



NEW BYTE ORDER SP. Z O.O.,  
UL. LUDWINOWSKA 7/8,  
30-331 KRAKÓW,  
REGON: 362455639,  
NIP: 6762492772.

**Zapytanie Ofertowe oraz  
SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia na “Specjalista ds. Data Science”.

nr postępowania: 01/2021

Integralną część niniejszej SIWZ stanowią:

1. Formularz ofertowy – Załącznik nr 1
2. Formularz cenowy – Załącznik nr 2
3. Oświadczenie w sprawie powiązań osobowych i kapitałowych – Załącznik nr 3
4. Klauzula informacyjna – Załącznik nr 4

Kraków, 12 marzec 2021r.

Rozdział I. Nazwa oraz adres Zamawiającego

1. Nazwa: NEW BYTE ORDER SP. Z O.O.
2. Siedziba: UL. LUDWINOWSKA 7/8, 30-331 KRAKÓW,
3. Adres korespondencyjny: UL. LUDWINOWSKA 7/8, 30-331 KRAKÓW,
4. Adres elektroniczny: [operations@luna-lang.org](mailto:operations@luna-lang.org)
5. Strona internetowa: <https://www.luna-lang.org>
6. Telefon: 696 019 443

Rozdział II. Tryb udzielenia zamówienia

Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest na podstawie dokumentu: “Wytyczne w zakresie kwalifikowalności wydatków w Programie Operacyjnym Inteligentny Rozwój 2014 – 2020”, zgodnie z zasadą konkurencyjności, w szczególności w oparciu o przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. — Kodeks cywilny (tj. Dz. U. 2016 poz. 380 z późn. zm.),

Do niniejszego zapytania ofertowego nie stosuje się Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (t. j. Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 z późn. zm.).

Postępowanie dotyczy projektu „Platforma do przetwarzania i analizy danych w oparciu o LUNA - język programowania z unikalną jednoczesną reprezentacją tekstową i graficzną”.

NEW BYTE ORDER SP. Z O.O.– 07/2020

### Rozdział III. Sposób porozumiewania się z Wykonawcami

1. Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest Wojciech Daniło tel.: 696 019 443.
2. Wszelką korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem należy kierować na następujący adres lub e-mail: UL. LUDWINOWSKA 7/8, 30-331 KRAKÓW, e-mail: operations@luna-lang.org.
3. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie lub drogą elektroniczną. W przypadku przekazywania oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
4. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ należy przesłać do Zamawiającego. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednakże nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął po upływie terminu składania wniosku lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
5. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ.
6. Wyjaśnienia, o których mowa w pkt 4 oraz zmiany w treści SIWZ, o których mowa w pkt 5 powyżej będą także publikowane w Bazie Konkurencyjności.

### Rozdział IV. Oferty częściowe, wariantowe i zamówienia uzupełniające

1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
3. Zamawiający nie przewiduje możliwość udzielenia zamówień uzupełniających.

### Rozdział V. Opis przedmiotu zamówienia

1. Kod przedmiotu zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV): **72000000-5**  
Usługi informatyczne: konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia.
2. Przedmiotem zamówienia jest:  
Współpraca z programistami i testerami w procesie przygotowania LUNA PaaS. Projektowanie testów i testowanie prototypu Luna PaaS.
  - Przygotowywanie szkoleń dotyczących używania środowiska LUNA.
  - Przygotowywanie zadań sprawdzających wydajność pracy w środowisku LUNA w porównaniu do pracy w innych środowiskach.
  - Przeprowadzanie szkoleń i testów szybkości pracy z wybranymi testerami.
  - Zbieranie informacji zwrotnej i planowanie usprawnień produktu. Współpraca z zespołem tworzącym środowisko LUNA i przekazywanie zebranych informacji w przejrzysty sposób.
  - Zaprojektowanie i zaimplementowanie frameworku testowania interfejsu graficznego umożliwiającego automatyczne testowanie środowiska bez konieczności ingerencji ludzkiej.
  - Projektowanie testów w zaimplementowanym frameworku.
  - Wykrywanie błędów i regresji i współpraca z zespołem tworzącym środowisko LUNA przy ich naprawianiu.

