

Miejska Energetyka Ciepła Piła Spółka z o.o.

ul. Kaczorska 20

64-920 Piła

tel.: 67 215-16-00, fax: 67 215-16-44

WARUNKI ZAMÓWIENIA

***NA DOSTAWĘ URZĄDZEŃ DLA WYPOSAŻENIA LABORATORIUM NA
KOTŁOWNI KR-KOSZYCE W PIŁE***

zad. 1 Młynek laboratoryjny

zad. 2 Kalorymetr

w postępowaniu prowadzonym zgodnie z Regulaminem udzielania zamówień stanowiącym załącznik do zarządzenia nr 11/06 Dyrektora MEC Sp. z o.o. w Piłe

W TRYBIE JEDNOSTOPNIOWYM NR 28/2011

ZAMÓWIENIE SEKTOROWE PROWADZONE BEZ STOSOWANIA USTAWY W MYŚL ART. 133 UST. 1 PZP

ZATWIERDZIŁ:

**Dyrektor
ds. Techniczno-Eksploatacyjnych**

Mirosław Elicki

„Warunki Zamówienia” do postępowania przetargowego:

„NA DOSTAWĘ URZĄDZEŃ DLA WYPOSAŻENIA LABORATORIUM NA KOTŁOWNI KR-KOSZYCE W PIŁE”

1. INFORMACJE O ZAMAWIAJĄCYM

Zamawiający:

Miejska Energetyka Ciepła Piła Sp. z o.o.

Ul. Kaczorska 20

64-920 Piła

NIP: 764-000-07-51

REGON: 570006604

Numer telefonu: 67 215 16 00

Numer faksu: 67 215 16 44

Strona internetowa: www.mecpila.pl

Godziny urzędowania: od 7:00 do 15:00

Zamawiający zwraca uwagę, aby wszelkie pisma związane z przetargiem były kierowane wyłącznie na adres przedstawiony wyżej i były opatrzone numerem sprawy: **28/2011**

2. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

Oferta winna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej i napisana pismem czytelnym przy użyciu nośnika pisma nieulegającego usunięciu bez pozostawienia śladów. Dokumenty winny być podpisane przez osobę/osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym i wymaganiami ustawowymi lub osoby posiadające pełnomocnictwo od osób uprawnionych. Pełnomocnictwo winno być stosownie do obowiązujących przepisów opłacone i zawierać ściśle i jednoznacznie określony zakres umocowania oraz okres jego ważności.

Wszystkie dokumenty wymagane przez Zamawiającego winny być dostarczone w oryginale lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę oraz posiadać tłumaczenia na język polski.

Ewentualne poprawki powinny być naniesione czytelnie i opatrzone podpisem osoby uprawnionej. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, w jednym egzemplarzu. Oferty należy składać w nieprzejrzystej i zamkniętej kopercie zaadresowanej do Zamawiającego na adres:

**Miejska Energetyka Ciepła Piła Sp. z o.o.
ul. Kaczorska 20, 64-920 Piła**

i oznakowanej następująco:

„OFERTA NA DOSTAWĘ URZĄDZEŃ DLA WYPOSAŻENIA LABORATORIUM”

z podaniem pełnej nazwy i adresu Wykonawcy.

3. KRYTERIUM OCENY OFERT

Lp	KRYTERIUM	WAGA
1.	Cena ofertowa	90 %
2.	Gwarancja	10 %

Kryterium 1

W kryterium **ceny ofertowej** punkty obliczane będą według wzoru:

$$C_x = (C_{\min} / C_{\text{oferty}}) \times 100 \times \text{WAGA KRYTERIUM}$$

gdzie : C_x – otrzymane punkty za cenę,
 $C_{\min}$ – cena najniższa z pośród złożonych (ważnych) ofert,
 C_{oferty} – cena badanej oferty

Wykonawca, który przedstawi najniższą cenę otrzyma 90 punktów, pozostali Wykonawcy odpowiednio mniej, stosownie do zamieszczonego wyżej wzoru.

