

Umowa Serwisowa Nr25

zawarta w dniu 2025 r. pomiędzy:

MASTER - Odpady i Energia Sp. z o.o. z siedzibą w Tychach przy ul. Lokalnej 11, zarejestrowaną w rejestrze przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Katowice - Wschód w Katowicach pod numerem KRS 0000078561 (NIP 646-23-47- 267; kapitał zakładowy: 10 587 500,00 zł), reprezentowaną przez:

1. Mieczysława Podmokłego – Prezesa Zarządu
2. Krzysztofa Setlak – Wiceprezesa Zarządu

zwanym w dalszej części Umowy „ZAMAWIAJĄCYM”,

a

.....
.....
.....,

reprezentowanym przez:

.....

zwanym w dalszej części Umowy „WYKONAWCĄ”

zawarta na podstawie PZP

o następującej treści:

§ 1.

PRZEDMIOT UMOWY

Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do realizacji obowiązek świadczenia usług polegający na:

1. Przeprowadzaniu planowych (zgodnie z obowiązującymi wytycznymi wytwórcy), okresowych przeglądów biogazowego agregatu prądowłczego:
 - FLEXI 530 oznaczony jako CHP4 z silnikiem MAN MB 550 GSV TW86,które znajdują się na terenie Zakładu MASTER- Odpady i Energia w Tychach w okresie od 01 czerwca 2025r. do 31 grudnia 2026r.,
2. Przeprowadzaniu planowych okresowych przeglądów szaf sterowniczych, układu automatyki, instalacji gazowej i osprzętu tworzącego wraz z biogazowymi agregatami prądowłczymi, wskazanymi w ust. 1, kompletne, biogazowe, kogeneracyjne agregaty prądowłczne,
3. Świadczenia usługi pogotowia serwisowego,
4. Wykonywanie usług zgodnie z cennikiem ujętym w formularzu ofertowym oraz protokołem stanowiącym załącznik do umowy.

§ 2.

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Wykonawca poprzez wykonanie usług zawartych w §1, będzie gwarantował osiągnięcie przez jednostkę kogeneracyjną wymienioną w § 1 pkt. 1 mocy elektrycznej czynnej, ciągłej, w przedziale 250 – 499 kW oraz mocy cieplnej, ciągłej, w przedziale 330 – 579 kW.
2. Wykonawca przeprowadzał będzie planowe, okresowe przeglądy urządzeń, zgodnie z Planem konserwacji stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej umowy, w sposób zapewniający dostępność w ilości 696 mth miesięcznie dla agregatu wymienionego w §1 pkt. 1.

3. W zakres planowych, okresowych przeglądów urządzeń wchodzi także, w razie konieczności, po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym, wymiana lub naprawa (w tym regeneracja) części i materiałów eksploatacyjnych zużywających się w trakcie normalnej eksploatacji urządzeń wymienionych w § 1 umowy, a także kontrola, niezbędne regulacje i drobne naprawy w zakresie urządzeń i ich osprzętu wskazanego w § 1.
4. Zamawiający jest zobowiązany do poinformowania Wykonawcy o konieczności wykonania przeglądu, o którym mowa w §1 ust. 1, a Wykonawca jest zobowiązany do potwierdzenia drogą elektroniczną za pomocą wiadomości e-mail, z wyprzedzeniem minimum 3 dni, o planowanym terminie przyjazdu w celu wykonania planowanego, okresowego przeglądu urządzeń. Sposób i osoby do komunikacji, numery telefonów, adresy e-mail zostały wskazane w §4 niniejszej umowy.
5. Wykonawca będzie przyjeżdżał do miejsca wykonania usługi tj. do Zakładu Master – Odpady i Energia Sp. z o.o., w celu wykonania planowych, okresowych przeglądów, zgodnie z zaleceniami stanowiącymi załącznik Nr 1 do niniejszej umowy.
6. Każde wykonanie usługi przeglądu lub naprawy, zostanie udokumentowane wpisem w „Książce Serwisowej Urządzenia”, oraz potwierdzone „Protokołem Wykonania Usługi Serwisowej” – podpisanym przez Zamawiającego i Wykonawcę.
7. Wykonawca każdorazowo odpowiada za bezpieczne i higieniczne warunki pracy swoich pracowników. Poinformowanie pracowników Wykonawcy o zagrożeniach wynikających z rodzaju prowadzonych prac spoczywa na ich Pracodawcy.
8. Wykonawca odpowiada za zapewnienie swoim pracownikom wszystkich niezbędnych narzędzi i środków transportu koniecznych do przeprowadzenia planowych, okresowych przeglądów urządzeń wskazanych w § 1 umowy.
9. Wymiana części zamiennych w czasie poszczególnych przeglądów jest uzależniona od stopnia zużycia danego elementu i będzie podlegała regeneracji lub wymianie po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym.

