



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego

Dofinansowane przez
Unię Europejską



W odpowiedzi na zapytanie ofertowe najkorzystniejszą ofertę złożyła firma LOGIFACT - SYSTEMS Sp. z o. o., ul. Migdałowa 4/36, 02-796 Warszawa na kwotę 267 800,00 zł netto i została wybrana do realizacji.



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Białystok, 26.03.2024r.

Kontri Sp. z o. o.
ul. Jacka Kuronia 3,
15-569 Białystok

ZAPYTANIE OFERTOWE 2/03/2024

I. ZAMAWIAJĄCY

Kontri Sp. z o. o.
ul. Jacka Kuronia 3,
15-569 Białystok

NIP: 9661848306

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Kody i nazwy CPV:

72000000-5 Usługi informatyczne: konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia

80500000-9 Usługi szkoleniowe

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie i wdrożenie dedykowanego oprogramowania do zarządzania produkcją, gospodarką materiałową i magazynową w szwalni Kontri Sp. z o.o. oraz przeprowadzenie szkolenia dla 3 osób z zakresu zwiększenia bezpieczeństwa cyfrowego.

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie i wdrożenie systemu do obsługi:

- procesów zarządzania i planowania produkcją (MES - system zarządzania produkcją - Manufacturing Execution System),
- gospodarki materiałowej/magazynowej (WMS - system zarządzania magazynem - Warehouse Management System) wspierającej proces produkcji na szwalni Kontri Sp. z o.o.,
- zadań produkcyjnych rejestrowanych przez operatorów w ramach aplikacji mobilnej

wraz z dostawą niezbędnych licencji, zwany dalej Systemem Produkcyjnym.



Pod pojęciem System Produkcyjny Zamawiający rozumie system informatyczny służący do:

- planowania produkcji, tworzenia zadań produkcyjnych, przechowywania zleceń produkcyjnych, przetwarzania zapotrzebowania produkcyjnego, przechowywania technologii produkcyjnych oraz wymiany danych i dokumentów z innymi systemami zewnętrznymi - zwany dalej - Panelem Zarządczym,
- do rejestracji wykonanych zadań produkcyjnych przez operatorów - zwany dalej Panelem Meldunkowym (aplikacja mobilna).

Przedmiotowa dostawa obejmuje: Dostarczenie i uruchomienie Systemu Produkcyjnego zgodnie z wymaganiami Zamawiającego.

Przez wdrożenie Systemu Produkcyjnego rozumiane jest:

- przeprowadzenie analizy wdrożeniowej
- testy wdrożeniowe
- instalacja
- konfiguracja wraz z niezbędnymi parametrami
- uruchomienie testowe i produkcyjne Systemu Produkcyjnego na infrastrukturze Zamawiającego
- umożliwienie dwukierunkowej integracji z systemem klasy ERP - Comarch ERP Altum oraz z systemem klasy WMS - Logifact WMS działającym u Zamawiającego, poprzez udostępnienie dedykowanego API lub bezpośredniego odczytu z bazy danych.

Podstawowe parametry zamawianego Systemu Produkcyjnego:

1. Język systemu

System oraz dokumentacja wdrożeniowa systemu zostanie dostarczona w języku polskim

2. Zakres procesowy Panelu Zarządczego

- a. Planowanie zleceń produkcyjnych na podstawie przekazanych danych z systemów zewnętrznych (ERP) lub na podstawie prognoz produkcyjnych,
- b. Możliwość przeplanowania zleceń produkcyjnych na podstawie dostępnych zasobów materiałów/surowców lub dostępności maszyn, stanowisk i pracowników,
- c. Automatyzacja przydzielania zleceń produkcyjnych do poszczególnych stanowisk produkcyjnych,
- d. Przechowywanie szablonów technologii i operacji technologicznych dla wyrobów gotowych i półproduktów,
- e. Przechowywanie informacji o hali produkcyjnej wraz ze stanowiskami, maszynami, narzędziami i gniazdami produkcyjnymi (możliwość konfiguracji tych parametrów),



- f. Generowanie zadań produkcyjnych dla poszczególnych pracowników, stanowisk, gniazd produkcyjnych na podstawie Zleceń Produkcyjnych,
- g. Możliwość ustawiania priorytetów zadań produkcyjnych,
- h. Możliwość podglądu trwających zadań produkcyjnych,
- i. Generowanie raportów pokazujących wydajność realizacji zadań produkcyjnych,
- j. Rejestracja meldunków z Panelu meldunkowego pracowników,
- k. Generowanie dokumentów magazynowych niezbędnych w procesie produkcji tj. rozchodów, przychodów, przesunięć między magazynami oraz wydań wewnętrznych lub zewnętrznych,
- l. Zarządzanie indeksami wyrobów gotowych, półproduktów i surowców. Przechowywanie ich parametrów, atrybutów, norm zużycia, jednostek i jednostek zamiennych,
- m. Zarządzanie przepływem materiałowym/magazynowym między lokalizacjami i buforami magazynowymi,
- n. Konfiguracja dedykowanych magazynów do procesu produkcji,
- o. Generowanie zapotrzebowania na materiały, surowce na podstawie zleceń lub prognoz produkcyjnych,
- p. Możliwość przeprowadzenia inwentaryzacji surowców, półproduktów i wyrobów gotowych na magazynach systemowych.

