

UMOWA

Zawarta w Łodzi w dniu roku pomiędzy:

Miejskim Przedsiębiorstwem Oczyszczania – Łódź Sp. z o.o. z siedzibą w Łodzi, ul. Tokarzewskiego 2, 91-842 Łódź, wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Łodzi – Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000024375, wysokość kapitału zakładowego 7 454 280,00 zł; NIP: 726-00-19-767; Regon 470797081, którą reprezentują:

Prezes Zarządu – Jan Zbroński,

Wiceprezes Zarządu – Paweł Jankiewicz,

zwaną dalej **“ZAMAWIAJĄCYM”**

a

....., NIP:, którego reprezentuje:

.....
zwanym dalej **“WYKONAWCĄ”** na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty w trybie podstawowym – art. 275 pkt 1) ustawy Pzp, nr sprawy ZP/14/2021, o następującej treści.

§ 1

1. Przedmiotem zamówienia jest realizacja usługi – analizy morfologicznej odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie miasta Łodzi będących w posiadaniu MPO Łódź Sp. z o.o. (dalej: MPO Łódź).
2. Przedmiot Umowy został szczegółowo opisany w Opisie Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
3. Stosownie do art. 95 ustawy Pzp – dla Zamawiającego wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie zawiera cechy stosunku pracy określone w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy.
4. Zamawiający wymaga, aby czynności polegające na faktycznym wykonywaniu prac związanych z wykonaniem całego zamówienia o ile nie są (będą) wykonywane przez daną osobę w ramach prowadzonej przez nią osobiście działalności gospodarczej były wykonywane przez osoby zatrudnione przez Wykonawcę na podstawie umowy o pracę.
5. Rodzaj czynności (niezbędnych do wykonania zamówienia), co do których wykonania Zamawiający wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia: pobór próbek, analiza pobranych próbek.
6. Wykonawca zobowiązany jest do złożenia na każde wezwanie Zamawiającego dokumentów na zasadzie określonej w art. 438 ust. 1 i 2 ustawy Pzp.
7. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 4 czynności Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej w wysokości określonej § 5. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę.
8. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
9. W trakcie realizacji przedmiotu umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełnienia przez Wykonawcę, podwykonawcę oraz dalszych podwykonawców wymogu posiadania uprawnień do prowadzenia działalności będącej

przedmiotem umowy. Wykonawca na wezwanie Zamawiającego dostarczy Zamawiającemu aktualne dokumenty potwierdzające posiadanie uprawnień do prowadzenia działalności będącej przedmiotem umowy w terminie 3 dni roboczych. Komunikacja w tej sprawie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą będzie odbywać się za pośrednictwem poczty elektronicznej.

10. Zamawiający w trakcie realizacji zamówienia zastrzega sobie prawo do nadzorowania prac Wykonawcy na etapie pobierania próbek i przygotowania próbek do analizy.
11. Wykonawca oświadcza, że przyjmuje na siebie pełną i wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody na osobach i mieniu mogące powstać podczas realizacji przedmiotu umowy.
12. Wykonawca w czasie trwania Umowy zobowiązuje się w szczególności do:
 - 1) wykonania Umowy z należytą starannością, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi normami oraz przepisami prawa i zapewnienia, aby Przedmiot Umowy był wykonywany przez osoby posiadające odpowiednie doświadczenie, kwalifikacje i spełniające wymagania określone stosownymi przepisami;
 - 2) przestrzegania przepisów BHP, ppoż. oraz regulaminów obowiązujących u Zamawiającego, udostępnionych na wniosek Wykonawcy;
 - 3) powiadamiania Zamawiającego z co najmniej 3-dniowym wyprzedzeniem (z wyłączeniem sobót, niedziel i świąt) o dokładnej dacie i godzinie pobrania prób do badań.
13. Pobory prób będą odbywać się na terenie Działu Składowiska Balastu i Sortowni Odpadów MPO Łódź, w Łodzi, przy ul. Zamiejskiej 1, w obecności wyznaczonego pracownika Zamawiającego.
14. Z czynności poboru prób zostanie spisany protokół podpisany przez przedstawiciela Wykonawcy, pobierającego próbę, oraz wyznaczonego przedstawiciela Zamawiającego. Wzór protokołu poboru prób stanowi załącznik nr 4 do niniejszej Umowy.
15. Raporty z analizy morfologicznej będą przekazywane Zamawiającemu przez Wykonawcę każdorazowo, w ciągu 4 tygodni po zakończeniu wykonania prób (dla każdej z par roku oddzielnie). Zamawiający wymaga przekazywania raportów częściowych z każdego cyklu prób.
16. Wykonawca ma obowiązek przedłożenia Zamawiającemu, wstępnych wyników badań w postaci raportu częściowego sporządzanego po każdym cyklu badań, w formie papierowej (po 3 egzemplarze) oraz w wersji elektronicznej na płycie CD (po 1 egzemplarzu);
17. SWZ oraz złożona oferta stanowią integralną część zawartej umowy.

