

.....dnia.....

Umowa zlecenia nr.....**Dane Zleceniodawcy z numerem NIP
w załączeniu wypis z Krajowego Rejestru Sądowego *.....
.....**Powiatowa Stacja
Sanitarно – Epidemiologiczna
w Iławie, ul. Sienkiewicza 10****§ 1.**

1. W nawiązaniu do pisma z dnia.....nr.....** zlecam wykonanie badań i/lub pomiarów środowiskowych na stanowisku/ach pracy zgodnie z akceptowanymi przeze mnie metodami stosowanymi w Laboratorium PSSE wg. Zakresu Badań Akredytowanych Sekcji Badań Środowiska Pracy z dniar.

Lp.	Obiekt badań	Badana cecha Zakres oznaczania i stosowana technika	Norma, inny dokument normatywny lub własna procedura badawcza	
1	2	3	4	5
1	Środowisko pracy - hałas	Równoważny poziom dźwięku A Maksymalny poziom dźwięku A Zakres: (44 – 135) dB Szczytowy poziom dźwięku C Zakres: (44 – 138) dB Metoda pomiarowa bezpośrednia Poziom ekspozycji na hałas odniesiony do 8-godz. dobowego wymiaru czasu pracy przeciętnego tygodniowego czasu pracy (z obliczeń)		
2	Środowisko pracy - dobór ochronników słuchu	Równoważny poziom dźwięku A Równoważny poziom dźwięku C Zakres: (44 – 135) dB Metoda pomiarowa bezpośrednia Poziom dźwięku A pod ochronnikami słuchu(z obliczeń)		
3	Środowisko pracy - oświetlenie elektryczne we wnętrzach	Natężenie oświetlenia Zakres: (20 – 5000) lx Metoda pomiarowa bezpośrednia Równomierność oświetlenia (z obliczeń)		
4	Środowisko pracy - powietrze stężenie pyłu frakcja wdychalna	Stężenie pyłu – frakcja wdychalna aerozolu Zakres: (0,11 – 20,5) mg/m³ Metoda grawimetryczna		
5	Środowisko pracy - powietrze stężenie pyłu frakcja respirabilna	Stężenie pyłu – frakcja respirabilna aerozolu Zakres: (0,12 – 36,5) mg/m³ Metoda grawimetryczna		
6	Pobieranie próbek powietrza w celu oceny narażenia zawodowego na pyły przemysłowe	Pobieranie próbek do oceny narażenia zawodowego na: - pyły przemysłowe: frakcja wdychalna, frakcja respirabilna Metoda dozometrii indywidualnej. Wskaźnik narażenia (z obliczeń)		
7	Środowisko pracy - drgania mechaniczne działające na organizm człowieka przez kończyny górne	Skuteczne ważone częstotliwościowo przyspieszenia drgań Zakres: (0,1 – 100,0) m/s² Metoda pomiarowa bezpośrednia Ekspozycja dzienna, wyrażona w postaci równoważnej energetycznie dla 8-godzin działania sumy wektorowej skutecznych, ważonych częstotliwościowo przyspieszeń drgań, wyznaczonych dla trzech składowych kierunkowych (a_{hwX} , a_{hwY} , a_{hwZ}) Ekspozycja trwająca 30 minut i krócej, wyrażona w postaci sumy wektorowej skutecznych, ważonych częstotliwościowo przyspieszeń drgań, wyznaczonych dla trzech składowych kierunkowych (a_{hwX} , a_{hwY} , a_{hwZ}) (z obliczeń)		
8	Środowisko pracy - drgania mechaniczne o ogólnym działaniu na organizm człowieka	Skuteczne ważone częstotliwościowo przyspieszenia drgań Zakres: (0,01 – 35,5) m/s² Metoda pomiarowa bezpośrednia Ekspozycja dzienna, wyrażona w postaci równoważnego energetycznie dla 8-godzin działania skutecznego, ważonego częstotliwościowo przyspieszenia drgań, dominującego wśród przyspieszeń drgań, wyznaczonych dla trzech składowych kierunkowych z uwzględnieniem właściwych współczynników ($1.4a_{wX}$, $1.4a_{wY}$, a_{wZ}) Ekspozycja trwająca 30 minut i krócej, wyrażona w postaci skutecznego, ważonego częstotliwościowo przyspieszenia drgań, dominującego wśród przyspieszeń drgań, wyznaczonych dla trzech składowych kierunkowych z uwzględnieniem właściwych współczynników ($1.4a_{wX}$, $1.4a_{wY}$, a_{wZ}) (z obliczeń)		

