

Kraków, 03 sierpnia 2010r.

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA NR 2010/055/GN
w postępowaniu prowadzonym wg „Procedury zakupu towarów i usług przez ORLEN OIL Sp. z o.o.”
w trybie przetargu nieograniczonego

I. Zamawiający:

1. Pełna nazwa zamawiającego:
ORLEN OIL Sp z o. o. z siedzibą w Krakowie
2. Adres:
30 – 150 Kraków, ul. Armii Krajowej 19
3. NIP 675 – 11 – 90 - 702
4. Internet:
<http://www.orlenoil.pl> , e-mail: centrala@orlenoil.pl
5. Numer telefonu:
0 – 12 66 – 555 – 00 , fax: 0 – 12 66 – 555 – 01

II. Informacje o przetargu:

Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego według wewnętrznych procedur obowiązujących w ORLEN OIL Sp. z o.o. tj. Procedury zakupu towarów i usług w ORLEN OIL Sp. z o.o. Zapytanie umieszczone na stronie PKN ORLEN S.A. w zakładce Przetargi spółek GK i dodatkowo na stronie ORLEN OIL Sp. z o.o.

III. Przedmiot zamówienia:

„Projekt bazowy dla modernizacji Wytwórni Smarów w Zakładzie Produkcyjnym Orlen Oil w Jedliczu”

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie projektu bazowego dla zaproponowanej w koncepcji programu modernizacji Wytwórni Smarów w Zakładzie Produkcyjnym Orlen Oil w Jedliczu”

Koncepcja opracowana przez Dział Technologiczny Zakładu (załącznik nr 1) proponuje wykonanie niezbędnych zmian w celu zapobieżenia obniżeniu zdolności produkcyjnej instalacji przy bardziej zróżnicowanym programie produkcyjnym. Koncepcja proponuje uruchomienie nowej, dodatkowej linii produkcyjnej dla produkcji nowych produktów (małtonażowa produkcja smarów).

Do wglądu dla oferenta jest Instrukcja Technologiczna wykonana dla Wytwórni Smarów w marcu 2008 r.

IV. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie **projektu bazowego dla modernizacji Wytwórni Smarów** w zakresie:

1. CHARAKTERYSTYKA WYTWÓRNI SMARÓW PO MODERNIZACJI

- 1.1. Podstawowe dane
 - 1.1.1. Zdolność produkcyjna każdej linii produkcyjnej
 - 1.1.2. Charakterystyka surowców
 - 1.1.3. Charakterystyka produktów
 - 1.1.4. Słopy i produkty uboczne
 - 1.1.5. Media użytkowe
- 1.2. Pakiet projektu technologicznego, w tym:
 - 1.2.1. Schematy przepływów procesowych (Process Flow Diagrams)
 - 1.2.2. Opis procesu
 - 1.2.3. Warunki procesu

- 1.2.4. Bilanse materiałowe i bilanse ciepła
- 1.2.5. Zużycie mediów użytkowych

2. CHARAKTERYSTYKA MASZYN I URZĄDZEŃ PO MODERNIZACJI

- 2.1. Pakiet projektu branży mechanicznej, w tym:
 - 2.1.1. Wytyczne w branży aparatury chemicznej i maszyn wirujących. Wymagania techniczne i jakościowe oraz szczegółowe specyfikacje aparatów, maszyn i urządzeń technologicznych,
 - 2.1.2. Lista maszyn i urządzeń
 - 2.1.3. Aparaty i zbiorniki
 - 2.1.3.1. Mieszalniki
 - 2.1.3.2. Kontaktory
 - 2.1.3.3. Homogenizatory
 - 2.1.3.4. Zbiorniki
 - 2.1.4. Wymienniki ciepła i urządzenia ciepłne
 - 2.1.4.1. Wymienniki ciepła
 - 2.1.4.2. Piec
 - 2.1.5. Maszyny rotacyjne
 - 2.1.5.1. Pompy
 - 2.1.6. Inne urządzenia uzupełniające

Uwaga: W projekcie bazowym ma być przedstawiona ocena istniejących maszyn i urządzeń, ich adaptacja, względnie zaproponowanie wymiany.

3. CHARAKTERYSTYKA I SPECYFIKACJE DOT. ORUROWANIA PROCESOWEGO

- 3.1. Pakiet projektu branży rurowej, w tym:
 - 3.1.1. Wytyczne dla branży orurowania,
 - 3.1.2. Schematy Pi A oraz orurowania (Piping & Instrumental Diagrams)
 - 3.1.3. Przekroje, rzuty (Layout)

4. CHARAKTERYSTYKA I SPECYFIKACJE DOT. BRANŻY BUDOWLANO-KONSTRUKCYJNEJ

- 4.1. Pakiet projektu branży budowlano-konstrukcyjnej, w tym:
 - 4.1.1. Wytyczne dla branży budowlanej,
 - 4.1.2. Przekroje , rzuty (Layout)

5. CHARAKTERYSTYKA I SPECYFIKACJE DOT. INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH

- 5.1. Pakiet projektu branży elektrycznej, w tym:
 - 5.1.1. Wytyczne w branży elektrycznej, w tym:
 - 5.1.2. Specyfikacje standardowe dla kabli NN i WN
 - 5.1.3. Koncepcja dla wykonania uziemienia oraz odgromienia
 - 5.1.4. Specyfikacje dla rozdzielni NN oraz MCC
 - 5.1.5. Techniczne specyfikacje dla C-Boxów elektrycznych i elektronicznych
 - 5.1.6. Specyfikacje dla systemu podtrzymania zasilania
 - 5.1.7. Specyfikacje standardowe dla silników NN
 - 5.1.8. Lista zapotrzebowania mocy dla MCC oraz lista sumaryczna zapotrzebowania mocy
 - 5.1.9. Plan lokalizacji MCC
 - 5.1.10. Diagramy zasilania
 - 5.1.11. Specyfikacje do automatycznego systemu kontroli produkcji (DCS?)

6. CHARAKTERYSTYKA I SPECYFIKACJE DOT. APARATURY KONTROLNO-POMIAROWEJ

- 6.1. Pakiet projektu branży PiA, w tym:
 - 6.1.1. Wytyczne w branży pomiarów i automatyki,
 - 6.1.2. Wytyczne w branży teletechnicznej,
 - 6.1.3. Urządzenia pomiaru przepływu
 - 6.1.4. Urządzenia pomiaru poziomu
 - 6.1.5. Urządzenia pomiaru ciśnienia
 - 6.1.6. Urządzenia pomiaru temperatury
 - 6.1.7. Kontrolne i zdalnie sterowane zawory
 - 6.1.8. Urządzenia dla zapewnienia bezpieczeństwa procesu
 - 6.1.9. Inne zastosowane urządzenia Pi A

7. INSTRUKCJE OBSŁUGI

- 7.1. Opis teoretyczny procesu, w tym:
 - 7.1.1. Główne dane dotyczące procesu produkcji
 - 7.1.2. Reakcje chemiczne
 - 7.1.3. Chemikalia
- 7.2. Rozruch
 - 7.2.1. Przygotowanie do rozruchu
 - 7.2.2. Rozruch instalacji

- 7.3. Praca instalacji
 - 7.3.1. Temperatura
 - 7.3.2. Prędkość objętościowa
 - 7.3.3. Jakość surowca
 - 7.3.4. Inne
- 7.4. Normalne zatrzymanie instalacji oraz procedura awaryjnego zatrzymania instalacji
 - 7.4.1. Normalne zatrzymanie
 - 7.4.2. Awaryjne zatrzymanie instalacji
- 7.5. Metody i analizy badań
- 7.6. Zagadnienia bezpieczeństwa
 - 7.6.1. Specyfikacja zagrożenia
 - 7.6.2. BHP i PPOŻ
 - 7.6.3. materiały niebezpieczne i toksyczne

8. OCHRONA ŚRODOWISKA

- 8.1. Pakiet projektu branży PiA, w tym:
 - 8.1.1. Wytyczne w branży sanitarnej i ochrony środowiska,
 - 8.1.2. Odpady i ścieki

Ponadto projekt bazowy powinien zawierać:

- Harmonogram wykonania instalacji.
- Harmonogram wykonania modernizacji instalacji powinien zostać opracowany z naciskiem na zminimalizowanie postępu Wytwórni Smarów związanej z połączeniem technologicznym z pozostałymi instalacjami zakładu produkcyjnego.
- Szczegóły kosztorys inwestorski.

Przed złożeniem oferty bezwzględnie wymagana jest wizja lokalna w ZP Orlen Oil w Jedliczu celem ustalenia szczegółów dotyczących wykonania projektu i pozostałych składowych usług. Inne szczegóły dotyczące projektu i ewentualne zmiany zostaną uzgodnione na etapie procesu projektowego.

Projekt bazowy winien obejmować swym zakresem wszelkie dane umożliwiające wykonanie na jego podstawie projektu budowlanego i szczegółowego projektu technicznego.

Całą dokumentację należy wykonać zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, normami państwowymi, obowiązującymi ustawami, rozporządzeniami oraz przepisami UDT, ppoż., ochrony środowiska, BHP i ergonomii.

Projekt bazowy instalacji Wytwórni Smarów powinien obejmować gwarancje procesowe i jakościowe:

Wymagany termin wykonania prac:

- a) rozpoczęcie: z chwilą podpisania umowy,
- b) zakończenie: sukcesywnie do 23.12.2010r.

Wymagane ilości dokumentacji:

- Projekt bazowy – 5 egzemplarzy w wersji papierowej + 1 kopia na płycie CD,

Dodatkowe wymagania i informacje:

1. Współpraca pomiędzy stronami przy realizacji modernizacji instalacji.
 - Zakres współpracy oferenta podczas realizacji robót montażowych
 - Zakres współpracy oferenta podczas wstępnego rozruchu instalacji
 - Ogólne zasady usług serwisowych udzielanych przez ekspertów oferenta
 - Wymiana rozwiązań ulepszających funkcjonalność instalacji.
 - Procedura postępowania w wypadku braku spełnienia założeń projektowych i wielkości gwarantowanych
 - Likwidacja błędnych rozwiązań projektowych. Sposób postępowania i wyliczania ewentualnej rekompensaty.
 - Inne końcowe postanowienia.
2. Specjaliści Orlen Oil mają prawo i obowiązek do:
 - uczestniczenia i uzgodnień w procesie opracowania dokumentacji przez Oferenta, stałe prowadzenie konsultacji oraz w razie potrzeby obecność poszczególnych specjalistów w Biurze Oferenta.
 - protokolarnego stwierdzenia kompletności i poprawności danego opracowania projektowego.
3. Zobowiązania oraz udzielone przez oferenta gwarancje, rękojmie w zakresie:
 - kompetencja i wiedza dla spełnienia wszystkich zadeklarowanych zobowiązań
 - najlepsza jakość, brak błędów projektowych, materiałowych i wykonawczych
 - wszystkie urządzenia i materiały powinny być nowe z podaniem kraju pochodzenia i wytwórcy
 - rozwiązania projektowe, dostawy, sprzęt i oprogramowanie powinny odzwierciedlać nowoczesny stan techniki, być sprawdzone w skali przemysłowej i mieć referencje przemysłowe
 - gwarancja godzinowej i rocznej zdolności produkcyjnej

- gwarancja jakości i wydajności produktów
- gwarancje mechaniczne dla maszyn, aparatów, innych materiałów i przyrządów pomiarowych
- zgodności z przepisami polskich przepisów prawnych.

V. Sposób przygotowania oferty:

1. Oferta powinna składać się z dwóch oddzielnych części: merytorycznej i handlowej, w oddzielnych zapieczętowanych kopertach z właściwym dopiskiem na kopertach: „Część merytoryczna oferty”, „Część handlowa oferty”. Koperty z częściami merytoryczną i handlową powinny być właściwie opisane.
2. Część merytoryczna oferty powinna zawierać następujące informacje:
 - a) Dokumenty wymienione w rozdziale VI Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
 - b) Oświadczenie oferenta, że nie podlega wykluczeniu z następujących powodów:
 - nie wywiązanie się wobec ORLEN OIL z należytą starannością choćby z jednej umowy,
 - nie jest objęty postępowaniem układowym bądź innymi postępowaniami związanymi z restrukturyzacją zadłużenia,
 - wszczęcie postępowania upadłościowego, ogłoszenie upadłości lub będących w trakcie prowadzenia likwidacji.
3. Część handlowa oferty powinna zawierać następujące informacje:
 - a. Dokumenty wymienione w rozdziale VII Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
4. Każdy oferent może złożyć tylko jedną ofertę.
5. Sposób przygotowania oferty:
 - a. Oferta powinna być napisana czytelnie w języku polskim.
 - b. Wszystkie strony oferty wraz z załącznikami powinny być podpisane przez osobę (osoby) uprawnioną do występowania w imieniu oferenta.
 - c. Wszystkie strony oferty wraz z załącznikami powinny być spięte w sposób zapobiegający jej dekompletacji.
 - d. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być paraflowane i datowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę lub przez osobę upoważnioną.
6. Opakowanie i oznakowanie ofert: Ofertę należy złożyć w zamkniętym opakowaniu w miejscu wskazanym w pkt. X
7. Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za skutki braku zachowania powyższych warunków przez Oferenta. Nie spełnienie wymagań j/w spowoduje odrzucenie oferty.
8. Oferent poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

VI. Informacja o dokumentach, jakie mają dostarczyć dostawcy w części merytorycznej oferty:

Oferenci w części merytorycznej oferty obowiązani są złożyć następujące dokumenty:

1. Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. (lub dokument potwierdzony w tym terminie przez organ wydający,
2. Pełnomocnictwo, jeżeli ofertę podpisują inne osoby niż uprawnione do zaciągania zobowiązań w imieniu oferenta;
3. Koncesję, zezwolenie lub licencję, (jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania koncesji, zezwolenia lub licencji na podjęcie działalności gospodarczej w zakresie objętym zamówieniem).
4. Dokumenty stwierdzające, że osoby, które będą wykonywać zamówienie, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
5. Listę referencyjną klientów ze szczególnym uwzględnieniem realizacji podobnych projektów.
6. Opis umożliwiający ocenę stopnia zgodności ze szczegółowymi wymaganiami zawartymi w Pkt. IV SIWZ.
7. Oświadczenie o następującej treści: „Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z obowiązującą w ORLEN OIL Sp. z o.o. Polityką Zintegrowanego Systemu Zarządzania zgodną z normami: ISO 9001 i ISO 14001 oraz wymaganiami AQAP 2110 dostępnymi na stronie internetowej ORLEN OIL Sp. z o.o. oraz oświadczamy, że zrealizujemy przedmiot zamówienia z zachowaniem przepisów prawnych.”

8. Gwarantowany termin dostarczenia projektu.
9. Przedstawienia zakresu współpracy oferenta podczas realizacji robót montażowych oraz podczas wstępnego rozruchu instalacji.
10. Zobowiązania oraz udzielone przez oferenta gwarancje, rękojmie w zakresie:
 - kompetencja i wiedza dla spełnienia wszystkich zadeklarowanych zobowiązań
 - najlepsza jakość, brak błędów projektowych, materiałowych i wykonawczych
 - wszystkie kupowane urządzenia i materiały powinny być nowe z podaniem kraju pochodzenia i wytwórcy
 - rozwiązania projektowe, dostawy, sprzęt i oprogramowanie powinny odzwierciedlać nowoczesny stan techniki, być sprawdzone w skali przemysłowej i mieć referencje przemysłowe
 - gwarancja godzinowej i rocznej zdolności produkcyjnej
 - gwarancja jakości i wydajności produktów
 - gwarancje mechaniczne dla maszyn, aparatów, innych materiałów i przyrządów pomiarowych
 - zgodności z przepisami polskich przepisów prawnych.
11. Wymiana rozwiązań ulepszających funkcjonalność instalacji na etapie realizacji zadania (ulepszenia w technice lub technologii rozwiązań konstrukcyjnych zastosowanych aparatów i urządzeń, itd.)
12. Przedstawienia procedury postępowania w wypadku braku spełnienia założeń projektowych i wielkości gwarantowanych oraz ich likwidacja. W procedurze należy przedstawić wyliczanie ewentualnej rekompensaty.
13. Deklarację, że opracowanie będące przedmiotem przetargu będzie:
 - skoordynowane technicznie z punktu widzenia celu, któremu ma służyć,
 - zostanie opracowane kompletnie pod względem obowiązujących przepisów, potrzeb i procedur w Orlen Oil Sp. Z o.o.
 - zawierać będzie wymagane opinie, pozwolenia, zatwierdzenia i uzgodnienia – w zakresie wynikającym z przepisów i procedur w Orlen Oil Sp. Z o.o.
14. Płyta DVD (opisana: nazwa firmy + dopisek: „Przetarg – **Projekt bazowy dla modernizacji Wytwórni Smarów w ZP Jedlicze**” ze wszystkimi powyższymi dokumentami i załącznikami).

Dokumenty składane są w wersji papierowej w oryginale lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem. Wszelkie dokumenty wymienione w powyższych punktach oprócz tego, że powinny zostać złożone w wersji papierowej, muszą zostać przesłane również w wersji elektronicznej na nośniku DVD.

