Załącznik 3

Projektowane postanowienia umowy

# **UMOWA NR SM/U-ZP/23/….**

Zawarta w dniu …... przez:

spółkę **Szpital Murcki Sp. z o.o.** z siedzibą w Katowicach pod adresem: 40 -749 Katowice, ul.  A. Sokołowskiego 2, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000482155, której akta rejestrowe prowadzone są w Sądzie Rejonowym Katowice – Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, wpisaną do Rejestru Podmiotów Wykonujących Działalność Leczniczą prowadzonego przez Wojewodę Śląskiego (RPWDL) – numer księgi 000000013544, posiadającą NIP 9542745563 i numer REGON 276402233, o kapitale zakładowym w wysokości ……………. (wkłady wniesione w całości), reprezentowaną przy zawarciu tej umowy przez:

……………………………..

……………………………..

zwaną dalej **„Zamawiającym”**

i

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

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

reprezentowaną przez:

……………………………..

……………………………..

**zwaną dalej „Wykonawcą”**

o treści następującej:

§ 1

Postanowienia ogólne

1. Przedmiotem umowy jest usługa w zakresie odbioru wraz z załadunkiem, transportem i unieszkodliwianiem odpadów medycznych niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne. Przedmiot umowy obejmuje odpady
 o kodach 18 01 02⃰, 18 01 03⃰ , 18 01 06, 18 01 09, wg elektronicznie złożonej oferty przetargowej Wykonawcy w postępowaniu nr ZP/957/23 na „Usługi odbioru, transportu i utylizacji odpadów medycznych”, zgodnie z tą ofertą przetargową, postanowieniami niniejszej umowy i SWZ. Elektronicznie złożona oferta przetargowa Wykonawcy oraz SWZ stanowią integralną część umowy, bez konieczności czynienia z nich załączników do umowy.
2. Na mocy niniejszej umowy Zamawiający zleca Wykonawcy wykonanie obowiązków związanych
 z odbiorem i unieszkodliwieniem odpadów medycznych stosownie do przepisów Ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach.
3. Zgodnie z art. 20 ust. 3 pkt 2 ww. ustawy zakazuje się unieszkodliwiania zakaźnych odpadów medycznych
 i zakaźnych odpadów weterynaryjnych poza obszarem województwa, na którym zostały wytworzone.
4. Wykonawca oświadcza, iż posiada wszelkie niezbędne do wykonania zamówienia koncesje, zezwolenia i uprawnienia przewidziane przepisami prawnymi regulującymi sposób postępowania z odpadami medycznymi.
5. Wykonawca gwarantuje, że w okresie obowiązywania umowy ceny realizowanych usług nie ulegną z jego inicjatywy żadnej zmianie i będą zgodne z ofertą przetargową, o której mowa w ust. 1 wyżej, za wyjątkiem § 15 Zmiany umowy.
6. Zamawiający wykorzysta taką ilość przedmiotu umowy z ilości oszacowanej, wskazanej w SWZ, która będzie zgodna z jego potrzebami wynikającymi z prowadzonej działalności leczniczej, a Wykonawca oświadcza, że nie będzie wnosił przeciwko Zamawiającemu żadnych roszczeń z tytułu ich niewykorzystania, z zastrzeżeniem ust. 6 niżej.
7. Minimalna wielkość świadczenia Wykonawcy z zawartej umowy wyniesie 50% wielkości wskazanej w ofercie przetargowej.

§ 2

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca oświadcza, że jest podmiotem uprawnionym do transportu i termicznego unieszkodliwiania odpadów medycznych w oparciu o Decyzje Marszałka Województwa Śląskiego oraz posiada numer rejestrowy BDO: ………………………………
2. Wykonawca oświadcza, że spełnia wszelkie wymagane przepisami prawa warunki, dysponuje zapleczem organizacyjno-technicznym umożliwiającym mu wykonanie niniejszej umowy w tym odbiór, transport
 i unieszkodliwianie odpadów medycznych oraz uzyskał wymagane decyzje właściwego organu uprawniające do wykonania usług objętych niniejszą umową.
3. Wykonawca oświadcza, że będzie realizował usługę w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami, wymaganiami ochrony środowiska oraz planami gospodarki odpadami w oparciu o aktualnie obowiązujące przepisy prawa na terenie Rzeczpospolitej Polskiej, tj. w szczególności:
4. Ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach,
5. Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów, z późn. zm.,
6. Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. – Prawo ochrony środowiska
7. Ustawy z dnia 19 sierpnia 2011r. o przewozie towarów niebezpiecznych,
8. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 26 listopada 2021r. w sprawie unieszkodliwiania oraz magazynowania odpadów medycznych i odpadów weterynaryjnych,
9. Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 5 października 2017r. w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z odpadami medycznymi Przepisów Umowy ADR – międzynarodowej konwencji dotyczącej drogowego przewozu towarów i ładunków niebezpiecznych z dnia 30 września 1957 roku z Genewy z wymaganymi nowelizacjami,
10. Innych aktów prawnych regulujących działalność związaną z przedmiotem umowy.
11. Ponadto Wykonawca jest zobowiązany do:
12. posiadania (przez cały okres realizacji umowy), aktualnej decyzji / zezwolenia właściwego terytorialnie organu na prowadzenie działalności w zakresie transportu i unieszkodliwiania odpadów medycznych o kodach objętych przedmiotem umowy dla instalacji mających wolne moce przerobowe,
13. w przypadku wszelkich istotnych zmianach w zakresie posiadanych przez Wykonawcę zezwoleń/ licencji/ decyzji, Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie poinformować o tym fakcie Zamawiającego oraz przedłożyć Zamawiającemu nowe zezwolenia, pod rygorem odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
14. Wykonawca jest zobowiązany do stosowania w zakresie transportu odpadów medycznych odpowiednich wymagań ADR i zapewnia odbiór odpadów objętych przedmiotem umowy, wyspecjalizowanym środkiem transportu gwarantującym bezpieczny transport odpadów, zgodnie z aktualnymi przepisami prawa.
15. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia unieszkodliwiania odpadów poprzez spalanie w spalarni odpadów medycznych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w szczególności z zachowaniem warunków bliskości zgodnie z art. 95 ust. 2 i art.20 ust. 3—6 Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

