

## Umowa nr ZEC/1/06/2018 na dostawy węgla kamiennego

zawarta w dniu .... 2018 roku pomiędzy Wodociągowo – Ciepłowniczą Sp. z o.o. COWIK w Bartoszycach z siedzibą w Bartoszycach, ul. Limanowskiego 1, NIP 743-000-47-48 Regon 510005847, KRS 0000063462, kapitał zakładowy: 13 854 150,00 zł, zwaną dalej **Zamawiającym**, reprezentowaną przez:

- 1) Wojciech Malicki – Prezes Zarządu
- 2) Mariusz Milaniuk – Wiceprezes Zarządu

a

.....z siedzibą w .....,  
zwanym dalej **Dostawcą**, reprezentowaną przez:

- 1)
- 2)

została zawarta umowa o następującej treści:

Niniejsza umowa jest następstwem wyboru przez Zamawiającego najkorzystniejszej oferty Dostawcy.

### Definicje

1. **Partia** - uformowana pryzma o wielkości 1 000 ton, z kolejnych następujących po sobie dostaw węgla, po pobraniu próbki do badania parametrów jakościowych.
2. **Strony** – Zamawiający i Dostawca występujący w umowie.
3. **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy** - część wynagrodzenia przekazaną w ustalonej formie (pieniądz, poręczenia) należną w przypadku nie wykonania lub nienależytej staranności w wykonaniu przedmiotu umowy.

### § 1

#### Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem Umowy jest sukcesywna dostawa węgla kamiennego w ilości 12 000 Mg, dokonywana przez Dostawcę na rzecz Zamawiającego w czasie obowiązywania Umowy.
2. Przedmiot umowy posiadał będzie parametry jakościowe w stanie roboczym:
  - a) sortyment miał M II A typ 32.1
  - b) klasa jakościowa 23-16-08 ( $Q_i^r$  -  $A^r$  -  $St^r$ )
    - klasa jakościowa opisana jest przez zestaw następujących parametrów jakościowych:
      - $Q_i^r$  [MJ/kg] = 23,0 minimalna wartość opałowa w stanie roboczym,
      - $A^r$  [%] = 16,0 maksymalna zawartość popiołu w stanie roboczym,
      - $St^r$  [%] = 0,8 maksymalna zawartość siarki całkowitej w stanie roboczym,
      - wilgotność do 15 %
      - minimalna temp. mięknięcia popiołu powyżej 1200 °C (atmosfera redukująca)
      - minimalna zawartość części lotnych powyżej 28 %

----- liczba Rogi 20 ÷ 30

----- wielkość ziarna 0 - 20 mm

----- zawartość ziarna o granulacji powyżej 20 mm do 5 %

----- zawartość ziarna o granulacji 0 - 1 mm do 15 %

----- zawartość ziarna o granulacji 0 - 6 mm do 30 %

3. Dostawy samochodowe węgla będą ważone zalegalizowaną wagą samochodową 60t w Kotlewni ZEC w Bartoszycach, ul. Bema 36, na koszt Zamawiającego.
4. Odbiór dostaw odbywać się będzie przez upoważnionego pracownika Zamawiającego w dni robocze w godzinach: 7.00 – 15.00.
5. Przedstawicielem Spółki ze strony Zamawiającego w sprawie realizacji przedmiotu umowy oraz realizacji uzgodnień, o których mowa w §3, jest: Pan Adam Guttman, adres e-mail: [adam.guttman@outlook.com](mailto:adam.guttman@outlook.com).
6. Osobą odpowiedzialną ze strony Dostawcy za realizację umowy oraz uzgodnienia, o których mowa w § 3, jest .....
7. Integralną częścią niniejszej umowy jest formularz ofertowy Wykonawcy.

## § 2

### Czas obowiązywania umowy

Umowa zostaje zawarta na czas określony tj. od dnia podpisania umowy do 30.04.2019 r.

## § 3

### Wielkość dostaw

1. Strony ustalają harmonogram wielkości i okresów dostaw węgla:

|              |             |        |                  |
|--------------|-------------|--------|------------------|
| •            | sierpień    | 2018 r | 1 000 Mg         |
| •            | wrzesień    | 2018 r | 2 000 Mg         |
| •            | październik | 2018 r | 2 000 Mg         |
| •            | listopad    | 2018 r | 2 000 Mg         |
| •            | grudzień    | 2018 r | 2 000 Mg         |
| •            | styczeń     | 2019 r | 1 000 Mg         |
| •            | luty        | 2019 r | 1 000 Mg         |
| •            | marzec      | 2019 r | 1 000 Mg         |
| <b>Razem</b> |             |        | <b>12 000 Mg</b> |

2. Dostawy powinny być realizowane równomiernie tygodniami w danym miesiącu.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany wielkości i harmonogramu poszczególnych dostaw w stosunku do obowiązującego zachowaniem terminu 14-dni wyprzedzenia podanym na piśmie.
4. Zamawiający zastrzega możliwość zwiększenia lub zmniejszenia ogólnej wielkości zamówienia ( $\pm 10\%$ ).
5. Zamawiający zaakceptuje wcześniejsze niż w harmonogramie dostawy węgla, ustalone pisemnie, z zastrzeżeniem zachowania terminów płatności, wynikających z harmonogramu,
6. Dostawy, o których mowa w pkt 3 nie mogą się rozpocząć wcześniej, niż 01.07.2018 r.

