**Załącznik nr 6**

**UMOWA nr \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

zawarta w dniu **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.2022r.**, pomiędzy

Miejskim Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Busku - Zdroju, ul. Łagiewnicka 25,

**NIP 655-193-50-66, REGON 260248572, BDO 000027693, wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Kielcach X Wydział Gospodarczy KRS pod numerem KRS 0000312603, Kapitał zakładowy: 40 976 500,00 złotych,**

zwanym dalej **Zamawiającym**,reprezentowanym przez:

**Krzysztof Kryczka –** Prezes Zarządu

a firmą:

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 NIP/PESEL…………………………………. KRS/CEIDG……………………………...), zwanym dalej **Wykonawcą**

reprezentowaną przez:

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ –** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

zwanymi dalej wspólnie **Stronami**, o następującej treści:

**§1**

Zamawiający zamawia, a Wykonawca przyjmuje do realizacji dostawy opału- węgla miału zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, który stanowi załącznik nr 1 do Umowy (załącznik nr 1 do SWZ) oraz wg harmonogramu (załącznik nr 2 do umowy i SWZ).

**§2**

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia określonego w §1 umowy zgodnie z obowiązującymi normami i zasadami oraz zaleceniami Zamawiającego uzgodnionymi do wykonania w czasie realizacji zamówienia.
2. Wykonawca oświadcza, iż posiada kadrę i potencjał techniczny umożliwiający wykonanie zamówienia.
3. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem realizacji zamówienia.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność z tytułu realizacji niniejszej umowy, w szczególności odpowiada za szkody i następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczące osób i uszkodzenia mienia.
5. Wykonawca oświadcza, że przed złożeniem oferty Zamawiającemu, zapoznał się ze wszystkimi warunkami, które są niezbędne do wykonania przez niego przedmiotu zamówienia, bez konieczności ponoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów.

**§3**

Termin wykonania niniejszej umowy ustala się do: 31.03.2023r.

**§4**

1. **Wynagrodzenie całkowite za zrealizowanie całkowitego przedmiotu umowy wynosi:** **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ zł brutto** łącznie z VAT (słownie: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_/100 złotych brutto łącznie z VAT).
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 zostało wyliczone jako iloczyn masy opału

(miału węglowego 6000 ton) i ceny jednostkowej opału (cena uwzględnia: zakup opału, koszt transportu i rozładunku).

Cena brutto 1 tony miału (bez transportu) wynosi: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ zł**

Cena brutto transportu 1 tony miału wynosi: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ zł**

1. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszelkie ryzyko i odpowiedzialność Wykonawcy za prawidłowe oszacowanie wszystkich kosztów związanych z wykonaniem przedmiotu zamówienia.
2. Płatności będą realizowane na podstawie faktur częściowych wystawionych przez Wykonawcę po każdej dostarczonej partii opału. Faktury będą przekazywane Zamawiającemu w ciągu 3 dni od daty ich wystawienia.
3. Płatność faktury częściowej wynosi do 30 dni od daty wystawienia.
4. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust.1 jest wynagrodzeniem ryczałtowym.
5. Zamawiający zachowuje prawo do cen ustalonych w ust. 2 w przypadku zarówno pomniejszenia ilości zamawianego opału (min 4500 ton) jak i w przypadku zwiększenia ilości zamawianego opału (max 7000 ton).

