



ZLECENIE WYKONANIA BADAŃ ŚRODOWISKA PRACY

JM-4/354/...../.....	Nr zlecenia Zleceniodawcy:	Data rejestracji zlecenia w CBJ sp. z o.o.
Zleceniodawca: Adres prowadzonej działalności..... Adres zamieszkania oraz PESEL..... (dla osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą) Uprzejmie informujemy, że podane dane będą wykorzystane wyłącznie do celów realizacji zlecenia. Administratorem zebranych danych będzie CBJ sp. z o.o. Zleceniodawca ma prawo do bieżącej aktualizacji podanych danych, zgłaszając zmiany na adres email: cbj@cbj.kghm.pl NIP:REGON:..... Tel/fax:..... e-mail:..... Osoba do kontaktu:.....		
Zleceniodawca oświadcza, że jest czynnym / biernym* płatnikiem podatku VAT <i>* niepotrzebne skreślić</i>		
Cel pomiarów / badań: <input type="checkbox"/> Wyniki badań będą przeznaczone i wykorzystywane w obszarze regulowanym prawnie <input type="checkbox"/> Potrzeby własne (obszar nieregulowany prawnie) <input type="checkbox"/> Wykonanie badań/ pomiarów parametrów czynników szkodliwych/ uciążliwych dla potrzeb BHP w środowisku pracy.		

Zakres badań/ pobierania próbek:

Czynniki chemiczne i pyłowe w środowisku pracy	
Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Cena netto:
<input type="checkbox"/> pobieranie próbek powietrza na stanowiskach pracy (metoda dozymetrii indywidualnej, metoda stacjonarna) – A <u>ilość stanowisk/ próbek -</u>	
<input type="checkbox"/> wskaźnik narażenia (metoda obliczeniowa) – A	
<input type="checkbox"/> oznaczanie stężenia pyłu - frakcja wdychalna/ 1 prac. na zmianę roboczą/ 1 stanowisko pracy (metoda grawimetryczna) – A <u>ilość stanowisk/ próbek -</u>	
<input type="checkbox"/> oznaczanie stężenia pyłu - frakcja respirabilna/ 1 prac. na zmianę roboczą/ 1 stanowisko pracy (metoda grawimetryczna) – A <u>ilość stanowisk/ próbek -</u>	

<input type="checkbox"/> oznaczanie respirabilnej krystalicznej krzemionki (kwarc, krystobalit) – frakcja respirabilna na stanowiskach pracy/ 1 pracownik na zmianę roboczą/ 1 stanowisko pracy (metoda spektrometrii w podczerwieni z transformacją Fouriera (FT- IR) – A <u>ilość stanowisk/ próbek -</u>	
<input type="checkbox"/> oznaczanie metali (As, Cr, Fe, Cd, Mn, Cu, Ni, Pb, Zn, Ag, Se, Co, Al.)/ 1 metal (metoda emisyjnej spektrometrii atomowej ze wzbudzeniem w płazmie indukcyjnie sprzężonej ICP-OES) – A <u>ilość stanowisk/ próbek -</u>	
<input type="checkbox"/> oznaczanie rtęci (metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z generowaniem zimnych par CV-AAS) – A <u>ilość stanowisk/ próbek -</u>	
<input type="checkbox"/> oznaczanie amoniaku/ 1 stanowisko (metoda spektrofotometryczna) – A <u>ilość stanowisk/ próbek -</u>	
<input type="checkbox"/> oznaczanie NaOH, KOH/ 1 związek (metoda emisyjnej spektrometrii atomowej ze wzbudzeniem w płazmie indukcyjnie sprzężonej ICP-OES) – A <u>ilość stanowisk / próbek -</u>	
<input type="checkbox"/> oznaczanie chlorowodoru/ 1 stanowisko (metoda turbidymetryczna) – A <u>ilość stanowisk / próbek -</u>	
<input type="checkbox"/> oznaczanie olejów mineralnych wysokorafinowanych z wyłączeniem cieczy obróbkowych - frakcja wdychalna/ 1 stanowisko (metoda spektrofotometryczna) – A <u>ilość stanowisk/ próbek -</u>	
<input type="checkbox"/> oznaczanie stężenia CO, NO, NO ₂ , SO ₂ / 1 związek (metoda elektrochemiczna) – A <u>ilość stanowisk / próbek -</u>	
<input type="checkbox"/> oznaczanie stężenia SO ₂ / 1 związek (metoda turbidymetryczna) – A <u>ilość stanowisk / próbek -</u>	
<input type="checkbox"/> oznaczanie stężenia NO, NO ₂ / 1 związek (metoda spektrofotometryczna) – A <u>ilość stanowisk / próbek -</u>	
<input type="checkbox"/> oznaczanie stężenia siarkowodoru/ 1 związek (metoda spektrofotometryczna) – A <u>ilość stanowisk / próbek -</u>	
<input type="checkbox"/> oznaczanie stężenia spalin emitowanych z silników Diesla mierzonych jako węgiel elementarny (EC) /1 stanowisko (metoda termiczno – optyczna z detekcją FID) – A <u>ilość stanowisk / próbek -</u>	
<input type="checkbox"/> oznaczanie stężenia kwasu siarkowego frakcja torakalna/ 1 stanowisko (metoda chromatografii jonowej) – A <u>ilość stanowisk / próbek -</u>	
<input type="checkbox"/> oznaczanie disiarczku węgla/ 1 stanowisko (metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-fotometryczną GC-FPD) – A <u>ilość stanowisk / próbek -</u>	
<input type="checkbox"/> oznaczanie WWA/ suma z 9 (metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluoroscencyjną HPLC-FLD) – A <u>ilość stanowisk / próbek -</u>	
<input type="checkbox"/> oznaczanie aldehydów i ketonów (aceton, formaldehyd)/ 1 związek/ 1 stanowisko (metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną HPLC-UV)– A <u>ilość stanowisk / próbek -</u>	