## § 4

### Obowiązki stron

1. Dostawca gwarantuje Zamawiającemu na swój koszt i ryzyko terminowe dostawy transportem samochodowym węgla na plac składowy Zamawiającego przy Kotłowni ZEC w Bartoszych, ul. Bema 36.
2. Dostawca zobowiązuje się do:
  - a) przeniesienia własności na Zamawiającego dostarczanego węgla,
  - b) zabezpieczania w okresie zimowym skrzyń ładunkowych przed przymarzaniem do nich przewożonego węgla,
  - c) przekazywania protokołu z poboru próbek badań danej partii dostarczonego węgla, zawierających co najmniej:
    - wartość opałową w stanie roboczym,
    - wartość opałową w stanie analitycznym,
    - zawartość popiołu w stanie roboczym,
    - zawartość popiołu w stanie analitycznym,
    - zawartość siarki całkowitej w stanie roboczym,
    - zawartość siarki całkowitej w stanie analitycznym,
    - zawartości wilgotności całkowitej,
    - zawartości wilgotności w próbce analitycznej,
    - zawartości węgla pierwiastkowego w stanie roboczym,
    - zawartości węgla pierwiastkowego w stanie analitycznym,
    - liczba Rogi
    - zawartości ziarna o granulacji 0-1 mm,
    - zawartości ziarna o granulacji 0-6 mm,
  - d) do wszystkich protokołów podane zostaną niepewności pomiarów.
3. Pobór i badanie próbek odbywa się na koszt Dostawcy.
4. Pobór próbek musi być dokonany metodą kwartowania niezależnie dla każdej partii dostarczonego węgla na placu składowym Zamawiającego.
5. Badanie próbek musi być dokonane niezależnie dla każdej partii dostarczonego węgla na plac składowy Zamawiającego.
6. Pobór i badanie próbek musi być dokonane przez laboratorium, posiadające akredytację Polskiego Centrum Akredytacji na badanie paliw stałych zgodnie z obowiązującymi w tej dziedzinie przepisami i normami.
7. Uprawniony pracownik akredytowanego laboratorium pobierze próbkę węgla zgodnie z wymaganiami posiadanej akredytacji i normą PN-90/G-04502 oraz zdeponuje ją w siedzibie Zamawiającego.
8. Przy czynnościach poboru próbki ma prawo uczestniczyć przedstawiciel Dostawcy. Nieobecność przedstawiciela Dostawcy traktowana będzie jako akceptacja sposobu pobrania i przechowywania próbek.
9. Dostawca dostarczy kopię akredytacji. Poboru i badania próbek mogą wykonać wyłącznie laboratoria:
  - Główny Instytut Górnictwa, 40-166 Katowice, Pl. Gwarków 1
  - J.S. Hamilton Poland Ltd. Sp. z o.o., ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia
  - Polcargo International, ul. Henryka Pobożnego 5, 70-900 Szczecin
10. Zamawiający gwarantuje Dostawcy odbiór węgla w terminie realizacji umowy zgodnie z harmonogramem dostaw.
11. Zamawiający zobowiązuje się do terminowej zapłaty w uzgodnionej wysokości za

dostawy węgla dokonane przez Dostawcę.

12. Strony zobowiązują się współpracować ze sobą, dokładając najwyższej staranności w przestrzeganiu szczegółów techniczno-organizacyjnych i proceduralnych, określonych w Umowie oraz zgodnie z dobrą praktyką kupiecką.

