

zawarta w dniu ..... r. w Białymstoku pomiędzy:

Przedsiębiorstwem Usługowo – Handlowo – Produkcyjnym „LECH” Spółka z o.o. z siedzibą w Białymstoku, ul. Komбатantów 4, 15-110 Białystok, wpisaną przez Sąd Rejonowy w Białymstoku XII Wydział Gospodarczy KRS, w Rejestrze Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000097008, NIP 542-020-03-81, REGON 050001472, kapitał zakładowy 37.072.936,00 PLN, reprezentowaną przez:

1. .... - .....

2. .... - .....

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

.....  
.....  
zwanym dalej „Wykonawcą”,

zwane łącznie „Stronami”,

w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego wyłączonego ze stosowania ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - *Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 z późn. zm.)*, zwanej dalej "ustawą Pzp" na podstawie art. 4 pkt 8 ustawy Pzp, została zawarta umowa o następującej treści:

#### § 1.

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania monitoringu składowiska odpadów komunalnych w ZUOK w Hryniewiczach w zakresie:
  - 1) badania wód podziemnych,
  - 2) badania wód powierzchniowych,
  - 3) badania wód odciekowych,
  - 4) analizy emisji i składu gazu składowiskowego,
  - 5) sprawdzenia systemu odprowadzania gazu składowiskowego,
  - 6) pomiaru przebiegu osiadania powierzchni składowiska w oparciu o ustalone repery,
  - 7) kontroli stateczności zboczy,
  - 8) badania składu i struktury masy składowanych odpadów,
  - 9) codziennego pomiaru wielkości opadu atmosferycznego – zakup danych z IMiGW,
  - 10) wykonania raportów rocznych,
  - 11) badania oczyszczonych wód opadowych i roztopowych,
  - 12) badania stabilizatu o kodzie 19 05 99 (inne niewymienione odpady),
  - 13) badania odpadu o kodzie 17 09 04 (zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03),
  - 14) badania odpadu o kodzie 19 12 12 (inne odpady w tym zmieszane substancje i przedmioty z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11),
  - 15) badania odpadu o kodzie 20 01 99 (inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny).
2. Szczegółowy zakres przedmiotu Umowy oraz terminy realizacji poszczególnych prac w ramach przedmiotu Umowy określa załącznik nr 1 stanowiący integralną część niniejszej Umowy.
3. Wykonawca oświadcza, iż laboratorium/-a wykonujące badania posiada/-ją certyfikat/-ty akredytacji w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. *o systemie oceny zgodności (tekst jednolity: Dz.U. z 2019 r.,*

poz. 155 z późn. zm.), a potwierdzona kopia przedmiotowego/-ych certyfikatu/-ów stanowi Załącznik nr 4 do Umowy.

4. W związku z tym, że Zamawiający posiada System Zarządzania Jakością zgodnie z normą PN-EN ISO 9001:2015-10, System Zarządzania Środowiskowego zgodnie z normą PN-EN ISO 14001:2015-09 oraz System Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną Pracy PN-N 18001:2004, Wykonawca zobowiązuje się zapewnić wymagania jakościowe zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami prawnymi oraz zobowiązany jest do przestrzegania przepisów prawnych dotyczących ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie współpracy z Zamawiającym.
5. Wykonawca oświadcza, że posiada wiedzę, doświadczenie i potencjał techniczny niezbędny do należytego wykonania przedmiotu Umowy ze starannością wymaganą od profesjonalisty, w sposób zgodny z obowiązującym prawem, warunkami Umowy i wymaganiami Zamawiającego.
6. Do obowiązków Wykonawcy należy przestrzeganie zasad BHP oraz stosowanie się do Instrukcji Ruchu dla Kierowców poruszających się po terenie Zakładu.
7. Wykonawca odpowiada za przestrzeganie przez pracowników Wykonawcy wskazówek i uwag udzielonych przez pracowników Zamawiającego.
8. Próbkę badań pobiera przedstawiciel laboratorium akredytowanego lub posiadającego certyfikat wdrożonego systemu jakości w zakresie badania parametrów określonych w Umowie.
9. Wykonawca oświadcza, iż analizy próbek substancji takich jak kadm, rtęć, miedź, cynk, nikiel, ołów, chrom ogólny, chrom (VI), fosfor ogólny, azot amonowy, azot azotynowy, węglowodory ropopochodne, zawiesiny ogólne będą przeprowadzane zgodnie z metodami referencyjnymi określonymi w załączniku nr 12 do Rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. *w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz.U. z 2019 r., poz. 1311)* lub metodami równoważnymi, o których mowa w art. 12 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo Ochrony Środowiska (t.j. Dz.U. z 2020 r., poz. 1219 z późn. zm.)*.

## § 2.

1. Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania.
2. Termin zakończenia pobierania prób do dokonywania badań i pomiarów wchodzących w zakres przedmiotu Umowy ustala się na dzień 31.12.2021 r.
3. Termin zakończenia realizacji Umowy określony został w § 3 ust. 1 Umowy, z zastrzeżeniem wynikających z Umowy terminów realizacji obowiązków i uprawnień Stron z tytułu gwarancji i rękojmi za wady prac wykonanych w ramach przedmiotu Umowy.

## § 3.

1. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania Zamawiającemu wyników prac wykonanych w ramach przedmiotu Umowy określonego w § 1 Umowy i załączniku nr 1 do Umowy w formie sprawozdań i raportów zawierających wyniki badań i analiz przedłożonych Zamawiającemu w terminie:
  - a) 21 dni od daty dokonania każdego z badań/pomiarów - przedłożenie każdego sprawozdania z wynikami wykonanych tych badań;
  - b) do 28 lutego 2022 r. - sporządzenie raportów rocznych za 2021 r. wraz z wynikami z pomiarów wielkości opadu atmosferycznego odpowiednio dla fazy eksploatacyjnej i poeksploatacyjnej składowiska.
2. Zamawiający zobowiązuje się do współdziałania z Wykonawcą przy wykonywaniu niniejszej Umowy.
3. Zamawiający zobowiązany jest do umożliwienia pracownikom Wykonawcy dostępu do obiektów badań oraz wszystkich miejsc, w których mają być wykonywane pomiary i badania.



4. Wykonawca jest zobowiązany do poinformowania Zamawiającego z co najmniej 3 - dniowym wyprzedzeniem, telefonicznie lub e-mailem o:
  - a) dacie dokonywania wszystkich pomiarów i badań,
  - b) o zakresie stwarzanych zakłóceń w strefie prowadzenia prac, w szczególności o możliwych zagrożeniach, jakie mogą spowodować wykonywane działania wobec pracowników lub mienia Zamawiającego (tj. maszyn, urządzeń) i Wykonawcy,
  - c) danych identyfikacyjnych osób wykonujących wszystkie pomiary,
  - d) dane kontaktowe i tryb powiadamiania w przypadku sytuacji, kiedy dojdzie do stworzenia rażącego zagrożenia dla zdrowia lub życia, bądź wypadku z udziałem pracowników Wykonawcy.
5. Zamawiający zobowiązany jest do informowania Wykonawcy (osoby podanej w § 10 Umowy) o wszelkich uszkodzeniach, zmianach i brakach (uniemożliwiających prawidłowe pobranie próbki) w istniejącej sieci monitoringowej (piezometry, studzienki odgazowujące, repery) niezwłocznie po ich stwierdzeniu oraz poinformować osoby wykonujące prace o możliwych zagrożeniach, jakie występują na obszarze prowadzenia prac oraz zasadach bezpiecznego przebywania.
6. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawnymi i normami oraz zasadami BHP.
7. Zamawiający zobowiązuje się do informowania Wykonawcy o wszelkich sytuacjach, w których doszło do rażącego zagrożenia zdrowia lub życia z udziałem pracowników Wykonawcy oraz zastrzega sobie prawo przerwania wykonywania prac w takim przypadku.
8. Wykonawca do realizacji przedmiotu Umowy może posługiwać się osobami trzecimi na zasadach ustalonych w Umowie, w szczególności powierzyć wykonanie części prac podwykonawcom na zasadach ustalonych w Umowie. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania tych osób, tak jak za własne działania i zaniechania zgodnie z art. 474 Kodeksu Cywilnego. Jeżeli Umowa przewiduje szerszą niż zasada winy zasadę odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu niniejszej Umowy, to Wykonawca na tej samej zasadzie odpowiada także wobec Zamawiającego za działania tych osób trzecich