§ 3

Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający oświadcza, że jest wytwórcą odpadów medycznych w tym zakaźnych oraz, że posiada numer rejestrowy BDO: 000171976, a osobą odpowiedzialną za generowanie kart przekazania odpadów w systemie BDO będzie Pan Zenon Nowak, tel: ……………………………..; e-mail: znowak@szpitalmurcki.pl
2. Opis odpadów niebezpiecznych przekazywanych przez Zamawiającego znajduje się w załączniku nr 2 do umowy, zgodnie z art. 160 pkt 3.1 Ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r.
3. Zamawiający zobowiązany jest do zorganizowania miejsca stałego składowania odpadów przeznaczonych do odbioru przez Wykonawcę.
4. Zamawiający zobowiązuje się przekazywać odpady w opakowaniach spełniających wymagania obowiązujących przepisów prawa, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 5 października 2017 r. w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z odpadami medycznymi,
5. Zamawiający zobowiązany jest do wygenerowania w systemie BDO karty przekazania odpadu z 24 godzinnym wyprzedzeniem, przed planowanym odbiorem odpadów.
6. Zamawiający zobowiązany jest do:
7. umożliwienia Wykonawcy odbioru odpadów,
8. nadzoru nad wykonanymi pracami,
9. potwierdzenia wykonanej usługi,
10. gromadzenie odpadów wyłącznie w pojemnikach zbiorczych dostarczanych przez Wykonawcę, zgodnie z §2 ust.11 Umowy, stanowiących jego własność, a przekazanych Zamawiającemu w użytkowanie na czas trwania umowy.
11. Zamawiający zagwarantuje Wykonawcy realizującemu odbiór odpadów medycznych bezpłatny wjazd na teren szpitala oraz podjazd pod miejsce magazynowania odpadów. W razie konieczności Zamawiający zobowiązuje się również do wydania bezpłatnie karty wjazdowej/ przepustki na czas obowiązywania umowy.

§ 4

1. Strony upoważniają do współpracy w zakresie realizacji umowy następujące osoby:

- ze strony Zamawiającego: Pan Zenon Nowak, te……………….., e-maiI: znowak@szpitalmurcki.pl

- ze strony Wykonawcy: Imię / Nazwisko: ……….....………, Tel. ………..…….……, e-mail ...………..………

1. Zmiana osoby wskazanej w ustępie 1 wyżej nie wymaga aneksu do umowy i staje się dokonana z chwilą doręczenia Wykonawcy informacji o zmianie w jakiejkolwiek formie.

§ 5

Termin realizacji

Termin realizacji przedmiotu umowy Strony określają na 24 miesiące tj.