Kryterium 2

W kryterium **gwarancji** punkty obliczane będą według wzoru:

$$G_x = (G_{\text{oferty}} / G_{\max}) \times 100 \times \text{WAGA KRYTERIUM}$$

gdzie : G_x – otrzymane punkty za kryterium gwarancji,
 $G_{\max}$ – najdłuższy okres gwarancji,
 G_{oferty} – okres gwarancji w ofercie badanej

W przypadku podania kilku różnych okresów gwarancji do obliczeń zostanie przyjęty okres najkrótszy, nie dłuższy jednak niż 60 miesięcy.

Gwarancja musi obejmować cały zakres zamówienia bez ponoszenia dodatkowych kosztów przez Zamawiającego.

Wykonawca, który zaproponuje w ofercie najdłuższy okres gwarancji otrzyma 10 punktów, pozostali Wykonawcy odpowiednio mniej, stosownie do zamieszczonego wyżej wzoru.

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który spełni wszystkie wymagania niniejszych Warunków i uzyska największą ilość punktów w danej części zamówienia.

Z uwagi na dopuszczenie ofert częściowych obliczenia powyższe będą prowadzone oddzielnie dla każdego zadania z przedmiotu zamówienia.

4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

4.1 Przedmiotem zamówienia jest dostawa urządzeń dla wyposażenia laboratorium na kotłowni rejonowej KR-Koszyce w Piłę.

Zadanie 1 - MŁYNEK LABORATORYJNY

Laboratoryjny młynek, nożowy z możliwością mielenia przelotowego próbek materiałów miękkich i włóknistych o twardości poniżej 4 w skali Mohis'a (biomasa, tworzywa sztuczne, guma, papier, odpady drewna, kora, słoma, rośliny, karton, itp.). Wymiary orientacyjne (600x600x1200h) mm, masa do 60 kg, zasilanie 400V, moc pobierana 2kW, 2800 obr/min (z możliwością regulacji), ziarno wstępne <40mm, końcowe zależne od sit 0,2 mm; 1mm; 3 mm, noże ze stali szybko tnącej lub węgla wolframu, obudowa: stal kwasoodporna, wydajność zależna od sit – 10kg/godz. Jeden komplet sit.

Zadanie 2 – KALORYMETR

a) kalorymetr przeznaczony do pomiaru ciepła spalania paliw stałych takich jak:

- węgiel kamieny,
- biomasy,
- węgiel brunatny,
- brykiety węgla brunatnego,
- koks,
- półkoks,
- biopaliwa,
- torf,
- nie wybuchowe palne substancje organiczne,

b) urządzenie sterowane z komputera typu PC (stacjonarny lub notebook),

c) oprócz pomiaru ciepła spalania obliczanie m.in. wartości opałowej,

d) automatyzacja wszystkich funkcji pomiarowych i kontrolnych,

e) przedstawianie wyników na ekranie monitora, zapisywanie na dysku twardym oraz drukowanie w postaci protokołów pomiarowych.

Parametry techniczne:

- ciśnienie próbne bomby kalorymetrycznej 19,62 MPa (200at),
- pojemność bomby kalorymetrycznej 0,35 dm³ (350ml),
- pojemność naczynia kalorymetrycznego 4,4 dm³ (4,4 l),
- pojemność płaszcza kalorymetrycznego 15,5 dm³ (15,5 l),
- napięcie zasilania sieci 220V ±10% ,
- dokładność cyfrowego odczytu temperatury 0,001 K (°C).

Parametry drutu oporowego przeznaczonego do spalania próbki:

- średnica ≤ 0,2 mm,
- długość 100 mm,
- masa < 10 mg,
- własne ciepło spalania ok. 6698,9 kJ/kg.

Kalorymetr musi być dostarczony w postaci kompletnej do użytkowania wraz ze świadectwem jego sprawdzenia oraz świadectwem legalizacji bomby kalorymetrycznej.