9	Krystaliczna krzemionka (kwarc, krystobalit) frakcja respirabilna	Badanie wykonywane przez podwykonawcę zgodnie z § 2 p. 2		
10	Pobieranie próbek powietrza w celu oceny narażenia zawodowego na substancje nieorganiczne frakcja respirabilna	Pobieranie próbek powietrza w celu oceny narażenia zawodowego na substancje nieorganiczne frakcja respirabilna Metoda dozymetrii indywidualnej. Wskaźnik narażenia (z obliczeń)		

w celu oceny zgodności z wymaganiami dokumentów w obszarze regulowanym prawnie:

- Ustawa z dnia Kodeks Pracy (Dz. U. z poz.) *
 - Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. poz.) *
 - Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach związanych z narażeniem na hałas lub drgania mechaniczne (Dz. U. nr. 157 poz.) *
 - Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia w sprawie wykazu prac wzbronionych młodocianym i warunków ich zatrudniania przy niektórych z tych prac (Dz. U. poz.) *
 - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z zmieniające rozporządzenie w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz. U. poz.) *.
- 2.1 Laboratorium podaje niepewność w sprawozdaniach z badań, gdy normatyw higieniczny mieści się w przedziale obejmującym wynik badania \pm oszacowana przez Laboratorium niepewność w pozostałych przypadkach na życzenie Zleceniodawcy określone w niniejszym zleceniu: nie podawać / podać *.
- 2.2 Laboratorium w sprawozdaniach z badań przedstawia stwierdzenie zgodności z wymaganiami na życzenie Zleceniodawcy: nie podawać/podać* zgodnie z instrukcją I-6/PO-SBŚP-03
Zleceniodawca akceptuje uzgodnioną z Laboratorium zasadę podejmowania decyzji.

§ 2.

1. Pobranie próbek i/lub wykonanie pomiarów na stanowiskach pracy zostanie wykonane przez pracowników Sekcji Badań Środowiska Pracy Laboratorium PSSE w Hławie.
2. Pobrane do analizy próbki pyłów zostaną przekazane do akredytowanego w tym zakresie podwykonawcy: w celu oznaczenia zawartości krystalicznej krzemionki (kwarc, krystobalit) – metodą akredytowaną – Podstawy i Metody Oceny Środowiska Pracy 2012, 4(74) str. 117-130
Respirabilna krystaliczna krzemionka: kwarc i krystobalit. Oznaczanie w powietrzu na stanowiskach pracy metodą spektrometrii w podczerwieni (FT-IR), w pastylkach z KBR.
3. Identyfikacja miejsc pobrania próbek i/lub wykonanie pomiarów zostanie określona w protokole z pobierania próbek/wykonania pomiarów w uzgodnieniu z osobą określoną w § 5. niniejszej Umowy zlecenia.
4. Dla krzemionki krystalicznej – frakcji respirabilnej rezultat badania stanowi sumę całkowitą wyników uzyskanych dla poszczególnych analitów składowych (kwarc, krystobalit). Zgodnie z dyspozycjami systemowymi laboratorium, w takim przypadku podczas sumowania wyniki poniżej dolnej granicy akredytowanego zakresu pomiarowego ustala się na poziomie zerowym (Dyrektywa 2009/90/WE), natomiast wyniki powyżej górnej granicy zakresu pomiarowego – jako wartość górnej granicy zakresu:

Wynik uzyskany dla składowej 1: kwarc [mg w próbce]	Wynik uzyskany dla składowej 2: krystobalit [mg w próbce]	Rezultat badania: respirabilna krystaliczna krzemionka (kwarc, krystobalit) [mg w próbce]
< 0,005	< 0,005	< 0,005
> 0,005	< 0,005	Jak dla składowej 1
< 0,005	> 0,005	Jak dla składowej 2
> 0,005	> 0,005	Jeżeli suma <0,400: składowa 1 + składowa 2 jeżeli suma >0,400: > 0,400

5. Przejazd pracowników PSSE do zakładu w celu wykonania badań odbędzie się środkiem transportu PSSE na koszt Zleceniodawcy/środkiem transportu Zleceniodawcy/innym środkiem transportu na koszt Zleceniodawcy (podać środek transportu:)*.

§ 3.

1. Pobranie próbek i/lub wykonanie pomiarów na stanowiskach pracy u Zleceniodawcy zostanie wykonane w dniu.....
2. Zleceniobiorcy przysługuje prawo odstąpienia od Umowy zlecenia bez wypowiedzenia w przypadku gdy zawiadomi Zleceniodawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nie przewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań wobec Zleceniodawcy zawartych w Umowie zlecenia.