#### **§ 4**

##### **Cena węgla**

1. Z tytułu wykonania przedmiotu umowy określonego w §1 umowy, Strony ustalają wynagrodzenie należne Wykonawcy w wysokości .....netto zł (słownie: .... złotych), plus należny podatek VAT w wysokości ....zł (słownie: ...złotych). Łącznie wynagrodzenie brutto wynosi ...zł (słownie: ...złotych). Cena powyższa ustalona jest dla całej dostawy zamówionego węgla, cena ulegnie zmianie w przypadku zmiany ilości dostarczonego węgla i wyliczona będzie zgodnie z pkt. 3. Podatek VAT rozliczony będzie zawsze w wysokości zgodnie z obowiązującymi przepisami.
2. Zapłata wynagrodzenia należnego Wykonawcy dokonywana będzie na rachunek bankowy wskazany na fakturze.
3. Cena za dostawę jednej tony węgla o parametrach zgodnych z przedmiotem zamówienia określonym w SIWZ strony ustalają na podstawie otrzymanej oferty na kwotę netto: .... PLN/tonę, (słownie: ...złotych) plus należny podatek VAT ....PLN/tonę (słownie: ...złotych).  
Łącznie wynagrodzenie brutto (z podatkiem VAT) z tytułu dostawy jednej tony wyniesie ....PLN/tonę, (słownie: ...złotych).
4. Podana cena jest obowiązująca w trakcie trwania umowy i nie może się zmieniać, za wyjątkiem przypadku określonego w §6 ust. 5 lub w §6 ust. 6. oraz w przypadku wystąpienia sytuacji, niezależnej od stron niniejszej umowy i której strony nie mogły przewidzieć w chwili zawierania niniejszej umowy.
5. Jeżeli w okresie obowiązywania Umowy warunki gospodarcze, ceny rynkowe węgla lub otoczenie prawne zmieniły się tak zasadniczo, że realizacja Umowy stałaby się dla Stron nadmiernie uciążliwa, wówczas na podstawie pisemnego wniosku każdej Strony może ona wystąpić z wnioskiem o przystąpienie do rozmów mających na celu dostosowanie warunków Umowy do aktualnych na moment złożenia wniosku warunków.
6. Za zasadniczy warunek zmian, o którym mowa w pkt. 3 Strony uznają zmianę w wysokości przekraczającej 15% cen rynkowych w stosunku do cen z dnia składania ofert.

#### **§ 5**

##### **Zapłata**

1. Podstawą zapłaty za dostarczony Zamawiającemu węgiel będzie stanowić rachunek lub faktura VAT, wystawiona przez Dostawcę za każdą partię dostarczonego węgla.
2. Załącznikami do faktury będą dokumenty z ważenia każdej partii węgla, przeprowadzone na wadze Zamawiającego, protokół z poboru próbek partii dostarczonego węgla oraz protokół z badań próbek partii dostarczonego węgla.
3. Ilość węgla na fakturze musi być identyczna z wielkością danej partii, poddanej próbobraniu, badaniom i ważeniu danej partii, a także winna określać wagę oraz parametry jakościowe.
4. Rachunek lub faktura VAT bez ww. załączników nie będzie przyjmowane i zostanie

odesłane do Wykonawcy.

5. W przypadku dostawy partii węgla o parametrach innych, niż określone w §1, cena dla danej partii, określona w §4, ust.3, zostanie zmniejszona zgodnie z §6 ust.4 lub zostanie zwiększona zgodnie z §6 ust. 5.
6. Termin zapłaty za dostawę poszczególnej partii węgla ustala się na 30 dni po dostawie liczone od dnia otrzymania prawidłowo wystawionego rachunku lub faktury VAT.
7. Dostawca nie może bez zgody Zamawiającego przenieść wierzytelności, wynikającej z umowy, na osoby trzecie.
8. W dniu podpisania umowy Dostawca wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości ...zł w postaci .....
9. Zamawiający zwróci zabezpieczenie należytego wykonania umowy w terminie 30 dni od dnia wykonania i uznania za należytego przedmiotu umowy.

