

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

KODY I ILOŚCI ODPADÓW

18 01 02* części ciała i organy oraz pojemniki na krew i konserwanty służące do jej przechowywania (w wyłączeniu 18 01 03*) – pozycja 1

około **90 kg** na miesiąc odbiór w jednorazowych pojemnikach o poj. 60l - 3 razy w tygodniu:

- 1) części ciała usunięte, łożyska, wycinki histopatologiczne,
- 2) pojemniki na krew i konserwanty służące do przechowywania tkanek ludzkich.

18 01 03* inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do sądzenia, że wywołują choroby u ludzi i zwierząt (np. zainfekowane pieluchomajtki, podpaski, podkłady z wyłączeniem 18 01 80 i 18 01 82) – pozycja 2

4 183 kg na miesiąc; odbiór i dezynfekcja pojemników o poj. 0,77m³ - 3 razy w tygodniu:

- 1) sprzęt jednorazowego użytku (igły, strzykawki, cewniki, dreny, rękawiczki jednorazowego użytku),
- 2) worki na mocz, pojemniki po badaniach laboratoryjnych,
- 3) zużyte opatrunki (wata, lignina, bandaże, gaza).

18 01 82* pozostałości z żywienia pacjentów oddziałów zakaźnych – pozycja 3

około **5 kg** na miesiąc, odbiór - 3 razy w tygodniu:

- 1) pozostałości z żywienia osób chorych na choroby zakaźne

18 01 06*chemikalia, w tym odczynniki chemiczne zawierające substancje niebezpieczne – pozycja 4

około **15 kg** na miesiąc, odbiór w pojemnikach 2 i 5 l – 1 raz w miesiącu.

- 1) zlewki barwników z barwienia metodą Grama (serafina + fiolet krystaliczny + odczyn. Lugola + etanol) około **5 l** na miesiąc; odbiór 1 raz w miesiącu,
- 2) zlewki barwników z barwienia preparatów cytologicznych (ksylen +hematoksylina+propanol-2 +izoklir- etanol +metanol +glikol etylenowy) około **3 l** na miesiąc; odbiór 1 raz w miesiącu,
- 3) zlewki barwnika z barwienia proteinogrmów (czerni amidowa, kwas octowy + utrwalacz + odbarwiacz zlewki buforu Tris - barbital + barbital sodu + azydek sodu) około 1 l na miesiąc; odbiór **1** raz w miesiącu,
- 4) zlewki barwników z barwienia preparatów hematologicznych (zlewki barwnika May- Grunwalda: [metanol powyżej 99% błękit metylenowy i eozyna –ok. 0,35%] - zlewki barwnika Giemzy [metanol powyżej 99% - azur + eozyna + błękit metylenowy –ok. 0,6%] około 1 l na miesiąc; odbiór **1** raz w miesiącu.

Specyfikacja Warunków Zamówienia

Usługa odbioru, transportu, zbierania i unieszkodliwiania odpadów medycznych z obiektów Wielospecjalistycznego Szpitala Powiatowego S.A. w Tarnowskich Górach WSP-DZP-2100-16/2026

18 01 08* leki cytotoksyczne i cytostatyczne – pozycja 5

około **29 kg** na miesiąc, odbiór - 3 razy w tygodniu, odpady gromadzone w workach żółtych :

- 1) sprzęt jednorazowego użytku (igły, strzykawki, dreny, cewniki) stosowane przy podawaniu cytostatyków,
- 2) środki ochrony osobistej (maski, fartuchy, rękawiczki) stosowane przy podawaniu cytostatyków,
- 3) materiał opatrunkowy.

18 01 01 narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (w wyłączeniu 18 01 03*) - pozycja 6

w ilości około **1kg** na miesiąc, odbiór w pojemnikach koloru innego niż czerwony i żółty —nie rzadziej niż co 30 dni:

- 1) zużyte, skasowane narzędzia chirurgiczne,
- 2) zużyte , skasowane narzędzia zabiegowe,
- 3) resztki narzędzi.

18 01 04 inne odpady niż wymienione w 18 01 03 (np. opatrunki z materiału lub gipsu, pościel, ubrania jednorazowe, pieluchy) – pozycja 7

w ilości około **1497 kg** na miesiąc; gromadzone w workach niebieskich, odbiór – odbiór 3 razy w tygodniu, nieskażone materiały stosowane w leczeniu:

- 1) zużyty materiał opatrunkowy z materiału lub gipsu,
- 2) kieliszki jednorazowe po lekach doustnych, elektrody EKG,
- 3) rękawiczki jednorazowe nie zanieczyszczone krwią lub IPIM, ubrania jednorazowe, pościel jednorazowa,
- 4) opakowania (butelki, worki) po płynach infuzyjnych,
- 5) pampersy, pieluchomajtki, podpaski od chorych niezakaźnie,
- 6) opakowania tekturowe i foliowe po lekach i sprzęcie medycznym,
- 7) opakowania posterylizacyjne – papier krepowy.

18 01 09 leki inne niż wymienione w 18 01 08* - pozycja 8

w ilości około **99 kg** na miesiąc; odbiór - 3 razy w tygodniu, odbiór w pojemnikach koloru innego niż czerwony i żółty:

- 1) przeterminowane leki,
- 2) fiolki, ampułki po wykorzystanych lekach.

ODBIÓR ODPADÓW

W zakresie odbioru odpadów medycznych Wykonawca udostępni Zamawiającemu na czas realizacji zamówienia nieodpłatnie pojemniki do gromadzenia odpadów medycznych:

1. odpady o kodzie 18 01 02* – o pojemności 60 litrów w ilości 160 sztuk.
2. odpady o kodzie 18 01 03* - o poj 770 litrów w ilości 10 sztuk (wózki jezdne) - ul.

Pyskowicka oraz 1 pojemnik na kółkach o poj. 240 l magazyn odpadów przy ul. Opolskiej 21.

Specyfikacja Warunków Zamówienia

Usługa odbioru, transportu, zbierania i unieszkodliwiania odpadów medycznych z obiektów Wielospecjalistycznego Szpitala Powiatowego S.A. w Tarnowskich Górach WSP-DZP-2100-16/2026

3. **odpady o kodzie 18 01 06*** - pojemniki plastikowe koloru żółtego, zakręcane o pojemności 2 l i 5 l w ilości po 144 sztuk (z każdej pojemności) do gromadzenia odpadów, odpowiednio do odbieranych ilości. 1 pojemnik na kółkach o poj. 240 l ul Pyskowicka
4. **odpady o kodzie 18 01 08*** - 1 pojemnik na kółkach o poj. 240 l ul Pyskowicka.
5. **odpady o kodzie 18 01 04** – 3 pojemniki o poj. 770 litrów - ul. Pyskowicka i 1 pojemnik na kółkach o poj. 240l ul. Opolska.
6. **odpady o kodzie 18 01 09** - 1 pojemnik na kółkach o poj. 240 l ul Pyskowicka.
7. Dopuszcza się wprowadzenie przez Zamawiającego zmian w zakresie częstotliwości odbioru i wielkości pojemników / kontenerów, po wcześniejszym wyrażeniu zgody przez Wykonawcę.
8. Wykonawca będzie odbierał od Zamawiającego odpady medyczne w zamkniętych kontenerach. Każdorazowo Wykonawca dostarczy kontenery czyste – po przeprowadzonym procesie mycia i dezynfekcji. Wykonawca będzie zobowiązany dostarczyć Zamawiającemu potwierdzenie wykonania mycia i dezynfekcji kontenerów, zawierające datę dezynfekcji, nazwę użytego środka oraz imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za wykonanie dezynfekcji. Zabrania się mycia i dezynfekcji kontenerów na terenie WSP S.A. w Tarnowskich Górach.
9. Wykonawca odpowiada za stan techniczny kontenerów i w przypadku ich uszkodzenia / zniszczenia wymieni kontenery na nowe, sprawne technicznie.
10. Odbiór odpadów będzie realizowany, z częstotliwością w zależności od rodzaju odpadu w godz. od 7⁰⁰ do 13⁰⁰:
 - Ulica Pyskowicka 47-51 – **3 razy w tygodniu,**
 - Ulica Opolska 21 – **1 raz w tygodniu w środę**Jeżeli termin odbioru odpadów wypada na dzień ustawowo wolny od pracy, to Wykonawca zobowiązany jest odebrać odpady w pierwszym dniu roboczym po dniu/dniach ustawowo wolnych od pracy.
11. Każdy odbiór odpadów medycznych musi zostać zarejestrowany w Bazie Danych o Odpadach medycznych (BDO).
12. Transport odpadów niebezpiecznych będzie odbywał się samochodami specjalnie dostosowanymi do przewozu odpadów medycznych, bezpośrednio z miejsca ich powstania do miejsca unieszkodliwiania z zachowaniem przepisów obowiązujących przy transporcie towarów niebezpiecznych (wymagania ADR). Pojazd będzie wyposażony w wagę do ważenia odpadów. Ważenie będzie się odbywało przy udziale wyznaczonego ze strony Zamawiającego pracownika.

Specyfikacja Warunków Zamówienia

Usługa odbioru, transportu, zbierania i unieszkodliwiania odpadów medycznych z obiektów Wielospecjalistycznego Szpitala Powiatowego S.A. w Tarnowskich Górach WSP-DZP-2100-16/2026

13. Wykonawca zapewnia, że kierowcy pojazdów przewożących odpady niebezpieczne posiadają wymagane kwalifikacje (uprawnienia ADR) i na każde żądanie Zamawiającego przedłoży dokumenty potwierdzające ich uprawnienia.
14. Potwierdzenie przez Wykonawcę wagi odpadów z określeniem kodu odbieranych odpadów nastąpi poprzez wypełnienie Karty Przekazania Odpadów (osobno dla każdego z obiektów) wygenerowanej przez Wykonawcę oraz potwierdzonej przez Zamawiającego w systemie BDO.
15. ZASADA BLISKOŚCI: Zgodnie z art. ustawą o odpadach, odpady medyczne o właściwościach zakaźnych powinny zostać unieszkodliwione na obszarze województwa w którym zostały wytworzone (woj. śląskie). WYJĄTEK: Jeżeli na obszarze województwa nie ma instalacji do unieszkodliwiania tych odpadów lub istniejące instalacje nie mają wolnych mocy przerobowych, ustawa dopuszcza unieszkodliwianie tych odpadów w najbliższej położonej instalacji na terenie innego województwa. Naruszenie zasady bliskości stanowi wykroczenie, i w myśl art. 172 ustawy o odpadach, grozi odpowiedzialnością karną.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Zamawiający

Wykonawca