

zawarta w dniu w Tychach pomiędzy:

MASTER – Odpady i Energia Spółka z o. o. z siedzibą w Tychach przy Lokalnej 11, wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Katowice – Wschód w Katowicach, Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000078561, REGON: 273854704, NIP: 6462347267, wysokość kapitału zakładowego 8.840.000,00 PLN, reprezentowaną przez: **Mieczysława Podmokłego – Prezesa Zarządu, Krzysztofa Setlaka – Wiceprezesa Zarządu,** zwaną w dalszej części umowy **Zamawiającym,**

a

.....
zwanym dalej „**Wykonawcą**”, reprezentowanym przez :
.....

W wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. 19 z 2004 roku, poz. 177 z późn. zm.)

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest dostawa i montaż silnika w miejsce silnika **LIEBHERR G9508 biogas** w agregacie kogeneracyjnym HE-LG 330/365 -LG332-B zlokalizowanym w Tychach przy ul. Lokalnej 11.
2. W ramach wykonania przedmiotu umowy, o którym mowa w ust. 1 Wykonawca zobowiązany będzie do demontażu starego oraz montażu nowego silnika, gazowego (biogaz pochodzący z procesu fermentacji odpadów komunalnych oraz biogazu ze składowiska odpadów o mocy dostosowanej do wymiennika ciepła oraz prądnicy w obudowie kontenerowej, w miejsce silnika **LIEBHERR G9508 biogas** do agregatu kogeneracyjnego HE-LG 330/365 -LG332-B.
3. **Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania i będzie obowiązywała do ustalonego w ust. 4 terminu wykonania przedmiotu umowy.**
4. **Termin wykonania przedmiotu umowy, rozumiany jako rozruch (uruchomienie) nowego silnika to (zgodnie ze złożoną przez Wykonawcę ofertą).**
5. Okres przestoju pomiędzy rozpoczęciem demontażu starego silnika oraz uruchomieniem nowego nie może przekroczyć ... dni.
6. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został określony w załączniku numer 1 do niniejszej umowy.
7. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z warunkami dotyczącymi przedmiotu zamówienia, miejscem prowadzenia prac demontażu i montażu silnika oraz, że warunki prowadzenia tych robót są mu znane i nie wnosi do nich żadnych uwag. Wykonawca oświadcza, że nie będzie wnosił wobec Zamawiającego żadnych roszczeń z tytułu niedoszacowania należności za wykonanie robót.
8. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami, warunkami technicznymi i zasadami wiedzy technicznej na podstawie ustaleń z Zamawiającym.
9. Wykonawca ma obowiązek zgłaszać z odpowiednim wyprzedzeniem okoliczności utrudniające lub uniemożliwiające prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy, jak również okoliczności mogące wymagać zmiany tej umowy.
10. Zdemontowany silnik **LIEBHERR G9508 biogas** będzie pozostawiony w siedzibie Zamawiającego i pozostaje własnością Zamawiającego.

§ 2

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność cywilnoprawną za szkody spowodowane własnym działaniem lub zaniechaniem związanym z realizacją niniejszego zamówienia.
2. Wykonawca we własnym zakresie powierza prace objęte niniejszą umową podwykonawcom, po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działanie lub zaniechanie zatrudnionych przez siebie podwykonawców.

MASTER - Odpady i Energia Sp. z o.o.

Prezes Zarządu

Strona 1 z 5

MASTER - Odpady i Energia Sp. z o.o.

