

Projekt umowy nr

zawarta dnia2023 roku pomiędzy:

Miejskim Przedsiębiorstwem Energetyki Ciepłej Spółka z o.o. z siedzibą przy ul. Rapackiego 19A, 76-100 Sławno, zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym IX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego w Koszalinie pod Nr: 0000051962, NIP 839-020-63-04, REGON 770670715, kapitał zakładowy 698.600,00 zł, reprezentowanym przez:

Prezesa Zarządu - Roberta Jankowskiego

zwanym dalej „**Zamawiającym**”

a

.....
z siedzibą w
zarejestrowaną/-ym w.....

.....
Reprezentowaną/-ym przez:

.....
Zwaną/-ym w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”
o następującej treści:

§ 1 Przedmiot umowy.

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć węgiel kamienny M II typ 31.2, 32.1 franco plac składowy Kotłowni Rejonowej KR-1, Sławno, ul. Witosa 11, w ilości 3.200 Mg o parametrach jakościowych określonych w § 2 niniejszej umowy. Zamawiający zapłaci Wykonawcy cenę kupna w kwocie..... zł za 1 Mg (słownie:..... zł za 1 Mg) dla wartości opałowej 23 000kJ/kg.
2. Do ceny będzie doliczony obowiązujący podatek VAT.

§ 2 Parametry jakościowe.

1. Węgiel w stanie roboczym dostarczany przez Wykonawcę Zamawiającemu będzie posiadał następujące parametry jakościowe:
 - 1) wartość opałowa 23 000 kJ/kg,
 - 2) zawartość popiołu do 15%,
 - 3) całkowita wilgotność do 12%,
 - 4) granulacja 0 – 20mm,
 - 5) części lotne powyżej 28 %,
 - 6) zawartość siarki do 0,6%
2. Wykonawca za dostarczenie węgla o lepszych parametrach jakościowych niż zawarte w ustępie 1 niniejszego paragrafu , nie może żądać wyższej ceny ani uśrednienia parametrów.

§ 3 Terminy i harmonogram dostaw.

1. Wykonawca będzie dostarczał węgiel na plac składowy Zamawiającego w okresie od 01-08-2023r. do 20-02-2024r. w następujących ilościach i okresach:

Termin dostawy	Planowana ilość [Mg]
2023 rok	
sierpień	300
wrzesień	400
październik	500
listopad	500
grudzień	500
2024 rok	
styczeń	500
luty	500
Razem:	3200

2. Podstawą przyjęcia węgla przez Zamawiającego na plac składowy będzie dokument ważenia każdej partii węgla dostarczonej przez Wykonawcę z każdą dostawą.
3. Dostawy w danym miesiącu będą odbywać się w terminie pomiędzy 1 a 20 dniem danego miesiąca. O każdej dostawie Wykonawca ma obowiązek powiadomić telefonicznie lub faksem Zamawiającego z 5-cio dniowym wyprzedzeniem.
4. Dostawy węgla będą odbywać się w dni robocze w godz. od 7⁰⁰ do 14⁰⁰ (zgodnie z harmonogramem z pkt. 1 niniejszego paragrafu).
5. Wykonawca zobowiązuje się pozytywnie reagować na zwiększone lub zmniejszone potrzeby Zamawiającego w granicach nie przekraczających 20 % całkowitej wartości zamówienia. Ewentualny zakup dodatkowej partii węgla zostanie zrealizowany zgodnie z cenami zawartymi w ofercie.
6. Wykonawca jest zobowiązany informować niezwłocznie Zamawiającego o wszelkich okolicznościach mogących mieć wpływ na niedotrzymanie przez niego określonych w umowie terminów dostarczenia mialu węglowego oraz jakichkolwiek istotnych negatywnych zmian w jego sytuacji finansowej i korporacyjnej.

§ 4 Terminy płatności.

1. Wykonawca wystawi fakturę VAT po dostarczeniu na plac składowy Zamawiającego w całości dostawy, przewidzianej w harmonogramie na dany miesiąc.
2. Płatności z tytułu wystawionych przez Wykonawcę faktur za dostarczony węgiel, Zamawiający będzie dokonywał w formie przelewów na konto bankowe wskazane na fakturach, w terminie ostatniego dnia miesiąca następującego po miesiącu w którym nastąpiła dostawa.
3. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktur VAT dotyczących realizacji niniejszej umowy bez jego podpisu.
4. Strony zgodnie postanowiły, iż dla przewidzianych terminów zapłaty dłuższych niż 30 dni, nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 8 marca 2013r., o terminach zapłaty w transakcjach handlowych (Dz. U. 2013, poz. 403 z późn. zm.).

