

Załącznik nr 1 do Ogłoszenia – Specyfikacja techniczna - Opis Przedmiotu Zamówienia OPZ

Specyfikacja techniczna - Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ)

Kod CPV	Kategoria usług wg kodu CPV - Nazwa CPV
90511000-2	Usługi wywozu odpadów

I. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wywóz i unieszkodliwienie izotopowych czujek dymu.

II. Szczegółowy zakres obejmuje:

- Odbiór 285 szt. izotopowych czujek dymu zawierających źródła promieniotwórcze, stanowiących odpady promieniotwórcze, z terenu Enea Elektrownia Połaniec oraz transport do docelowego miejsca unieszkodliwienia.
- Przeprowadzenie procesu unieszkodliwienia izotopowych czujek dymu w Zakładzie Unieszkodliwienia Odpadów Promieniotwórczych.
- Dostarczenie dokumentacji z procesu unieszkodliwienia (karta ewidencyjna dla opakowania z odpadami promieniotwórczymi, protokół zdawczo-odbiorczy odbioru odpadów promieniotwórczych).
- Informacje o izotopowych czujkach dymu:
 - Izotop promieniotwórczy: Ameryk 241,
 - Stan skupienia: stały,
 - Aktywność promieniotwórcza izotopu: 126,91 TBq/kg
 - Ilość: 285 sztuk

III. Wymagania techniczne

- Przeprowadzenie procedury transportu (wymagane stosowne zezwolenie, umieszczenie odpadów w specjalnie do tego przeznaczonych, szczelnych pojemnikach, które uniemożliwia im wydostanie się do środowiska; transport wykonany przez kierowców posiadających specjalne uprawnienia) oraz unieszkodliwienia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa - Ustawy z dnia 29 listopada 2000r. Prawo Atomowe. (Dz.U. 2001 nr 3 poz. 18 z późn. zmianami) oraz Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 14 grudnia 2015 r. w sprawie odpadów promieniotwórczych i wypalonego paliwa jądrowego (Dz.U. 2015 poz. 2267 z późn. zmianami).
- Wykonawca zobowiązany będzie do świadczenia Usługi polegającej na wywozie i unieszkodliwieniu izotopowych czujek dymu.
- Prace będące przedmiotem Umowy będą prowadzone zgodnie z obowiązującymi przepisami, uzgodnionymi harmonogramami lub terminami oraz zaleceniami i wytycznymi Przedstawicieli Zamawiającego. W przypadku zagrożenia związanego z niedotrzymaniem terminu zakończenia wykonywanych Prac Wykonawca w formie pisemnej powiadomi o tym Zamawiającego z 3 dniowym wyprzedzeniem.
- Wykonawca będzie zobowiązany w Umowie do:
 - dostarczenia wymaganych przepisami prawa zezwoleń, decyzji potwierdzających uprawnienia Wykonawcy do realizacji przedmiotu zamówienia.
 - stosowania się do przepisów, instrukcji i zarządzeń wewnętrznych obowiązujących na terenie Zamawiającego;
 - wykonywania przedmiotu umowy zgodnie z obowiązującymi instrukcjami eksploatacji, dokumentacją techniczną, przepisami i normami bhp oraz ochrony środowiska;
 - wyznaczenia Przedstawicieli Wykonawcy upoważnionych do dokonywania uzgodnień z Zamawiającym w okresie realizacji Prac;
 - informowania o zdarzeniach potencjalnie wypadkowych i pisemnego informowania Przedstawiciela Zamawiającego o wnoszonych ryzykach zawodowych na teren Zamawiającego;
 - poddawania się na wniosek Zamawiającego audytom sprawdzającym stan bhp, ochrony środowiska oraz w innym zakresie wymaganym przez Zamawiającego.
- Wykonawca zabezpieczy niezbędne narzędzia, sprzęt, środki i inne wyposażenie, a także środki transportu nie będące na wyposażeniu instalacji oraz w dyspozycji Zamawiającego, konieczne do wykonania Prac, w tym rusztowania specjalistyczny sprzęt, narzędzia i inne wyposażenie, a także pracowników z wymaganymi uprawnieniami do ich eksploatacji.
- Wykonawca dostarczy wymagane dokumenty zgodnie z Instrukcją Organizacji Bezpiecznej Pracy Zamawiającego.
- Wykonawca zobowiązany będzie do niezwłocznego informowania Zamawiającego o powstaniu sytuacji awaryjnej, która uniemożliwia prawidłowe wykonywanie przedmiotu Umowy.

8. Wykonawca zobowiązany będzie do informowania o wszelkich potrzebach dokonywania zmian i przeróbek w urządzeniach, w związku z wykonywaniem przedmiotu Umowy.
9. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania Przedstawiciela Zamawiającego o powstaniu szkody w środowisku spowodowanej działaniem Wykonawcy.
10. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za szkolenie oraz udzielanie instruktaży w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony środowiska i ppoż. zatrudnionych pracowników swoich podwykonawców zgodnie z obowiązującymi przepisami Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy i Instrukcją ppoż. Zamawiającego.

IV. Terminy wykonania usługi

Planowany termin realizacji usługi: 1 miesiąc od podpisania Umowy.

V. Wynagrodzenie i warunki płatności

1. Wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie usługi musi obejmować wszystkie koszty wykonania prac, w szczególności: koszty dostaw materiałów, robocizny, koszty pracy urządzeń, koszty pracy sprzętu i transportu, koszty ogólne i zysk.
2. Podstawą do wystawienia faktury będzie protokół odbioru podpisany przez przedstawicieli obu stron.

VI. Gwarancja i warunki gwarancji

1. Gwarancja na wykonane prace min. 12 miesięcy licząc od daty odbioru końcowego prac i przystąpienie do usuwania zgłoszonych wad niezwłocznie, nie później niż w ciągu 48 godzin od zgłoszenia wady.
2. W celu zabezpieczenia praw Zamawiającego na okoliczność niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy Wykonawca przedłoży Zamawiającemu gwarancje (zabezpieczenie) należytego wykonania przedmiotu umowy oraz zabezpieczenia roszczeń z tytułu gwarancji lub rękojmi za wady w jednej spośród trzech form, zgodnie z wyborem Wykonawcy:
 - 2.1. pieniężnej - przelew ustalonej kwoty na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego
 - 2.2. gwarancji bankowej
 - 2.3. gwarancji ubezpieczeniowej
3. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania przez cały okres obowiązywania Umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej związanej z prowadzoną przez siebie działalnością, na standardowych rynkowych warunkach dla tego rodzaju ubezpieczeń, w uznanym towarzystwie ubezpieczeniowym, którego obszar działania obejmuje, co najmniej terytorium Polski i który posiada na terytorium Polski swą siedzibę, na kwotę o równowartości minimum 500 000 zł (słownie: pięćset tysięcy złotych).

VII. Miejsce świadczenia usług

Miejscem odbioru izotopowych czujek dymu będzie teren Elektrowni Zamawiającego w Zawadzie 26, 28-230 Połaniec, natomiast miejscem unieszkodliwienia czujek będzie Zakład Unieszkodliwienia Odpadów Promieniotwórczych w Otwocku 05-400, ul. Andrzeja Sołtana 7.

VIII. Warunki organizacyjne dla prawidłowej realizacji prac

1. Wszystkie urządzenia, materiały podstawowe, materiały pomocnicze oraz sprzęt niezbędny dla bezpiecznej realizacji prac obiektowych na terenie Zamawiającego zapewnia Wykonawca, który ponosi wszystkie koszty w tym zakresie.
2. Transport technologiczny urządzeń, sprzętu, materiałów należy do zakresu Wykonawcy, zgodnie z zasadami obowiązującymi na terenie Enea Elektrownia Połaniec S.A.

IX. Referencje

Referencje dla wykonanych usług o profilu zbliżonym do usług będących przedmiotem przetargu w obiektach przemysłowych, potwierdzające posiadanie przez wykonawcę co najmniej 3-letniego doświadczenia, poświadczane listami referencyjnymi lub protokołami odbioru, dla zrealizowanych usług o wartości łącznej nie niższej niż 20 000 zł netto.

X. Warunki techniczne dopuszczenia do przetargu

1. Oferent potwierdzi przyjęcie wymagań i zakresy prac określone w OPZ wraz z harmonogramem realizacji.
2. Oferent przedstawi referencje określone j/w.

XI. Organizacja realizacji prac

1. Organizacja i wykonywanie prac na terenie Elektrowni odbywa się zgodnie z Instrukcją Organizacji Bezpiecznej Pracy w Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna (I/NB/B/20/2013) oraz Instrukcją Ochrony Przeciwpowodziowej w Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna (I/NB/B/2/2015) dostępnymi na stronie: <https://www.enea.pl/strona-korporacyjna/grupa-enea/spolki/enea-elektrownia-polaniec> sekcja Dokumenty do pobrania: Pozostałe dokumenty dla Wykonawców.
2. Wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania zasad i zobowiązań zawartych w IOBP.

3. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia zasobów ludzkich i narzędziowych.
4. Wykonawca zabezpieczy niezbędne wyposażenie, a także środki transportu nie będące na wyposażeniu instalacji oraz w dyspozycji Zamawiającego, konieczne do wykonania Usług, w tym specjalistyczny sprzęt oraz pracowników z wymaganymi uprawnieniami.