

NE/EA/ 4863 /2020

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ)

dla procedury udzielenia zamówienia w trybie przetargowym pod nazwą:

Badanie właściwości zbierających preparatu X w procesie flotacji krajowych rud miedzi

w ramach

Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020, Działanie 1.1: Projekty B+R przedsiębiorstw, Poddziałanie 1.1.1: Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa, Projekt: „*Opracowanie technologii wytwarzania glikolu neopentylowego wysokiej czystości oraz oksymu aldehydu hydroksypivalowego z wykorzystaniem niskocennego półproduktu oraz strumienia wodoru odpadowego*”

SIWZ została zamieszczona również na Platformie Zakupowej LOGINTRADE pod numerem Z 99/198699 oraz w Bazie Konkurencyjności pod numerem 2020-4025-11766

Nr 117/P/2020

Przetarg nieobjęty ustawą z dnia 29.01.2004 r. *Prawo zamówień publicznych*. Nie podlega protestom i odwołaniom.

Zamawiający:

Grupa Azoty Zakłady Azotowe Kędzierzyn S.A.
ul. Mostowa 30A
47-220 Kędzierzyn-Koźle

I. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie badań aplikacyjnych w skali półtechnicznej dotyczących możliwości zastosowania preparatu X jako dodatku w procesie flotacji krajowych rud miedzi dla Etapu 1 zadania 2 pt. "Badania syntezy i badania aplikacyjne oksymu aldehydu hydroksypivalowego w procesie flotacji"

Przedmiotowe zadanie badawcze jest objęte dofinansowaniem ze środków unijnych w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020, Działanie 1.1: Projekty B+R przedsiębiorstw, Poddziałanie 1.1.1: Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa "Szybka Ścieżka", Projekt: „Opracowanie technologii wytwarzania glikolu neopentylowego wysokiej czystości oraz oksymu aldehydu hydroksypivalowego z wykorzystaniem niskocennego półproduktu oraz strumienia wodoru odpadowego”.

Zakres prac do wykonania:

1. Wykonanie badań aplikacyjnych w skali półtechnicznej dla preparatu X obejmujących:
 - a. przygotowanie trzech rodzajów rud (rudy z Lubina, Rudnej i Polkowic) do badań,
 - b. przygotowanie nadawy do flotacji,
 - c. określenie optymalnych warunków flotacji w skali półtechnicznej,
 - d. wykonanie serii prób flotacji przy zmiennym udziale badanego odczynnika w mieszance zbieraczy (do 10% i 20% dostarczonego preparatu w mieszance podstawowej),
 - e. określenie zawartości Cu, Ag, Corg pierwiastków w produktach flotacji,
 - f. określenie skuteczności badanego odczynnika w procesie flotacji.

Próbka do badań aplikacyjnych zostanie dostarczona przez Zamawiającego po podpisaniu umowy.

Kod CPV: 73300000-5 Projekt i realizacja badań oraz rozwój

Zamawiający:

- nie dopuszcza składania ofert częściowych i wariantowych;
- nie dopuszcza korzystania z usług podwykonawców.

II. Termin realizacji przedmiotu zamówienia

Oczekiwany przez Zamawiającego termin realizacji przedmiotu zamówienia: nie później niż do 31.03.2021 r. od zawarcia umowy.

III. Osoby do kontaktu

1. Dodatkowych informacji w sprawach dotyczących realizacji przedmiotu zamówienia w zakresie merytorycznym udziela w dni robocze w godz. 8.00-14.00 **Edyta Monasterska**, kontakt: e-mail: edyta.monasterska@grupaazoty.com, tel.: +48 77 481 32 73.

2. Dodatkowych informacji w zakresie procedury programu pomocowego UE udziela **Dariusz Góra**, kontakt: e-mail: dariusz.gora@grupaazoty.com, tel.: +48 77 481 37 96.
3. Dodatkowych informacji w zakresie procedury przetargowej udziela **Aleksandra Zięba**, kontakt: e-mail: aleksandra.zieba@grupaazoty.com, tel.: +48 77 481 22 14.

Uwaga:

Zamawiający udzieli odpowiedzi na wszystkie pytania zainteresowanych podmiotów dotyczące niniejszego postępowania pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienia treści SIWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż **3 dni robocze** przed upływem terminu składania ofert.

IV. Wykluczenie z postępowania

Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i prowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji;
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
- pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Ponadto z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:

1. oferentów, którzy w ciągu ostatnich trzech lat przed wszczęciem postępowania wyrządzili szkodę Grupie Azoty, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie lub też brali udział w aukcji prowadzonej przez Grupę Azoty i nie potwierdzili ceny po jej wygraniu lub nie podpisali/ nie wykonali umowy;
2. oferentów, w stosunku do których (i) otwarto postępowanie likwidacyjne, upadłościowe lub restrukturyzacyjne, (ii) wobec których ogłoszono upadłość oraz (iii) oferentów, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, o ile układ przewiduje zaspokojenie wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego.
3. oferentów będących osobami fizycznymi, osobami prawnymi, których urzędujących członków władz zarządzających prawomocnie skazano za przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, lub którzy wyrządzili Spółce szkodę, co zostało potwierdzone wyrokiem sądowym lub innym orzeczeniem organu lub ubezpieczyciela;
4. oferentów, którzy nie złożyli wymaganych oświadczeń lub nie spełnili innych wymagań określonych w SIWZ lub innym dokumencie, w którym zostały określone wymogi udziału oferentów w postępowaniu o udzielenie zamówienia w trybie przetargowym, pomimo uprzedniego wezwania Zamawiającego;
5. oferentów, którzy wykonywali czynności związane z przygotowaniem prowadzonego postępowania, lub korzystali, w celu sporządzenia oferty, z osób uczestniczących w dokonywaniu tych czynności sporządzonych przez tych autorów;
6. oferentów, którzy złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik prowadzonego postępowania;

7. oferentów, którzy nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania ofertą.

V. Warunki uczestnictwa w przetargu

W przetargu mogą wziąć udział podmioty, które spełnią następujące warunki:

1. nie podlegają wykluczeniu w oparciu o pkt IV SIWZ oraz załączą *Oświadczenie oferenta* stanowiące załącznik nr 4 do SIWZ;
2. dysponują niezbędną wiedzą i doświadczeniem, a także potencjałem ekonomicznym i technicznym oraz pracownikami zdolnymi do wykonywania zamówienia, w tym posiadają odpowiednie zasoby techniczne umożliwiające przeprowadzenie badań oraz posiadają zasoby kadrowe umożliwiające wykonanie prac badawczych oraz projektowych;
3. posiadają niezbędne uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
4. znajdują się w sytuacji finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
5. wobec których nie wszczęto postępowania o ogłoszenie upadłości/ restrukturyzacji oraz nie została ogłoszona upadłość, jak również nie wszczęto restrukturyzacji;
6. nie są w likwidacji ani nie istnieją przesłanki do jej otwarcia;
7. spełniają pozostałe warunki określone w SIWZ.

Ocena spełnienia powyższych warunków uczestnictwa w postępowaniu zostanie dokonana na podstawie załączonych przez oferenta dokumentów wskazanych w SIWZ.

VI. Kryteria dopuszczające oferenta do postępowania

Wykonawcy biorący udział w postępowaniu muszą:

1. posiadać udokumentowane doświadczenie w badaniu procesów flotacji (minimum 1 praca badawcza);
2. posiadać odpowiednie zasoby techniczne umożliwiające przeprowadzenie badań, w szczególności:
 - stanowisko badawcze do prowadzenia badań aplikacyjnych w procesie flotacji w skali półtechnicznej;
 - niezbędne zaplecze laboratoryjne do wykonania wymaganych analiz, wynikających z zakresu badań.

Udokumentowane doświadczenie, o którym mowa w pkt VI.1 SIWZ, w prowadzeniu prac zgodnie z powyższym zakresem należy przedstawić w formie wykazu sporządzonego według wzoru stanowiącego załącznik nr 5 do SIWZ.

Ocena doświadczenia zostanie dokonana w formule *spełnia/nie spełnia*.

VII. Podmioty wspólnie ubiegające się o udzielenie zamówienia

1. W przypadku oferentów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zobowiązują się, że w przypadku wyboru oferty Konsorcjum ponosić będą solidarną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za wykonanie Umowy.
2. W przypadku oferentów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia każdy członek konsorcjum musi spełniać samodzielnie wymogi z pkt V. ppkt 1, 3, 5 oraz 6 SIWZ. Ocena spełnienia powyższych warunków uczestnictwa w postępowaniu zostanie dokonana na podstawie załączonych przez każdego z członków konsorcjum dokumentów wskazanych w SIWZ.
3. W przypadku oferentów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, co najmniej jeden członek Konsorcjum musi spełnić wymóg z pkt V. ppkt 2 SIWZ.

4. W przypadku oferentów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, członkowie Konsorcjum muszą spełnić łącznie wymóg z pkt V. ppkt 4 SIWZ.
5. W przypadku oferentów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zobowiązani są do ustanowienia właściwego pełnomocnika, będącego jednym z członków konsorcjum lub osobą trzecią, do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich w postępowaniu i do zawarcia umowy.
6. Każdy z konsorcjantów musi spełniać warunek w zakresie niezalegania z należnościami wobec Urzędu Skarbowego i ZUS (wymagane jest złożenie oświadczenia przez każdego z członków konsorcjum - załącznik nr 4 do SIWZ).
7. W zakresie ubezpieczenia OC prowadzonej działalności gospodarczej wystarczy, aby jeden z konsorcjantów spełniał warunek jego posiadania, jednakże musi to być ten sam członek konsorcjum, który prowadzi działalność gospodarczą i posiada wymagane pozwolenia, jeśli są konieczne na jej prowadzenie, obejmującą przedmiot zamówienia. W przeciwnym razie takie ubezpieczenie OC nie będzie spełniać stawianego przez Zamawiającego wymogu.

VIII. Zawartość oferty

Ofertę spełniającą wymagania określone w SIWZ należy sporządzić według wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do SIWZ.

Do oferty należy załączyć:

1. wydruk komputerowy aktualnych informacji o podmiocie (oferencie) wpisanym do Centralnej Informacji Krajowego Rejestru Sądowego lub Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej;
2. pełnomocnictwo, w przypadku ustanowienia pełnomocnika - oryginał lub kserokopia potwierdzana jest przez radcę prawnego/ adwokata lub osoby uprawnione do reprezentowania podmiotu;
3. *Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych* stanowiące załącznik nr 3 do SIWZ;
4. *Oświadczenie oferenta* stanowiące załącznik nr 4 do SIWZ;
5. wykaz wykonanych zadań zgodnie z wymaganiami określonymi w pkt VI, sporządzony według wzoru stanowiącego załącznik nr 5 do SIWZ.

Oferta i oświadczenia powinny być podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Oferenta.

Uwaga:

1. W przypadku, gdyby oferta zawierała informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca winien w sposób niebudzący wątpliwości zastrzec, które spośród informacji zawartych w ofercie i/lub dokumentach złożonych wraz z ofertą stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Strony zawierające powyższe informacje winny być wydzielone oraz ze sobą połączone z zachowaniem ciągłości numeracji stron oferty i/lub pliku dokumentów złożonych wraz z ofertą. Nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert, tj. informacje dotyczące kryteriów oceny ofert, zawarte w ofercie.
2. W przypadku oferty w wersji papierowej, wszystkie strony oferty zawierające jakkolwiek treść winny być parafowane lub podpisane przez Wykonawcę. Wszelkie zmiany w treści oferty (poprawki, przekreślenia, dopiski) powinny być parafowane lub podpisane przez Wykonawcę - w przeciwnym wypadku nie będą uwzględniane.