## **§ 6**

### **Zasady i tryb rozliczeń jakościowych dostaw węgla**

1. Strony rozliczają, jakość każdej partii dostarczonego węgla na podstawie wyników badań pobranych próbek i badań wykonanych przez laboratorium Dostawcy.
2. Jeżeli rozbieżności dotyczące rzeczywistych parametrów jakościowych dostarczonego węgla nie zostaną uzgodnione między Dostawcą a Zamawiającym, strony zlecają wykonanie analizy rozjemczej, której wynik będzie przyjęty, jako ostateczny do rozliczenia.
3. W przypadku podjęcia decyzji o wykonaniu analizy rozjemczej, Zamawiający nie ma obowiązku zabezpieczenia reklamowanej partii miału.
4. Ostateczna cena do rozliczeń, określona w §4, ust 3, będzie ustalana wg poniżej przedstawionej zasady i zostanie zmniejszona wprost proporcjonalnie w przypadku dostarczenia węgla o parametrach roboczych:
  - a. do ubytku wartości opałowej w przypadku wartości opałowej niższej niż 23000 kJ/kg lub,
  - b. do przekroczenia zawartości popiołu wyższej niż 16,0% lub,
  - c. do przekroczenia zawartości siarki wyższej niż 0,8% lub
  - d. do przekroczenia zawartości wilgoci wyższej niż 15,0 %, liczonej od parametrów określonych w §1 ust. 2.
5. Ostateczna cena do rozliczeń, określona w §4, ust 3, będzie zwiększona wprost proporcjonalnie, jeżeli dostarczona partia miału węglowego będzie miała wartość energetyczną roboczą większą niż 23000kJ/kg. W przypadku wartości energetycznej roboczej wyższej niż 23900kJ/kg cena będzie ustalona jak dla wartości 23900kJ/kg.
6. Zamawiający ma prawo odmówić przyjęcia dostawy w przypadku dostarczenia węgla o parametrach roboczych:
  - wartości opałowej niższej niż 22 000,0 kJ/kg lub
  - zawartości popiołu wyższej niż 18,0 % lub
  - zawartości siarki wyższej niż 0,90 % lub
  - wilgotności wyższej niż 18,0 % lub
  - zawartości ziarna o granulacji 0 – 1 mm większej niż 20,0% lub
  - zawartości ziarna o granulacji 0 – 6 mm większej niż 35,0%.
7. Ustala się graniczny 30-dniowy termin składania reklamacji liczony od dnia dostarczenia przez Dostawcę wyników badań dla danej partii węgla.

## **§ 7**

### **Sankcje za niedotrzymanie warunków Umowy**

1. W przypadku, gdy Zamawiający będzie zmuszony do zakupu węgla z innego źródła z przyczyn leżących po stronie Dostawcy, Dostawca pokrywa różnicę wartości zakupionego węgla,
2. W przypadku zwłoki w rozpoczęciu realizacji którejkolwiek z partii dostaw powyżej 10 dni, Zamawiający potrąca 5% wartości ww. partii,
3. W przypadku, jeśli na skutek dostarczenia przez Dostawcę węgla o gorszych niż zamówione parametrach, w wyniku, czego Zamawiający zostanie obciążony karami za przekroczenie dopuszczalnej emisji związków siarki lub azotu do atmosfery, Dostawca pokrywa koszty z tego wynikające a w szczególności sumę naliczonej kary i koszty pomiaru kontrolnego wykonanego przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Olsztynie.

## **§ 8**

### **Siła wyższa**

1. Od obowiązków wynikających z niniejszej umowy Strony mogą być zwolnione tylko w przypadku zaistnienia okoliczności nieprzewidzianych i nie zależnych od woli Strony, którym Strona nie mogła zapobiec przy dołożeniu należytej staranności (siła wyższa) i które nastąpiły po zawarciu niniejszej umowy, uniemożliwiając jej wykonanie w całości lub części, takich jak nieprzewidziane zmiany warunków górniczo-geologicznych, pożary, trzęsienia ziemi, wojna, działania nieprzyjacielskie, katastrofy górnicze.
2. O zaistniałych okolicznościach uznanych za siłę wyższą Strony są zobowiązane niezwłocznie się powiadomić.

## **§ 9**

### **Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych w Umowie stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego a w szczególności przepisy art.535 Kodeksu Cywilnego i następne.
  2. Strony postanawiają, że oprócz wypadków przewidzianych przepisami Kodeksu Cywilnego, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących wypadkach:
    - a) wystąpienia okoliczność powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w ciągu jednego miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Dostawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu zrealizowanej części dostaw,
    - b) wystąpienia zwłoki w rozpoczęciu dostaw lub zwłoki w realizacji każdej uzgodnionej partii, przekraczającej 10 dni (niezależnie od kar umownych, o których mowa w § 7).
    - c) dostawy węgla o parametrach roboczych:

|                                               |                                |
|-----------------------------------------------|--------------------------------|
| - wartości opałowej                           | niższej niż 22 000,0 kJ/kg lub |
| -- zawartości popiołu                         | wyższej niż 18,0 % lub         |
| --- zawartości siarki                         | wyższej niż 0,90 % lub         |
| ---- zawartości wilgoci                       | wyższej niż 18,0 % lub         |
| ----- zawartości ziarna o granulacji 0 – 1 mm | większej niż 20,0% lub         |
| ----- zawartości ziarna o granulacji 0 – 6 mm | większej niż 35,0%.            |
- i nie naprawienia jej w wyznaczonym przez zamawiającego sposobie i terminie.

3. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem jej nieważności i mogą być wnoszone w formie aneksu podpisanego przez obydwie strony.
4. Ewentualne kwestie sporne wynikłe w trakcie realizacji niniejszej umowy Strony będą rozstrzygać polubownie. W przypadku braku porozumienia sprawy rozstrzygane będą przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Umowa sporządzona została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

**Zamawiający**

**Dostawca**