

**WZÓR UMOWY NR 1/D/2020**

Zawarta w dniu ..... w Mikołowie, pomiędzy:

Zakładem Inżynierii Miejskiej Sp. z o.o. z siedzibą w Mikołowie, ul. Kolejowa 4, wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego pod nr 0000149836; kapitał zakładowy: 87.288.500,00 zł, NIP: 635-10-06-267, REGON: 272754320, reprezentowaną przez:

Justynę Hildebrandt- Prezesa Zarządu,  
zwaną dalej Zamawiającym

a

.....  
zwanym dalej Wykonawcą.

**§1**

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć węgiel energetyczny sortymentu miał M II w ilości 2500Mg do będącej własnością Zamawiającego kotłowni położonej w Mikołowie przy ul. Grażyńskiego.
2. Dostawy na kotłownię przy ul. Grażyńskiego 17 w Mikołowie w dni robocze w godz. od 6.00 do 15.00.
3. Dostawa będzie realizowana częściami. Część dostawy to dostarczona w ciągu doby ilość węgla jednego sortymentu, w jednej klasie.
4. Dostarczany węgiel musi spełniać łącznie niżej opisane parametry:
  - Wartość opałowa (w stanie roboczym) min 24 000kJ/kg
  - Zawartość popiołu (w stanie roboczym) max 15 %
  - Zawartość siarki (w stanie roboczym) max 0,6 %
  - Zawartość całkowita wilgoci max 12 %
  - Granulacja 0÷22 mm
  - Zawartość podziarna ( 0÷2 mm ) max 20 %
  - Temperatura mięknięcia popiołu min. 1000 °C
  - Zawartość części lotnych min 20 %

**§2**

Termin wykonania przedmiotu umowy: od dnia zawarcia Umowy do dnia 31.03.2020r., zgodnie z Załącznikiem nr 1.

**§3**

1. Wykonawca zobowiązuje się do terminowej dostawy węgla w ilości 2500Mg, zgodnej z parametrami opisanymi w § 1 ust. 4.
2. Wykonawca ponosi koszty i ryzyko związane z załadunkiem węgla, zapewnieniem jego transportu samochodami samowładowczymi do kotłowni Zamawiającego przy ul. Grażyńskiego w Mikołowie i jego wyładunkiem.
3. Wykonawca zobowiązuje się dostarczać węgiel pozbawiony jakichkolwiek zanieczyszczeń stałych.
4. Wykonawca, wraz z każdą jednostką dostawą węgla, przekaże Zamawiającemu dokumenty przewozowe zawierające co najmniej: nazwę dostawcy węgla, sortyment i klasę węgla, masę ładunku oraz nr rejestracyjny pojazdu i naczepy. Wykonawca sporządzi dokumenty przewozowe w dwóch egzemplarzach - oryginał pozostanie u Zamawiającego, a potwierdzona przez Zamawiającego kopia u Wykonawcy.

5. Wykonawca, w dniu realizacji pierwszej jednostkowej dostawy, dostarczy Zamawiającemu świadectwo legalizacji wagi oraz certyfikat jakości węgla (analiza węgla).

#### §4

1. Zamawiający zobowiązuje się do:
  - a) odbioru dostaw węgla w uzgodnionych ilościach oraz terminach, z zastrzeżeniem postanowień ust. 2 niniejszego paragrafu.
  - b) terminowej zapłaty w uzgodnionej wysokości za dostawy zrealizowane przez Wykonawcę, z uwzględnieniem postanowień § 7 ust. 6.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmniejszenia ilości zamawianego węgla, bez możliwości dochodzenia przez Wykonawcę jakiegokolwiek odszkodowania z tego tytułu lub zapłaty wynagrodzenia uzupełniającego.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji zgodności danych przedstawionych w dokumencie przewozowym opisanym w §3 ust. 4 ze stanem faktycznym, a w szczególności dokonania kontroli masy dostarczonego węgla.

#### §5

1. Maksymalna nominalna wartość zobowiązania Zamawiającego w ramach realizacji niniejszej umowy, nie może przekroczyć ..... **zł netto, tj. .... zł brutto.**
2. Strony ustalają, że wynagrodzenie Wykonawcy za dostawę węgla jest ustalone jako iloczyn podanej w ofercie **ceny jednostkowej brutto** ..... **zł za 1 Mg** węgla i masy węgla dostarczonego do przez Wykonawcę.
3. Cena jednostkowa netto za 1 Mg węgla podana w ofercie Wykonawcy będzie niezmienna do końca realizacji przedmiotu umowy.
4. Zamawiający zastrzega, że w przypadku niewyczerpania kwoty, o której mowa w ust. 1 Wykonawcy nie przysługują w stosunku do Zamawiającego jakiegokolwiek roszczenia.