### Rozdział VI. Podwykonawcy i powoływanie się na zasoby podmiotu trzeciego

1. Wykonawca nie może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.

NEW BYTE ORDER SP. Z O.O.– 07/2020

2. Zamawiający zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę prac w ramach realizacji zamówienia.
3. Wykonawca nie może w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów trzecich.

#### Rozdział VII. Warunki udziału w postępowaniu

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu w zakresie zdolności technicznej lub zawodowej. Wykonawca spełni ten warunek, gdy wykáže, że posiada:
  - Wykształcenie wyższe (co najmniej mgr Informatyki).
  - Znajomości języków Rust (co najmniej 3 lata), Python (co najmniej 3 lata), C++ (co najmniej 3 lata), JS/TypeScript.
  - Doświadczenie w kontrybucjach do projektów Open Source.
  - Co najmniej roczne doświadczenie potwierdzone komercyjnie w używaniu C++.
  - Doświadczenie w nauczaniu/prowadzeniu szkoleń dla informatyków.

Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

2. Z udziału w postępowaniu wykluczeni będą Wykonawcy powiązani osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w mieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzaniem procedury wyboru Wykonawcy, a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- i uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- ii posiadaniu udziałów lub co najmniej 5 % akcji;
- iii pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
- iv pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli;
- v pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności w wyborze wykonawcy.

W celu potwierdzenia, że pomiędzy Wykonawcą, a Zamawiającym nie występują powiązania osobowe lub kapitałowe, wykonawca składa wraz z ofertą wypełnione i podpisane oświadczenie.

#### Rozdział VIII. Termin związania ofertą

1. Wykonawca będzie związany ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

NEW BYTE ORDER SP. Z O.O.– 07/2020

- Wykonawca może przedłużyć termin związania ofertą, na czas niezbędny do zawarcia umowy, samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres nie dłuższy jednak niż 30 dni.
- Przedmiot umowy powinien zostać zrealizowany w okresie **od 22.03.2020 do 30.06.2021 r.**

#### Rozdział IX. Sposób przygotowania oferty

- Oferta musi być sporządzona zgodnie z wymaganiami SIWZ.
- Do oferty, której wzór stanowi załącznik nr 1 do SIWZ - Formularz ofertowy, muszą być załączone:
  - Formularz cenowy,
  - Pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy.
- Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę.
- Oferta musi być sporządzona w formie pisemnej.
- Wszystkie dokumenty własne i załączniki muszą być podpisane przez Wykonawcę lub przez należycie umocowanego jego przedstawiciela w sposób umożliwiający identyfikację podpisu.
- Zmiany lub poprawki w treści oferty i załączników muszą być podpisane lub parafowane przez osobę podpisującą ofertę (w sposób umożliwiający identyfikację podpisu).
- Ofertę wraz z załącznikami należy składać w nieprzejrzystej i zamkniętej kopercie lub innym opakowaniu, trwale zabezpieczonym, uniemożliwiającym otwarcie i zapoznanie się z treścią oferty przed upływem terminu otwarcia ofert. Na kopercie lub innym opakowaniu powinien widnieć napis: Przetarg 01/2021.
- Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za nieprawidłowe skierowanie lub przedwczesne otwarcie oferty, jeżeli koperta lub inne opakowanie nie będą trwale zabezpieczone przed przypadkowym ich otwarciem lub właściwie oznakowane.
- Wszystkie koszty związane ze sporządzeniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.
- Wykonawca może, przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
- Zamawiający nie zwraca Wykonawcy żadnych kosztów związanych z przygotowaniem lub złożeniem oferty bądź związanych z udziałem w niniejszym postępowaniu.

#### Rozdział X. Miejsce i termin składania i otwarcia ofert

- Termin składania ofert upływa w dniu 19.03.2021 r.
- Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego UL. LUDWINOWSKA 7/8, 30-331 KRAKÓW oraz w postaci skanów na adres elektroniczny: [operations@luna-lang.org](mailto:operations@luna-lang.org)
- Złożone oferty zostaną pisemnie zarejestrowane, z uwzględnieniem daty i godziny ich wpływu, i zostaną im nadane kolejne numery, zgodne z kolejnością ich wpływu.
- Otwarcie ofert nastąpi w dniu 20.03.2021, w Krakowie.
- Oferty zostaną otwarte w kolejności, w jakiej zostały złożone u Zamawiającego.
- Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za termin dostarczenia ofert wysłanych za pośrednictwem poczty lub kuriera.

