszy, w tym okresie. W wykazie należy podać dokładne ilości dostaw i terminy ich wykonania oraz załączyć odpowiednie dokumenty potwierdzające, że dostawy te zostały wykonane należycie.**

**ZAŁĄCZNIK NR 1**

do Umowy Nr .....

**ZAPOTRZEBOWANIE  
ZAKŁADU ENERGETYKI CIEPLNEJ SP. Z O.O.  
NA MIAŁ W OKRESIE VIII 2022 - VII 2023**

<b>Miesiąc realizacji</b>	<b>MIAŁ ( w tonach)</b>
Sierpień 2022	500
Wrzesień 2022	500
Październik 2022	600
Listopad 2022	800
Grudzień 2022	800
Styczeń 2023	800
Luty 2023	800
Marzec 2023	500
Kwiecień 2023	500
Maj 2023	---
Czerwiec 2023	---
Lipiec 2023	---
<b>RAZEM</b>	<b>5800,0</b>

## **ZASADY POSTĘPOWANIA REKLAMACYJNEGO**

### **§ 1**

- 1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do bieżącej kontroli ilości oraz jakości dostarczonego mialu węglowego.**
- Sprawdzenie jakości mialu będzie polegało na laboratoryjnym sprawdzeniu jego parametrów po pobraniu prób do badań w miejscu dostawy.
- Próba zostanie pobrana zgodnie z obowiązującą instrukcją pobierania i przygotowania próbek mialu węglowego do wysłania do akredytowanego laboratorium.
- Próba zostanie wysłana do laboratorium Głównego Instytutu Górnicztwa w Katowicach. Worek z próbą rozjemczą, opłombowany i informacją umieszczoną na zewnątrz przechowywany będzie u Zamawiającego do czasu uzyskania wyniku z badania. Po pobraniu prób, Zamawiający nie będzie zobowiązany do pozostawienia dostawy w stanie nienaruszonym i będzie mógł nią dysponować.
- Wyniki kontroli ilości i jakości dostarczonego mialu będą wykorzystywane przy rozpatrywaniu i załatwianiu ewentualnych reklamacji oraz będą podstawą do obniżenia ceny opału w przypadku zaniżonych parametrów.

### **§ 2**

- 1. W przypadku stwierdzenia wad jakościowych w dostarczonym miale, wyrażonych wartościami liczbowymi lub dokładnym sprecyzowaniu wady, Zamawiający składa Dostawcy stosowną reklamację w terminie 15 dni roboczych, jeżeli wykazanie wady wymagało przeprowadzenia badań laboratoryjnych.**
- Dostawca uznaje reklamację lub na jego pisemny wniosek najpóźniej 7 dni od otrzymania reklamacji, Zamawiający prześle przechowywaną próbkę reklamowanej dostawy do ponownego badania w Głównym Instytucie Górnicztwa w Katowicach lub do wskazanego przez Dostawcę laboratorium do wyboru z:
  - Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla  
ul. Zamkowa 1 41-803 Zabrze
  - Centralne Laboratorium Pomiarowo – Badawcze  
ul. Rybnicka 6 44 – 335 Jastrzębie Zdrój

W przypadku potwierdzenia zasadności reklamacji, Zamawiający obciąży Dostawcę kosztami badania.

