**Załącznik nr 5 do SWZ**

**Umowa Nr ZP/…./2023 – wzór umowy**

**z dnia …………… 2023 r. w Opolu**

**pomiędzy:**

**Samodzielnym Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji** z siedzibą w Opolu, wpisanym do rejestru stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji i samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd rejonowy w Opolu, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego rejestru Sądowego, pod numerem: 0000039436, adres: ul. Krakowska 44,   
45-075 Opole, posiadający NIP: 7541091489 oraz REGON: 531163515,

reprezentowanym przez: Jacka Bartosz – kierownika publicznego zakładu opieki zdrowotnej uprawnionego do reprezentacji Kupującego zgodnie z informacją odpowiadająca odpisowi aktualnemu KRS , który stanowi załącznik do umowy.

przy kontrasygnacie Głównego Księgowego – Janusza Kubaszczyk

zwanym w dalszej części umowy „**Kupującym**”

**a**

………………………………………………………………………………………………………………

NIP: ………………….. REGON …………………

reprezentowana przez: ……………………………………………

zwaną w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”,

**w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego   
w trybie podstawowym bez negocjacji na podstawie przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2022.1710 z późn. zm.)** **zawarta została umowa o następującej treści:**

**§ 1.**

1. Kupujący zleca, a Wykonawca zobowiązuje się świadczyć usługi odbioru, transportu i utylizacji odpadów medycznych w SP ZOZ MSWiA w Opolu zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia stanowiącego załącznik nr 1 do umowy oraz zgodnie z cennikiem i asortymentem stanowiącym załącznik nr 2 do umowy. Ilości kg odpadów medycznych są wartościami szacunkowymi. Faktyczna ilość kg będzie wynikała z bieżących potrzeb Kupującego.
2. Odbiór odpadów z magazynu odbywać się będzie w dni robocze 3 razy w tygodniu (poniedziałek, środa, piątek) w godzinach od 08.00 do 14.00 z miejsca składowania odpadów na terenie SP ZOZ MSWiA w Opolu lub w każdym czasie na zgłoszenie takiej potrzeby przez Kupującego (amputacje), nie później niż w terminie do 12 godzin liczonych od momentu zgłoszenia. Zważenie odpadów odbywać się będzie w obecności upoważnionego pracownika Kupującego, który potwierdzi zważoną ilość odpadów.
3. Kupujący zastrzega sobie zmianę terminów odbioru odpadów z magazynu w sytuacji wydania decyzji Wojewody Opolskiego w zakresie konieczności funkcjonowania SP ZOZ MSWiA w Opolu jako Szpitala Jednoimiennego. Kupujący poinformuje o tym fakcie niezwłocznie Wykonawcę. Odbiór odpadów w tym wypadku odbywać się będzie z magazynu codziennie od poniedziałku do piątku w godzinach od 08.00 do 14.00. Zważenie odpadów odbywać się będzie w obecności upoważnionego pracownika Kupującego, który potwierdzi zważoną ilość odpadów.
4. W każdym przypadku opóźnienia Kupujący ma prawo zlecić wykonanie usługi innemu podmiotowi i obciążenia Wykonawcy poniesionymi kosztami. Poniesione koszty w wysokości udokumentowanej fakturami mogą być potrącone z wymagalnej wierzytelności Wykonawcy.
5. Przewóz odpadów odbywać się będzie transportem własnym Wykonawcy, tj. pojazdami przystosowanymi do przewozu odpadów niebezpiecznych posiadającymi w tym względzie wszelkie upoważnienia zgodnie z obowiązującym prawem, z zachowaniem wymogów sanitarno-epidemiologicznych.
6. Wykonawca przyjmuje na siebie pełną odpowiedzialność za prawidłowy transport   
   i unieszkodliwienie odebranych od Kupującego odpadów medycznych.
7. Wykonawca zobowiązuje się wykonywać przedmiot umowy zgodnie z przepisami powszechnie obowiązującego prawa, a także aktami normatywnymi obowiązującymi u Kupującego, kierując się przy tym stosownymi normami i zasadami współczesnej wiedzy technicznej, zapewniającej bezpieczne i higieniczne warunki pracy, standardy ochrony przeciwpożarowej oraz standardy ochrony środowiska.
8. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia alternatywnego źródła unieszkodliwiania odpadów stanowiących przedmiot umowy w przypadku awarii spalarni/instalacji oraz zapewni zastępczy środek transportu w przypadku awarii pojazdu.
9. Kupujący nie będzie uwzględniał nieprawidłowego wykonania przedmiotu umowy z powodu niedyspozycji personelu (absencja pracownicza), jak również awarii sprzętu Wykonawcy.   
   W takich sytuacjach Kupujący będzie naliczał kary umowne zgodne § 4 niniejszej umowy.
10. Wykonawca ponosi wobec Kupującego odpowiedzialność za wszelkie szkody osobiste   
    i rzeczowe w mieniu Kupującego lub osób trzecich wynikłe w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy przez Wykonawcę. Wykonawca ponosi także odpowiedzialność z tytułu wszelkich skutków zdarzeń powstałych z winy lub zaniedbań Wykonawcy powstałych   
    w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy.
11. Kupujący zobowiązuje się do gromadzenia odpadów w sposób selektywny.
12. Kupujący ponosi pełną i wyłączną odpowiedzialność właściwe zabezpieczenie i opakowanie odpadów medycznych przeznaczonych do transportu.