§ 5 Badanie jakości i reklamacje.

1. Wykonawca dostarczy do każdej dostawy Certyfikat Jakości Węgla tj. badań laboratoryjnych wykonanych na próbkach w stanie roboczym, pobranych przy załadunku każdej partii węgla. Certyfikat dotyczy parametrów określonych w § 2 pkt. 1), 2), 3), 4), 6), winien być sporządzony przez laboratorium posiadające akredytację Polskiego Centrum Akredytacji. Za węgiel odpowiadający wymogom jakościowym uważa się węgiel, którego wartość opałowa jest równa wartości opałowej deklarowanej w § 2 niniejszej Umowy.
2. Certyfikaty Jakości Węgla, dotyczące każdej partii, przekazywane będą Zamawiającemu przed upływem 10 dni roboczych po dostawie węgla.
3. W przypadku niedostarczenia Certyfikatu w terminie określonym w ust. 2, Strony zgodnie przyjmują, iż wiążące dla nich i ostateczne będą wyniki badań laboratoryjnych wykonanych przez Zamawiającego.
4. Do celów kontrolnych z każdej dostawy węgla, upoważnieni przedstawiciele Zamawiającego i Wykonawcy, pobierają zgodnie z normą PN-90/G-04502 próbki miały, tworząc jedną uśrednioną, potrójną wagowo, próbkę laboratoryjną (po 1/3 dla Zamawiającego, Wykonawcy i próba arbitrażowa). Oznakowaną próbę arbitrażową Zamawiający będzie przechowywał do 30 dni po zakończeniu realizacji kontraktu.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonywania kontrolnych badań każdej partii węgla.
6. W przypadku stwierdzenia różnic przekraczających 200 kJ/kg wyliczonej wartości opałowej w wynikach badań parametrów jakościowych, Zamawiający w ciągu 3 dni roboczych od otrzymania wyników sprawdzenia, o których mowa w ust. 1 i 5 wyniki te przekaże faksem Wykonawcy, co będzie jednoznaczne ze złożeniem reklamacji dostawy.
7. Brak odpowiedzi Wykonawcy w ciągu 7 dni roboczych od powiadomienia określonego w ust. 6 będzie traktowany przez Zamawiającego za uznanie reklamacji.
8. W przypadkach spornych, co do wyników parametrów jakościowych węgla, przeprowadzona będzie analiza arbitrażowa.

Analiza arbitrażowa przeprowadzona zostanie przy zachowaniu następujących zasad:

- 1) Analizie arbitrażowej poddana będzie próba arbitrażowa pobrana z kwestionowanej dostawy na placu składowym Zamawiającego, zgodnie z zapisami pkt. 4.
 - 2) Próba arbitrażowa będzie poddana analizie w uzgodnionym przez Strony niezależnym laboratorium, posiadającym akredytację Polskiego Centrum Akredytacji, innym niż analizującym próbę kontrolną, w celu oznaczenia parametrów jakościowych kwestionowanych przez jedną ze Stron.
 - 3) Wyniki analizy arbitrażowej Strony uznają za ostateczne i wiążące, a koszt jej wykonania ponosi Strona, której wyniki analiz bardziej odbiegają od analizy arbitrażowej.
9. Strony ustalają następujące zasady rozliczeń oraz reklamacji jakościowych:
- 1) Podstawą do określenia jakości każdej dostarczonej Zamawiającemu partii węgla, w zakresie jego parametrów handlowych, będzie certyfikat, o którym mowa w ust. 1 z zastrzeżeniem ust. 3.
 - 2) Strony rozliczają parametry jakościowe węgla dostarczonego w ramach jednej dostawy.
 - 3) Cenę węgla w danym miesiącu określa się zgodnie z poniższą formułą:

$$C_{wk} = (Q_{nl} : 23\ 000) \times C$$

Gdzie:

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

C_{wk} - skorygowana cena węgla, zł/Mg,

Q_{nl} - wartość opałowa węgla w stanie roboczym z dostawy zrealizowanej w danym miesiącu wynikająca z certyfikatu, o którym mowa w ust. 1, wyliczona zgodnie z ust. 9 pkt. 2)

