*ZAŁĄCZNIK NR 3 DO SIWZ*

**FORMULARZ OFERTY**

/pieczęć Wykonawcy/

**OFERTA**

Ja (my),

|  |
| --- |
|  |
| Imiona i nazwiska osób reprezentujących wykonawcę |

działając w imieniu i na rzecz:

|  |  |
| --- | --- |
| Pełna nazwa |  |
| REGON |  |
| NIP |  |
| Adres |  |
| Nr telefonu |  |

Składamy ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.), którego przedmiotem   
jest **dostawa przenośnego spektrometru fluorescencji rentgenowskiej XRF   
(nr ref. sprawy: ZP/21/17)** i:

* + - 1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej wymaganiami   
         i zasadami.
      2. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
      3. Oświadczamy, że posiadamy wszelkie informacje niezbędne do przygotowania oferty i zrealizowania przedmiotu zamówienia.
      4. **Oferujemy realizację zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ** **za cenę:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Rodzaj urządzenia** | **Nazwa  i typ/model urządzenia** | **Ilość** | **Wartość netto  /w PLN/** | **Kwota VAT**  **/w PLN/** | **Wartość brutto  /w PLN/** |
| **1** | **Przenośny spektrometr fluorescencji rentgenowskiej XRF**  **wraz  z wyposażeniem** |  | **1** |  |  |  |

*\** Wykonawca zagraniczny, którego dotyczą przepisy ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku   
od towarów i usług (Dz. U. z 2017, poz. 1221) dotyczące wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, może obliczyć cenę oferty bez uwzględnienia w niej kwoty należnego podatku VAT, w formularzu podając wyłącznie wartość netto.