 od

|  |
| --- |
|  |

do

|  |
| --- |
|  |

§ 6

Warunki płatności

1. W zamian za należyte wykonywanie umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w wysokości zgodnej z ofertą przetargową, tj:……………………….. brutto
2. Należność za wykonaną usługę, zostanie obliczona w oparciu o dane wynikające z kart przekazania odpadów, na podstawie faktycznego ciężaru odebranych odpadów jako iloczyn ilości odpadów i ceny 1 kg odpadów.
3. Strony ustalają miesięczny cykl fakturowania świadczonych usług.
4. Załącznik nr 3 do SWZ, PPU §6 ust. 4, prosimy o zmianę brzmienia zapisu na: „W zamian za należyte wykonywanie umowy, Wykonawcy przysługuje od Zamawiającego wynagrodzenie płatna na podstawie faktur wystawianych przez Wykonawcę, w terminie do 60 dni od dnia wystawienia Zamawiającemu faktury spełniającej wymagania powszechnie obowiązującego prawa oraz ustępów poniższych, przelewem, na rachunek bankowy Wykonawcy o numerze ...................................
5. Wykonawca oświadcza, że numer rachunku bankowego wskazany w zdaniu poprzednim jest objęty elektronicznym wykazem podmiotów, o którym mowa w ustawie z 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług, zwanym dalej „białą listą podatników VAT”. Jeżeli podany przez Wykonawcę numer rachunku bankowego nie spełnia albo okaże się nie spełniać wymogów, o których mowa w zdaniu wyżej, tj. nie jest albo nie będzie zawarty – na dzień zapłaty – w danych Wykonawcy w białej liście podatników VAT, to Zamawiający ma prawo wstrzymania płatności bez ponoszenia odpowiedzialności z tego tytułu, tj. Wykonawcy nie będą przysługiwały żadne odszkodowania, odsetki ustawowe i inne tzw. rekompensaty, do czasu usunięcia ww. braków i nieprawidłowości.
6. Zamawiający jest obowiązany do odbierania od Wykonawcy ustrukturyzowanych faktur elektronicznych przesłanych za pośrednictwem dedykowanej do tego platformy, której funkcjonowanie zapewnia minister właściwy do spraw gospodarki. Zamawiający oświadcza, że w dniu podpisania umowy posiada konto na ww. platformie. Wykonawca nie jest obowiązany do wystawiania i wysyłania faktur ustrukturyzowanych do Zamawiającego. Zamawiający nie wyraża zgody na wysyłanie i odbieranie za pośrednictwem platformy ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych innych, niż faktura ustrukturyzowana.
7. Na podstawie art. 106n ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2021 poz. 685), Zamawiający akceptuje otrzymywanie faktur elektronicznych, które należy przesyłać na adres e-mail: sekretariat@szpitalmurcki.pl.
8. W przypadku wystawienia przez Wykonawcę faktur innych, niż wskazane w ust. 6 i 7 wyżej, Wykonawca dokonuje ich doręczenia pocztą na adres Zamawiającego podany w komparycji umowy albo osobiście. Potwierdzenie bezpośredniego, fizycznego dostarczenia każdej faktury Zamawiającemu będzie dokonywane przybiciem na ww. dokumencie prezentaty Zamawiającego o treści odpowiadającej zwrotowi: „wpłynęło dnia”.
9. Każda faktura Wykonawcy składa się z danych wymaganych przepisami ustawy o podatku od towarów i usług oraz danych zawierających:
10. informacje dotyczące odbiorcy płatności;
11. informacje dotyczące kodów odpadów (odebranych i zutylizowanych) oraz ich ilości/wagę;
12. wskazanie umowy zamówienia publicznego (niniejszej umowy).
13. Wszelkie podpisy osób nieuprawnionych do reprezentowania Zamawiającego (czyli innych, niż członkowie zarządu lub prokurenta/ów o ile występują) składane na fakturach, o których mowa w ust. 3 wyżej lub innych równoważnych dokumentach księgowych, są nieskuteczne w stosunkach między stronami o tyle, że nie stanowią uznania przez Zamawiającego jakiekolwiek roszczenia pieniężnego Wykonawcy wywodzonego z umowy lub ww. faktur/dokumentów.
14. Łącznie świadczenia pieniężne netto przysługujące Wykonawcy za należyte wykonanie niniejszej umowy nie mogą przewyższyć ceny łącznej netto określonej w ofercie przetargowej. Wysokość podatku od towarów i usług określona w ofercie przetargowej, jest między stronami niezmienna, z zastrzeżeniem postanowień umowy dopuszczających taką zmianę i jej warunki
15. Wykonawcy nie przysługują wobec Zamawiającego roszczenia o zwrot wydatków albo pokrycie jakichkolwiek kosztów dodatkowych ponoszonych lub poniesionych przez Wykonawcę w związku z umową. W szczególności Wykonawcę obciążają koszty dostawy, w tym transportu przedmiotu umowy do i z miejsca przeznaczenia.
16. Za datę zapłaty ustala się datę uznania rachunku bankowego Wykonawcy, wskazanego w fakturze wystawionej przez Wykonawcę.

§ 7

1. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności, rozporządzać prawami wynikającymi z niniejszej umowy, w tym dokonywać tzw. cesji wierzytelności (sprzedaż, zamiana, przelew, etc) oraz zawierać jakichkolwiek umów gwarancyjnych dotyczących wierzytelności przysługujących mu od Zamawiającego na podstawie tej umowy lub godzić się na takie gwarancje (w tym na poręczenia osób trzecich, umowy faktoringowe, etc).
2. W przypadku naruszenia postanowień ust. 1 wyżej, Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia od Wykonawcy naprawienia szkody wynikającej z faktu lub skutków zdarzeń i czynności, o których mowa w ust. 1 wyżej, w tym w szczególności wynikającej z poręczenia przez osobę trzecią wierzytelności przysługujących Wykonawcy na podstawie niniejszej umowy lub udzielenia przez taką osobę w innej formie lub pod innym tytułem zabezpieczenia jej zapłaty (lub jej zaspokojenia), oraz dochodzenia przez ww. osobę trzecią jakichkolwiek roszczeń od Zamawiającego wynikających z ww. poręczenia, wykonania poręczenia, zabezpieczenia czy wykonania zabezpieczenia

§ 8

Ubezpieczenie OC

1. Wykonawca oświadcza, że posiada ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej (OC) w związku z prowadzoną działalnością gospodarczą związaną z wykonywaniem przedmiotu umowy, obejmujące, między innymi, zdarzenia losowe i szkody na osobach na minimum 100 000 złotych ogółem i minimum 50 000 złotych dla jednego zdarzenia.
2. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania ubezpieczenia OC w umówionym zakresie przez cały okres obowiązywania umowy.
3. O utracie uprawnień lub ubezpieczenia, o których mowa w zdaniu poprzednim lub zmniejszeniu sumy ubezpieczenia, Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie zawiadomić Zamawiającego pisemnie.