§ 3.

OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

1. Zamawiający jest zobowiązany do utrzymywania parametrów gazu (biogazu) zasilającego agregaty zalecanych przez producentów.
2. Zamawiający, każdorazowo jest zobowiązany zapewnić pracownikom Wykonawcy swobodny i nieograniczony dostęp do urządzeń wskazanych w § 1. umowy, w celu prawidłowego wykonania prac będących przedmiotem umowy.
3. Zamawiający we własnym zakresie i na własny koszt każdorazowo zabezpiecza dostawę materiałów eksploatacyjnych i części zamiennych niezbędnych do prawidłowego wykonania przeglądów okresowych i napraw.
4. W szczególnych i nieprzewidzianych przypadkach, na podstawie uprzedniego pisemnego uzgodnienia, Wykonawca może przejąć obowiązek dostawy materiałów i części za zwrotem ich kosztów.
5. Zamawiający zobowiązuje się do umożliwienia Wykonawcy objęcia urządzeń wskazanych w § 1 umowy – całodobowym, internetowym monitoringiem w zakresie funkcjonalności przedmiotowych urządzeń.

§ 4.

OSOBY ODPOWIEDZIALNE ZA REALIZACJĘ

1. Osoba do kontaktu ws. realizacji umowy ze strony Zamawiającego:
Piotr Rusinek piotr.rusinek@master.tychy.pl, tel.: 785 236 178
2. Osoba do kontaktu ws. realizacji umowy ze strony Wykonawcy:
.....

3. Wszelkie informacje dotyczące realizacji zadań związanych z przedmiotową umową, strony będą przekazywać sobie i kontaktować się na w/w adresy e-mail i zapisane numery telefonów.

§ 5.

AWARIE URZĄDZEŃ - USUNIĘCIE AWARII

1. W okresie obowiązywania umowy, w przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego awarii urządzenia, maksymalny czas przystąpienia Wykonawcy do naprawy, wynosić będzie do 24 h, od chwili otrzymania przez Wykonawcę zgłoszenia na numer telefonu podany w § 4 umowy. Zamawiający zobowiązany jest do niezwłocznego potwierdzenia zgłoszenia awarii na adres e-mail Wykonawcy, w formie zlecenia wykonania usunięcia awarii.
2. Maksymalny czas naprawy awarii, zgłoszonej zgodnie z ust. 1 niniejszego paragrafu – nie powinien przekroczyć 10 dni od dnia zgłoszenia telefonicznego, chyba że wystąpią nieprzewidziane sytuacje nie zawinione przez Wykonawcę uniemożliwiające wykonanie usunięcia awarii w przewidzianym terminie.
3. W przypadku awarii urządzeń wskazanych w § 1 niniejszej umowy, która wymaga dłuższej diagnostyki, większego nakładu pracy lub zamówienia części tymczasowo niedostępnych u producenta – czas naprawy zostanie uzgodniony pomiędzy stronami, uwzględniającymi wystąpienie utrudnień lecz nie dłuższy niż 14 dni.
4. W przypadku niewykonania przez Wykonawcę usługi przeglądu lub usunięcia usterki w terminie umownym, Zamawiający ma prawo powierzyć wykonanie zastępcze tej usługi podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy.

§ 6.