* + - 1. Oświadczamy, że w cenie zostały uwzględnione wszystkie koszty związane   
         z wykonaniem i realizacją zamówienia określone w SIWZ.
      2. Oświadczamy, że oferujemy przenośny spektrometr fluorescencji rentgenowskiej XRF o niżej wymienionych parametrach technicznych:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Wymagany parametr** | **Parametry urządzenia będącego przedmiotem oferty** |
| *1* | *2* | *3* |
| 1. | Spektrometr XRF umożliwia przeprowadzanie detekcji pierwiastków w zakresie co najmniej  Mg – U. | Informacja podana  w Formularzu oferty w ust. 8 |
| 2. | Spektrometr XRF jest przygotowany i skalibrowany do prowadzenia pomiarów geochemicznych  i aplikacji środowiskowych z uwzględnieniem pierwiastków lekkich i metali ciężkich, dla niskich  i wysokich stężeń. | Spełnia / Nie spełnia\* |
| 3. | Analiza pierwiastków odbywa się z zastosowaniem mikro-lampy rentgenowskiej, anoda rodowa (Rh), jako źródła wzbudzania (bez materiałów radioaktywnych). | Spełnia / Nie spełnia\* |
| 4. | Maksymalne napięcie mikro-lampy rentgenowskiej jest nie niższe niż 50kV | Maksymalne napięcie mikro-lampy rentgenowskiej:  ……kV. |
| 5. | Moc nominalna lampy rentgenowskiej wynosi  min. 4 W. | Moc nominalna lampy rentgenowskiej:  ……W |
| 6. | Spektrometr XRF umożliwia wykonywanie analiz  w warunkach terenowych w temperaturze otoczenia co najmniej od -10°C do +30°C | Zakres temperatury pracy spektrometru:  od ……°C do ……°C |
| 7. | Spektrometr XRF jest wyposażony w detektor Silicon Drift Detector (SDD) o rozdzielczości detektora dla Mn Kα maksymalnie 150 eV przy minimalnej liczbie zliczeń nie mniejszej niż 90 000 impulsów na sekundę. | Spełnia / Nie spełnia\*  Rozdzielczość detektora dla Mn:  Kα …….. eV,  przy minimalnej liczbie zliczeń  ….…….. impulsów/sek. |
| 8. | Spektrometr XRF umożliwia pomiar z kompensacją ciśnienia i temperatury. | Spełnia / Nie spełnia\* |
| 9. | Spektrometr jest wyposażony w automatyczny zmieniacz filtrów | Spełnia / Nie spełnia\* |
| 10. | Spektrometr XRF jest wyposażony w wbudowany dotykowy wyświetlacz do pracy przy świetle dziennym, umożliwiający rejestrację pomiarów, podgląd widma, ustawienia parametrów pracy. | Spełnia / Nie spełnia\* |
| 11. | Spektrometr XRF jest wyposażony w kamerę  do pozycjonowania spektrometru względem badanego obszaru. | Spełnia / Nie spełnia\* |
| 12. | Urządzenie XRF ma możliwość połączenia  z komputerem poprzez WiFi oraz złącze USB. | Spełnia / Nie spełnia\* |
| 13. | Urządzenie XRF posiada wbudowany system GPS z możliwością zapisu pozycji wraz z wynikami przeprowadzonej analizy. | Spełnia / Nie spełnia\* |
| 14. | Wraz ze spektrometrem XRF jest dostarczane dedykowane, przenośne, stanowisko robocze (stolik) umożliwiające wykonywanie pomiarów cieczy, filtrów i pyłów. Stolik musi umożliwiać bezpieczną pracę z urządzeniem, jest stabilny  i jest wyposażony w osłonę zabezpieczającą przed promieniowaniem rentgenowskim oraz półkę pozwalającą na postawienie pojemników  z materiałem do analizy. | Spełnia / Nie spełnia\* |
| 15. | Wraz ze spektrometrem XRF jest dostarczany laptop dedykowany do pracy ze spektometrem XRF. Wraz z laptopem jest dostarczany:   1. zainstalowany systemem operacyjny wraz  z bezterminową licencją wystarczający  do pracy ze spektrometrem XRF dostarczanym przez Wykonawcę, 2. dwie dedykowane baterie do laptopa, 3. dwa dedykowane zasilacze do laptopa, 4. kable do połączenia laptopa ze spektrometrem XRF. | Spełnia / Nie spełnia\* |
| 16. | Wraz z laptopem, o którym mowa w pkt. 15 jest dostarczane dedykowane oprogramowanie umożliwiające:   1. sterowanie spektrometrem XRF, 2. gromadzenie danych i ich opracowywanie, 3. wizualizację widma i identyfikację pierwiastków, 4. budowanie własnych kalibracji, 5. ustawianie parametrów wzbudzania. | Spełnia / Nie spełnia\* |
| 17. | Wraz ze spektrometrem XRF dostarczane są  co najmniej cztery dedykowane zestawy baterii  do zasilania spektrometru XRF wraz z dwoma dedykowanymi ładowarkami do tych baterii. | Spełnia / Nie spełnia\* |
| 18. | Wraz ze spektrometrem XRF dostarczane jest  co najmniej 200 szt. dedykowanych, kompletnych pojemników/butelek (pojemnik, zakrętka, folia)  do wykonywania pomiarów składu chemicznego płynów i materiałów sypkich. | Spełnia / Nie spełnia\* |
| 19 | Wraz ze spektrometrem XRF dostarczana jest walizka lub walizki transportowe mieszczące wszystkie elementy zestawu (spektrometr XRF, laptop i pozostałe akcesoria) o stopniu ochrony  nie niższym niż IP67 lub równoważnym, tj. zapewniającym ochronę przed dostępem do części niebezpiecznych drutem, ochronę pyłoszczelną oraz ochronę przed skutkami krótkotrwałego zanurzenia w wodzie (30 min na głębokość 0,15 m powyżej wierzchu obudowy lub 1 m powyżej spodu dla obudów niższych niż  0,85 m). | Spełnia / Nie spełnia\* |
| 20. | Waga spektrometru XRF bez baterii  nie przekracza 2 kg. | Waga spektrometru XRF bez baterii:  ………….kg |

*\*Uwaga: Rubryka 3 musi być wypełniona poprzez wpisanie we wskazanych miejscach dokładnych parametrów poszczególnych elementów będących przedmiotem oferty lub skreślenie „spełnia” lub „nie spełnia”, w zależności czy elementy będące przedmiotem oferty spełniają, czy nie spełniają poszczególne wymagania określone w rubryce 2.*

* + - 1. **Oświadczamy, że na przedmiot zamówienia udzielimy gwarancji na okres ………. (słownie: ……………………..) miesięcy licząc od daty podpisania protokołu odbioru, na zasadach i zgodnie z wymogami określonymi   
         we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ.**
      2. **Oświadczamy, że oferowany przenośny spektrometr fluorescencji** **rentgenowskiej XRF umożliwia przeprowadzanie detekcji pierwiastków   
         w zakresie……………………………………**
      3. **Oświadczamy, że oferowany przenośny spektrometr fluorescencji** **rentgenowskiej XRF JEST wyposażony w dedykowany trójnożny statyw do pomiarów obiektów na powierzchniach pionowych \***

***lub***

**Oświadczamy, że oferowany przenośny spektrometr fluorescencji** **rentgenowskiej XRF NIE JEST wyposażony w dedykowany trójnożny statyw do pomiarów obiektów na powierzchniach pionowych\***

*(\*niepotrzebne skreślić)*

* + - 1. **Oświadczamy, że oferowany przenośny spektrometr fluorescencji** **rentgenowskiej XRF JEST wyposażony w dedykowany statyw do pomiarów obiektów na powierzchniach poziomych \***

***lub***

**Oświadczamy, że oferowany przenośny spektrometr fluorescencji** **rentgenowskiej XRF NIE JEST wyposażony w dedykowany statyw   
do pomiarów obiektów na powierzchniach poziomych\***

*(\*niepotrzebne skreślić)*

* + - 1. **Oświadczamy, że oferowany przenośny spektrometr fluorescencji** **rentgenowskiej XRF JEST wyposażony w dedykowane ramię z uchwytem   
         i zdalnym spustem umożliwiającym wykonanie pomiaru spektrometrem XRF\***

***lub***

**Oświadczamy, że oferowany przenośny spektrometr fluorescencji rentgenowskiej XRF NIE JEST wyposażony w dedykowane ramię   
z uchwytem i zdalnym spustem umożliwiającym wykonanie pomiaru spektrometrem XRF\***

*(\*niepotrzebne skreślić)*

* + - 1. **Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia w terminie nie później niż   
         do 30.11.2017 r.**
      2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze wzorem umowy, stanowiącym załącznik   
         nr 2 do SIWZ (w tym z zawartymi w nim warunkami gwarancji) i nie wnosimy   
         do niego żadnych uwag, a w przypadku wyboru naszej oferty, podpiszemy umowę na warunkach w nim zawartych w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego.
      3. Informujemy, że wybór naszej oferty **nie będzie** prowadzić do powstania   
         u Zamawiającego obowiązku podatkowego („odwrotne obciążenie”), zgodnie   
         z przepisami o podatku od towarów i usług\*

*lub*

Informujemy, że wybór naszej oferty **będzie** prowadzić do powstania   
u Zamawiającego obowiązku podatkowego („odwrotne obciążenie”), zgodnie   
z przepisami o podatku od towarów i usług, w zakresie następujących towarów   
i usług\*:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| L.p. | Nazwa towaru/usługi | Wartość towaru/usługi netto (bez podatku VAT) |
|  |  |  |

*(\*niepotrzebne skreślić, a wymagane pola – jeśli dotyczy - uzupełnić )*

*Uwaga: Obowiązek informowania Zamawiającego przez Wykonawcę o możliwości powstania obowiązku podatkowego po stronie Zamawiającego wynika z art. 91 ust. 3a ustawy – Prawo zamówień publicznych. Powstanie obowiązku podatkowego po stronie Zamawiającego może mieć miejsce w przypadku:*

* *wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów,*
* *importu usług lub towarów,*
* *mechanizmu odwróconego obciążenia podatkiem VAT, którego istotą jest przeniesienie obowiązku rozliczenia podatku VAT ze sprzedawcy (tu: Wykonawcy) na nabywcę   
  (tu: Zamawiającego).*

