

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)**

**pn. „Utylizacja odpadów przy ul. Filomatów 28 – usunięcie odpadów niebezpiecznych”**

**1. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA, UWAGI OGÓLNE**

- 1.1. Przedmiotem zamówienia jest **usunięcie wszystkich odpadów niebezpiecznych nielegalnie zgromadzonych i magazynowanych na terenie nieruchomości przy ul. Filomatów 28 w Częstochowie (dalej zwane Odpadami)**, umieszczonych w różnego rodzaju pojemnikach (w tym w beczkach o różnych pojemnościach, mauzerach itp.) na terenie hali magazynowej usytuowanej na działce nr 13/44, identyfikator: 246401\_1.0285.13/44, KW CZ1C/00089366/2 oraz poddanie ich odpowiednim do właściwości Odpadów ostatecznym procesom unieszkodliwiania poprzez ich termiczne przekształcenie na łądzie. Lokalizacja nieruchomości oraz jej oznaczenie w formie map stanowią Załącznik nr 1 OPZ.
- 1.2. Szacowana ilość Odpadów, o których mowa w pkt 1.1. OPZ wynosi ok. 6 000,00 Mg. Natomiast realizacja zamówienia obejmuje usunięcie i poddanie ostatecznym procesom unieszkodliwiania wszystkich Odpadów, o których mowa w pkt 1.1. OPZ. Zdjęcia poglądowe obrazujące zdeponowane Odpady oraz miejsce ich zgromadzenia stanowią Załącznik Nr 2 do OPZ.
- 1.3. Określenie ostateczny proces unieszkodliwiania należy rozumieć zgodnie z zapisem ustawowym zawartym w art. 27 ust. 3b ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz.U.2022.699 t.j. z dnia 2022.03.29 z póź. zm.), przy czym na potrzeby niniejszego zamówienia proces ten oznacza wyłącznie proces D10 zgodnie z załącznikiem nr 2 do ustawy. Ustalenia zdania poprzedniego oznaczają, iż o ile w ramach przedmiotu zamówienia znajdują się odwołania do procesu unieszkodliwiania lub procesu ostatecznego unieszkodliwiania, należy przez to rozumieć proces D10 zgodnie z załącznikiem nr 2 do w/w ustawy o odpadach, chyba że w ramach dokumentów zamówienia postanowiono wyraźnie inaczej.
- 1.4. Realizacja powyższego zadania odbywa się w oparciu o decyzję nr OŚR.6236.7.2020 z dnia 31.12.2020r. Prezydenta Miasta Częstochowy (zmienioną decyzjami: nr OŚR.6236.1.2021 z dnia 30.12.2021r., nr OŚR.6236.6.2022 z dnia 26.09.2022r., nr OŚR.6236.1.2023 z dnia 17.01.2023r.), wydaną na podstawie art. 26a ust. 1, ust. 2 pkt. 3, ust. 3 - 5 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, w związku z koniecznością podjęcia działań polegających na usunięciu przedmiotowych Odpadów i gospodarowaniu nimi ze względu na stwarzane przez nie zagrożenie dla zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska. W/w decyzje stanowią Załącznik Nr 3 do OPZ.

- 1.5. Z uwagi na brak wiedzy na temat dokładnego składu i właściwości Odpadów znajdujących się w poszczególnych pojemnikach i zbiornikach Odpady należy traktować jako Odpady o kodzie 16 81 01\* - Odpady wykazujące właściwości niebezpieczne (podgrupa: Odpady powstałe w wyniku wypadków i zdarzeń losowych) lub 16 03 03\* (nieorganiczne odpady zawierające substancje niebezpieczne) lub 16 03 05\* (organiczne odpady zawierające substancje niebezpieczne).

## **2. MIEJSCE I SPOSÓB ZGROMADZENIA ODPADÓW**

- 2.1. Miejsce oraz obiekt, w których następuje magazynowanie odpadów niebezpiecznych objętych niniejszym zamówieniem znajduje się na dz. nr 13/44, identyfikator: 246401\_1.0285.13/44, KW CZ1C/00089366/2 przy ul. Filomatów 28, w Częstochowie, w budynku hali magazynowej o powierzchni ok 1 200 m<sup>2</sup> – Załącznik Nr 1 do niniejszego OPZ (dalej w skrócie odpowiednio „Nieruchomość” i „Hala”). Hala posiada dwie bramy wjazdowe, jedna o szerokości ok 3,5m, wysokości ok 5m, druga, obok pierwszej, o szerokości ok 2 m i wysokości ok 2,5 – 3 m. Obiekt nie ma zapewnionego dostępu do mediów tj.: brak jest bieżącej wody i energii elektrycznej i dostępu do kanalizacji. Przestrzeń przed obiektem nie jest utwardzona.
- 2.2. Odpady zgromadzone są w pojemnikach typu mauzer oraz beczkach ustawionych jedna na drugiej i innych mniejszych pojemnikach. Istnieje niebezpieczeństwo, gdy w przypadku zdjęcia jednej partii pojemniki mogą być uszkodzone.
- 2.3. Dojazd do Nieruchomości odbywa się z drogi publicznej ul. Filomatów poprzez drogę wewnętrzną urządzoną na działce nr 13/54 – możliwy przebieg dojazdu do Hali został przedstawiony na mapie stanowiącej Załącznik Nr 4 do OPZ.
- 2.4. Nieruchomość i Hala zlokalizowane są w sąsiedztwie zakładów przemysłowych, Urzędu Skarbowego oraz częściowo zabudowy mieszkalnej, intensywnie użytkowanej drogi publicznej i wiaduktu (Al. Niepodległości – bez możliwości bezpośredniego dojazdu z miejsca zgromadzenia Odpadów), torów kolejowych.