<input type="checkbox"/> oznaczanie rozpuszczalników organicznych – węglowodory aromatyczne, alifatyczne, alkohole, inne / 1 związek / 1 stanowisko (metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo- jonizacyjną GC-FID)– A <input type="checkbox"/> rodzaj oznaczanej substancji: ksylen, octan butylu, octan etylu, trichloroetylen, tetrachloroetylen, etylobenzen, benzen, toluen, fenol, n-pentan, n-heksan, n-heptan, n-oktan, 2-metylo-1-propanol, propan-1-ol, propan-2-ol, etanol, butan-1-ol, butan-2-ol, butan-2-on, cykloheksan, glikol etylenowy, izopropylbenzen, krezol, propylbenzen, styren, trimetylobenzen, eter dietylowy, Inne:.....	
Inne:.....	
Wykaz stanowisk poddanych badaniu:	
Czynniki fizyczne w środowisku pracy	
Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Cena netto:
<input type="checkbox"/> hałas w środowisku pracy/ 1 punkt pomiarowy* (metoda pomiarowa bezpośrednia i z obliczeń) – A * 1 punkt pomiarowy odpowiada jednej czynności z chronometrażu czasu pracy <u>ilość punktów pomiarowych -</u>	
<input type="checkbox"/> drgania mechaniczne działające na organizm człowieka przez kończyny górne/ 1 punkt pomiarowy (skuteczne ważone częstotliwościowo przyspieszenie drgań, metoda pomiarowa bezpośrednia i z obliczeń) – A <u>ilość punktów pomiarowych -</u>	
<input type="checkbox"/> drgania mechaniczne o ogólnym działaniu na organizm człowieka/ 1 punkt pomiarowy (skuteczne ważone częstotliwościowo przyspieszenie drgań, metoda próbkowania, metoda pomiarowa bezpośrednia i z obliczeń) – A <u>ilość stanowisk -</u>	
<input type="checkbox"/> mikroklimat umiarkowany/ 1 punkt pomiarowy (metoda pomiarowa bezpośrednia i z obliczeń, wskaźnik PMV i PPD) – A <u>ilość punktów pomiarowych -</u>	
<input type="checkbox"/> mikroklimat gorący/ 1 punkt pomiarowy (metoda pomiarowa bezpośrednia i z obliczeń, wskaźnik WBGT, WBGT _{eff}) – A <u>ilość punktów pomiarowych -</u>	
<input type="checkbox"/> mikroklimat zimny/ 1 punkt pomiarowy (metoda pomiarowa bezpośrednia i z obliczeń, wskaźnik t_{wc} i IREQ _{min} , IREQ _{neutral}) – A <u>ilość punktów pomiarowych -</u>	
<input type="checkbox"/> oświetlenie światłem elektrycznym/ 1 punkt pomiarowy/ 1 stanowisko (natężenie i równomierność ośw., metoda pomiarowa bezpośrednia i z obliczeń) – A <u>ilość punktów pomiarowych -</u>	
<input type="checkbox"/> oświetlenie światłem elektrycznym/ 1 stanowisko (metoda pomiarowa bezpośrednia, współczynniki odbicia, Luminancja) – NA <u>ilość stanowisk -</u>	
<input type="checkbox"/> dobór ochronników słuchu /1 stanowisko (metoda pomiarowa bezpośrednia i z obliczeń) – A <u>ilość stanowisk -</u>	
<input type="checkbox"/> pole elektromagnetyczne/ 1 stanowisko/ 1 pion pomiarowy (metoda pomiarowa bezpośrednia i z obliczeń, natężenie pola elektr.- E i magnetycznego H) – A <u>ilość pionów pomiarowych/ stanowisk -</u>	
<input type="checkbox"/> nielaserowe promieniowanie optyczne VIS, IRA, IRB / 1 punkt (metoda pomiarowa bezpośrednia i z obliczeń, metoda X i metoda R) – A <u>ilość punktów pomiarowych -</u>	

