

Załącznik nr 2 do SWZ projekt umowy

**UMOWA nr 39/TZ/2024/TE**

sprzedaży mialu węglowego zawarta w dniu ..... na podstawie rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego (nr postępowania w rejestrze Spółki – 39/TZ/2024/TE) pomiędzy:

.....,

reprezentowanym przez:

....., zwanym dalej „**Sprzedającym**”, a

**Przedsiębiorstwem Energetyki Ciepłej Sp. z o. o.** z siedzibą w Mińsku Mazowieckim przy ul. gen. Kazimierza Sosnkowskiego 16, rejestracja przez Sąd Rejonowy Lublin Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku - VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000088667, numer identyfikacji podatkowej 8220003795, kapitał zakładowy 10.996.000,00 zł, reprezentowanym przez:

**Prezesa Zarządu – Jarosława Belkiewicza,**

zwanym dalej „**Kupującym**”, łącznie zwanymi „**Stronami**”, o następującej treści :

**§ 1**

1. **Sprzedający** sprzedaje, a **Kupujący** kupuje mial węglowy ( zwany w treści umowy również opalem ) umowy według zasad określonych w niniejszej umowie.
2. Zakres podstawowych usług i dostaw do wykonania przez **Sprzedającego**:
  - 2.1 odbiór i załadunek opału w punkcie załadowniczym lub boczniczy kolejowej u producenta opału, albo u dostawcy opału z importu;
  - 2.2 przewiezienie każdej partii mialu węglowego (wszystkie pojazdy przed rozładunkiem mialu i po rozładunku mialu) przez legalizowaną wagę samochodową położoną w odległości nie większej niż 20 km od punktu zdawczo-odbiorczego;
  - 2.3 ustalenie, przy udziale upoważnionego przedstawiciela **Kupującego**, masy dostarczanej partii mialu węglowego uwzględniające ważenie każdego pojazdu albo zespołu pojazdów z ładunkiem mialu (brutto) i po rozładunku mialu (tara);
  - 2.4 transport i dostarczenie mialu węglowego do punktu zdawczo – odbiorczego, którym jest plac węglowy **Kupującego** położony przy ul. Jana Pawła II 10 w Mińsku Mazowieckim, wraz z rozładunkiem opału.
3. Realizacja dostaw powinna się odbywać wyłącznie w dni robocze w godzinach od 7<sup>00</sup> do 15<sup>00</sup>. W szczególnych przypadkach za zgodą **Kupującego** dopuszcza się zmianę godzin przyjmowania mialu węglowego.
4. **Sprzedający** dostarczy **Kupującemu** dokument aktualnej legalizacji wagi samochodowej, o której mowa w punkcie 2.2. Zamiast dokumentu legalizacji dopuszcza się inny sposób potwierdzenia faktu legalizacji wagi np. poprzez wykonanie i przekazanie **Kupującemu** zdjęcia oznaczeń legalizacyjnych umieszczonych na elementach wagi. **Kupujący** sprawdza dokumenty dostarczone przez **Sprzedającego**. W przypadku wątpliwości co do legalizacji **Sprzedający** musi wskazać inną wagę zalegalizowaną spełniająca wymagania umowne.
5. **Kupujący** sporządzi dokument ważenia masy dostarczanej partii mialu węglowego, uwzględniające ważenie każdego pojazdu albo zespołu pojazdów z ładunkiem mialu (brutto) i po rozładunku mialu (tara) wg wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do umowy. Kopię

dokumentu ważenia **Kupujący** prześle **Sprzedającemu**.

6. Rozliczenie masy (zwanej również w dalszej części umowy „ilością”) zakupionego mialu węglowego następuje na podstawie danych określonych w dokumencie ważenia, o którym mowa w ust. 5, uwzględniając dane zawarte w dokumencie-

7. **Sprzedający** ma obowiązek dostarczania mialu w partiach nie mniejszych niż 200 Mg i nie większych niż 2000 Mg. Czas dostarczania partii mialu nie może być dłuższy niż kolejno występujące po sobie 5 dni roboczych zaczynając od wjazdu pierwszego samochodu na wagę do wyjazdu ostatniego samochodu z wagi po wytarowaniu. W przypadku gdy **Sprzedający** nie dostarczy minimalnej ilości w okresie 5 dni roboczych koszty badania jakościowego dostarczonej partii ponosi **Sprzedający**.