**§ 2.**

1. Kupujący zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie za faktyczne wykonanie przedmiotu umowy według cen jednostkowych wymienionych w załączniku nr 2 do niniejszej umowy, tj.:

Wartość: …………………. zł brutto (słownie: ………………………………………………………… 00/100).

Liczba kg odpadów medycznych określona w opisie przedmiotu zamówienia jest orientacyjna   
i w toku realizacji umowy Kupujący zastrzega sobie prawo do zmniejszenia albo   
zwiększenia jego liczby w zakresie do ± 20 %, względem liczby określonej w formularzu opisie   
przedmiotu zamówienia, co jest uwarunkowane liczbą pacjentów skierowanych do   
Kupującego, posiadanymi przez Kupującego środkami finansowymi oraz treścią   
wynegocjowanych kontraktów z Narodowym Funduszem Zdrowia. Z uprawnienia, o którym mowa w zdaniu 1, Kupujący może, ale nie musi skorzystać. W przypadku nieskorzystania przez Kupującego z uprawnienia, o którym mowa w zdaniu 1, Wykonawcy nie przysługują jakiekolwiek roszczenia z tego tytułu. Ewentualna zmiana orientacyjnej liczby przedmiotu zamówienia nie będzie wymagała zmiany Umowy w formie pisemnego aneksu i nie będzie skutkowała dodatkowymi kosztami dla Kupującego, poza rozliczeniem za faktycznie dostarczoną liczbę przedmiotu zamówienia.

1. Zaoferowane ceny jednostkowe nie ulegną zmianie przez cały czas trwania umowy   
   z zastrzeżeniem postanowień § 5.
2. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w terminie 60 dni liczonych od dnia prawidłowo wystawionej faktury VAT za miesięczne okresy rozliczeniowe.
3. Wynagrodzenie Wykonawcy zostanie przekazane na jego rachunek bankowy wskazany na fakturze.

**§ 3.**

1. Odpowiedzialność i nadzór nad realizacją zadań stanowiących przedmiot niniejszej umowy sprawuje Wykonawca, a Kupujący zachowuje prawo kontroli wykonywania umowy.
2. Osobą upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy w sprawach odbioru odpadów medycznych jest:

* ……………………………… tel. ………………………

1. Osobą upoważnioną do reprezentowania Kupującego w zakresie gromadzenia, opakowania   
   i zabezpieczenia odpadów medycznych jest:

* Waldemar Piechota tel.: 698 119 961

**§ 4.**

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w formie kar umownych. Wykonawca ma prawo do zmiany terminu odbioru odpadów medycznych, po uprzednim pisemnym poinformowaniu Kupującego, jednakże czas między odbiorami nie może przekroczyć 72 godzin.
2. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w formie kar umownych:
3. W przypadku zaprzestania realizacji umowy, tj. dwukrotnie, kolejno po sobie następującej odmowie wykonania realizacji usługi – w wysokości 10% wartości umowy;
4. W przypadku nienależytego wykonania czynności (tj. odbiór częściowy lub pojazdem nieprzystosowanym lub po godzinie 15.00), o których mowa w § 1 – w wysokości 0,2% wartości brutto umowy określonej w § 2 ust. 1 za każdą rozpoczęty dzień opóźnienia;
5. W przypadku nieterminowego wykonywania zadania określonego § 1 – w wysokości 0,2% całkowitej wartości brutto umowy określonej § 2 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
6. W przypadku niezrealizowania usługi utylizacji w miejscu wskazanym w ofercie –   
   w wysokości 0,2% całkowitej wartości brutto umowy określonej § 2 ust. 1 za każde stwierdzone naruszenie;
7. W przypadku jedynie częściowego odbioru odpadów, o których mowa w § 1 Umowy –   
   w wysokości 0,2% wartości umowy brutto określonej w § 2 ust. 1 za każdą godzinę pozostawania nieodebranych odpadów w miejscu ich składowania;
8. Odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Kupującego   
   w wysokości 10% całkowitej kwoty wynagrodzenia brutto, o której mowa § 2 ust. 1 Umowy;
9. Odstąpienia od umowy przez Kupującego z przyczyn zależnych od Wykonawcy   
   w wysokości 10% całkowitej kwoty wynagrodzenia brutto, o której mowa § 2 ust. 1 umowy;
10. Wykonawca zapłaci Kupującemu karę umowną w wysokości 200,00 zł za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu określonego przez Kupującego na przedłożenie do wglądu kopii umów o pracę zawartych przez Wykonawcę z pracownikami wykonującymi czynności w zakresie realizacji zamówienia.
11. Kupujący zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego w przypadku, gdy suma kar umownych nie pokrywa powstałej szkody.
12. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić strony nie może przekroczyć 15% wartości umowy w okresie jej obowiązywania.
13. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie wszelkich wierzytelności przez Kupującego, w tym kar umownych, względem Wykonawcy z jego wierzytelnościami z tytułu wynagrodzenia, nawet gdyby wierzytelności te nie były jeszcze wymagalne.
14. Za szkody powstałe z innych przyczyn Wykonawca odpowiada na zasadach ogólnych zawartych w Kodeksie Cywilnym.