#### § 4.

1. Strony zgodnie ustalają częściowe odbiory przedmiotu Umowy następujące po zakończeniu wykonania zleconych w danym okresie prac w terminach określonych w załączniku nr 1 do Umowy.
2. Sprawozdania z wynikami poszczególnych badań Wykonawca zobowiązany jest wykonać i przekazać Zamawiającemu w 2 egzemplarzach papierowych każde, a każdy raport roczny w 3 (trzech) egzemplarzach papierowych oraz w wersji elektronicznej (płyta CD) uwzględniając fazę eksploatacyjną i fazę poeksploatacyjną składowiska.
3. W raporcie rocznym należy ująć wyłącznie wyniki monitoringu składowiska odpadów, o którym mowa w § 22 i § 23 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. *w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2013 r., poz. 523)*.
4. Zamawiającemu przysługuje prawo wniesienia uwag i umotywowanych zastrzeżeń do prac wykonanych w ramach przedmiotu Umowy w terminie 14 dni od daty otrzymania danego sprawozdania i/lub raportu rocznego.
5. Strony zgodnie postanawiają, że prace uważa się za odebrane w przypadku nie zgłoszenia przez Zamawiającego uwag i zastrzeżeń, stosownie do postanowień § 4 ust. 4 i/lub ust. 6, co nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności z tytułu gwarancji i rękojmi na wykonane prace oraz z odpowiedzialności za należyte wykonanie Umowy.
6. Jeżeli przy odbiorze którejkolwiek z prac Zamawiający uzna za konieczne dokonanie poprawek lub uzupełnień w wykonanej pracy, Wykonawca jest obowiązany wykonać je w ramach wynagrodzenia wynikającego z Umowy w obustronnie uzgodnionym terminie nie dłuższym jednak niż 14 dni od daty zgłoszenia zastrzeżeń przez Zamawiającego.

7. Wykonawca oświadcza i zapewnia Zamawiającego, że jest wyłącznym podmiotem majątkowych praw autorskich i praw zależnych oraz podmiotem wyłącznie uprawnionym do wykonywania uprawnień z tytułu osobistych praw autorskich do wszelkiej dokumentacji opracowanej przez Wykonawcę w ramach przedmiotu Umowy, tj. wykonania badań i wszelkich sprawozdań z badań (dalej łącznie nazywanej „Utworami”) oraz, że prawa autorskie do Utworów przysługują mu w pełnym zakresie, są wolne od jakichkolwiek wad prawnych, a w szczególności nie są ograniczone lub obciążone w żaden sposób jakimikolwiek prawami osób trzecich.
8. Wykonawca oświadcza i zapewnia Zamawiającego, że Utwory według najlepszej Jego wiedzy będą nowe i oryginalne i nie będą podobne do innych tego rodzaju utworów w stopniu, który ograniczałby w jakimkolwiek zakresie nabywane na podstawie niniejszej Umowy przez Zamawiającego prawa, w tym nabyte prawa autorskie do Utworów. Wykonawca oświadcza i zapewnia Zamawiającego, że jeżeli będzie to konieczne do wykonania postanowień niniejszego paragrafu Umowy, to Wykonawca na podstawie wymaganych prawem umów nabędzie od podmiotów uprawnionych prawa, w tym majątkowe prawa autorskie i prawa zależne do Utworów, a także zostanie upoważniony do zezwalania na dokonywanie uprawnień z tytułu osobistych praw autorskich do Utworów, w tym prawa do dokonywania zmian w Utworach. Wykonawca zapewnia, że ww. prawa do Utworów będą mu przysługiwać w pełnym zakresie, będą wolne od jakichkolwiek wad prawnych, a w szczególności nie będą ograniczone ani obciążone w żaden sposób prawami osób trzecich. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że nie zawarł, ani nie zawrze żadnej umowy w przedmiocie przeniesienia lub innego rozporządzenia ww. prawami do Utworów, w szczególności nie udzielił ani nie udzieli żadnej licencji na korzystanie z ww. praw do Utworów.
9. Strony zgodnie ustalają, że z dniem przekazania Zamawiającemu całości lub części każdego z Utworów, potwierdzonego zatwierdzeniem odnoszącego się do tego Utworu sprawozdania lub raportu z badań, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy, na Zamawiającego w ramach wynagrodzenia ustalonego zgodnie z § 5 Umowy, przechodzą w pełnym zakresie prawa wyłączne do każdego przekazanego Utworu, w tym wyłączne majątkowe prawa autorskie, uprawniające Zamawiającego do korzystania z przekazanych Utworów na następujących polach eksploatacji:
  - 1) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania Utworów - wytwarzanie określoną techniką w nieograniczonej liczbie egzemplarzy, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową, i każdą inną dostępną w dacie zawarcia Umowy techniką,
  - 2) w zakresie obrotu oryginałem Utworów albo egzemplarzami Utworów, na których je utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału lub egzemplarzy Utworów,
  - 3) w zakresie rozpowszechniania Utworów w sposób inny niż określony w ppkt 2) powyżej- publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie oryginału i egzemplarzy Utworów, w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, wprowadzanie do pamięci komputera, opracowywanie komputerowe, przesyłanie przez Internet, udostępnianie w Internecie przez umieszczanie na stronach WWW, publiczne wystawienie Utworów,
  - 4) łączenie Utworów lub ich części z innymi dokumentami lub utworami, zmiana treści w zakresie, w jakim jest to niezbędne w celu prawidłowej eksploatacji instalacji Zamawiającego.
10. Wykonawca oświadcza, iż za wynagrodzeniem ustalonym zgodnie z § 5 Umowy z dniem przekazania Zamawiającemu całości lub części każdego z Utworów, potwierdzonego zatwierdzeniem odnoszącego się do tego Utworu sprawozdania lub raportu z badań, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy, upoważnia Zamawiającego do wykonywania osobistych praw autorskich do Utworów: decydowania o pierwszym publicznym rozpowszechnieniu Utworów, wykonywania nadzoru autorskiego nad korzystaniem z Utworów, decydowania o oznaczaniu lub nie oznaczaniu Utworów, nazwiskiem lub pseudonimem twórcy, zezwalania na dokonywanie zmian treści i formy Utworów i wykonywania nadzoru nad

rzetelnym wykorzystywaniem Utworów. Wykonawca zobowiązuje się powstrzymać się od osobistego wykonywania uprawnień z tytułu osobistych praw autorskich do Utworów oraz niniejszym zrzeka się wobec Zamawiającego dochodzenia jakichkolwiek roszczeń majątkowych z tego tytułu. Wykonawca za wynagrodzeniem ustalonym zgodnie z §5 umowy z dniem przekazania Zamawiającemu całości lub części każdego z Utworów, potwierdzonego zatwierdzeniem odnoszącego się do tego Utworu sprawozdania lub raportu z badań, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy przenosi na Zamawiającego uprawnienia do wykonywania praw zależnych do Utworów, tj. korzystania i rozporządzania opracowaniami Utworów oraz zezwalania osobom trzecim na rozporządzanie opracowaniami Utworów i zezwalania na korzystanie z tych opracowań.