#### §6

1. Zapłata wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 2 nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionych przez Wykonawcę faktur VAT za każdą zrealizowaną w sposób należyty w ramach niniejszej umowy dostawę.
2. Wynagrodzenie będzie płatne na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze, w terminie 30 dni od daty dostarczenia do siedziby Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT.
3. W przypadku złożenia przez Zamawiającego reklamacji co do jakości dostarczanego węgla oraz terminowego realizowania dostaw jednostkowych, termin płatności wskazany powyżej ulega zawieszeniu do czasu rozstrzygnięcia sporu pomiędzy Stronami, z zastrzeżeniem postanowień §7 ust. 5 oraz ust. 6 i 7.

#### §7

1. Z każdej jednostkowej dostawy będą pobierane przez Zamawiającego trzy próbki węgla do kopert depozytowych, potwierdzonych podpisami kierowcy i palacza kotłowego.
2. Zaklejone koperty depozytowe zawierające próbki pobrane z każdej jednostkowej dostawy będą materiałem do rozstrzygania ewentualnych sporów pomiędzy stronami co do jakości dostarczonego węgla i będą przechowywane przez Zamawiającego przez okres sześciu miesięcy.
3. Wykonawca zobowiązuje się dostarczać do każdej jednostkowej dostawy 3 koperty depozytowe w celu pobrania próbki węgla pod rygorem utraty prawa powoływania się na próbki rozjemcze w przypadku sporu co do jakości węgla.
4. W przypadku, gdy węgiel nie będzie odpowiadał parametrom wskazanym w § 1 ust. 4, koszt badań obciąża Wykonawcę.

5. W przypadku stwierdzenia na podstawie zleconych przez Zamawiającego badań laboratoryjnych, że węgiel z dostawy częściowej lub jednostkowej nie spełnia parametrów określonych w §1 ust. 4, Zamawiający będzie uprawniony, według własnego wyboru, do:
- odstąpienia od umowy bez konieczności wyznaczenia Wykonawcy dodatkowego terminu do jej należytego wykonania,
  - żądania wymiany na koszt i ryzyko Wykonawcy wadliwej dostawy częściowej lub jednostkowej na węgiel odpowiadający parametrom określonym w §1 ust. 4,
  - żądania obniżenia wynagrodzenia za dostarczony węgiel na zasadach określonych w ust. 6 i 7 niniejszego paragrafu.
6. W przypadku stwierdzenia na podstawie zleconych przez Zamawiającego badań, że parametry partii dostarczonego przez Wykonawcę w ramach umowy węgla odbiegają od któregokolwiek parametru określonego w §1 ust. 4, cena jednostkowa 1 Mg dostarczonego węgla zostanie obniżona według następujących wzorów korygujących:

- a) w przypadku stwierdzenia zaniżonej wartości opałowej dostarczonej partii węgla:

24000 kJ/kg – Wd'

----- x K

24 000 kJ/kg

- b) w przypadku stwierdzenia zawyżonej wartości popiołu dostarczonej partii węgla:

A' – 15%

----- x K

15%

- c) w przypadku stwierdzenia zawyżonej wartości siarki dostarczonej partii węgla:

S' – 0,6%

----- x K

0,6 %

Dla w.w. wzorów wprowadzono następujące oznaczenia:

24 000 kJ/kg – minimalna wartość opałowa węgla;

Wd' – zaniżona wartość opałowa rzeczywista dostarczonej partii węgla (po badaniu) [kJ/kg]

A' – zawyżona zawartość popiołu rzeczywista dostarczonej partii węgla (po badaniu) [%]

S' – zawyżona zawartość siarki rzeczywista dostarczonej partii węgla (po badaniu)[%]

K – cena netto za 1Mg dostarczonej partii podana w ofercie [PLN]

Zamawiający dokona obniżenia ceny dostarczonego przez Wykonawcę węgla, z uwzględnieniem wszystkich parametrów, o których mowa w § 1 ust. 4, wskazanych powyżej. W sytuacji, gdy parametry dostarczonego węgla odbiegają od parametrów, o których mowa w § 1 ust. 4, w zakresie więcej niż jednego parametru, wartość obniżenia ceny dostarczonego przez Wykonawcę węgla, określona na podstawie w.w. wzorów podlega sumowaniu..