§ 2

Umowa zostaje zawarta na czas 12 miesięcy tj. **od dnia** **do dnia** lub do wykorzystania kwoty umowy, o której mowa w § 4 ust.1, w zależności od tego co nastąpi pierwsze.

§ 3

1. Ze strony Zamawiającego osobą upoważnioną do kontroli przebiegu wykonania umowy przez Wykonawcę będzie:
.....tel., fax., e-mail
2. Ze strony Wykonawcy osobą upoważnioną do kontaktów z Zamawiającym będzie:
.....tel., fax., e-mail
3. Zmiana osoby odpowiedzialnej za realizację umowy, o której mowa w ust. 1 będzie odbywać się poprzez pisemne zgłoszenie. Zmiana nie wymaga formy aneksu.

§ 4

1. Maksymalna wartość umowy wynosi:
 - 1) zł netto (słownie);
 - 2) zł brutto (słownie).
2. Rozliczenie będzie się odbywać fakturami, wystawionymi za przekazanie:
 - 1) raportu częściowego z badań przeprowadzonych w sezonie zimowym, tj. złotych brutto, słownie: złotych;
 - 2) raportu częściowego z badań przeprowadzonych w sezonie wiosennym, złotych brutto, słownie: złotych;

- 3) raportu częściowego z badań przeprowadzonych w sezonie letnim, złotych brutto, słownie: złotych;
- 4) raportu częściowego z badań przeprowadzonych w sezonie jesiennym, złotych brutto, słownie: złotych.
3. Podstawę do wystawienia faktur stanowić będą protokoły zdawczo – odbiorcze, podpisane przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego po wykonaniu poszczególnych części umowy.
4. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 2 płatne będzie w terminie 30 dni od dnia doręczenia faktury do siedziby Zamawiającego, przelewem na konto Wykonawcy podane na fakturze. Wykonawca oświadcza, że numer rachunku bankowego wpisany na fakturze stanowić będzie rachunek rozliczeniowy o którym mowa w art. 49 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo Bankowe lub imienny rachunek w spółdzielczej kasie oszczędnościowo kredytowej, której Wykonawca jest członkiem, otwarty w związku z prowadzoną przez Wykonawcę działalnością gospodarczą – wskazanych w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizującym i potwierdzony przy wykorzystaniu STIR systemu teleinformatycznego izby rozliczeniowej w rozumieniu art. 119 zg pkt 6 Ordynacji Podatkowej.
5. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Zamawiający dopuszcza zmianę wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług.
7. Zamawiający nie wyraża zgody na przeniesienie przez Wykonawcę wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie.

§ 5

1. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej:
 - 1) za nieterminową realizację umowy w wysokości 0,1% wartości brutto umowy, o której mowa w § 4 ust. 1 pkt 2) za każdy dzień zwłoki;
 - 2) za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przez Wykonawcę istotnych obowiązków wynikających z umowy, a także określonych w SWZ w wysokości 0,5 % wartości brutto umowy, o której mowa w § 4 ust. 1 pkt 2), za każdy taki stwierdzony przypadek;
 - 3) w przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 20 % wartości brutto umowy, o której mowa w § 4 ust. 1 pkt 2).
2. Maksymalna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 50% wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 4 ust. 1 pkt 2).
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia naliczonych kar umownych z należności przysługującej Wykonawcy.
4. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy i naliczyć karę umowną, o której mowa w ust. 1 pkt 3) powyżej, w przypadku, gdy:
 - 1) Wykonawca dwukrotnie naruszył obowiązki, o których mowa w § 1, § 6, § 7.
 - 2) Wykonawca wykonuje przedmiot umowy niezgodnie z umową lub złożoną ofertą.
 - 3) Wykonawca utracił uprawnienie do wykonywania działalności będącej przedmiotem umowy.
5. Odstąpienia, o których mowa w ust. 4, należy dokonać w terminie 60 dni od momentu zaistnienia jednej z przesłanek, o których mowa w ust. 4.
6. Jeżeli wysokość szkody powstałej na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przekracza będzie wysokość zastrzeżonej kary umownej Zamawiający może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych.