## **3. PRZEKAZANIE TERENU, ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA TEREN**

- 3.1. Zamawiający przekaze Wykonawcy Nieruchomość i Halę, na której są magazynowane przedmiotowe odpady niebezpieczne (określoną w pkt 2 OPZ), a także prawo do korzystania z dróg wewnętrznych. Przekazanie nastąpi na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego, w którym ujawnione zostaną wszystkie istotne okoliczności dotyczące miejsca zgromadzenia Odpadów oraz ewentualnych zanieczyszczeń terenu Hali istniejących na dzień przekazania.
- 3.2. Przekazanie nastąpi po podpisaniu umowy, na podstawie stosownego protokołu.

- 3.3. Od chwili przekazania Wykonawca w ramach realizacji zamówienia dysponuje Nieruchomością i Halą - zakres dyspozycji wynika z uprawnień wynikających z decyzji nr OŚR.6236.7.2020 z dnia 31.12.2020r. Prezydenta Miasta Częstochowy (zmienioną decyzjami: nr OŚR.6236.1.2021 z dnia 30.12.2021r., nr OŚR.6236.6.2022 z dnia 26.09.2022r., nr OŚR.6236.1.2023 z dnia 17.01.2023r.), i ponosi za niego odpowiedzialność oraz za przejęte Odpady.
- 3.4. Pomimo przekazania terenu, Zamawiający i jego przedstawiciele zachowują prawo wstępu do miejsca zgromadzenia Odpadów w każdym czasie po uprzednim poinformowaniu o tym Wykonawcy.
- 3.5. Zwrotne przekazanie Nieruchomości i Hali nastąpi na podstawie protokołu zdawczo – odbiorczego, po zakończeniu realizacji czynności związanych z załadunkiem Odpadów i ich wywozem, po usunięciu wszelkich zanieczyszczeń (innych niż istniejące w chwili przejęcia) z terenu Hali i terenów, po których poruszał się Wykonawca, a zwłaszcza drogi wewnętrznej urządzonej na działce nr 13/54. Zamawiający odmówi podpisania protokołu w przypadku stwierdzenia zanieczyszczeń i ewentualnych uszkodzeń nawierzchni.
- 3.6. Wykonawca ma obowiązek udostępnić wszelkim służbom tj.: Policja, Straż Miejska, Straż Pożarna, WIOŚ, GIOŚ oraz Prokuratura, wejście na teren przedmiotowej Nieruchomości.

#### **4. ZAKRES I SPOSÓB PROWADZENIA PRAC**

- 4.1. Usunięciu z Nieruchomości, podlegają wszystkie Odpady znajdujące się wewnątrz Hali.
- 4.2. Do szczegółowych obowiązków Wykonawcy należy podjęcie wszystkich czynności niezbędnych do załadunku, transportu i unieszkodliwienia w procesie ostatecznym Odpadów zgromadzonych w Hali, a w tym:
  - 4.2.1. Przygotowanie terenu dojazdu oraz terenu wokół Hali w zakresie niezbędnym dla wykonania usługi. Czynności, o których mowa w zdaniu poprzednim obejmą ewentualną wycinkę roślinności uniemożliwiającej przejazd lub manewry pojazdów, po uzgodnieniu z Zamawiającym, a w przypadku, gdy będzie to wymagane, po uzyskaniu stosownych decyzji i zezwoleń przez Wykonawcę.
  - 4.2.2. Czasowe utwardzenie terenu (jeżeli Wykonawca uzna to za niezbędne w celu realizacji przedmiotu zamówienia) stanowiącego plac bezpośrednio przed Halą oraz tej części drogi dojazdowej urządzonej na działce nr 13/54, która będzie tego wymagała ze względu na transport.

- 4.2.3. Organizację miejsca identyfikacji Odpadów oraz wykonywania czynności administracyjnych z tym związanych, a w tym zaplecza socjalnego dla pracowników z możliwością przebrania, dezynfekcji, umycia się, a także wykonania czynności administracyjnych. W tym celu Wykonawca może posadowić przed Halą kontener socjalny bądź wynająć część pomieszczeń w sąsiednich budynkach.
- 4.2.4. Dobór i zapewnienie środków zabezpieczenia indywidualnego pracowników wykonujących czynności związane z Odpadami. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia takich samych środków dla dwóch wskazanych pracowników Zamawiającego, którzy będą uczestniczyć w czynnościach związanych z wydobyciem i załadunkiem Odpadów oraz przeszkolenie ich w zakresie niezbędnym dla wzięcia udziału w czynnościach usuwania Odpadów.
- 4.2.5. Przygotowanie obsługi biorącej udział w usuwaniu Odpadów z terenu Nieruchomości przy ul. Filomatów 28 w Częstochowie w zakresie znajomości zasad bezpieczeństwa BHP, przepisów p.poż., zasad postępowania na wypadek rozprzestrzenienia się Odpadów.
- 4.2.6. Ocenę Odpadów, a w przypadku Odpadów w pojemnikach również ocenę opakowań przed ważeniem i dokonaniem załadunku Odpadów na środki transportowe, w zakresie niezbędnym do dokonania transportu Odpadów w sposób bezpieczny i zgodny z przepisami obowiązującymi w tym zakresie. Wykonawca odpowiada za dobór odpowiednich metod identyfikacji przedmiotowych Odpadów i ich opakowań.
- 4.2.7. Przygotowanie Odpadów do transportu w sposób zapewniający bezpieczeństwo dla ludzi i środowiska. Przygotowanie Odpadów obejmuje w razie potrzeby przepompowanie/przeładunek Odpadów z pojemników, w których nie może odbywać się ich transport do odpowiednich pojemników/pojazdów oraz wszelkie inne czynności jakie będą musiały zostać wykonane w danej sytuacji, a które zapewnią przetransportowanie Odpadów w sposób bezpieczny i zgodny z przepisami obowiązującymi w tym zakresie. Wykonawca zapewnia niezbędny do tego sprzęt, pojemniki, materiały oraz środki niezbędne do podjęcia działań na wypadek rozprzestrzenienia się Odpadów podczas przeładunku (m.in. środki sorpcyjne, pojemniki na zużyte sorbenty i in.).
- 4.2.8. Oznakowanie Odpadów w pojemnikach według następującej reguły: nr pojemnika/nr transportu. Oznakowanie ma służyć udokumentowaniu, gdzie poszczególne Odpady zostaną dostarczone i poddane unieszkodliwieniu. Mając na względzie cel jakiemu ma służyć oznakowanie Odpadów, w przypadku pojemników typu mauzer oznaczeniu podlega każdy pojemnik. W przypadku dużych beczek - każda beczka, jeżeli jest transportowana luzem lub kilka beczek jako jedna partia Odpadów, jeśli są połączone w sposób trwały na czas transportu (np. ustawione na palecie i ostreczowane).

W przypadku innych opakowań obowiązuje zasada jak w przypadku beczek - jeśli małe pojemniki łączone są w sposób trwały na czas transportu (np. ostreczowane na palecie, w innym pojemniku zbiorczym - z zastrzeżeniem, iż sposób zapakowania na czas transportu musi być zgodny z przepisami obowiązującymi w tym zakresie) oznaczeniu podlega partia Odpadów. Po podpisaniu umowy strony uzgodnią kolor folii strecz, która zastosowana będzie do opakowania partii Odpadów oraz szczegółowy sposób oznakowania Odpadów po uzgodnieniu z doradcą w zakresie ADR zwłaszcza w sytuacji, gdy Odpady będą musiały zostać przepakowane lub będą podlegały transportowi bez opakowań (np. Odpady płynne). Wykonawca ponosi odpowiedzialność za trwałe oznakowanie Odpadów od momentu ich wywozu z Hali do czasu skierowania ich do procesu ostatecznego unieszkodliwienia.

4.2.9. Ważenie usuwanych Odpadów przed rozpoczęciem transportu na legalizowanej wadze (pomiar o charakterze kontrolnym służący m.in. do celów założenia karty przekazania Odpadów w BDO oraz bieżącej ewidencji transportu Odpadów). Protokół sporządzany po zakończonym załadunku będzie zawierał następujące informacje:

- dane Zamawiającego, Wykonawcy oraz transportującego Odpady (np. Podwykonawcy),
- marka i nr rejestracyjny środka transportu,
- data i godzina rozpoczęcia i zakończenia załadunku,
- numer partii załadowanych Odpadów (na potrzeby niniejszego zamówienia przez partię Odpadów należy rozumieć Odpady załadowane na jeden środek transportu, ujęte w wygenerowanej Karcie przekazania Odpadów w systemie BDO),
- numer karty przekazania Odpadów wygenerowanej w systemie BDO,
- masę załadowanych Odpadów [Mg],
- podpisy osób uprawnionych,

wraz z załącznikami w postaci dowodów ważenia (sumaryczna waga wszystkich załadowanych Odpadów na dany środek transportu) oraz dokumentacji fotograficznej. Zapewnienie możliwości ważenia, o którym mowa powyżej, należy do obowiązków Wykonawcy. Protokół sporządzany jest w trzech egzemplarzach, jeden egzemplarz bez dokumentacji fotograficznej Wykonawca przekazuje Zamawiającemu po zakończeniu czynności załadunkowych i wygenerowaniu KPO w systemie BDO, pozostałe dwa egzemplarze protokołu (po jednym dla każdej ze Stron) wraz z wymaganymi załącznikami stanowią załącznik do sprawozdania okresowego, o którym mowa w pkt 11.1.3. OPZ.

- 4.2.10. Transport Odpadów z Nieruchomości bezpośrednio do miejsc ich ostatecznego unieszkodliwiania.
- 4.2.11. Ważenie Odpadów na legalizowanej wadze przy przyjęciu ich do instalacji prowadzącej ostateczny proces unieszkodliwiania – dokument z danego ważenia na legalizowanej wadze (np. przyjęcie zewnętrzne, dowód ważenia) będzie wykorzystany w procesie zatwierdzania przez przejmującego Odpad (instalację) karty przekazania Odpadów w systemie BDO.  
Ważenie to będzie podstawą do rozliczeń pomiędzy Wykonawcą i Zamawiającym.
- 4.2.12. Poddanie Odpadów procesowi ostatecznego unieszkodliwiania w instalacjach działających na podstawie stosownych zezwoleń/pozwoleń na prowadzenie działalności w zakresie unieszkodliwiania Odpadów.
- 4.2.13. Uporządkowanie miejsca, z którego zostaną usunięte Odpady, zarówno w odniesieniu do danej partii wywożonych Odpadów jak i po usunięciu wszystkich Odpadów z miejsca ich zgromadzenia. Wykonawca odpowiada za zanieczyszczenia i uszkodzenia powstałe w czasie i na skutek usuwania Odpadów, zarówno na terenie Hali jak i drogi dojazdowej – co dotyczy zwłaszcza odcinka drogi wewnętrznej urządzonej na działce nr 13/54. Nie odpowiada natomiast za inne ewentualne zanieczyszczenia już istniejące.
- 4.3. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia wszelkich środków, narzędzi, materiałów, sprzętu oraz obsługi, niezbędnych do bezpiecznego usunięcia przedmiotowych Odpadów z miejsc, w których są magazynowane oraz ich dostarczenia do miejsc ich ostatecznego unieszkodliwiania. Środki mają być adekwatne do sytuacji, która dotyczy Odpadów magazynowanych w różnego rodzaju pojemnikach (głównie w mauzerach, beczkach 200l plastikowych i metalowych, opakowaniach metalowych i plastikowych o różnej pojemności, i innych), w szacowanej ilości 6 000Mg.
- 4.4. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego podjęcia działań zaradczych i naprawczych w razie rozprzestrzenienia się Odpadów, w celu zapobieżenia lub ograniczenia negatywnego wpływu Odpadów na ludzi i środowisko. O zaistnieniu takiego zdarzenia zobowiązany jest niezwłocznie poinformować Zamawiającego.

## 5. PROCEDURA USUNIĘCIA I TRANSPORTU ODPADÓW

- 5.1. Ustala się, że przekazującym Odpady zobowiązanym do sporządzenia kart przekazania Odpadów w Bazie danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami (dalej zwanej BDO), jest Wykonawca, który zgodnie z pkt. 3 OPZ przejmuje odpowiedzialność za teren (Nieruchomość i Hala).
- 5.2. Sporządzenie kart przekazania Odpadów w BDO będzie odbywać się zgodnie z art. 69 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U.2022.699 t.j. z dnia 2022.03.29 z póź. zm.). Wykonawca dokona ważenia Odpadów podlegających transportowi w danej partii. Ważenie odbędzie się w obecności pracownika Zamawiającego. W karcie przekazania Odpadów, wystawionej przez Wykonawcę, w pozycji „**Informacje dodatkowe**” znajdzie się opis: **„Partia odpadów numer ..... bezpośrednio usuwanych z ul. Filomatów 28 w Częstochowie”**.
- 5.3. W miejscu transportującego Odpady zostanie wskazany Wykonawca (jeden z konsorcjantów) lub podmiot przy pomocy, którego Wykonawca realizuje dany transport (np. Podwykonawca).
- 5.4. W przypadku awarii systemu teleinformatycznego, w którym BDO jest prowadzona, uniemożliwiającej sporządzanie dokumentów ewidencji Odpadów za pośrednictwem indywidualnego konta w BDO, Strony zobowiązane są do postępowania zgodnie z uregulowaniami dotyczącymi tej kwestii, zawartymi w przywołanej powyżej ustawie o odpadach.

## 6. TRANSPORT ODPADÓW

- 6.1. Wykonawca zrealizuje transport Odpadów bezpośrednio do instalacji ich ostatecznego unieszkodliwiania.
- 6.2. Transportującym Odpady będzie sam Wykonawca (jeden z Konsorcjantów) lub podmiot, przy pomocy którego Wykonawca zrealizuje transport (np. Podwykonawca).
- 6.3. Realizacja transportu będzie prowadzona zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U.2022.699 t.j. z dnia 2022.03.29 z póź. zm.), ustawy z dnia 6 września 2001 r. o transporcie drogowym (Dz.U.2022.2201 t.j. z dnia 2022.10.27), ustawy z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U.2022.2147 t.j. z dnia 2022.10.20), a w przypadku wywozu Odpadów poza teren Polski, zgodnie z ustawą z dnia 29 czerwca 2007 r. o międzynarodowym przemieszczaniu odpadów (Dz.U.2020.1792 t.j. z dnia 2020.10.14) oraz Umowy Europejskiej dotyczącej międzynarodowego transportu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie 30.09.1956r. (Dz. U. z 2019r., poz. 769) oraz Oświadczenia Rządowego z dnia 15.02.2021r. ws. wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy Europejskiej dot., międzynarodowego transportu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR).

- 6.4. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu wraz z Harmonogramem rzeczowo-finansowym, listy podwykonawców, którymi będzie posługiwał się przy realizacji transportu Odpadów oraz numerów rejestracyjnych pojazdów, które wykorzysta do transportu (numer ciągnika i numer naczepy). Lista ta może być aktualizowana, w trakcie wykonywania Umowy, przy czym aktualizacja listy w zakresie podwykonawców nastąpi na co najmniej 7 dni przed dniem powierzenia transportu podwykonawcy nie ujawnionemu na dotychczasowej liście, a aktualizacja pojazdów (numerów rejestracyjnych) nastąpi najpóźniej na 3 dni przed planowanym transportem pojazdem nie ujawnionym na dotychczasowej liście. Do zmiany podwykonawców zastosowanie będą miały zapisy umowy i odpowiednie przepisy ustawy prawo zamówień publicznych.
- 6.5. Wykonawca przed przystąpieniem do załadunku Odpadów w danym dniu przekaże przedstawicielowi Zamawiającego listę pojazdów z określeniem podmiotu, który realizuje transport, w odniesieniu do wszystkich transportów jakie nastąpią w tym dniu.
- 6.6. Z racji na fakt, iż Zamawiający oczekuje transportu Odpadów bezpośrednio do instalacji ich ostatecznego unieszkodliwiania, Zamawiający nie dopuszcza możliwości zbierania przez Wykonawcę Odpadów w miejscach pośrednich tj. innych niż teren instalacji ostatecznego unieszkodliwiania. Z tej samej przyczyny Zamawiający nie dopuszcza możliwości poddania Odpadów procesom D13, D14 i D15, o których mowa w załączniku nr 2 do Ustawy o odpadach, w miejscu innymi niż instalacja ostatecznego unieszkodliwiania lub Hala/Nieruchomość.
- 6.7. Pojazdy transportujące Odpady winny spełniać wymagania prawa i właściwych norm w zakresie dotyczącym transportu odpadów niebezpiecznych.
- 6.8. Wykonawca zapewni przez cały czas realizacji zamówienia:
- a) Dostęp do osoby spełniającej wymagania właściwe dla Doradcy do spraw bezpieczeństwa przewozu towarów niebezpiecznych (ADR), wpisanego na listę Transportowego Dozoru Technicznego,
  - b) środki transportu, spełniające wymagania wynikające z pisemnych dyspozycji Doradcy ADR oraz spełniające w tym względzie wymogi wynikające z przepisów i kwalifikacje,
  - c) kierowców, posiadających odpowiednie kwalifikacje oraz spełniających wymagania wynikające z pisemnych dyspozycji wydanych przez Doradcę ADR.
- 6.9. Wykonawca zapewni przez cały czas realizacji zamówienia zabezpieczenie każdego transportu plombą elektroniczną GPS, która uniemożliwi wszelkie manipulacje (wykrywanie cięcia na linie zabezpieczającej, wykrycie prób zerwania, szarpania, zamrażania – wysłanie alertów w postaci sms lub email ). Zastosowana plomba elektroniczna umożliwi śledzenie transportu w czasie rzeczywistym, tj.: monitorowania aktualnego położenia, prędkości, poziomu naładowania baterii, jakości zasięgu i aktualny status urządzenia. Odplombowanie (zdjęcie plomby) jest będzie możliwe po uzyskaniu zgody



koordynatora ze strony Zamawiającego. Wykonawca udostępni Zamawiającemu dostęp do interfejsu (aplikacji) pozwalającej na monitorowanie pracy tych urządzeń.

## **7. UNIESZKODLIWIENIE ODPADÓW**

- 7.1. Wykonawca zobowiązany jest unieszkodliwić Odpady na instalacji lub instalacjach do prowadzenia ostatecznych procesów unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych będących przedmiotem niniejszego zamówienia, o kodzie 16 81 01\* (Odpady wykazujące właściwości niebezpieczne) lub 16 03 03\* (nieorganiczne odpady zawierające substancje niebezpieczne) lub 16 03 05\* (organiczne odpady zawierające substancje niebezpieczne, funkcjonującymi na podstawie stosowanych zezwoleń/pozwoleń na prowadzenie działalności w tym zakresie).
- 7.2. Przetwarzanie Odpadów może nastąpić na:
- a) instalacji własnej zarządzanej przez Wykonawcę (w tym przez jednego z konsorcjantów),  
albo
  - b) instalacjach z którymi Wykonawca posiada zawarte umowy, które gwarantują przyjęcie i zagospodarowanie Odpadów, które zarządzane są przez podmioty, które staną się Podwykonawcą Wykonawcy w zakresie unieszkodliwiania Odpadów,
- 7.3. W razie wystąpienie wśród usuwanych Odpadów takich Odpadów, których Wykonawca nie będzie mógł ze względu na ich właściwości poddać procesowi unieszkodliwiania ostatecznego D10, zobowiązany jest zawiadomić o tym fakcie Zamawiającego wskazując, które Odpady muszą zostać poddane unieszkodliwieniu na innej instalacji w ramach innego procesu unieszkodliwiania (w razie Odpadów w pojemnikach - wykorzystując m.in. oznaczenie nadane podczas usuwania Odpadów z terenu Nieruchomości przy ul. Filomatów 28 w Częstochowie). Zawiadomienie musi zostać skierowane do Zamawiającego przed planowanym załadunkiem takich Odpadów na Nieruchomości. W zawiadomieniu Wykonawca zobowiązany jest ponadto wskazać instalację, do której zamierza skierować przedmiotowe Odpady, wskazując proces unieszkodliwiania, któremu mają zostać poddane oraz załączyć dokumenty potwierdzające, że instalacja ta funkcjonuje na podstawie stosowanych zezwoleń/pozwoleń na prowadzenie działalności w tym zakresie. Skierowanie Odpadów do takiej instalacji może nastąpić wyłącznie po uzyskaniu zgody Zamawiającego.
- 7.4. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego (na każde jego żądanie w formie e-mailowej), o skierowaniu Odpadów do procesu unieszkodliwiania, przeprowadzeniu tego procesu, stanie zaawansowania procesu w odniesieniu do partii, powodach niepoddania określonej partii procesowi unieszkodliwiania. W tym zakresie Wykonawca będzie posługiwał się oznaczeniami nadanymi Odpadom przy ich usuwaniu z Nieruchomości.

**8. HARMONOGRAM, TERMINY REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

- 8.1. W terminie 10 dni od dnia zawarcia umowy w sprawie realizacji zamówienia, Wykonawca przedłoży wobec Zamawiającego propozycję Harmonogramu rzeczowo-finansowego (w skrócie Harmonogram), w ramach którego w ujęciu miesięcznym zaproponuje, terminy realizacji przedmiotu zamówienia.
- 8.2. W Harmonogramie wskazane zostaną ilości Odpadów jakie Wykonawca usunie z Hali w danym miesiącu, ilości Odpadów jakie poddać procesowi ostatecznego unieszkodliwienia w danym miesiącu.
- 8.3. Harmonogram będzie uwzględniać następujące kamienie milowe:
  - 8.3.1. Do końca 2023 roku Wykonawca zobowiązany jest usunąć z Hali, przetransportować i poddać procesowi unieszkodliwienia ostatecznego, co najmniej 200 Mg odpadów niebezpiecznych.
  - 8.3.2. Do końca grudnia 2024 roku Wykonawca zobowiązany jest usunąć z Hali, przetransportować i poddać procesowi unieszkodliwienia ostatecznego, co najmniej 2 500 Mg odpadów niebezpiecznych.
  - 8.3.3. Do końca grudnia 2025 roku Wykonawca zobowiązany jest usunąć z Hali, przetransportować i poddać procesowi unieszkodliwienia ostatecznego, pozostałą, niezagospodarowaną część odpadów niebezpiecznych.
  - 8.3.4. Rozpoczęcia realizacji czynności usuwania Odpadów winno nastąpić najpóźniej w terminie do 21 dni od daty zawarcia umowy.
- 8.4. Harmonogram, o którym mowa powyżej, stanowi podstawę do oceny prawidłowości realizacji Umowy. Szczegółowe postanowienia dotyczące Harmonogramu i ewentualnych jego zmian opisane są w postanowieniach umowy.
- 8.5. W każdy piątek do godziny 12.00 Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć wobec Zamawiającego, plan tygodniowy dotyczący planowanych załadunków i transportów Odpadów w kolejnym tygodniu świadczenia usługi. Plan ten winien być zgodny z Harmonogramem. W planie Wykonawca wskaże dni, w których zamierza realizować załadunek i transport Odpadów do instalacji ostatecznego unieszkodliwienia.
- 8.6. Czynności związane z usuwaniem Odpadów z Hali Wykonawca zobowiązany jest realizować w dni robocze od godziny 7.00 do 16.00, co oznacza, że do godziny 16.00 winien rozpocząć się ostatni transport Odpadów przewidzianych do usunięcia w danym dniu.

## **9. KOORDYNACJA**

- 9.1. Wykonawca wyznaczy z chwilą podpisania umowy wskaże koordynatora realizacji zadania, który będzie nadzorował wykonanie umowy oraz kierował pracami związanymi z usuwaniem Odpadów z Nieruchomości oraz ich dostarczeniem do miejsc ostatecznego unieszkodliwiania. Wyznaczenie koordynatora nastąpi w formie pisemnej poprzez złożenie stosownego oświadczenia wobec Zamawiającego.
- 9.2. Zamawiający wyznaczy koordynatora realizacji usługi, który odpowiedzialny będzie za bieżącą współpracę z Wykonawcą.
- 9.3. Koordynator realizacji zadania z ramienia Wykonawcy zobowiązany jest do bieżącej współpracy z koordynatorem realizacji zadania z ramienia Zamawiającego.
- 9.4. Koordynator realizacji zadania z ramienia Wykonawcy winien posiadać doświadczenie w kierowaniu i nadzorowaniu tego rodzaju zadaniem (wymóg, aby w ciągu ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert osoba ta koordynowała pracami dotyczącymi usunięcia i dostarczenia do przetworzenia w ramach jednej umowy minimum 250 Mg odpadów, w tym odpadów niebezpiecznych). O spełnieniu tych wymagań Wykonawca poinformuje Zamawiającego składając stosowne oświadczenie przy pisemnym wyznaczeniu koordynatora. Zamiana koordynatora może nastąpić na zasadach wynikających z Umowy z zastrzeżeniem, że nowy koordynator musi spełniać wymagania określone w zdaniach poprzednich.

## **10. KONTROLA**

- 10.1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość kontroli realizacji zamówienia przez cały okres jego realizacji i na każdym jego etapie, a Wykonawca jest zobowiązany mu to umożliwić. Kontrole mogą być przeprowadzone zarówno na Nieruchomości, Hali jak i w instalacji unieszkodliwiania Odpadów do której zostały skierowane oraz w trakcie transportu. Kontrole mogą następować albo poprzez wizję w terenie albo poprzez zapoznanie się z dokumentacją dotyczącą realizacji zamówienia, a w szczególności określoną w pkt. 11 poniżej, którą Wykonawca będzie dostarczał na każde wezwanie Zamawiającego w terminie 3 dni roboczych od dnia otrzymania wezwania.
- 10.2. Kontrole mogą przeprowadzić przedstawiciele Zamawiającego, a także przedstawiciele instytucji udzielających dofinansowania do zamówienia, tj.: NFOŚiGW i WFOŚiGW.

## **11. DOKUMENTACJA REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

11.1. Wykonawca zobowiązany jest do rzetelnego dokumentowania realizacji zamówienia, w tym:

- 11.1.1. Stosowania ustalonych oznaczeń pojemników i poszczególnych partii Odpadów i posługiwania się tymi oznaczeniami przy dokumentowaniu, gdzie Odpady zostały przekazane do ostatecznego unieszkodliwiania.
- 11.1.2. Dokumentowania ewentualnych zdarzeń związanych z powstaniem zagrożenia dla bezpieczeństwa ludzi lub środowiska oraz podjętych na tę okoliczność czynności zaradczych i naprawczych.
- 11.1.3. Sporządzania sprawozdań okresowych (z poszczególnych okresów rozliczeniowych – miesiąc) według Załącznika Nr 5 do OPZ o zakresie wykonanych prac. Załączniki do w/w sprawozdania:
  - Protokół z każdego transportu Odpadów, o którym mowa w pkt. 4.2.9 OPZ,
  - dowód ważenia z wyszczególnioną masą Odpadów poszczególnej partii wg wagi legalizowanej na instalacji,
  - wydruk karty przekazania Odpadów z systemu BDO, osobno dla każdego transportu Odpadów pochodzących z ul. Filomatów 28, Częstochowa,
  - wydruk z karty ewidencji Odpadów (KEO) instalacji prowadzącej proces unieszkodliwiania Odpadów pochodzących z Hali z zaznaczonymi kartami przekazania Odpadów przyjętych w ramach niniejszego zamówienia do ostatecznego unieszkodliwiania w danym okresie jak i z zaznaczonymi wpisami odpowiadającymi przetworzeniu (unieszkodliwieniu). Wykonawca w celu potwierdzenia dokonania przetworzenia w kolumnie KEO Masa [Mg]: wpisuje masę tożsamą z KPO dotyczącej przyjęcia Odpadów na instalacji.
  - oświadczenie potwierdzające poddanie Odpadów ostatecznemu procesowi unieszkodliwiania w instalacji sporządzone według Załącznika Nr 6 do OPZ. Oświadczenia winny być podpisane przez osobę upoważnioną do reprezentacji podmiotu prowadzącego działalność w zakresie ostatecznego unieszkodliwiania.

Sprawozdanie okresowe wraz z wymaganymi załącznikami Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć w terminie 5 dni roboczych po zakończeniu danego okresu rozliczeniowego (miesiąc), Zamawiającemu drogą e-mailową w celu weryfikacji zakresu wykonanej usługi (adres poczty elektronicznej zostanie ustalony po podpisaniu umowy). Po zaakceptowaniu przez Zamawiającego sprawozdania okresowego oraz załączników (5 dni kalendarzowych) Wykonawca sporządza protokół odbioru usługi za dany okres rozliczeniowy, o którym mowa

w pkt. 12.2. OPZ, do którego załącznikiem będzie zaakceptowane przez Zamawiającego, sprawozdanie okresowe wraz z załącznikami. Sprawozdanie okresowe wraz z załącznikami musi być podpisane przez Koordynatora z ramienia Wykonawcy.

11.1.4. Sporządzenia Protokołu odbioru końcowego potwierdzającego osiągnięcie efektu rzeczowego i ekologicznego sporządzonego według załącznika Nr 7 do OPZ z realizacji usługi wraz z następującymi załącznikami:

- Zbiorcza karta ewidencji Odpadów wraz z zestawieniem nr stron karty zbiorczej, na których Wykonawca wskazuje proces D10 dla Odpadów pochodzących z Nieruchomości przy ul. Filomatów 28 w Częstochowie. Na karcie zbiorczej Wykonawca winien zakreślić Odpady poddane unieszkodliwieniu w ramach przedmiotowej umowy.
- Oświadczenie Wykonawcy określające rodzaj i masę Odpadów poddanych ostatecznym procesom unieszkodliwiania (w Mg) w całym okresie obowiązywania Umowy potwierdzające osiągnięcie efektu rzeczowego i ekologicznego.
- Protokół zdawczo – odbiorczy zwrotnego przekazania Hali i Nieruchomości przez Wykonawcę dla Zamawiającego.

Protokół odbioru końcowego wraz z wymaganymi załącznikami Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć w terminie 5 dni roboczych po zakończeniu wszystkich prac dotyczących usunięcia i utylizacji odpadów niebezpiecznych (ostateczne unieszkodliwienie odpadów w procesie D10), Zamawiającemu pisemnie i drogą e-mailową (wersja edytowalna) w celu weryfikacji zakresu wykonanej usługi (adres poczty elektronicznej zostanie ustalony po podpisaniu umowy). Po zaakceptowaniu przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego oraz załączników (5 dni kalendarzowych), Wykonawca składa niniejsze dokumenty potwierdzający osiągnięcie efektu rzeczowego i ekologicznego, Zamawiającemu w terminie do 15.01.2026r.

Protokół odbioru końcowego wraz z załącznikami musi być podpisany przez osoby upoważnione ze strony Wykonawcy i Zamawiającego.

- 11.2. W przypadku gdy Wykonawca skieruje odpady do Ostatecznego unieszkodliwienia w ramach transgranicznego przemieszczania odpadów, w celu potwierdzenia realizacji przedmiotu zamówienia przedłoży Zamawiającemu dokumenty równoważne dokumentom opisanym w pkt. 11.1. OPZ (tj. karta przekazania odpadu, karta ewidencji odpadu z zaznaczonymi pozycjami zarówno przyjęcia jak i przetworzenia danej partii odpadów) , które wystawione będą zgodnie z obowiązującym przepisami UE i/lub kraju/krajów, do których odpady zostały skierowane i w których doszło do ostatecznego unieszkodliwienia. Równoważność dokumentów winien wykazać Zamawiającemu Wykonawca między innymi poprzez wskazanie przepisów prawnych (wraz z tłumaczeniem na język polski) opisujących dokumentację procesu przyjęcia i unieszkodliwiania odpadów przez instalacje do których trafiły odpady.

## **12. ROZLICZENIE I PŁATNOŚCI**

- 12.1. Rozliczenie realizacji zamówienia pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą odbywać się będzie w oparciu o masę unieszkodliwionych Odpadów wyrażoną w Mg, według ważenia przeprowadzonego na legalizowanej wadze na instalacji oraz ceną jednostkową (zryczałtowaną) za usunięcie i poddanie ostatecznemu unieszkodliwieniu 1 Mg Odpadów, ustaloną w drodze postępowania przetargowego.
- 12.2. Wykonawca będzie sporządzał z każdego okresu rozliczeniowego (miesiąc) protokół odbioru usługi według Załącznika Nr 8 do OPZ. Protokół ten będzie sporządzany przed wystawieniem przez Wykonawcę faktury za dany okres rozliczeniowy i będzie wymagany załącznikiem do faktury (podpisany przez upoważnione osoby ze strony Wykonawcy i Zamawiającego). Do niniejszego protokołu załącznikiem będzie sprawozdanie okresowe wraz z załącznikami (pkt 11.1.3. OPZ). Zamawiający zaakceptuje (podpisze) protokół odbioru usługi o ile wcześniej zaakceptowane zostanie sprawozdanie okresowe. Protokół będzie sporządzany w trzech egzemplarzach (dwa dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy).
- 12.3. Wynagrodzenie jest należne wyłącznie w odniesieniu do tych Odpadów, które zostały poddane procesowi ostatecznego unieszkodliwienia, co zostanie potwierdzone w:
- oświadczeniu złożonym przez instalację, w której doszło do poddania Odpadów ostatecznemu procesowi unieszkodliwiania,
  - karcie ewidencji Odpadów o której mowa w pkt 11.1.3. tiret 4 OPZ.

- 12.4. Płatności za realizację zamówienia (odbior i zagospodarowanie poprzez unieszkodliwienie) będą się odbywały nie częściej niż raz na miesiąc z zastrzeżeniem, że prawidłowo wystawiona faktura będzie przedkładana Zamawiającemu do 15 dnia następnego miesiąca. Płatność przelewem, na podstawie prawidłowo wystawionej faktury przez Wykonawcę, z terminem płatności do 30 dni od dnia jej wpływu do siedziby Zamawiającego. Faktury winny uwzględniać wynagrodzenie za fizycznie unieszkodliwione Odpady w procesie ostatecznym. Ponadto wymaganym załącznikiem do faktury jest podpisany przez obie strony umowy protokół odbioru usługi wraz z załącznikiem (pkt 12.2. OPZ).

### **13. WSTĘPNE KONSULTACJE RYNKOWE**

Zamawiający informuje, że niniejsze postępowanie przetargowe zostało poprzedzone przeprowadzeniem wstępnych konsultacji rynkowych, z których protokół wraz z załącznikami stanowi Załącznik Nr 9 do OPZ.

### **14. ZAŁĄCZNIKI**

Integralną częścią opisu przedmiotu zamówienia są następujące załączniki:

- **Załącznik nr 1** – Mapy z zaznaczoną lokalizację Nieruchomości oraz nr księgi wieczystej,
- **Załącznik nr 2** – Zdjęcia,
- **Załącznik nr 3** – Kopia Decyzji nr OŚR.6236.7.2020 z dnia 31.12.2020r. Prezydenta Miasta Częstochowy (zmienioną Decyzjami: nr OŚR.6236.1.2021 z dnia 30.12.2021r., nr OŚR.6236.6.2022 z dnia 26.09.2022r., nr OŚR.6236.1.2023 z dnia 17.01.2023r.),
- **Załącznik nr 4** – Mapa dojazdu do miejsca magazynowania Odpadów,
- **Załącznik nr 5** – Sprawozdanie okresowe
- **Załącznik nr 6** – Oświadczenie potwierdzające poddanie Odpadów ostatecznemu procesowi unieszkodliwienia w instalacji.
- **Załącznik Nr 7** – Protokół odbioru końcowego potwierdzający osiągnięcie efektu rzeczowego i ekologicznego
- **Załącznik Nr 8** – Protokół odbioru usługi
- **Załącznik Nr 9** – Protokół ze wstępnych konsultacji rynkowych