8. **Sprzedający** ma obowiązek informowania **Kupującego** o dacie, godzinach i ilości dostawy realizowanej w ramach partii określonej § 3 ust.3. Informacja taka musi być przekazana **Kupującemu** nie później niż 2 dni robocze przed datą dostawy.

## § 2

1. **Sprzedający** w ramach niniejszej umowy sprzedaje mial węglowy o parametrach bazowych określonych w ofercie **Sprzedającego** tj:

- wartość opałowa w stanie roboczym ..... kJ/kg;
- zawartość popiołu w stanie roboczym ..... %;
- zawartość siarki całkowitej w stanie roboczym ..... %.

2. Parametry określone w ust. 1 mogą ulegać zmianie w granicach:

- wartość opałowa w stanie roboczym zawierająca się w przedziale 20000 kJ/kg - 24000 kJ/kg; wg normy PN-ISO 1928:2002; **(klasa nie większa niż 23000 kJ/kg) podana w pełnych jednostkach;**
- zawartość popiołu w stanie roboczym **nie mniejsza niż 9% i nie większa niż 20%;**
- zawartość siarki całkowitej w stanie roboczym **nie większa niż 0,7 %;**

3. Pozostałe parametry mają spełniać następujące wymogi:

- sortyment: mial II symbol odmiany A wg PN/G-97003;
- typ 31.1 lub 31.2 lub 32.1 lub 32.2;
- temperatura topnienia popiołu w atmosferze redukującej minimum **1300°C**;
- temperatura płynięcia popiołu w atmosferze redukującej minimum **1340°C**;
- wilgoć całkowita co najmniej **8 %**;
- wilgoć analityczna więcej niż **1,5 %**;
- refleksyjność wityrnytu **0,5-0,8**;

4. Wilgotność mialu węglowego w zimie (po ewentualnym uwzględnieniu zastosowania środka przeciw zamarzającego) musi zapewnić jego nie zamarzanie.

## § 3

1. Mial węglowy o parametrach określonych w § 2 dostarczany będzie na teren placu węglowego **Kupującego** w Mińsku Mazowieckim przy ul. Jana Pawła II 10.

2. Planowana łączna ilość dostarczonego mialu węglowego wyniesie: **6 000 (słownie: sześć tysięcy) Mg** i zostanie dostarczona nie później niż do dnia 28 lutego 2025 r. zgodnie z harmonogramem, o którym mowa w ust. 3.

3. Ustala się następujący harmonogram dostaw mialu węglowego:

**wrzesień 2024 roku – 500 Mg;**  
**październik 2024 roku – 1 000 Mg;**  
**listopad 2024 roku – 1 000 Mg;**  
**grudzień 2024 roku – 1 000 Mg;**  
**styczeń 2025 roku – 1 500 Mg;**  
**luty 2025 roku – 1 000 Mg;**

4. Odchylenia od ilości dostarczonego mialu węglowego mogą wynosić +/- 5%. W przypadku przekroczenia ilości dostarczonego mialu w danym okresie, ilość musi być przez **Sprzedającego** skorygowana najpóźniej w następnym miesiącu.

5. **Kupujący** ma prawo zwiększyć ilość zamówionego mialu węglowego o nie więcej niż **1000 Mg** (słownie: **jeden tysiąc Mg**) w stosunku do ilości określonej w ust. 2. **Sprzedający** ma obowiązek go dostarczyć w ramach realizacji umowy, w cenie określonej w § 4 ust. 1. Dostawa dodatkowej ilości zamówionego mialu węglowego musi się odbyć do **31 marca 2025 roku**. Podstawą do realizacji dostaw zwiększonej ilości mialu będzie pisemny wniosek **Kupującego**.