**§ 5.**

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy wymaga formy pisemnej (aneks), pod rygorem nieważności.
2. Strony przewidują następujące możliwości zmiany umowy:
3. zwiększenie lub zmniejszenie ilości odpadów, będących przedmiotem umowy wyszczególnionych w załączniki nr 1 do niniejszej umowy, bez konieczności zmiany wartości przedmiotu umowy, o której mowa § 2 ust. 1 niniejszej umowy;
4. zmiana częstotliwości odbioru odpadów od Zamawiającego;
5. zmiana ceny, przypadku wprowadzenia nowych uregulowań prawa powszechnie obowiązującego.
6. Kupujący dopuszcza możliwość zmiany wynagrodzenia w przypadku zmiany:
7. stawki podatku od towarów i usług w ramach niniejszej umowy, zmianie ulegnie cena jednostkowa brutto a cena jednostkowa netto pozostanie bez zmian;
8. wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę;
9. zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu wysokości stawki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne;
10. zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych – jeżeli zmiany te miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
11. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust 3 pkt. 1 z chwila wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług, Wykonawca składając faktury uwzględnia zmienioną stawkę VAT, zakładając, że ceny netto pozostają bez zmian.
12. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 pkt. 2 Wykonawca w terminie do 30 dni od zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia złoży do Kupującego pisemny wniosek, w którym musi wykazać rzeczywisty wpływ zmiany minimalnego wynagrodzenia na zwiększenie kosztów realizacji umowy, przedstawiając w tym szczegółowe wyliczenia   
    i zależności między zmianą wysokości minimalnego wynagrodzenia a wzrostem kosztów realizacji umowy. Wniosek powinien obejmować jedynie te dodatkowe koszty realizacji zamówienia, które wykonawca obowiązkowo ponosi w związku z podwyższeniem wysokości płacy minimalnej. Nie będą akceptowane koszty wynikające z podwyższenia wynagrodzeń pracowników Wykonawcy, które nie wynikają ze zmienionych przepisów prawa. Kupujący   
    w terminie 10 dni od daty złożenia wniosku ocenia, czy Wykonawca wykazał rzeczywisty wpływ zmian wysokości stawek na wzrost kosztów realizacji umowy. Po ocenie dostarczonych dowodów Strony uzgodnią wysokość wartości stanowiących podstawę rozliczenia.
13. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 3 pkt. 3 Wykonawca w terminie do 30 dni złoży pisemny wniosek o zmianę umowy w związku ze zmianą zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązany będzie wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia umownego a wpływem zmiany zasad na kalkulację cen. Wniosek powinien obejmować jedynie te dodatkowe koszty realizacji zamówienia, które wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w ust. 3 pkt. 3. Kupujący w terminie 10 dni od daty złożenia wniosku oceni, czy Wykonawca wykazał rzeczywisty wpływ zmian wysokości składek na wzrost kosztów realizacji umowy. Po ocenie dostarczonych dowodów Strony uzgodnią wysokość wartości stanowiących podstawę rozliczenia.
14. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 3 pkt. 4 Wykonawca w terminie do 30 dni złoży pisemny wniosek o zmianę umowy w związku ze zmianą zasad gromadzenia   
    i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie umowy, w szczególności Wykonawca będzie zobowiązany wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia umownego a wpływem zmiany zasad na kalkulację cen. Wniosek powinien obejmować jedynie te dodatkowe koszty realizacji zamówienia, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmiana zasad,   
    o których mowa w ust. 3 pkt. 4. Kupujący w terminie 10 dni od dnia złożenia wniosku oceni, czy Wykonawca wykazał rzeczywisty wpływ zmian wysokości składek na wzrost kosztów realizacji umowy. Po ocenie dostarczonych dowodów Strony uzgodnią wysokość wartości stanowiących podstawę rozliczenia.
15. Po zaakceptowaniu wniosków i uzgodnieniu wysokości stawek stanowiących podstawę rozliczenia Strony podpiszą aneks do umowy.
16. Obowiązek wykazania wpływu zmian, na koszty wykonania zamówienia należy do Wykonawcy, pod rygorem odmowy dokonania zmiany umowy przez Kupującego.
17. W przypadku niewykazania przez Wykonawcę wpływu zmian, o których mowa w ust. 3 pkt.   
    1-4 na wzrost wynagrodzenia Wykonawcy, Kupujący ma prawo odmówić waloryzacji wynagrodzenia Wykonawcy do czasu przedstawienia wymaganego uzasadnienia oraz dokumentów potwierdzających żądania Wykonawcy.
18. Kupujący zastrzega sobie, że wniosek o dokonanie waloryzacji wynagrodzenia w związku ze zmianą stanu prawnego, może dotyczyć tylko przepisów prawa, które nie były opublikowane   
    w dacie składania oferty.