11. Z chwilą przejścia na Zamawiającego prawa do Utworów, w tym majątkowych praw autorskich do Utworów, Zamawiający w ramach wynagrodzenia, ustalonego w §5 Umowy nabywa własność przedmiotu, na którym Wykonawca utrwalił Utwory.
12. W razie odstąpienia od Umowy w części lub jej rozwiązania przez którąkolwiek ze Stron, prawa wyłączne do Utworów, w tym prawa autorskie (majątkowe, zależne, osobiste) do wykonanych Utworów przechodzą na Zamawiającego z datą odstąpienia/rozwiązania Umowy w ramach wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu Umowy, ustalonego zgodnie z §5 Umowy, chyba że Zamawiający złoży Wykonawcy na piśmie inne oświadczenie w tym przedmiocie.

#### § 5.

1. Całkowite wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie wszystkich prac i obowiązków objętych przedmiotem Umowy wynosi:

netto: .....zł  
brutto: .....zł,  
w tym:  
wynagrodzenie za prawa autorskie:  
netto: .....zł  
brutto: .....zł,  
(słownie: .....).

2. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy za poszczególne prace objęte przedmiotem Umowy wykonane i odebrane zgodnie z Umową wynagrodzenie w stawkach ryczałtowych określonych dla poszczególnych prac w załączniku nr 1 do niniejszej Umowy, będącym integralną częścią Umowy.
3. Do kwot netto wynagrodzenia za wykonanie poszczególnych prac, określonego zgodnie z ust. 2 niniejszego paragrafu Umowy Wykonawca będzie doliczał podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
4. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy za wykonane i odebrane prace, należność wynikającą z wystawionych zgodnie z przepisami prawa faktur VAT. Rozliczenie należności za wykonane prace następować będzie sukcesywnie, każdorazowo po wykonaniu i odbiorze częściowym przedmiotu Umowy, zgodnie z załącznikiem nr 1 do Umowy, zaś termin wystawienia faktury za raporty roczne oraz za pomiar wielkości opadów atmosferycznych nastąpi po ich przekazaniu do Zamawiającego oraz nie zgłoszeniu przez Zamawiającego uwag, zgodnie z postanowieniami § 4 ust. 4-6 Umowy.
5. Należność Wykonawcy za wykonane prace płatna będzie przelewem na rachunek bankowy zgodny z przepisami prawa Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie 30 dni od dnia otrzymania faktury VAT. Wykonawca oświadcza, iż podany numer rachunku został ujawniony w wykazie elektronicznym podatników VAT prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (dalej biała lista podatników VAT), w przeciwnym razie Zamawiający będzie uprawniony do wstrzymania płatności wynagrodzenia do czasu podania przez Wykonawcę numeru rachunku ujawnionego na białej liście podatników VAT. W powyższym przypadku uznaje się, iż do czasu podania prawidłowego numeru rachunku bankowego Zamawiający nie będzie pozostawał w opóźnieniu z zapłatą wynagrodzenia.



6. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Wykonawca oświadcza, że jest aktywnym podatnikiem VAT o numerze identyfikacyjnym NIP .....
8. Zamawiający oświadcza, że jest aktywnym podatnikiem VAT o numerze identyfikacyjnym NIP 5420200381.
9. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktur VAT bez jego podpisu.
10. Zamawiający nie dopuszcza możliwości odbierania od Wykonawcy ustrukturyzowanych faktur elektronicznych przesłanych za pośrednictwem systemu teleinformatycznego, tj. Platformy Elektronicznego Fakturowania, zgodnie z art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. *o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (t.j. Dz.U. z 2020 r., poz. 1666 z późn. zm.)*.
11. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu Umowy. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności wobec Wykonawcy za jakiegokolwiek warunki i przeszkody czy okoliczności, które mogą mieć wpływ na wykonanie przedmiotu Umowy. Wykonawca oświadcza, że składając ofertę, upewnił się, że zaoferowana przez niego wysokość wynagrodzenia jest prawidłowa i wystarczająca na pokrycie wszystkich czynności oraz dostaw koniecznych do wykonania jego obowiązków wynikających z niniejszej Umowy, w związku z czym Wykonawcy nie przysługuje żadna dodatkowa zapłata z powodu jakiegokolwiek braku zrozumienia obowiązków leżących po stronie Wykonawcy. W szczególności niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu Umowy przez Wykonawcę nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu.
12. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności, dokonać cesji, przekazu, sprzedaży, zastawienia jakiegokolwiek wierzytelności lub jakiegokolwiek jej części, przysługującej mu z tytułu realizacji niniejszej Umowy, bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności.
13. Wykonując obowiązek zawarty w art. 4c ustawy z dnia 8 marca 2013 roku o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 935 ze zm.), Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisu art. 4 pkt 6 ww. ustawy.

#### § 6.

1. Zamawiający jest uprawniony żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w każdym z poniżej wymienionych przypadków:
  - a) za każdy dzień zwłoki Wykonawcy w wykonywaniu któregośkolwiek z badań określonych w załączniku nr 1 do Umowy w terminie wynikającym z załącznika nr 1 do Umowy – karę umowną w wysokości 0,2 % wynagrodzenia netto należnego za wykonanie tego badania określonego w załączniku nr 1, liczone za każdy rozpoczęty dzień zwłoki Wykonawcy;
  - b) za odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca lub za odstąpienie przez Wykonawcę od Umowy z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca – karę umowną w wysokości 10 % całkowitego wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy,
  - c) za nieprzedłożenie przez Wykonawcę w terminie, o którym mowa w § 3 ust. 1 lit. b) Umowy wykonanych zgodnie z Umową raportów rocznych za rok 2021 wraz wynikami z pomiarów wielkości opadu atmosferycznego odpowiednio dla fazy eksploatacyjnej i poeksploatacyjnej składowiska, określonych w Załączniku nr 1 – karę umowną w wysokości 1.000,00 zł za każdy niezłożony raport roczny za rok 2021 wraz wynikami z pomiarów wielkości opadu atmosferycznego odpowiednio dla fazy eksploatacyjnej i poeksploatacyjnej składowiska, ponadto po upływie terminu, o którym mowa w § 3 ust 1 lit. b) Umowy na przedłożenie ww. raportów rocznych Zamawiający ma prawo do wzywania Wykonawcy do złożenia zaległych raportów rocznych za 2021r. wraz wynikami z pomiarów wielkości opadu atmosferycznego odpowiednio dla fazy eksploatacyjnej i poeksploatacyjnej składowiska w dodatkowym wyznaczonym w wezwaniu terminie, a w razie niedotrzymania przez Wykonawcę ww. dodatkowego terminu na złożenie zgodnie z Umową raportów rocznych za rok 2021, Wykonawca zobowiązany będzie zapłacić