#### **§ 4**

1. **Bazowa cena netto** (franco odbiorca) mialu węglowego o parametrach umownych opisanych w § 2 ust.1 podana przez **Sprzedającego** w wybranej przez **Kupującego** ofercie wynosi..... zł/Mg (słownie:\_\_\_\_\_ zł/Mg). **Cena sprzedaży netto** każdej dostarczonej partii ustalana jest na podstawie zasad opisanych w § 7.

2. Cena określona w ust. 1 zawiera w sobie wszystkie koszty związane z realizacją dostaw objętych niniejszą umową w tym m.in. koszty sprzedaży, opłatę za usługę ważenia, dostawy, transportu, załadunku, wyładunku, postojów, opłaty graniczne itp. z zastrzeżeniem ust. 5.

3. **Kupujący** nie ponosi żadnych dodatkowych kosztów dostawy mialu węglowego do momentu i miejsca rozładunku partii opału na placu węglowym **Kupującego**.

4. **Kupujący** nie ponosi kosztów ważenia.

5. Do ceny sprzedaży określonej w ust. 1 i obliczonej zgodnie z postanowieniami niniejszego paragrafu i § 7 **Sprzedający** doliczy podatek akcyzowy a następnie podatek VAT w wysokości określonej w obowiązujących przepisach.

#### **§ 5**

**Waloryzacja bazowej ceny netto :**

1. Cena węgla za dostawy zrealizowane od września do listopada 2024 roku nie podlegają waloryzacji i pozostają bez zmian.

2. Waloryzacja ceny węgla może nastąpić jedynie za dostawy realizowane od 1 grudnia 2024 roku. Waloryzacja jest możliwa tylko jednokrotnie.

3. O zamiarze zmiany ceny mialu węglowego Strona występująca o waloryzację, powiadomi drugą Stronę Umowy na piśmie, wraz z podaniem uzasadnienia oraz załączeniem wyliczenia nowej ceny. Informacja winna zostać przekazana nie później niż 30 dni roboczych przed planowanym terminem realizacji partii opału, której waloryzacja ma dotyczyć.

4. Waloryzacja zostanie dokonana na podstawie wskaźników i indeksów średnich ustalonych dla miesiąca kalendarzowego poprzedzającego wystąpienie Strony o dokonanie waloryzacji, to jest:

4.1 kurs złotego  $K(N)_{USD}$  – na podstawie tabeli kursów średnich publikowanych przez NBP;

4.2 indeks ARA (N) na podstawie platformy informacyjnej „wirtualny nowy przemysł” dostępnej pod adresem: [https://www.wnp.pl/gornictwo/notowania/ceny\\_wegla/](https://www.wnp.pl/gornictwo/notowania/ceny_wegla/)

4.3 indeks PSCMI2/t(N) – na podstawie danych publikowanych na giełdowej platformie informacyjnej dostępnej pod adresem <https://polskirynekwegla.pl/>

5. Na podstawie określonych w ust.4 indeksów oblicza się wskaźnik waloryzacji jako:

$$W(N) = 0,5 * K(N)_{USD} * ARA(N) + 0,5 * PSCMI2/t(N)$$

6. Nową (zwaloryzowaną) cenę bazową  $[CB(N)]$  oblicza się jako iloczyn ceny bazowej określonej w § 4 ust.1 i ilorazu wskaźników  $W(N)$  do  $X(B)$  to jest:

$$CB(N) = CB(B) * W(N) / X(B) \text{ gdzie:}$$

$C(B)$  -cena bazowa netto określona w § 4 ust.1

$X(B)$  **wskaźnik bazowy jest obliczony** na podstawie wzoru:

$$X(B) = 0,5 * K(B)_{USD} * ARA(B) + 0,5 * PSCMI2/t(B), \text{ w którym}$$

$K(B)$  – oznacza publikowany przez NBP kurs średni złotego do USD z miesiąca złożenia oferty;

$ARA(B)$  – oznacza średnią wartość indeksu ARA z miesiąca złożenia oferty ustalony na podstawie platformy informacyjnej „Wirtualny Nowy Przemysł” dostępnej pod adresem: [https://www.wnp.pl/gornictwo/notowania/ceny\\_wegla/](https://www.wnp.pl/gornictwo/notowania/ceny_wegla/)

indeks  $PSCMI2/t(B)$  – oznacza ostatnią publikowaną średnią wartość indeksu  $PSCMI2/t$  z dnia złożenia oferty ustalony na podstawie danych publikowanych na giełdowej platformie informacyjnej dostępnej pod adresem <https://polskirynekwegla.pl/>