§ 9

Zatrudnienie na podstawie umowy o pracę

1. Zamawiający wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących czynności związane z odbiorem i wywozem odpadów medycznych.
2. W trakcie realizacji Zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie (nie dłuższym niż do 7 dni roboczych) Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w punkcie 1 czynności w trakcie realizacji Zamówienia:

- oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub podwykonawcy, a w przypadku powzięcia przez Zamawiającego wątpliwości:

a) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji Zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy o ochronie danych osobowych z dnia 10.05.2018 r. (t.j.:Dz.U. z 2019 r., poz.1781 z późn.zm.), (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

b) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;

c) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.

1. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 1 czynności zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w § 14 ust.1 lit. a). Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie, jako niespełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności.
2. W przypadku uzasadnionych wątpliwości, co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

§ 10

Warunki realizacji umowy

1. Miejsce odbioru odpadów: Szpital Murcki sp. z o.o. Katowice, ul. Sokołowskiego 2.
2. Wykonawca zobowiązuje się do terminowego odbioru odpadów medycznych nie rzadziej niż co 72 godziny, w dni robocze tj. poniedziałek, środa i piątek (w godzinach 7:30 - 14:00 ) oraz dodatkowo na każde wezwanie telefoniczne Zamawiającego, w razie zaistnienia takiej potrzeby po stronie Zamawiającego, także w inne dni, za wyjątkiem sobót i dni wolnych od pracy, w terminie (lub w dniu) przez obie strony ustnie uzgodnionym.

a) W przypadku gdy dzień odbioru odpadów wypada w dzień wolny od pracy, Wykonawca zobowiązany odebrać odpady w najbliższym kolejnym roboczym dniu.

b) W przypadku, gdy liczba dni wolnych (następujących bezpośrednio po sobie) wynosi więcej niż 2 - usługa będzie realizowana także w wybrane dni wolne i/lub świąteczne – w celu zapewnienia właściwego funkcjonowania Szpitala. W takiej sytuacji Zamawiający informuje Wykonawcę o konieczności realizacji usługi – z zachowaniem co najmniej 2 – dniowego wyprzedzenia.

1. Wykonawca wyposaża Zamawiającego na okres realizacji umowy w (czyste, zdezynfekowane, sprawne technicznie i oznakowane zgodnie z obowiązującymi przepisami) pojemniki 1,1m3 z zamykaną uchylną pokrywą w ilości 3 sztuk, przy rozpoczęciu wykonywania umowy. Mycie i dezynfekcja ww. pojemników będzie wykonywana przez Wykonawcę. Nie dopuszcza się mycia pojemników na terenie szpitala.
2. Wykonawca wymieni zniszczone lub uszkodzone pojemniki na nowe w miarę potrzeb, których wada nie wynika z winy Zamawiającego.
3. Odpady zbierane są do worków foliowych odpowiedniego koloru, a następnie składowane w pojemnikach o pojemności 1,1 m3. Wykonawca zabierze odpady medyczne własnym transportem
 z siedziby Zamawiającego.
4. W przypadku awarii środka transportu, Wykonawca zabezpieczy na własny koszt usługę innym zastępczym specjalistycznym środkiem transportu, o czym niezwłocznie powiadomi Zamawiającego.
5. Wykonawca przyjmuje do utylizacji odpady, po wstępnej segregacji dokonywanej na bieżąco przez Zamawiającego w miejscu ich powstawania.
6. Załadunek odpadów przez pracownika Wykonawcy musi odbywać się bezpośrednio z miejsca składowania odpadów w obecności pracownika Zamawiającego,
7. Obowiązkiem Wykonawcy jest posiadanie wagi do ważenia odpadów medycznych. Waga powinna posiadać ważną legalizację być aktualizowana przez cały okres trwania Umowy i utrzymana w odpowiednim stanie technicznym. Zamawiającemu przysługuje prawo dokonania kontroli poprawności ważenia w każdym czasie.
8. Waga odpadów będzie potwierdzana w siedzibie Wykonawcy. Potwierdzenie wagi odpadów przez Strony oraz utworzenie Karty Przekazania Odpadów następować będzie elektronicznie w bazie BDO.
9. Dokumentem potwierdzającym odbiór odpadów jest Karta Przekazania Odpadów wygenerowana w systemie BDO.
10. Wykonawca zapewnienia unieszkodliwienie odpadów poprzez spalanie w spalarni odpadów medycznych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w szczególności z zachowaniem warunków bliskości zgodnie z art. 95 ust. 2 i art.20 ust. 3—6 Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.
11. Wykonawca zobowiązuje się do potwierdzania unieszkodliwiania odpadów odebranych od Zamawiającego przez system BDO.
12. Wykonawca dostarcza stronie Zamawiającej Protokołu Utylizacji Odpadu (raz na m-c z wyszczególnieniem rodzajów odpadów i ilości), zgodnego z aktualnymi przepisami prawa ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ŚRODOWISKA z dnia 13 stycznia 2014 r. w sprawie dokumentu potwierdzającego unieszkodliwienie zakaźnych odpadów medycznych lub zakaźnych odpadów weterynaryjnych , z późn. zm.),
13. W przypadku wystąpienia awarii urządzeń spalających lub innych zdarzeń losowych, skutkujących niemożliwością odbioru odpadów od Zamawiającego przez Wykonawcę, Wykonawca zobowiązany jest bezzwłocznie powiadomić o tym fakcie Zamawiającego i zabezpieczyć prawidłowe wykonanie świadczenia w zakresie przedmiotu zamówienia.
14. Sposób segregacji odpadów, pakowania i przygotowania do odbioru określa obowiązująca u Zamawiającego procedura sanitarno-epidemiologiczna, zgodna z aktualnymi przepisami prawa.

