

ZLECENIE Nr LHP.9052. 20..... z dnia

(wypełnia pracownik laboratorium)

ZLECENIODAWCA:

Imię i nazwisko, adres i/lub nazwa firmy, adres

.....

.....

.....

NIP

.....

Numer KRS lub numer wpisu do ewidencji działalności gospodarczej

.....

Dane osoby do kontaktu, nr telefonu

ZLECENIOBIORCA:**WOJEWÓDZKA STACJA****SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W KIELCACH****ODDZIAŁ BADAŃ ŚRODOWISKA PRACY I HIGIENY RADIACYJNEJ****SEKCJA BADAŃ I POMIARÓW ŚRODOWISKA PRACY****25-734 Kielce, ul. Jagiellońska 68**

tel.: 41 365 54 27; fax: 41 345 18 73

e-mail: lab.praca.wsse.kielce@sanepid.gov.pl**Zlecam wykonanie badań:**w związku z prowadzoną działalnością gospodarczą ☐ tak / ☐ nie (właściwie zaznaczyć)**Miejsce przeprowadzenia badań:**

.....

.....

Cel badania (właściwie zaznaczyć):☐ porównanie z obowiązującymi wymogami☐ badania technologiczne☐ oznaczenie krystalicznej krzemionki w pobranej przez Klienta próbce☐ inne**Stwierdzenie zgodności wyniku badania z wymaganiem/specyfikacją (właściwie zaznaczyć):**☐ tak, według:

- ☐
- Rozporządzenia 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. z 2018 r. poz. 1286 ze zmianami)

☐ inne☐ nieJeżeli tak, to **zasada podejmowania decyzji** (sposób uwzględniania niepewności w wynikach pomiarów) jest (właściwie zaznaczyć):☐ określona przez prawo, regulatora☐ oparta na prostej akceptacji wg ILAC-G8:09/2019 (wynik badania uwzględnia wartość niepewności rozszerzonej przy poziomie ufności 95%)

WYNIK ZGODNY – jeżeli nie przekracza dopuszczalnego limitu, przy czym ryzyko błędnej akceptacji wynosi 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy limitu

WYNIK NIEZGODNY – jeżeli przekracza dopuszczalny limit, przy czym ryzyko błędnej akceptacji wynosi 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy limitu

☐ inna**Liczba stanowisk pracy** (liczba pracowników wytypowanych do pomiarów na danym stanowisku pracy):**Przewidywany przez zleceniodawcę termin wykonania zlecenia:****Sposób zapłaty (właściwie zaznaczyć):**☐ gotówka (w kasie WSSE w Kielcach)☐ przelew (nie później niż w terminie określonym na fakturze)

W przypadku nieterminowej zapłaty, WSSE w Kielcach zastrzega sobie możliwość naliczenia odsetek ustawowych.

Sposób odbioru „Sprawozdania z badań” (właściwie zaznaczyć):☐ osobiście☐ pocztą**Laboratorium informuje zleceniodawcę:**

- Laboratorium zapewnia poufność badań.
- W przypadku uzyskania wyników wskazujących na zagrożenie zdrowia lub życia człowieka zostanie powiadomiony właściwy terytorialnie Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny.
- Laboratorium posiada niezbędne środki materialne i personalne do wykonania badań oraz stosuje metody badawcze oparte na aktualnych normach lub wdrożonych procedurach własnych.
- Jeżeli dla obszaru regulowanego prawnie wynik badania otrzymany przez laboratorium będzie wykraczał poza zakres stosowania metody potwierdzonej akredytacją PCA nr AB 552, laboratorium w sprawozdaniu z badań przedstawi informację o uzyskanym rezultacie badania w postaci „< wartość dolnej granicy zakresu pomiarowego [jednostka miary]” lub „> wartość górnej granicy zakresu pomiarowego [jednostka miary]” wraz z informacją o wartości niepewności rozszerzonej odpowiednio dla dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego. Informacja ta będzie z powołaniem się na posiadaną akredytację. Jeżeli zleceniodawca wymaga stwierdzenia zgodności wyniku z wymaganiem dla prezentowanych w sprawozdaniu z badań informacji o uzyskanym rezultacie badania zostanie ono wydane w ramach opinii i interpretacji.
- Zleceniodawca może być obecny podczas realizacji zlecenia w charakterze obserwatora z zachowaniem wszelkich zasad poufności.
- Zleceniodawca ma prawo złożenia reklamacji na wyniki badań, w formie pisemnej, w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań. Reklamacje rozpatrywane będą zgodnie z procedurą obowiązującą u zleceniobiorcy.

Zakres badań oraz metodyki uzgodnione z klientem: (* właściwe zaznaczyć)

*	ZAKRES BADAŃ		IDENTYFIKACJA METODY	
	pobieranie próbek powietrza	A	PN-Z-04008-7:2002+Az1:2004	metoda dozymetrii indywidualnej, metoda stacjonarna
	tlenki żelaza – w przeliczeniu na Fe (frakcja wdychalna i respirabilna)	A, E	PN-Z-04469:2015-10	metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)
	mangan i jego związki nieorganiczne w przeliczeniu na Mn (frakcja wdychalna i respirabilna)	A, E	PN-Z-04472:2015-10 PN-Z-04472:2015-10/Ap1:2015-12	metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)
	tlenek cynku – w przeliczeniu na Zn – frakcja wdychalna	A, E, P	PN-87/Z-04100/03	metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)
	wodorotlenek sodu	A, E	Podstawy i Metody Oceny Środowiska Pracy 2009, nr 1(59)	metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)
	chrom metaliczny	A, E	PN-Z-04434:2011	metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)
	nikiel i jego związki z wyjątkiem tetrakarbonyliku niklu – w przeliczeniu na Ni	A, E	PN-Z-04502:2019-10	metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)
	ołów i jego związki nieorganiczne w przeliczeniu na Pb – frakcja wdychalna	A, E	PN-Z-04487:2017-10	metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej płomieniowej (FAAS)
	benzen	A, E	PN-Z-04016-10:2005	metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)
	toluen	A, E, P	PN-78/Z-04115/01	metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)
	ksylen (mieszanina izomerów 1,2- 1,3- 1,4-)	A, E, P	PN-78/Z-04116/01	metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)
	etylobenzen	A, E, P	PN-79/Z-04081/01	metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)
	nafta	A, E, P	PN-92/Z-04227/02	metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)
	benzyna ekstrakcyjna	A, E, P	PN-81/Z-04134/02	metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)
	tetrachloroeten	A, E, P	PN-78/Z-04118/01	metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)
	styren	A, E, P	PN-86/Z-04152/02	metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)
	octan etylu; octan n-butyłu; octan propylu	A, E, P	PN-78/Z-04119/01	metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)
	aceton	A, E, P	PN-79/Z-04057/01	metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)
	butan-1-ol	A, E, P	PN-86/Z-04155/02	metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)
	butan-2-ol	A, E	PN-96/Z-04155/04	metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)
	dichlorometan	A, E, P	PN-83/Z-04110/02	metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)
	pentan	A, E, P	PN-84/Z-04135/02	metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)
	formaldehid	A, P	PN-76-Z-04045.02	metoda spektrofotometryczna
	amoniak	A, P	PN-71/Z-04041	metoda spektrofotometryczna
	chlorowodór	A, P	PN-93-Z-04225.03	metoda turbidymetryczna
	olej mineralny	A	PN-Z-04108-6:2006+Az1:2009	metoda spektrometrii w nadfiolecie (UV)
	tlenek węgla CO	A	PB/LHP/03	metoda elektrochemiczna
	ditlenek azotu NO ₂	A	PB/LHP/03	metoda elektrochemiczna
	tlenek azotu NO	A	PB/LHP/03	metoda elektrochemiczna
	propan	NA	PB/LHP/04	metoda spektrofotometryczna
	ozon	NA	PB/LHP/04	metoda spektrofotometryczna
	ditlenek węgla	NA	PB/LHP/04	metoda spektrofotometryczna
	kwask octowy	NA	PB/LHP/04	metoda spektrofotometryczna
	etanol	NA	PB/LHP/04	metoda spektrofotometryczna
	chlor	NA	PB/LHP/04	metoda spektrofotometryczna
	antracen	A	PN-Z-04240-5:2006	metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)
	benzo(a)antracen	A	PN-Z-04240-5:2006	metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)
	benzo(b)fluoranten	A	PN-Z-04240-5:2006	metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)
	benzo(k)fluoranten	A	PN-Z-04240-5:2006	metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)
	benzo(a)piren	A	PN-Z-04240-5:2006	metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)
	dibenzo(ah)antracen	A	PN-Z-04240-5:2006	metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)
	benzo(ghi)perylene	A	PN-Z-04240-5:2006	metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)
	chryzen	A	PN-Z-04240-5:2006	metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)
	indeno(123cd)piren	A	PN-Z-04240-5:2006	metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)