3. Wynik ponownego badania jest ostateczny i będzie podstawą do rozliczeń reklamowanego miału.
4. Zgłoszenie reklamacji jakościowej nie zmienia terminu płatności faktury dotyczącej reklamowanej partii miału, jednak Zamawiający potrąci z wystawionej faktury wartość wynikającą z upustów reklamowanej dostawy.
5. W przypadku zaniżonych parametrów miału (kaloryczność) lub zawyżonych (popiół, siarka) w stosunku do podanych w zamówieniu, ustala się cenę wynikającą z badania laboratoryjnego badanej dostawy wg § 5 pkt.6 Umowy.
6. Dostarczenie miału przez Dostawcę o parametrach gorszych niż zamówiono potwierdzonych reklamacją, może stanowić podstawę do wypowiedzenia Umowy przez Zamawiającego a nawet do zerwania Umowy bez wypowiedzenia.
7. Zamawiający obciąży Dostawcę kosztami badania laboratoryjnego próbki miału, którego parametry będą gorsze w stosunku do zamówionego potwierdzonych reklamacją.
8. Bonifikaty z tytułu uznanych roszczeń jakościowych będą rozliczane przez Dostawcę na bieżąco w formie faktur korygujących. Dostawca zobowiązuje się do wystawienia faktury korygującej w terminie 14 dni roboczych, licząc od daty uznania roszczeń.

### § 3

1. **Dostawca ponosi odpowiedzialność za brak ilościowy miału powstały przed przekazaniem opału dla Zamawiającego.**
2. W przypadku stwierdzenia braków ilościowych w dostawach miału, Zamawiający w obecności przewoźnika dokona wpisu w kwicie dostawy, wagi z ważenia kontrolnego (brutto-tara), a Dostawca wystawi Zamawiającemu fakturę z ilością faktyczną.

**ZAMAWIAJĄCY:**

**DOSTAWCA:**

.....

.....

**ZAKŁAD  
ENERGETYKI CIEPLNEJ sp. z o.o.  
ul. Kowalska 2  
77-200 MIASTKO**

**INSTRUKCJA  
POBIERANIA I PRZYGOTOWANIA  
PRÓBEK MIAŁU WĘGLOWEGO  
DO WYSŁANIA  
DO AKREDYTOWANEGO LABORATORIUM**

**Miastko, kwiecień 2018 r.**



## **1. Wprowadzenie.**

Przedmiotem instrukcji jest sposób pobrania próbek pierwotnych mialu węglowego, przygotowanie próbek ogólnych mialu węglowego i wysłanie próbki ogólnej do laboratorium akredytowanego.

Instrukcja została opracowana na potrzeby Zakładu Energetyki Ciepłej sp. z o.o. w Miastku. Przedsiębiorstwo spala mial węglowy niewzbogacony.

Instrukcja opracowana jest na podstawie polskiej normy PN-90/G-04502.

## **2. Słownik stosowanych pojęć:**

1) próbka pierwotna węgla – próbka w postaci porcji węgla pobranej z jednego miejsca w partii węgla (np. z jednego dołka o głębokości 0,4m),

2) próbka ogólna – próbka węgla uzyskana przez połączenie wszystkich próbek pierwotnych pobranych z danej partii opału,

3) partia dostawy mialu węgla kamiennego – cała ilość mialu węgla kamiennego o zadeklarowanej jakości (np. tego samego typu, klasy, gatunku i sortymentu) przedstawiona jednorazowo do badań np. wg harmonogramu dostaw,

4) laboratorium akredytowane – podmiot gospodarczy, niezależny, wykonujący akredytowane badania w zakresie oznaczeń parametrów jakościowych mialu węgla kamiennego.

## **3. Określenie liczby i sposobu pobrania próbek pierwotnych, do analizy partii dostawy mialu węgla kamiennego.**

Liczba próbek pierwotnych mialu węglowego przy dostawach partii samochodami samowyladowczymi.

Z każdego rozładowanego samochodu pobiera się 2 próbki pierwotne za pomocą łopatki.

Pobieranie próbek pierwotnych odbywa się niezwłocznie po wyladowaniu samochodu na placu nawęglania. Jeżeli z przyczyn organizacyjnych nie jest to możliwe, wówczas próbki pierwotne należy pobrać rano następnego dnia roboczego przed hałdowaniem.

Wszystkie pobrane w danym dniu próbki pierwotne, umieszcza się we wspólnym szczelnie zamkniętym worku foliowym, aż do momentu rozładowania ostatniego samochodu w danym dniu.

