**W związku z planowanym wszczęciem procedury przetargowej,  
a w konsekwencji z koniecznością oszacowania wartości przedmiotu zamówienia   
TAURON Wytwarzanie S.A. zaprasza do udziału w badaniu rynku oraz złożenia wstępnej oferty cenowej na wykonanie usługi obejmującej   
zadanie pn. :**

**Zagospodarowanie gruzu z terenu wyburzonej chłodni kominowej nr 3 w TAURON Wytwarzanie S.A. Oddział Elektrownia Łagisza w Będzinie**



*Foto. Teren po wyburzonej chłodni kominowej nr 3*

Zamawiający oczekuje kompleksowej realizacji usługi wraz z zagospodarowaniem odpadów pochodzących z tej rozbiórki.

Celem badania jest uzyskanie przez TAURON Wytwarzanie SA informacji o rynku Wykonawców, którzy spełniają oczekiwane przez Zamawiającego wymagania dotyczące realizacji planowanego zamówienia i są zainteresowani przystąpieniem do postępowania i realizacji usług objętych badaniem rynku, w szczególności:

- uzyskanie informacji o możliwości zrealizowania (wykonania) zamówienia przez potencjalnych Wykonawców,

- uzyskanie informacji o ewentualnych barierach związanych z udziałem w postępowaniu,

- pozyskania wstępnej oferty cenowej.

Podstawą do przedstawienia wyceny/wstępnej oferty cenowej - zgodnie z załączonym Formularzem cenowym - jest **Opis planowanego przedmiotu zamówienia.**

Informujemy, iż niniejsze postępowanie nie stanowi zaproszenia do składania ofert w rozumieniu art. 66 Kodeksu Cywilnego, **nie zobowiązuje Zamawiającego do zawarcia umowy, czy też udzielenia zamówienia.**

W przypadku ogłoszenia postępowania o udzielenie Zamówienia, informacja o jego wszczęciu oraz szczegółowy zakres prac, warunki udziału w postępowaniu i realizacji Zamówienia zostaną zamieszczone na Platformie Zakupowej Grupy TAURON.

**Opis Planowanego Przedmiotu Zamówienia**

1. Główny zakres planowanych prac polega na usunięciu gruzu z terenu chłodni kominowej oraz demontażu jej części podziemnej wraz z zagospodarowaniem gruzu/żelbetu zalegającego w miejscu byłej chłodni kominowej nr 3.

Zamawiający przewiduje 3 warianty wykonania powyższego zadania, przy czym ostateczny wariant zostanie wybrany po analizie zebranych ofert.

**Wariant 1**

1. Demontaż części podziemnej chłodni (podbudowa fundamenty, płyta misy, ściana misy), po wcześniejszym usunięciu wyburzonego płaszcza chłodni zalegającej na podziemnej części.
2. Odbiór przez Wykonawcę odpadów z grupy 17 (zgodnie z katalogiem odpadów) w postaci gruzu z niewyseparowanym zbrojeniem (gruz wraz ze zbrojeniem własnością Wykonawcy) .
3. Niwelacja miejsca po wyburzonej chłodni kominowej materiałem nie będącym odpadem i gruzem z chłodni kominowej (ok 13 000 m3).

**Wariant 2**

1. Przekruszenie żelbetu z płaszcza chłodni wraz z wstępnym wyseparowaniem złomu z żelbetu zgodnie z przepisami ustawy o odpadach i aktami wykonawczymi do ustawy.
2. Demontaż części podziemnej chłodni (podbudowa fundamenty, płyta misy, ściana misy). Przekruszenie na miejscu żelbetu pochodzącego z części podziemnej chłodni zgodnie z przepisami ustawy o odpadach.
3. Wyseparowanie złomu z żelbetu.
4. Odbiór odpadów z grupy 17 w postaci gruzu z wyseparowanym zbrojeniem. Złom własnością Zamawiającego. Uzyskany w ten sposób gruz nie może być wykorzystany do niwelacji terenu po chłodni kominowej, a wywieziony przez Wykonawcę z terenu Elektrowni.
5. Przewóz złomu na terenie Elektrowni ok 1,2 km (łącznie: miejsce oddzielenia zbrojenia – waga – plac magazynowy złomu).
6. Niwelacja miejsca po wyburzonej chłodni kominowej materiałem nie będącym odpadem i gruzem z chłodni kominowej (ok 13 000 m3).

