

Marszów 04.02.2022 r

Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o.
Marszów 50A
68-200 Żary

**OGŁOSZENIE O WSTĘPNYCH KONSULTACJACH RYNKOWYCH
poprzedzających ogłoszenie postępowania o udzielenie zamówienia
publicznego w sprawie wyboru Wykonawcy na
„Budowę elektrociepłowni na RDF w modelu partnerstwa publiczno-prywatnego”**

Działając w oparciu o art. 84 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 2019 z późn. zm.) Zamawiający informuje o zamiarze przeprowadzenia wstępnych konsultacji rynkowych w związku z planowanym ogłoszeniem postępowania pn. **„Budowa elektrociepłowni na RDF w modelu partnerstwa publiczno-prywatnego”**.

I. ADRES I NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO

Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o.
Marszów 50A
68-200 Żary Polska

NIP 9282010639 Regon 080226740

KRS 0000297754 (Sąd Rejonowy w Zielonej Górze, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego)

kapitał zakładowy: 14 706 300,00 PLN

tel.: +48 68 479 46 26

fax.: +48 68 479 46 36

e-mail: zzo@marszow.pl

II. PODSTAWA PRAWNA

Wstępne konsultacje rynkowe prowadzone są na podstawie art. 84 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej „ustawą Pzp”, oraz niniejszego Ogłoszenia o wstępnych konsultacjach rynkowych, zwanych dalej „Konsultacjami”.

III. CEL I PRZEDMIOT KONSULTACJI

1. Przedmiot Konsultacji:

- a) Przedmiotem konsultacji rynkowych będzie budowa elektrociepłowni zlokalizowanej na terenie Instalacji Komunalnej Marszów 50A 68-200 Żary spełniającej wymogi określone w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 21 stycznia 2016 r. w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów oraz sposobów postępowania z odpadami powstałymi w wyniku tego procesu (Dz.U. 2016 poz.108). Szczegółowe informacje dotyczące planowanej inwestycji stanowią Załącznik nr 2 do ogłoszenia.
- b) Zakres konsultacji rynkowych obejmie zagadnienia ekonomiczne, finansowe, prawne i techniczne, w tym brzegowe warunki na jakich elektrociepłownia może zostać zaprojektowana, wybudowana, sfinansowana, zarządzana i eksploatowana przez podmiot prywatny, na podstawie wieloletniej umowy.
- c) Przedmiotem konsultacji rynkowych będzie określenie koncepcji realizacji przedsięwzięcia z udziałem podmiotu prywatnego.

2. Cel Konsultacji:

- a) Pozyskanie przez Zamawiającego informacji niezbędnych do przygotowywania opisu przedmiotu zamówienia, specyfikacji warunków zamówienia oraz określenia warunków umowy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na zaprojektowanie, budowę oraz eksploatację elektrociepłowni zasilanej frakcją palną RDF wraz z pełną infrastrukturą technologiczną w modelu partnerstwa publiczno-prywatnego.
- b) Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o. jako Zamawiający zamierza zbadać propozycje rynku inwestorskiego i pozyskać informację o warunkach na jakich może powierzyć podmiotowi prywatnemu realizację planowanego przedsięwzięcia na terenie, którego jest właścicielem. Zakłada się, że podmiot prywatny na podstawie wieloletniej umowy oraz własnych planów, projektów i harmonogramów, zaprojektuje, wybuduje i sfinansuje oraz

będzie prowadził wieloletnią eksploatację instalacji termicznego przetwarzania odpadów komunalnych.

- c) Celem wstępnych konsultacji rynkowych jest określenie warunków, w zakresie koncepcyjnym, technicznym, finansowym jak i prawnym, na jakich we współpracy z podmiotem prywatnym mogłoby zostać zrealizowane przedmiotowe przedsięwzięcie.
- d) Dopuszczalne jest finansowanie realizacji projektu ze środków pomocowych, jednak potencjalny Uczestnik Konsultacji musi dysponować lub posiadać możliwości, aby pozyskać środki na realizację przedsięwzięcia w wypadku nieotrzymania dofinansowania.
- e) Zamawiający przewiduje możliwość dofinansowania ze środków z Unii Europejskiej lub z innych środków niż pochodzące z budżetu Unii Europejskiej.

