

Załącznik nr 4 - 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 **Wykonawcą**.

Umowa zawarta w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy 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 2a – Dostawa przenośnego sprzętu i wyposażenia do Międzygminnego Zakładu Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach. Ładowarki, koparko-ładowarka.

§ 1

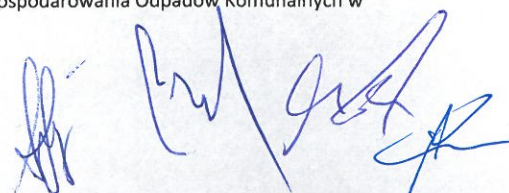
Przedmiotem zamówienia jest dostawa, zgodnie z opisem zawartym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (dalej: SIWZ) oraz Ofertą Wykonawcy następujących maszyn:

1. Fabrycznie nowej koparko-ładowarki rok produkcji z dodatkowym wyposażeniem w młot hydrauliczny typu

Wykonawca zapewnia, iż objęta dostawą koparko-ładowarka wraz młotem hydraulicznym posiada co najmniej następujące parametry:

- a) Maszyna fabrycznie nowa z 2013 lub 2014 r. pochodzi z produkcji seryjnej i nie jest prototypem, może obsługiwać węzeł przeróbki odpadów budowlanych – obsługa kruszarki, kruszenie młotem większych elementów betonowych przed załadunkiem do

„Dostawa przenośnego sprzętu i wyposażenia do Międzygminnego Zakładu Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach” **Kontrakt Nr 2a – Ładowarki, koparko-ładowarka. Załącznik nr 4 - Wzór umowy.**





- kruszątki, przemieszczanie odpadów budowlanych przed przeróbką (kruszeniem) i po przeróbce, załadunek i rozładunek itp.
- b) Maszyna wyposażona w silnik wysokoprężny turbodoładowany o mocy minimum 70 kW, spełniający wymagania normy emisji spalin STAGE IIIA lub TIER IIIA lub wyższej,
 - c) Maszyna wyposażona w układ hydrauliczny zasilany pompą wielotłoczkową o wydajności min. 150 l/min.,
 - d) Łyżka ładowarkowa z zębami, wielofunkcyjna otwierana wraz z widłami do palet o pojemności co najmniej 1,0 m³ i szerokości max. 2450 mm,
 - e) Sterowanie częścią ładowarkową za pomocą joysticka,
 - f) Wysokość załadunku łyżką ładowarkową min. 3400 mm (mierzona do sworznia obrotu łyżki),
 - g) Układ samopoziomowania łyżki ładowarkowej,
 - h) Układ amortyzacji łyżki ładowarkowej,
 - i) Ramię koparkowe - teleskopowe,
 - j) Szybkozłącze koparkowe, mechaniczne,
 - k) Wyposażona w łyżkę koparkową o szerokości 600 mm +/- 50 mm,
 - l) Sterowanie częścią koparkową za pomocą joysticka,
 - m) Instalacja hydrauliczna do młota kompletna wyprowadzona na ramię koparki, z szybkozłączkami,
 - n) Młot hydrauliczny do kucia na ramię koparki,
 - Młot hydrauliczny o parametrach technicznych właściwie dobranych do pracy z oferowaną maszyną.
 - Wyposażenie młota:
 - odpowiednia konstrukcja uchwytu dostosowana do montażu na szybkozłączcu oferowanej maszyny,
 - węże hydrauliczne z szybkozłączkami pozwalającymi na szybki montaż/demontaż młota,
 - narzędzie robocze typu szpicak 2 szt.
 - o) Wysokość całkowita mierzona do dachu kabiny maksymalnie 3000 mm,
 - p) Blokada 100% mechanizmu różnicowego tylnego mostu,
 - q) Kabina szczelna wyposażona w filtr przeciwpyłowy, ogrzewana, klimatyzowana, wyposażona w drzwi po obu stronach, o maksymalnym poziomie hałasu wewnątrz kabiny poniżej 75 dB (A),
 - r) Wyposażona w skrzynię biegów manualną lub automatyczną, 4 biegi do przodu/tyłu,
 - s) Wyposażona w oświetlenie drogowe i oświetlenie robocze (na dachu kabiny z przodu i z tyłu),
 - t) Wyposażona w pneumatycznie amortyzowany fotel operatora,
 - u) Wyposażona w błotniki przednie i tylne,
 - v) Zamki hydrauliczne na podporach zabezpieczające maszynę przed pęknięciem przewodu,
 - w) Wyposażona w opony przemysłowe typu XMCL Michelin lub równoważne,
 - x) Wyposażona w sygnał świetlny ostrzegawczy „kogut” (barwy pomarańczowej),
 - y) Wyposażona w radioodtwarzacz z instalacją głośnikową,
 - z) Wyposażona w sygnał dźwiękowy cofania,
 - aa) Wyposażona w gaśnicę, apteczkę i trójkąt ostrzegawczy,