§ 6

1. Wykonawca zobowiązuje się nie ujawniać osobom trzecim (z wyjątkiem swoich doradców, za których działania i zachowanie poufności odpowiada, jak za własne) jakichkolwiek informacji pozyskanych w trakcie realizacji umowy dotyczących Zamawiającego.
2. W szczególności, Wykonawca zobowiązuje się nie wykorzystywać danych zawartych w dokumentach, informacjach i opracowaniach udostępnionych przez Zamawiającego i jednostki mu podległe, bez uprzedniej zgody Zamawiającego.

3. Przyjmując do wiadomości i wyrażając zgodę na dotrzymanie zobowiązań, o których mowa w ust. 1 i 2 Wykonawca zobowiązuje się, że spowoduje dotrzymanie takiego samego zobowiązania przez swoich przedstawicieli, pracowników, współpracowników i doradców.
4. Wykonawca może ujawnić informacje, o których mowa w ust. 1 i 2, jedynie właściwym organom lub sądom, które są uprawnione do ich otrzymania na podstawie obowiązujących przepisów prawa powszechnego.

§ 7

1. Na mocy niniejszej umowy z chwilą odbioru raportów przez Zamawiającego, Wykonawca przenosi na Zamawiającego w ramach wynagrodzenia o którym mowa w § 4 ust. 1, autorskie prawa majątkowe do sporządzonych w wyniku umowy raportów na następujących polach eksploatacji:
 - 1) utrwalanie i zwielokrotnianie raportów;
 - 2) obrót oryginałami albo egzemplarzami, na których raporty utrwalono;
 - 3) wprowadzanie do obrotu, użyczanie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
 - 4) rozpowszechnianie raportów w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu zezwoleń do dokonywania wszelkich zmian i przeróbek raportów, w tym również do wykorzystania ich w części lub całości oraz łączenia z innymi dziełami.
3. Zamawiający ma prawo korzystać i rozpowszechniać raporty bez wskazywania Wykonawcy, jako autora raportów. Wykonawca upoważnia także Zamawiającego do wykonywania jego autorskich praw osobistych.
4. W przypadku wystąpienia przeciwko Zamawiającemu przez osobę trzecią z roszczeniami wynikającymi z naruszenia jej praw, Wykonawca zobowiązany jest do ich zaspokojenia i zwolnienia Zamawiającego od obowiązku świadczeń z tego tytułu.
5. W przypadku dochodzenia na drodze sądowej przez osoby trzecie roszczeń wynikających z powyższych tytułów przeciwko Zamawiającemu, Wykonawca będzie zobowiązany do przystąpienia w procesie do Zamawiającego i podjęcia wszelkich czynności w celu jego zwolnienia z udziału w sprawie.

§ 8

1. W razie wystąpienia 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 powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W tym przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
2. Zamawiający uprawniony jest do jednostronnego rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym lub- według jego uznania- za wypowiedzeniem, którego okres wynosi 1 miesiąc, w przypadku nienależytego wykonywania jej postanowień przez Wykonawcę, w szczególności w przypadku niezgodności przedstawionych przez niego dokumentów ze stanem faktycznym, opóźnienia w dokonywaniu poboru prób, opóźnienia w wykonaniu przedmiotu Umowy lub jego części, opóźnienia w przekazywaniu sprawozdań (tzw. ważne przyczyny).
3. W przypadku postawienia Wykonawcy w stan likwidacji lub zajęcia jego majątku, Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. Stanowi to podstawę do naliczenia kary umownej określonej w § 5 ust. 1 pkt 3).
4. Przyjmuje się, że odstąpienie przez Zamawiającego od umowy z powodu rozwiązania konsorcjum z woli jego uczestników, stanowi podstawę do naliczenia kary umownej określonej w § 5 ust. 1 pkt 3).