#### Rozdział XI. Kryteria oceny ofert

- Zamawiający przewiduje następujące kryteria wyboru oferty:

Lp.	Kryterium oceny ofert	Waga [%]
-----	-----------------------	----------

NEW BYTE ORDER SP. Z O.O.– 07/2020

1	Łączna cena oferty netto	20%
2	Minimum 3 letnie znajomości języka Rust	20%
3	Minimum 3 letnie znajomości języka Python	20%
4	Minimum 3 letnie znajomości języka C++	20%
5	Wykształcenie wyższe (co najmniej mgr Informatyki)	20%

2. W każdej kategorii oceny oferty można uzyskać maksymalnie 100 punktów.
  - a Punkty przyznawane będą na zasadzie uporządkowanej listy ofert wg kryteriów.
  - b Najlepsza oferta w danej kategorii dostaje 100 punktów w danej kategorii.
  - c Każda kolejna oferta minus 10 punktów.
  - d W przypadku liczby ofert większej niż 10, każda oferta powyżej 10 dostaje 0.
3. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów będącą sumą wartości według siedmiu kryteriów opisanych powyżej.

Rozdział XII. Opis sposobu obliczania ceny Wykonawca określa cenę oferty poprzez wskazanie w Formularzu ofertowym sporządzonym wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do SIWZ ceny netto, podatku VAT oraz ceny brutto.

1. Cena oferty podana w Formularzu ofertowym musi wynikać z wyliczeń dokonanych w Formularzu cenowym stanowiącym załączniki nr 1a do SIWZ.
2. Cena ofertowa brutto musi uwzględniać wszystkie koszty, ryzyka związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.
3. Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich (PLN). Rozliczenia między Zamawiającym i Wykonawcą będą prowadzone wyłącznie w złotych polskich.
4. Jeżeli w postępowaniu złożona będzie oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. W takim przypadku Wykonawca, składając ofertę, jest zobligowany poinformować Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

Rozdział XIII Kwalifikacja wykonawców, ocena i badanie ofert.

1. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów uzyskaną w ramach kryteriów opisanych w rozdziale XI SIWZ.
2. Zamawiający zastrzega, iż w przypadku, gdy dokumenty i oświadczenia złożone na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia oraz wymagane pełnomocnictwa będą zawierać braki lub błędy lub ich treść będzie budziła wątpliwości, Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyższej oceniona według kryteriów wskazanych w niniejszej SIWZ, do uzupełnienia lub wyjaśnienia dokumentów lub oświadczeń w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub wyjaśnienia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie

NEW BYTE ORDER SP. Z O.O. – 07/2020

postępowania. Zamawiający wezwie do uzupełnienia dokumentu lub oświadczenia także w przypadku niedołączenia go do oferty. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana za najkorzystniejszą, uchyli się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert. W takim przypadku następny w kolejności Wykonawca, którego oferta została najwyższej oceniona, będzie podlegał wskazanym wyżej uzupełnieniom lub wyjaśnieniom.

3. W uzasadnionych przypadkach, gdy jest to niezbędne do oceny ofert, Zamawiający może wezwać do złożenia wyjaśnień lub uzupełnień, o których mowa powyżej w ust. 2, także wykonawcę, którego oferta nie jest ofertą najwyższej ocenioną.
4. W przypadku, gdy nie będzie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawiać będzie taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z najniższą ceną, a jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.
5. Zamawiający poprawia w ofercie wykonawcy oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, a także inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, nie powodujące istotnych zmian w treści oferty i niezwłocznie zawiadamia o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
6. Zamawiający może żądać od Wykonawcy w toku badania i oceny ofert, udzielenia wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Niedopuszczalne jest jednak prowadzenie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty.
7. Zamawiający odrzuci ofertę, gdy:
  - 1) jej treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
  - 2) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
  - 3) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia;
  - 4) zawiera błędy w obliczeniu ceny;
  - 5) wykonawca nie wyraził zgody, na przedłużenie terminu związania ofertą;

