Załącznik nr 2

**UMOWA nr /PU/23**

zawarta w Suchej Beskidzkiej w dniu …………………….

pomiędzy:

**Zespołem Opieki Zdrowotnej w Suchej Beskidzkiej** z siedzibą w Suchej Beskidzkiej, przy ul. Szpitalnej 22, 34-200 Sucha Beskidzka, wpisanym do rejestru stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji oraz samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej KRS prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Krakowa –Śródmieścia w Krakowie, XII Wydział Gospodarczy pod numerem KRS: 0000079161, posiadający numer NIP: 5521274352, numer REGON: 000304415,

zwanym dalej w treści umowy **„Zamawiającym**”, w imieniu którego działa:

lek. Marek Haber – Dyrektor Zespołu

a

……………………………………………………………………………………….

z siedzibą …………………………………………………………………………………….

Regon: NIP: KRS:

zwaną dalej **„Wykonawcą**”, reprezentowaną przez:

……………………….

W wyniku wyboru oferty Wykonawcy złożonej w zapytaniu ofertowym

Badanie środowiska pracy (znak:ZOZ.V.010/DZP/29/PU/23) prowadzonym przez Zamawiającego, została zawarta umowa o następującej treści:

 § 1

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia badań środowiska pracy:

a/ według załącznika nr 1 do niniejszej umowy stanowiącego jej integralną część a zawierającego wykaz stanowisk pracy wraz z wyszczególnieniem zakresu pomiarów.

b/ zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2 niniejszej umowy stanowiącego jej integralną część.

1. Wykonawca zobowiązuje się przeprowadzić badania z należytą starannością , jak również zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie normami i przepisami

2. Wykonawca może zlecić badania podwykonawcom.

§ 2

**WARTOŚĆ UMOWY I WARUNKI PŁATNOŚCI**

1. Całkowita wartość usług, o których mowa w § 1 wynosi:

brutto:……….. (słownie:.…………………………………………….)

netto: ……….. (słownie:.………………………………………….…….)

1. Usługa będzie płatna w dwóch ratach po realizacji poszczególnych etapów pomiarowych, przelewem na konto podane przez Wykonawcę w terminie 60 dni od daty dostarczenia faktury VAT wraz z:

a/ opracowaniem wyników pomiarów oraz karty pomiarów,

b/ kosztorysem powykonawczym zawierającym koszty pomiarów na poszczególnych oddziałach.

§ 3

**TERMIN WYKONANIA UMOWY**

Zamawiający wyznacza następujące terminy wykonania usługi określonej w § 1:

a/ pierwszy etap do 31.12.2023.

b/ drugi etap po upływie 3 – 5 miesięcy od pierwszych pomiarów.

§ 4

**WARUNKI I ZAKRES ZMIANY W UMOWIE**

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy może być dokonana przez strony
w drodze aneksu do niniejszej umowy, sporządzonego w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zmiany postanowień niniejszej umowy,są dopuszczalne wyłącznie w przypadku zmiany stawki podatku VAT – związanej z przedmiotem umowy – w tym przypadku zmianie ulegnie kwota podatku VAT i cena brutto, cena netto pozostanie niezmienna, w przypadku zmiany stawki podatku VAT, w ramach niniejszej umowy zmiana stawki następuje z dniem wejścia w życie aktu prawnego zmieniającego stawkę, a w przypadku zmiany stawek celnych wystąpienie o zmianę wymaga udokumentowanej formy pisemnej i zgody Zamawiającego.

§ 5

**KARY UMOWNE**

1. Strony postanawiają, że obowiązującą formą odszkodowania są kary umowne.

2. Kary umowne będą naliczane w następujących wypadkach i wysokościach:

2.1 Wykonawca płaci Zamawiającemu kary umowne:

1. za zwłokę w wykonaniu określonych w umowie prac w wysokości 0,5% brutto wynagrodzenia ustalonego w umowie za każdy dzień zwłoki,
2. za odstąpienie od umowy z przyczyn niezależnych od Zamawiającego

 w wysokości 5 % brutto wynagrodzenia umownego.

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych prawa cywilnego.

§ 6

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

W przypadku nie wywiązania się przez Wykonawcę z warunków umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo do jej rozwiązania ze skutkiem natychmiastowym.

§ 7

1. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności na osobę trzecią bez zgody podmiotu tworzącego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności zgodnie z art. 54 ust. 5 i 6 Ustawy o działalności leczniczej.

2. Wyklucza się stosowanie przez strony umowy konstrukcji prawnej, o której mowa w art.518 Kodeksu Cywilnego (w szczególności Wykonawca nie może zawrzeć umowy poręczenia z podmiotem trzecim) oraz wszelkich innych konstrukcji prawnych skutkujących zmiana podmiotową po stronie wierzyciela.