**§ 6.**

1. Strony dopuszczają waloryzację wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku istotnej zmiany kosztów związanych z wykonywaniem przedmiotu umowy.
2. Waloryzacja może polegać na podwyższeniu lub obniżeniu wynagrodzenia Wykonawcy   
   w oparciu o półroczny wskaźnik wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych, ogłaszany   
   w komunikacie przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego.
3. Strony określają poziom istotności zmiany kosztów uprawniających Strony do żądania zmiany wynagrodzenia jako 5% wzrostu lub spadku wskaźnika wskazanego w ust. 2 za półrocze   
   poprzedzające złożenie wniosku w stosunku do wskaźnika za półrocze, w którym zawarta   
   została umowa (przy pierwszej waloryzacji) oraz w stosunku do wskaźnika za półrocze,   
   w którym nastąpiła ostatnia waloryzacja (przy kolejnych waloryzacjach).
4. Złożenie pierwszego wniosku waloryzacyjnego nie może nastąpić wcześniej, niż po upływie 6 miesięcy obowiązywania niniejszej umowy.
5. Wniosek o waloryzację cen wymaga udokumentowania przez zainteresowaną Stronę istotnej zmiany kosztów związanych z wykonywaniem przedmiotu umowy poprzez przedłożenie   
   dokumentów finansowych potwierdzających faktyczny wzrost kosztów w odniesieniu do   
   konkretnych danych finansowych i udział danej pozycji kosztowej w koszcie realizacji   
   przedmiotu umowy, wynikającej z kalkulacji na dzień złożenia oferty przez Wykonawcę   
   i momentu złożenia wniosku (pierwszy wniosek) lub momentu ostatniej waloryzacji i momentu złożenia wniosku (kolejne wnioski) o co najmniej wartość wnioskowanego procentu   
   waloryzacji. Do istotnej zmiany kosztów związanych z wykonywaniem przedmiotu umowy nie zalicza się wzrostu kosztów z tytułów wskazanych w przepisie art. 436 pkt. 4 lit. b ustawy Prawo zamówień publicznych, które stanowią odrębną podstawę waloryzacji umowy.
6. Zmiana cen umownych nie może przekroczyć wysokości wskaźnika, o którym mowa w ust. 2.
7. Suma zmian wynagrodzenia Wykonawcy w wyniku waloryzacji, wprowadzonych w trakcie obowiązywania umowy, nie może przekroczyć 15% wysokości wynagrodzenia netto   
   Wykonawcy, określonego na dzień zawarcia umowy w skali kolejnych 12 miesięcy jej obowiązywania.
8. W przypadku, gdy Strony nie dojdą do porozumienia co do waloryzacji, każda ze Stron może wypowiedzieć niniejszą umowę z zachowaniem miesięcznego okresu wypowiedzenia.   
   Skuteczne wypowiedzenie umowy nie rodzi żadnych dodatkowych obciążeń po żadnej ze Stron, w szczególności nie skutkuje koniecznością zapłaty odszkodowania lub jakiejkolwiek   
   kary umownej.

**§ 7.**

1. Umowa zostaje zawarta na czas oznaczony od dnia ………………… do dnia ………………………
2. Strony dopuszczają rozwiązanie umowy z zachowaniem 30 dniowego okresu wypowiedzenia ze skutkiem na koniec miesiąca kalendarzowego.
3. W przypadku naruszania postanowień umowy przez Wykonawcę, w szczególności   
   w przypadku opóźnienia w realizacji przedmiotu umowy ponad 72 godziny w stosunku do terminu odbioru lub w przypadku 5-krotnych opóźnień w ciągu miesiąca, Kupujący może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia o powyższym informacji.

**§ 8.**

1. Wynikające z niniejszej umowy prawa i obowiązki Wykonawcy nie mogą być przenoszone na inne podmioty pod jakimkolwiek tytułem prawnym, chyba, że Kupujący wyrazi na te   
   przeniesienia zgodę w formie pisemnej zastrzeżonej pod rygorem nieważności.
2. Wynikające z niniejszej umowy prawa i obowiązki nie mogą być przenoszone na inne podmioty w wyniku wykonania umowy poręczenia albo innej umowy zmieniającej strony stosunku   
   obligacyjnego, chyba, że Kupujący wyrazi na to przeniesienie zgodę w formie pisemnej   
   zastrzeżonej pod rygorem nieważności

**§ 9.**

1. W sprawach nieunormowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy powszechnie   
   obowiązującego prawa, a w szczególności przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Bez względu na to, że jedno z postanowień niniejszej umowy może się okazać nieważne lub   
   niewykonalne, pozostałe jej postanowienia zachowują swoją pełną moc prawną. W miejsce takiego zapisu strony umowy mogą ustalić inne, zgodne z aktualnie obowiązującym prawem,   
   a jeżeli nie dojdą w tym zakresie do konsensusu – zastosowanie będą miały przepisy   
   powszechnie obowiązującego prawa.
3. Wszelkie spory wynikające z realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie rzeczowo właściwy sąd powszechny w Opolu.
4. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym   
   egzemplarzu dla każdej ze stron.

**KUPUJĄCY: WYKONAWCA:**