Wiceprezes Zarządu

dr inż. Krzysztof Setlak

mgr inż. Mieczysław Podmokły

§ 3

1. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia przestrzegania przepisów i zasad BHP oraz p.poż., we wszystkich miejscach wykonywania robót i miejscach składowania materiałów, zgodnie z przepisami oraz zapewnienia należytego porządku na terenie prac i w ich otoczeniu.
2. Zamawiający wymaga, aby wszystkie osoby wykonujące demontaż i montaż nowego silnika, w ilości co najmniej 1 osoby, były zatrudnione przez Wykonawcę lub Podwykonawców na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. - Kodeks pracy (Dz.U. z 2019 r. poz. 1040).
3. Wymaga się, aby umowa o pracę była zawarta co najmniej na czas wykonywania przedmiotu umowy.
4. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu "Wykazu Pracowników" tj. wykazu osób zatrudnionych u Wykonawcy lub Podwykonawcy na podstawie umowy o pracę, które będą uczestniczyły w wykonywaniu czynności, o których mowa w ust. 2, albo osób, które Wykonawca lub Podwykonawca deklaruje się zatrudnić na podstawie umowy o pracę celem wykonania tych czynności.
5. W terminie 3 dni od dnia zawarcia niniejszej umowy, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu kopie (zanonimizowanych) umów o pracę z osobami, o których mowa w ust. 2 tj. kopie z wyłączeniem: danych PESEL pracownika, wysokości wynagrodzenia i adresu jego zamieszkania. Kopie będą zawierać: imię i nazwisko pracownika, czas na jaki została zawarta umowa o pracę oraz stanowisko pracy. Wykonawca jest obowiązany do uzyskania zgody pracowników na przetwarzanie ich danych osobowych przez Zamawiającego na potrzeby realizacji niniejszej umowy oraz do poinformowania ich o danych administratora danych osobowych i przysługujących im w związku z tym prawach.
6. O każdym przypadku rozwiązania lub wygaśnięcia stosunku pracy z osobą wymienioną w Wykazie Pracowników w czasie wykonywania przedmiotu umowy Wykonawca powiadamia pisemnie Zamawiającego. Następnie Wykonawca zobowiązany jest do:
 - a. w przypadku rozwiązania umowy o pracę za wypowiedzeniem złożonym przez pracownika lub Wykonawcę - zatrudnienia na to miejsce w następnym dniu licząc od dnia rozwiązania stosunku pracy, innej osoby na podstawie umowy o pracę,
 - b. w przypadku wygaśnięcia stosunku pracy z powodu śmierci pracownika albo rozwiązania stosunku pracy na podstawie art. 52 Kodeksu pracy - zatrudnienia na to miejsce w terminie 7 dni licząc od dnia rozwiązania albo wygaśnięcia stosunku pracy, innej osoby na podstawie umowy o pracę.
7. W przypadku niedopełnienia obowiązku, o którym mowa w ust. 4, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1% całego wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia.
8. W przypadku niedopełnienia obowiązku zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób o których mowa w ust. 1 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5 ust. 1 za każdy przypadek.
9. W przypadku niedopełnienia obowiązku o którym mowa w ust. 4 po upływie 10 dni od dnia zawarcia umowy, Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od realizacji umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy i naliczenia z tego tytułu kar umownych.
10. W przypadku osób prowadzących jednoosobową działalność gospodarczą lub wspólników spółek osobowych i kapitałowych niezatrudniających pracowników, Zamawiający zastrzega a Wykonawca potwierdzi, że czynności w zakresie realizacji zamówienia, o których mowa w ust. 2 wykonają osobiście osoby prowadzące jednoosobową działalność gospodarczą lub wspólnicy spółek osobowych i kapitałowych.

§ 4

1. Wykonawca, przed przystąpieniem do demontażu starego silnika zobowiązany jest do zgłoszenia w formie wiadomości e-mail Przedstawicielowi Zamawiającego, o którym mowa w § 10 zamiar rozpoczęcia demontażu, z co najmniej 3-dniowym wyprzedzeniem.
2. Wykonawca po zakończeniu każdego etapu prac demontażu, zamówieniu i dostawie oraz montażu zgłosi w formie wiadomości e-mail Przedstawicielowi Zamawiającego, o którym mowa w § 10 gotowość do odbioru prac.
3. Odbiór prac będących przedmiotem niniejszej umowy zostanie potwierdzony każdorazowo protokołem:
 - a. demontażu silnika,
 - b. dostawy nowego silnika,
 - c. odbioru przedmiotu umowy.

