



Fundusze Europejskie  
dla Podlaskiego

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



Dobrzyniewo Duże, 29.03.2024r.

**AR-hektAR Przedsiębiorstwo Geodezyjno-Kartograficzne mgr inż. Anna Rakieć**

**ul. Lipowa 129, 16-002 Dobrzyniewo Duże**

**NIP: 5421141775**

e-mail: [ar.hektar@gmail.com](mailto:ar.hektar@gmail.com)

Mob: +48 604 447 499

## ZAPYTANIE OFERTOWE nr 2/2024/Bon na cyfryzację

### I. ZAMAWIAJĄCY

**AR-hektAR Przedsiębiorstwo Geodezyjno-Kartograficzne mgr inż. Anna Rakieć**

**ul. Lipowa 129, 16-002 Dobrzyniewo Duże**

**NIP: 5421141775**

e-mail: [ar.hektar@gmail.com](mailto:ar.hektar@gmail.com)

Mob: +48 604 447 499

### II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Kod i nazwa CPV:

48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

48451000-4 Pakiety oprogramowania do planowania zasobów przedsiębiorstwa

48780000-9 Pakiety oprogramowania do zarządzania systemem, przechowywaniem i zawartością

30200000-1: Urządzenia komputerowe

31700000-3: Urządzenia elektroniczne, elektromechaniczne i elektrotechniczne

80500000-9: Usługi szkoleniowe

Dostawa zintegrowanego rozwiązania składającego się z oprogramowania automatyzującego procesy, sprzętu niezbędnego do jego realizacji oraz szkolenie z cyberbezpieczeństwa w celu wdrożenia technologii cyfrowych w firmie AR-hektAR Przedsiębiorstwo Geodezyjno-Kartograficzne mgr inż. Anna Rakieć. Zadanie to jest realizowane ze wsparciem w postaci bonu, z projektu „Bon na cyfryzację”, prowadzonego w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027, Priorytet I Badania i innowacje, Działanie 1.2 Rozwój przez cyfryzację, Typ: Wdrażanie technologii cyfrowych w MŚP – bon na cyfryzację (projekt grantowy). Poniżej wymagania dotyczące poszczególnych części:

#### 1. System do automatyzacji procesów:

Oprogramowanie, które przeniesie do przestrzeni wirtualnej i zautomatyzuje następujące procesy:



- **proces decyzyjności klienta** – w chwili obecnej proces odbywa się poprzez korespondencję mailową lub cykl spotkań. System musi dawać możliwość zatwierdzania dokumentów przy zapisaniu czasu, w którym zostało to zatwierdzone;
- **proces wymiany informacji pomiędzy pracownikami** – na chwilę obecną wymiana plików i informacji następuje poprzez korespondencję mailową, jednak jest to nieustandaryzowane i czasochłonne, aplikacja stanie się swojego rodzaju repozytorium dokumentów połączonych z danym zleceniem;
- **zarządzanie i delegacja zadań** – oprogramowanie pozwoli na delegację zadań oraz zarządzanie ich statusem i wykonaniem w chwili obecnej odbywa się to poprzez korespondencję mailową. Oprogramowanie musi także pozwolić na liczenie czasu pracy pracowników nad danym zleceniem;
- **ofertowanie klienta** – w chwili obecnej ofertowanie następuje poprzez wysyłkę maili, a docieranie do klienta poprzez pocztę pantoflową lub reklamę e-mail. Oprogramowanie obsłuży, w połączeniu z portalem klienta za pomocą systemu formularzy, zebranie wstępnych informacji do zlecenia i założy je w systemie zarządzania zadaniami.

a. Backend

- i. Moduł zarządzania zadaniami pracowników;
- ii. Moduł wewnętrznej wymiany informacji i dokumentów;
- iii. Moduł zarządzania użytkownikami i poświadczeniami;
- iv. Moduł zarządzania trasami i urzędzeniami;
- v. Moduł komunikacji z klientem.

b. Frontend

- i. Portal informacyjny dla klienta;
- ii. Moduł komunikacyjny zapewniający stały kontakt z klientem;
- iii. Moduł zadań i decyzji realizujący przekazywanie dokumentów oraz akceptację ustaleń lub negocjacje;
- iv. Moduł zakładania zlecenia za pomocą dedykowanych do określonych zleceń formularzy.

Realizacja przedsięwzięcia spowoduje automatyzację procesów realizowanych w przedsiębiorstwie, a efektem bezpośrednim będzie zmiana modelu biznesowego firmy.

## 2. Sprzęt niezbędny do cyfryzacji procesów:

- 1 szt. - System sieciowy archiwizacji danych: urządzenie z interfejs ETH (RJ45), dedykowana aplikacja do archiwizacji danych, zawiera 2 dyski po 2TB każdy,
- 4 szt. – Laptop o parametrach nie gorszych niż: procesor o wydajności nie mniejszej niż 13500 punktów zgodnie z PASSMARK ([https://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php)) , 16GB RAM, dysk w technologii SSD o pojemności 0,5TB, przekątna ekranu 15-16”, system operacyjny Windows lub równoważny.
- 4 szt. – monitor o przekątnej 24” i interfejsie HDMI



- 4 szt. – stacja dokująca kompatybilna z dostarczonymi laptopami oraz monitorami

### 3. Szkolenie z zakresu cyberbezpieczeństwa:

**Szkolenie z cyberbezpieczeństwa obejmujące swoim zakresem następujące zagadnienia (maksymalnie 2 osoby online lub stacjonarnie) – 3 dni po 6h:**

- Cyberbezpieczeństwo, a bezpieczeństwo informacji
- Atrybuty bezpieczeństwa informacji
- Statystyki dotyczące cyberprzestępczości
- Wszystko o malware, czyli złośliwym oprogramowaniu
- Wirusy, Robaki, Koń trojański
- Ransomware
- Adware
- Spyware
- Scareware
- Man in the middle, czyli "Człowiek po środku"
- DoS, DDoS, DRDoS
- Phishing
- Phishing mailowy - przykłady
- Smishing - przykłady
- Pozostałe ataki phishingowe - przykłady
- Atak Oday, czyli atak dnia zerowego
- Program antywirusowy
- Zapora sieciowa (Firewall)
- Uwierzytelnianie
- Szyfrowanie

W wymiarze 3 dni po 6h dla 2 osób w formie stacjonarnej lub online.