§ 11

Wykonawcy nie wolno:

1. Wwozić na teren szpitala jakichkolwiek odpadów;
2. Składować żadnych substancji mogących zanieczyścić powietrze atmosferyczne, wodę, glebę, a w przypadku gdy substancje te służą do wykonywania usług dla firmy szczegóły ich składowania i stosowania należy uzgodnić z Zamawiającym;
3. Spalać odpadów na terenie szpitala;
4. Wylewać jakichkolwiek substancji niebezpiecznych do gleby lub kanalizacji
5. Przeładowywać odpadów do innych kontenerów i/lub wyciągać odpadów z kontenerów do transportu luzem (w workach).

§ 12

1. Strony zgodnie przyjmują, że Zamawiający ma prawo do kontroli prawidłowości wykonywania przez Wykonawcę usługi w każdym czasie, oraz do składania reklamacji w każdym czasie.
2. Reklamacje będą składane w imieniu Zamawiającego przez przedstawiciela Szpitala w formie pisemnej lub telefonicznej na numer Wykonawcy \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ albo e-mail na adres \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (obie formy dopuszczone zamiennie).
3. W sytuacji stwierdzenia przez Zamawiającego nieprawidłowości wykonania przedmiotu umowy, Zamawiający w ciągu 24 godzin od stwierdzenia powyższych faktów powiadomi Wykonawcę, który natychmiast, nie później niż w ciągu 24 godzin od zawiadomienia przez Zamawiającego zobowiązany jest do usunięcia powstałych nieprawidłowości i powstałych szkód.
4. Za wszelkie szkody (szczególnie podczas załadunku odpadów) powstałe wskutek realizacji umowy odpowiada Wykonawca.
5. Z chwilą przejęcia przez Wykonawcę odpadów medycznych, staje się on ich właścicielem, staje się w pełni odpowiedzialny za ich transport i zagospodarowanie, zgodnie z ich przeznaczeniem i klasyfikacją oraz ponosi ryzyko przypadkowej ich utraty lub zniszczenia. Wykonawca ponosi również odpowiedzialność za szkody wyrządzone przez swoich podwykonawców.
6. Wykonawca zobowiązuje się pokryć ewentualne koszty i kary finansowe, którymi obciążony zostanie Zamawiający w skutek niewykonania, bądź nienależytego wykonania usługi odbioru, transportu i unieszkodliwienia odpadów medycznych przez Wykonawcę.

§ 13

1. Przerwa lub ograniczenie odbioru odpadów do unieszkodliwiania może mieć miejsce w przypadku:
2. Planowanych remontów lub prac inwestycyjnych, o czym Wykonawca powiadomi Zamawiającego co najmniej na pięć dni kalendarzowych przed terminem rozpoczęcia prac.
3. Awarii, w tym wynikających z działania siły wyższej i prowadzenia prac zmierzających do usunięcia skutków awarii.
4. Opóźnienia Zamawiającego z zapłatą wystawionej przez Wykonawcę faktury, przez okres miesiąca od daty jej płatności.
5. Rażącego naruszenia warunków umowy przez Zamawiającego.
6. Braku wygenerowanych w systemie BDO kart przekazania odpadów przed procesem dostarczenia ich do Wykonawcy.
7. Wykonawca zastrzega sobie prawo do:
8. kontroli wstępnej odpadów,
9. zwrotu odpadów na koszt Zamawiającego w przypadku, gdy odebrane odpady nie odpowiadają rodzajom odpadów określonych w umowie.
10. odmowy odbioru odpadów w przypadku naruszenia zasad określonych w niniejszej umowie.
11. nieodebrania odpadów w przypadku braku możliwości dojazdu do miejsca ich przekazania.