§ 5

1. Strony ustalają wynagrodzenie za przedmiot umowy w wysokości: netto**złotych** (słownie złotych:) tj. brutto.....
2. Wynagrodzenie, określone w pkt. 1. jest wynagrodzeniem ryczałtowym i obejmuje całkowity koszt realizacji przedmiotu umowy.
3. Wynagrodzenie zostanie wypłacone przelewem na wskazane konto Wykonawcy w trzech częściach:
 - a. I część w wysokości 20% wartości przedmiotu umowy tj.złotych netto, płatna w terminie 14 dni od demontażu starego silnika i podpisaniu protokołu częściowego wykonanych prac, na podstawie wystawionej faktury VAT w wysokości kwoty, o której mowa w § 4 ust. 3 pkt. a,
 - b. II część w wysokości 30% wartości przedmiotu umowy tj.złotych netto, płatna w terminie 7 dni od dostawy nowego silnika i podpisaniu protokołu dostawy, na podstawie wystawionej faktury VAT w wysokości kwoty, o której mowa w § 4 ust. 3 pkt. b,
 - c. III część w wysokości 50% wartości przedmiotu umowy tj. złotych netto, płatna w terminie 21 dni po wykonaniu umowy i przeprowadzonych testach sprawnościowych oraz po podpisaniu protokołu końcowego, na podstawie wystawionej faktury VAT w wysokości kwoty, o której mowa w § 4 ust. 3 pkt. c.
4. Podstawą wystawienia faktur VAT, obejmujących należności, o których mowa w ust. 3, będą podpisane przez obie strony protokoły, o których mowa w § 4 ust. 3.

§ 6

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a. za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia względem terminów określonych w § 1 ust. 4 i 5, jeżeli opóźnienie zostało spowodowane przez Wykonawcę,
 - b. za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto wynagrodzenia umownego brutto o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy,
 - c. za opóźnienie w usunięciu wad w okresie rękojmi w terminie, o którym mowa w § 7 ust. 1 w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia, jeżeli opóźnienie zostało spowodowane przez Wykonawcę,
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 20 % wynagrodzenia umownego brutto.
3. Łączna wysokość kar umownych naliczonych przez Zamawiającego w ramach niniejszej umowy nie może przekroczyć 30% wynagrodzenia określonego w § 5.
4. Strony jednocześnie zastrzegają sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego - przenoszącego wysokość kar umownych – do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§ 7

1. Na przedmiot umowy Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancję, na okres miesięcy, licząc od dnia podpisania protokołu końcowego. Gwarancja obejmuje zarówno silnik, jak również wykonaną usługę.
2. Usługi gwarancyjne realizowane będą w miejscu użytkowania przedmiotu zamówienia lub w serwisie.
3. Jeżeli w ramach gwarancji Wykonawca dokona usunięcia wad, termin gwarancji ulegnie przedłużeniu o rzeczywisty czas niesprawności danego elementu przedmiotu zamówienia liczony w zaokrągleniu do pełnego dnia niesprawności.
4. Wykonawca zapewnia, że reakcja na zgłoszenie usterki nastąpi w ciągu 2 dni, a naprawa zostanie wykonana w ciągu kolejnych 5 dni od daty zgłoszenia usterki, a jeżeli wystąpi konieczność importu części zamiennych, naprawa zostanie wykonana w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia usterki. Awarie będą zgłaszane na adres mailowy wskazany przez Wykonawcę (§ 10 Umowy).
5. Jeżeli w ramach gwarancji Wykonawca dokona usunięcia wad, termin gwarancji ulegnie przedłużeniu o rzeczywisty czas niesprawności danego elementu przedmiotu zamówienia liczony w zaokrągleniu do pełnego dnia niesprawności.
6. Uszkodzona część przedmiotu zamówienia nie podlegająca naprawie zostanie wymieniona na nową oraz zgodnie z przepisem art. 581 Kodeksu cywilnego, dostarczona będzie z pełnym okresem gwarancji wynoszącym 24 miesiące, lecz nie krótszym od gwarancji jakości na przedmiot zamówienia.



6. Uszkodzona część przedmiotu zamówienia nie podlegająca naprawie zostanie wymieniona na nową oraz zgodnie z przepisem art. 581 Kodeksu cywilnego, dostarczona będzie z pełnym okresem gwarancji wynoszącym 24 miesiące, lecz nie krótszym od gwarancji jakości na przedmiot zamówienia.

§ 8

Jeżeli Wykonawca dostarczy wadliwy przedmiot umowy, albo sprzecznie z umową Zamawiający może wezwać go do zmiany i wyznaczyć mu w tym celu odpowiedni termin. Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu Zamawiający może od umowy odstąpić albo powierzyć wykonanie przedmiotu umowy innemu podmiotowi na koszt Wykonawcy.