- Zamawiającemu karę umowną w wysokości 500,00 zł liczoną za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w wykonaniu przez Wykonawcę obowiązku przedłożenia każdego z raportów rocznych w stosunku do terminu wyznaczonego w ww. wezwaniu,
- d) za nieprzedłożenie w terminie, o którym mowa w § 3 ust 1 lit. a) Umowy, tj. w terminie 21 dni od daty badań/pomiarów poszczególnych sprawozdań z wynikami badań – karę umowną w wysokości 400,00 zł za każde nieprzedłożone w terminie sprawozdanie z wynikami badań; ponadto po upływie terminu, o którym mowa w § 3 ust 1 lit a) Umowy na przedłożenie sprawozdania z wynikami badań Zamawiający ma prawo do wzywania Wykonawcy do złożenia zaległego sprawozdania z wynikami badań w dodatkowym wyznaczonym w wezwaniu terminie, a w razie niedotrzymania przez Wykonawcę ww. dodatkowego terminu za każdy przypadek nie złożenia sprawozdania z wynikami badań, Wykonawca zobowiązany będzie zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 200,00 zł liczoną za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w wykonaniu przez Wykonawcę obowiązku przedłożenia sprawozdania z wynikami badań w stosunku do terminu wyznaczonego w ww. wezwaniu,
  - e) za każdy przypadek wykorzystania przez Wykonawcę wyników prac wykonanych w ramach przedmiotu Umowy do celów innych niż wykonanie Umowy, w szczególności wykorzystania pozyskanych w wyniku wykonania przedmiotu Umowy prac w celu ich dalszego przetwarzania lub przekazania osobom nieuprawnionym lub naruszenia klauzuli poufności zastrzeżonej w Umowie, bądź też w inny sposób naruszenia obowiązków z §12 ust. 1 Umowy – karę umowną w wysokości 5.000,00 zł za każdy taki stwierdzony przypadek,
  - f) za nieusunięcie przez Wykonawcę w terminie wad stwierdzonych w pracach wykonanych w ramach przedmiotu Umowy w okresie rękojmi lub gwarancji – w wysokości 0,2 % całkowitego wynagrodzenia netto, o którym mowa w §5 ust. 1 Umowy – liczoną za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w wykonaniu obowiązku usunięcia wad licząc od dnia wyznaczonego Wykonawcy przez Zamawiającego zgodnie z Umową lub przepisami prawa na wykonanie tego obowiązku.
2. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie przez Zamawiającego w zakresie dozwolonym prawem naliczonych kar umownych oraz innych należności z tytułu Umowy z wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu Umowy. Jeżeli Zamawiający nie może potrącić jakichkolwiek przypadających mu od Wykonawcy kar umownych, odszkodowań lub innych należności z tytułu Umowy, zostaną one zapłacone przez Wykonawcę w terminie 7 dni od dnia otrzymania od Zamawiającego noty obciążeniowej.
3. W przypadku, gdy Zamawiający z powodu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę poniesie szkodę, której wysokość przewyższy wartość zastrzeżonej w Umowie na powyższą okoliczność kary/kar umownych i należnej na jej podstawie kary/kar umownych, Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

## § 7.

1. W okresie do dnia 28 lutego 2022 r. Zamawiający może 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, odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W przypadku, o którym mowa w niniejszym ustępie Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonanej części Umowy.
2. Zamawiający w okresie realizacji Umowy, tj. do dnia 28 lutego 2022 r. – poza przypadkami przewidzianymi w obowiązujących przepisach prawa – ma prawo odstąpić od Umowy według własnego uznania – w całości lub w niewykonanej części, w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tym, że Wykonawca w sposób istotny narusza postanowienia Umowy, tj. w szczególności:

- a) Wykonawca nie rozpoczął realizacji Umowy bez uzasadnionych przyczyn lub przerwał realizację Umowy, pomimo wezwania go przez Zamawiającego do rozpoczęcia realizacji Umowy lub zakończenia przerwy w jej realizacji,
  - b) wystąpienia opóźnienia Wykonawcy w wykonaniu pracy objętej przedmiotem Umowy w stosunku do terminu wynikającego z Umowy, o minimum 7 dni;
  - c) niewykonywania lub nienależytego wykonywania przez Wykonawcę obowiązków wynikających z Umowy, skutkującego co najmniej dwukrotnie nałożeniem na Wykonawcę którejkolwiek z kar umownych, o których mowa w § 6 ust. 1 lit. a) lub lit. c) lub d) lub e) lub f) Umowy.
- 3. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy nastąpi w formie pisemnej pod rygorem nieważności oraz będzie zawierało uzasadnienie przyczyny odstąpienia.
  - 4. W przypadku rozwiązania lub odstąpienia od niniejszej Umowy Zamawiający zachowuje wszelkie uprawnienia nabyte przed dniem rozwiązania lub odstąpienia, w szczególności prawo do dochodzenia należnych na podstawie niniejszej Umowy kar umownych, w tym kar za odstąpienie od Umowy i odszkodowań.
  - 5. Zastrzeżone w Umowie przesłanki do odstąpienia od Umowy, jej rozwiązania, nie wyłączają prawa Zamawiającego do odstąpienia od Umowy, jej rozwiązania na zasadach ogólnych wynikających z przepisów prawa.

#### § 8.

Żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy spowodowane wystąpieniem siły wyższej rozumianej jako zdarzenie nagłe, niezależne od woli Stron, uniemożliwiające wykonanie Umowy w całości lub w części, którego nie można było przewidzieć lub któremu nie można było zapobiec przy zachowaniu należytej staranności.

#### § 9.

- 1. Wykonawca jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego za wszelkie wady i braki w wykonanym przedmiocie Umowy zmniejszające wartość lub użyteczność przedmiotu Umowy ze względu na cel oznaczony w Umowie oraz wynikający z jego przeznaczenia.
- 2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji za wady (fizyczne i prawne) wykonanego przedmiotu Umowy w okresie 2 lat począwszy odpowiednio od dnia odbioru każdej z części przedmiotu Umowy zgodnie z § 4 Umowy, rozumianej jako odbiór bez zastrzeżeń, o którym mowa w § 4 ust. 5 Umowy.
- 3. W przypadku ujawnienia wad lub braków w przedmiocie Umowy, ich usunięcie w ramach rękojmi lub gwarancji, w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 Umowy, nastąpi w terminie 3 dni roboczych od dnia zawiadomienia Wykonawcy o wadzie dokonanego w formie pisemnej lub elektronicznej na adres wskazany w § 10 ust. 1 Umowy. W uzasadnionych przypadkach, na wniosek Wykonawcy, Zamawiający może przedłużyć termin, o którym mowa powyżej.
- 4. O zauważonych wadach w przedmiocie Umowy Zamawiający zawiadomi Wykonawcę niezwłocznie po ich ujawnieniu.
- 5. Usunięcie wad lub uzupełnienie braków przedmiotu Umowy zostanie potwierdzone protokołem odbioru prac wolnych od wad i braków, podpisanym przez Strony.
- 6. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad lub nie uzupełni braków w terminie, o którym mowa w § 9 ust. 3 Umowy, Zamawiający po uprzednim zawiadomieniu Wykonawcy i wyznaczeniu mu dodatkowego terminu, po bezskutecznym upływie dodatkowego terminu może zlecić ich usunięcie osobie trzeciej na koszt Wykonawcy (bez utraty praw z gwarancji). Niezależnie od tego uprawnienia Zamawiający ma prawo do naliczenia kar umownych oraz do żądania naprawienia poniesionej szkody przewyższającej wartość kar umownych.
- 7. Niniejsza Umowa stanowi dokument gwarancyjny w rozumieniu art. 577(2) Kodeksu cywilnego.



8. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po terminie określonym w ust. 2 powyżej, jeżeli zgłosił w formie pisemnej Wykonawcy wadę przed upływem tego terminu.
9. Niezależnie od uprawnień z gwarancji Zamawiającemu przysługują także uprawnienia z rękojmi na wady fizyczne i prawne przedmiotu Umowy na zasadach określonych ogólnymi przepisami prawa. Do rękojmi zastosowanie mają właściwe przepisy kodeksu cywilnego.
10. Wykonawca nie odpowiada za jakiegokolwiek wady lub braki powstałe w przedmiocie Umowy w wyniku dokonanych przez Zamawiającego zmian i modyfikacji tego przedmiotu lub jego części.

#### § 10.

1. Osobami upoważnionymi do kontaktów w czasie trwania Umowy są:

1) Po stronie Zamawiającego: .....,

tel.: .....,

e-mail: .....

lub

.....

tel. ....

e-mail: .....

2) Po stronie Wykonawcy: .....,

tel.: .....,

e-mail: .....

lub .....

tel.: .....

e-mail: .....

2. Zamawiający wyznacza funkcję koordynatora, jako osobę bezpośrednio odpowiedzialną za nadzór nad pracownikami Wykonawcy. Funkcję koordynatora pełnić będzie:

Imię i nazwisko: .....

Tel: .....

e-mail: .....

3. Zamawiający oświadcza, że jest administratorem danych osobowych osób zatrudnionych u Zamawiającego (pracowników/ podwykonawców/ zleceniobiorców Zamawiającego) (dalej: pracownicy Zamawiającego) oraz osób reprezentujących Zamawiającego przy zawarciu Umowy i aneksów do Umowy. Zamawiający niniejszą Umową reguluje udostępnienie Wykonawcy jako odrębnemu administratorowi do przetwarzania wyłącznie w związku i w celu wykonywania praw i obowiązków Stron wynikających lub pozostających w związku z realizacją Umowy następujących danych osobowych: imię, nazwisko, stanowisko, telefon służbowy i służbowy adres mail, pracowników Zamawiającego wyznaczonych przez Zamawiającego do realizacji przedmiotu Umowy, współpracy z Wykonawcą w ramach Umowy lub kontaktu w związku z realizacją Umowy. Udostępnienie to jest realizowane w oparciu o art. 6 ust. 1 lit. f) 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), zwanego dalej RODO, gdzie prawnie uzasadnionym interesem administratora danych jest należyta realizacja zawieranych umów.
4. Wykonawca oświadcza, że jest administratorem danych osobowych osób zatrudnionych u Wykonawcy (pracowników/ podwykonawców/ zleceniobiorców Wykonawcy) oraz osób reprezentujących Wykonawcę przy zawarciu Umowy i aneksów do Umowy (dalej: pracownicy Wykonawcy). Wykonawca niniejszą Umową reguluje udostępnienie Zamawiającemu jako odrębnemu administratorowi do przetwarzania wyłącznie w związku i w celu wykonywania praw i obowiązków Stron wynikających lub

pozostających w związku z realizacją Umowy następujących danych osobowych: imię nazwisko, stanowisko, telefon służbowy i służbowy adres mail, pracowników Wykonawcy wyznaczonych przez Wykonawcę do realizacji przedmiotu Umowy, współpracy z Zamawiającym w ramach Umowy lub kontaktu w związku z realizacją Umowy. Udostępnienie to jest realizowane w oparciu o art. 6 ust. 1 lit. f) RODO, gdzie prawnie uzasadnionym interesem administratora danych jest należyta realizacją zawieranych umów.

5. Każda ze Stron oświadcza, że jest świadoma konieczności przetwarzania danych osobowych udostępnionych jej przez drugą Stronę, w szczególności danych elektronicznych i każda ze Stron oświadcza i zobowiązuje się, że zna wymogi RODO oraz przepisy krajowe z zakresu ochrony danych osobowych i będzie je stosowała przy realizacji Umowy.
6. Każda ze Stron oświadcza, że jako odrębny administrator poinformuje pracowników drugiej Strony (zgodnie z treścią art. 14 RODO), o tym, że przetwarza służbowe dane kontaktowe wzajemnie udostępnione do realizacji przedmiotu Umowy, współpracy Stron w ramach Umowy lub kontaktu w związku z realizacją Umowy. Klauzula informacyjna Zamawiającego (stanowiąca Załącznik nr 5 do Umowy) jest przekazywana przez Wykonawcę pracownikom Wykonawcy, których dane zostały udostępnione.
7. Każda ze Stron oświadcza, że zapewni poufność udostępnionych służbowych danych kontaktowych pracowników drugiej Strony.

#### § 11.

1. Do obowiązków koordynatora należy:
  - a) przeszkolenie pracowników Wykonawcy w zakresie obowiązujących u Zamawiającego wymagań w zakresie bhp oraz środowiska,
  - b) kontrola pracowników Wykonawcy w zakresie przestrzegania przepisów BHP i p. poż,
  - c) wydawanie pracownikom Wykonawcy zaleceń z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy,
  - d) występowanie do Wykonawcy ze zaleceniem usunięcia stwierdzonych zagrożeń wypadkowych i uchybień w zakresie bhp,
  - e) niezwłocznie wstrzymanie pracy w razie wystąpienia bezpośredniego zagrożenia życia albo zdrowia.
2. Wykonawca udostępnia Zamawiającemu dane osobowe pracowników Wykonawcy, w celu realizacji szkolenia dotyczącego obowiązujących u Zamawiającego wymagań w zakresie bhp oraz środowiska, na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) RODO oraz na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c) RODO. Zamawiający poinformuje na szkoleniu pracowników Wykonawcy o przetwarzaniu udostępnionych danych w celu realizacji szkolenia dotyczącego obowiązujących u Zamawiającego wymagań w zakresie bhp oraz środowiska, przekazując pracownikom Wykonawcy stosowną klauzulę informacyjną.

#### § 12.

1. Wykonawca zobowiązuje się w czasie trwania Umowy oraz po jej rozwiązaniu do zachowania w tajemnicy wszystkich nieujawnionych do wiadomości publicznej informacji dotyczących przedsiębiorstwa Zamawiającego, w tym wszelkich informacji pozyskanych w wyniku wykonania prac będących przedmiotem Umowy, pobranych danych, wykonanych analiz, raportów i sprawozdań, a także pozostałych informacji handlowych, produkcyjnych, technicznych, technologicznych, organizacyjnych, finansowych, personalnych dotyczących Zamawiającego i jego działalności, które nie są publicznie, a które zostały przekazane lub które zostały przez Wykonawcę pozyskane w związku z realizacją Umowy, jak też inny sposób. Wykonawca jest uprawniony wykorzystać informacje pozyskane w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, lub w związku z tym, wyłącznie do realizacji Umowy, w szczególności Wykonawca nie jest uprawniony do przekazywania, publikowania, lub wykorzystywania pozyskanych informacji w celu innym niż należyte wykonanie Umowy.
2. Zamawiający informuje, że jest zobowiązany do stosowania przepisów ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1429 ze zm.