**§5**

1. Wykonawca dostarcza miał węglowy zgodnie z wymaganymi parametrami jakościowymi. Ocenę przeprowadza się w odniesieniu do partii węgla. Przez „partię” rozumie się miał węglowy w jednej klasie jakościowej dostarczony jednego tygodnia roboczego (od poniedziałku do piątku) w ilości do 500 ton. W szczególnych przypadkach Zamawiający może dopuścić odstępstwo od dostawy w dniach poniedziałek-piątek z zachowaniem zasady realizacji partii w okresie pięciu dni roboczych. Ewentualnej reklamacji podlega partia opału.
	1. Zamawiający wykonuje badanie jakościowe z każdej partii opału w zakresie co najmniej: wartości opałowej, zwartości popiołu, zawartości wilgoci, zawartości siarki, części lotnych oraz wyrywkowo próby sitowej i spiekalności przez laboratorium posiadający akredytacje PCA. W przypadku gdy dana partia opału nie budzi zastrzeżeń Zamawiającego, może on odstąpić od wykonania badań w laboratorium posiadającym akredytację PCA.
	2. Podstawą do zgłoszenia reklamacji jakościowej poszczególnych partii miału węglowego są wyniki laboratorium posiadającego akredytację PCA (akredytowane laboratorium, któremu Zamawiający zlecił badanie lub gdy zajdzie przesłanka, o której mowa w pkt. 1.3 badanie próby rozjemczej z laboratorium GIG w Katowicach) gdzie:
2. wartość opałowa dostarczonego miału węglowego będzie niższa od 23 000kJ/kg,
3. zawartość popiołu będzie wyższa niż 18%,
4. zawartość wilgoci całkowitej będzie wyższa niż 15%,
5. zawartość siarki będzie wyższa niż 0,6%,
6. zawartość części lotnych będzie niższa niż 30%
7. zawartość ziarna w przedziale od 0-3 będzie wyższa niż 30%,
8. zawartość ziarna w przedziale powyżej 20 mm maksymalnie do 10%,
9. opał będzie niejednorodny lub będzie zawierał domieszki substancji niepalnych oraz domieszki pyłów węglowych, flotu i mułów,
10. opał, który nie jest dopuszczony do obrotu na polskim rynku paliw obowiązującymi przepisami prawa na dzień dostawy,
11. zdolność spiekania RI będzie wyższa niż 25.
	1. Zamawiający na wniosek Strony bądź w przypadku wątpliwości co do wyników otrzymanych z laboratorium posiadającego akredytację PCA wysyła próbkę rozjemczą do badania przez laboratorium GIG w Katowicach na koszt Strony, która wnioskowała o wysyłkę próby rozjemczej.
	2. W przypadku stwierdzenia zaniżenia lub zawyżenia parametrów jakościowych miału węglowego, względem parametrów zawartych w przedmiocie zamówienia:
* Zamawiający zgłasza reklamację (którą przesyła w jednej z form: mailem, faksem, pisemnie do Wykonawcy) w ciągu 7 dni roboczych od daty otrzymania wyników badania próbki opału przez akredytowane laboratorium.
* Zamawiający zabezpiecza oddzielnie zareklamowaną partię opału na składowisku.
* Strony w ciągu 4 dni roboczych od otrzymanej reklamacji mogą wnioskować o wysłanie próby rozjemczej do laboratorium GIG w Katowicach.
* Zamawiający w ciągu 4 dni roboczych przekaże Wykonawcy wyniki badania próby rozjemczej od daty ich otrzymania.

Wyniki analizy próby rozjemczej są wiążące i przesądzają o załatwieniu reklamacji. Zgłaszanie reklamacji oraz ustosunkowanie się do niej należy potwierdzić drogą telefoniczną. Brak wniosku Wykonawcy na zgłoszoną reklamację, Zamawiający traktuje jako aprobatę zgłoszonych nieprawidłowości. W przypadku wyżej wymienionych terminów liczy się data wpływu.

* 1. Zamawiający nie dopuszcza dostawy opału o wartości w następujących przypadkach:
1. poniżej 21 000 kJ/kg,
2. opał będzie niejednorodny lub będzie zawierał domieszki substancji niepalnych oraz domieszki pyłów węglowych, flotu i mułów,
3. opał który nie jest dopuszczony do obrotu na polskim rynku paliw obowiązującymi przepisami prawa na dzień dostawy.
4. Oceniana jest zgodność wyników badań jakościowych opału wykonanych przez akredytowane laboratorium z parametrami opisanymi w opisie przedmiotu zamówienia. Strony zgodnie wskazują jako laboratorium do badania próby rozjemczej Główny Instytut Górnictwa w Katowicach. Wyniki analizy próby rozjemczej są wiążące i przesądzają o załatwieniu reklamacji. Koszty badania próby rozjemczej ponosi Strona, która wnioskowała o wysyłkę próby rozjemczej.
5. Wystąpienie dwóch reklamacji opału daje prawo Zamawiającemu do wstrzymania dostaw i odstąpienia od umowy.