3. Funkcjonalność Panelu meldunkowego na urządzenie mobilne

- a. Możliwość uruchomienia aplikacji na urządzeniu mobilnym opartym o system Android lub Windows.
- b. Pobieranie zadań produkcyjnych dedykowanych dla pracownika, wygenerowanych wcześniej przez System Produkcyjny.
- c. Rejestracja czasu pracy podczas realizowanych zadań produkcyjnych
- d. Rejestracja wykonanych zadań produkcyjnych
- e. Skanowanie kodów kreskowych lokalizacji, indeksów produkcyjnych itd.
- f. Synchronizacja danych z Systemem Produkcyjnym.

4. Integracja z systemami zewnętrznymi

Udostępnienie API lub bezpośredniego odczytu z bazy danych Systemu Produkcyjnego umożliwiające integrację z systemem ERP Comarch Altum oraz system klasy WMS Logifact WMS - dostosowanej do procesów produkcyjnych Zamawiającego

5. Lokalizacja systemu i infrastruktury ICT:

Rozwiązanie będzie zainstalowane w siedzibie zamawiającego. Na urządzeniach ICT zamawiającego. Zamawiający nie dopuszcza rozwiązań chmurowych.

Inne wymagania:

- 1. Wykonanie dokumentacji wdrożeniowej wraz z opisem procesów biznesowych przeprowadzanych w ramach wdrażanego Systemu Produkcyjnego. Dokumentacja ma być sporządzona w języku polskim



2. Wykonawca ma przeprowadzić analizę przedwdrożeniową w siedzibie Zamawiającego
3. Wykonawca przeprowadzi instruktaż i szkolenie pracowników w siedzibie Zamawiającego
4. Dostarczenie licencji umożliwiającej pracę dowolnej liczby użytkowników Systemu Produkcyjnego.

Oferent ma zapewnić wdrożenie opracowanego systemu informatycznego i bezawaryjne funkcjonowanie.

Zamówienie obejmuje także przeprowadzenie szkolenia z zakresu zwiększenie bezpieczeństwa cyfrowego w firmie, które obejmie m.in.:

- Zarządzanie ryzykiem cybernetycznym - identyfikacja potencjalnych zagrożeń dla infrastruktury IT firmy oraz rozwijanie strategii ich minimalizacji.
- Bezpieczne korzystanie z Internetu i oprogramowania - edukacja pracowników na temat zasad bezpiecznego użytkowania zasobów cyfrowych oraz unikania niebezpiecznych zachowań online.
- Ochrona przed atakami hakerskimi - szkolenie w zakresie rozpoznawania i zapobiegania najczęściej występującym typom ataków, takich jak phishing, malware, czy ataki DDoS.
- Szyfrowanie danych i zabezpieczanie dostępu - instruktaż dotyczący stosowania metod szyfrowania do ochrony danych wrażliwych oraz zarządzania dostępem do systemów informatycznych firmy.
- Prawne aspekty ochrony danych - przekazanie wiedzy na temat obowiązujących przepisów prawa dotyczących ochrony danych osobowych i tajemnicy przedsiębiorstwa.

Program szkolenia powinien być dostosowany do specyfiki działalności firmy, uwzględniając jej unikalne wyzwania i zagrożenia w dziedzinie bezpieczeństwa cyfrowego. Celem jest nie tylko podniesienie kompetencji pracowników w zakresie technicznym, ale również zwiększenie ich świadomości i odpowiedzialności za wspólne bezpieczeństwo informacji.

Oferta powinna być ważna nie krócej niż 90 dni od daty złożenia.

Termin realizacji zamówienia nie może być dłuższy niż 11 miesięcy.

III. Kryteria oceny oferty wraz z określeniem wag punktowych/ procentowych przypisanych do każdego z kryteriów:

Zamawiający zastosuje następujące kryteria wyboru:

- Cena netto – 100%

IV. Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie kryterium oceny oferty:

Wybór Oferenta dokonany zostanie na podstawie największej ilości uzyskanych punktów zgodnie z następującą metodologią:



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Przez kryterium „Cena netto” Zamawiający rozumie określoną przez Oferenta cenę całkowitą netto za wykonanie przedmiotu zamówienia. Ocena w ramach kryterium „Cena netto” (K) będzie obliczana na podstawie następującego wzoru:

$$K = (C_n/C_o) \times 100$$

gdzie:

C_n – najniższa zaproponowana cena netto

C_o – cena netto zaproponowana w badanej ofercie

K – liczba punktów przyznana danej ofercie

Wartości punktowe zostaną podane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, a zaokrąglenie zostanie dokonane zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami matematycznymi.