2. Fabrycznie nowej ładowarki rok produkcji z łyżką wysokiego wysypu oraz pełnym ogumieniem do obsługi hali przyjęcia odpadów.

Wykonawca zapewnia, iż objęta dostawą ładowarka do obsługi hali przyjęcia odpadów posiada co najmniej następujące parametry:

- a) Maszyna fabrycznie nowa z 2013 lub 2014 r. pochodzi z produkcji seryjnej i nie jest prototypem, może być przeznaczona do obsługi hali przyjęcia odpadów załadunek, przymowanie, przemieszczanie odpadów o gęstości objętościowej max. 1000 kg/m^3 z możliwością ich załadunku na wysokość min. 4,00 m, łyżka z opcją wysokiego wysypu, wyposażona w opony o pełnym ogumieniu,
- b) Maszyna napędzana silnikiem wysokoprężnym z doładowaniem, chłodzonym cieczą, spełniającym wymagania normy emisji spalin EU Stage IIIB lub TIER IIIB,
 - moc silnika co najmniej 125 kW (netto)
 - maksymalny moment obrotowy powyżej 700 Nm (netto)
- c) Wyposażona w układ hydrauliczny reagujący na zmienne obciążenie, zasilany pompą osiowo-tłoczkową zapewniającą: wydatek 160 l/min lub większy i ciśnienie robocze 250 bar lub wyższe.
- d) Wyposażona w dodatkową pompę hydrauliczną zasilającą układ hamulcowy i napęd wentylatora chłodnicy.
- e) Wentylator chłodnicy o zmiennym kierunku obrotów, napędzany hydraulicznie,
- f) Wyposażona w skrzynię przekładniową automatyczną 4 biegi do przodu/tyłu lub przekładnię hydrostatyczną z elektronicznym sterowaniem zakresami biegów,
- g) Posiadająca most przedni wyposażony w blokadę mechanizmu różnicowego,
- h) Wyposażona w most tylny – wahliwy z oscylacją minimum $\pm 10^\circ$ lub wyższą,
- i) Wyposażona w funkcję odłączania napędu skrzyni biegów w momencie użycia hamulców,
- j) Wyposażona w dwuobwodowe hamulce hydrauliczne, tarczowe, całkowicie zamknięte, chłodzone obiegiem olejem,
- k) Wyposażona w hamulec bezpieczeństwa,
- l) Wyposażona w hamulec postojowy tarczowy, suchy, zamontowany na wale,
- m) Wyposażona w hydrostatyczny układ skrętu reagujący na zmienne obciążenie;
 - a. minimalny skręt ramy przegubowej $\pm 40^\circ$,
 - b. awaryjny napęd układu skrętu,
- n) Masa maszyny wraz z maksymalnym ładunkiem w łyżce nie przekraczająca 5,0 Mg nacisku na jedno koło,
- o) Kabina operatora winna spełniać normy ROPS i FOPS,
 - kabina wyposażona w układ monitorowania podstawowych podzespołów maszyny z wyświetlaczem w języku polskim,
 - kabina wyposażona w automatyczną klimatyzację,
 - maksymalny poziom hałasu wewnątrz kabiny poniżej 75 dB (A),
 - fotel operatora z pneumatycznym zawieszeniem, podgrzewaniem, wyposażony w pas bezpieczeństwa,
 - możliwość zmiany kierunku jazdy i biegów w jednej dźwigni przy kierownicy,
 - sterowanie kierunkiem jazdy za pomocą standardowego koła kierowniczego,
 - sterowanie ruchami wysięgnika za pośrednictwem dźwigiemek umieszczonych po prawej stronie operatora lub jednym joystickiem,