§ 14

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
2. z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w § 9 ust.1 czynności w wysokości 1.000,00zł, za każdy jeden przypadek, za każdego niezatrudnionego pracownika, za każdy miesiąc niezatrudnienia,
3. za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w odbiorze odpadów względem terminów ustalonych z Zamawiającym w par. 10 ust. 2, kara w wysokości 100,00 zł w każdym pojedynczym przypadku - lecz nie więcej niż 5000,00 zł ,
4. za zwłokę Wykonawcy w wykonaniu reklamacji złożonej na podstawie umowy – kara umowna w wysokości 20 zł. za każdy rozpoczęty dzień zwłoki , licząc od dnia 3 po dniu złożenia danej reklamacji, lecz nie więcej niż 2000,00 zł. przy jednej reklamacji,
5. za wypowiedzenie umowy przez Zamawiającego z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę – kara umowna stanowiąca równowartość 10% łącznej wartości brutto całego zamówienia (przedmiotu umowy) wskazanej w ofercie przetargowej.
6. Jeżeli Wykonawca zwleka się z rozpoczęciem lub zakończeniem wykonania usługi tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał ją ukończyć w czasie umówionym, bądź jest już opóźniony względem umówionego terminu, Zamawiający może bez uprzedniego wezwania, mając na uwadze cel umowy, powierzyć wykonanie usługi podmiotom trzecim na koszt i ryzyko wykonawcy (wykonanie zastępcze).
7. W przypadku, gdy kary umowne przewidziane w umowie nie pokrywają szkody Zamawiającego lub w przypadku wystąpienia szkody z przyczyn nie wymienionych w umowie, Zamawiającemu przysługuje prawo żądania od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
8. Kary umowne, o których mowa w umowie podlegają zapłacie na rzecz Zamawiającego w terminie wyznaczonym w wezwaniu do ich zapłaty.
9. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić strony to: Zamawiający – 10%, Wykonawca – 0%.
10. Odstąpienie od umowy albo jej wypowiedzenie nie uchyla prawa Zamawiającego do żądania od Wykonawcy kar umownych z tytułów określonych umową.

§ 15

Zmiany umowy

1. Zakazuje się zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy, chyba że zajdą okoliczności określone w art. 455 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Strony dopuszczają możliwość zmiany Umowy, w przypadku:
3. wystąpienia siły wyższej. Przez siłę wyższą Strony rozumieją wszelkie nadzwyczajne okoliczności, o charakterze zewnętrznym, powstałe po zawarciu Umowy, niemożliwe do przewidzenia, na które strony Umowy nie mają wpływu, których nie da się uniknąć nawet w przypadku maksymalnej staranności stron, takie jak: katastrofy, klęski żywiołowe, pożary, powodzie, wybuchy, epidemie, działania wojenne, akty władzy państwowej, które w całości lub części uniemożliwiają wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy.
4. Stosownie do treści art. 436 ust. 4 lit. b) ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia określonego w ofercie Wykonawcy (formularzu….) w następujących przypadkach:
5. w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług,
6. w przypadku zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
7. w przypadku zmian zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
8. w przypadku zmian zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych
9. jeżeli zmiany określone w pkt. a) - d) będą miały wpływ na koszty wykonania Umowy przez Wykonawcę.
10. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 3 pkt 1 Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych zmiany stawki podatku od towarów i usług oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie Umowy.
11. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 3 pkt 2 Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokość minimalnej stawki godzinowej. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia, a wpływem zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek powinien obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku z podwyższeniem wysokości płacy minimalnej albo wysokości minimalnej stawki godzinowej.
12. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 3 pkt. 3 Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia a wpływem zmiany tych zasad na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w ust. 3 pkt. 3.
13. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 3 pkt 4 niniejszego paragrafu Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia a wpływem zmiany tych zasad, na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w ust. 3 pkt. 4.
14. Obowiązek wykazania wpływu zmian, o których mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu na zmianę wynagrodzenia umownego Wykonawcy należy do Wykonawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany Umowy przez Zamawiającego.
15. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu pisemny wniosek, o którym mowa w ust. 4-7 najpóźniej w terminie 30 dni od dnia wejścia w życie zmian wpływających na koszty Wykonawcy.
16. W celu uwzględnienia wymagań określonych w art. 439 ustawy Prawo zamówień publicznych Strony dopuszczają zmianę cen jednostkowych netto towarów, które określone zostały w ofercie Wykonawcy (Formularz………….) na zasadach następujących:
17. w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów dostarczanych na podstawie niniejszej Umowy wyrobów, o co najmniej 20 % w stosunku do cen na dzień składania oferty, zarówno Wykonawca, jak i Zamawiający, może wystąpić do drugiej Strony z pisemnym udokumentowanym wnioskiem o dokonanie zmiany ceny. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy/Zamawiającemu po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia, a wpływem zmiany sposobu ustalenia zmiany wynagrodzenia przez wskazanie podstaw, w przypadku których zmiana ceny uprawnia strony umowy do żądania zmiany i ma wpływ na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek powinien obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy.
18. jednostkowa zmiana ceny nastąpi w oparciu o ogłoszony w latach 2023 i 2025 przez GUS półroczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem i publikowany w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego;
19. suma wszystkich zmian cen jednostkowych nie może doprowadzić do podwyższenia maksymalnej wartości brutto umowy o więcej niż o 15%;
20. wniosek o zmianę cen jednostkowych Strony mogą złożyć co 6 miesięcy, nie wcześniej niż po upływie pierwszych 6 miesięcy od daty podpisania umowy, zmiana cen jednostkowych netto towarów wchodzi w życie od 1 dnia następnego półrocza danego roku.
21. Zmiana wynagrodzenia dokonana w trybie niniejszego paragrafu wejdzie w życie po zawarciu przez Strony aneksu do Umowy sporządzonego w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 16

Podwykonawstwo

1. Wykonawca oświadcza (wg oferty), że powierzy podwykonawcom wykonanie następującej części zamówienia:\*

…………………………………………………..