7. Każda waloryzacja ceny wymaga ponownego obliczenia wskaźnika „Au” – wskaźnik obliczony na podstawie wybranej oferty przetargowej,

8. Waloryzacja bazowej ceny netto wymaga sporządzania aneksu do niniejszej Umowy.

9. **Kupujący** może nie wyrazić zgody na waloryzację ceny bazowej, w sytuacji kiedy w wyniku zastosowania nowej ceny koszt jednostkowy energii pierwotnej w paliwie wyrażony w zł/MWh i obliczony dla umownej wartości opalowej podanej w §2 ust. 1, byłby wyższy niż 60% wartości wskaźnika GAS BASE M n ( n- dla miesiąca następnego po miesiącu waloryzacji). W takim przypadku Strony podejmują negocjacje w celu ustalenia warunków dalszej realizacji Umowy, jej zawieszenia bądź rozwiązania.

10. Stosownie do postanowień art. 436 ust. 4 pkt b) PZP, Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia określonego w § 4. niniejszej umowy w przypadkach zmiany: stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego;

11. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 10. waloryzacja wynagrodzenia brutto następuje w sposób automatyczny poprzez zastosowanie stawek podatków zgodnych z przepisami. Cena bazowa netto pozostaje bez zmian.

12. W sprawach nieuregulowanych niniejszym paragrafem zastosowanie znajdują przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych regulujące możliwość zmiany umowy.

1. Podstawą zapłaty za dostarczony mial węglowy będzie faktura, wystawiona przez **Sprzedającego** po każdej partii dostarczonego opału.
2. Na żądanie **Kupującego**, **Sprzedający** dostarczy **Kupującemu** kopie dokumentów przewozowych oraz dokumenty wysyłkowe producenta (kopalni) lub importera wskazujące źródło pochodzenia dostarczonej partii mialu węglowego to znaczy: kraj i miejsce wydobycia (kopalnię) oraz kopie dokumentów poświadczających jakość dostarczanej partii mialu węglowego określających parametry zdefiniowane w § 2 ust. 1 i 3
3. Ustala się termin płatności faktur na 30 dni od dostarczenia faktury do **Kupującego**.
4. W przypadku nieterminowej zapłaty należności za dostawy mialu węglowego **Sprzedającemu** przysługuje prawo do naliczenia odsetek za opóźnienie w wysokości ustawowej za każdy dzień zwłoki.
5. **Kupujący** oświadcza, że jest płatnikiem VAT o numerze identyfikacyjnym NIP 822-000-37-95.