- lusterka zewnętrzne,
 - kamera widoku wstecznego z wyświetlaczem w kabinie
 - wycieraczka szyby przedniej i tylnej ze spryskiwaczem,
 - regulowana kolumna kierownicy w dwóch płaszczyznach,
 - radioodtwarzacz CD,
- p) Maszyna wyposażona w oświetlenie drogowe: światła pozycyjne, mijania, drogowe, kierunkowskazy, światła stopu,
- q) Dodatkowo wyposażona w oświetlenie robocze: reflektory przednie pod dachem kabiny i tylne,
- r) Posiadająca pomarańczowe światło ostrzegawcze „kogut”,
- s) Posiadająca dźwiękowy sygnał biegu wstecznego,
- t) Posiadająca światła robocze tylne automatycznie zapalane po włączeniu biegu wstecznego,
- u) Wyposażona w hamulcowy i kierowniczy układ bezpieczeństwa,
- v) Wyposażona w zaczep holowniczy,
- w) Wyposażona w zestaw narzędzi operatora,
- x) Wyposażona w układ tłumienia drgań osprzętu roboczego,
- y) Wyposażona w opony o pełnym ogumieniu typu FLEXPART lub równoważne,
- z) Wyposażona w błotniki kół przednich i tylnych
- aa) Wyposażona w filtr powietrza dolotowego do silnika TURBO,
- bb) Maszyna wyposażona w układ centralnego smarowania,
- cc) Maszyna wyposażona w łyżkę wysokiego wysypu o pojemności co najmniej 3,5 m³ z wymiennym przykręcanym lemieszem prostym (łyżka dla materiału o ciężarze max 1000 kg/m³) wraz z dodatkową funkcją hydrauliki do zasilania łyżki wysokiego wysypu, z możliwością wysypu materiału na wysokość powyżej 4000 mm.

3. Fabrycznie nowej ładowarki rok produkcji do obsługi części przeróbki biologicznej odpadów z dodatkowym filtrem kabiny typu

Wykonawca zapewnia, iż objęta dostawą ładowarka do obsługi części przeróbki biologicznej odpadów posiada co najmniej następujące parametry:

- a) Maszyna fabrycznie nowa z 2013 lub 2014 r. pochodzi z produkcji seryjnej i nie jest prototypem, może być przeznaczona do obsługi części zakładu, w której odbywa się przeróbka biologiczna odpadów w zakresie załadunku, przymowania i przemieszczania przerobionych biologicznie odpadów (pofermentatu, stabilizatu) o gęstości objętościowej max. 1000 kg/m³ z łyżką o pojemności co najmniej 4, 0 m³, wyposażona w dodatkowy filtr kabiny eliminujący skutecznie substancje szkodliwe/odorowe z powietrza dostarczanego do kabiny w szczególności amoniak (NH₃) mogący wystąpić w stężeniu do 15 ppm tj. ok. 11 mg/m³ powietrza. Na filtr winny składać się; filtr cząstek stałych, filtr węglaktywny do mikroorganizmów i bakterii oraz filtr pochłaniający amoniak (wielokrotnego użytku). Ze względu na pracę maszyny w halach stabilizacji tlenowej winna być zapewniona manewrowość maszyny pozwalająca na jej swobodną pracę w określonej przestrzeni hal, minimalny promień skrętu nad łyżką nie może być większy niż 6,25 m.
- b) Maszyna napędzana silnikiem wysokoprężnym z doładowaniem, chłodzonym cieczą, spełniającym wymagania normy emisji spalin EU Stage IIIB lub TIER IIIB,



