

Załącznik nr 4b - do SIWZ oraz oferty.

– Wzór umowy –

**Umowa nr .....**

zawarta w Tychach dnia..... roku pomiędzy:

**Międzygminnym Przedsiębiorstwem Gospodarki Odpadami i Energetyki Odnawialnej „MASTER” Sp. z o. o.** w Tychach, ul. G. Roweckiego 44, 43- 100 Tychy (REGON 273854704, NIP 646-23-47-267 , KRS 0000078561) reprezentowanym przez:

*Prezesa Zarządu - dr Marka Mrówczyńskiego*

zwanego dalej **Zamawiającym**,

**a**

.....  
reprezentowaną przez:

.....  
zwanego dalej **Dostawcą**.

Umowa zawarta w rezultacie dokonania przez **Zamawiającego** wyboru oferty Dostawcy w wyniku przetargu nieograniczonego na dostawy przeprowadzonego na podstawie Ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. z późniejszymi zmianami, dla Kontraktu Nr 2g – Dostawa przenośnego sprzętu i wyposażenia do Międzygminnego Zakładu Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach. Komputery i serwerownia.

## § 1

### Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest dostawa, montaż, uruchomienie i serwis gwarancyjny cyfrowej centrali telefonicznej wraz z telefonami i stacjami bazowymi w konfiguracjach i parametrach technicznych i eksploatacyjnych, określonych w załączniku do warunków przetargu i do niniejszej umowy, w budynku administracyjno-socjalnym Zakładu Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach przy ul. Lokalnej opisanej w II części zamówienia.
2. W zakres przedmiotu umowy wchodzi również m.in.:
  - a) podłączenie i konfiguracja centrali telefonicznej.

„Dostawa przenośnego sprzętu i wyposażenia do Międzygminnego Zakładu Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach” **Kontrakt Nr 2g – Sprzęt komputerowy oraz serwerownia**



- b) zaprogramowanie centrali telefonicznej według potrzeb Zamawiającego.
- c) przeprowadzenie szkolenia wytypowanych pracowników Zamawiającego.
- d) przekazanie Zamawiającemu dokumentacji techniczno-eksploatacyjnej wraz z instrukcją programów użytkowych centrali wraz z osprzętem.

## § 2

### Terminy realizacji umowy

Dostawa, montaż i uruchomienie centrali telefonicznej oraz telefonów i stacji bazowych przez Dostawcę w budynku biurowym Zamawiającego nastąpi w ciągu 14 dni od podpisania umowy.

## § 3

### Warunki realizacji przedmiotu umowy

1. Prace będą wykonywane przy czynnym obiekcie.
2. Prace uciążliwe dla funkcjonowania Zakładu Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych wykona po godzinach jego funkcjonowania tj. po 16.00 i w dni wolne od pracy. Organizacja prac Dostawcy nie mogą utrudniać bieżącej działalności Zamawiającego.
3. Dostawca na własny koszt zabezpieczy teren prac. Po zakończeniu prac Dostawca uporządkuje pomieszczenia w terminie nie późniejszym niż termin odbioru końcowego. Dostawca jest zobowiązany do utrzymania na bieżąco porządku w trakcie wykonywanych prac.
4. Dostawca odpowiada za wszelkie szkody wyrządzone Zamawiającemu oraz osobom trzecim lub ich mieniu w trakcie realizacji zamówienia, jak i w okresie udzielonej gwarancji. W przypadku wystąpienia takiej szkody będzie zobowiązany do jej pełnego naprawienia.
5. Centrala telefoniczna oraz aparaty telefoniczne cyfrowe, które będą zainstalowane w siedzibie Zamawiającego posiadają deklarację zgodności oferowanej centrali i aparatów telefonicznych CE, o jakiej mowa w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 15 kwietnia 2004 r. w sprawie dokonywania oceny zgodności telekomunikacyjnych urządzeń końcowych przeznaczonych do dołączania do zakończeń sieci publicznej i urządzeń radiowych z zasadniczymi wymaganiami oraz ich oznakowania (Dz. U. Nr 73, poz. 659 ze zm.).

## § 4

### Nadzór nad realizacją umowy

1. Zamawiający wyznacza do bieżącego kontaktowania się z Dostawcą przy realizacji umowy swoich pracowników w osobach:
  - 1) ....., tel. ...., fax .....
  - 2) ....., tel. ...., fax .....

Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany osób nadzorujących wykonanie prac objętych niniejszą umową bez wprowadzania w niej dodatkowych zapisów.