- 2.1 Zleceniobiorcy przysługuje prawo do przerwania badań/pomiarów w przypadku stwierdzenia pogorszenia warunków środowiskowych lub wystąpienia innych czynników, które mogą mieć wpływ na wiarygodność badań/pomiarów.
3. Sprawozdanie z badań zostanie sporządzone w terminie dni od pobrania próbek i/lub wykonania pomiarów na stanowiskach pracy u Zleceniodawcy. Zleceniodawca ma prawo do wniesienia uwag do sprawozdania z badań w terminie 14 dni od daty jego otrzymania.
- 3.2. Sposób odbioru sprawozdania z badań przez zleceniodawcę:
- osobiście pocztą na adres zleceniodawcy inny:**
- przez osobę upoważnioną - imię i nazwisko:**
- e-mail:**

§ 4.

1. Koszt realizacji Umowy zlecenia zostanie określony po wykonaniu badań na podstawie cen określonych w:
- Załącznik Nrdostępny: <https://www.gov.pl/web/psse-ilawa/sekcja-badan-srodowiska-pracy>
- wyceny indywidualnej z dnia
- 1.1. Należność za badania będzie opłacona w terminie 14 dni od daty wystawienia faktury VAT na konto PSSE w Iławie podane na fakturze VAT.
- 1.2. Należność za oznaczenie zawartości krystalicznej krzemionki (kwarc, krystobalit) będzie opłacona w terminie 14 dni od daty wystawienia faktury VAT na kontopodane na fakturze VAT.
- 1.3. Za zwłokę w zapłacie należności wynikającą z faktury Zleceniobiorca ma prawo żądać zapłaty odsetek w wysokości ustawowej.
2. Zleceniodawca oświadcza, że posiada nr identyfikacyjny NIP.....

§ 5.

1. Obecność Zleceniodawcy lub osoby przez niego upoważnionej w dniu wykonywania pomiarów jest obowiązkowa z uwagi na konieczność podpisania protokołów z badań oraz udzielenia informacji niezbędnych do realizacji Umowy zlecenia.

§ 6.

1. Zleceniodawca ma prawo do złożenia skargi na działalność Laboratorium.

§ 7.

1. Sprawozdanie z badań zostanie przekazane/przesłane* do Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej na terenie działania Zlecającego.
2. Zleceniodawca wyraża/nie wyraża* zgody na wykorzystanie wyników do celów opracowań statystycznych.

§ 8.

1. W sprawach nieuregulowanych powyższą Umową zlecenia zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Zmiana niniejszej Umowy zlecenia wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Klauzula informacyjna

Informuję, że:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Iławie z siedzibą w Iławie przy ul. Sienkiewicza 10, zwany dalej Administratorem; Administrator prowadzi operacje przetwarzania Pani/Pana danych osobowych, z administratorem można skontaktować się pod adresem korespondencyjnym: Powiatowa Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Iławie, ul. Sienkiewicza 10, 14-200 Iława, pod adresem poczty elektronicznej: psse.ilawa@sanepid.gov.pl
- 2) Wyznaczono Inspektora Ochrony Danych, z którym można się skontaktować pod adresem e-mail: iod.psse.ilawa@sanepid.gov.pl lub pisemnie na adres siedziby, wskazany w pkt. 1.
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu realizacji zlecenia.
- 4) Podstawą przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit „b” 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, oraz ustawą z r. o ochronie danych osobowych: tekst jednolity Dz.U.
- 5) Podanie danych jest dobrowolne, jednak konieczne do realizacji zlecenia
- 6) Odbiorcami Państwa danych osobowych mogą być:
- podmioty uprawnione do otrzymania danych na podstawie obowiązujących przepisów prawa, - podmioty, które przetwarzają dane osobowe w imieniu Administratora, na podstawie zawartej umowy powierzenia przetwarzania danych (w tym firmy świadczące usługi w zakresie systemów informatycznych użytkowanych przez Administratora),
 - podmioty uprawnione do obsługi doręczeń (w tym doręczeń środkami komunikacji elektronicznej).
- 7) Posiada Pani/Pan prawo do:
- ✓ żądania od Administratora dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania danych osobowych,
 - ✓ wniesienia sprzeciwu wobec takiego przetwarzania,
 - ✓ przenoszenia danych,
 - ✓ wniesienia skargi do organu nadzorczego,
 - ✓ cofnięcia zgody na przetwarzanie danych osobowych.
- 8) Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane do Państwa trzeciego, nie podlegają zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym profilowaniu,
- 9) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez czas określony przepisami prawa.
- 10) Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane do państw spoza Unii Europejskiej

* niepotrzebne skreślić

** wypełnia Laboratorium PSSE

*** Norma wycofana. Laboratorium posiada wystarczające argumenty techniczne i merytoryczne do jej stosowania

ZLECENIOBIORCA

ZLECENIODAWCA