10. W przypadku zastosowania procedury opisanej w ust. 6-8 lub ust. 3 Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia korekty faktury zgodnie z ust. 9 pkt. 2) i 3) uwzględniającej parametry węgla wynikające z ostatecznego wyniku badania w terminie 7 dni od dnia uznania reklamacji Zamawiającego lub poinformowania Zamawiającego przez Wykonawcę o wynikach badań próbki rozjemczej.
11. Strony ustalają następujące zasady pomiaru wagi węgla i reklamacji ilościowych:
 - 1) Masa dostarczonego towaru określona jest na podstawie dowodu ważenia wystawionego przez Wykonawcę i dostarczanego wraz z każdą dostawą.
 - 2) Zamawiający ma prawo do kontroli wagi. Ewentualne różnice w ilościach dostarczonego w danej partii węgla, między ilością wyważoną przez Wykonawcę, a ilością stwierdzoną przez Zamawiającego o więcej niż 1%, będą podstawą reklamacji ilościowej, którą Zamawiający zgłosi na piśmie Wykonawcy, wraz z dokumentacją dowodową (raport ważenia oraz protokół sporządzony w obecności przewoźnika).

§ 6 Odstąpienie od umowy.

Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy bez wyznaczania dodatkowego terminu w przypadku:

- 1) Rażącego naruszenia przez Wykonawcę harmonogramu dostaw.
- 2) Co najmniej dwukrotnego dostarczenia przez Wykonawcę węgla o parametrach jakościowych przekraczających parametry graniczne określone w § 2 (parametry ustalane będą na podstawie certyfikatu, o którym mowa w § 5 ust. 1 lub 3 albo przeprowadzonej procedury reklamacyjnej określonej w § 5 ust. 6 – 8). W takim przypadku Wykonawca jest zobowiązany odebrać partię węgla o parametrach niezgodnych z umową, własnym staraniem i na własny koszt, w terminie 7 dni licząc od dnia uzyskania wyniku badania z niezależnego laboratorium albo od dnia, w którym strony potwierdziły brak parametrów umownych danej partii węgla.

§ 7 Kary umowne.

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) w wysokości 5% wartości przedmiotu umowy (określonego w § 1 umowy), gdy Zamawiający odstąpi od umowy z powodu okoliczności leżących po stronie Wykonawcy,
 - b) w wysokości 0,5% wartości przedmiotu umowy - w przypadku nie terminowej realizacji harmonogramu dostaw za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:
 - a) w wysokości 5% wartości przedmiotu umowy - w razie odstąpienia przez Wykonawcę od umowy z powodu okoliczności, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający,
 - b) w wysokości 0,5% wartości przedmiotu umowy za każdy dzień zwłoki w odbiorze węgla.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za każdą rozpoczętą 0,1 % przekroczenia zawartości siarki ponad umowne 0,6% - **20,00 zł** za 1 Mg masy reklamowanej dostawy węgla,
 - b) za każdy rozpoczęty 0,5% przekroczenia zawartości popiołu ponad umowne 15% - **7,00 zł** za 1 Mg reklamowanej dostawy węgla.
4. Jeżeli wysokość zastrzeżonych kar umownych nie pokrywa poniesionej szkody strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego.
5. Termin do zapłaty kar umownych wynosi 7 dni od daty doręczenia na piśmie noty obciążającej karą.
6. Zamawiający jest uprawniony do potrącania należnych mu kar umownych z bieżących płatności na rzecz Wykonawcy.

§ 8 Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

1. Wadium wpłacone w postępowaniu przetargowym w wysokości 70.000,00 zł (słownie: siedemdziesiąt tysięcy 00/100 zł) stanowi zabezpieczenie należytego wykonania Umowy.
2. Jeżeli nie zostaną zrealizowane wszystkie zobowiązania wynikające z umowy Zamawiającemu przysługuje prawo wyrównania roszczeń ze złożonego zabezpieczenia.
3. Zabezpieczenie wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym i zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy tego rachunku, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy.
4. Rozliczenie zabezpieczenia należytego wykonania umowy nastąpi po upływie okresu trwania Umowy.
5. Zabezpieczenie podlega zwrotowi w ciągu 14 dni po należytych wykonaniu przedmiotu Umowy.

§ 9 Postanowienia końcowe.

1. Wszelkie zmiany postanowień niniejszej umowy mogą być dokonane w formie pisemnego aneksu podpisanego przez obie Strony pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają odpowiednie zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
3. Spory wynikłe z niniejszej umowy strony poddadzą do rozpoznania Sądowi powszechnemu właściwemu miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę niniejszą zawarto na czas określony tj. od dnia07-2023 roku do dnia 30-04-2024 roku.
5. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonanej części umowy.
6. Umowę niniejszą spisano w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

Wykonawca:

Zamawiający: