

Opis przedmiotu zamówienia

1. Nazwa nadana zamówieniu:

Opracowanie dokumentacji projektowej budowlanej i wykonawczej oraz formalno-prawnej dla zadania inwestycyjnego pn. „**Zamknięcie i rekultywacja kwatery nr 1 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, położonego w Ostrołęce przy ul. Turskiego**”

2. Rodzaj zamówienia:

Usługi

3. Określenie przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej niezbędnej do realizacji przez Zamawiającego zadania obejmującego zamknięcie i rekultywację kwatery nr 1 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, położonego w Ostrołęce, ul. Turskiego. Projekt ma spełniać wymagania określone w obecnych przepisach - rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. 2013 poz. 523), Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2018 poz. 992 z późn. zm.), Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (t.j. Dz. U. 2018 poz. 799 z późn. zm.), Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. 2018 poz. 1202 z późn. zm.).

Na przedmiot zamówienia składa się:

- 1) Opracowanie dokumentacji projektowej i wykonawczej zamknięcia i rekultywacji kwatery nr 1 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Ostrołęka, ul. Turskiego 4 wraz z:
 - a) opracowaniem Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych,
 - b) opracowaniem Informacji Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia,
 - c) opracowaniem **kosztorysu inwestorskiego** wraz z **przedmiarami robót**, który spełniać będzie wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. 2004 nr 130 poz. 1389). Przedmiar robót sporządzony będzie w taki sposób, aby jednoznacznie związać pozycję przedmiarową z dokumentacją projektową. Kosztorys wraz z przedmiarami robót obejmować będzie zestawienie wszystkich robót wynikających z projektu.
- 2) Opracowanie i złożenie w imieniu Zamawiającego na podstawie udzielonego pełnomocnictwa - **wniosku o wyrażenie zgody na zamknięcie** i rekultywację kwatery nr 1 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Ostrołęce przy ul. Turskiego zgodnie z art. 146 ust. 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2018 poz. 992 z późn. zm.), w tym uzgodnienia z właściwymi organami administracji państwowej (Urząd Marszałkowski, Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska) wraz z uzyskaniem **decyzji wyrażającej zgodę na zamknięcie** kwatery nr 1 składowiska.

- 3) Opracowanie i złożenie w imieniu Zamawiającego, na podstawie udzielonego pełnomocnictwa - **wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach** wraz z wykonaniem obligatoryjnego dokumentu środowiskowego w postaci **karty informacyjnej przedsięwzięcia** oraz, o ile to konieczne, **raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko** wraz z uzyskaniem we własnym zakresie dokumentacji hydrologicznej, geologiczno-inżynierskiej, wszelkich niezbędnych dodatkowych badań, ekspertyz, analiz z zakresu ochrony środowiska. Kompleksowe prowadzenie w imieniu Zamawiającego procedury oddziaływania na środowisko na etapie opiniowania karty informacyjnej przedsięwzięcia, w tym uzgodnienia z właściwymi organami administracji państwowej (Urząd Miasta/Gminy, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska) wraz z uzyskaniem **decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia**.
- 4) Opracowanie **Instrukcji prowadzenia składowiska odpadów** innych niż niebezpieczne i obojętne zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. 2018 poz. 992 z późn. zm.) na czas rekultywacji i dla fazy poeksploatacyjnej składowiska.
- 5) Opracowanie i złożenie **wniosku o wydanie decyzji zatwierdzającej instrukcję prowadzenia składowiska odpadów** innych niż niebezpieczne i obojętne zgodnie z art. 129 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2018 r. poz 992 z późn. zm.) wraz z kompleksowym prowadzeniem w imieniu Zamawiającego procedury oceny dokumentacji dowodowej w sprawie wydania decyzji zatwierdzającej instrukcję prowadzenia składowiska, w tym uzgodnienia z właściwymi organami administracji państwowej (Urząd Marszałkowski, Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska) wraz z uzyskaniem **decyzji zatwierdzającej instrukcję prowadzenia składowiska**.

4. Opis składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne przeznaczonego do zamknięcia i rekultywacji

Przedmiotowe składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne usytuowane jest na terenie nieczynnego składowiska popiołów i węgla kamiennego utworzonego z hydro-odpopielania Elektrowni Ostrołęka. Składowisko popiołów powstało w latach 50-tych i składało się z czterech pól wyniesionych ponad otaczający teren. Aktualnie odpady są składowane na terenie pola nr 4, obecnie kwatery nr 1. Pozwolenie na budowę składowiska odpadów wydane zostało w 1986 roku i w tym roku rozpoczęto eksploatację składowiska. W bezpośrednim sąsiedztwie składowiska znajdują się oddana do użytku w 2016 roku instalacja MBP posiadająca status RIPOK której zarządzającym jest Ostrołęckie TBS Sp. z o.o. Wielkość kwatery nr 1 składowiska przeznaczonego do zamknięcia i rekultywacji wynosi ok. 9 ha. Składowisko posiada instalację do czynnego odgazowywania oraz instalacje do ujęcia i zagospodarowania odcieków wysypiskowych. Pojemność użytkowa składowiska kwatery nr 1 wynosi 550 000 m³. Składowisko nie posiada naturalnej bariery geologicznej, znajdującej się bezpośrednio pod dnem składowiska. Kwaterna nie została wyposażona w izolację syntetyczną. Instalacja wyposażona jest w sztuczną barierę geologiczną z popiołów paleniskowych o miąższości około 10-11m i współczynniku przepuszczalności $k=1,5 \times 10^{-7}$ m/s.

5. Powód zakończenia eksploatacji składowiska

Zamknięcie składowiska spowodowane nieuzyskaniem statusu RIPOK i wejściem w życie art. 35 ust. 4-4a ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach,

6. Akty prawne składowiska

- 1) Decyzja Marszałka Województwa Mazowieckiego Nr 177/17/PZ.W z dnia 8 września 2017r. znak: PZ-II.7322.3.74.2017.TB **udzielająca pozwolenia wodnoprawnego** na wprowadzenie ścieków przemysłowych zawierających substancje

szczególnie szkodliwe, w postaci odcieków ze składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zlokalizowanego we wsi Goworki przy ul. Turskiego oraz we wsi Ławy, gm. Rzekuń, powiat Ostrołęcki, do urządzeń kanalizacyjnych należących do Ostrołęckiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Ostrołęce przy ul. Kurpiowskiej 21,

- 2) Decyzja Wojewody Mazowieckiego z dnia 28 września 2007r. znak WŚR.I.KS/6640/37/06 udzielającą Ostrołęckiemu TBS Sp. z o.o. **pozwolenia zintegrowanego** na prowadzenie instalacji do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, o zdolności przyjmowania ponad 10 Mg odpadów na dobę i o całkowitej pojemności ponad 25 000 Mg, zlokalizowanej we wsi Goworki oraz we wsi Ławy przy ul. Turskiego gm. Rzekuń, zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Mazowieckiego: Nr 98/10/PŚ.Z z dnia 21 października 2010r. znak: PŚ.V/UR/7600-165/08, Nr 112/11/PŚ.Z z dnia 3 listopada 2011r. znak: PŚ.V/UR/7600-165/08, Nr 169/13/PŚ.Z z dnia 20 grudnia 2013r. znak: PŚ.V/WŚ/7600-165/08, Nr 131/14/PŚ.Z z dnia 3 listopada 2014r. znak: PŚ.V/MR/7600-165/08 a także Nr 173/14/PŚ.Z z dnia 10 grudnia 2014r. znak: PŚ.V/WŚ/7600-165/08,
- 3) Decyzja Marszałka Województwa Mazowieckiego Nr 41/09/PŚ.O z dnia 10 kwietnia 2009r. znak: PŚ.IV./BS/7671-3.4/09 zatwierdzającą **instrukcje eksploatacji** składowiska odpadów zlokalizowanego w m. Goworki gm. Rzekuń, zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Mazowieckiego: Nr 136/10/PŚ.O z dnia 31 maja 2010 r. znak: PŚ.IV/BS/7671-14/10, Nr 394/11/PŚ.O z dnia 12 lipca 2011 r. znak: PŚ-IV.7241.28.2011.BS a także Nr 506/12/PŚ.O z dnia 28 września 2012r. znak: PŚ-VI.7241.38.2012.BS,

7. Wykaz dostępnej dokumentacji składowiska odpadów

Zamawiający posiada mapę do celów projektowych

Wykaz dokumentów, jakimi dysponuje Zamawiający dotyczących obiektu przeznaczonego do zamknięcia i rekultywacji stanowi: *Załącznik nr 4 - Wykaz dokumentacji dotyczącej składowiska*

8. Formalności do dopełnienia po wyborze oferty:

Zawarcie umowy.