WYNAGRODZENIE, CENY, PŁATNOŚCI

1. Wartość wynagrodzenia netto dla planowego, okresowego przeglądu, zgodnie z zaleceniami co 1000h pracy agregatów, wynosi każdorazowo zł netto.
2. Koszty usług dodatkowych, wraz z zakresem i cenami określony zostały w załączniku (formularzu ofertowym) do SWZ.
3. Łączna kwota na realizację umowy nie przekroczy kwoty zł netto (słownie: i zero groszy), tj. zł brutto (słownie: i zero groszy).
4. Wynagrodzenie za wykonane usługi będzie płatne przelewem na wskazany przez Wykonawcę rachunek, zgodnie z wystawioną przez Niego fakturą VAT, w terminie do 21 dni od dnia wystawienia faktury.
5. Każdorazowe wystawienie faktury jest możliwe wyłącznie na podstawie obustronnie (przez Zamawiającego i Wykonawcę) podpisanego protokołu wykonania usługi serwisowej.
6. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić, by rachunek bankowy wskazany na fakturze był rachunkiem uwidocznionym w wykazie prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej na podstawie art. 96b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Biała lista podatników VAT).
7. W przypadku, w którym w dniu płatności faktury rachunek bankowy Wykonawcy, nie będzie uwidoczniony w wykazie, o którym mowa w ust. 5, Zamawiający uprawniony jest do wstrzymania się od zapłaty do momentu, w którym Wykonawca wskaże prawidłowy rachunek bankowy, spełniający wymagania, o których mowa w ust. 5.
8. W przypadku, o którym mowa w ust. 6 Zamawiający zobowiązuje się uregulować należność w terminie 7 dni od daty wskazania przez Wykonawcę prawidłowego numeru rachunku bankowego.
9. Wykonawcy nie będzie przysługiwało prawo do jakichkolwiek odsetek wynikających z odroczenia płatności wynikłej na skutek zdarzeń, o których mowa w ust. 6 i 7.

§ 7

WALORYZACJA

1. Stosownie do postanowień art. 439 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych Zamawiający przewiduje także możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1 w przypadku:
 - a) zmiany stawki podatku od towarów i usług, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. W takiej sytuacji Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających wyżej wymienione składniki. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych zmiany stawki podatku od towarów i usług oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia, należnego Wykonawcy po zmianie Umowy. Dowód potwierdzający, że zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę spoczywa wyłącznie na Wykonawcy,
 - b) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. W takiej sytuacji Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia, a wpływem zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek powinien obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku z podwyższeniem wysokości płacy minimalnej. Zamawiający oświadcza, iż nie będzie akceptował, kosztów wynikających z podwyższenia wynagrodzeń pracownikom Wykonawcy, które nie są konieczne w celu ich dostosowania do wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę, w szczególności koszty podwyższenia wynagrodzenia w kwocie przewyższającej wysokość płacy minimalnej. Wykonawca przedłoży zamawiającemu kopie wszystkich umów uzasadniających ewentualną podwyżkę i upoważnia niniejszym Zamawiającego do przetwarzania danych osobowych objętych przedmiotowymi dokumentami,
 - c) zmian zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub zmiany wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. W takiej sytuacji Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia a wpływem zmiany zasad, o których mowa w niniejszym punkcie na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w niniejszym punkcie,
 - d) zmian zasad gromadzenia lub wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych. W takiej sytuacji Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie zasad gromadzenia lub

wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia a wpływem zmiany zasad, o których mowa w niniejszym punkcie na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w niniejszym punkcie.

