

Załącznik nr 1a do Zapytania ofertowego

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest odbiór odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne wytworzonych w toku działalności MPK-Łódź Sp. z o.o. (Zamawiającego) wymienionych w tabeli nr 1 a) i b). Wykonawca w ramach usługi odpowiedzialny jest za transport ww. odpadów i ich dalsze zagospodarowanie zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i ochrony środowiska a w szczególności z:

- a) Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21 z późn. zm.),
- b) Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2001 nr 62 poz. 627 z późn. zmianami),
- c) Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2020 r. poz.10),
- d) Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 7 października 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla transportu odpadów (Dz. U. z 2016 r. poz. 1742)
- e) Ustawą z dnia 19.08.2011 o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U. 2011 nr 227 poz. 1367 z późn. zmianami),
- f) Umową europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR).

Wykonawca jest zobowiązany do posiadania przez cały okres obowiązywania umowy:

1. aktualnego zezwolenia (decyzji) obejmującej swym zakresem rodzaje odpadów przedstawione w tabeli nr 1, wydanego przez właściwy organ, na prowadzenie działalności w zakresie gospodarki odpadami, tj. w zakresie zbierania i przetwarzania odpadów (unieszkodliwiania, odzysku) lub zbierania odpadów lub przetwarzania odpadów lub pozwolenia zintegrowanego;
2. wpisu do Rejestru podmiotów wprowadzających produkty, produkty w opakowaniach i gospodarujących odpadami (BDO).

Odpady objęte zakresem zamówienia zostały wymienione w poniższej tabeli.

Tabela nr 1.

a). Odpady niebezpieczne:

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Opis	Średnia roczna ilość odpadów w Mg
08 01 11*	Odpady farb i lakierów zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne	Opakowania z resztkami farb i lakierów.	2,2
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	Opakowania po płynach hamulcowych, chłodniczych, olejach, farbach, lakierach itp.	7
15 01 11*	Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi	Zużyte pojemniki ciśnieniowe po różnych preparatach.	0,5
15 02 02*	Tkaniny do wycierania i ubrania robocze zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi, sorbenty, materiały filtracyjne	Czyściwo, ubrania i buty zanieczyszczone smarami, olejami, materiałami absorbującymi związki ropopochodne tj.: zużyte poduszki z sorbentem, diatomit, zanieczyszczone trociny, papier zanieczyszczony lakierami	8
16 01 07*	Filtry olejowe	Zużyte filtry olejowe z autobusów	4
16 01 21*	Niebezpieczne elementy inne niż wymienione w	Elementy z rozbiórki pojazdów zanieczyszczone	1

„Odbiór odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne wytworzonych w ramach działalności MPK - Łódź Spółka z o.o”, nr sprawy: WZ-091-60/25

	16 01 07 do 16 01 11, 16 01 13 i 16 01 14	smarami, olejami itp.	
16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 160209 i 160212	Zużyte źródła światła – świetlówki, lampy sodowe i rtęciowe	1

b). Odpady inne niż niebezpieczne

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Opis	Roczna ilość odpadów w Mg
03 01 05	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04	Odpady ze stolarni, głównie wióry, ścinki drewna i płyty wiórowej	3
12 01 21	Zużyte materiały szlifierskie inne niż wymienione w 12 01 20	Tarcze szlifierskie, śrut z oczyszczania pneumatycznego	1
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Pojemniki po środkach czystości, preparatach chemicznych innych niż niebezpieczne	0,5
15 01 04	Opakowania z metali	Pojemniki metalowe po materiałach innych niż niebezpieczne np. budowlanych	1
15 02 03	Ubrania, sorbenty, materiały filtracyjne inne niż wymienione w 15 02 02	Zużyte ubrania kierowców, filtry powietrza, wkłady filtracyjne z urządzeń wentylacyjnych	4
16 01 03	Zużyte opony	Opony od samochodów osobowych, ciężarowych i wózków widłowych	10
16 01 12	Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11*	Zużyte okładziny hamulcowe z tramwajów i autobusów	1
16 01 19	Odpady z tworzyw sztucznych	Plastikowe części urządzeń, elementy wyposażenia wnętrz pojazdów w tym elementy plastikowe zbrojone włóknem szklanym takie jak tablice informacyjne, wypraski siedzeń itp.	11
16 01 20	Odpady szkła	Szyby z pojazdów (stłuczka szklana bez uszczelek).	5
16 01 22	Inne nie wymienione elementy	Złom grafitowy (z pantografów tramwajowych)	2
16 01 99	Inne nie wymienione odpady	Odpady gumowe tj. zużyte uszczelnienia karoserii, drzwi i okien, opończe, wykładziny pochodzące z autobusów i tramwajów, zużyte siedzenia z pojazdów inne niż plastikowe, poduszki pneumatyczne, szyby z pojazdów wraz z uszczelkami (tzw. czołowe o dużych rozmiarach 2,5x 1,7 m), zderzaki z pojazdów, drzwi z pojazdów itp.	13
16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 06 i 16 02 13	Urządzenia elektryczne i elektroniczne tj. tablice elektroniczne z pojazdów, narzędzia, czajniki, wentylatory, lodówki, radia, lampy led; kondensatory (impregnowane olejem bez chlorków i PCB) itp.	3
16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne	Elementy urządzeń elektrycznych i	3

„Odbiór odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne wytworzonych w ramach działalności MPK - Łódź Spółka z o.o”, nr sprawy: WZ-091-60/25

	niż wymienione w 16 02 15	elektronicznych	
16 06 04	Baterie alkaliczne z wyłączeniem 16 06 03	Baterie z urządzeń takich jak latarki, mierniki, narzędzia bezprzewodowe	0,1
17 01 82	Inne nie wymienione odpady	Odpady z budowy, remontów, demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej w szczególności torowisk	3
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	Izolatory ceramiczne elektryczne	3
19 08 02	Zawartość piaskowników	Osad (szlam, piasek) z piaskowników przy myjni pojazdów oraz ze stanowiska mycia części	11

Ilości odpadów wymienione w Tabeli nr 1 a) i b) zostały oszacowane przez Zamawiającego na podstawie danych z lat ubiegłych, w celu zobrazowania wymiaru przedmiotowej usługi. Jednak Zamawiający nie może zagwarantować, że ww. ilości odpadów zostaną utrzymane na podanym poziomie.

Wykonawca do realizacji przedmiotowej usługi powinien dysponować przeszkoloną załogą i wyspecjalizowanymi środkami transportu, spełniającymi obowiązujące w tym zakresie przepisy prawne przez cały okres trwania umowy.

Usługa odbioru odpadów będzie realizowana głównie z niżej wymienionych obiektów:

- Zakład Eksploatacji Tramwajów nr 1 (ET-1) przy ul. Telefonicznej 30/44 w Łodzi,
- Zakład Eksploatacji Tramwajów nr 2 (ET-2) przy ul. Pabianickiej 215/217 w Łodzi,
- Zakład Eksploatacji Autobusów nr 1 (EA-1) oraz Zakład Przewozu Osób Niepełnosprawnych (EN) przy ul. Limanowskiego 147/ 149 w Łodzi,
- Zakład Eksploatacji Autobusów nr 2 (EA-2) przy ul. Nowe Sady 15 w Łodzi,
- Zakład Techniki (WT) przy ul. Tramwajowej 6 w Łodzi*
- Zakład Torów i Sieci (WI) oraz Dział Infrastruktury Przystankowej (WU) przy ul. Dąbrowskiego 23 w Łodzi,
- budynek biurowy przy ul. Narutowicza 77 w Łodzi

oraz innych lokalizacji wskazanych przez Zamawiającego w obrębie miasta Łodzi. *Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany lokalizacji w czasie trwania Umowy.

Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć w ciągu 3 dni od zawarcia umowy do wyżej wymienionych obiektów pojemniki, kontenery, kosze do gromadzenia i transportu odpadów objętych umową, które będą odpowiednie dla danego rodzaju odpadu, jego wielkości i ilości oraz wykonane z materiałów odpornych na korozję i inne uszkodzenia, zgodnie z podanymi ilościami:

- Zakład Eksploatacji Tramwajów nr 1 (ET-1) przy ul. Telefonicznej 30/44 w Łodzi
 - 10 szt. pojemników ASP
 - 6 szt. pojemników typu DPPL
 - 3 szt. pojemników typu beczka
 - 1 szt. pojemników typu kosz siatkowy - (minimalne wymiary: 1200x1400x900 mm)
- Zakład Eksploatacji Tramwajów nr 2 (ET-2) przy ul. Pabianickiej 215/217 w Łodzi,
 - 2 szt. pojemników ASP
 - 2 szt. pojemników typu DPPL
- Zakład Eksploatacji Autobusów nr 1 (EA-1) oraz Zakład Przewozu Osób Niepełnosprawnych (EN) przy ul. Limanowskiego 147/ 149 w Łodzi,
 - 10 szt. pojemników ASP
 - 6 szt. pojemników typu beczka
- Zakład Eksploatacji Autobusów nr 2 (EA-2) przy ul. Nowe Sady 15 w Łodzi,

- 10 szt. pojemników typu DPPL
- 6 szt. pojemników typu beczka
- 2 szt. pojemników ASP
- Zakład Techniki (WT) przy ul. Tramwajowej 6 w Łodzi
 - 6 szt. pojemników ASP
 - 20 szt. pojemników typu DPPL
 - 2 szt. pojemników typu beczka
 - 2 szt. pojemników typu kosz siatkowy
- Zakład Torów i Sieci (WI) oraz Dział Infrastruktury Przystankowej (WU) przy ul. Dąbrowskiego 23 w Łodzi,
 - 2 szt. pojemników typu DPPL
- Kontenery o pojemności nie większej niż 10 m³ - przeznaczone na odpady o dużych gabarytach zawarte w kodzie odpadu 16 01 99 (zgodnie z tabelą 1), powinny znajdować się na wskazanych lokalizacjach przez cały okres obowiązywania Umowy.

* Kontenery zostaną dostarczone w przeciągu 5 dni roboczych od dyspozycji Zamawiającego.

Kontenery/pojemniki na odpady wymienione w Tabeli 1a) powinny być szczelne i zamykane, aby uniemożliwić przedostanie się odpadów do środowiska i chronić je przed wpływem czynników atmosferycznych, oraz zapewnić ich bezpieczny transport z zachowaniem przepisów ADR.

Konieczność odbioru odpadów zgłaszana będzie przez Zamawiającego e-mailem lub telefonicznie, po czym będzie potwierdzana poprzez przesłanie zgłoszenia e-mailem. Wykonawca zobowiązany będzie do potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia i podania Zamawiającemu e-mailem bądź telefonicznie informacji o terminie odbioru odpadów. Odbiór odpadów powinien zostać zorganizowany w przeciągu 3 dni roboczych od dnia otrzymania zgłoszenia, w dniu roboczym (od poniedziałku do piątku) w godzinach od 8:00 do 12:00.

W przypadku, gdy odpad pochodzący z demontażu pojazdów będzie się składał z elementów metalowych, połączonych z elementami z tworzywa sztucznego, gumy lub szkła, Wykonawca zobowiązany będzie do odbioru odpadu w całości, bez obciążania Zamawiającego czynnościami i kosztami ich rozmontowywania.

Pakowanie odpadów do pojemników i kontenerów dostarczonych przez Wykonawcę, wykonywać będą pracownicy Zamawiającego, natomiast załadunek tych pojemników do pojazdów będzie po stronie Wykonawcy.

Wykonawca ma obowiązek udzielić Zamawiającemu dokładnych wskazówek, co do sposobu przygotowania pojemników do transportu oraz dostarczyć nalepki ostrzegawcze i z numerami UN (nie później niż 7 dni po rozpoczęciu obowiązywania Umowy, zgodnie z zapotrzebowaniem każdego z obiektów oraz dostarczać na bieżąco naklejki UN w czasie trwania Umowy po wcześniejszym zgłoszeniu), zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami Umowy ADR.

Za wszystkie szkody powstałe podczas transportu odpadów do miejsc ich zbierania, odzysku lub unieszkodliwiania odpowiedzialność ponosi Wykonawca i usunie je na własny koszt.

Wykonawca po wykonaniu usługi odbioru odpadów wystawi fakturę, na której wyszczególni kody odebranych odpadów, ich ilości i lokalizację, z których zostały odebrane.