3. Naruszenie zakazu określonego w ust.2., skutkować będzie dla Wykonawcy obowiązkiem zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości spełnionego przez osobę trzecią świadczenia.

§ 8

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego, oraz ustawa z dnia 08.03.2013r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.

§ 9

1. Każda ze stron może wypowiedzieć umowę z zachowaniem 30 dniowego terminu wypowiedzenia.

§ 10

Wszelkie spory pomiędzy stronami mogące wyniknąć z realizacji niniejszej umowy rozstrzygane będą przez Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§ 11

Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Wykaz załączników do umowy:

- Załącznik nr 1 - Wykaz stanowisk

- Załącznik nr 2 – Wymagania dotyczące pomiarów

**Wykonawca Zamawiający**

Załącznik nr 1

do umowy nr .................... z dnia ...........................

**Wykaz stanowisk pracy wraz z wyszczególnieniem zakresu pomiarów**

1. Oddziału Neonatologii – Myjnia inkubatorów (wydzielone pomieszczenie wyposażone w okap wyciągowy oraz wentylator wyciągowy Vents TT 160):
* Velox Foam Extra, firmy Medisept, stosowany do dezynfekcji:
	+ 2-aminoetanol, nr CAS 141-43-5
	+ Etano-1,2-diol, nr CAS107-21-1
* Mikrozid AF Wipes, firmy Schulke, stosowany do dezynfekcji:
	+ Propan-1-ol, nr CAS 71-23-8
	+ Etanol, nr CAS 64-17-5
* Incidin Oxy Foam S, firmy Ecolab, stosowany do dezynfekcji:
	+ Nadtlenek wodoru, nr CAS 7722-84-1
* Aniosyme XL3, firmy Ecolab, stosowany do dezynfekcji:
	+ Gliceryna, nr CAS 56-81-5
	+ Glikol Propylenowy, nr CAS 57-55-6
* Mikrozid Sensitive Liquid, firmy Schulke, stosowany do dezynfekcji:
	+ Nie zawiera substancji mających wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy.
* Mikrozid Sensitive Wipes, firmy Schulke, stosowany do dezynfekcji:
	+ Nie zawiera substancji mających wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy.
* Detrocid Enzym, firmy Polmil, stosowany do dezynfekcji:
	+ Nie zawiera substancji mających wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy.
* Surfa Safe Premium, firmy Ecolab, stosowany do dezynfekcji:
	+ Nie zawiera substancji mających wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy.
1. Pracownia Endoskopowa Oddziału Urologicznego – Myjnia narzędzi (wydzielone pomieszczenie wyposażone w wentylator wyciągowy Dospel Classic Φ 100 S Standard):
* Aniosyme Prime, firmy Ecolab, stosowany do zapianowania (wstępnej dezynfekcji) narzędzi:
	+ Gliceryna, nr CAS 56-81-5
* Neodisher IP Spray, firmy Dr. Weigert, stosowany do pielęgnacji narzędzi:
	+ butan, nr CAS 106-97-8
	+ propan, nr CAS 74-98-6
* Biguanid fläche N, firmy Dr. Schumacher, stosowany do dezynfekcji blatu:
	+ 2-(2-Butoksyetoksy)etanol nr CAS 112-34-5
	+ Propan-2-ol nr CAS 67-63-0
1. Zakład Diagnostyki Obrazowej – Pracownia USG (mechaniczna wentylacja nawiewno – wywiewna):
* formaldehyd (nr CAS 50-00-0) – **dwa badania** (drugie badanie po upływie 3 – 5 miesięcy od pierwszego badania)
* metanol (nr CAS 67-56-1) – **dwa badania** (drugie badanie po upływie 3 – 5 miesięcy od pierwszego badania)
1. Poradnia Chirurgiczna – gabinet zabiegowy (wentylacja grawitacyjna):
* formaldehyd (nr CAS 50-00-0) – **dwa badania** (drugie badanie po upływie 3 – 5 miesięcy od pierwszego badania)
* metanol (nr CAS 67-56-1) – **dwa badania** (drugie badanie po upływie 3 – 5 miesięcy od pierwszego badania)
1. Poradnia Urologiczna – gabinet zabiegowy (brak wentylacji):
* formaldehyd (nr CAS 50-00-0) – **dwa badania** (drugie badanie po upływie 3 – 5 miesięcy od pierwszego badania)
* metanol (nr CAS 67-56-1) – **dwa badania** (drugie badanie po upływie 3 – 5 miesięcy od pierwszego badania)
1. Blok Operacyjny – sale operacyjne nr 1, 2 i 3:
* formaldehyd (nr CAS 50-00-0) – **dwa badania** (drugie badanie po upływie 3 – 5 miesięcy od pierwszego badania)
* metanol (nr CAS 67-56-1) – **dwa badania** (drugie badanie po upływie 3 – 5 miesięcy od pierwszego badania)