 **§6**

1. Z uwagi na realizację zamówienia załadowanymi do pełna samochodami dopuszcza się odchylenia In plus – In minus 5 % w stosunku do ilości zamówionej w danym miesiącu.
2. Opał dostarczany jest w ilości zgodnej z harmonogramem dostaw.
3. Ważenie każdego samochodu z dostarczonym opałem odbywać się będzie na wadze Zamawiającego i przy udziale przedstawiciela Wykonawcy, co będzie podstawą do rozliczeń.
4. Podstawą do zgłoszenia reklamacji ilościowej poszczególnych partii węgla są wyniki z ważenia u Zamawiającego. W przypadku stwierdzenia zaniżenia ilości dostarczanego opału, względem ilości zamówionych, Zamawiający zgłasza (w jednej z form email, fax, pisemnie) reklamację w ciągu 7 dni roboczych od daty uzyskania wyników z ważenia opału. Zgłaszanie reklamacji oraz ustosunkowanie się do niej należy potwierdzić drogą telefoniczną.

**§7**

1. W przypadku wykonania dostaw miału węglowego niezgodnie z jakością, zostanie udzielony upust wg poniższych punktów:
	1. Gdy dostarczony opał będzie posiadał zawartość popiołu powyżej 18%, Zamawiający naliczy, natomiast Wykonawca udzieli upust 1% wartości netto dostawy partii opału za każde pełne 1% przekroczenia dopuszczalnej zawartości popiołu.
	2. Gdy dostarczony opał będzie posiadał zawartość wilgoci powyżej 15% Zamawiający naliczy natomiast Wykonawca udzieli upust 1,5% wartości netto dostawy partii opału za każde pełne 1% przekroczenia dopuszczalnej zawartości wilgoci.
	3. Gdy dostarczony opał będzie posiadał zawartość siarki powyżej 0,6%, Zamawiający naliczy natomiast Wykonawca udzieli upust 0,4% wartości netto dostawy partii opału za każde 0,01% przekroczenia dopuszczalnej zawartości siarki.
	4. Gdy dostarczony opał będzie posiadał zawartość części lotnych poniżej 30%, wówczas Zamawiający naliczy natomiast Wykonawca udzieli upust 1% wartości netto dostawy partii opału za każde pełne 1% zaniżenia minimalnej zawartości części lotnych.
	5. Gdy dostarczony opał będzie posiadał wartość opałową poniżej 22 500kJ/kg. Wówczas Zamawiający naliczy natomiast Wykonawca udzieli upust 1% wartości netto dostawy partii opału za każde pełne 100kJ/kg zaniżenia od wartości opałowej 22 500kJ/kg.
	6. Gdy dostarczony opał będzie posiadał zawartość ziarna w przedziale 0-3 mm powyżej dopuszczalnej tj. 30%, co spowoduje pogorszenie procesu spalania, Zamawiający może naliczyć natomiast Wykonawca udzieli upust 0,5% wartości dostawy partii opału za każde 1% przekroczenia dopuszczalnej zawartości.
	7. W przypadku gdy nastąpi jednocześnie zaniżenie wielu parametrów, Zamawiający naliczy, a Wykonawca udzieli łączny upust wynikający z ust. 1.1,1.2.,1.3., 1.4.,1.5.i 1.6.
	8. W przypadku jednoczesnego wystąpienia zaniżenia /zawyżenia parametrów jakościowych powodujących pogorszenie procesu spalania, oraz/lub wymogów opisanych w §5 ust. 1.5 Zamawiający zastrzega sobie prawo zwrotu opału. Wykonawca wówczas zobowiązany jest do wymiany na własny koszt i na własne staranie dostarczonej partii opału na opał spełniający warunki umowy w terminie 14 dni roboczych od daty rozstrzygnięcia reklamacji. W przypadku przekroczenia wyżej wymienionego terminu Zamawiający nalicza, a Wykonawca zapłaci opłatę za magazynowanie opału podlegającego zwrotowi w stawce: 1,00 zł brutto/tona za każdą rozpoczętą dobę.
2. Za zwłokę w zapłacie faktury, Zamawiającego obciążają odsetki ustawowe.
3. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn niezależnych od niego, a obciążających Wykonawcę – Wykonawca płaci karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia ryczałtowego netto, o którym mowa w §4 ust. 1 umowy.
4. Każda ze Stron może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli kary umowne nie pokrywają poniesionej szkody.
5. Upusty naliczane są od wynagrodzenia ryczałtowego netto zareklamowanej partii opału. Zamawiający jest upoważniony do potrącenia należnego upustu umownego z wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w §4, na co Wykonawca wyraża zgodę, zawierając niniejszą umowę.