W skład urządzenia muszą wchodzić następujące główne zespoły i elementy użytkowe:

- bomba kalorymetryczna,
- pokrywa kalorymetru,
- czujnik temperatury,
- uchwyt pokrywy z umieszczonym w nim napędem mieszadła mechanicznego,
- mieszadło mechaniczne,
- naczynie kalorymetryczne,
- płaszcz kalorymetru składający się z:
 - a) ścianki wewnętrznej,
 - b) ścianki zewnętrznej,
 - c) węzownicy,
 - d) mieszadła ręcznego,
- zespół sterujący kalorymetru + zestaw komputerowy (jednostka sterująca, monitor, klawiatura , drukarka, mysz) wraz z kompletną dokumentacją techniczną (płyty CD, dyskietki, instrukcje techniczne)
- program komputerowy do kalorymetru w języku polskim,

Możliwości programu sterującego:

- zobrazowanie przyrostu temperatury w czasie trwania próby w postaci wykresu,
- obliczenie ciepła spalania paliwa w stanie analitycznym,
- obliczenie wartości opałowej w stanie analitycznym,
- obliczenie wartości opałowej w stanie roboczym,
- gromadzenie wyników prób i obliczeń w bazie danych,
- obliczenie stałej kalorymetru,
- gromadzenie informacji o używanych bombach.

- stół kalorymetru
- listwa zasilająca z włącznikiem

4.2. Miejsce dostawy: Laboratorium na kotłowni rejonowej KR-Koszyce przy ulicy Śniadeckich w Piłie.

Koszty transportu pokrywa Wykonawca.

4.3. Wymagany termin wykonania zamówienia (zadanie 1 i zadanie 2): **Do 31.12.2011 r.**

4.4. Warunki gwarancji:

Okres udzielonej gwarancji (zadanie 1 i zadanie 2) musi wynosić, **co najmniej 36 miesięcy** od dnia odbioru.

Dokument gwarancyjny stanowi załącznik do wzoru umowy.

4.5. Sprzęt o równoważnych parametrach.

Zamawiający dopuszcza złożenie ofert ze sprzętem o parametrach równoważnych tym opisanym w punkcie 4.1.

Za równoważny uważa się sprzęt nie gorszy niż wymagany. W razie wątpliwości, co do równoważności Wykonawca winien uzgodnić oferowany sprzęt na drodze wyjaśnień, o których mowa w pkt 10 niniejszych Warunków Zamówienia.

Uwaga! Oferty niespełniające powyższych warunków zostaną odrzucone.

5. DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA, JAKIE MUSZĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY

- 5.1. Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, **wystawiony nie wcześniej niż 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert.**
- 5.2. Wypełniony formularz ofertowy (załącznik nr 1).
- 5.3. Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (załącznik nr 2).
- 5.4. Opis zaoferowanego sprzętu.

Brak w/w dokumentów lub oświadczeń, bądź ich niezgodność z wymaganiami określonymi w pkt. 2 Warunków spowoduje wykluczenie Wykonawcy, a jego oferta nie będzie rozpatrywana.

6. OSOBY UPOWAŻNIONE DO UDZIELANIA INFORMACJI W POSTĘPOWANIU

- Tomasz Smoleń - Kierownik działu technicznego 7⁰⁰-15⁰⁰
pod nr telefonu: 67 215 16 29, kom. 691-402-541

7. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

Ofertę należy złożyć w sekretariacie Miejskiej Energetyki Ciepłej Piła Sp. z o.o. mieszczącym się w siedzibie Zamawiającego przy ul. Kaczorskiej 20 do dnia **17.10.2011 r.** do godz. 10⁰⁰.

Otwarcie ofert odbędzie się w dniu ich składania w siedzibie Zamawiającego o godz. 10⁰⁵.