## § 7

### Określenie jakości mialu, ustalenie ceny sprzedaży partii, reklamacja jakościowa.

1. Dla potrzeb kontroli jakości i rozliczeń dostaw, **Kupujący** samodzielnie lub wspólnie z przedstawicielem **Sprzedającego** dokonuje poboru próbek mialu węglowego w czasie dostaw. Próbkę są pobierane oddzielnie z każdej partii dostawy. Sposób poboru próbek pierwotnych oraz sposób tworzenia próbki ogólnej musi zapewniać reprezentatywność próby ogólnej dla całej partii.
2. Pobrana próba ogólna jest dzielona na trzy części, z których jedna jest przekazywana do dyspozycji **Sprzedającego**, jedna wysyłana do wybranego laboratorium a ostatnia przechowywana przez **Kupującego**. Części dla **Sprzedającego** i **Kupującego** przetrzymuje się do momentu otrzymania wyników badań z laboratorium.
3. **Strony** uzgadniają, że nie uczestniczenie przedstawiciela **Sprzedającego** w trakcie poboru prób wykonywanego w czasie dostawy każdej partii nie podważa wiarygodności badania pobranej próbki.
4. **Kupujący** przekazuje próbkę mialu węglowego do wybranego przez **Kupującego** laboratorium. O ile badanie będzie przeprowadzone przez: SGS Polska Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie, Polcargo - Medyka Sp. z o.o. z siedzibą w Medyce, Centralne Laboratorium Pomiarowo – Badawcze z siedzibą w Jastrzębiu Zdroju lub Główny Instytut Górnictwa z siedzibą w Katowicach (na podstawie próbki pobranej przez **Kupującego**), jego wynik jest ostateczny dla określenia jakości partii mialu węglowego. Dopuszcza się badanie próbki według akredytowanych procedur w/w firm lub według procedur tych firm zgodnych z odpowiednimi normami polskimi i europejskimi. **Kupujący** ponosi koszty badań jakościowych z zastrzeżeniem zapisów § 1 ust. 8.
5. **Kupujący** przesyła bezzwłocznie po otrzymaniu wyników z badań **Sprzedającemu** wyniki badań jakości partii mialu węglowego.
6. W razie stwierdzenia niedotrzymania parametrów jakościowych opisanych w § 2 ust. 2 i 3., **Kupujący** w ciągu 21 dni licząc od ostatniego dnia dostawy danej partii złoży **Sprzedającemu** reklamację pisemnie lub mailem.
7. W czasie realizacji umowy do rozliczeń i fakturowania należy uwzględniać bilans strat i korzyści. Bilans strat i korzyści z tytułu zmiany parametrów określonych w ust. 11 jest

prowadzony w oparciu o analizę i ustalanie takiej ceny B, aby po podstawieniu parametrów C, D, E z danej partii; A osiągnęło wartość równą Au. W przypadku, gdy wartość opałowa dostarczonego węgla będzie wyższa niż 23 500 kJ/kg do bilansu kosztów i korzyści będzie przyjęta do ustalenia wskaźnika A wartość 23 500 kJ/kg (określana we wzorze jako C). W przypadku, gdy zawartość popiołu w stanie roboczym dostarczonego węgla będzie niższa niż 9% do bilansu kosztów i korzyści - ustalenia wskaźnika A będzie przyjęta zawartość 9 % (określana we wzorze jako D), z zastrzeżeniem zapisów ust.8.

8. W przypadku gdy zawartość popiołu w stanie roboczym dostarczonego węgla będzie niższa od granicznej (9%) cenę B ustaloną na podstawie wzoru opisanego w ust.11, dodatkowo pomniejsza się o wartość X obliczoną wzorem  $X = 3 \text{ zł} * (9 - D)$ , gdzie D jest stwierdzoną zawartością popiołu w dostarczonej partii (opisane w ust.11). Obniżenie ceny z przyczyny określonej w zdaniu poprzednim wyłącza zastosowanie przez **Kupującego** wobec **Sprzedającego** innych sankcji z tej przyczyny – przewidzianych w ust.16 oraz w § 9 i w § 10 Umowy.

9. Za każde rozpoczęte przekroczenie zawartości siarki w stanie roboczym o 0,1% punktu procentowego wartości granicznej, stosuje się obniżenie ceny po 1% ceny sprzedaży w zł/Mg.

10. Zgodnie z ofertą **Sprzedającego** dla ceny bazowej określonej w § 4 ust. 1 wskaźnik „Au” wynosi .....

„Au” – wskaźnik obliczony na podstawie wybranej oferty przetargowej, obliczony na podstawie punktu 12.4. SWZ.

W przypadku kiedy Strony uzgodnią waloryzację ceny bazowej [CB(N)] zostanie ustalona nowa wartość wskaźnika „ Au” dla tej ceny bazowej – obliczona według wzoru określonego w punkcie 12.4 SWZ.

11. Wskaźnik A oblicza się dla potrzeb niniejszej umowy według wzoru:

$$A = B * 22000 / C + (D - 15) * 0,05 - 0,05 * (1 - 22000 / C) + (E - 1) * 8,5 - 8,5 * (1 - 22000 / C) - 4,5 * (1 - 22000 / C)$$

B – cena netto mialu węglowego w złotych (bez podatku od towarów i usług);

C – wartość opałowa mialu węglowego w stanie roboczym kJ/kg;

D – zawartość popiołu w stanie roboczym w %;

E – zawartość siarki w stanie roboczym w %.