**§8**

Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy po wystąpieniu dwóch reklamacji dostaw miału węglowego. Wykonawcy nie przysługuje z tego tytułu żadna rekompensata.

**§9**

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania i nieprawidłowości lub zaniedbania każdego z Podwykonawców i jego pracowników w takim samym stopniu jakby to były działania, nieprawidłowości lub zaniedbania samego Wykonawcy.
2. Zmiana Podwykonawcy w trakcie realizacji zamówienia, może nastąpić jedynie w uzasadnionych przypadkach i wymaga każdorazowego uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego.
3. Warunkiem dopuszczenia do realizacji przedmiotu umowy przez Podwykonawców jest przedstawienie ich wykazu Zamawiającemu przez Wykonawcę.
4. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu zakres czynności realizowanych przez Podwykonawcę oraz kopię zawartej z nim umowy.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do:
6. wnioskowania do Wykonawcy o zmianę Podwykonawcy w przypadku nienależytego wykonywania robót objętych zakresem umowy z Podwykonawcą,
7. kontroli uregulowania zobowiązań finansowych przez Wykonawcę względem Podwykonawcy wynikających z podwykonawstwa. Wykonawca przedstawia dowody zapłaty Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom, którzy brali udział w realizacji zamówienia oraz oświadczenia Podwykonawców o otrzymaniu zapłaty, co jest warunkiem koniecznym do zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy.
8. wstrzymania wypłat należnych Wykonawcy do czasu uregulowania jego zobowiązań wobec Podwykonawcy.

**§10**

Wszelką korespondencję kierowaną do Zamawiającego należy wysyłać na adres mailowy: sekretariat@mpgkbusko.pl.

1. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcą:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ tel. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,e-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Wykonawcę reprezentują:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ tel. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,e-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**§11**

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formie przelewu bankowego w wysokości 1% łącznej wartości zamówienia brutto, która wynika z zaoferowanej ceny w ofercie.
2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
3. Zabezpieczenie w wysokości 100% kwoty zostanie zwrócone w ciągu trzydziestu dni od daty wykonania umowy i uznania go za należycie wykonane.

§12

Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej.

**§13**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają zapisy Regulaminu udzielania publicznych i Kodeksu cywilnego.

**§14**

1. **Strony nie mogą przenieść na osobę trzecią jakichkolwiek swoich wierzytelności wynikających z niniejszej umowy (zakaz cesji), chyba że na powyższe wyrazi zgodę druga ze Stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności.**

**§15**

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. W przypadku, o którym mowa w ust.1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

**§16**

Ewentualne spory na tle realizacji niniejszej umowy rozpatruje Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

**§17**

Załącznikami do niniejszej umowy są:

* Załącznik nr 1 opis przedmiotu zamówienia,
* Załącznik nr 2 harmonogram dostaw.
* Załącznik nr 3 oświadczenie dot. dostaw węgla.

**§18**

Integralną częścią umowy jest oferta złożona przez Wykonawcę w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

**§19**

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

**§20**

Administratorem danych osobowych niezbędnych do realizacji niniejszej umowy jest Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Busku-Zdroju, ul. Łagiewnicka 25, Kontakt do Inspektora Ochrony Danych: tel.: 41 378 24 77, e-mail: iod@mpgkbusko.pl

***WYKONAWCA: ZAMAWIAJĄCY:***