2. W przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją usługi, Strony dopuszczają zmianę wynagrodzenia Wykonawcy, jeżeli wskaźnik cen producentów usług związanych z obsługą działalności gospodarczej, odpowiadający rodzajowi realizowanej Usługi, publikowany przez Główny Urząd Statystyczny dla któregoś z kolejnych kwartałów obowiązywania umowy będzie o co najmniej 5 punktów procentowych wyższy od analogicznego wskaźnika dla kwartału, w którym została zawarta umowa.
3. W przypadku, o którym mowa w ust. 2 wynagrodzenie Wykonawcy zostanie skorygowane o 60% wartości zmiany wskaźnika, o którym mowa w ust. 3, poczynając od miesiąca w którym wskaźnik został umowy został opublikowany.
4. W kolejnych kwartałach realizacji umowy postanowienia ust. 2 i 3 stosuje się odpowiednio, z tym, że punktem odniesienia dla oceny wartości wskaźnika będzie kwartał ostatniej waloryzacji wynagrodzenia w oparciu o postanowienia ust. 2 i 3.
5. Jeżeli w okresie pomiędzy podpisaniem umowy a waloryzacją bądź pomiędzy kolejnymi waloryzacjami miały miejsce zdarzenia, o których mowa w ust. 2, wzrost wartości wynagrodzenia Wykonawcy nie może być wyższy, niż, wzrost wskaźnika, o którym mowa w ust. 3, w tym okresie.
6. Postanowienie ust. 4 i 5 stosuje się odpowiednio, w przypadku obniżenia wskaźnika, o którym mowa w ust. 3
7. Zmiana Umowy w zakresie zmiany wynagrodzenia z przyczyn określonych w ustępach powyżej obejmować będzie wyłącznie płatności za usługi, których w dniu zmiany odpowiednio stawki podatku VAT, wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę, składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne bądź zmiany wskaźnika Głównego Urzędu Statystycznego jeszcze nie wykonano.
8. Obowiązek wykazania wpływu zmian, o których mowa w ust. 2 i 3 na zmianę wynagrodzenia umownego należy do Wykonawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany umowy przez Zamawiającego. Wykonanie wszelkich niezbędnych ekspertyz i wyliczeń należy wyłącznie do Wykonawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany umowy przez Zamawiającego, a dowody powyższe Wykonawca przeprowadzi na własny koszt, który został ujęty w wynagrodzeniu umownym.

§ 8

ZATRUDNIENIE

1. Zamawiający wymaga, aby osoby wykonujące czynności określone w § 1 były zatrudnione przez Wykonawcę na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. - Kodeks pracy (DZ.U. Z 2019 R. POZ. 1040).
2. Wymaga się, aby umowa o pracę była zawarta co najmniej na czas wykonywania przedmiotu umowy.
3. 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. 1, albo osób, które Wykonawca lub Podwykonawca deklaruje się zatrudnić na podstawie umowy o pracę celem wykonania tych czynności.
4. 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:

- 1) 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,
 - 2) 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.
5. W przypadku niedopełnienia obowiązku o którym mowa w ust. 3, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1% całego wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 6 ust. 3 za każdy dzień opóźnienia.
 6. 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% całego wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 6 ust. 3 za każdy przypadek niezatrudnienia.
 7. W przypadku niedopełnienia obowiązku o którym mowa w ust 1 i 3 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 w wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę obowiązującego w dacie naliczenia kary za każdy stwierdzony przypadek niezatrudnienia na podstawie umowy o pracę lub nieprzedłożenia zestawienia o którym mowa w ust.3.

§ 9.

ZAWIESZENIE UMOWY, KARY UMOWNE

1. Wykonawca ma prawo naliczyć odsetki w wysokości ustawowej za nieterminowe płatności Zamawiającego.
2. Za niewykonanie lub nieterminowe wykonanie usługi planowanego, okresowego i potwierdzonego przez Wykonawcę przeglądu, Zamawiający ma prawo nałożyć karę w wysokości - 0,5 % wartości brutto przeglądu określonej w § 6 ust 1 umowy, za każdy dzień opóźnienia i stanowiącej nie więcej niż 100% wartości brutto przeglądu.
3. Za niewykonanie lub nieterminowe wykonanie usługi usunięcia wady lub usterki w ramach gwarancji Zamawiający ma prawo nałożyć karę w wysokości - 0,5 % wartości brutto przeglądu określonej w § 6 ust 1 umowy, za każdy dzień opóźnienia i stanowiącej nie więcej niż 100% wartości brutto tego przeglądu.
4. przypadku wypowiedzenia niniejszej umowy w oparciu o postanowienia § 12 ust. 1, Zamawiający ma prawo naliczyć Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% maksymalnego wynagrodzenia Wykonawcy netto, o którym mowa w § 6 ust. 3.

§ 10.

GWARANCJA

1. Wykonawca udziela miesięcy gwarancji na wykonane przeglądy.
2. W przypadku niewłaściwego wykonania usługi, Wykonawca zobowiązuje się, do niezwłocznego, w terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych od zgłoszenia, usunięcia nieprawidłowości na własny koszt i ryzyko.

§ 11.

OKRES OBOWIĄZYWANIA UMOWY

1. Niniejsza umowa zawarta jest na czas określony, tj. od dnia 01 czerwca 2025 r. do dnia 31 grudnia 2026 r., bądź do wyczerpania kwoty, o której mowa w § 6 ust. 3.