IV. ZASADY PROWADZENIA KONSULTACJI

- 1. Konsultacje prowadzone będą w sposób zapewniający zachowanie uczciwej konkurencji oraz równe traktowanie potencjalnych Wykonawców.
- 2. Za przeprowadzenie Konsultacji odpowiada Komisja.
- 3. Czynności związane z przygotowaniem oraz przeprowadzeniem Konsultacji wykonują osoby zapewniające bezstronność i obiektywizm.
- 4. Osoby wykonujące po stronie Zamawiającego czynności w związku z Konsultacjami podlegają wyłączeniu w przypadku wystąpienia okoliczności, jak w postępowaniu o zamówienie publiczne i związku z tym składają pisemne oświadczenie o niewystępowaniu okoliczności powodujących wyłączenie.
- 5. Pracami Komisji kieruje Przewodniczący, który może powołać swojego zastępcę.
- 6. Komisja może działać przy wsparciu biegłych i doradców.
- 7. Uruchomienie procedury Konsultacji następuje od dnia publikacji ogłoszenia na stronie internetowej Zamawiającego.
- 8. Przewodniczący Komisji, po publikacji ogłoszenia, może pisemnie, telefonicznie lub poprzez pocztę elektroniczną bezpośrednio poinformować o wszczęciu Konsultacji znane sobie podmioty, które w ramach prowadzonej działalności świadczyły usługi będące przedmiotem planowanego Przedsięwzięcia.
- 9. Konsultacje mają charakter jawny, z zastrzeżeniem, że Zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli podmiot uczestniczący w Konsultacjach, nie później niż z przekazaniem informacji, zastrzegł, że wskazane informacje nie mogą być udostępniane innym podmiotom.

10. Ogłoszenie nie stanowi zaproszenia do składania ofert w rozumieniu art. 66 ustawy z dnia z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1740, z późn. zm.), ani nie jest ogłoszeniem o zamówieniu w rozumieniu przepisów ustawy Pzp.
11. W toku prowadzonego postępowania Przewodniczący Komisji przygotowuje odpowiedzi na pisma składane przez podmioty uczestniczące w postępowaniu.
12. Konsultacje będą prowadzone przy zastosowaniu narzędzia do komunikacji elektronicznej (Microsoft Teams) lub poprzez spotkania w siedzibie Zamawiającego.
13. Po otwarciu wniosków, o których mowa w **Rozdziale V, pkt 1**, Przewodniczący Komisji przygotowuje harmonogram spotkań z podmiotami, które wyraziły chęć wzięcia udziału w Konsultacjach.
14. Podmioty przystępujące do Konsultacji udzielają zgody na wykorzystanie przez Zamawiającego przekazanych podczas Konsultacji informacji, w postępowaniu, którego Konsultacje dotyczą.
15. Konsultacje będą prowadzone do momentu, gdy Zamawiający na podstawie uzyskanych od Wykonawców informacji uzna, że pozyskana wiedza jest wystarczająca do przygotowania dokumentacji postępowania. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zakończenia Konsultacji na każdym etapie, bez podania przyczyny.
16. O zakończeniu Konsultacji Zamawiający informuje wszystkich Uczestników.
17. Przystąpienie do Konsultacji jest równoznaczne z udzieleniem zgody na wykorzystanie przez Zamawiającego przekazywanych informacji do przygotowania dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. W przypadku przekazania Zamawiającemu w toku Konsultacji utworu w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o Prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1231, z późn. zm.) podmiot przekazujący dany utwór udziela Zamawiającemu bezwarunkowej zgody na wykorzystanie tego utworu w całości, bądź w części, na potrzeby przygotowania dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz zezwolenia na wykonywanie praw zależnych do utworu, rozporządzenie i korzystanie z opracowań utworu. Uczestnik Konsultacji zapewnia, że wykorzystanie utworu przez Zamawiającego nie będzie naruszało praw osób trzecich.
18. Przeprowadzenie Konsultacji nie zobowiązuje Zamawiającego do przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w przedmiocie planowanego przedsięwzięcia.
19. Podmioty uczestniczące w Konsultacjach nie otrzymują wynagrodzenia ani zwrotu kosztów związanych z ich udziałem w Konsultacjach.

20. Podczas prowadzenia Konsultacji Zamawiający może zażądać odniesienia się przez Wykonawców do rozwiązań szczegółowych, nie wskazanych w ogłoszeniu, o których wiedzę uzyska podczas prowadzonych Konsultacji.
21. Konsultacje prowadzone będą w języku polskim, w formie ustnej. Do dokumentów przedstawionych w języku obcym powinno być załączone tłumaczenie na język polski.
22. Konsultacje poprzedzają postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego, co powoduje, że Wykonawcom biorącym w nich udział nie przysługują środki ochrony prawnej, przewidziane w ustawie Prawo zamówień publicznych.
23. Podmiotom, które uczestniczyły w Konsultacjach, zostaną zwrócone na ich wniosek wszelkie złożone przez nie plany, rysunki, modele, wzory, programy komputerowe oraz inne podobne materiały.
24. Zamawiający zastrzega sobie prawo do nagrywania dźwięku i/lub obrazu podczas prowadzonych spotkań.
25. Zamawiający sporządzi pisemny, uproszczony protokół ze spotkań.
26. Udział w konsultacjach rynkowych nie jest warunkiem ubiegania się o jakiegokolwiek zamówienia publiczne w przyszłości, w tym udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego dotyczącego wyboru Wykonawcy planowanego postępowania.
27. Jeżeli Zamawiający podejmie decyzję o wszczęciu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego o wartości równej lub wyższej od progów UE, które poprzedzone było wstępnymi konsultacjami rynkowymi, to Zamawiający poinformuje Uczestników o tym, że udział w konsultacjach rynkowych jest traktowany jako zaangażowanie w przygotowanie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz o wynikającej z tego konieczności uwzględnienia ww. faktu przy wypełnianiu formularza Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia. Zamawiający podejmie niezbędne środki w celu zapewnienia, że udział Uczestników w planowanym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego nie zakłóci konkurencji.
28. Po zakończeniu Konsultacji Przewodniczący Komisji przy udziale Komisji sporządza protokół z przeprowadzonych Konsultacji.
29. O zakończeniu Konsultacji Komisja poinformuje wszystkie podmioty w nim uczestniczące.

V. ZGŁOSZENIE DO UDZIAŁU W KONSULTACJACH

1. Wniosek o dopuszczenie do udziału w Konsultacjach należy przesłać w formie pisemnej lub w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym: do dnia **16.02.2022 r. do godziny 12:00**
2. Wniosek należy złożyć zgodnie ze wzorem stanowiącym **załącznik nr 1** do niniejszego ogłoszenia (dalej „Wniosek”).
3. Wniosek musi być podpisany przez osobę/y upoważnioną do reprezentowania Uczestnika. Upoważnienie/pełnomocnictwo do podpisania wniosku do udziału w Konsultacjach oraz do udzielenia Zamawiającemu bezwarunkowej zgody na wykorzystanie utworu w całości, bądź w części, na potrzeby przygotowania dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz zezwolenia na wykonywanie praw zależnych do utworu, należy dołączyć w oryginale bądź kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem.
4. Wniosek można złożyć poprzez e-mail na adres: zamowienia.publiczne@marszow.pl
5. W tytule wiadomości e-mail powinna zostać zawarta następująca informacja:

Wniosek o udział we wstępnych konsultacjach dotyczących:

„Budowa elektrociepłowni na RDF w modelu partnerstwa publiczno-prywatnego”.

6. W przypadku złożenia wniosku o udział w Konsultacjach niezgodnie z zasadami określonymi w niniejszym Ogłoszeniu, Zamawiający nie jest zobowiązany zaprosić wnioskującego do udziału w Konsultacjach.
7. Wniosek złożony po terminie może, lecz nie musi zostać rozpatrzony przez Zamawiającego.
8. Wszelką dokumentację należy sporządzać w formie pisemnej lub elektronicznej, w języku polskim.

VI. WARUNKI UDZIAŁU W KONSULTACJACH

1. Do Konsultacji zaproszeni zostaną Wykonawcy, którzy złożyli Wniosek zgodnie z zasadami zawartymi w **Rozdziale V** oraz spełniają poniższe wymagania:
Zamawiający nie stawia warunku udziału w konsultacjach.
2. W przypadku, gdy Podmiot wnioskujący o dopuszczenie do uczestnictwa w konsultacjach rynkowych nie dołączył w określonym przez Zamawiającego terminie wymaganych dokumentów dotyczących reprezentowanego podmiotu:
- aktualny (wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału we wstępnych konsultacjach rynkowych) **odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej** dla podmiotu ubiegającego

się o udział w konsultacjach,

- **pełnomocnictwo** do reprezentacji podmiotu ubiegającego się o udział we wstępnych konsultacjach rynkowych (jeżeli umocowanie nie wynika bezpośrednio z przedstawionego odpisu z właściwego rejestru),

Zamawiający ma prawo wezwać jednokrotnie taki Podmiot do uzupełnienia dokumentacji pod rygorem pominięcia o dopuszczenie do uczestnictwa w konsultacjach rynkowych.

3. Dopuszczalnie jest wspólne ubieganie się Uczestników o dopuszczenie do udziału w Konsultacjach. Wówczas warunek, o którym mowa w pkt.1. ma spełniać jeden z członków konsorcjum.
4. Przewodniczący przeprowadza weryfikację pod względem formalnym złożonych wniosków o dopuszczenie do Konsultacji.
5. Przewodniczący Komisji zaprasza podmioty do udziału w Konsultacjach przekazując im informacje na temat terminu i miejsca spotkania.
6. Zaproszenie winno być wysłane w terminie nie krótszym niż dwa dni przed datą wyznaczonego spotkania. W zaproszeniu Przewodniczący Komisji może określić szczegółowy zakres spraw, które będą przedmiotem Konsultacji oraz zażądać wskazania przez Uczestnika przed wyznaczonym terminem spotkania - osób, które wezmą udział w spotkaniu i które będą odpowiedzialne za udzielenie odpowiedzi w poszczególnych sprawach z określonego przez Przewodniczącego zakresu.
7. Termin spotkania może zostać przesunięty jedynie po wyrażeniu zgody przez obie strony, z zastrzeżeniem, że wyznaczenie nowego terminu nie spowoduje znaczącego wydłużenia procedury związanej z przeprowadzeniem Konsultacji.

VII. UCZESTNICZY KONSULTACJI:

1. Uczestnikami Konsultacji mogą być wszyscy Wykonawcy, posiadający odpowiednie doświadczenie w zakresie realizacji zadania będącego przedmiotem Konsultacji.
2. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jeden Wniosek o dopuszczenie do udziału w Konsultacjach.

VIII. OSOBY WYZNACZONE DO KONTAKTÓW Z WYKONAWCAMI:

1. W kwestiach formalnych związanych z procedurą Konsultacji: Pani Aldona Stęplowska,
e-mail: zamowienia.publiczne@marszow.pl
2. W kwestiach merytorycznych dotyczących przedmiotu Konsultacji: Pan Wojciech Dronia,
e-mail: zamowienia.publiczne@marszow.pl

IX. TERMINY PLANOWANYCH SPOTKAŃ W RAMACH KONSULTACJI

1. Zaproszeni uczestnicy zostaną powiadomieni o wyznaczonym terminie i godzinie spotkania niezwłocznie po ocenie wniosków o dopuszczenie do udziału w Konsultacjach.
2. W zależności od ilości złożonych wniosków o udział w konsultacjach Zamawiający planuje przeprowadzić konsultacje najwcześniej po 21.02.2022 r.

X. RODO

1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o danych) (Dz. U. UE L119 z dnia 4 maja 2016 r., str. 1; zwanym dalej "RODO") informujemy, że:
 - 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Prezes Zakładu Zagospodarowania Odpadów Spółka z o.o.
 - 2) administrator wyznaczył Inspektora Danych Osobowych, z którym można się kontaktować pod adresem e-mail j.przychodzen@marszow.pl
 - 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z przedmiotowym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego.
 - 4) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO.
 - 5) posiada Pani/Pan:
 - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących (w przypadku, gdy skorzystanie z tego prawa wymagałoby po stronie administratora niewspółmiernie dużego wysiłku może zostać Pani/Pan zobowiązana do wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania,;
 - b) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem okresu trwania postępowania o których

mowa w art. 18 ust. 2 RODO (prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego);

c) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;

6) nie przysługuje Pani/Panu:

a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;

b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;

c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO;

7) przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego na niezgodne z RODO przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych przez administratora. Organem właściwym dla przedmiotowej skargi jest Urząd Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa.