- moc silnika co najmniej 125 kW (netto),
- maksymalny moment obrotowy powyżej 700 Nm (netto),
- c) Wyposażona w układ hydrauliczny reagujący na zmienne obciążenie, zasilany pompą osiowo-tłoczkową zapewniającą: wydatek 160 l/min lub większy i ciśnienie robocze 250 bar lub wyższe.
- d) Wyposażona w dodatkową pompę hydrauliczną zasilającą układ hamulcowy i napęd wentylatora chłodnicy.
- e) Wentylator chłodnicy o zmiennym kierunku obrotów, napędzany hydraulicznie,
- f) Wyposażona w skrzynię przekładniową automatyczną 4 biegi do przodu/tyłu lub przekładnię hydrostatyczną z elektronicznym sterowaniem zakresami biegów,
- g) Posiadająca most przedni wyposażony w blokadę mechanizmu różnicowego,
- h) Wyposażona w most tylny – wahliwy z oscylacją minimum $\pm 10^0$ lub wyższą,
- i) Wyposażona w funkcję odłączania napędu skrzyni biegów w momencie użycia hamulców,
- j) Wyposażona w dwuobwodowe hamulce hydrauliczne, tarczowe, całkowicie zamknięte, chłodzone obiegowo olejem,
- k) Wyposażona w hamulec bezpieczeństwa,
- l) Wyposażona w hamulec postojowy tarczowy, suchy, zamontowany na wale,
- m) Wyposażona w hydrostatyczny układ skrętu reagujący na zmienne obciążenie;
 - minimalny skręt ramy przegubowej $\pm 40^0$,
 - awaryjny napęd układu skrętu,
- n) Masa maszyny wraz z maksymalnym ładunkiem w łyżce nie przekraczająca 5,0 Mg nacisku na jedno koło,
- o) Kabina operatora winna spełniać normy ROPS i FOPS,
 - kabina wyposażona w układ monitorowania podstawowych podzespołów maszyny z wyświetlaczem w języku polskim,
 - kabina wyposażona w automatyczną klimatyzację,
 - kabina wyposażona w dodatkowy filtr powietrza wlotowego opisany w p. 1,
 - maksymalny poziom hałasu wewnątrz kabiny poniżej 75 dB (A),
 - fotel operatora z pneumatycznym zawieszeniem, podgrzewaniem, wyposażony w pas bezpieczeństwa,
 - możliwość zmiany kierunku jazdy i biegów w jednej dźwigni przy kierownicy,
 - sterowanie kierunkiem jazdy za pomocą standardowego koła kierowniczego,
 - sterowanie ruchami wysięgnika za pośrednictwem dźwigiemek umieszczonych po prawej stronie operatora lub jednym joystickiem,
 - lusterka zewnętrzne,
 - kamera widoku wstecznego z wyświetlaczem w kabinie
 - wycieraczka szyby przedniej i tylnej ze spryskiwaczem,
 - regulowana kolumna kierownicy w dwóch płaszczyznach,
 - radioodtwarzacz CD,
- p) Maszyna wyposażona w oświetlenie drogowe: światła pozycyjne, mijania, drogowe, kierunkowskazy, światła stopu,
- q) Dodatkowo wyposażona w oświetlenie robocze: reflektory przednie pod dachem kabiny i tylne,
- r) Posiadająca pomarańczowe światło ostrzegawcze „kogut”,
- s) Posiadająca dźwiękowy sygnał biegu wstecznego,



- t) Posiadająca światła robocze tylne automatycznie zapalane po włączeniu biegu wstecznego,
- u) Wyposażona w hamulcowy i kierowniczy układ bezpieczeństwa,
- v) Wyposażona w zaczep holowniczy,
- w) Wyposażona w zestaw narzędzi operatora,
- x) Wyposażona w układ tłumienia drgań osprzętu roboczego,
- y) Wyposażona w opony przemysłowe o podwyższonej wytrzymałości klasy L5,
- z) Wyposażona w błotniki kół przednich i tylnych
- aa) Wyposażona w filtr powietrza dolotowego do silnika TURBO,
- bb) Maszyna wyposażona w układ centralnego smarowania,
- cc) Maszyna wyposażona w łyżkę o pojemności co najmniej 4,0 m³ z wymiennym przykręcanym lemieszem prostym (łyżka dla materiału o ciężarze max 1000 kg/m³),
- dd) Minimalny promień skrętu nad łyżką nie może być większy niż 6,25 m.

