

Umowa nr **

Zawarta w dniu..... w miejscowości.....

pomiędzy:

Powiatową Stacją Sanitarно-Epidemiologiczną w Iławie, ul. Sienkiewicza 10, 14-200 Iława
reprezentowaną przez
Pana Macieja Mikołajczyka – dyrektora PSSE w Iławie
Zwaną dalej „Laboratorium”

a

Panem
Zwanym dalej Beneficjentem

§ 1.

- Przedmiotem umowy jest przeprowadzenie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w ramach programu „Program badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy w powiecie iławskim na lata - 2025-2028.”
- W ramach umowy Laboratorium zobowiązuje się do przeprowadzenia badań lub pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy na stanowisku pracy zgodnie z akceptowanymi przez strony umowy metodami stosowanymi w Laboratorium PSSE wg. Zakresu Badań Akredytowanych Sekcji Badań Środowiska Pracy z dnia 4 listopada 2024 r.
- Czynniki objęte pomiarami oraz zakres badań i/lub pomiarów:

Lp.	Obiekt badań	Badana cecha Zakres oznaczania i stosowana technika	Norma, inny dokument normatywny lub własna procedura badawcza	Zaznacz właściwe
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)	PN-EN-ISO 9612 : 2011 z wyłączeniem metod obejmujących strategię 2 i 3 – p. 10 i 11 PN-N-01307 : 1994	
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)	PN-EN-458 : 2006****	
3	Środowisko pracy - powietrze stężenie pyłu frakcja wdychalna	Stężenie pyłu – frakcja wdychalna aerozolu Zakres: (0,11 – 20,5) mg/m ³ Metoda grawimetryczna	PN-Z-04507:2022-05 PN-Z-04507:2022-05/Ap1:2022-08	
4	Środowisko pracy - powietrze stężenie pyłu frakcja respirabilna	Stężenie pyłu – frakcja respirabilna aerozolu Zakres: (0,12 – 36,5) mg/m ³ Metoda grawimetryczna	PN-Z-04508:2022-05 PN-Z-04508:2022-05/Ap1:2022-08	
5	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 dozymetrii indywidualnej. Wskaźnik narażenia (z obliczeń)	PN-Z-04008-7 : 2002 + Az1:2004	
6	Środowisko pracy - drgania mechaniczne działające na organizm człowieka przez kończyny górne	Skuteczne ważone częstotliwościowo przyspieszenia drgań Zakres: (0,1 – 100,0) m/s ² 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)	PN-EN ISO 5349-1:2004 PN-EN ISO 5349-2:2004 PN-EN ISO 5349-2:2004/A1:2015-11	

7	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)	PN-EN 14253+A1:2011	
8	Krystaliczna krzemionka (kwarc, krystobalit) frakcja respirabilna	Badanie wykonywane przez podwykonawcę zgodnie z § 2 p. 2	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	
9	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)	PN-Z-04008-7 : 2002 + Az1:2004	

- Celem przeprowadzenia badań i/lub pomiarów jest ocena zgodności z wymaganiami dokumentów w obszarze regulowanym prawnie:
 - Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks Pracy
 - Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
- Laboratorium podaje niepewność w sprawozdaniach z badań, gdy normatyw higieniczny mieści się w przedziale obejmującym wynik badania ± oszacowana przez Laboratorium niepewność w pozostałych przypadkach na życzenie Zleceniodawcy określone w niniejszym zleceniu: ~~nie podawać~~ / podać *
- 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.

- Beneficjent zobowiązuje się do wypełnienia i przekazanie formy papierowej Ankiety stanowiącej *złącznik nr 1* do umowy do siedziby PSSE w Iławie lub elektronicznego odwzorowania na adres poczty elektronicznej: psse.ilawa@sanepid.gov.pl
- Beneficjent w przypadku stwierdzenia w wyniku badań i/lub pomiarów przekroczeń NDN i/lub NDS (krotność ekspozycji powyżej 1) oświadcza, że dołoży należytej staranności by podjąć działania mające na celu poprawę warunków pracy.

§ 3.

- Pobranie próbek i/lub wykonanie pomiarów na stanowiskach pracy zostanie wykonane przez pracowników Sekcji Badań Środowiska Pracy Laboratorium PSSE w Iławie.
- Pobrane do analizy próbki pyłów w zakresie oznaczenia krystalicznej krzemionki zostaną przekazane do akredytowanego w tym zakresie podwykonawcy a kosztami usługi powiększonymi o koszty transportu zostanie obciążonyzleceniodawca:
Strony ustalają, że ww. laboratorium będzie.....
- Identyfikacja miejsc pobrania próbek i/lub wykonanie pomiarów zostanie określona w protokole z pobierania próbek/wykonania pomiarów w uzgodnieniu z Beneficjentem.
- 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

- Przejazd pracowników PSSE do zakładu w celu wykonania badań odbędzie się środkiem transportu PSSE /środkiem transportu Beneficjenta.

§ 4.

1. Pobranie próbek i/lub wykonanie pomiarów na stanowiskach pracy u Beneficjenta zostanie wykonane w dniu.....
2. Beneficjent zobowiązany jest do poinformowania Organizatora – o niemożliwości wykonania pomiarów w wyznaczonym terminie z minimum 1 dniowym wyprzedzeniem na adres **psse.ilawa@sanepid.gov.pl**.
3. W przypadku wystąpienia okoliczności uniemożliwiających wykonanie w wyżej ustalonym dniu pobrania próbek Beneficjentowi zostanie zaproponowany nowy termin pobrania próbek.
4. W przypadku dwukrotnego niezachowania terminu pobrania próbek z winy Beneficjenta PSSE w Iławie może odstąpić od umowy a Beneficjent zostanie wykluczony z Programu.
5. W przypadku braku informacji, o której mowa w § 4 pkt. 2, czego skutkiem będzie nieprzeprowadzenie pomiarów w wyznaczonym terminie – Beneficjent zostanie skreślony z listy zakwalifikowanych do Programu.
6. Organizatorowi przysługuje prawo odstąpienia od Umowy bez wypowiedzenia w przypadku gdy zawiadomi Beneficjenta, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań wobec Beneficjenta zawartych w Umowie oraz wynikające z Programu. W takim przypadku Beneficjent nie może domagać się zwrotu ewentualnych nakładów pracy czy też innych czynności materialno - prawnych względem podmiotu wykonującego badania.

§ 5.

1. Organizatorowi przysługuje prawo do przerywania badań/pomiarów w przypadku stwierdzenia pogorszenia warunków środowiskowych lub wystąpienia innych czynników, które mogą mieć wpływ na wiarygodność badań/pomiarów.
2. Sprawozdanie z badań zostanie sporządzone w terminie 30 dni od pobrania próbek i/lub wykonania ostatnich pomiarów na stanowisku pracy u Beneficjent.
3. Sprawozdanie zostanie przesłane Beneficjentowi na wskazany w zgłoszeniu adres poczty elektronicznej.
4. Beneficjent ma prawo do wniesienia uwag do sprawozdania z badań w terminie 14 dni od daty jego otrzymania.

§ 6.

1. Koszt realizacji Umowy w zakresie oznaczenie krystalicznej krzemionki na podstawie umowy PSSE w Iławie z Podwykonawcą określono na 50.00 zł netto.
2. Należność za przesłanie próbek do podwykonawcy Beneficjent zobowiązuje się opłacić w terminie 14 dni od daty wystawienia faktury VAT na konto PSSE w Iławie podane na fakturze VAT.
3. Należność za oznaczenie zawartości krystalicznej krzemionki (kwarc, krystobalit) Beneficjent zobowiązuje się opłacić w terminie 14 dni od daty wystawienia faktury VAT na konto podane na fakturze VAT.
4. Za zwłokę w zapłacie należności wynikającą z faktury Zleceniobiorca ma prawo żądać zapłaty odsetek w wysokości ustawowej.
5. Beneficjent oświadcza, że posiada nr identyfikacyjny NIP.....

§ 7.

Obecność Beneficjenta w dniu wykonywania pomiarów jest obowiązkowa z uwagi na konieczność przeprowadzenia badań i/lub pomiarów oraz udzielenia informacji niezbędnych do realizacji Umowy.

§ 8.

Beneficjent wyraża zgodę na wykorzystanie wyników do celów opracowań statystycznych.

§ 9.

1. W sprawach nieuregulowanych powyższą Umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Zmiana niniejszej Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.
4. Laboratorium zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji związanych z realizacją zadań programowych.
5. Strony niniejszej umowy nie wnoszą wobec siebie żadnych roszczeń wynikających z jej zawarcia. Ponadto niniejsza umowa została poprzedzona rozmową mającej na celu ustalenie formy i zasad przeprowadzenia badania w ramach programu. Beneficjent potwierdza, że dysponował czasem niezbędnym do zrozumienia treści niniejszej umowy. Niniejsze porozumienie Beneficjent zawarł z Laboratorium w pełni świadomy i dobrowolny.
6. Beneficjent wskazuje, że nie będzie wysuwał roszczenia, także tych przyszłych z jakiegokolwiek tytułu prawnego na skutek prowadzonych badań w ramach niniejszego programu.

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 18 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych: tekst jednolity Dz.U. z 2019 poz. 1781 z późniejszymi zmianami).
- 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

**** badania nieakredytowane

ZLECENIOBIORCA

ZLECENIODAWCA