B, C, D, E dane z prób jakościowych.

12. **Kupujący** dokonuje rozliczenia po każdej partii dostarczonego mialu.

13. W przypadku uzasadnionych roszczeń **Kupującego**, **Sprzedający** wystawia **Kupującemu** stosowną fakturę korygującą, po uwzględnieniu postanowień niniejszego paragrafu.

14. Zgłoszenie reklamacji jakościowej nie zmienia terminu płatności kwoty niekwestionowanej.

15. Dodatkowo **Sprzedający** na żądanie **Kupującego** ma obowiązek obniżenia ceny partii mialu z tytułu niedotrzymania innych parametrów mialu określonych w § 2 ust. 3 Umowy. Wartość korekty z tego tytułu musi uwzględniać straty, które z tytułu obniżenia jakości poniesie **Kupujący**.

16. W przypadku, gdy dostarczony mial węglowy nie spełnia warunków określonych w § 2 ust. 2 i ust. 3 **Kupujący** ma prawo:

16.1 zażądać wymiany mialu węglowego na mial węglowy spełniający warunki umowne.

16.2 zażądać rozliczenia partii wg następujących zasad:

- a) w przypadku niedotrzymania parametrów granicznych określonych w § 2 ust. 2 umowy dla danej partii wg zasad określonych w niniejszym paragrafie;
- b) w przypadku niedotrzymania parametrów granicznych określonych w § 2 ust. 3 umowy dla danej partii wg zasad określonych w ust. 13.

16.3 Odstąpić od umowy z winy **Sprzedającego**.

17. W przypadku, w którym mowa w ust. 16 pkt 16.1 mial węglowy może być postawiony do dyspozycji **Sprzedającego**. Termin wymiany do 10 dni od daty złożenia reklamacji.

## § 8

Sposób ustalania ilości mialu węglowego, reklamacje ilościowe.

1. **Strony** kontrolują ilość mialu węglowego na podstawie wskazań legalizowanej wagi samochodowej położonej w odległości do 20 km od punktu zdawczo-odbiorczego (placu węglowego). Wskazania tej wagi są podstawą do rozliczeń ilościowych i finansowych pomiędzy **Stronami**.
2. W przypadku złego określenia wagi partii na fakturze **Kupujący** w ciągu 14 dni od daty otrzymania faktury składa reklamację pisemnie lub mailem (na adres e-mail: [pec@adres.pl](mailto:pec@adres.pl)). Na pisemne żądanie **Sprzedającego**, **Kupujący** niezwłocznie prześle kserokopie dokumentów stanowiących podstawę do reklamacji ilościowej.
3. W przypadku uzasadnionych roszczeń **Kupującego**, **Sprzedający** wystawi **Kupującemu** stosowną fakturę korygującą.
4. Zgłoszenie reklamacji ilościowej nie zmienia terminu płatności kwoty niekwestionowanej.
5. W przypadku niezrealizowania przez **Sprzedającego** dostawy partii mialu węglowego w ilości i terminie określonym w harmonogramie ustalonym w § 3 ust. 3 **Kupujący** będzie uprawniony do zakupu niedostarczonej zgodnie z harmonogramem części opału u innego Sprzedawcy z uwzględnieniem możliwości zakupu mialu węglowego równoważnego ( tzw. Nabycie zastępcze) bez obowiązku powiadamiania **Sprzedającego** o takim zakupie, bez konieczności wyznaczania **Sprzedającemu** dodatkowego terminu do wykonania niezrealizowanej części zamówienia oraz bez obowiązku nabycia od **Sprzedającego** węgla dostarczonego po terminie, przy zachowaniu prawa do odstąpienia od umowy stosownie do postanowienia § 9 ust. 1 i żądania kary umownej określonej w § 10 ust. 1 lit.b.