#### Rozdział XIV. Udzielenie zamówienia

1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w SIWZ.
2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający jednocześnie zawiadomi wykonawców, którzy złożyli oferty o:
  - 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
  - 2) wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie prawne i faktyczne,
  - 3) wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie prawne i faktyczne.
3. Protokół wraz z załącznikami jest jawny. Przez załączniki do protokołu Zamawiający rozumie wszystkie dokumenty związane z przebiegiem postępowania, od momentu rozpoczęcia jego przygotowania przez Zamawiającego do momentu zawarcia umowy o zamówienie publiczne. Załączniki do protokołu Zamawiający udostępni po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z tym że oferty udostępni się od chwili ich otwarcia.

NEW BYTE ORDER SP. Z O.O. – 07/2020

#### Rozdział XV. Unieważnienie postępowania

1. Zamawiający unieważni postępowanie w następujących przypadkach:
  - 1) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu,
  - 2) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
2. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy:
  - a) ubiegali się o udzielenie zamówienia — w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,
  - b) złożyli oferty — w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość odwołania, zakończenia lub unieważnienia postępowania w każdym czasie bez podania przyczyn. W takim przypadku Wykonawcy nie będą przysługiwać żadne roszczenia wobec Zamawiającego.

#### Rozdział XVI. Określenie warunków zmian umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego

Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w następującym zakresie:

1. Termin realizacji zamówienia:
  - 1.1. Zmiany harmonogramu realizacji — w przypadku otrzymania decyzji instytucji będącej stroną umowy o dofinansowanie zawierającej zmiany terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe warunki lub obowiązki Zamawiającego oraz w przypadkach wynikających z postanowień umowy lub z decyzji ww. instytucji w przypadku zmiany umowy o dofinansowanie;
  - 1.2. Zmiany terminu realizacji umowy wynikającej z potrzeb prawidłowej realizacji Projektu oraz w przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy na jego uzasadniony wniosek, pod warunkiem, że zmiana ta wynika z okoliczności, których Wykonawca nie mógł przewidzieć na etapie składania oferty i nie jest przez niego zawiniona.
  - 1.3. W przypadku zawinionego przez Zamawiającego nieprzekazania Wykonawcy dokumentów niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, o ile Zamawiający zobowiązany był do przekazania takich dokumentów Wykonawcy.
2. Wynagrodzenie Wykonawcy:
  - 2.1. Zmiany stawki urzędowej podatku VAT o kwotę wynikającą z tej zmiany.
  - 2.2. W przypadku zaistnienia okoliczności powodujących zmniejszenie zakresu świadczenia stanowiącego przedmiot umowy, a także gdy realizacja całego zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego — w zakresie niewykonanych dostaw.
3. Inne:
  - 3.1. W przypadku gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy lub świadczenia stron;
  - 3.2. W przypadku zaistnienia okoliczności spowodowanych czynnikami zewnętrznymi, m.in. siłą wyższą, mogącymi uniemożliwić dostawę oraz innymi okolicznościami zewnętrznymi mogącymi mieć wpływ na realizację postanowień umowy.
  - 3.3. Uzasadnionych zmian zakresu lub metody wykonania przedmiotu umowy, której to zmiany w chwili zawarcia umowy strony nie mogły przewidzieć,

NEW BYTE ORDER SP. Z O.O.– 07/2020

- 3.4. Obiektywnych przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub Wykonawcy.
- 3.5. Wszelkie zmiany i uzupełnienia do umowy zawartej z wybranym Wykonawcą muszą być dokonywane w formie pisemnych aneksów do umowy, podpisanych przez obie strony, pod rygorem nieważności.

Rozdział XVII Środki ochrony prawnej przysługujące Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia

Uczestnikom postępowania służą środki ochrony prawnej przewidziane w przepisach Kodeksu cywilnego.