2. Zamawiający dopuszcza wprowadzenie lub zmianę podwykonawcy na etapie realizacji zamówienia pod warunkiem, że nowy podwykonawca wykaże spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie nie mniejszym niż wskazany na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, dotychczasowy podwykonawca. Zamawiający może żądać okazania umowy z podwykonawcą.

3. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za prace, które wykonuje przy pomocy podwykonawców, w szczególności zgodnie z treścią art. 415, 429, 430 i 474 Kodeksu cywilnego.

§ 17

1. Ze względu na ciągły charakter umowy ustala się, że Zamawiającemu przysługuje prawo wypowiedzenia umowy z zachowaniem miesięcznego okresu wypowiedzenia, w tym w szczególności w przypadku (zastrzeżone rozłącznie):
2. wykonywania przez Wykonawcę usługi z naruszeniem terminów określonych umową i bezskuteczności wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego do niezwłocznej zmiany sposobu wykonywania umowy,
3. stwierdzenia przez Zamawiającego powtarzających się w sposób niezgodny z postanowieniami umowy uchybieniami i bezskuteczności wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego do niezwłocznej zmiany sposobu wykonywania umowy.
4. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w szczególności w następujących przypadkach (zastrzeżone rozłącznie):
5. w przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego wystąpienia lub groźby wystąpienia po jego stronie (lub po stronie pacjentów) szkody wywołanej sposobem wykonywania umowy przez Wykonawcę albo mogącej być skutkiem nienależytego wykonywania umowy przez Wykonawcę, w tym w szczególności związanej z wynikami lub potwierdzonej w wynikach przeprowadzonej u Zamawiającego przez uprawnione organy i podmioty kontroli wykonywania działalności gospodarczej w części związanej z przedmiotem niniejszej umowy,
6. uporczywego, to jest co najmniej 10 - krotnego wykonania usługi z naruszeniem terminów (godzin) określonych umową,
7. w przypadku braku woli Wykonawcy dokonania dopuszczalnych zmian umowy, skutkującej uniemożliwienie dalszego wykonywania umowy przez Wykonawcę,
8. w razie innego, niż w sposób wskazany w lit. a) – lit. c) wyżej, powtarzającego się niewykonywania lub nienależytego wykonywania umowy przez Wykonawcę i bezskuteczności wezwania Zamawiającego żądającego niezwłocznej zmiany sposobu wykonywania umowy,
9. gdy Wykonawca utraci uprawnienia lub warunki do wykonywania przedmiotu umowy, w tym w szczególności wskutek decyzji organów i instytucji odpowiedzialnych za bezpieczeństwo sanitarne i epidemiologiczne związane z przedmiotem umowy,
10. gdy mimo pisemnego wezwania Zamawiającego Wykonawca nie przedstawi dowodu odnowionego ubezpieczenia OC,
11. gdy nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy lub zostanie on postawiony w stan likwidacji lub złoży wniosek o ogłoszenie upadłości lub o otwarcie postępowania restrukturyzacyjnego.

3. Wypowiedzenie umowy przez Zamawiającego na podstawie ust. 1 wyżej stanowi zawsze wypowiedzenie z ważnego powodu.

4. Odstąpienie od umowy dokonane przez Zamawiającego może być skuteczne – według wyboru i oświadczenia Zamawiającego – w przyszłość, na co Wykonawca wyraża zgodę.

5. Rozwiązanie umowy wskutek wypowiedzenia dokonanego na podstawie ust. 1 wyżej albo wskutek odstąpienia od umowy przez Zamawiającego dokonanego na podstawie ust. 2 wyżej, stanowi wypowiedzenie/odstąpienie od umowy z przyczyn dotyczących Wykonawcy.

§ 18

Ochrona danych osobowych

W ramach realizacji Umowy Strony będą udostępniać sobie nawzajem dane osobowe osób odpowiedzialnych za jej wykonanie w imieniu Strony na podstawie art. 6 ust. 1 pkt. f 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 i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (dalej jako „R0D0”) w zakresie podstawowych służbowych danych kontaktowych pracowników i współpracowników Stron, takich jak: imię i nazwisko, numer telefonu oraz adres e-mail. Każda ze Stron będzie przetwarzała udostępnione jej dane osobowe jako administrator tych danych.

W wykonaniu obowiązków wynikających z RODO, każda ze stron Umowy zobowiązuje się wykonać, w stosunku do osoby, której dane przekazuje drugiej Stronie, obowiązek informacyjny spoczywający na drugiej Stronie na podstawie przepisów RODO.