XI. ZAŁĄCZNIKI

1. Załącznik nr 1 - Wniosek o dopuszczenie do udziału we wstępnych konsultacjach rynkowych;
2. Załącznik nr 2 - Opis Przedmiotu Zamówienia;

Załącznik nr 1

WNIOSEK O DOPUSZCZENIE DO UDZIAŁU WE WSTĘPNYCH KONSULTACJACH RYNKOWYCH

Do:

**Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o.
Marszów 50A
68-200 Żary
Polska**

1. Działając w imieniu podmiotu ubiegającego się o udział we wstępnych konsultacjach rynkowych
adres: ul. kod miastokraj imię i nazwisko (osoby uprawnionej do kontaktów z Zamawiającym) nr telefonu:, adres e-mail:
2. Składamy niniejszy wniosek o dopuszczenie do udziału we wstępnych konsultacjach rynkowych poprzedzających planowane postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego którego przedmiotem będzie wybór Generalnego Wykonawcy dla zadania pn.:
„Budowę elektrociepłowni na RDF w modelu partnerstwa publiczno-prywatnego”
3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią ogłoszenia o zamiarze przeprowadzenia wstępnych konsultacji rynkowych i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami.
4. Oświadczamy, że dysponujemy wiedzą i doświadczeniem w zakresie zrealizowanych usług.
5. Udzielamy bezwarunkowej zgody na bezpłatne wykorzystanie przez Zamawiającego wszelkich przekazanych Zamawiającemu informacji w ramach udzielanego w przyszłości zamówienia.
6. Przyjmujemy bez zastrzeżeń przedstawione w ogłoszeniu warunki prowadzenia wstępnych konsultacji rynkowych.
8. Oświadczamy, że za wyjątkiem informacji zawartych we wniosku o dopuszczenie do udziału we wstępnych konsultacjach rynkowych - niniejszy wniosek od opuszczenie do udziału we wstępnych konsultacjach rynkowych oraz wszelkie załączniki są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art.11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993. r o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U.2020.1913)
9. W załączeniu do wniosku o dopuszczenie do udziału we wstępnych konsultacjach rynkowych przedkładamy komplet następujących dokumentów:
 - a) aktualny (wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału we wstępnych konsultacjach rynkowych) odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej dla podmiotu ubiegającego się o udział w konsultacjach.

b) pełnomocnictwo do reprezentacji podmiotu ubiegającego się o udział we wstępnych konsultacjach rynkowych (jeżeli umocowanie nie wynika bezpośrednio z przedstawionego odpisu z właściwego rejestru).

.....

(miejsowość, data)

.....

(podpis w imieniu podmiotu
ubiegającego się o udział we wstępnych
konsultacjach rynkowych)

Opis przedmiotu zamówienia

Opis przedmiotu zamówienia dla Wstępnych Konsultacji Rynkowych poprzedzających ogłoszenie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w sprawie wyboru Wykonawcy na: „Budowę elektrociepłowni zasilanej RDF w modelu partnerstwa publiczno-prywatnego”.

Przedmiot Konsultacji:

Pozyskanie przez Zamawiającego informacji niezbędnych do przygotowywania opisu przedmiotu zamówienia, specyfikacji warunków zamówienia oraz określenia warunków umowy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na zaprojektowanie, budowę oraz eksploatację instalacji elektrociepłowni wraz z pełną infrastrukturą technologiczną w modelu partnerstwa publiczno-prywatnego.

1 Szczegółowe informacje dotyczące planowanej inwestycji

1.1 Nazwa Przedsięwzięcia

Planowana inwestycja nosi nazwę: Budowa elektrociepłowni na RDF (Instalacja termicznego przekształcania wysokokalorycznej frakcji resztkowej pochodzącej ze zmieszanych odpadów komunalnych, frakcji selektywnych dla kodów 19 12 10, 19 12 12, 19 08 05).