Worek foliowy z pobranymi w danym dniu próbkami pierwotnymi zostaje opisany wg wzoru (załącznik nr 1).

## **4. Przygotowanie próbki ogólnej węgla do analizy fizyko-chemicznej.**

Po zakończeniu dostaw, pracownik ZEC sp. z o.o. w Miastku przy ewentualnej obecności przedstawiciela dostawcy, przygotowuje ze wszystkich pobranych próbek pierwotnych z danej partii próbkę ogólną.

Przygotowanie próbki ogólnej odbywa się poprzez dokładne wymieszanie wszystkich próbek pierwotnych. Z tak powstałej próbki ogólnej pobierane są trzy równe części o wadze minimum 5kg.

Każda część stanowi próbkę ogólną pakowaną osobno do worka foliowego. Na zewnątrz opakowania umieszcza się kartkę z numerem próbki.

Każda próbka ogólna ma swoje przeznaczenie:

1) pierwsza po zaplombowaniu i opisanu zostaje przekazana przedstawicielowi dostawcy analizowanej partii mialu węgla kamiennego,

2) druga po zaplombowaniu i opisanu zostaje wysłana do akredytowanego laboratorium wskazanego przez odbiorcę,

3) trzecia po zaplombowaniu i opisanu (nazwa dostawcy, data wykonania próbki ogólnej, waga partii dostawy) pozostaje w zakładzie odbiorcy jako próba rozjemcza.

Z czynności sporządzenia próbki ogólnej sporządza się protokół (wzór wg załącznika nr 2).

**5. Obowiązki osób związanych z pobieraniem próbek pierwotnych, przygotowaniem próbki ogólnej do wysłania do akredytowanego laboratorium.**

- 1) Za pobranie próbek pierwotnych i sporządzenie próbki ogólnej odpowiedzialny jest Kierownik Ciepłowni.
- 2) Pobierający próbki pierwotne każdorazowo przekazują do magazynu opisany, wg załącznika nr 1, worek foliowy z miałem węgla kamiennego.
- 3) Kierownik Ciepłowni odpowiada za powiadomienie dostawcy o zakończeniu partii i terminie sporządzenia próbki ogólnej.
- 4) Kierownik Ciepłowni po sporządzeniu próbki ogólnej z dostarczonej partii węgla, sporządza protokół (wzór wg zał. nr 2).
- 5) Kierownik Ciepłowni odpowiedzialny jest za zabezpieczenie próbki ogólnej zgodnie z niniejszą instrukcją i niezwłoczne wysłanie jej do akredytowanego laboratorium.
- 6) Magazynier odpowiedzialny jest za bezpieczne przechowanie próbek rozjemczych. Wszystkie próbki rozjemcze przechowuje się przez okres trzech miesięcy od daty zakończenia umowy z dostawcą.
- 7) W przypadku nieobecności Kierownika Ciepłowni za pobranie próbek pierwotnych odpowiedzialny będzie wyznaczony przez niego pracownik.

**ZAŁĄCZNIK NR 1**  
**do Instrukcji**

Data pobrania próbek pierwotnych	
Ilość samochodów	
Nazwa dostawcy mialu węglowego	
Nazwisko i podpisy osoby odpowiedzialnej za pobranie i przygotowanie próbki pierwotnej	

Protokół nr .....

z dnia .....

ze sporządzane próbki ogólnej miazgi węgla kamiennego

dostawca: .....  
.....  
.....

data dostawy partii opału: od ..... do .....

data pobierania próbek pierwotnych: od ..... do .....

ilość próbek pierwotnych: ..... [szt.]

partia węgla .....[Mg]

nr plomby - próbka przekazana dostawcy: .....

nr plomby - próbki wysłanej do laboratorium: .....

nr plomby - próbka rozjemcza: .....

Podpisy:

przedstawiciel Dostawcy: ..... .....

przedstawiciel Zamawiającego: ..... .....