*	ZAKRES BADAŃ c.d.		IDENTYFIKACJA METODY	
	stężenie pyłowych czynników szkodliwych - frakcja wdychalna	A, P	PN-91/Z-04030.05	metoda filtracyjno - wagowa
	stężenie pyłowych czynników szkodliwych - frakcja respirabilna	A, P	PN-91/Z-04030.06	metoda filtracyjno - wagowa
	krystaliczna krzemionka (kwarc, krystobalit) - frakcja respirabilna w pyłe i powietrzu	A	Podstawy i Metody Oceny Środowiska Pracy CIOP 2012 4(74), str. 117-130	metoda spektrometrii w zakresie podczerwieni (FT-IR)
	mikroklimat gorący – wskaźnik WBGT	A	PN-EN ISO 7243:2018-01	metoda pomiarowa bezpośrednia + obliczeniowa
	mikroklimat umiarkowany – wskaźnik PMV i PPD	A	PN-EN ISO 7730:2006 PN-EN ISO 7730:2006/Ap2:2016-04	metoda pomiarowa bezpośrednia + obliczeniowa
	hałas	A	PN-EN ISO 9612:2011 z wyłączeniem strategii 3 (p. 11), z wyłączeniem strategii 2 (p. 10) PN-N-01307:1994	metoda pomiarowa bezpośrednia + obliczeniowa
	ochronniki słuchu	A, P	PN-EN ISO 4869-2:2018-12 PN-EN 458:2016-06 PN-EN ISO 9612:2011	metoda pomiarowa bezpośrednia + obliczeniowa
	hałas - pomieszczenia w budynkach mieszkalnych, zamieszkania zbiorowego i użyteczności publicznej	A, P	PN-87/B-02156	metoda pomiarowa bezpośrednia + obliczeniowa
	drżenia mechaniczne oddziałujące na organizm człowieka przez kończyny górne	A	PN-EN ISO 5349-1:2004 PN-EN ISO 5349-2:2004 PN-EN ISO 5349-2:2004/A1:2015-11	metoda pomiarowa bezpośrednia + obliczeniowa
	drżenia o ogólnym oddziaływaniu na organizm człowieka	A	PN-EN 14253 + A1:2011	metoda pomiarowa bezpośrednia + obliczeniowa
	oświetlenie elektryczne	A, P	PN-83/E-04040.03	metoda pomiarowa bezpośrednia + obliczeniowa

A – badanie akredytowane. Dział Laboratoryjny posiada akredytację Polskiego Centrum Akredytacji nr certyfikatu AB 552. Zakres akredytacji dostępny w siedzibie laboratorium lub na stronie www.gov.pl/wsse-kielce.
NA – badanie nieakredytowane
E – badania w ramach zakresu elastycznego. W przypadku potrzeby oznaczenia substancji chemicznej spoza zakresu badań, istnieje możliwość rozszerzenia elastycznego zakresu badań po uprzednim rozpoznaniu możliwości technicznych laboratorium.
P – normy wycofane przez Polski Komitet Normalizacyjny bez zastąpienia. Badania wykonane zgodnie z tymi normami spełniają wymagania przepisów prawnych i pozwalają na dokonanie oceny zgodności.

Oświadczenie zleceniodawcy:

- Zostałem/am zapoznany/a z warunkami świadczenia usługi oraz aktualnym wykazem metodyk stosowanych w Oddziale Badań Środowiska Pracy i Higieny Radiacyjnej – Sekcja Badań i Pomiarów Środowiska Pracy i akceptuję je.
- Koszty badania są mi znane i upoważniam zleceniobiorcę do wystawienia faktury VAT bez mojego podpisu.
- Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Wojewódzką Stację Sanitarno – Epidemiologiczną w Kielcach, zwaną Administratorem, zgodnie z art. 13 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 („RODO”). Dane osobowe będą przetwarzane w celu świadczenia usług i wystawienia faktury za usługę. W myśl w/w rozporządzenia - osobie, której dane dotyczą przysługuje prawo dostępu do treści jej danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, przenoszenia, wniesienia sprzeciwu, wniesienia skargi do organu nadzorczego oraz cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodne z prawem przetwarzanie, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem. W razie takiej konieczności dane mogą być udostępniane podmiotom współpracującym z Administratorem przy realizacji powyższego celu oraz uprawnionym organom.

Wykonano przegląd zlecenia i przyjęto do realizacji.

Zlecam usługę zgodnie z w/w ustaleniami.

.....
ZLECENIOBIORCA (data, podpis).....
ZLECENIODAWCA:
czytelny podpis osoby upoważnionej do zaciągania
zobowiązań finansowych oraz imienna pieczęć
(zobowiązanie do zapłaty za badanie)

W rozmowie dnia z dokonano następujących ustaleń odnośnie warunków realizacji zlecenia na uzgodnionych stanowiskach pracy: (wypełnia pracownik laboratorium)

- termin pomiarów/poboru prób.....
- liczba stanowisk pracy objętych pomiarami
- szacunkowy koszt badań (brutto)
- metodyka pomiarowa
- zakres badań
- wymagane ochrony osobiste
- inne ustalenia.....

Osoba dokonująca ustaleń z klientem:

.....