

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia są usługi polegające na usunięciu wyrobów budowlanych zawierających azbest tj. odpadów o kodach 17 06 01 (materiały izolacyjne zawierające azbest) i 17 06 05 (materiały konstrukcyjne zawierające azbest).

### a) Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia obejmuje:

- 1) Demontaż płyt falistych azbestowo – cementowych z pokryć dachowych, ich zabezpieczenie ładunek, transport a także unieszkodliwienie na składowisku odpadów niebezpiecznych. Szacunkowa ilość wyrobów zawierających azbest z pokryć dachowych do demontażu, transportu oraz unieszkodliwienia na składowisku odpadów niebezpiecznych zgodnie z wnioskami właścicieli budynków została określona na ok. **20,12 Mg**. (Założono, że 1m<sup>2</sup> falistej płyty azbestowo – cementowej posiada wagę 20 kg)
- 2) Zabezpieczenie, ładunek oraz transport i unieszkodliwienie na składowisku odpadów niebezpiecznych wyrobów zawierających azbest złożonych na terenie posesji. Szacunkowa ilość wyrobów zawierających azbest do odbioru, ładunku, transportu i unieszkodliwienia na składowisku odpadów niebezpiecznych, zgodnie z wnioskami właścicieli nieruchomości została określona na ok. **11,40 Mg**. (Założono, że 1m<sup>2</sup> falistej płyty azbestowo – cementowej posiada wagę 20 kg)
- 3) Transport odebranych odpadów zawierających azbest powinien odbywać się specjalistycznym sprzętem zgodnie z wymogami określonymi w ustawie z dnia 29 sierpnia 2011 roku o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. z 2020 r. poz. 154 z późn. zm.), oraz w sposób uniemożliwiający zanieczyszczenie dróg i terenów użyteczności publicznej, oraz nie stwarzający zagrożenia dla środowiska zgodnie z ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2020 r. poz. 110 z późn. zm).
- 4) Wybrany Wykonawca musi zapewnić deponowanie odpadów na legalnym składowisku uprawnionym do przyjęcia odpadów zawierających azbest i ma obowiązek potwierdzenia tego za pomocą kart przekazania odpadów.
- 5) Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia lub zwiększenia zakresu rzeczowego przedmiotu zamówienia, o którym mowa powyżej, ze względu na fakt, iż podane ilości wyrobów zawierających azbest określone zostały w sposób szacunkowy. Podstawą faktycznego rozliczenia będzie protokół odbioru podpisany przez: przedstawiciela Zamawiającego, właściciela nieruchomości, Wykonawcę oraz karty przekazania odpadów na składowisko odpadów.
- 6) Wykonawca, w ramach ceny ofertowej winien zapewnić również:
  - organizację i czynności przygotowawcze związane z wizją lokalną u Wnioskodawców określając ilość materiału do unieszkodliwienia;
  - organizację i zabezpieczenie placu robót;
  - oczyszczenie terenu z azbestu;
  - uporządkowanie terenu po zakończeniu robót oraz ewentualną wypłatę odszkodowań z tytułu zniszczeń powstałych w wyniku prowadzenia robót lub w związku z nimi.
- 7) Wykonawca powinien mieć wszystkie wymagane dokumenty niezbędne przy pracy z odpadami niebezpiecznymi i posiadać odpowiednio przeszkolone osoby. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wypadkową, a także za zniszczenia własności prywatnej i osób prawnych spowodowane swoim działaniem lub niedopatrzeniem związanym z realizacją niniejszego zamówienia.
- 8) Wykonawca przed rozpoczęciem prac (w terminie co najmniej 7 dni) zobowiązuje się dokonać zgłoszenia przystąpienia do prac właściwemu organowi nadzoru budowlanego, właściwemu okręgowemu inspektorowi pracy oraz właściwemu państwowemu inspektorowi sanitarnemu.
- 9) Wykonawca zobowiązuje się ustalić termin odbioru odpadów zawierających azbest z właścicielem nieruchomości oraz przedstawicielem Zamawiającego. Przed wywiezieniem odpadów azbestowych na składowisko, zostaną one zważone przez Wykonawcę, w obecności przedstawiciela Zamawiającego. Na tej podstawie zostanie określona ilość odpadów i końcowa wartość realizacji zadania oraz sporządzony zostanie protokół końcowego odbioru robót, który jest podstawą do

przewiezienia odpadów na składowisko. Po zakończeniu prac Wykonawca wystawi dla każdego Wnioskodawcy pisemne oświadczenie, że zlecone prace wykonane zostały z zachowaniem właściwych przepisów technicznych i sanitarnych i cały teren został prawidłowo oczyszczony z azbestu.