8. WADIUM

- 8.1. Oferta na zadanie 1 musi być zabezpieczona wadium w wysokości: 600 zł (*sześćset złotych*).
- 8.2. Oferta na zadanie 2 musi być zabezpieczona wadium w wysokości: 900 zł (*dziewięćset złotych*).

W przypadku złożenia oferty na dwie części zamówienia, tj. na zadanie 1 i 2 wadium należy zsumować.

Wadium musi obejmować okres minimum 30 dni liczony od terminu składania ofert.

8.3. Wadium może być wnoszone w:

- pieniądzu przelewem na rachunek Zamawiającego:
Bank Gospodarstwa Krajowego – Piła nr 64 1130 1046 0600 0000 0002 4890
- poręczeniach lub gwarancjach bankowych
- gwarancjach ubezpieczeniowych

W przypadku wpłacenia wadium w formie przelewu bankowego wpłata winna być dokonana odpowiednio wcześniej, aby przed upływem terminu składania ofert wadium znajdowało się na rachunku Zamawiającego.

Wadium w innej formie niż pieniężna powinno być złożone w kasie Zamawiającego (oryginał) przed terminem otwarcia ofert.

Z treści dokumentu wadialnego (w przypadku wniesienia wadium w innej z formie niż pieniężna) winno wynikać **bezwarunkowe i nieodwołalne**, na każde pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w pkt. 8.5 niniejszych Warunków Zamówienia.

Wykonawca, którego oferta nie będzie zabezpieczona wadium w jednej z podanych form lub wadium zostanie wniesione niezgodnie ze sposobem i terminem wyżej podanym zostanie wykluczony z udziału w postępowaniu przetargowym.

8.4. Wadium zostanie zwrócone niezwłocznie:

- po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza,
- po zawarciu umowy Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza

Zamawiający zwróci również wadium na wniosek Wykonawcy:

- który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert,
- który został wykluczony z postępowania,
- którego oferta została odrzucona.

8.5. Wadium przechodzi na rzecz Zamawiającego w przypadku, gdy Wykonawca:

- odmówi podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie,
- zawarcie umowy stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

9. POUCZENIE O ŚRODKACH ODWOŁAWCZYCH PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCOM

Wykonawcom przysługują środki ochrony prawnej, o których mowa w dziale IV Regulaminu Udzielania Zamówień w MEC-Piła. Regulamin jest udostępniony na stronie internetowej Zamawiającego: www.mecpila.pl

10. INFORMACJE ODNOŚNIE SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DO WARUNKÓW ZAMÓWIENIA I WPROWADZANIA ZMIAN TYCH WARUNKÓW

W trakcie toczącego się postępowania Wykonawcy mogą zwrócić się o wyjaśnienie treści Warunków Zamówienia, nie później jednak niż na 6 dni przed terminem składania ofert.

Wyjaśnienie zostanie przesłane do Wykonawcy, który przysłał zapytanie oraz tych Wykonawców, którzy **zgłosili** Zamawiającemu swój udział w postępowaniu przetargowym.

Wyjaśnienie zostanie odpowiednio umieszczone na stronie internetowej Zamawiającego www.mecpila.pl w miejscu publikacji ogłoszenia o przetargu.

Zgłoszenie udziału w postępowaniu można przesłać faksem na numer: 67 215 16 44,

Zamawiający zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w niniejszych Warunkach Zamówienia, jednak nie później niż na 5 dni przed terminem składania ofert. Informacja o ewentualnych zmianach zostanie przekazana w ten sam sposób, co informacja o wyjaśnieniach.

11. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ, OFERTY CZĘŚCIOWE, PODWYKONAWCY

Wykonawca jest związany ofertą przez okres 30 dni od dnia otwarcia ofert.

Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych na dowolne zadanie lub na oba zadania łącznie na zasadach określonych w niniejszych Warunkach Zamówienia.

Zamawiający nie dopuszcza udziału podwykonawców.

12. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY O ZAMÓWIENIE

Umowę zawiera się w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty. Termin zawarcia umowy zostanie określony w zawiadomieniu o wyborze oferty.