2. Kierownikiem robót ze strony Dostawcy będzie:....., tel. ...., fax .....

## § 5

### Pozostałe zobowiązania Stron

1. Dostawca musi powiadomić Zamawiającego o każdej zmianie danych zawartych w umowie, w szczególności zaś adresu siedziby firmy, a także wszelkich innych zmianach w prowadzonej działalności gospodarczej mających wpływ na realizację umowy bądź postanowień wynikających z udzielonej gwarancji.
2. W przypadku, gdy Zamawiający nie zostanie poinformowany o zmianie adresu Dostawcy, korespondencja skierowana pod ostatni znany mu adres będzie uważana za doręczoną i wywołującą wszystkie skutki określone niniejszą umową.
3. Informacje o wspomnianych zmianach Dostawca musi przekazywać Zamawiającemu przez okres udzielonej gwarancji.
4. Zamawiający oświadcza, że działa w imieniu własnym i przyszłych użytkowników centrali telefonicznej. W razie przejścia prawa do użytkowania na inne podmioty, przyszli użytkownicy mogą przejąć prawa i obowiązki wynikające z niniejszej umowy, zwłaszcza dotyczące odpowiedzialności Dostawcy z tytułu udzielonej gwarancji.

## § 6

### Gwarancja

1. Dostawca udziela Zamawiającemu na dostarczony sprzęt w konfiguracji i o parametrach zgodnych z przedmiotem zamówienia oraz oprogramowania centrali telefonicznej gwarancji na okres 36 miesięcy.
2. Termin gwarancji rozpoczyna się od daty uruchomienia centrali i podpisania protokołu odbioru przez Strony.
3. W okresie gwarancji Dostawca zobowiązuje się do dokonywania bezpłatnych napraw przedmiotu umowy.
4. W okresie gwarancji Dostawca zobowiązuje się do usunięcia wszelkich usterek w pracy centrali na następujących warunkach:
  - 1) czas reakcji serwisu na zgłoszenie uszkodzenia wyniesie maksimum 8 godz. od chwili przyjęcia pisemnego zgłoszenia na nr faxu ..... lub e-mail: .....
  - 2) czas do usunięcia usterki lub wymiany sprzętu na inny w pełni sprawny o takich samych parametrach użytkowych wyniesie maksimum 24 godziny od przyjęcia zgłoszenia.
  - 3) wszelkie koszty związane z naprawą, transportem od i do Zamawiającego oraz koszty związane z ewentualną wymianą sprzętu poniesie Dostawca.
5. Zgłoszenia telefoniczne:
  - 1) w dni robocze (w godz. 8:00 – 16:00) tel. / fax .....



- 2) w dni robocze poza godzinami pracy oraz pozostałe dni tel. /fax .....
6. Dostawca zobowiązuje się do wykonania przeglądu centrali telefonicznej w ostatnim miesiącu przed upływem gwarancji.

### § 7

#### Wynagrodzenie – zasady rozliczeń

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Dostawcy przysługuje **wynagrodzenie ryczałtowe** w kwocie: ..... **złotych brutto** (słownie: .....), w tym podatek VAT w wysokości ..... złotych (słownie: .....).
2. Dostawca uwzględnił w cenie wszystkie koszty wykonania przedmiotu umowy wynikające z opisu przedmiotu zamówienia, jak również wszystkie opłaty celne, koszty transportu i montażu wszystkich urządzeń, wykonania założeń techniczno-ekonomicznych, szkolenia pracowników.
3. Wynagrodzenie o którym mowa w ust. 1 uwzględniające wszystkie koszty realizacji przedmiotu umowy będzie płatne na podstawie faktury wystawionej przez Dostawcę.
4. Wynagrodzenie będzie płatne na konto Dostawcy wskazane na fakturze, w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT. Za datę zapłaty strony będą uważały datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

### § 8

#### Postanowienia dotyczące odbioru

1. Dostawca zgłosi na piśmie Zamawiającemu gotowość przekazania przedmiotu umowy z oświadczeniem, że został on wykonany w zakresie niezbędnym do realizacji celu, któremu ma służyć. Zamawiający protokolarnie odbierze kompletnie wykonany przedmiot umowy.
2. Strony ustalają, że Dostawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru przedmiotu umowy pisemnie nie później niż na 3 dni przed datą odbioru.
3. Do zgłoszenia odbioru końcowego Dostawca przedłoży dokumenty (sporządzone w języku polskim):
  - a) dokumentację techniczno – eksploatacyjną cyfrowej centrali telefonicznej i każdego typu aparatu telefonicznego,
  - b) instrukcje programów użytkowych centrali telefonicznej wraz z osprzętem,
  - c) gwarancje fabryczne zainstalowanych urządzeń,
  - d) oryginalne płyty instalacyjne dla wszystkich zainstalowanych programów (np. systemu operacyjnego, programu zarządzającego, programu taryfikacyjnego i innych) wraz z certyfikatami autentyczności, licencje,
  - e) deklaracje zgodności zainstalowanej centrali i aparatów telefonicznych.
4. Szkolenie wyznaczonych przez Zamawiającego pracowników przez Dostawcę nastąpi po uruchomieniu centrali telefonicznej wraz z osprzętem i będzie potwierdzone protokołem przeprowadzonego szkolenia.
5. Z czynności odbioru sporządzony zostanie protokół, który zawierać będzie ustalenia poczynione w toku działania komisji odbioru.