3. Korespondencję należy kierować na wskazane adresy:

Korespondencja kierowana do Zamawiającego:

.....

Korespondencja kierowana do Wykonawcy:

.....

4. Każda ze Stron zobowiązuje się do niezwłocznego informowania drugiej Strony w formie pisemnej o każdej zmianie jej adresu i jej pozostałych danych wskazanych w ust. 3 niniejszego paragrafu, które stanowią jej adres do korespondencji. Zmiana ww. danych nie stanowi zmiany Umowy. Wszelka korespondencja, zawiadomienia bądź wszelkie inne notyfikacje lub oświadczenia w formie pisemnej przesłane przez Stronę do drugiej Strony opłaconym listem poleconym na ostatni wskazany przez tę drugą Stronę adres korespondencji, uważane będzie za skutecznie doręczone drugiej Stronie, przy czym za datę doręczenia uznana będzie także data upływu terminu odbioru przesyłki z drugiego awizowania przesyłki poleconej opłaconej wysłanej na ostatni adres korespondencji podanej przez drugą Stronę.
5. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji niniejszej Umowy rozstrzygane będą przez sąd powszechny według właściwości miejscowej Zamawiającego.
6. Wszelkie zmiany do Umowy wymagają zgody Stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem ust. 7 niniejszego paragrafu.
7. Zmiana osób upoważnionych do prowadzenia realizacji Umowy, o których mowa w § 10 Umowy oraz zmiana adresu (w tym poczty elektronicznej) Stron Umowy na potrzeby bieżącej korespondencji i współpracy, nie wymagają zmiany Umowy i następuje przez pisemne powiadomienie drugiej Strony.
8. W szczególnie uzasadnionych przypadkach dopuszczalne jest dokonywanie zmian w postanowieniach niniejszej Umowy, jeśli wprowadzenie zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego, w szczególności w przypadku wystąpienia konieczności zmiany terminu obowiązywania Umowy, wynikającego z §2 Umowy, gdy realizacja usługi stanowiącej przedmiot Umowy w terminie pierwotnym okaże się niemożliwa z powodu zaistnienia siły wyższej i/lub okoliczności niezależnych od Zamawiającego, których nie był w stanie przewidzieć przy zawarciu Umowy, przy czym w takim wypadku zmiana terminu obowiązywania Umowy może nastąpić wyłącznie o czas niezbędny do zakończenia realizacji usługi w zakresie opisanym w §1 Umowy oraz w Załączniku nr 1 i nie może prowadzić do zwiększenia zakresu usługi ponad objęty przedmiotem Umowy ani do zwiększenia całkowitego wynagrodzenia netto wskazanego w §5 ust. 1 Umowy. Każda ze Stron może zaproponować drugiej stronie zmianę Umowy przez złożenie pisemnej propozycji zmian, w przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu wraz z opisem proponowanych zmian. Zamawiający nie jest związany propozycją Wykonawcy. W przypadku, gdy Strony negocjując w dobrej wierze nie uzgodnią w terminie 14 dni zmiany do Umowy zawnioskowanej przez Zamawiającego, to Zamawiający jest uprawniony w terminie następnych 14 dni do odstąpienia od Umowy w całości lub w niewykonanej ale nie później niż do dnia 28 lutego 2022 r. .
9. We wszystkich sprawach nie uregulowanych w niniejszej Umowie, stosuje się przepisy polskiego prawa materialnego, z wyłączeniem norm kolizyjnych, w szczególności Kodeksu cywilnego i inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
10. Niniejsza Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
11. Załącznikami do Umowy, stanowiącymi jego integralną część są: Roczny zakres badań monitoringowych składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Hryniewiczach w roku 2021 (załącznik nr 1), Zapytanie ofertowe (załącznik nr 2), Oferta Wykonawcy (załącznik nr 3), Certyfikat/y akredytacji

Wykonawcy, Podwykonawcy (załącznik nr 4), Klauzula informacyjna Zamawiającego (załącznik nr 5), inne (załącznik nr 6).

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

.....  
( Podpis i pieczęć Zamawiającego)

.....  
(Podpis i pieczęć Wykonawcy)



## Roczny zakres badań monitoringowych składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Hryniewiczach w roku 2021

Parametr wskaźnikowy	Przedmiot badań	Częstotliwość
<i>Faza eksploatacyjna i poeksploatacyjna składowiska według Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. poz. 523)</i>		
<i>Wody podziemne</i>	<i>Analiza składu wód podziemnych wraz z pomiarem poziomu wód w zakresie: pH, PEW, Cu, Zn, Pb, Cd, Cr<sup>6+</sup>, Hg, OWQ, WWA oraz pomiar zwiędziała wody</i>	<i>Oznaczenie 4 próby x 4 serie w 2021 r. (łącznie 16 prób) Badanie w miesiącach: luty (faza eksploatacyjna), maj (faza eksploatacyjna i poeksploatacyjna), sierpień (faza eksploatacyjna), listopad (faza eksploatacyjna i poeksploatacyjna) w 2021 r. Oznaczenie punktów poboru wód podziemnych: • P1, P2, P3, P4</i>
<i>Wody powierzchniowe</i>	<i>Analiza składu wód powierzchniowych wraz z pomiarem wielkości przepływu wód w zakresie: pH, PEW, Cu, Zn, Pb, Cd, Cr<sup>6+</sup>, Hg, OWQ, WWA</i>	<i>Oznaczenie 2 próby x 4 serie w 2021 r. (łącznie 8 prób) Badanie w miesiącach: luty (faza eksploatacyjna), maj (faza eksploatacyjna i poeksploatacyjna), sierpień (faza eksploatacyjna), listopad (faza eksploatacyjna i poeksploatacyjna) w 2021 r. Oznaczenie punktów poboru wód powierzchniowych: • punkt poniżej składowiska, • punkt powyżej składowiska</i>
<i>Odcieki</i>	<i>Analiza składu wód odciekowych w zakresie: pH, PEW, Cu, Zn, Pb, Cd, Cr<sup>6+</sup>, Hg, OWQ, WWA</i>	<i>Oznaczenie 1 próba x 4 serie w 2021 r. (łącznie 4 próby) Badanie w miesiącach: luty (faza eksploatacyjna), maj (faza eksploatacyjna i poeksploatacyjna), sierpień (faza eksploatacyjna), listopad (faza eksploatacyjna i poeksploatacyjna) w 2021 r. Oznaczenie punktów poboru wód odciekowych: • zbiornik retencyjny nr 2</i>
	<i>Objętość wód odciekowych</i>	<i>Oznaczenie 2 pomiary x 12 serii w 2021 r. (łącznie 24 pomiary) Badanie w miesiącach: styczeń (faza eksploatacyjna), luty (faza eksploatacyjna), marzec (faza eksploatacyjna),</i>