**Wariant 3**

1. Przekruszenie żelbetu z płaszcza chłodni wraz z wstępnym wyseparowaniem złomu z żelbetu zgodnie z przepisami ustawy o odpadach i aktami wykonawczymi do ustawy.
2. Demontaż części podziemnej chłodni (podbudowa fundamenty, płyta misy, ściana misy). Przekruszenie na miejscu żelbetu pochodzącego z części podziemnej chłodni zgodnie z przepisami ustawy o odpadach.
3. Wyseparowanie złomu z żelbetu.
4. Wykorzystanie odpadów z grupy 17 w postaci przekruszonego gruzu z wyseparowanym zbrojeniem do niwelacji terenu po chłodni kominowej. Złom własnością Zamawiającego. Uzyskany w ten sposób przekruszony gruz będzie wykorzystany do niwelacji dolnych warstw wykopu po chłodni kominowej
5. Przewóz złomu na terenie Elektrowni ok 1,2 km (łącznie: miejsce oddzielenia zbrojenia – waga – plac magazynowy złomu).
6. Niwelacja miejsca po chłodni kominowej przekruszonym gruzem z chłodni kominowej w ilości ok. 5 350 m3. Pozostałą część ok. 7 650 m3 Wykonawca wypełni materiałem nie będącym odpadem.

Zamawiający do realizacji wybierze optymalny wariant z wyborem właściwego zakresu.

Szacowane ilości materiałów dla powyższych wariantów:

- żelbet z płaszcza chłodni ok. 2 691 m3,

- żelbet z części podziemnej ok. 1 663 m3,

- podbudowa – chudy beton ok. 1 000 m3,

- ilość złomu z płaszcza chłodni ok. 350 Mg,

- ilość złomu z części podziemnej ok. 150 Mg.

Wg projektu archiwalnego chłodni kominowej nr 3 powłokę wykonano z betonu Rw=200 kg/cm2.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Zakres przekroju | Zbrojenie poziomie zewnętrzne | Zbrojenie poziomie wewnętrzne | Zbrojenie pionowe zewnętrzne | Zbrojenie pionowe wewnętrzne |
| 5 m – 10 m | ø12 co 18 cm | ø12 co 18 cm | ø14 co 18 cm | ø12 co 18 cm |
| 10 m – 15 m | ø10 co 18 cm | ø10 co 18 cm | ø12 co 18 cm | ø10 co 18 cm |
| 15 m – 20 m | ø8 co 18 cm | ø8 co 18 cm | ø10 co 18 cm | ø8 co 18 cm |
| od 20 m | ø8 co 15 cm | ø6 co 15 cm | ø 8 co 18 cm | ø8 co 18 cm |

*Tabela. Zestawienie zbrojenia chłodni kominowej nr 3.*

Na przełomie lat 80/90 powierzchnia powłoki żelbetowej pokryta została od zewnętrznej strony warstwą zbrojonego torkretu o grubości od 3 do 5 cm. Zbrojenie torkretu wykonano w postaci prętów ø10 w rozstawie 20/20 cm.

**W gruzie nie występuje azbest.**

Wyburzoną chłodnię kominową nr 3 posadowiono na ławie pierścieniowej o szerokości 200 cm i grubości 60cm. Grubość płyty dennej misy chłodni wynosi 25cm. Płytę denną wykonano jako oddylatowaną od pierścieniowych ław fundamentowych. Pod ławą, wg projektu archiwalnego, występuje beton podkładowy o zmiennej grubości mogącej dochodzić nawet do 300cm. Wg projektu archiwalnego grubość warstwy betonu podkładowego jest uzależniona od poziomu występowania warstw skalnych. Wg projektu archiwalnego ławy fundamentowe, ściany oraz płytę misy wykonano z betonu Rw=170 kg/m2. Ściany misy są zmonolityzowane z ławą fundamentową i lekko pochylone do środka.

Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia powyższych prac za pomocą narzędzi, materiałów i metod zapewniających bezpieczeństwo osób je wykonujących oraz bezpieczeństwo otoczenia spełniając zachowanie podczas wykonania usługi właściwych norm środowiskowych.

Każda partia wywożonego odpadu/materiału z terenu Zamawiającego będzie ważona na legalizowanej wadze samochodowej będącej w posiadaniu Zamawiającego.

Pozyskany złom/zbrojenie w wariancie 2, po jego oczyszczeniu, Wykonawca przetransportuje wewnątrz terenu zakładu na wagę samochodową i po zważeniu przetransportuje na wewnętrzny zakładowy skład złomu. Trasa przejazdu ze złomem na wagę, a następnie do składu złomu tam i z powrotem to odległość około 1,2 km.

Gospodarka odpadami odbywać się będzie zgodnie z ustawą o odpadach, ustawą o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi oraz innymi powszechnie obowiązującymi przepisami w tym zakresie oraz obowiązującymi uregulowaniami.

Zamawiający oczekuje, że Wykonawca będzie musiał posiadać podczas całego okresu obowiązywania przyszłej Umowy aktualne decyzje administracyjne i wpis do Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami (BDO) w zakresie transportu i przetwarzania odpadów.

**Dla wariantu 1**

Odpady powstające w wyniku działań po wyburzeniowych zostaną zagospodarowane w całości przez Wykonawcę. Wytwórca będzie posiadaczem wszystkich odpadów łącznie ze złomem z niewyseparowanego zbrojenia.

**Dla wariantu 2**

Wytwórcą i posiadaczem odpadów za wyjątkiem wyseparowanego zbrojenia/złomu jest Wykonawca. Odpady złomu z wyseparowanego zbrojenia zostaną przekazane na plac magazynowy Zamawiającego. Odpady gruzu Wykonawca przekaże firmie posiadającej odpowiednie decyzje administracyjne w zakresie gospodarowania odpadami.

**Dla wariantu 3**

Odpady złomu z wyseparowanego zbrojenia są własnością Zamawiającego i zostaną przekazane na plac magazynowy Zamawiającego. Odpady gruzu z wyseparowanego zbrojenia po właściwym przekruszeniu Wykonawca wykorzysta do zniwelowania terenu po chłodni kominowej, jako dolną warstwę niwelowanego terenu.

W związku z powyższym, Wykonawca musi posiadać podczas całego okresu obowiązywania Umowy wpis do Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami (BDO) w zakresie prowadzenia ewidencji odpadów.

Wykonawca będzie zobowiązany odkładać odpady powstające w toku prac objętych przedmiotową umową w miejscach i na zasadach uzgodnionych z Zamawiającym. Odpady powinny być odpowiednio oznakowane i zabezpieczone.

Po zakończeniu prac, w wyniku których powstały odpady Wykonawca jest zobowiązany do zagospodarowania odpadów zgodnie z ustawą o odpadach oraz do przywrócenia miejsca, w którym były magazynowane do stanu przed magazynowaniem odpadów.

Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania informacji o wytworzonych i transferowanych odpadach powstających w trakcie realizacji umowy na terenie Zamawiającego, poza miejsce ich wytwarzania. W dniu zakończenia prac objętych umową Wykonawca przekaże Zamawiającemu informację o rodzajach (kod odpadu), ilościach i warunkach zagospodarowania odpadów (odzysk lub unieszkodliwianie) wytworzonych podczas realizacji umowy.

1. Warunki realizacji planowanego Zamówienia:
   1. miejsce realizacji prac:

***TAURON Wytwarzanie S.A - Oddział Elektrownia Łagisza w Będzinie ul. Pokoju 14, 42-504 Będzin.***

* 1. przewidywany termin realizacji prac: **I półrocze 2026 roku**
  2. oczekiwany okres gwarancji: Nie dotyczy
  3. informacja o braku, bądź żądania wadium: Nie dotyczy
  4. informacja o braku bądź wymaganiu zabezpieczenia należytego wykonania umowy:Nie dotyczy
  5. informacja o terminach płatności: **30 dni od podpisania protokołu odbioru**
  6. planowane kryteria oceny ofert,

Koszt wykonania pracy z rozpisaniem wartości cenowych.

