



Politechnika Warszawska

Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT

Załącznik nr 2 do SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie w okresie 24 miesięcy usługi odbioru, wywozu i unieszkodliwiania odpadów toksycznych, z wyjątkiem odpadów radioaktywnych, medycznych i zanieczyszczonej gleby, dla Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT zlokalizowanego w Warszawie przy ul. Poleczki 19.
2. Szczegółowe zestawienie odpadów jakie będą wytwarzane:

Rodzaj	Kod	Opis rzeczywisty odpadu	Ilość prognozowana
Ciekłe organiczne bez fluorowców	07 01 03	Głównie rozpuszczalniki organiczne (metanol, etanol, izopropanol, aceton) służące do przemywania i czyszczenia	200 kg/rocznie
	16 01 14		
	16 03 05		
	16 05 06		
	16 05 08		
18 01 06			
Ciekłe organiczne zawierające fluorowce	07 01 03	Ciekłe odpady organiczne zawierające fluorowcopochodne wykorzystywane np. do modyfikacji powierzchni np. chloroform	40 kg/rocznie
	16 03 05		
	16 05 06		
	16 05 08		
	18 01 06		
Niepalne stałe	15 02 02	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nie ujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB), Niebezpieczne elementy	560 kg/rocznie
	16 02 15		
	16 03 03		
	18 01 06		



Politechnika Warszawska

Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT

		lub części składowe usunięte z zużytych urządzeń, Nieorganiczne odpady zawierające substancje niebezpieczne, Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, zawierające substancje niebezpieczne	
Zużyte szkło laboratoryjne i szklane opakowania po odczynnikach	15 01 10	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności – bardzo toksyczne i toksyczne)	700 kg/rocznie

3. Realizacja przedmiotu zamówienia musi odbywać się zgodnie z polskimi przepisami:

- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, tj. Dz. U. 2024 poz. 54.
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, tj. Dz.U. 2023 poz. 1587

4. Szczegółowy zakres usługi:

- odbiór odpadów,
- wywóz odpadów,
- unieszkodliwianie odpadów,
- inne czynności wymagane przez w/w ustawy.

5. Czynności odbioru odpadów należy wykonywać na zgłoszenie przez Zamawiającego poprzez system BDO, lecz nie rzadziej niż raz na kwartał. Jednorazowa masa odbieranych odpadów nie będzie mniejsza niż 100 kg. Czynności związane z odbiorem odpadów należy wykonywać po uzgodnieniu z starszym specjalistą ds.. BHP i PPOŻ zamawiającego.



Politechnika Warszawska

Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT

6. W ramach usługi Wykonawca zapewnia na własny koszt sprzęt i materiały niezbędne do wykonania usługi oraz materiały eksploatacyjne zużywane podczas usługi.

7. Obiór odpadów należy wykonać od poniedziałku do piątku w godz. 8:30 do 15:30.

8. Odbiór i transport powinien odbywać się pojazdami spełniającymi wymagania ADR.

9. Po wykonaniu czynności Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia Zamawiającemu dokumentacji potwierdzającej odbiór i zutylizowanie odpadów, zgodnej z przepisami.

10. Zamawiający nie jest zobowiązany do zrealizowania pełnego zakresu usługi określonego w opisie przedmiotu zamówienia.

11. Płatność nastąpi przelewem na podstawie faktury na rachunek bankowy wskazany na fakturze w terminie 30 dni od dnia prawidłowo wystawionej faktury.

Nazwy i kody dotyczące przedmiotu zamówienia określone we Wspólnym Słowniku Zamówień (CPV):

90523000-9 - Usługi usuwania odpadów toksycznych, z wyjątkiem odpadów radioaktywnych i zanieczyszczonej gleby