		<p><i>kwiecień (faza eksploatacyjna), maj (faza eksploatacyjna i poeksploatacyjna), czerwiec (faza eksploatacyjna), lipiec (faza eksploatacyjna), sierpień (faza eksploatacyjna), wrzesień (faza eksploatacyjna), październik (faza eksploatacyjna), listopad (faza eksploatacyjna i poeksploatacyjna), grudzień (faza eksploatacyjna) w 2021 r.</i></p> <p><i>Oznaczenie punktów pomiarowych:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>zbiornik retencyjny nr 1 i nr 2</i></li> </ul>
Gaz składowiskowy	<p><i>Analiza emisji i składu gazu składowiskowego W zakresie: tlen, dwutlenek węgla, metan, emisja</i></p>	<p><i>Oznaczenie 14 pomiarów X 12 serii pomiarów w 2021 r. (łącznie 168 pomiarów) – faza eksploatacyjna</i></p> <p><i>Badanie w każdym miesiącu od stycznia do grudnia 2021 r.</i></p> <p><i>Oznaczenie punktów pomiarowych: St1, St2, St3, St4, St5, St6, St7, St8, St9, St10, St11, St12, St13, St14</i></p> <p><i>Oznaczenie 2 pomiary X 2 serie pomiarów w 2021 r. (łącznie 4 pomiary) – faza poeksploatacyjna</i></p> <p><i>Badanie w miesiącach: maj, listopad 2021 r.</i></p> <p><i>Oznaczenie punktów pomiarowych: P-A, S4</i></p> <p><i>Ilość miejsc, w których należy wykonać pomiar – 1 punkt.</i></p> <p><i>Termin: sierpień 2021 r.</i></p> <p><i>Oznaczenie punktu pomiarowego: faza poeksploatacyjna – składowisko zrekultywowane punkt S4</i></p>
	<p><i>Sprawdzenie systemu odprowadzania gazu składowiskowego: pomiar temperatury, wilgotność względna gazu, zawartość procentowa tlenu, dwutlenku węgla, metanu</i></p>	
Składowisko	<p><i>Ocena przebiegu osiadania składowiska w oparciu o ustalone repery</i></p>	<p><i>1 raz w roku x 4 pomiary</i></p> <p><i>Termin: grudzień 2021 r.</i></p> <p><i>Oznaczenie punktów pomiarowych:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>kwatery 4A – faza eksploatacyjna;</i></li> <li>• <i>kwatery 4B – faza eksploatacyjna;</i></li> <li>• <i>- sektor I,</i></li> <li>• <i>- sektor II (wymaga zainstalowania reperów)</i></li> <li>• <i>składowisko zrekultywowane – faza eksploatacyjna</i></li> </ul>
	<p><i>Kontrola stateczności zboczy określona metodami geotechnicznymi</i></p>	<p><i>1 raz w roku x 4 pomiary</i></p> <p><i>Termin: grudzień 2021 r.</i></p> <p><i>Oznaczenie punktów pomiarowych:</i></p>



		<ul style="list-style-type: none"> <li>• kwatery 4A;</li> <li>• kwatery 4B:</li> <li>- sektor I,</li> <li>- sektor II;</li> <li>• składowisko zrekultywowane</li> </ul>
Morfologia odpadów	<p>Badanie struktury i masy składowanych odpadów polegające na określeniu powierzchni objętości zajmowanej przez odpady oraz struktury składowanych odpadów</p>	<p>Oznaczenie 3 próby raz w roku (łącznie 3 próby) Termin: lipiec 2021 r.</p> <p>Oznaczenie punktów pomiarowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kwatery 4A,</li> <li>• kwatery 4B:</li> <li>- sektor I,</li> <li>- sektor II</li> </ul>
Opady atmosferyczne	Codzienny pomiar wielkości opadu atmosferycznego - zakup danych z IMiGW (za rok 2021)	Codzienny pomiar
Raport roczny monitoringu składowiska w fazie eksploatacyjnej	Opracowanie raportu rocznego dla fazy eksploatacyjnej do 28 lutego roku następnego po danym roku pomiarowym wraz z opracowaniem wielkości opadu atmosferycznego	- raz rocznie
Pozostałe badania objęte umową		
Badania odpadów	Badania odpadu o kodzie 17 09 04 zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03, zgodnie z załącznikiem nr 3 do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz.U.2015.1277)	<p>1 raz w roku x 2 próby Termin: sierpień 2021 r.</p>
	Badanie odpadu o kodzie 19 05 99 (inne niewymienione odpady), zgodnie z załącznikiem nr 3 do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz.U.2015.1277)	<p>1 raz w roku x 2 próby Termin: marzec 2021 r.</p>
	Badania odpadu o kodzie 19 12 12 (inne odpady z mechanicznej obróbki odpadów) w zakresie: ogólny węgiel organiczny (TOC), strata przy prażeniu (LOI), ciepło spalania zgodnie z załącznikiem nr 4 do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r.	<p>Termin: kwiecień 2021 r. - 3 próby; październik 2021 r. - 4 próby</p>

	<p>w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz.U.2015.1277)</p> <p>Badania odpadu o kodzie 20 01 99 (inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny - popiół), zgodnie z załącznikiem nr 2 (w tym parametry dodatkowe załącznika nr 2)</p> <p>Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach w oparciu o art. 16 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz.U. z 2013 r., poz. 523)</p>	<p>1 raz/rok</p> <p>Termin: luty 2021 r.</p>
	<p>Badania stabilizatu (19 05 99) w zakresie: AT4, straty prażenia i zawartości węgla organicznego</p>	<p>24 próbk (po dwie w każdym miesiącu) od stycznia do grudnia 2021 r.</p> <p>oznaczenie: próba nr 1, próba nr 2</p>
	<p>Analiza składu wód opadowych i roztopowych w zakresie: zawiesina ogólna, substancje ropopochodne</p>	<p>2 razy w roku</p> <p>Termin: maj i listopad 2021 r.</p> <p>Oznaczenie punktu poboru: wylot nr 2</p>
<p>Wody opadowe i roztopowe</p>	<p>Analiza składu wód odciekowych (ścieki szczególnie szkodliwe) w zakresie: azot azotynowy, azot amonowy, fosfor ogólny, nikiel, węglowodory ropopochodne, chrom ogólny</p>	<p>Oznaczenie 1 próbka x 2 serie w 2021 r. (łącznie 2 próby)</p> <p>Badania w miesiącach: maj, listopad 2021 r.</p> <p>Oznaczenie punktów poboru wód odciekowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zbiornik retencyjny nr 2</li> </ul>
<p>Ścieki przemysłowe</p>		

Roczne podsumowanie badań monitoringowych składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Hryniewiczach w roku 2021

Przedmiot badań	Cena jednostkowa netto [zł]	Cena jednostkowa brutto [zł]	Ilość badań w okresie realizacji zamówienia	Wartość brutto [zł]
Faza eksploatacyjna i poeksploatacyjna				
A	B	C	D	C x D = E
Analiza składu wód podziemnych wraz z pomiarem poziomu wód			16	
Analiza składu wód powierzchniowych wraz z pomiarem wielkości przepływu wód			8	
Analiza składu wód odciekowych			4	
Objętość wód odciekowych			24	
Analiza emisji i składu gazu składowiskowego			172	
Sprawdzenie systemu odprowadzania gazu składowiskowego			1	
Ocena przebiegu osiadczenia składowiska w oparciu o ustalone repery			4	
Kontrola stateczności zboczy			4	
Badanie składu i struktury masy składowanych odpadów			3	
Pomiar opadów atmosferycznych w ujęciu dobowym (za rok) - zakup danych z IMiGW			1	
Dokumentacja roczna w zakresie fazy eksploatacyjnej i poeksploatacyjnej			1	

Pozostałe badania objęte umową				
Badania odpadów o kodach 17 09 04, 19 05 99 zgodnie z załącznikiem nr 3 do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz.U.2015.1277)			4	
Badania odpadów o kodzie 19 12 12 zgodnie z załącznikiem nr 4 do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz.U.2015.1277)			7	
Badania odpadu zgodnie z załącznikiem nr 2 (w tym parametry dodatkowe załącznika nr 2 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach w oparciu o art. 16 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz.U. z 2013 r., poz. 523)			1	
Opracowanie podstawowej karty charakterystyki odpadów dla odpadów o kodach: 17 09 04, 19 05 99, 19 12 12, 20 01 99			12	
Badania stabilizatu (19 05 99) w zakresie: AT4, straty przenia i zawartości węgla organicznego			24	

Analiza składu wód opadowych i roztopowych				2	
Analiza składu wód odciekowych (ścieki szczególnie szkodliwe - przemysłowe)				2	
RAZEM KOSZT USŁUGI BRUTTO Należy doliczyć należny podatek VAT					

Powyższe ceny obowiązują do 31.12.2021r.