§ 12.

WYPOWIEDZENIE UMOWY

1. Zamawiający może wypowiedzieć niniejszą umowę w trybie natychmiastowym, bez zachowania okresu wypowiedzenia, w przypadku powtarzającego się niezgodnego z umową realizowania usługi przez Wykonawcę, pod warunkiem uprzedniego pisemnego wezwania do usunięcia naruszeń i wyznaczenia stosownego terminu.
2. Wypowiedzenie umowy przez Wykonawcę nie skutkuje ograniczeniem okresu gwarancji, o której mowa w §9.

§ 13.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wykonawca oświadcza, że od dnia obowiązywania umowy przejmuje do serwisowania urządzenia będące przedmiotem niniejszej umowy.
2. Niniejsza umowa została sporządzona w 2-óch jednobrzmiących egzemplarzach po jednej dla każdej ze stron.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego i Prawo Zamówień Publicznych.
4. Zamawiający oświadcza, że jest dużym przedsiębiorcą w rozumieniu art. 4 ust. 6 ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
5. Zamawiający oświadcza, że jest organizacją wpisaną do rejestru EMAS pod numerem PL 2.24-005-14 i jest uprawniony do stosowania logo EMAS.
6. Klauzula informacyjna RODO stanowi załącznik numer 2 do niniejszej umowy.
7. Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy będą rozpatrywane przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
8. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

ZALĄCZNIK NR 1 do Umowy serwisowej nr 25 z dnia 2025r.

- 1. Formularz oferty wraz z cennikiem**
- 2. Karta techniczna agregatów**

ZAŁĄCZNIK NR 2 do Umowy serwisowej nr 25 z dnia 2025r.

		FORMULARZ: F-47/X/GU.UR PROTOKÓŁ WYKONANIA USŁUGI SERWISOWEJ wersja: 1 z dnia 10.04.2024r., opracował(a): Barbara Golek												
Nr zamówienia / umowy:														
Dane Klienta:		WZÓR												
Dane urządzenia:		NAZWA: _____ MODEL: _____ NR SERWISY: _____												
Data / Godzina rozpoczęcia prac:						Data / Godzina zakończenia prac:								
LICZBA GODZIN PRACY SILNIKA:						LICZBA GODZIN PRACY OLEJU:								
UCHYB:						OBCIĄŻENIE:								
USTAWIENIE MIESZALNIKA:						POZYCJA OTWARCIA PRZEPUSTNICY GAZU:								
TEMP. BIOGAZU W KOLEKTORZE:						CIŚNIENIE OLEJU:								
KĄT ZAPŁONU:						CIŚNIENIE POWIETRZA W KOLEKTORZE:								
USTAWIENIE UKŁADU HEIZMANA:														
OPIS WYKONANYCH PRAC:														
Przegląd: ☐ Naprawa: ☐														
E2 ☐		Przeprowadzenie próby szczelności ☐		E3 ☐		Sprawdzenie ciśnienia sprężania ☐		E3 ☐		Sprawdzenie emisji i sondy LAMBDA ☐		X		
		Kontrola połączeń śrubowych, w razie potrzeby dokręcenie ☐				Sprawdzenie/wyczyszczenie chłodnicy mieszania ☐				Badanie endoskopowe komór spalania ☐				
		Wymiana oleju silnikowego, wykonanie analizy oleju ☐				Kontrola/ kalibracja czujników ☐				Sprawdzenie luzu zaworów, w razie potrzeby wyregulowanie ☐				
		Wymiana filtra oleju silnikowego ☐				Sprawdzenie połączenia śrubowego układu wydechowego ☐				Wymiana świec zapłonowych ☐				
		Zapis danych eksploatacyjnych ☐				Kontrola węży z siatki stalowej ☐				Wymiennik ciepła spalin - sprawdzenie, wyczyszczenie lub wymiana ☐				
		Sprawdzenie sekwencji startowej ☐				Wyregulowanie/ sprawdzenie zaworu dławiaczego ☐				Izolacja - regeneracja układu wydechowego jeśli wymagana ☐				
		Sprawdzenie podciśnienia powietrza zasysanego do silnika ☐				Wyczyszczenie/ sprawdzenie filtrów gazu ☐				Wymiana tulei cylindrowych ☐				
						Wyczyszczenie/ sprawdzenie filtrów powietrza ☐				Sprawdzenie / wymiana korbowodów ☐				
		Sprawdzenie świec zapłonowych, w razie potrzeby wymienić ☐				Oczyszczenie/ sprawdzenie czujników obrotu (przetwornik magnetyczny) ☐				R2 ☐			Wymiana pierścieni tłokowych ☐	
						Sprawdzenie fazy zapłonu ☐							Sprawdzenie / wymiana tłoków ☐	
		Sprawdzenie obiegu płynu chłodzącego/ ciśnienia w układzie ☐		Wymiana głowic cylindra ☐										
				Pomiar ciśnienia w skrzyni korbowej ☐										
				Pomiar przeciwcisnienia spalin (wraz z katalizatorem) ☐										
NAPRAWY: ☐														
zaznaczyć odpowiedni rodzaj przeglądu oraz wykonane prace, w przypadku braku wykonania czynności wynikającej z rodzaju przeglądu uzasadnić w uwagach.														