§ 9

1. Oprócz okoliczności określonych w Kodeksie Cywilnym Zamawiający może odstąpić od umowy w każdym z niżej wymienionych przypadków:
 - a) w przypadku określonym w art. 145 Prawa Zamówień Publicznych, tj. w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
 - b) w razie rozwiązania przedsięwzięcia Wykonawcy,
 - c) jeżeli zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
 - d) jeżeli Wykonawca bez uzasadnionego powodu nie przystąpił do wykonywania przedmiotu umowy lub wstrzymał jego wykonywanie i nie podjął wykonywania w ciągu 14 dni,
 - e) jeżeli pomimo uprzednich pisemnych 2 krotnych zastrzeżeń ze strony Zamawiającego Wykonawca nie wykonuje przedmiotu umowy zgodnie z umową lub uporczywie w rażący sposób zaniedbuje zobowiązania umowne,
 - f) jeżeli Wykonawca wykonywał będzie zamówienie lub jego część przy pomocy osoby trzeciej, która nie została wyszczególniona na liście podwykonawców,
 - g) w przypadku o którym mowa w § 3 ust. 8 niniejszej umowy.
2. W przypadku opisanym w ust.1 lit. a) Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
3. Odstąpienie od umowy w przypadkach określonych w ust. 1 od lit. b) do lit. g) może nastąpić w terminie 30 dni od dnia zaistnienia opisanych w nich okoliczności.
4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

§ 10

1. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy określonego w § 1 ust. 4 i 5 jedynie w następujących przypadkach:
 - a) w razie wystąpienia siły wyższej, czyli losowego zdarzenia zewnętrznego, którego skutków nie da się przewidzieć, np. intensywne opady atmosferyczne deszczu, śniegu, gradu, huragan, wystąpienie w terminie realizacji umowy ponadprzeciętnych warunków uniemożliwiających realizację przedmiotu umowy, a także w razie konieczności podjęcia działań zmierzających do ograniczenia skutków wystąpienia siły wyższej,
 - b) nadzwyczajnych zdarzeń gospodarczych niezależnych od stron, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy np. spowodowany stanem wyjątkowym, embargiem, stanem klęski żywiołowej nieprzewidywany brak dostępu do materiałów czy urządzeń niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy,
 - c) w razie zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na termin wykonania przedmiotu umowy,
2. Zamawiający dopuszcza zmianę umowy w następujących przypadkach
 - a) Zmiany podwykonawcy lub powierzenia podwykonawcy części zakresu zamówienia w przypadku wystąpienia okoliczności, których nie można było przewidzieć na etapie sporządzania oferty. Jeżeli zmiana lub rezygnacja podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w ustawie Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust.1 ww. ustawy, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany

- b) Zmian, których nie można było przewidzieć na etapie sporządzania SIWZ, a które nie wykraczają poza zakres art. 140 ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany.
 4. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
 5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
 6. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.
 7. Klauzula informacyjna RODO stanowi załącznik numer 3 do niniejszej umowy.
 8. Strony wyznaczają następujące osoby do kontaktu i współdziałania w ramach realizacji umowy:
 - Przedstawiciel Wykonawcy..... nr. Tel..... e-mail.....
 - Przedstawiciel Zamawiającego..... nr. Tel..... e-mail.....

Zamawiający

Wykonawca

Załączniki:

1. Opis przedmiotu zamówienie- szczegółowy zakres umowy – załącznik numer 1
2. Oferta z dn. r.-załącznik numer 2
3. Klauzula RODO – załącznik nr 3

Klauzula informacyjna dla zamawiającego w zamówieniach publicznych.

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem danych osobowych jest MASTER – Odpady i Energia Sp. z o.o. w Tychach, ul. Lokalna 11, 43-100 Tychy, (KRS: 0000078561, NIP: 646-23-47-267, REGON: 273854704),
- administrator danych osobowych wyznaczył Inspektora Ochrony Danych osobowych, z którym można skontaktować się we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych oraz korzystania z praw związanych z przetwarzaniem danych, poprzez adres e-mail: iodo@master.tychy.pl i telefonicznie pod numerem: +48 (32) 70 70 138,
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z przedmiotowym postępowaniem, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego,
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.) dalej „ustawa Pzp”,
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy,
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp,
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO,
- posiada Pani/Pan prawo żądania od administratora danych osobowych prawa: dostępu do treści danych, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania (w określonych przypadkach), przenoszenia, sprostowania/uzupełniania, a także prawa do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania,
- ponadto przysługuje Pani/Panu prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

Zamawiający

Wykonawca