## § 9

1. **Strony** ustalają, że oprócz przypadków wymienionych w kodeksie cywilnym przysługuje im prawo odstąpienia od umowy w następujących przypadkach:

1.1 **Kupujący** może odstąpić od umowy w całości lub co do niezrealizowanej części dostaw mialu węglowego w przypadku, gdy:

- a) **Sprzedający** bez uzasadnionych przyczyn nie rozpoczął dostaw lub ich nie kontynuuje pomimo dodatkowego wezwania **Kupującego**,
- b) **Sprzedający** realizuje dostawy niezgodne z umową, a zwłaszcza w przypadku niedotrzymania parametrów jakościowych mialu węglowego, w porównaniu z parametrami granicznymi określonymi w § 2 ust. 2 lub ust. 3. W tym przypadku **Kupujący** może odstąpić od Umowy w całości lub co do niezrealizowanej części dostaw mialu węglowego w trybie natychmiastowym bez dodatkowego wezwania,

c) **Sprzedający** nie realizuje dostaw zgodnie z harmonogramem określonym w § 3 ust. 3 przy zaistnieniu różnicy w wielkości dostawy o więcej niż 10 % niż wynikająca z tego harmonogramu.

d) zostanie zgłoszony wniosek o ogłoszenie upadłości lub likwidacji **Sprzedającego**.

1.2 **Sprzedający** może odstąpić od umowy w przypadku, gdy **Kupujący** nie dokonuje zapłaty faktury za zrealizowane dostawy w okresie 30 dni od terminu ustalonego w § 5 ust. 4.

2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej i zawierać uzasadnienie pod rygorem nieważności złożonego oświadczenia.

3. Odstąpienie od umowy w przypadkach określonych w ust. 1 pkt 1.1 lit. a-c oraz w ust. 1 pkt 1.2 może nastąpić w terminie 30 dni od daty wystąpienia okoliczności uzasadniających prawo do odstąpienia.

4. Odstąpienie od umowy w przypadku określonym w ust. 1 pkt 1.1 lit. c może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o zaistnieniu okoliczności wymienionych w tym postanowieniu.

## § 10

Z tytułu nie wykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy **Strony** ustalają kary umowne w następujących przypadkach i wysokościach:

1. **Sprzedający** zapłaci **Kupującemu** kary umowne:

a) za opóźnienie w zrealizowaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5 % wartości netto dostawy ( ustalonej na podstawie harmonogramu, o którym mowa w § 3 ust.3) według ceny bazowej netto obowiązującej w danym miesiącu za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu tej dostawy, liczony od ostatniego dnia miesiąca, wyznaczonego na realizację zamówionej partii dostawy.

b) za odstąpienie od Umowy z przyczyn zależnych od **Sprzedającego** w wysokości:

- 10% wartości przedmiotu umowy określonej wg bazowej ceny netto, w przypadku zrealizowania mniej niż 50% wielkości przedmiotu umowy;
- 10% wartości niezrealizowanej części przedmiotu umowy określonej wg bazowej ceny netto, w przypadku zrealizowania co najmniej 50% wielkości przedmiotu umowy.

c) za niedostarczenie **Kupującemu** dokumentów określonych w § 6 ust. 2, pomimo dodatkowego wezwania, w wysokości 0,5 % iloczynu ceny bazowej netto określonej w § 4 ust. 1 i ilości określonej w § 3 ust. 2 .

d) w przypadku niedotrzymania obowiązku powiadamiania o terminach rozpoczęcia dostaw poszczególnych partii w trybie opisanym w § 11 w wysokości 500 zł za każde takie zdarzenie.

2. **Kupujący** zapłaci **Sprzedającemu** karę umowną w przypadku odstąpienia od umowy przez **Sprzedającego** z przyczyn dotyczących **Kupującego** w wysokości 10 % iloczynu ceny bazowej netto określonej w § 4 ust. 1 i ilości określonej w § 3 ust. 2;

3. Niedotrzymanie parametrów jakościowych dostarczonego mialu określonych w § 2 ust.2 lub ust. 3 niniejszej Umowy - oprócz obniżenia ceny za daną dostawę, lub odstąpienia od umowy - uprawnia **Kupującego** do żądania pokrycia przez **Sprzedającego** ewentualnych strat, jakie z tego tytułu poniósł.