OPIS USZKODZEŃ (JEŻELI WYSTĘPUJĄ):				
WYKAZ UŻYTYCH CZĘŚCI / MATERIAŁÓW * LUB ** :				
kod części	Nazwa	Ilość	j.m.	Uwagi
* WŁASNE; ** ZLECENIODAWCY				
WYNIK KOŃCOWY SERWISU:				
Maksymalna moc:				
Urządzenie sprawne technicznie:	TAK	NIE		
UWAGI / ZALECENIA:				
PODPIS I PIECZĄTKA WYKONAWCY USŁUG		CZYTELNY PODPIS (podpis i pieczęć) ODBIORCY USŁUG		

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Dziennik kontroli agregatu

[illegible]

Informacje o czynnościach serwisowych				
Data:	Typ serwisu:	Motogodziny:	Serwis wykonany przez:	Podpis:
Notatki:				
Data:	Typ serwisu:	Motogodziny:	Serwis wykonany przez:	Podpis:
Notatki:				
Data:	Typ serwisu:	Motogodziny:	Serwis wykonany przez:	Podpis:
Notatki:				
Data:	Typ serwisu:	Motogodziny:	Serwis wykonany przez:	Podpis:
Notatki:				
Data:	Typ serwisu:	Motogodziny:	Serwis wykonany przez:	Podpis:
Notatki:				
Data:	Typ serwisu:	Motogodziny:	Serwis wykonany przez:	Podpis:
Notatki:				
Data:	Typ serwisu:	Motogodziny:	Serwis wykonany przez:	Podpis:
Notatki:				
Data:	Typ serwisu:	Motogodziny:	Serwis wykonany przez:	Podpis:
Notatki:				
Data:	Typ serwisu:	Motogodziny:	Serwis wykonany przez:	Podpis:
Notatki:				

Informacje o awariach				
Data	Motogodziny	Opis awarii oraz naprawy	Wykonane przez	Podpis

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Klauzula informacyjna dla zamawiającego

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 przedmiotową umową,
- 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

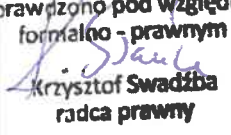
WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

MASTER – Odpady i Energia Spółka z o.o.

Ze strony Zamawiającego:

Wnioskujący	Kierownik Działu i/lub bezpośredni przełożony wnioskującego *)	Radca Prawny	Dyrektor ds. Ekonomicznych	Dyrektor Techniczny/ Dyrektor ds. Sprzedaży/ Dyrektor ds. Inwestycyjnych/ Dyrektor ds. Zamówień Publicznych*)
Barbara Golek 	Piotr Rusinek 	Sprawdzono pod względem formalno - prawnym  Krzysztof Swadźba radca prawny	Bożena Sawa 	 Paweł Kondratowicz
Nr Wniosku WoUP w READY WOUP/25/05/0030 - Przeprowadzanie planowych, okresowych przeglądów biogazowych agregatów prądotwórczych CHP i FLEXI wraz z wymianą oleju oraz borosopią silnika -część dotycząca FLEXI530				

*) Niepotrzebne wykreślić

mały gwiazdki
mały gwiazdki

mały gwiazdki
mały gwiazdki