IX. Składanie ofert

Ofertę w języku polskim, spełniającą warunki określone w SIWZ, składa się **do dnia 03.11.2020 r., do**

godz. 10⁰⁰ w formie pisemnej:

1. w postaci elektronicznej na platformie zakupowej LOGINTRADE, opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu
lub
2. w wersji papierowej w zaklejonej kopercie oznaczonej nazwą i adresem firmy składającej ofertę z dopiskiem: „PRZETARG - BADANIE WŁAŚCIWOŚCI ZBIERAJĄCYCH PREPARATU X W PROCESIE FLOTACJI KRAJOWYCH RUD MIEDZI (dofinansowane ze środków UE) - NIE OTWIERAĆ”.

Oferta w wersji papierowej przesyłana jest na adres Grupy Azoty Zakładów Azotowych Kędzierzyn S.A. ze wskazaniem Kancelarii Głównej lub dostarczona osobiście do Kancelarii Głównej bud. 110, pokój nr 4 (budynek Dyrekcji Generalnej Grupy Azoty ZAK S.A.).

W przypadku przesłania oferty pocztą lub kurierem będzie się ją uważać za złożoną w terminie, jeżeli zostanie doręczona do Spółki do dnia 03.11.2020 r., do godz. 10⁰⁰. Oferty otrzymane po podanym terminie zostaną odesłane oferentom nieotwarte. Pełne ryzyko niedoręczenia oferty w terminie spoczywa na oferencie.

Oferent, który złoży ofertę jedynie w formie elektronicznej na platformie zakupowej LOGINTRADE, która nie została opatrzona kwalifikowanym podpisem elektronicznym zostanie wezwany przez Zamawiającego do niezwłocznego dostarczenia jej w formie pisemnej, tzn. w wersji papierowej lub w postaci elektronicznej, opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

X. Otwarcie ofert

Otwarcie ofert, bez udziału oferentów, nastąpi po upływie terminu składania ofert.

XI. Wybór ofert

Oferty zostaną wybrane w następującej procedurze:

1. Zamawiający zweryfikuje oferty pod kątem spełnienia wymogów określonych w SIWZ. W przypadku stwierdzenia w ofercie braków lub nieścisłości oraz niedostarczenia wszystkich wymaganych dokumentów, oferent zostanie powiadomiony o możliwości uzupełnienia oferty w wyznaczonym terminie. Oferenci mogą być również poproszeni o złożenie wyjaśnień dotyczących treści oferty. Oferty niespełniające wymogów (niedające się uzupełnić lub nieuzupełnione) zostaną odrzucone.
2. Oferty niepodlegające odrzuceniu zostaną ocenione w oparciu o następujące kryteria:
 - cena - 90%,
 - termin realizacji - 10%.

Oferty będą ocenione według poniższej formuły cenowej:

$$W_{\text{oferty}} = W_c + W_t$$

W zakresie kryterium „cena” najwyżej punktowana będzie oferta z najniższą ceną w PLN netto. Punktacja zostanie przyznana na bazie wskaźnika wyliczonego zgodnie ze wzorem:

$$W_c = [C_{\min}/C_r] \times \text{waga } 90\%$$

gdzie:

- W_c - liczba punktów dla oferty badanej w kryterium „cena”,
- C_{\min} - cena najtańszej oferty,
- C_r - cena oferty rozpatrywanej.

W zakresie kryterium „termin realizacji” najwyżej punktowana będzie oferta z najkrótszym

terminem realizacji przedmiotu zamówienia (w tygodniach). Punktacja została przyznana na bazie wskaźnika wyliczonego zgodnie ze wzorem:

$$W_t = (T_{\min}/T_r) \times \text{waga } 10\%$$

gdzie:

W_t - liczba punktów dla oferty badanej w kryterium „termin realizacji”,

T_{\min} - najkrótszy zaproponowany termin realizacji przedmiotu zamówienia (w tygodniach),

T_r - rozpatrywany termin realizacji (w tygodniach).

