

## **Opis przedmiotu zamówienia**

### **„DEMONTAŻ, ZBIERANIE, TRANSPORT I UNIESZKODLIWIENIE WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST Z TERENU GMINY KORSZE W 2023 ROKU”**

Przedmiotem zamówienia jest usługa usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Korsze w 2023 roku. Przez usuwanie wyrobów zawierających azbest rozumie się demontaż tych wyrobów z obiektu, zabezpieczenie, transport i przekazanie do unieszkodliwienia na składowisku wytworzonych odpadów azbestowych lub zabezpieczenie, transport i przekazanie do unieszkodliwienia na składowisku odpadów azbestowych w postaci zdemontowanych wyrobów. Całość prac wchodzących w zakres zobowiązań Wykonawcy musi być przeprowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz Opiszem przedmiotu zamówienia.

Zasięg terytorialny prac obejmuje obszar zawarty wewnątrz granic administracyjnych Gminy Korsze.

Przedmiot zamówienia określony jest we Wspólnym Słowniku Zamówień kodami CPV:

1. Przedmiot główny: 90.65.00.00-8 - usuwanie azbestu
2. Przedmiot dodatkowy: 45.26.26.60-5 - usługi usuwania azbestu.

#### **I. Przedmiot zamówienia obejmuje realizację następującego zadania:**

Przedmiotem zamówienia jest demontaż wyrobów azbestowych, zabezpieczenie, transport i przekazanie do unieszkodliwienia na składowisku wytworzonych odpadów azbestowych lub zabezpieczenie, transport i przekazanie do unieszkodliwienia na składowisku odpadów azbestowych z 38 obiektów i nieruchomości zlokalizowanych na terenie Gminy Korsze.

Lokalizacja obiektów, umiejscowienie zostanie podane Wykonawcy w momencie podpisania umowy.

W obiektach, w których ma zostać przeprowadzony demontaż, transport i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest, szacuje się, że masa płyt azbestowo-cementowych stanowi: **4,67 Mg (2 obiekty)**

W obiektach, w których ma zostać przeprowadzony wyłącznie transport i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest, szacuje się, że masa płyt azbestowo-cementowych stanowi: **77,84 Mg (36 obiektów).**

Łączna masa przeznaczonych do usunięcia w ramach zamówienia wyrobów zawierających azbest wynosi ok. **82,51 Mg**. Wskazane ilości są wartościami szacowanymi, Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówienia uzupełniającego w przypadku, gdy w toku realizacji przedmiotu zamówienia okaże się na podstawie dokonanego przez Wykonawcę zgłoszenia, że całkowite usunięcie wyrobów zawierających azbest z nieruchomości określonych w OPZ jest równoznaczne z koniecznością usunięcia większej ilości wyrobów azbestowych niż określonej przez Zamawiającego, z tym zastrzeżeniem, że masa wyrobów zawierających azbest zlecona do usunięcia w ramach zamówienia uzupełniającego musi być zatwierdzona przez Zamawiającego i Właściciela nieruchomości.

Wielkość i rodzaj usług składających się na przedmiot zamówienia ustalono na podstawie zgłoszeń od mieszkańców Gminy Korsze wraz z adresami nieruchomości, ilościami przeznaczonymi do demontażu oraz w zakresie transportu i unieszkodliwiania wyrobów zawierających azbest.

**Zamawiający informuje, iż może ulec zmianie ilość nieruchomości z których zostaną odebrane odpady tj. może się zmniejszyć lub zwiększyć (nie więcej niż 2 nieruchomości). Rozliczenie nastąpi na podstawie cen jednostkowych za faktycznie odebraną i unieszkodliwioną ilość odpadów.**

Zamawiający zastrzega sobie prawo udzielenia zamówienia uzupełniającego, ponieważ podane ilości wyrobów zawierających azbest objętych przedmiotem zamówienia mogą ulec zmianie.

**ZAMAWIAJĄCY MOŻE DOKONAĆ UNIEWAŻNIENIA NINIEJSZEGO POSTĘPOWANIA, NA KAŻDYM JEGO ETAPIE, BEZ PODANIA PRZYCZYNY!**

## **II. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:**

W ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca wypełni zobowiązania określone w umowie oraz dodatkowo wykona następujące czynności:

### **A. Przed podpisaniem umowy:**

1. przedłoży umowę z zarządzającym składowiskiem przeznaczonym do unieszkodliwienia odpadów azbestowych i przedłoży jej kopię w Referacie Gospodarki Terenowej Urzędu Miejskiego w Korszach.
2. Przekaze do Referatu Gospodarki Terenowej Urzędu Miejskiego w Korszach dokumenty potwierdzające odbycie przez pracowników, którzy w związku z wykonywanymi pracami są lub mogą być narażeni na działanie pyłu azbestu, oraz osoby kierujące takimi pracownikami, szkolenia w zakresie bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest, o którym mowa w rozporządzeniu Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 14 października 2005 r. w sprawie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy przy zabezpieczaniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest oraz programu szkolenia w zakresie bezpiecznego użytkowania takich wyrobów (Dz. U. 2005 nr 216, poz. 1824).

### **B. Przed przystąpieniem do realizacji prac:**

1. Zgłosi zamiar przeprowadzenia prac w zakresie usuwania azbestu właściwemu organowi nadzoru budowlanego, właściwemu okręgowemu inspektorowi pracy oraz właściwemu państwowemu inspektorowi sanitarnemu, w terminie co najmniej 7 dni przed ich rozpoczęciem, zgodnie z § 6 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 2 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. nr 71, poz. 649 ze zm.) – jeśli dotyczy.
2. Wykona dokumentację zdjęciową wyrobów azbestowych przeznaczonych do zdemontowania na każdym z obiektów.
3. Będzie dysponował odpowiednim sprzętem umożliwiającym określenie masy odpadów zawierających azbest odbieranych z nieruchomości wymienionych w Opisie przedmiotu zamówienia, tj. co najmniej jedną wagą hakową, platformową lub paletową.

### **C. Na etapie realizacji prac Wykonawca będzie przestrzegał zasad bezpiecznego usuwania wyrobów azbestowych określonych w rozporządzeniu Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 2 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest, a w szczególności zobowiązany jest do:**

1. Zorganizowania własnym kosztem i staraniem zaplecza budowlanego i miejsca tymczasowego magazynowania odpadów.
2. Właściwego oznakowania terenu prac.
3. Stosowania dostępnych środków technicznych w celu zminimalizowania pylenia.
4. Zapewnienia pracownikom środków ochrony własnej.
5. Codziennego zabezpieczania i oznakowania zdemontowanych wyrobów azbestowych oraz magazynowania ich w wyznaczonym i zabezpieczonym przed dostępem osób niepowołanych miejscu, do czasu przekazania wyrobów do transportu.

**6. Zważenia zdemontowanych/przygotowanych wyrobów zawierających azbest w obecności dysponenta nieruchomości.**

7. Uporządkowania terenu po zakończeniu prac.

D. Po zrealizowaniu prac w zakresie usuwania azbestu Wykonawca:

1. Sporządzi protokół częściowy odbioru robót, na wzorze przekazany przez Referat Gospodarki Terenowej Urzędu Miejskiego w Korszach, oddzielnie dla każdej nieruchomości. Protokół będzie zawierał: dane właściciela nieruchomości, adres, datę wykonania prac, masę i rodzaj usuniętych wyrobów, oświadczenie Wykonawcy o prawidłowości wykonania prac oraz o oczyszczeniu terenu z pyłu azbestowego, z zachowaniem właściwych przepisów technicznych i sanitarnych oraz podpisy Wykonawcy, przedstawiciela Zamawiającego i dysponenta nieruchomości.
2. Poinformuje Zamawiającego (za pośrednictwem poczty elektronicznej) o masie usuniętych z danej nieruchomości wyrobów azbestowych w terminie do 3 dni po zakończeniu prac.
3. Poinformuje Zamawiającego (za pośrednictwem poczty elektronicznej), maksymalnie następnego dnia po wykonaniu prac na posesjach, które w tabeli zostały oznaczone kolorem szarym.
4. Wypełni i przedłoży zamawiającemu wykaz nieruchomości do protokołu odbioru.
5. Zapewni transport odpadów azbestowych w warunkach określonych przez przepisy o przewozie towarów niebezpiecznych (Transport zostanie dokonany przy użyciu środków transportu przystosowanych do transportu odpadów o kodach: 17 06 05\*, 17 06 01\*).
6. Przekaze odpady azbestowe na składowisko przeznaczone do unieszkodliwienia tego rodzaju odpadów, które potwierdzi przyjęcie odpadów na karcie przekazania odpadów.
7. Określi masę usuniętych wyrobów azbestowych oraz umieści ją w protokole końcowym odbioru prac. Protokół końcowy zostanie wypełniony na wzorze przekazany przez Referat Gospodarki Terenowej Urzędu Miejskiego w Korszach. Protokół będzie zawierał: dane właściciela nieruchomości, adresy, datę wykonania prac, masę i rodzaj usuniętych wyrobów, oświadczenie Wykonawcy o prawidłowości wykonania prac oraz podpisy Wykonawcy, przedstawiciela Zamawiającego.
8. Zapewni transport odpadów azbestowych w warunkach określonych przez przepisy o przewozie towarów niebezpiecznych.

W przypadku, gdy usuwanie azbestu polegać będzie wyłącznie na usunięciu zdemontowanych wyrobów, ww. punkt C.2. nie obowiązuje.

Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności:

- A. ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587);
- B. ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1469);
- C. ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 z późn. zm.);
- D. ustawy z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2147 z późn. zm.);
- E. Rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. z 2004 r., nr 71, poz. 649), zmienionego Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 5 sierpnia 2010 r. (Dz. U. z 2010 r., nr 162, poz. 1089)
- F. Rozporządzenia Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 14 października 2005 r. w sprawie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy przy zabezpieczaniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest

oraz programu szkolenia w zakresie bezpiecznego użytkowania takich wyrobów (Dz. U. z 2005 r., nr 216, poz. 1824)

G. Rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 13 grudnia 2010 r. w sprawie wymagań w zakresie wykorzystania wyrobów zawierających azbest oraz wykorzystywania i oczyszczania instalacji lub urządzeń, w których były lub są wykorzystywane wyroby zawierające azbest (Dz. U. z 2011 r., nr 8, poz. 31)

H. Działu V ustawy o odpadach, tj. w zakresie ewidencji i sprawozdawczości, w tym art. 67 ustawy, tj. Dokumenty ewidencji odpadów.

#### **IV. Wykaz dokumentów będących przedmiotem odbioru:**

Odbiór prac odbędzie się po przedłożeniu przez Wykonawcę następujących dokumentów:

1. Wykazu obiektów lub nieruchomości, z których zostały usunięte wyroby azbestowe ze wskazaniem terminu realizacji prac oraz masy usuniętych wyrobów.
2. Protokołów częściowych odbioru robót zawierających oświadczenia Wykonawcy o prawidłowości wykonania robót i oczyszczeniu terenu z pyłu azbestowego, sporządzonych oddzielnie dla każdej nieruchomości, na której odbywał się demontaż wyrobów azbestowych, z podpisami Wykonawcy, właściciela/zarządcy nieruchomości oraz osoby wyznaczonej przez Zamawiającego.
3. Protokołu końcowego odbioru robót, zawierających oświadczenia Wykonawcy o prawidłowości wykonania robót, z podpisami Wykonawcy oraz osoby wyznaczonej przez Zamawiającego.
4. Karty przekazania odpadów. Karta winna zawierać ponadto wykaz nieruchomości, z których odpady pochodzą (załącznik do karty). Ponadto, w przypadku przekazywania częściowo wyrobów w odrębnych terminach – karty cząstkowego przekazania odpadów wystawione przez składowisko odpadów przyjmujące wyroby.
5. Dokumentacji zdjęciowej wyrobów azbestowych znajdujących się na terenie nieruchomości przed rozpoczęciem prac związanych z demontażem i tego samego terenu po usunięciu azbestu, sporządzonych oddzielnie dla każdego obiektu lub nieruchomości w formie papierowej (zdjęcia kolorowe opisane lokalizacją nieruchomości) oraz wersji elektronicznej na płycie CD.
6. Protokół odbioru końcowego wszystkich robót (zawierający zbiorczą liczbę unieszkodliwionych wyrobów, wyszczególnienie terminu wykonywania robót).
7. Zgłoszenie zamiaru wykonywania prac przy azbestie właściwemu organowi nadzoru budowlanego, właściwemu okręgowemu inspektorowi pracy oraz właściwemu państwowemu inspektorowi sanitarnemu – jeśli dotyczy.
8. Oświadczenie o prawidłowości wykonania prac.
9. Harmonogramu prac wykonanych na terenie Gminy Korsze.