7. W przypadku wyników badań potwierdzających, że dostarczony węgiel ma parametry odbiegające od parametrów określonych w §1 ust. 4, Wykonawca zobowiązany będzie, w

terminie 7 dni od dnia wezwania, wystawić i doręczyć do siedziby Zamawiającego fakturę korygującą na wartość będącą iloczynem ilości dostarczonego wadliwego węgla i ceny netto wyliczonej z uwzględnieniem wzorów korygujących, wskazanych w ust. 6 niniejszego paragrafu.

### §8

1. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty Zamawiającemu kar umownych:
  - a) za odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca - w wysokości 15% maksymalnej wartości nominalnej netto zobowiązania Zamawiającego określonej w §5 ust. 1,
  - b) za odstąpienie od Umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi on odpowiedzialność - w wysokości 15% maksymalnej wartości nominalnej netto zobowiązania Zamawiającego określonej w §5 ust. 1,
  - c) za każdy dzień opóźnienia w dostawie w stosunku do terminu ustalonego w § 2, w wysokości 0,3% maksymalnej wartości nominalnej netto zobowiązania Zamawiającego określonej w §5 ust. 1.
2. Zamawiający będzie uprawniony do naliczenia Wykonawcy kary umownej z tytułu każdej stwierdzonej wadliwej częściowej lub jednostkowej dostawy węgla w wysokości:
  - a) kwoty ustalonej na podstawie wzoru wskazanego w §7 ust. 6, w przypadku wystawienia i doręczenia do siedziby Zamawiającego przez Wykonawcę faktury korygującej wskazanej w §7 ust. 7, w powołanym tam terminie,
  - b) dwukrotnej kwoty ustalonej na podstawie wzoru wskazanego w §7 ust. 6 w przypadku nie doręczenia do siedziby Zamawiającego przez Wykonawcę faktury korygującej wskazanej w §7 ust. 7, w powołanym tam terminie.
3. Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, jeżeli zastrzeżone powyżej kary umowne nie pokryją w całości poniesionej szkody.
4. Należności z tytułu kar umownych Zamawiający w pierwszej kolejności potrąci z wierzytelnościami wynikającymi z faktur wystawionych przez Wykonawcę.
5. Jeżeli należność z faktur wystawionych przez Wykonawcę nie pokryje w całości kar umownych należnych Zamawiającemu, pozostała część kar umownych zostanie zapłacona przez Wykonawcę przelewem na rachunek Zamawiającego.
6. Łączna wysokość kar umownych naliczonych w związku z nienależytym wykonaniem danej dostawy nie może przekroczyć 30% wartości danej dostawy.

### §9

1. Wykonawca nie może bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego dokonać przelewu wierzytelności oraz praw i obowiązków wynikających z Umowy na rzecz osoby trzeciej.
2. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego.

### §10

Sprawy sporne wynikające z treści niniejszej Umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie sądu właściwego miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

### §11

Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnego aneksu, podpisanego przez obie Strony, pod rygorem nieważności.

## §12

1. Integralną część Umowy stanowi oferta Wykonawcy wraz z załącznikami.
2. Załączniki do umowy stanowią jej integralną część.

## §13

1. Zamawiający oświadcza w myśl art. 28 RODO, iż posiada wystarczające środki techniczne i organizacyjne celem zapewnienia wystarczających gwarancji przetwarzania powierzonych danych osobowych w ramach niniejszego zamówienia.
2. W przypadku przetwarzania danych osobowych przez podwykonawcę, Dostawca ponosi pełną odpowiedzialność za działania podwykonawcy w tym zakresie i odpowiada za działanie podwykonawcy jak za działania własne.
3. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę przepisów dotyczących ochrony i przetwarzania powierzonych w ramach niniejszej umowy danych osobowych, Zamawiający będzie uprawniony do obciążenia Dostawcy wszelkimi kosztami, jakie poniósł w związku z naruszeniem, w tym w szczególności wszelkimi karami, grzywnami czy opłatami nałożonymi na Zamawiającego przez organy administracji.

## §14

Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, z których trzy otrzymuje Zamawiający, a jeden Wykonawca.

**ZAMAWIAJACY:**

**WYKONAWCA:**

HARMONOGRAM DOSTAW WĘGLA ENERGETYCZNEGO SORTYMENTU MIAŁ II

do 28.02.2020r. – 1500 Mg

do 31.03.2020r. - 1000 Mg

Uwaga: Dostawy na kotłownię przy ul. Grażyńskiego 17 w Mikołowie w dni robocze w godz. od 6.00 do 15.00.