*Mechanizm znajduje zastosowanie przy obrocie towarami wymienionymi w załączniku nr 11   
do ustawy o podatku od towarów i usług, gdy spełnione są dodatkowe warunki określone   
w ustawie. W przypadku podmiotu krajowego, składającego ofertę na dostawę towarów nieobjętych mechanizmem odwróconego obciążenia VAT, wybór jego oferty nie będzie prowadził do powstania obowiązku podatkowego po stronie Zamawiającego (Wykonawca a nie Zamawiający będzie zobowiązany do rozliczenia podatku VAT), a zatem podmiot taki winien wówczas zaznaczyć przypadek pierwszy („nie będzie”).*

* + - 1. Oświadczamy, że oferta nie zawiera informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ustawy z dnia 16 kwietnia 2003 r.   
         o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. 2003 r., nr 153, poz. 1503 ze zm.)\*

*lub*

Oświadczamy, że informacje i dokumenty wymienione w ……………, stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ustawy z dnia 16 kwietnia 2003 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i zastrzegamy, że nie mogą być udostępnione oraz wykazujemy, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.\*

*(\*niepotrzebne skreślić, a wymagane pola – jeśli dotyczy - uzupełnić)*

* + - 1. Oświadczamy, że zamówienie zamierzamy wykonać sami\*

*lub*

następujące części zamówienia zamierzamy zlecić podwykonawcom\*:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Część przedmiotu zamówienia powierzana do wykonania podwykonawcy | Nazwa podwykonawcy | Określenie części zamówienia  powierzanej do wykonania podwykonawcom  (% lub w zł) |
|  |  |  |

*(\*niepotrzebne skreślić, a wymagane pola - jeśli dotyczy - uzupełnić )*

* + - 1. Wadium wniesione w pieniądzu na zasadach określonych w art. 46 ustawy – Prawo zamówień publicznych prosimy zwrócić na następujące konto:[[1]](#footnote-1)

………………………………………………………………………………………………

* + - 1. Zgodnie z Rozdziałem VII ust. 12 SIWZ wskazujemy dostępność poniższych oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w Rozdziale VII ust. 6 SIWZ   
         w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych[[2]](#footnote-2):

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa oświadczenia lub dokumentu *(lub odpowiednie odesłanie do dokumentu wymaganego w SIWZ np. Rozdział VII ust. 6 pkt. 2 lit. a SIWZ)*: | Adres strony internetowej ogólnodostępnej i bezpłatnej bazy danych |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

* + - 1. Wszelką korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem, w tym informacje o wyniku postępowania oraz inne informacje związane z prowadzonym postępowaniem należy kierować do:

Imię i nazwisko: …………………………………..

Adres do korespondencji:

………………………………………………

………………………………………………

Nr faxu: …………………………….………………

Adres e-mail: ………………………………………

* + - 1. W przypadku wyboru naszej oferty, osobami uprawnionymi do reprezentowania Wykonawcy przy podpisaniu umowy będą:
  1. (imię i nazwisko) ................................ (zajmowane stanowisko)..........................
  2. (imię i nazwisko)................................. (zajmowane stanowisko)..........................
     + 1. W przypadku wyboru naszej oferty i zawarcia umowy, zapewnimy możliwość zgłaszania awarii w dni robocze w godz. 8-16:
  3. mailem na adres: ……………………...
  4. pisemnie na adres: ……………………
     + 1. Ofertę składamy świadomie i dobrowolnie.
       2. Do oferty załączamy niżej wymienione dokumenty:

1. ………………………………….
2. ………………………………….
3. ………………………………….
   * + 1. Ofertę składamy na ……..kolejno ponumerowanych stronach.

|  |  |
| --- | --- |
| .........................., dnia .............. | ............................................... |
| ***/Miejscowość, data/*** | ***/Podpis osoby (osób) upoważnionej  do występowania w imieniu Wykonawcy/*** |

1. Wypełnić gdy dotyczy [↑](#footnote-ref-1)
2. Wypełnić gdy dotyczy. [↑](#footnote-ref-2)