§ 9

1. Wszelkie zmiany treści umowy wymagają formy pisemnej - aneksu, pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem treści § 3 ust. 3.
2. Zamawiający, z zastrzeżeniem treści § 4 ust. 5, przewiduje następujące zmiany w treści umowy:

- 1) konieczność zmiany terminu wykonania umowy z powodu okoliczności nieznanych stronom w chwili zawarcia umowy;
 - 2) jeśli konieczne jest wprowadzenie w umowie zmian będących skutkiem zmiany przepisów prawa obowiązujących po dacie zawarcia umowy, wywołujących potrzebę zmian umowy wraz ze skutkami wprowadzenia takich zmian, w takim przypadku zmianie mogą ulec wyłącznie zapisy Umowy, do których odnoszą się zmiany przepisów prawa;
 - 3) jeśli z przyczyn niezależnych od Wykonawcy niezbędne jest ograniczenie przez Zamawiającego zakresu zleconego przedmiotu umowy, w takim przypadku zmianie mogą ulec zapisy umowy odnoszące się do przedmiotu umowy i jego zakresu, wynagrodzenia i rozliczenia Wykonawcy, a także obowiązków Wykonawcy;
 - 4) ustawowej zmiany stawki podatku VAT;
 - 5) obniżenia cen Wykonawcy, zastosowania przez Wykonawcę promocji i dodatkowych upustów;
 - 6) zmian podmiotowych po stronie Wykonawcy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa;
 - 7) zmiana terminu obowiązywania umowy w związku ze zmianami podmiotowymi po stronie Zamawiającego.
3. Wnioskodawcą ewentualnych zmian może być Zamawiający lub Wykonawca poprzez pisemne wystąpienie w okresie obowiązywania umowy zawierające uzasadnienie proponowanych zmian.

§ 10

1. W przypadku gdy Wykonawca wykonuje poszczególne części zamówienia samodzielnie, Zamawiający zastrzega, że jest on zobowiązany do posiadania uprawnień niezbędnych do realizacji przedmiotu umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa przez cały okres realizacji przedmiotu umowy. Wykonawca, bez wezwania Zamawiającego, zobowiązany jest do przedstawienia dokumentów potwierdzających posiadanie uprawnień niezbędnych do realizacji przedmiotu umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, najpóźniej w dniu zawarcia umowy.
2. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom.
3. Wykonawca oświadcza, że powierzy podwykonawcy (nazwa podwykonawcy) wykonanie następującej części zamówienia:
4. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę podwykonawcy lub podwykonawcom części zamówienia, Zamawiający zastrzega, że podwykonawca zobowiązany jest do posiadania uprawnień niezbędnych do realizacji przedmiotu umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa przez cały okres realizacji przedmiotu umowy przez podwykonawcę. Wykonawca, bez wezwania Zamawiającego, zobowiązany jest do przedstawienia dokumentów potwierdzających posiadanie przez wskazanego w ofercie podwykonawcę uprawnień niezbędnych do realizacji przedmiotu umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, najpóźniej w dniu zawarcia umowy.
5. Wprowadzenie nowego podwykonawcy lub zmiana podwykonawcy wymaga każdorazowo pisemnej akceptacji Zamawiającego.
6. W przypadku wprowadzenia nowego podwykonawcy lub zmiany dotychczasowego podwykonawcy Wykonawca, bez wezwania Zamawiającego, przed rozpoczęciem realizacji przedmiotu umowy przez podwykonawcę, zobowiązany jest do przedstawienia dokumentów potwierdzających posiadanie przez podwykonawcę uprawnień niezbędnych do realizacji przedmiotu umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
7. Wykonawca jest zobowiązany do natychmiastowego (maksymalnie do 2 dni) przekazania informacji o utracie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę uprawnień do wykonywania przedmiotu zamówienia.

§ 11

Spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 12

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej Umowie będą miały zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy prawa polskiego.

§ 13

Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

.....

.....

... .. /miejscowość/,

dn. /data/

**Protokół odbioru sprawozdania częściowego
Analiza morfologiczna odpadów komunalnych**

Umowa nr z dnia

Wykonawca przedkłada:

.....
.....
.....

wraz z załącznikami:

L.p.				

Przedstawiciel Wykonawcy:

.....

Imię i nazwisko/data/podpis

—

Odbiór bez uwag / odmowa odbioru*

Uwagi odbierającego:

.....
.....

Przedstawiciel Zamawiającego

.....

Imię i nazwisko/data/podpis

... .. /miejscowość/,

dn. /data/

**Protokół poboru prób
Analiza morfologiczna odpadów komunalnych**

Umowa nr z dnia

L.p.	Miejsce poboru próby	Data i godzina poboru	Opis pobieranych prób (i numeracja)	Uwagi

Uwagi i inne informacje:

Przedstawiciel Wykonawcy pobierający próbę

Imię i nazwisko/data/podpis

Przedstawiciel Zamawiającego

Imię i nazwisko/data/podpis