3. Zamawiający zakwalifikuje do etapu negocjacji pięciu oferentów, a w przypadku mniejszej liczby ofert Zamawiający zakwalifikuje wszystkich oferentów, których oferty spełniają wymagania zawarte w SIWZ i w oparciu o kryteria wyboru uzyskają najwyższą ilość punktów.
4. Negocjacje w zakresie kryteriów oceny ofert zostaną przeprowadzone w trybie aukcji elektronicznej. Oferty złożone w trakcie aukcji nie mogą zawierać mniej korzystnych warunków niż pierwotne oferty. Ponadto, Oferent jest związany ostatnią ofertą złożoną w toku aukcji elektronicznej bez względu na fakt przebicia tejże oferty przez innego oferenta. W przypadku braku złożenia oferty w trakcie aukcji oferent pozostaje związany ofertą pierwotną. Po zakończeniu aukcji oferent jest zobowiązany do potwierdzenia pisemnie ceny ostatecznej i/lub ostatecznego terminu realizacji przedmiotu zamówienia.
5. W przypadku, gdy aukcja nie przyniesie pożądanych efektów, Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia z oferentami dalszych negocjacji bezpośrednich lub pisemnych. W trakcie negocjacji oferencie traktowani są jednakowo i w sposób niedyskryminujący.
6. Oferta, która po negocjacjach otrzyma największą liczbę punktów w oparciu o kryteria wyboru, zostanie uznana za najkorzystniejszą.
7. Na podstawie wyniku oceny ofert Zamawiający wybierze oferenta, z którym zawrze umowę na wykonanie przedmiotowego zadania.

XII. Sposób porozumiewania się Zamawiającego z oferentami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów po otwarciu ofert

1. Wszelkiego rodzaju oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, informacje itp., zwane dalej korespondencją, Zamawiający i oferenci przekazują pisemnie. Ze strony oferenta korespondencję podpisują osoby uprawnione do jego reprezentacji.
2. Zamawiający dopuszcza składanie korespondencji elektronicznie w formie zeskanowanej lub podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym na adres e-mail: aleksandra.zieba@grupaazoty.com.
3. Uzupelnienie/korekta oferty sporządzone/a na wezwanie Zamawiającego dostarczane/a jest w wyznaczonym terminie w formie jak w pkt 2, a oryginał przesyłany jest pocztą na adres Grupy Azoty Zakładów Azotowych Kędzierzyn S.A. ze wskazaniem Biura Przetargów.

XIII. Związanie oferta

Termin związania ofertą wynosi 90 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

O wyniku przetargu oferenci zostaną powiadomieni pisemnie w terminie do 14 dni od daty rozstrzygnięcia przetargu. Powiadomienie o wyborze oferenta na wykonawcę przedmiotu zamówienia nie stanowi zawarcia umowy pomiędzy stronami.

XIV. Zastrzeżenia

Zamawiający zastrzega sobie, według swobodnego uznania, prawo do: (i) wyboru oferty w oparciu

o kryterium zawarte w SIWZ, lub (ii) niedokonania wyboru żadnej oferty i zamknięcia przetargu bez podania przyczyny, lub (iii) odwołania przetargu przed upływem terminu do składania ofert albo przed otwarciem ofert bez podania przyczyny, lub (iv) zmiany warunków przetargu określonych w SIWZ, lub (v) unieważnienia przetargu bez podania przyczyny.

XV. Wykaz załączników do SIWZ

Załącznik nr 1 - Projekt umowy;

Załącznik nr 2 - Wzór oferty;

Załącznik nr 3 - Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych;

Załącznik nr 4 - Oświadczenie oferenta;

Załącznik nr 5 - Wykaz zrealizowanych prac.