Umowa podpisana zostanie z Wykonawcą, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą z punktu widzenia kryteriów, o których mowa w pkt 3 niniejszych Warunków.

13. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA PRZETARGOWEGO

Postępowanie unieważnia się, gdy nie złożono ofert lub wszystkie oferty zostały odrzucone.

Unieważnienie może nastąpić również w sytuacji, gdy cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

Zamawiający ponadto zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania w każdym momencie bez podania przyczyny i bez ponoszenia kosztów przygotowania ofert.

ZAŁĄCZNIK NR 1

FORMULARZ OFERTOWY

Do oferty na dostawę urządzeń dla wyposażenia laboratorium na kotłowni rejonowej KR-Koszyce w Piłę

Nazwa i adres Wykonawcy

.....

Numer telefonufax

1. Zobowiązujemy się do realizacji w/w przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem jak w pkt 4 Warunków Zamówienia nr 28/2011 oraz złożoną ofertą w cenie:

zad. 1 Młynek laboratoryjny

..... PLN (netto) + % podatku VAT = PLN (brutto)

(słownie brutto:zł)

zad. 2 Kalorymetr

..... PLN (netto) + % podatku VAT = PLN (brutto)

(słownie brutto:zł)

2. Na dostarczone urządzenia udzielamy gwarancji na okres m-cy.
3. Zobowiązujemy się do świadczenia usług gwarancyjnych i pogwarancyjnych bez wzywania służb producenta i ponoszenia kosztów przez Zamawiającego (w przypadku usług objętych gwarancją).
4. W załączeniu przedstawiamy komplet dokumentów, o których mowa w pkt 5 Warunków Zamówienia.

.....
(Podpis osoby uprawnionej)

ZAŁĄCZNIK NR 2

OŚWIADCZENIE

Do oferty na dostawę urządzeń dla wyposażenia laboratorium na kotłowni rejonowej KR-Koszyce w Piłę

Nazwa i adres Wykonawcy

.....

Numer telefonu fax

Wykonawca oświadcza, że:

- 1. Posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;**
- 2. Posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;**
- 3. Znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;**
- 4. Nie podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.**

Jestem świadomy poniesienia odpowiedzialności karnej za składanie nieprawdziwych informacji.

Oświadczenie powyższe potwierdzam własnoręcznym podpisem.

.....
(Podpis osoby uprawnionej)

U M O W A

WZÓR

Zawarta w dniu pomiędzy :

Miejską Energetyką Ciepłą Piła Spółka z o.o. z siedzibą w Piłie ul. Kaczorska 20 zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym Poznań – Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000113543 o wysokości kapitału zakładowego 28.689.000 zł, NIP-764-000-07-51, reprezentowanym przez :

1.....

2.

zwanym w treści umowy **Zamawiającym**

a

z siedzibą w miejscowości zarejestrowanym w

reprezentowanym przez :

.....

zwaną w treści umowy **Wykonawcą**.

§ 1

Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do realizacji (na podstawie zakończonego postępowania przetargowego nr 28/2011) dostawę urządzeń dla wyposażenia laboratorium na kotłowni rejonowej KR-Koszyce w Piłie zwanych dalej „towarem” w zakresie:

1.1. Młynek laboratoryjny

Laboratoryjny młynek, nożowy z możliwością mielenia przelotowego próbek materiałów miękkich i włóknistych o twardości poniżej 4 w skali Mohis’a (biomasa, tworzywa sztuczne, guma, papier, odpady drewna, kora, słoma, rośliny, karton, itp.). Jeden komplet sit.

1.2. Kalorymetr

- a) kalorymetr przeznaczony do pomiaru ciepła spalania paliw stałych takich jak:

- węgiel kamienny,
- biomasy,
- węgiel brunatny,
- brykiety węgla brunatnego,
- koks,
- półkoks,
- biopaliwa,

- torf,
 - nie wybuchowe palne substancje organiczne,
- b) urządzenie sterowane z komputera typu PC (stacjonarny lub notebook),
c) oprócz pomiaru ciepła spalania obliczanie m.in. wartości opałowej,
d) automatyzacja wszystkich funkcji pomiarowych i kontrolnych,
e) przedstawianie wyników na ekranie monitora, zapisywanie na dysku twardym oraz drukowanie w postaci protokołów pomiarowych.

Kalorymetr musi być dostarczony w postaci kompletnej do użytkowania wraz ze świadectwem jego sprawdzenia oraz świadectwem legalizacji bomby kalorymetrycznej.

W skład urządzenia muszą wchodzić następujące główne zespoły i elementy użytkowe:

- bomba kalorymetryczna,
- pokrywa kalorymetru,
- czujnik temperatury,
- uchwyt pokrywy z umieszczonym w nim napędem mieszadła mechanicznego,
- mieszadło mechaniczne,
- naczynie kalorymetryczne,
- płaszcz kalorymetru składający się z:
 - a) ścianki wewnętrznej,
 - b) ścianki zewnętrznej,
 - c) węzownicy,
 - d) mieszadła ręcznego,
- zespół sterujący kalorymetru + zestaw komputerowy (jednostka sterująca, monitor, klawiatura, drukarka, mysz) wraz z kompletną dokumentacją techniczną (płyty CD, dyskietki, instrukcje techniczne)
- program komputerowy do kalorymetru w języku polskim,

Możliwości programu sterującego:

- zobrazowanie przyrostu temperatury w czasie trwania próby w postaci wykresu,
- obliczenie ciepła spalania paliwa w stanie analitycznym,
- obliczenie wartości opałowej w stanie analitycznym,
- obliczenie wartości opałowej w stanie roboczym,
- gromadzenie wyników prób i obliczeń w bazie danych,
- obliczenie stałej kalorymetru,
- gromadzenie informacji o używanych bombach.

- stół kalorymetru
- listwa zasilająca z włącznikiem

2. Warunki Zamówienia nr 28/2011 oraz złożona przez Wykonawcę oferta stanowią załączniki nr 1 i nr 2 do niniejszej umowy.

§ 2 Warunki dostawy

1. Miejscem dostawy towaru jest laboratorium na kotłowni rejonowej KR-Koszyce przy ulicy Śniadeckich w Pile.
2. Termin wykonania przedmiotu umowy: **Do 31.12.2011 r.**

3. Wykonawca umożliwi Zamawiającemu sprawdzenie towaru w celu oceny stanu wykonania przedmiotu umowy.
4. Sprawdzenie towaru będzie polegało na upewnieniu się, że towar jest wolny od wad fizycznych w rozumieniu § 4 umowy, a w szczególności, że odpowiada on opisowi przedmiotu zamówienia zawartemu w Warunkach Zamówienia.
5. Ze sprawdzenia towaru zostanie sporządzony protokół odbioru.

§ 3 **Wartość umowy**

1. Wartość przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 wynosi:

..... zł + należny podatek VAT = zł

Słownie (brutto) :
2. Zapłata nastąpi w terminie 30 dni po otrzymaniu przez Zamawiającego prawidłowej faktury VAT, wystawionej po pozytywnym protokólnym odbiorze przedmiotu umowy.
3. W przypadku zmiany przepisów prawa dotyczących podatku VAT obowiązuje podatek VAT zgodny z przepisami z dnia wystawienia faktury.

§ 4 **Rękojmia za wady fizyczne**

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady fizyczne towaru.
2. Przez wadę fizyczną rozumie się w szczególności jakąkolwiek niezgodność towaru z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w Warunkach Zamówienia.