Referencje potwierdzające wykonanie prac związanych z przekruszeniem i zagospodarowaniem.

1. Warunki udziału w postępowaniu:
   1. Wykonawca powinien wykazać się zrealizowaniem w ciągu ostatnich pięciu lat,   
      a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie, co najmniej dwóch usługi odpowiadających swoim zakresem planowanemu do realizacji przedmiotowi Zamówienia.
   2. Wykonawca będzie dysponował na potrzeby realizacji planowanego Zamówienia osobami posiadającymi umiejętności zawodowe, doświadczenie, kompetencje i kwalifikacje w zakresie świadczenia usług objętych zakresem planowanego Zamówienia oraz wymagane przepisami prawa uprawnienia (poparte odpowiednimi certyfikatami lub innymi świadectwami).
   3. Wykonawca z uwzględnieniem wskazanych wariantów będzie posiadał wymagane przepisami prawa uprawnienia, pozwolenia administracyjne w szczególności decyzje wynikające z ustawy o odpadach.
   4. Dodatkowe uprawnienia/doświadczenie Wykonawcy wymagane przy realizacji przedmiotu Zamówienia:

Dysponowanie odpowiednim zapleczem technicznym do zrealizowania zadania.

**WIZJA LOKALNA**

W celu prawidłowego sporządzenia wstępnej oferty cenowej Wykonawca ma możliwość przeprowadzenia wizji lokalnej dla uzyskania niezbędnej informacji co do oceny ryzyka, trudności i wszelkich innych okoliczności, które mogą wystąpić w trakcie realizacji Zamówienia.

Wizja lokalna możliwa jest do przeprowadzenia po uprzednim zgłoszeniu takiej potrzeby **pod nr tel. 693 91 12 91 w godz. od 7:30 do 14:30.**

**W przypadku pytań prosimy o kontakt mailowy:**

Leszek Surowiec email:leszek.surowiec@tauron-wytwarzanie.pl , tel. 693 91 12 91

Grzegorz Bigos email: [grzegorz.bigos@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:grzegorz.bigos@tauron-wytwarzanie.pl) , tel. 572 89 55 87

Odpowiedź na powyższe badanie rynku wraz ze wstępną ofertą cenową prosimy składać   
za pośrednictwem Platformy Zakupowej Grupy TAURON SWOZ w terminie do dnia **16.02.2026** r. do godziny 15:00 oraz za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres mailowy: **mirela.kastelik@tauron-wytwarzanie.pl**

**FORMULARZ CENOWY**

**Cena wstępnej oferty / Szacunkowy koszt wykonania przedmiotu badania rynku**

**Dane Wykonawcy:**

Nazwa ...................................................................

Adres ...................................................................

zadanie pod nazwą*:* ***Zagospodarowanie gruzu z terenu wyburzonej chłodni kominowej nr 3 w TAURON Wytwarzanie S.A. Oddział Elektrownia Łagisza w Będzinie.***

***Wariant 1***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Etap realizacji robót.** | **Data zakończenia etapu realizowanych robót.** | **Cena jednostkowa netto - za 1Mg/1m3**  **[PLN].** | **Cena całkowita netto za etap [PLN].** |
| 1 | Demontaż części podziemnej chłodni (misa, fundamenty, ściana misy, podbudowa). | Do ………. tygodni od dnia zawarcia umowy. | …….. PLN za 1 Mg | …………….. |
| 2 | Odbiór odpadów z grupy 17 przez Wykonawcę w postaci gruzu z niewyseparowanym zbrojeniem (gruz i złom własnością Wykonawcy). | Do ………. tygodni od dnia zawarcia umowy. | ……… PLN za 1 Mg | …………….. |
| 3 | Niwelacja miejsca po chłodni kominowej materiałem niebędącym odpadem i gruzem z chłodni kominowej (ok.13 000 m3). | Do ………. tygodni od dnia zawarcia umowy. | ……PLN za 1 m3 | ………….. |
| **Całkowita wartość oferty PLN** | | | |  |

***Wariant 2***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Etap realizacji robót.** | **Data zakończenia etapu realizowanych robót.** | **Cena jednostkowa netto - za 1Mg/1m3**  **[PLN].** | **Cena całkowita netto za etap [PLN].** |
| 1 | Przekruszenie żelbetu z płaszcza chłodni wraz z wstępnym wyseparowaniem złomu z żelbetu. | Do ………. tygodni od dnia zawarcia umowy. | ……….. PLN za 1 Mg | **…………..** |
| 2 | Demontaż części podziemnej chłodni (misa, fundamenty, ściana misy, podbudowa) Przekruszenie na miejscu żelbetu pochodzącego z części podziemnej chłodni zgodnie z przepisami ustawy o odpadach. | Do ………. tygodni od dnia zawarcia umowy. | ……….. PLN za 1 Mg | …………….. |
| 3 | Wyseparowanie złomu z żelbetu. | Do ………. tygodni od dnia zawarcia umowy. | ……….. PLN za 1 Mg żelbetu. | …………….. |
| 4 | Odbiór odpadów z grupy 17 w postaci gruzu z wyseparowanym zbrojeniem. Złom własnością Zamawiającego. Uzyskany w ten sposób gruz nie może być wykorzystany do niwelacji terenu po chłodni kominowej, a wywieziony przez Wykonawcę z terenu Elektrowni. | Do ………. tygodni od dnia zawarcia umowy. | ..…….. PLN za 1 Mg | ………… |
| 5 | Przewóz złomu na terenie Elektrowni ok 1,2 km (łącznie: miejsce oddzielenia zbrojenia – waga – plac magazynowy złomu). | Do ………. tygodni od dnia zawarcia umowy. | ..…….. PLN za 1 Mg | ………….. |
| 6 | Niwelacja miejsca po chłodni kominowej materiałem nie będącym odpadem i gruzem z chłodni kominowej (ok.13 000 m3). | Do ………. tygodni od dnia zawarcia umowy. | …… PLN za 1 m3 | ………….. |
| **Całkowita wartość oferty netto PLN** | | | |  |

***Wariant 3***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Etap realizacji robót.** | **Data zakończenia etapu realizowanych robót.** | **Cena jednostkowa netto - za 1Mg/1m3**  **[PLN].** | **Cena całkowita netto za etap [PLN].** |
| 1 | Przekruszenie żelbetu z płaszcza chłodni wraz z wstępnym wyseparowaniem złomu z żelbetu. | Do ………. tygodni od dnia zawarcia umowy. | ……….. PLN za 1 Mg | **…………..** |
| 2 | Demontaż części podziemnej chłodni (misa, fundamenty, ściana misy, podbudowa) Przekruszenie na miejscu żelbetu pochodzącego z części podziemnej chłodni zgodnie z przepisami ustawy o odpadach. | Do ………. tygodni od dnia zawarcia umowy. | ……….. PLN za 1 Mg | …………….. |
| 3 | Wyseparowanie złomu z żelbetu. | Do ………. tygodni od dnia zawarcia umowy. | ……….. PLN za 1 Mg żelbetu. | …………….. |
| 4 | Wykorzystanie odpadów z grupy 17 w postaci przekruszonego gruzu z wyseparowanym zbrojeniem do niwelacji terenu po chłodni kominowej. Złom własnością Zamawiającego.  Uzyskany w ten sposób przekruszony gruz będzie wykorzystany do niwelacji dolnych warstw wykopu po chłodni kominowej. | Do ………. tygodni od dnia zawarcia umowy. | ..…….. PLN za 1 Mg | ………… |
| 5 | Przewóz złomu na terenie Elektrowni ok 1,2 km (łącznie: miejsce oddzielenia zbrojenia – waga – plac magazynowy złomu). | Do ………. tygodni od dnia zawarcia umowy. | ..…….. PLN za 1 Mg | ………….. |
| 6 | Niwelacja miejsca po chłodni kominowej przekruszonym gruzem z chłodni kominowej w ilości ok. 5 350 m3. Pozostałą część ok. 7 650 m3 Wykonawca wypełni materiałem nie będącym odpadem. | Do ………. tygodni od dnia zawarcia umowy. | ……… PLN za 1 m3 | ………….. |
| **Całkowita wartość oferty PLN** | | | |  |