§ 2

1. Dla wykonania dostawy kompletnego przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę przewiduje się termin **90 dni** od dnia podpisania niniejszej umowy nie wcześniejszy jednak niż 40 dni od dnia podpisania niniejszej umowy.
2. Miejscem dostawy przedmiotu zamówienia jest budowa Międzygminnego Zakładu Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach ul. Lokalna , woj. śląskie, gdzie po dostarczeniu kompletnego przedmiotu zamówienia Wykonawca jest zobowiązany dokonać rozruchu przedmiotu zamówienia. W przypadku niestwierdzenia usterek przy odbiorze kompletnego przedmiotu zamówienia, Strony podpiszą bezusterkowy protokół odbioru.
3. Przedmiot umowy zostanie dostarczony do miejsca wskazanego przez Zamawiającego w ust.2 na koszt i ryzyko Wykonawcy w godzinach pracy Zamawiającego.
4. Przedmiot zamówienia dostarczony Zamawiającemu będzie fabrycznie nowy, wolny od wad fizycznych i objęty gwarancją producenta.
5. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu:
 - a) dokumenty gwarancyjne (wraz z listą punktów serwisowych),
 - b) harmonogram przeglądów serwisowych,
 - c) instrukcję obsługi oraz DTR wraz z katalogiem części zamiennych,
 - d) świadectwo zgodności CE,
 - d) schematy i inne dokumenty, które otrzyma od producenta przedmiotu zamówienia dla zapewnienia Zamawiającemu prawidłowej eksploatacji i zabezpieczenia go przed roszczeniami ze strony osób trzecich z tytułu naruszenia praw autorskich, patentowych, znaku towarowego, licencji lub innych.



Wszystkie dokumenty powinny być sporządzone w języku polskim, jeżeli dokumenty będą sporządzone w języku innym niż polski należy do tego dokumentu dołączyć odpowiednie tłumaczenie na język polski.

§ 3

1. Wykonawca udzieli gwarancji jakości na przedmiot zamówienia obejmującej całe maszyny wraz z osprzętem w wymiarze 4000 motogodzin pracy lub 24 miesiące, w zależności od tego co nastąpi wcześniej. Terminy gwarancji liczone są od daty bezusterkowego odbioru przedmiotu zamówienia, potwierdzonego podpisaniem przez Zamawiającego protokołem zdawczo - odbiorczym przedmiotu zamówienia.
2. Wykonawca zapewni szkolenie dla minimum 5 pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi i konserwacji dostarczonych przez niego maszyn w ramach przedmiotu zamówienia.
3. Dostarczone maszyny wraz z osprzętem muszą być kompletne i kompatybilne ze sobą. Maszyny wraz z osprzętem muszą spełniać funkcję do jakich są przeznaczone oraz muszą być zgodne z obowiązującym prawem oraz normami CE.
4. Gwarancja obejmować będzie wady materiałowe oraz wady wykonawcze w robociznie.
5. Usługi gwarancyjne realizowane będą w miejscu użytkowania przedmiotu zamówienia lub w serwisie.
6. Wykonawca zapewnia, że reakcja na zgłoszenie usterki nastąpi w ciągu 48 godzin, a naprawa zostanie wykonana w ciągu kolejnych 7 dni roboczych od daty zgłoszenia usterki, a jeżeli wystąpi konieczność importu części zamiennych, naprawa zostanie wykonana w ciągu 14 dni roboczych od daty zgłoszenia usterki.
7. Jeżeli w ramach gwarancji Wykonawca dokona usunięcia wad istotnych, termin gwarancji będzie biegł na nowo od chwili usunięcia wady. Za wady istotne zostaną uznane takie wady, które wskutek ich wystąpienia uniemożliwią prawidłową eksploatację Przedmiotu zamówienia tj. nie pozwolą na osiągnięcie jego parametrów pracy opisanych w opisie przedmiotu zamówienia. W innych wypadkach termin gwarancji ulegnie przedłużeniu o czas, w którym wada była usuwana.
8. Wymiana przedmiotu zamówienia lub jakiegokolwiek jego elementu na fabrycznie nowy wolny od wad nastąpi na żądanie Zamawiającego przy drugim jego uszkodzeniu w okresie trwania gwarancji. 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.
9. Uprawnienia z tytułu gwarancji nie przysługują w przypadku użytkowania Przedmiotu zamówienia niezgodnie z dostarczoną instrukcją obsługi lub po dokonaniu samodzielnych napraw przez Zamawiającego, bez pisemnej zgody Wykonawcy.
10. Dokument gwarancyjny wystawiony przez Wykonawcę nie będzie mógł zawierać następujących warunków:



- a) ograniczeń okresu gwarancji poprzez uwzględnienie naturalnego zużycia elementów wchodzących w skład przedmiotu zamówienia (z wyłączeniem elementów eksploatacyjnych ulegających naturalnemu zużyciu),
 - b) obowiązku dokonywania przez Zamawiającego płatnych przeglądów okresowych wykonywanych przez podmioty wskazane przez Wykonawcę,
 - c) postanowień niekorzystnych dla Zamawiającego lub powodujących jego obciążenie dodatkowymi kosztami związanymi z dostawą Przedmiotu zamówienia, a także zawierać dodatkowych warunków współpracy z Wykonawcą,
 - d) dotyczących innych płatnych działań nie ujętych we wzorze Umowy i pozostałych częściach Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
11. Wykonawca, w okresie obowiązywania gwarancji, tj. 4000 motogodzin pracy lub 24 miesiące, w zależności od tego co nastąpi wcześniej, licząc od daty podpisania protokołu odbioru końcowego zapewni bezpłatny serwis przedmiotu zamówienia (w tym bezpłatną wymianę m.in. materiałów eksploatacyjnych, innych materiałów i elementów, które podlegają wymianie w trakcie przeglądów okresowych oraz bezpłatną robociznę).
13. Wykonawca wykona bezpłatne wymagane przez producenta maszyn i osprzętu, zgodnie z dostarczonym harmonogramem przeglądów, przeglądy okresowe przedmiotu zamówienia w okresie obowiązywania gwarancji wraz z dojazdem bez względu na termin ich wykonania.
14. Natomiast po zakończeniu okresu gwarancji, Wykonawca zapewni odpłatny serwis pogwarancyjny przedmiotu zamówienia przez okres 3 lat licząc od zakończenia okresu gwarancji.
15. Wykonawca zapewni w okresie pogwarancyjnym dostępność części zamiennych oraz pełny serwis przedmiotu zamówienia, przez okres co najmniej 3 lat licząc od daty zakończenia okresu gwarancji.
16. Zgłoszenie serwisanta do naprawy Przedmiotu zamówienia w okresie pogwarancyjnym nastąpi w ciągu 48 godzin od daty otrzymania zgłoszenia o usterce, a naprawa zostanie wykonana w ciągu kolejnych 7 dni, a jeżeli wystąpi konieczność importu części zamiennych, naprawa zostanie wykonana w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia naprawy.
17. Koszty dojazdu serwisu do, i z miejsca użytkowania w okresie gwarancyjnym oraz w ramach wykonywanych w okresie gwarancyjnym bezpłatnych przeglądów okresowych lub przewóz uszkodzonego przedmiotu zamówienia do i po naprawie w okresie gwarancyjnym są kosztem Wykonawcy.

§ 4

1. Przedmiot zamówienia w ramach niniejszej umowy objęty jest rękojmią według przepisów kodeksu cywilnego. Okres rękojmi za wady wynosi 24 miesiące, licząc od daty podpisania protokołu odbioru końcowego, bez względu na ilość przepracowanych motogodzin. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi i gwarancji jakości niezależnie od siebie.



2. W okresie rękojmi Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia ujawnionych wad bezpłatnie w terminie 7 dni od daty zgłoszenia przez Zamawiającego wady.
3. Pomimo wygaśnięcia gwarancji lub rękojmi Wykonawca zobowiązany będzie do usunięcia wad, które zostały zgłoszone przez Zamawiającego w okresie trwania gwarancji lub rękojmi.