§ 5 **Gwarancja jakości, reklamacje**

1. Na dostarczony towar Wykonawca udziela miesięcznej gwarancji jakości.
2. Bieg okresu gwarancji rozpoczyna się od dnia następnego po pozytywnym protokólnym odbiorze towaru.
3. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że towar dostarczony w ramach umowy jest wolny od wad fizycznych w rozumieniu §4.
4. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi za wady fizyczne towaru.
5. Zakres gwarancji oraz uprawnienia Zamawiającego są określone w dokumencie gwarancyjnym, będącym załącznikiem do niniejszej umowy.

§ 6

Kary umowne, odsetki

1. Zamawiający może obciążyć Wykonawcę karą umowną:
 - a) w wysokości 0,5% wartości umowy brutto za każdy dzień opóźnienia w przypadku nieterminowej realizacji dostawy;
 - b) w wysokości 10% wartości umowy brutto, jeżeli Wykonawca odstąpi od umowy lub, gdy Zamawiający odstąpi od umowy z przyczyn obciążających Wykonawcę.
2. Karę umowną za opóźnienie w dostawie Zamawiający potrąci z wystawionej faktury, na co Wykonawca wyraża zgodę.
3. Zamawiający może odstąpić od umowy, jeżeli Wykonawca nie wykona przedmiotu umowy w terminie określonym w §2 ust. 2.
4. W przypadku opóźnienia Zamawiającego w zapłacie wynagrodzenia Wykonawcy, Wykonawcy przysługują odsetki ustawowe od wartości niezapłaconej faktury od dnia wymagalności zapłaty.

§ 7

Rozstrzyganie sporów

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową, mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego i Kodeksu postępowania cywilnego.
2. Spory wynikające z umowy rozpatrywać będzie Sąd właściwy dla Zamawiającego.

§ 8

Zmiany w umowie

Zmiana umowy wymaga formy pisemnej i zgody obydwu Stron pod rygorem nieważności.

§ 9

Postanowienia końcowe

1. Umowa niniejsza została spisana w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach i po odczytaniu podpisana.
2. Informacje stanowiące tajemnicę handlową spółek GK ENEA mogą stanowić informacje poufne w rozumieniu art. 154 ustawy z dnia 29.07.2005 r. o obrocie instrumentami finansowymi, których nieuprawnione ujawnienie, wykorzystanie lub dokonywanie rekomendacji na ich podstawie wiąże się z odpowiedzialnością przewidzianą w powszechnie obowiązujących przepisach prawa w tym odpowiedzialnością karną.
3. Każda ze Stron umowy otrzymuje jeden egzemplarz umowy.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

Dokument Gwarancyjny

W Z Ó R

do umowy nr z dnia
zwaną dalej „Umową” dotyczący dostawy urządzeń dla wyposażenia laboratorium na kotłowni rejonowej KR-Koszyce w Piłie w zakresie:

- a) młynek laboratoryjny
- b) kalorymetr

wystawiony w dniu przez

.....
zwanego dalej Gwarantem:

1. Gwarant, zgodnie z Umową udziela Miejskiej Energetyce Ciepłej Piła Sp. z o.o. zwaną dalej Zamawiającym gwarancji na wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 na okres miesięcy od daty podpisania pozytywnego protokołu odbioru towaru, tj. od dnia do dnia
2. W okresie gwarancji Gwarant zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia ujawnionych wad w terminie 14 dni licząc od dnia ich zgłoszenia przez Zamawiającego.
3. Potwierdzeniem usuniętej wady będzie protokolarne potwierdzenie przez Zamawiającego usuniętych wad.
4. W przypadku opóźnienia Gwaranta w usunięciu wad zgłoszonych przez Zamawiającego, stwierdzonych w okresie gwarancji, Gwarant upoważnia Zamawiającego do zlecenia ich usunięcia innemu podmiotowi według wyboru Zamawiającego, na koszt Gwaranta.
5. W razie stwierdzenia istnienia wad nienadających się do usunięcia Zamawiającemu przysługują uprawnienia wynikające z przepisów kodeksu cywilnego o rękojmi za wady fizyczne.
6. Dokument Gwarancyjny został sporządzony w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

data • podpis • pieczęć