<input type="checkbox"/> pomiar skuteczności wentylacji/ 1 przekrój pomiarowy (metoda instrumentalna) – NA ilość punktów -	
<input type="checkbox"/> ocena stanowisk wyposażonych w monitory ekranowe (metoda instrumentalna) – NA ilość stanowisk -	
<input type="checkbox"/> ocena ryzyka zawodowego (metoda szacunkowa) – NA ilość stanowisk -	
<input type="checkbox"/> wydatek energetyczny/ 1 stanowisko (metoda obliczeniowa) – NA ilość stanowisk -	
Wykaz stanowisk poddanych badaniu:	
A – metoda akredytowana, NA – metoda nieakredytowana	
Pobieranie próbek po stronie CBJ sp. z o.o. <input type="checkbox"/>	Data i miejsce wykonania pomiarów:
Pobieranie próbek po stronie Zleceniodawcy <input type="checkbox"/>	
<p>W przypadku gdy zlecenie nie obejmuje pobierania próbek przez CBJ sp. z o.o. Zleceniodawca odpowiada za reprezentatywność dostarczonych próbek, metodę pobrania, właściwy sposób poboru, czystość pojemników i transport próbek, które to czynności mogą mieć bezpośredni wpływ na miarodajność wyników. Odpowiednia adnotacja będzie zamieszczona na sprawozdaniu z badań w miejscu – „sposób i data pobierania próbek”.</p> <p>Dodatkowo zostanie wypełniony i przesłany na adres Spółki formularz „Informacje dotyczące próbek”</p> <p>Miejsce dostarczenia próbek zgodnie z informacją podaną na stronie www.cbj.com.pl</p>	
Zleceniodawca wyznaczy stanowiska pracy i pracowników poddanych badaniu.	
Stwierdzenie zgodności w odniesieniu do wartości normatywnych określonych :	
<input type="checkbox"/> NIE <input type="checkbox"/> TAK: Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z dnia 12 czerwca 2018 r. (Dz.U. 2018 r. poz. 1286 z późniejszymi zmianami). <input type="checkbox"/> TAK: <i>dokument normatywny, przepis</i>	
Zasada podejmowania decyzji przy stwierdzeniu zgodności ze specyfikacją lub wymaganiem:	
<input type="checkbox"/> decyzją Zleceniodawcy, zasada prostej akceptacji**; <input type="checkbox"/> z określonym sposobem uwzględniania niepewności, co wynika z dokumentu normatywnego, przepisu itp: (wskazać dokument określający zasadę podejmowania decyzji z określonym sposobem uwzględniania niepewności) <input type="checkbox"/> określona w przepisie, dokumencie normatywnym, decyzji, dokumencie ILAC-G8:09/2019 itp.:	
Akceptuję przyjętą zasadę podejmowania decyzji i związane z nią ryzyko błędnej akceptacji lub błędnego odrzucenia.	
**Zasada i związane z nią ryzyko opisane są w dokumencie ILAC-G8:09/2019 – Wytyczne dotyczące zasad podejmowania decyzji i stwierdzeń zgodności	

Laboratoria CBJ sp. z o.o. wykonują badania zgodnie z zatwierdzoną metodyką badawczą oraz aktualnym zakresem akredytacji AB 412. W przypadku, gdy po wykonanej analizie, wyniki badań nie będą zawierały się w akredytowanym zakresie pomiarowym, laboratorium CBJ sp. z o.o.:

- będzie oznakowywało wyniki badań w sprawozdaniu z badań „**NA – badanie nieakredytowane**”. Zleceniodawca, po przekazaniu sprawozdania z badań przez Spółkę, będzie decydował, w porozumieniu z pracownikami CBJ sp. z o.o., o dalszym postępowaniu w zależności od możliwości wykonania/ powtórzenia badań metodą akredytowaną przez CBJ sp. z o.o. lub ewentualnym zleceniu badań do zewnętrznego dostawcy za dodatkową opłatą;

i/lub

- jeżeli badanie będzie realizowane na potrzeby obszaru regulowanego, może przedstawiać informację o uzyskanym rezultacie badania w formie: „< lub > y jednostka miary”,
- w pozostałych obszarach badań, może przedstawiać informację o uzyskanym rezultacie badania poniżej zakresu pomiarowego w formie „< y jednostka miary”, jeżeli dolna granica zakresu akredytacji jest jednocześnie z granicą oznaczalności wyznaczoną przez laboratorium.