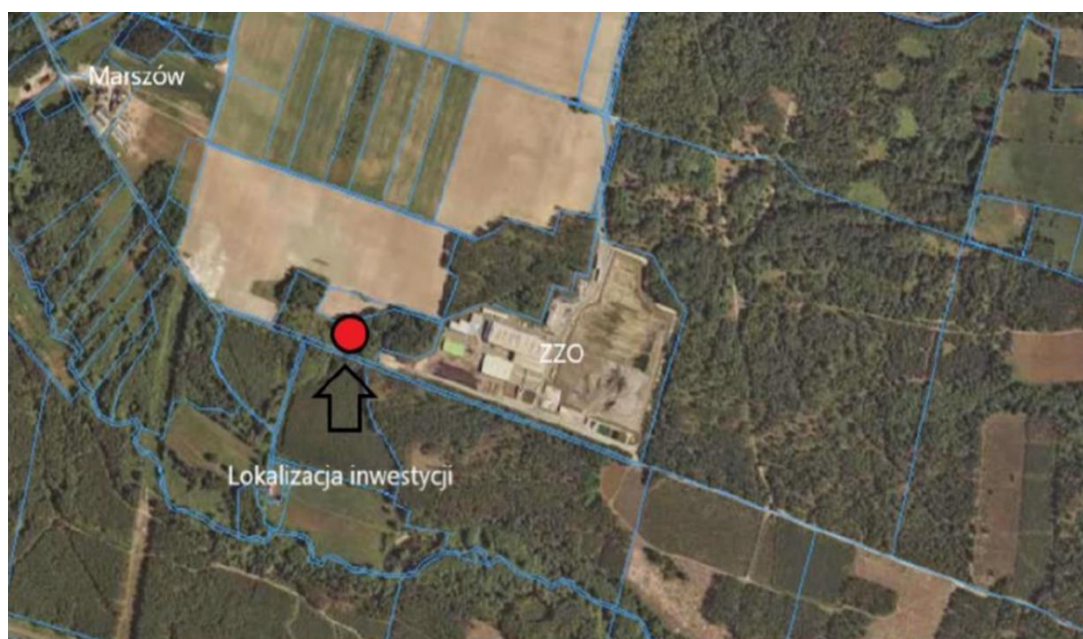
1.2 Analiza istniejącego stanu

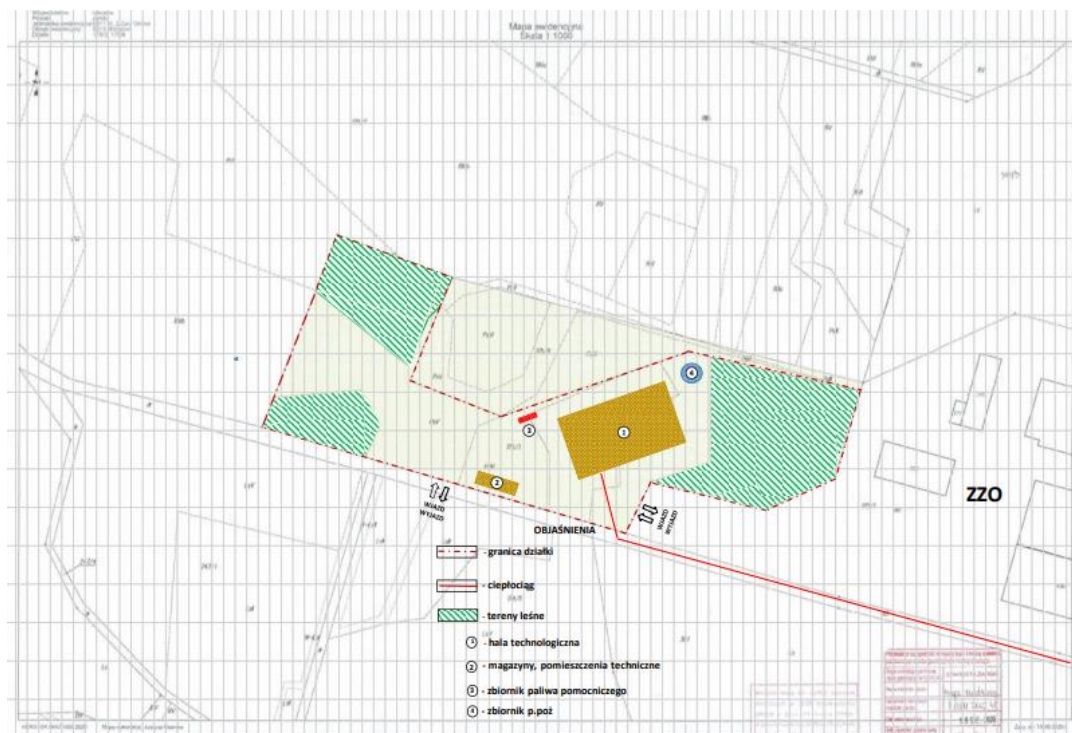
Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o. z siedzibą w Marszowie obsługuje teren 22 gmin zamieszkałych przez ok 200 000 mieszkańców.

Roczna przepustowość instalacji wynosi dla wszystkich frakcji ok 72 000 Mg z czego obecnie ilość frakcji kalorycznej wynosi ok 13 000 Mg w perspektywie do roku 2026 prognozowana ilość frakcji kalorycznej przeznaczonych do termicznego odzysku wynosić będzie 19 000 Mg.