- 10) Przed przekazaniem protokołu końcowego zadania Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Gminie Karty przekazania odpadów. Na Karcie przekazania odpadów powinno zostać określone dokładne miejsce unieszkodliwienia odpadów oraz poświadczenie unieszkodliwienia przez składowisko dostarczonej partii odpadów. Ponadto karta powinna zawierać dane gminy z której były odbierane wyroby zawierające azbest oraz wyszczególnienie ich ilości.
- 11) Do obowiązków Wykonawcy należeć będzie również sporządzenie tabelarycznego rozliczenia wykonanych prac zawierającego: gminę, nazwę i adres Wnioskodawcy, miejsce wykonania prac, rodzaj wykonanych prac, ilość w kg zdemontowanego i unieszkodliwionego azbestu, wartość demontażu i unieszkodliwienia odpowiadająca 100% wartości wykonanych prac.
- 12) Wykonawca zobowiązuje się do sporządzenia oraz przekazania Zamawiającemu dokumentacji fotograficznej obiektów sprzed rozpoczęcia usuwania z nich wyrobów zawierających azbest, jak i po ich usunięciu. Zdjęcia powinny być opatrzone adresem danej nieruchomości.
- 13) Całkowita ilość odpadów przewidziana do odebrania w ramach niniejszego zamówienia będzie wypadkową kwoty przewidzianej na realizację zamówienia i najkorzystniejszej ceny jednostkowej oferowanej w niniejszym zaproszeniu do złożenia ofert, o wynagrodzeniu Wykonawcy decyduje niezmienna w trakcie trwania zamówienia cena jednostkowa podana w formularzu ofertowym. Zamawiający aby osiągnąć efekt ekologiczny planuje usunąć co najmniej 31,52 Mg materiałów zawierających azbest.
- 14) Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia zapytania ofertowego w przypadku gdy cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, jaką Zamawiający przeznaczył na realizację zamówienia.
- 15) Zgodnie z wytycznymi Programu priorytetowego NFOŚiGW pt.: „SYSTEM – wsparcie działań ochrony środowiska i gospodarki wodnej realizowanych przez WFOŚiGW. Część 1) usuwanie wyrobów zawierających azbest” maksymalny koszt usunięcia 1 Mg odpadu nie może przekroczyć 700 zł.

#### **Opis sposobu obliczania ceny:**

Wykonawca przedstawi obligatoryjnie obok ceny łącznej brutto za wykonanie całego przedmiotu zamówienia ryczałtowe stawki jednostkowe dla każdego zadania. Cena brutto łączna (służąca do dokonania wyboru oferty) podana przez Wykonawcę w ofercie jest sumą wszystkich składników podanych poniżej:

- Iloczyn ryczałtowej stawki jednostkowej za realizację rozbiórki (demontażu), zabezpieczenia odpadów, transportu i unieszkodliwiania 1 kg materiałów zawierających azbest (Cd)

$$\mathbf{Cd = \text{cena brutto badanej oferty} \times 1000 \times 20,12 \text{ Mg}}$$

- Iloczynu ryczałtowej stawki jednostkowej za realizację zabezpieczenia odpadów, transportu i unieszkodliwiania 1 kg materiałów zawierających azbest (Cu)

$$\mathbf{Cu = \text{cena brutto badanej oferty} \times 1000 \times 11,40 \text{ Mg}}$$

$$\mathbf{Ck = Cd + Cu}$$

Cenę brutto łącznie oraz ryczałtowe stawki jednostkowe należy przedstawić w sposób określony w Formularzu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszego zaproszenia do złożenia ofert.

Cenę w złotych polskich należy podać z wydzieleniem kwoty: netto, podatku VAT oraz brutto, podając ją w zapisie słownym i liczbowym z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Ilość odebranych materiałów niebezpiecznych zawierających azbest może ulec zmianie. Rozliczenie nastąpi w Mg (tonach). Podane ilości Mg dla zadania są wielkościami orientacyjnymi - wynagrodzenie Wykonawcy będzie uzależnione od rzeczywistej ilości Mg materiałów zawierających azbest ujętych w dokumentach z realizacji niniejszego zadania.

Przy rozliczeniu końcowym przyjmuje się, że Zamawiający zapłaci proporcjonalnie do wagi odebranych materiałów azbestowych do dwóch miejsc po przecinku z zaokrągleniem wartości w dół. Obliczenie ceny za rzeczywistą wagę odebranego materiału azbestowego wynoszącą na przykład 30,556 Mg stanowi iloczyn wagi 30,55 Mg oraz stawki ryczałtowej za realizację.

Zamawiający udzieli zamówienia temu Wykonawcy, którego oferta nie zostanie odrzucona i zostanie uznana za najkorzystniejszą. Jednakże zastrzega sobie prawo unieważnienia zapytania ofertowego w przypadku, gdy najkorzystniejsza oferta będzie przewyższać kwotę jaką Zamawiający ma na sfinansowanie danego zadania.

**Kryteria wyboru ofert:**

Cena łączna brutto - 100%.

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która zgodnie z kryterium wyboru oferty uzyska najniższą cenę łączną.

Oferta z najniższą ceną łączną otrzyma największą ilość punktów podczas oceny.

Maksymalna liczba punktów jaką może uzyskać Wykonawca wynosi - 100 pkt.

Sposób obliczania punktów:

$KC = C_N / C_{OB} \times 100$  (maksymalna liczba punktów w ocenianej pozycji)

Gdzie:

KC - ilość punktów przyznanych Wykonawcy

$C_N$  - najniższa zaoferowana cena łączna, spośród wszystkich ofert nie podlegających odrzuceniu

$C_{OB}$  - cena łączna zaoferowana w badanej ofercie

Wykonawca zobowiązany jest załączyć następujące dokumenty, potwierdzające uprawnienia do wykonywania działalności związanych z usuwaniem wyrobów niebezpiecznych zawierających azbest, w tym:

- Umowę z zarządzającym składowiskiem, lub inny dokument potwierdzający przyjęcie do unieszkodliwiania na stałe (nie na magazynowanie) odpadów zawierających azbest na składowisko;
  - Decyzję na transport odpadów niebezpiecznych kod odpadu 170601;
  - Decyzję na zbieranie odpadów niebezpiecznych kod odpadu 170601;
- Wykonawca zobowiązany jest do okazania dokumentu potwierdzającego prowadzenie działalności gospodarczej – zaświadczenie z CEiDG lub wypis z KRS nie starszy niż 6 miesięcy.