Przedstawiony rezultat jest bezpośrednio powiązany z informacją: „(y ± U) jednostka miary – dolna/ górna granica zakresu pomiarowego akredytowanej metody” (gdzie y – wartość wielkości, która jest zmierzona – menzurandu, odpowiadająca dolnej/ górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody; U – rozszerzona niepewność pomiaru tej wartości). W tych przypadkach rezultat badania będzie traktowany jako badanie akredytowane.

Uwaga:

Gdy laboratorium CBJ sp. z o.o. będzie zobowiązane przez Zleceniodawcę do przedstawienia stwierdzenia zgodności wyniku badania z wymaganiami/ specyfikacją, czynność ta będzie realizowana i raportowana w sprawozdaniu z badań w ramach **opinii i interpretacji** oraz będzie bazować na uzyskanym rezultacie badania i jego interpolacji w odniesieniu do odpowiednio dolnej/ górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody.

Wyrażam zgodę na przekazanie wyników z wykonanej usługi:

- w formie wydruku** na formularzu CBJ sp. z o.o.

Dodatkowo proszę przesłać kopię wyników: e-mail

- w formie elektronicznej** na formularzu CBJ sp. z o.o.

Sprawozdania w formie elektronicznej należy przysyłać na adres e-mail:

.....
*Przyjmuję do wiadomości, że oryginalne sprawozdania z badań będą wydawane w formie elektronicznej z rozszerzeniem * .pdf, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W związku z tym wszystkie wydruki, o ile nie są potwierdzone za zgodność z oryginałem, będą kopiami.*

Wyrażam zgodę na zlecenie części badań/ pobierania próbek do zewnętrznego dostawcy, laboratorium wybranego przez CBJ sp. z o.o. W przypadku konieczności zlecenia usług do zewnętrznego dostawcy, szczegóły dotyczące ich zakresu oraz dostawcy zostaną ustalone odrębnym dokumentem.

Termin realizacji usługi zostanie uzgodniony ze zleceniodawcą.

Pozostałe warunki realizacji usługi

Reklamacje/skargi

Zleceniodawca ma prawo złożenia reklamacji na wyniki z badań, w formie pisemnej, w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań lub złożenia skargi. Reklamacje/ skargi rozpatrywane będą zgodnie z procedurą obowiązującą u Zleceniobiorcy.

Dodatkowe informacje

- Usługi świadczone przez Zleceniobiorcę objęte są systemem zarządzania jakością zgodnym z normą PN-EN ISO 9001.
- Zleceniobiorca posiada akredytację Polskiego Centrum Akredytacji potwierdzającą spełnienie wymagań normy PN-EN ISO/IEC 17025. Zakres Akredytacji Laboratorium Badawczego nr AB 412.
- Zleceniobiorca zapewnia bezstronność i poufność w obszarze działalności laboratoryjnej prowadzonej na rzecz Zleceniodawcy.
- Data wykonania usługi w CBJ sp. z o.o. jest tożsama z datą zatwierdzenia/ autoryzacji sprawozdania z badań.
- Szczegółowe informacje w zakresie zgodności stosowanych metodyk badawczych z wymaganiami prawnymi są dostępne na stronie www.cbj.com.pl.
- Zapraszamy do wypełnienia ankiety satysfakcji klienta umieszczonej na stronie www.cbj.com.pl w zakładce sterfa klienta.

Załączniki/ dostarczone próbki:	
Dodatkowe informacje/ uzgodnienia:	
koszty dojazdu – ilość km <input type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie (wg stawki CBJ –/ 1 km)	
Cena usługi netto ogółem lub cena netto ryczałtowa za pakiet badań: Zleceniobiorca może naliczyć opłaty za dodatkowe czynności, niewskazane wcześniej w zleceniu, wykonane na prośbę Zleceniodawcy w trakcie procesu realizacji usługi.	
Warunki płatności Płatność przelewem w terminie 14 dni od daty otrzymania faktury VAT przez Zleceniodawcę. W przypadku rozpoczęcia współpracy/ pierwszego zlecenia wymagana jest zaliczka w wysokości 100% wartości zlecenia. Płatność zaliczki należy dokonać na konto 35 1240 6814 1111 0000 4939 4731 . Kwota zaliczki brutto do zapłaty:	
Zleceniodawca oświadcza, że zapoznał się z zamieszczonymi na stronie: www.cbj.com.pl: – Klauzulą informacyjną w zakresie ochrony danych osobowych. Wszystkie informacje wskazane w art. 13 ust. 1-3 RODO są mu znane. – Klauzulą antykorupcyjną i akceptuje jej postanowienia.	
..... podpis ZLECENIODAWCA data, podpis ZLECENIOBIORCA CBJ sp. z o.o.
Osoby do kontaktu z ramienia CBJ sp. z o.o.: – –	
Kopia:	