§ 19

Postanowienia końcowe

1. Zamawiający oświadcza, że w chwili zawierania niniejszej umowy ma status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu wytycznych z załącznika I do rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i art. 108 Traktatu (Dz.Urz. [UE](https://www.gazetaprawna.pl/tagi/ue) z 2014 r. L 187, s. 1).
2. Strony wyłączają stosowanie do niniejszej umowy Konwencji Narodów Zjednoczonych *o umowach międzynarodowej sprzedaży towarów*, sporządzonej w Wiedniu w dniu 11.04.1980 r.
3. Strony poddają swoje stosunki w zakresie zobowiązań umownych określonych niniejszą umową wybranemu prawu, tj. prawu polskiemu.
4. Ewentualne spory mogące wyniknąć ze stosunku prawnego zainicjowanego niniejszą umową, strony poddają rozstrzygnięciu właściwemu rzeczowo sądowi powszechnemu w Katowicach, jako sądowi wyłącznej właściwości miejscowej.
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy:
6. Kodeksu Cywilnego,
7. Ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r.
8. Zmiana umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

Załącznik nr 1 do umowy

WYKAZ

ODPADÓW NIEDOPUSZCZONYCH DO UNIESZKODLIWIANIA

- szkło i stłuczki szklane,

- związki chlorowęglowodorów i gaśnicze,

- kwasy i zasady,

- produkty i urządzenia z zawartością rtęci (max. 0,01 g Hg/600 kg odpadów),

- wszelkie płyny w zamkniętych pojemnikach,

- baterie wszelkich rodzajów,

- filmy fotograficzne i rentgenowskie, wywoławcze i utrwalacze,

- świetlówki i żarówki rtęciowe,

- materiały wybuchowe,

- materiały radioaktywne,

- odpady o dużych gabarytach i powiązane drutem bele odpadów.

Odpady zawierające powyżej 2%:

- PCV i części z zawartością PCV,

- środki dezynfekcyjne z zawartością chloru, fluoru,

- odpady z zawartością metali ciężkich jak: plastiki, stare oleje, farby,

- roztwory wodne,

- inne trudno palne i niepalne płyny,

- bardzo mokre odpady kuchenne,

- szlamy wodne wszelkich rodzajów,

- niepalne, lecz niebezpieczne materiały jak: metal, sciółki, ziemia,

- łatwo palne płyny luzem lub materiały nimi nasączone,

- rozpuszczalniki,

- odpady topliwe w blokach o gabarytach 10 x 10

Załącznik nr 2 do umowy

Opis niebezpiecznych odpadów medycznych przekazywanych przez posiadacza opadów do termicznego przekształcenia.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| l.p. | Kod odpadu | Stan fizyczny | Skład chemiczny odpadu niebezpiecznego | lnformacje dot. oceny przydatności odpadów do termicznego przekształcen ia | Właściwościodpadów | Wskazanie substancji, z którymi odpad nie może być łączony w celu łącznego termicznego przekształcenia | Niezbędne środki ostrożności związane z postępowaniem z odpadem |
| 1 | 18 01 02\* Części ciala i organy oraz pojemniki na krew i konserwanty służące do jej przechowywania (z wyłączeniem 18 01 03) | Stały, płyny | Krew, tkanka biologiczna | średnia kaloryczność odpadów, duża zawartość wilgoci. | Odpady zakaźne | b.d. | Zachować wysoką\_ ostrożność.Zagrożenie materiałem biologicznych Stosować środki ochrony indywidualnej - rękawice |
| 2 | 18 01 03\* lnne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do sądzenia, że wywołujq\_ choroby u ludzi i zwierzqt (np. zainfekowane pieluchomajtki, podpaski, podkłady), z wyłączeniem 18 01 80 i 18 01 82 | Stały | Tworzywa sztuczne, papier, tektura, metale, szło, włókniny, gipsy | Wysoka kaloryczność odpadów, dużo tworzyw sztucznych. | Odpady zakaźne | b.d. | Zachować wysoką\_ ostrożność.Zagrożenie materiałem biologicznych Stosować środki ochrony indywidualnej -- rękawice |
| 3 | 18 01 06\* Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, zawierające substancje niebezpieczne | Ciecz, płyny w pojemnikach szklanych i z tworzywa sztucznego, stałe | Ksylen, parafina, toulen | Odpady łatwopalne, duża wilgotność. Duża zawartość węglowodorów | Odpady niebezpieczne mogą być odpadami palnymi | b.d. | Zachować wysoką\_ ostrożność.Zagrożenie materiałem biologicznych Stosować środki ochrony indywidualnej - rękawice |
| 4 |  18 01 09, tj. leki inne niż wymienione w 18 01 08;R | Stały, ciecze | Lekarstwa, różnorodny skład chemiczny | Duża różnorodność chemiczna, nie do określenia.Możliwość niekontrolowanego spalania. | Odpady niebezpieczne mogą być odpadami palnymi I trujqcymi | b.d. | Zachować wysoką\_ ostrożność.Zagrożenie materiałem biologicznych Stosować środki ochrony indywidualnej - rękawice |