Całkowity koszt wykonania umowy wynosi ..... zł netto (stownie: ..... złotych).





dot. umowy nr ..... z dnia .....

..... jako Wykonawca umowy, której przedmiotem jest „Monitoring składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na terenie Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych w Hryniewiczach, k. Białegostoku w 2021 r.”, działając na podstawie § 10 ust. 6 w/w umowy informuje, że:

1/ Wykonawca udostępnił Zamawiającemu – PUHP „LECH” Sp. z o.o. w Białymstoku do przetwarzania Pana/Pani dane osobowe jako pracownika / zleceniobiorcy / podwykonawcy wyznaczonego do realizacji przedmiotu w/w umowy, współpracy z Zamawiającym w ramach umowy lub kontaktu w związku z realizacją umowy,

2/ Pana/Pani dane udostępnione zostały wyłącznie w związku i w celu wykonywania praw i obowiązków Stron w/w umowy, wynikających lub pozostających w związku z realizacją w/w umowy,

3/ Udostępnienie danych osobowych jest realizowane w oparciu o art. 6 ust. 1 lit. f) RODO, gdzie prawnie uzasadnionym interesem administratora danych jest należyta realizacja zawieranych umów.

Wykonawca, w imieniu Zamawiającego, niniejszym spełnia obowiązek informacyjny zgodnie z art. 14 RODO, gdyż przy zawarciu w/w umowy Zamawiający przekazał mu wzór niniejszej klauzuli informacyjnej.

Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia niniejszej klauzuli informacyjnej wraz z potwierdzeniem, że zapoznał/a się Pan/Pani z jej treścią.

#### Klauzula informacyjna PUHP „LECH” Sp. z o.o. w Białymstoku

Zgodnie z art. 14 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, ze zm.), dalej „RODO”, informuję, że w związku z wzajemnym przekazaniem służbowych danych kontaktowych i w zakresie zawieranej umowy:

1. administratorem danych osobowych jest Przedsiębiorstwo Usługowo – Handlowo – Produkcyjne „LECH” Spółka z o.o. ul. Kombatanów 4, 15 – 110 Białystok; wpisana przez Sąd Rejonowy w Białymstoku XII Wydział Gospodarczy KRS do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000097008;
2. administrator wyznaczył w Przedsiębiorstwie Usługowo – Handlowo – Produkcyjnym „LECH” Spółka z o.o. inspektora ochrony danych osobowych, z którym można się kontaktować w sprawach dotyczących ochrony danych osobowych poprzez adres email [iodo@lech.net.pl](mailto:iodo@lech.net.pl), bądź pisemnie na powyższy adres.
3. dane osobowe przetwarzane będą na podstawie: - art. 6 ust. 1 lit. b) RODO – w celu związanym z zawarciem, wykonaniem i nadzorem nad wykonaniem Umowy, której przedmiotem jest: „Monitoring składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na terenie Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych w Hryniewiczach, k. Białegostoku w 2021 r.” z Wykonawcą wybranym w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego wyłączonego ze stosowania ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U z 2019 r. poz. 1843 z późn.zm.), ponadto dane są przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c) RODO w celu realizacji obowiązku prawnego ciążącego na administratorze (w tym przechowania dokumentacji) - oraz na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) RODO – gdyż przetwarzanie danych jest niezbędne do ochrony prawnie uzasadnionych interesów administratora, tj. w celach realizacji przedmiotu zawartej umowy, współpracy z Wykonawcą w ramach umowy lub kontaktu w związku z realizacją umowy;
4. kategorie przetwarzanych danych osobowych to służbowe dane kontaktowe pracowników/zleceniobiorców/podwykonawców Wykonawcy, tj. imię i nazwisko, stanowisko numer telefonu służbowego, służbowy adres e- mail;
5. możliwymi odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, które będą uczestniczyły w realizacji umowy, której przedmiotem jest: „Monitoring składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na terenie Zakładu Utylizacji Odpadów

Komunalnych w Hryniewiczach, k. Białegostoku w 2021 r.”; do danych mogą mieć dostęp upoważnieni pracownicy administratora, członkowie organów administratora, podmioty, z którymi zawarto stosowne umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych, m. in. podmioty dostarczające lub utrzymujące infrastrukturę IT administratora, podmioty i osoby świadczące usługi prawne, organy uprawnione do otrzymywania danych osobowych na podstawie przepisów prawa, firmy archiwizujące dokumenty; wymienione podmioty zostały / zostaną zobowiązane do zachowania poufności w stosunku do powierzonych im danych osobowych;

6. dane osobowe będą przechowywane przez okres obowiązywania umowy, a po jego upływie przez okres niezbędny do umożliwienia obsługi umowy (np. zgłaszania roszczeń wynikających z gwarancji, rękojmi), zabezpieczenia lub dochodzenia ewentualnych roszczeń przysługujących PUHP LECH Sp. z o.o. w Białymstoku oraz wypełnienia obowiązku prawnego administratora (np. wynikającego z przepisów podatkowych lub rachunkowych, okres archiwizacji); okres przetwarzania danych osobowych może zostać każdorazowo przedłużony jeśli wystąpi inna uzasadniona prawnie potrzeba administratora przetwarzania tych danych przez okres dłuższy;
7. podanie danych osobowych jest niezbędne z uwagi na prawnie uzasadnione interesy realizowane przez administratora, polegające na ustaleniu osób odpowiedzialnych za zawarcie, wykonanie i nadzór nad wykonaniem umowy, której przedmiotem jest: „Monitoring składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na terenie Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych w Hryniewiczach, k. Białegostoku w 2021 r.”;
8. dane osobowe nie będą podlegały zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym o profilowaniu, o którym mowa w art. 22 RODO;
9. dane osobowe zostały przekazane przez ..... jako Wykonawcę umowy na: „Monitoring składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na terenie Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych w Hryniewiczach, k. Białegostoku w 2021 r.”;
10. dane osobowe nie będą przekazywane do odbiorcy z państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej (czyli poza Europejski Obszar Gospodarczy – EOG).
11. o ile zostaną spełnione przesłanki określone w przepisach RODO oraz nie wyłącza tego inne przepisy, posiada Pan/Pani:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pana/Pani dotyczących;
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pana/Pani danych osobowych;
  - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
  - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pan/Pani, że przetwarzanie danych osobowych Pana/Pani dotyczących narusza przepisy RODO;
12. nie przysługuje Panu/Pani:
  - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
  - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pana/Pani danych osobowych jest również art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

ZAMAWIAJĄCY:

.....

WYKONAWCA:

Zapoznałem się:

.....