6. Jeżeli w toku czynności odbiorowych zostaną stwierdzone usterki i wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
- jeżeli wady nadają się do usunięcia może odmówić odbioru do czasu ich usunięcia,
  - jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, ale nie uniemożliwiają użytkowania przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem, obniżyć wynagrodzenie,
  - jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem, może odstąpić od umowy bez wypłaty wynagrodzenia lub żądać wykonania przedmiotu umowy drugi raz wyłącznie na koszt Dostawcy.

## § 9

### Kary umowne

- Zamawiający ma prawo naliczenia kar umownych w stosunku do Dostawcy w następujących przypadkach:
  - za nieterminowe przekazanie przedmiotu umowy – **0,2% wartości umowy brutto** za każdy dzień zwłoki liczony od dnia określonego w § 2 ust. 1 niniejszej umowy,
  - za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych po wykonaniu prac lub w okresie gwarancji – **0,2% wartości umowy brutto** za każdy dzień zwłoki licząc od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie usterek,
  - za odstąpienie od wykonywania przedmiotu umowy przez Dostawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego – **20% wartości umowy brutto**.
  - w przypadku dwukrotnego wezwania Dostawcy przez Zamawiającego do wykonania prac gwarancyjnych i nie wywiązania się Dostawcy z powyższych zobowiązań umownych, Dostawca zapłaci karę umowną w wysokości **100 złotych** za każdy dzień zwłoki.
- Dostawca ma prawo naliczenia kar umownych Zamawiającemu w następujących przypadkach:
  - za nieterminowe przekazanie czynności odbiorowych w wysokości – **0,2% wartości umowy brutto** za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego na odbiór,
  - za odstąpienie umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Zamawiającego – **20% wartości umowy brutto**.
- Zamawiający ma prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego kary umowne do pełnej wysokości poniesionej szkody na zasadach ogólnych.
- W kwocie przypadającej do wypłaty Dostawcy zgodnie z dostarczoną fakturą VAT z tytułu zrealizowania umowy Zamawiający uwzględni potrącenia wynikające z naliczonych kar umownych.

## § 10

### Obowiązki umowy

Zamawiający może odstąpić od umowy w trybie natychmiastowym, jeżeli Dostawca nie wykonuje prac zgodnie z umową lub nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne.

## § 11

### Odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy:
  - a/ w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie 1 miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach;
  - b/ zostanie zgłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Dostawcy;
  - c/ zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Dostawcy;
  - d/ Dostawca nie pozostaje w zwłoce przez przynajmniej 7 dni prac bez uzasadnionych przyczyn lub nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie;
2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

## § 12

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności przy uwzględnieniu wymogów z art. 144 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.jedn. Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zmianami).
2. Zmiana postanowień umowy zgodnie z zapisem art. 144 ust. 1 może dotyczyć:
  - 1) terminu zakończenia realizacji zamówienia – tylko w uzasadnionych przypadkach na podstawie uzgodnień z Zamawiającym:
    - a) istotnej, leżącej po stronie Zamawiającego, zwłoki w przekazaniu placu budowy Dostawcy, o ilość dni opóźnienia,
    - b) wystąpienia awarii nie zwinionej czynnościami lub nie wynikającej z zaniechania czynności, do których Dostawca był zobowiązany,
    - c) działań osób trzecich lub organów władzy publicznej, które spowodują przerwanie lub czasowe zawieszenie realizacji zamówienia,
  - 2) nieprzewidzianych okoliczności formalno-prawnych,
  - 3) zmiany osób – tylko w uzgodnieniu i po otrzymaniu akceptacji Zamawiającego,
  - 4) innych ważnych powodów.

## § 13



### **Postanowienie końcowe**

1. Ewentualne spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy strony poddają rozstrzygnięciu przez sądy powszechne właściwe dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach. Jeden egzemplarz dla Zamawiającego, jeden dla Dostawcy.

**ZAMAWIAJĄCY**

**DOSTAWCA**

### **Załączniki:**

- Nr 1 - Szczegółowy opis, zakres i ceny jednostkowe przedmiotu umowy,
- Nr 2 - Wzór Protokołu odbioru,
- Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia wraz z załącznikami.