VII. Informacja o dokumentach, jakie mają dostarczyć dostawcy w części handlowej oferty:

Oferenci w części handlowej oferty obowiązani są złożyć następujące dokumenty:

1. Cenę i warunki płatności. Cena winna zawierać: wartość prac objętych przetargiem, oraz przeniesienie autorskich praw majątkowych do dysponowania dokumentacją na wszystkich polach eksploatacji określonych w art. 50 Ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 4 lutego 1994 r. Dz.U. z 2000r. Nr 80, poz. 904.
2. Projekt umowy.
3. Szczegółowe warunki gwarancyjne oraz czas trwania gwarancji (minimalny okres gwarancji 24 miesiące).
4. Informacje o spełnieniu szczególnych wymagań podanych w pkt. VIII SIWZ.

VIII. Szczególne wymagania w stosunku do wykonawstwa

- Poświadczenie gotowości zrealizowania dostawy na podstawie umowy.
- Akceptacja terminu płatności wynoszącego 60 dni liczonych od daty otrzymania faktury przez ORLEN OIL Sp. z o.o.
- oferent ponosi bez ograniczenia odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania wynikającego z umowy

IX. Termin, do którego dostawca będzie związany złożoną ofertą:

Dostawca będzie związany złożoną ofertą przez okres 4 miesięcy od daty terminu składania ofert.

X. Informacje o terminie, miejscu składania i otwarcia ofert oraz trybie otwarcia i oceny ofert:

1. Terminy i miejsce składania ofert:

Oferty należy składać lub przesłać na adres Centrali Spółki – 30-150 Kraków, ul. Armii Krajowej 19 w terminie 30 dni od daty ogłoszenia przetargu z dopiskiem „**Projekt bazowy dla modernizacji Wytwórni Smarów w ZP Jedlicze**”

a) Oferty złożone po terminie będą zwrócone oferentowi bez rozpatrywania.

2. Ocena ofert.

Zamawiający oceni ważność ofert pod względem formalnym oraz przyjętych w SIWZ kryteriów oceny ofert na posiedzeniu niejawnym.

XI. Opis sposobu obliczania ceny oferty:

Cena powinna być podana:

a) cyfrowo w zł (PLN),

b) cena netto,

XII. Opis kryteriów wyboru oferty oraz ich znaczenie:

a) Stopień zgodności oferowanych prac ze szczegółowymi wymaganiami zawartymi w Pkt. IV SIWZ

b) Cena,

c) Warunki i termin płatności

d) Przedstawione referencje ze szczególnym uwzględnieniem doświadczenia w projektowaniu i realizacji podobnych instalacji W przypadku braku dostatecznych referencji potwierdzających realizację projektów w branży naftowej oferta może nie być rozpatrywana.

e) Termin zakończenia realizacji

f) Warunki i czas trwania gwarancji

XIII. Sposób udzielania wyjaśnień dotyczących specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

1. Każdy oferent ma prawo zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia w terminie nie późniejszym niż 5 dni przed terminem składania ofert.

2. Pytania oferentów muszą być sformułowane na piśmie.

XIV. Pracownicy uprawnieni do bezpośredniego kontaktowania się z dostawcami:

Tadeusz Krzysztyniak (kwestie merytoryczne, udostępnienie dokumentacji).

Stanowisko służbowe: Kierownik Zakładu
Numer telefonu: +48/013 43 84 372; 693 029 198
E-mail: t.krzysztyniak@orlenoil.pl;

Arkadiusz Leżoń (kwestie merytoryczne, udostępnienie dokumentacji).

Stanowisko służbowe: Specjalista Technolog
Numer telefonu: +48/013 43 84 415, 605 854 831
E-mail: a.lezon@orlenoil.pl;

W sprawie prowadzenia postępowania przetargowego:

Grzegorz Nowak (kwestie handlowe)
Stanowisko służbowe: Specjalista Działu Strategii Zakupów
Numer telefonu: +48/12 665 55 16, 601 968 198
E-mail: g.nowak2@orlenoil.pl

XV. Środki odwoławcze:

Oferentom nie przysługuje prawo uczestnictwa w otwarciu ofert.

W postępowaniu oferentom nie przysługują żadne środki odwoławcze.

XVI. Postanowienia końcowe

O wynikach postępowania Zamawiający poinformuje oferentów.

Zamawiający, ma prawo swobodnego wyboru oferty, może przeprowadzić dodatkowe negocjacje z wybranymi oferentami, a także unieważnić postępowanie bez podania przyczyny.