§ 5

1. Z tytułu dostawy kompletnego przedmiotu zamówienia w ramach niniejszej umowy, zgodnie ze złożoną ofertą, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w wysokości:

..... zł (słownie: zł 00/100) brutto

w tym podatek VAT: zł.

Wynagrodzenie netto za kompletny przedmiot zamówienia zgodnie ze złożoną ofertą wynosi:

..... zł (słownie: zł 00/100)

2. Wynagrodzenie netto określone w ust.1 jest niezmiennie, nie podlega waloryzacji (lub oprocentowaniu) i obejmuje koszty wszelkich czynności, nawet niewyszczególnionych w SIWZ i niniejszej umowie, które są niezbędne do prawidłowego i należytego wykonania przedmiotu niniejszej umowy.

3. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury bez jego podpisu. Faktura wystawiona będzie po dostarczeniu kompletnego przedmiotu zamówienia i po podpisaniu protokołu – zdawczo – odbiorczego bez uwag ze strony Zamawiającego. Podpisanie protokołu odbioru stwierdzającego jakiegokolwiek wady lub usterki przedmiotu zamówienia, powoduje konieczność usunięcia przez Wykonawcę stwierdzonych wad lub usterek w terminie 7 dni od momentu podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego z uwagami.

4. Zapłata będzie dokonywana przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy w terminie **30 dni** od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT i podpisanego przez strony protokołu zdawczo odbiorczego niezawierającego uwag ze strony Zamawiającego co do ewentualnych usterek lub wad przedmiotu umowy.

5. Za datę zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

6. W przypadku zwłoki w płatności należnego Wykonawcy wynagrodzenia, Wykonawca będzie miał podstawę do naliczenia odsetek za zwłokę.

§ 6

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kary umownej na rzecz Zamawiającego w wysokości:

- a) 10 % wartości przedmiotu umowy w przypadku odstąpienia od umowy.



b) 1,0 % wartości zamówienia za każdy dzień opóźnienia w dostarczeniu kompletnego przedmiotu umowy.

2. Zamawiający nadto może naliczyć kary umowne w wysokości 10 % wartości przedmiotu zamówienia w przypadku każdorazowego dostarczenia wadliwego przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę.

3. Kary umowne, o których mowa w niniejszym paragrafie będą płatne w terminie 7 (siedmiu) dni od daty otrzymania wezwania przez Wykonawcę.

4. Zamawiającemu przysługuje prawo do jednostronnego potrącenia kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, a Wykonawca na takie potrącenie wyraża zgodę.

5. Zapłata kary umownej nie pozbawia Zamawiającego prawa dochodzenia na drodze postępowania sądowego odszkodowania przekraczającego wysokość zastrzeżonej kary umownej.

§ 7

Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w terminie 30 dni w przypadku istotnego naruszenia postanowień niniejszej umowy przez Wykonawcę (w tym w szczególności w przypadku dostarczenia przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia nie nadającego się do zwykłego użytku i braku usunięcia jego wad w terminie 7 dni od dnia zgłoszenia).

§ 8

Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią bez pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 9

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia oraz Oferta Wykonawcy, o których mowa w § 1 stanowią integralną część niniejszej umowy.

§ 10

Zamawiający zastrzega sobie prawo odmowy przyjęcia dostarczonego przedmiotu zamówienia m.in. w przypadku dostarczenia przedmiotu innego od określonego w niniejszej umowie lub dostarczenia przedmiotu zgodnego co do opisu z umową, ale nie nadającego się do normalnego użytku.

§ 11

Jakakolwiek zmiana umowy może nastąpić jedynie za zgodą obu stron wyrażoną w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności, z zachowaniem przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych.



INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



MASTER
Sp. z o.o.



UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI

§ 12

Spory wynikłe w związku z realizacją umowy będzie rozstrzygał sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 13

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustawy prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.

§ 14

Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron umowy.

ZAMAWIAJĄCY :

WYKONAWCA: