



Zleceniobiorca
Wojewódzka Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Katowicach
Dział Laboratoryjny
Oddział Badań Radiacyjnych i Środowiska Pracy
40-074 Katowice, ul. Raciborska 39
tel.: 32 351 23 00; e-mail: wsse.katowice@sanepid.gov.pl

Identyfikator Klienta:

**ZLECENIE NA WYKONANIE BADAŃ/POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH I/LUB UCIAŻLIWYCH
W ŚRODOWISKU PRACY**

ZLECENIODAWCA (KLIENT) (wypełnia Klient)

Pełna nazwa Zleceniodawcy:

W przypadku osoby fizycznej: imię i nazwisko, numer i seria dowodu osobistego, numer PESEL

Adres:

W przypadku osoby fizycznej: adres zamieszkania; w przypadku spółki cywilnej: adresy zamieszkania wspólników spółki

NIP:

REGON:

Telefon kontaktowy:

E-mail:

Dane do faktury VAT
(jeśli są inne niż Zleceniodawcy) :

Osoba upoważniona do kontaktu ze strony
Zleceniodawcy:

imię i nazwisko:

telefon kontaktowy:

adres e-mail:

Ustalenia dotyczące sposobu płatności
za realizację badań/pomiarów:

(Koszt realizacji zlecenia obliczany jest na podstawie załącznika do zarządzenia Dyrektora Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Katowicach nr 8 z dnia 19 marca 2024 r. w sprawie cennika za usługi zleczone, wysokości opłat za świadczenia zdrowotne udzielane za częściową lub całkowitą odpłatnością, wysokość opłat za udostępnianie dokumentacji medycznej. Do kosztów badania należy doliczyć koszty transportu pracownika samochodem służbowym do miejsca wykonywania pomiarów i z powrotem (1,15 zł netto z a 1 km))

Zleceniodawca zobowiązany jest do uregulowania należności za badania przed wykonaniem badań. Równocześnie odstępuje od sporządzania umowy oraz upoważnia WSSE w Katowicach do wystawienia faktury VAT bez podpisu odbiorcy.

Płatność - przelew na rachunek bankowy nr:

NBP o/o Katowice nr 59 1010 1212 0053 3722 3100 0000

lub gotówką w kasie WSSE w Katowicach.

Zleceniobiorca sporządzi umowę dotyczącą warunków wykonania zlecenia oraz płatności zgodnie z danymi podanymi na zleceniu.

nie dotyczy – zlecenie wewnętrzne

INFORMACJE DOTYCZĄCE POMIARÓW (wypełnia Klient)

Zlecam wykonanie badań / pomiarów
w następującym zakresie:

czynników pyłowych w środowisku pracy

czynników chemicznych w środowisku pracy

czynników fizycznych w środowisku pracy

Miejsce wykonania badań/pomiarów:

Zlecam wykonanie badań/pomiarów jw. następującymi metodami (wypełnia Klient):

Lp.	Rodzaj badania	Metoda badania**	Zaznaczyć właściwe*:	Szacunkowa liczba stanowisk pracy:
1.	Pomiary hałasu w środowisku pracy	PN-N-01307:1994; PN-EN ISO 9612:2011 z wyłączeniem metody obejmującej Strategię 2 i Strategię 3 – punkt 10 i punkt 11 - A	<input type="checkbox"/>	
2.	Pomiary drgań działających na organizm człowieka przez kończyny górne w środowisku pracy	PN-EN ISO 5349-1:2004; PN-EN ISO 5349-2:2004; PN-EN ISO 5349-2:2004/A1:2015-11 - A	<input type="checkbox"/>	
3.	Pomiary drgań o ogólnym działaniu na organizm człowieka w środowisku pracy	PN-EN 14253+A1:2011 - A	<input type="checkbox"/>	
4.	Pomiary oświetlenia elektrycznego we wnętrzach w środowisku pracy	HR/PB-18:18.09.2023 wyd. 1 - A	<input type="checkbox"/>	
5.	Pomiary mikroklimatu – Środowiska gorące – wyznaczenie wskaźnika WBGT i WBGT _{eff}	PN-EN ISO 7243:2018-01 - A	<input type="checkbox"/>	
6.	Pobieranie próbek powietrza (stanowiska pracy)	PN-Z-04008-7:2002 +Az1:2004 - A	<input type="checkbox"/>	
7.	Stężenie frakcji wdychalnej aerozolu – metoda grawimetryczna	PN-Z-04507:2022-05+Ap1:2022-08 - A	<input type="checkbox"/>	
8.	Stężenie frakcji respirabilnej aerozolu – metoda grawimetryczna	PN-Z-04508:2022-05+Ap1:2022-08 - A	<input type="checkbox"/>	
9.	Stężenie tlenu azotu, ditlenku azotu metodą spektrofotometryczną	PN-Z-04009-11:2008 - A	<input type="checkbox"/>	
10.	Stężenie tlenu węgla metodą elektrochemiczną	HR/PB-21:15.09.2023 wyd. 1 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	
11.	Stężenie epoksyetanu metodą spektrofotometryczną	HR/PB-20:18.09.2023 wyd. 1 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	
12.	Stężenie formaldehydu metodą spektrofotometryczną	PN-76/Z-04045/02 - A	<input type="checkbox"/>	
13.	Stężenie tlenków żelaza w przeliczeniu na Fe (tlenek żelaza (III), tlenek żelaza (II), tetratlenek tróźelaza) – frakcja wdychalna i frakcja respirabilna metodą płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej	PN-Z-04469:2015 - A	<input type="checkbox"/>	
14.	Stężenie manganu i jego związków nieorganicznych w przeliczeniu na Mn – frakcja wdychalna i frakcja respirabilna metodą płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej	PN-Z-04472:2015-10+Ap1:2015-12 - A	<input type="checkbox"/>	
15.	Stężenie miedzi i jej związków nieorganicznych w przeliczeniu na Cu metodą płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej	PN-79/Z-04106/02 - A	<input type="checkbox"/>	
16.	Stężenie tlenu cynku w przeliczeniu na Zn – frakcja wdychalna metodą płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej	PN-87/Z-04100/03 - A	<input type="checkbox"/>	
17.	Stężenie kadmu i jego związków nieorganicznych w przeliczeniu na Cd – frakcja wdychalna i frakcja respirabilna metodą płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej	PN-Z-04102-3:2013-10 - A	<input type="checkbox"/>	
18.	Stężenie arsenu i jego związków nieorganicznych w przeliczeniu na As metodą absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną	HR/PB-19:18.09.2023 r. wyd. 1 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	
19.	Stężenie niklu i jego związków z wyjątkiem tetrakarbonyliku niklu w przeliczeniu na Ni metodą płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej	PN-Z-04502:2019-10 - A	<input type="checkbox"/>	
20.	Stężenie ołowiu i jego związków nieorganicznych w przeliczeniu na Pb metodą płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej	PN-ISO 8518: 1994 - A	<input type="checkbox"/>	
21.	Stężenie acetonu metodą chromatografii gazowej	SG/PB-02:14.09.2023 wyd. 6 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	
22.	Stężenie toluenu metodą chromatografii gazowej	SG/PB-02:14.09.2023 wyd. 6 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	

Zlecam wykonanie badań/pomiarów jw. następującymi metodami (wypełnia Klient):

Lp.	Rodzaj badania	Metoda badania**	Zaznaczyć właściwe*:	Szacunkowa liczba stanowisk pracy:
23.	Stężenie ksylenu – mieszaniny izomerów 1,2-, 1,3-, 1,4- metodą chromatografii gazowej ¹⁾	SG/PB-02:14.09.2023 wyd. 6 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	
24.	Stężenie octanu etylu metodą chromatografii gazowej	SG/PB-02:14.09.2023 wyd. 6 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	
25.	Stężenie octanu n-butyłu metodą chromatografii gazowej	SG/PB-02:14.09.2023 wyd. 6 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	
26.	Stężenie benzenu metodą chromatografii gazowej	PN-Z-04016-10:2005 - A	<input type="checkbox"/>	
27.	Stężenie butan-2-onu metodą chromatografii gazowej	SG/PB-02:14.09.2023 wyd. 6 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	
28.	Stężenie etylobenzenu metodą chromatografii gazowej	SG/PB-02:14.09.2023 wyd. 6 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	
29.	Stężenie acetonitrylu metodą chromatografii gazowej	SG/PB-02:14.09.2023 wyd. 6 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	
30.	Stężenie 2-butoksyetanolu metodą chromatografii gazowej	SG/PB-02:14.09.2023 wyd. 6 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	
31.	Stężenie butan-1-olu metodą chromatografii gazowej	SG/PB-02:14.09.2023 wyd. 6 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	
32.	Stężenie etanolu metodą chromatografii gazowej	SG/PB-02:14.09.2023 wyd. 6 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	
33.	Stężenie propan-2-olu metodą chromatografii gazowej	SG/PB-02:14.09.2023 wyd. 6 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	
34.	Stężenie metanolu metodą chromatografii gazowej	SG/PB-02:14.09.2023 wyd. 6 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	
35.	Stężenie dichlorometanu metodą chromatografii gazowej	SG/PB-02:14.09.2023 wyd. 6 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	
36.	Stężenie chloroformu metodą chromatografii gazowej	SG/PB-02:14.09.2023 wyd. 6 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	
37.	Stężenie cykloheksanu metodą chromatografii gazowej	SG/PB-02:14.09.2023 wyd. 6 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	
38.	Stężenie tetrachloroetenu metodą chromatografii gazowej	SG/PB-02:14.09.2023 wyd. 6 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	
39.	Stężenie heksanu metodą chromatografii gazowej	SG/PB-02:14.09.2023 wyd. 6 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	
40.	Stężenie nafty metodą chromatografii gazowej	SG/PB-02:14.09.2023 wyd. 6 ²⁾ - A	<input type="checkbox"/>	
41.	Ogólna liczba bakterii	PN-EN 13098:2020-01; HR/IR-32 - N	<input type="checkbox"/>	
42.	Ogólna liczba grzybów pleśniowych	PN-EN 13098:2020-01; HR/IR-32 - N	<input type="checkbox"/>	
43.	Identyfikacja bakterii	PN-EN 13098:2020-01; HR/IR-32 ChZZ/IR-08:14.04.2023 wyd. 3; oraz w zależności od rodzaju wyhodowanej bakterii: Diagnostyka pałeczek Salmonella i Shigella ChZZ/PB-01:01.06.2023 wyd. 6 Diagnostyka pałeczek z rodzaju Vibrio, Aeromonas, Plesimonas ChZZ/PB-02:25.10.2023 wyd. 5 Diagnostyka ziarniaków z rodzaju Staphylococcus ChZZ/PB-04:15.12.2023 wyd. 3 Diagnostyka pałeczek niefermentujących ChZZ/PB-05:18.12.2023 wyd. 3 Diagnostyka ziarniaków z rodzaju Streptococcus ChZZ/PB-06:15.12.2023 wyd. 3 Diagnostyka pałeczek z rodziny Enterobacterales ChZZ/PB-11:18.12.2023 wyd. 3 Diagnostyka ziarniaków z rodzaju Enterococcus ChZZ/PB-12:15.12.2023 wyd. 3 - N	<input type="checkbox"/>	
44.	Inne (wpisać jakie):		<input type="checkbox"/>	

A – badanie akredytowane zgodnie z zakresem akredytacji nr AB 377

N – badanie nieakredytowane

*zaznaczyć wybrane metody badawcze

**jeśli Klient wybrał inną metodę niż wymaganą w obszarze regulowany prawnie – wpisać „metoda spoza obszaru regulowanego prawnie”

¹⁾suma izomerów wyznaczana jest poprzez sumowanie ich stężeń w badanej próbce. W przypadku uzyskania wyniku poniżej oznaczalności metody dla danego izomeru, wartości tej nie uwzględnia się w wyniku.

²⁾metoda inna niż wymaga rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia środowisku pracy z dnia 2.02.2011 r. (Dz. U. 2023 poz. 419 – tekst jednolity), metoda spełnia kryterium określone w w/w rozporządzeniu dotyczące dopuszczenia stosowania innych metod.

Wypełnia Klient	
Cel badań/pomiarów/testów:	<input type="checkbox"/> stwierdzenie zgodności w obszarze regulowanym prawnie;
	<input type="checkbox"/> potrzeby własne lub obszar nieregulowany prawnie;
	<input type="checkbox"/> inny, jaki:
Przedstawienie stwierdzenia zgodności ze specyfikacją lub wymaganiem:	<input type="checkbox"/> TAK
	<input type="checkbox"/> NIE
Przedstawione w sprawozdaniu z badań stwierdzenie zgodności, będzie określone zgodnie z wymaganiami:	<input type="checkbox"/> zawartymi w rozporządzeniu Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2018 r., poz. 1286, z późniejszymi zmianami);
	<input type="checkbox"/> zawartymi w normie PN-EN-12464-1:2012;
	<input type="checkbox"/> zawartymi w normie PN-EN-12464-1:2022-01;
	<input type="checkbox"/> z wymaganiami Klienta, (podać jakimi):
	<input type="checkbox"/> inne (podać jakie):
Informacja o niepewności rozszerzonej badań akredytowanych w sprawozdaniu:	<input type="checkbox"/> TAK
	<input type="checkbox"/> NIE
Zasada podejmowania decyzji w przypadku stwierdzenia zgodności z wymaganiem / specyfikacją:	<input type="checkbox"/> określona w przepisach (obszar regulowany prawnie) lub normach / metodach;
	<input type="checkbox"/> zasada prostej akceptacji binarnej [zgodnie z ILAC-G809/2019 „Wytyczne dotyczące zasad podejmowania decyzji i stwierdzeń zgodności”] – przyjęta przez Laboratorium dla czynników szkodliwych i uciążliwych w środowisku pracy;
	<input type="checkbox"/> zasada oparta na akceptacji binarnej uwzględniająca pasma ochronnego $U_{95\%}$ [zgodnie z ILAC-G809/2019 „Wytyczne dotyczące zasad podejmowania decyzji i stwierdzeń zgodności”];
	<input type="checkbox"/> zasada oparta na akceptacji niebinarnej z uwzględnieniem pasma ochronnego $U_{95\%}$ [zgodnie z ILAC-G809/2019 „Wytyczne dotyczące zasad podejmowania decyzji i stwierdzeń zgodności”];
	<input type="checkbox"/> inna (podać jaka):
Liczba egzemplarzy sprawozdania z badań dla Klienta:	<input type="checkbox"/> 1
	<input type="checkbox"/> 2
	<input type="checkbox"/> inna, proszę podać liczbę:.....
Forma odbioru sprawozdania z badań:	<input type="checkbox"/> odbiór osobisty / za okazaniem upoważnienia do odbioru
	<input type="checkbox"/> wysłać pocztą
	<input type="checkbox"/> wysłać e-mailem na adres:
Forma płatności:	<input type="checkbox"/> gotówką w kasie WSSE w Katowicach
	<input type="checkbox"/> przelewem na konto WSSE w Katowicach
	<input type="checkbox"/> nie dotyczy
Sposób przekazania faktury:	<input type="checkbox"/> odbiór osobisty / za okazaniem upoważnienia do odbioru
	<input type="checkbox"/> wysłać pocztą na adres:
	<input type="checkbox"/> nie dotyczy
Uwagi:	
Inne uzgodnienia z Klientem:	

Klient został poinformowany, że:

1. Przetwarzanie danych osobowych przez WSSE w Katowicach odbywa się zgodnie z Rozporządzeniem 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).
2. Pobieranie i transport próbek ma istotny wpływ na ważność wyników badań. W przypadku samodzielnego pobierania próbek Klient ponosi odpowiedzialność za właściwe pobieranie próbek i ich odpowiedni transport do Laboratorium.
3. Zgodnie z wymaganiami normy PN-Z-04008-7:2002+Az1:2004 przedstawiciel klienta powinien wytypować pracowników według następujących zasad:
 - jeżeli liczebność poszczególnych grup pracowników narażonych na substancje szkodliwe wynosi od 1 do 6 na jednej zmianie, należy wytypować wszystkich ich przedstawicieli. Przy większej ich ilości, gdzie wykonywane są te same lub podobne czynności (w tych samych warunkach – pomieszczeniu pracy) należy wytypować co najmniej 6 osób, stosując następujące kryteria: jeżeli istnieje uzasadnione procesem technologicznym lub organizacją pracy przypuszczenie, że niektórzy pracownicy z danej grupy są narażeni na wyższe stężenia substancji chemicznych, przede wszystkim tych pracowników należy wyposażyć w próbniki i aspiratory;
 - w przypadku jednakowego narażenia pracowników z danej grupy, wybór pracowników do badań należy przeprowadzić losowo z wykorzystaniem tablicy losowej według załącznika C. Zaleca się, aby liczba wytypowanych pracowników wynosiła $2\sqrt{n}$ (zaokrąglenie w górę do najbliższej liczby całkowitej), gdzie n oznacza liczbę pracowników w grupie, większa niż 6.
4. Liczba stanowisk, na których zostaną przeprowadzone badania/pomiary zostanie wskazana przez Klienta lub jego przedstawiciela.
5. Niepewność pomiaru jest podawana w sprawozdaniach z badań gdy jest to istotne dla ważności lub zastosowania wyników badań, na życzenie Klienta lub gdy niepewność wpływa na zgodność z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi.
6. W uzasadnionych formalnie i technicznie przypadkach, gdy:
 - badanie jest realizowane na potrzeby obszaru regulowanego;
 - system oceny zgodności obszaru regulowanego przewiduje wykorzystanie wyników akredytowanych badań i określa wymagania/specyfikacje dotyczące wyników pomiarów;
 - uzyskana przez laboratorium wartość nie mieści się w zakresie pomiarowym metody objętej akredytacją, obejmującym wartości wskazane w normatywach jako wymaganie/specyfikacja,laboratorium w Sprawozdaniu z badań przedstawi badaną cechę jako rezultat w postaci „< wartość dolnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody [jednostka miary]” lub „> wartość górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody [jednostka miary]” wraz z informacją o wartości niepewności rozszerzonej odpowiednio dla dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody. Informacja ta będzie z powołaniem się na posiadaną akredytację.
W przypadku, gdy uzyskany rezultat badania nie będzie zawierał się w zakresie pomiarowym akredytowanej metody (zakresie ważnych wyników) stwierdzenie zgodności wyniku badania z wymaganiem/specyfikacją będzie realizowane i raportowane w ramach opinii i interpretacji.
7. Sprawozdanie z badań jest własnością Klienta. Laboratorium gwarantuje zapewnienie poufności badań/pomiarów i ochrony interesów Klienta. Laboratorium może odstąpić od tej zasady, gdy wyniki i/lub rezultaty badań/pomiarów wskazują na wystąpienie zagrożenia zdrowia lub życia człowieka.
8. Laboratorium może udostępniać wyniki i/lub rezultaty badań/pomiarów w celu wykorzystania ich w opracowaniach naukowych, publikacjach lub opracowaniach statystycznych po uprzednim wyrażeniu zgody przez klienta lub z pominięciem wszelkich danych identyfikujących klienta, zgodnie z Ustawą o prawie autorskim.
9. Bez pisemnej zgody WSSE w Katowicach sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
10. Klient, po spełnieniu wymagań Laboratorium, ma prawo uczestniczenia w badaniach jako obserwator.
11. Klient ma możliwość złożenia skargi w ciągu 30 dni od daty wysłania lub przekazania sprawozdania z badań. W przypadku skargi nieuzasadnionej Klient zostanie obciążony kosztami postępowania.
12. W trakcie realizacji zlecenia Klient ma prawo przekazywać swoje uwagi i życzenia oraz korzystać z doradztwa, sugestii i pomocy wykonawcy.
13. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za informacje błędnie udzielone przez Klienta.
14. W przypadku wycofania normy/publikacji bez zastąpienia jej nowym wydaniem stosuje się do wykonywania badań opisane tam metody.
15. Przedstawione w Sprawozdaniu z badań stwierdzenie zgodności / opinia i interpretacja odnosi się tylko do badanego obiektu.
16. Laboratorium działa bezstronnie, obiektywnie i etycznie.

Klient oświadcza, że:

1. Zapoznał się z cennikiem usług WSSE w Katowicach, na podstawie którego kalkulowane są koszty realizacji zlecenia.
2. Zapoznał się z metodami badań stosowanymi przez Laboratorium.
3. Akceptuje status stosowanych przez Laboratorium dokumentów normatywnych, w tym norm wycofanych bez zastąpienia oraz norm wycofanych i zastąpionych normą aktualną.
4. Zapoznał się z klauzulą informacyjną dotyczącą przetwarzania danych osobowych do zlecenia / umowy zlecenia wykonania badań.
5. Zobowiązuje się do zapewnienia w dniu/-ach wykonywania badań/pomiarów normalnego toku pracy na stanowiskach pracy objętych badaniami/pomiarami, przez co rozumie się warunki pracy odpowiadające rzeczywistej obsłudze urządzeń i typowe prace wykonywane przez pracowników.

Akceptuję warunki zlecenia:

.....
Data i podpis/pieczęć Klienta lub osoby działającej w jego imieniu