4. W przypadku powstania szkód w wyniku niewykonania, lub nienależytego wykonania przez **Sprzedającego** postanowień niniejszej umowy, **Kupujący** ma prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego karę umowną, odpowiadającego wysokości poniesionej szkody na zasadach ogólnych, w tym wynikającej z konieczności zastępczego zakupu u innych dostawców.
5. Kara umowna powinna być zapłacona przez stronę, która narusza warunki Umowy w terminie 14 dni kalendarzowych od daty otrzymania noty obciążeniowej.
6. **Kupujący** jest uprawniony do potrącenia swoich wierzytelności z kwoty należnej **Sprzedającemu**, związanej z realizacją niniejszej Umowy – powiadamiając **Sprzedającego** o skorzystaniu z tego uprawnienia.
7. Kary z poszczególnych tytułów są niezależne od siebie.

#### **§ 11**

1. **Sprzedający** jest zobowiązany do powiadamiania **Kupującego**, pisemnie lub drogą elektroniczną na adres e-mail: [pec@adres.pl](mailto:pec@adres.pl) lub inny wskazany przez **Kupującego** o planowanych terminach dostaw na plac węglowy **Kupującego** z dokładnością do 4 godzin w dniu ich rozpoczęcia i z wyprzedzeniem co najmniej 2 dni roboczych.
2. **Sprzedający** wyznacza adres e-mailowy: ....., do przyjmowania od **Kupującego** wszelkiej korespondencji przesyłanej drogą elektroniczną.

#### **§ 12**

1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy ustala się na kwotę stałą w wysokości ..... zł (słownie złotych .....). Zabezpieczenie zostanie wniesione przed podpisaniem umowy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być składane w formach dopuszczalnych przez ustawę Prawo Zamówień Publicznych.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy będzie służyło zabezpieczeniu ewentualnych roszczeń **Kupującego** wynikających z nienależytego wykonania Umowy przez **Sprzedającego**, a w tym w szczególności pokryciu kar umownych, pokryciu kosztów zastępczego wykonania Umowy, pokryciu ewentualnego odszkodowania uzupełniającego.
4. W przypadku przedłożenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie gwarancji bankowych lub ubezpieczeniowych z treści dokumentu winno wynikać nieodwołalne i bezwarunkowe zobowiązanie gwaranta do wypłaty **Kupującemu** pełnej kwoty zabezpieczenia na każde pisemne żądanie złożone przez **Kupującego**. Dokument powinien zawierać informację, iż udzielona gwarancja stanowi zabezpieczenie należytego wykonania umowy i obejmuje roszczenia związane z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy, w tym roszczeń z tytułu zastrzeżonych kar umownych. Wartość zabezpieczenia musi być stała w całym okresie obowiązywania Umowy. Treść dokumentu gwarancji podlega akceptacji przez **Kupującego**.
5. Po rozliczeniu całości dostaw **Kupujący** zwolni 100% zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

#### **§ 13**

1. Umowa wchodzi w życie z dniem jej podpisania przez Strony i obowiązuje do dnia dostarczenia mialu węglowego w ilości określonej w § 3.

2. Pomimo rozwiązania umowy w tym wskutek wystąpienia okoliczności wymienionej w ust. 1 lub odstąpienia od umowy w przypadkach określonych w § 9 oraz w przepisach Kodeksu cywilnego ma ona zastosowanie do roszczeń powstałych przed datą jej rozwiązania w tym o obniżenie ceny, o zapłatę kar umownych i naprawienie szkody z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

#### **§ 14**

Wszelkie zmiany niniejszej umowy mogą nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

#### **§ 15**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie właściwe przepisy Kodeksu Cywilnego.

#### **§ 16**

1. W przypadku wystąpienia sporów między **Stronami**, dołożą one starań w celu polubownego rozwiązania zaistniałego sporu
2. W przypadku gdy **Strony** nie dojdą do porozumienia wszelkie spory wynikłe w związku z wykonywaniem niniejszej umowy rozstrzygał będzie Sąd właściwy dla miejsca realizacji umowy.

#### **§ 17**

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze **Stron**.

**KUPUJĄCY:**

**SPRZEDAJĄCY:**

Załączniki:

1. Załącznik nr1 -zestawienie ważenia