V. Termin składania ofert

1. Oferty stanowiące odpowiedź na zapytanie należy składać pisemnie, tj. osobiście lub drogą pocztową na adres: Kontri Sp. z o. o., ul. Jacka Kuronia 3, 15-569 Białystok lub przesłać e-mailem na adres: marek.ciulkin@kontri.pl
2. Ostateczny termin składania ofert upływa dnia: 04.04.2024 r., o godzinie 24⁰⁰.
3. W przypadku ofert, które będą dostarczane drogą pocztową liczy się data wpływu oferty do biura Zamawiającego na adres: Kontri Sp. z o. o., ul. Jacka Kuronia 3, 15-569 Białystok.
4. Oferta powinna być sporządzona w jednym egzemplarzu na formularzu stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego i zgodna z opisem przedmiotu zamówienia.
5. Oferta i załączniki powinny być podpisane i opieczątowane przez osobę upoważnioną do reprezentacji Oferenta zgodnie z formą reprezentacji określoną w rejestrze sądowym lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Oferenta albo przez osobę umocowaną przez osobę uprawnioną, przy czym pełnomocnictwo musi być załączone do oferty.
6. Oferent poniesie wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
7. Oferent może złożyć tylko jedną ofertę w odpowiedzi na niniejsze zapytanie ofertowe.

VI. Informacja na temat zakazu powiązań osobowych lub kapitałowych:

W postępowaniu ofertowym nie mogą brać udziału podmioty powiązane osobowo bądź 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 przeprowadzeniem procedury wyboru a Oferentem, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako współnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji (o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa), pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- b) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia, lub związaniu z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z oferentem, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych oferentów ubiegających się o udzielenie zamówienia,



c) pozostawaniu z oferentem w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

VII. Informacja na temat wymagań dla oferentów

1. Podana w ofercie cena netto musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszego zapytania ofertowego oraz obejmować wszelkie koszty związane z terminowym i prawidłowym wykonaniem przedmiotu zamówienia oraz warunkami i wytycznymi stawianymi przez Zamawiającego, odnoszącymi się do przedmiotu zamówienia.
2. Oferent zobowiązany jest do złożenia wraz z ofertą oświadczenia, iż prowadzi działalność gospodarczą bądź posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie dostaw bądź usług objętych zapytaniem ofertowym oraz posiada faktyczną zdolność do wykonania zamówienia w tym między innymi dysponuje prawami, potencjałem technicznym i osobowym koniecznym do wykonania tego zamówienia.

VIII. Dodatkowe informacje i wymagania zamawiającego

1. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych lub wariantowych.
2. Po rozstrzygnięciu postępowania jego wyniki zostaną upublicznione.
3. Po dokonaniu wyboru oferty Zamawiający poinformuje Oferenta, którego ofertę wybrano o terminie podpisania umowy/złożenia zamówienia.
4. Jeżeli Oferent, którego oferta została wybrana, uchyli się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.
5. Zamawiający może odstąpić lub unieważnić postępowanie w każdej chwili bez podania przyczyny.

IX. Warunki istotnych zmian umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia.

1. Udzielenia zamówienia wymaga podpisania umowy pomiędzy Zamawiającym, a Oferentem.
2. Nie przewiduje się możliwości wydłużenia terminu realizacji umowy.

X. Dane osoby upoważnionej do kontaktów w sprawie zamówienia

Marek Ciulkin telefon 667 996 827, adres e-mail marek.ciulkin@kontri.pl

XI. Załącznik nr 1: Formularz oferty



ZAŁĄCZNIK NR 1 DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR 2/03/2024

FORMULARZ OFERTY

.....
Miejscowość, data

1. Nazwa i adres oferenta oraz dane rejestrowe, w tym NIP:

.....
.....
.....

2. Imię i nazwisko oraz telefon i e-mail osoby wyznaczonej do kontaktów:

.....
.....

3. Wartość oferty:

	Cena netto	VAT	Cena Brutto
Opracowanie oprogramowania			
Prace wdrożeniowe			
Szkolenie z zakresu zwiększenia bezpieczeństwa cyfrowego			
RAZEM			

4. Termin realizacji zamówienia (liczony w miesiącach)

5. Ważność oferty: Oferta ważna 90 dni.

Oświadczenia:

- a. Oświadczam, iż zapoznałem się z treścią zapytania ofertowego nr 2/03/2024 i nie wnoszę żadnych zastrzeżeń oraz uzyskałem niezbędne informacje do przygotowania oferty.
- b. Oświadczam, iż reprezentuję podmiot prowadzący działalność gospodarczą, który posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie dostaw bądź usług objętych zapytaniem ofertowym oraz posiadam faktyczną zdolność do wykonania tego zamówienia, w tym między innymi dysponuje prawami, potencjałem technicznym i osobowym koniecznym do wykonania tego zamówienia.
- c. Oświadczam, że nie jest powiązany osobowo lub 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 przeprowadzeniem procedury wyboru a Oferentem, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji (o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa), pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,



Fundusze Europejskie
dla Podlaskiego

Dofinansowane przez
Unię Europejską



- pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia, lub związaniu z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z oferentem, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,
- pozostawaniu z oferentem w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

..... dnia

.....

Czytelny podpis uprawnionego przedstawiciela Oferenta oraz pieczęć firmowa