1.3 Lokalizacja

Inwestycja elektrociepłowni zostanie zlokalizowana na terenie ZZO Marszów na działce nr 175/3. O łącznej powierzchni 2.2776 ha. Na obszarze działki nie ustanowiono miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Działka jest własnością Spółki. Załącznik – mapa lokalizacji.





1.4 Wstępne założenia dla realizacji inwestycji

Na terenie ZZO Marszów zlokalizowana będzie elektrociepłownia ok. 19 000 Mg/rok.

Podstawowe parametry techniczne elektrociepłowni:

- Minimalny czas pracy linii termicznego przekształcania - 7600 h pracy ciągłej w roku, przez 24 h na dobę, 7 dni w tygodniu (tzn. co najmniej 317 dni/rok)

Rodzaje termicznie przekształcanych odpadów:

- Odpady palne (paliwo alternatywne 19 12 10)
- Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów nie zawierające substancji niebezpiecznych (19 12 12),
- Ustabilizowane komunalne osady ściekowe (19 08 05)
- Wartość opałowa odpadów – max. 15 500 kJ/kg

Przedsięwzięcie będzie polegać na zainstalowaniu następujących węzłów technologicznych:

1. Węzeł przyjęcia i tymczasowego magazynowania odpadów składających się z:

- hali wyładunkowej wraz z niezbędnymi urządzeniami (stanowiska wyładownicze, automatyczne bramy wyładownicze, sygnalizacja),
- bunkra z automatycznym zabezpieczeniem przeciwpożarowym oraz klimatyzowanej kabiny sterowniczej, urządzeń do transportu i załadunku odpadów do komory spalania,

2. Węzeł spalania składający się z:

- instalacji termicznego przekształcania odpadów

3. Węzeł odzysku energii składający się z:

- systemu odzysku energii (piec zintegrowany z kotłem parowo-odzyskowym) i wytwarzania energii (turbina upustowo-kondensacyjna, wymiennik ciepła, generator) z procesu termicznego przekształcania odpadów wraz z niezbędnymi urządzeniami.

4. Węzeł oczyszczania spalin wraz z oprzyrządowaniem pozwalającym na pomiary parametrów procesowych i monitorowania emisji.

5. Węzeł zagospodarowania pozostałości procesowych składający się z:

- instalacji do waloryzacji i sezonowania żużli (produkcja kruszyw) wraz z odzyskiem metali żelaznych i nieżelaznych, z placem składowym,
- instalacji zestalania chemicznej stabilizacji popiołów i stałych pozostałości z procesu oczyszczania spalin, z zadaszonym placem magazynowania;

Produktem termicznego przetwarzania odpadów będzie energia elektryczna i ciepło

2. Wymagania Zamawiającego

Wybrany partner prywatny przyjmie pełną odpowiedzialność za wykorzystanie najefektywniejszych ekonomicznie technologii oraz instalacji w tym za ich funkcjonowanie zgodnie z przepisami, a w szczególności z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 21 stycznia 2016 r. w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów oraz sposobów postępowania z odpadami powstałymi w wyniku tego procesu (Dz.U. 2016 poz. 108).

Zakłada się, że podmiot prywatny na podstawie wieloletniej umowy oraz własnych planów, projektów i harmonogramów, zaprojektuje, wybuduje, sfinansuje oraz będzie prowadził wieloletnią eksploatację elektrociepłowni.

Od wybranego partnera przedsięwzięcia oczekuje się działań informujących i szeroką akcję promocyjną instalacji.

Przyjmuje się, że Partner prywatny przyjmie na siebie ryzyko finansowe inwestycji przez cały okres obowiązywania umowy, w szczególności: ryzyka projektowe, budowlane i eksploatacyjne.

Realizacja przedsięwzięcia ma nastąpić zgodnie z wymaganiami Zapraszającego, opartymi na programie funkcjonalno-użytkowym, który zostanie sporządzony w oparciu o konsultacje rynkowe.

Celem Konsultacji jest:

1. Doprecyzowanie przedmiotu zamówienia.
2. Pozyskanie wiedzy na temat możliwych kryteriów wyboru najlepszej oferty i sposobu jego weryfikacji.
3. Pozyskanie niezbędnej wiedzy dotyczącej kosztów wykonania zamówienia.