1. Centralna Sterylizatornia (mechaniczna wentylacja nawiewno – wywiewna):
* 2-(2-butoksyetoksy)etanol [CAS 112-34-5]
* Propan-2-ol [CAS 67-63-0]
* Wodorotlenek potasu [CAS 1310-58-3]
* 2-(2-Butoksyetoksy)etanol [CAS 112-34-5]
* Propan-2-ol [CAS 67-63-0]
* Gliceryna [CAS 56-81-5]
* Glikol propylenowy [CAS 57-55-6]
* Propan-1-ol [CAS 71-23-8]
* Etanol [CAS 64-17-5]
* Węglan wapnia [CAS brak numeru]
* Glikol etylenowy [CAS 107-21-1]
* Wodorotlenek sodu [CAS 1310-73-2]
1. Prac. Endoskopii P.P. - pracownia kolonoskopii i gastroskopii oraz myjnia (mechaniczna wentylacja nawiewno – wywiewna):
* glutaraldehyd
1. Dział Żywienia – kuchnia ogólna (wentylacja grawitacyjna + mechaniczna wyciągowa nad źródłami ciepła):
* tlenek węgla
1. Apteka – pracownia przygotowania leków cytostatycznych (komora laminarna + mechaniczna

 wentylacja) – **dwa badania** (drugie badanie po upływie 3 – 5 miesięcy od pierwszego badania):

* Cisplatyna
* Fluorouracyl
1. Dzienny Oddział Chemioterapii Onkologicznej – sala chorych (hybrydowa wentylacja) – **dwa badania** (drugie badanie po upływie 3 – 5 miesięcy od pierwszego badania):
2. Cisplatyna
3. Fluorouracyl
4. Dział Techniczny:
* Szpital w Suchej Beskidzkiej:
	+ hałas słyszalny na 6 – 8 stanowisk:
		- personel działu technicznego
* Szpital w Makowie Podhalańskim:
	+ hałas słyszalny na 2 stanowiskach:
		- pracownik gospodarczy / palacz CO
		- pracownik gospodarczy / konserwator
* Obiekt w Jordanowie:
	+ hałas słyszalny na 1 stanowisku (pracownik gospodarczy / palacz CO)

Załącznik nr 2

do umowy nr .................... z dnia ...........................

**Wymagania dot. pomiarów środowiska pracy**

1/ Zleceniobiorca wykona pomiary w dniach uzgodnionych z Działem BHP, tel. 33 8723320, **przy czym**

 **musi to być środa**

2/ Zleceniobiorca przekaże w terminie do 2-ch tygodni od dnia wykonania pomiarów poniższe dokumentacje:

 a/ sprawozdanie z pomiarów w 5-ciu egzemplarzach

 b/ karty pomiarów dla wszystkich badanych czynników

3/ W opracowaniu wyników badań i pomiarów należy wpisać zgodę na podział sprawozdania na części

 przynależna dla poszczególnych jednostek organizacyjnych, w przeciwnym wypadku należy

 przekazać osobne sprawozdania dla poszczególnych jednostek organizacyjnych.

4/ Wszystkie badania i pomiary muszą być wykonane przez laboratoria, które uzyskały akredytację

 w zakresie objętym przedmiotem umowy lub w przypadku braku akredytowanego laboratorium

 w skali kraju przez laboratorium, które uzyskały certyfikat kompetencji w zakresie wykonywanych

 badań i pomiarów dysponujące właściwą aparaturą badawczą podlegającą udokumentowanemu

 nadzorowi metrologicznemu. Należy:

 - dostarczyć dokumenty potwierdzające posiadanie akredytacji dla poszczególnych czynników

 (dla poboru próbek i wykonywania analizy)

 - wypełnić poniższą tabelę:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nazwa czynnika | Pobieranie próbki | Wykonywanie analizy |
| Nazwa firmy  | Kod akredytacji  | Nazwa firmy  | Kod akredytacji  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Bez akredytacji można zaoferować badania środowiska pracy pod warunkiem:- przedstawienia dowodów, że w kraju nie ma akredytowanego laboratorium z tego zakresu- posiadania certyfikatu kompetencji w zakresie wykonywanych badań i pomiarów oraz dysponowania  właściwą aparaturą badawczą podlegającą udokumentowanemu nadzorowi metrologicznemu. |