### III. Kryteria oceny oferty

Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska największą liczbę punktów jako suma punktów z niżej wymienionych części oceny ofert.

- a) Dla części II p.1

**Parametry punktujące część 70 pkt**



1. Cena ofertowa – waga kryterium 100% (70 pkt)

- b) Dla części II p.2

**Parametry punktujące całość 20 pkt**

1. Cena ofertowa – waga kryterium 100% (20 pkt)

- c) Dla części II p.3

**Parametry punktujące całość 10 pkt**

1. Cena ofertowa – waga kryterium 100% (10 pkt)

**IV. Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny oferty**

Sposób punktowego obliczania ofert: Ostateczna liczba punktów będzie liczona na podstawie wzoru

$P=P1+P2+P3$  gdzie:

P1 – liczba punktów otrzymana dla części II p.1

P2 – liczba punktów otrzymana dla części II p.2

P3 – liczba punktów otrzymana dla części II p.3

a szczególnie dla poszczególnych części punkty będą liczone następująco:

- a) Dla części II p.1

Liczba punktów w kryterium cena ofertowa będzie liczona według wzoru:

$$P1=(Cn1/Co1) \times 70 \text{ pkt}$$

P1 – liczba punktów ocenianej oferty w kryterium cena ofertowa dla części II p.1

Cn1 – najniższa zaoferowana cena, spośród ofert niepodlegających odrzuceniu części II p.1

Co1 – cena zaoferowana w ofercie ocenianej, spośród ofert niepodlegających odrzuceniu części II p.1.

Wynik zaokrągla się do dwóch miejsc po przecinku.

Oferta może uzyskać maksymalnie 70 punktów w tym kryterium.

- b) Dla części II p.2

Liczba punktów w kryterium cena ofertowa będzie liczona według wzoru:

$$P2=(Cn2/Co2) \times 20 \text{ pkt}$$

P2 – liczba punktów ocenianej oferty w kryterium cena ofertowa dla części II p.2



Cn2 – najniższa zaofferowana cena, spośród ofert niepodlegających odrzuceniu części II p.2

Co2 – cena zaofferowana w ofercie ocenianej, spośród ofert niepodlegających odrzuceniu części II p.2.

Wynik zaokrągla się do dwóch miejsc po przecinku.

Oferta może uzyskać maksymalnie 20 punktów w tym kryterium

c) Dla części II p.3

Liczba punktów w kryterium cena ofertowa będzie liczona według wzoru:

$$P3 = (Cn3/Co3) \times 10 \text{ pkt}$$

P3 – liczba punktów ocenianej oferty w kryterium cena ofertowa dla części II p.3

Cn3 – najniższa zaofferowana cena, spośród ofert niepodlegających odrzuceniu części II p.3

Co3 – cena zaofferowana w ofercie ocenianej, spośród ofert niepodlegających odrzuceniu części II p.3.

Wynik zaokrągla się do dwóch miejsc po przecinku.

Oferta może uzyskać maksymalnie 10 punktów w tym kryterium

## V. TERMIN SKŁADANIA OFERT

Termin składania ofert, nie krótszy niż 7 dni kalendarzowych (bieg terminu rozpoczyna się w dniu następującym po dniu upublicznienia zapytania ofertowego, a kończy z upływem ostatniego dnia; czyli **06.04.2024 roku do godz. 0:01**)

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

Termin realizacji zamówienia nie może być dłuższy niż 12miesiący.

## VI. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Zamówienie nie może być udzielone podmiotowi, wobec którego zachodzi konflikt interesów, tj. powiązanego 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 Wykonawcy, a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

1. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
2. posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
3. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta,



pełnomocnika,

4. 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.

**Zamawiający zobowiązuje Oferenta do złożenia 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.**

O udzielenie zamówienia może ubiegać się Oferent spełniający następujące warunki:

- a) znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
- b) nie podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia w oparciu o zapisy zawarte w art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

## VII. SPOSÓB ZŁOŻENIA OFERTY

Oferta musi być napisana w języku polskim i podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz.

Oferta winna zawierać:

- 1) Formularz ofertowy wg załączonego wzoru,
- 2) Upoważnienie do podpisania oferty, o ile upoważnienie nie wynika z dokumentów rejestrowych Wykonawcy (KRS lub CEIDG).

Oferty stanowiące odpowiedź na zapytanie należy składać elektronicznie – na adres email: [ar.hektar@gmail.com](mailto:ar.hektar@gmail.com) w formacie pliku .pdf. lub w siedzibie zamawiającego tj. AR-hektAR Przedsiębiorstwo Geodezyjno-Kartograficzne mgr inż. Anna Rakieć, ul. Lipowa 129, 16-002 Dobrzyniewo Duże w formie papierowej w zamkniętej kopercie opisanej nazwą oferenta.

Termin składania ofert, nie krótszy niż 7 dni kalendarzowych (bieg terminu rozpoczyna się w dniu następującym po dniu upublicznienia zapytania ofertowego, a kończy z upływem ostatniego dnia; czyli **06.04.2024 roku do godz. 0:01**).

Oferta powinna być sporządzona w jednym egzemplarzu na formularzu stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego i zgodna z opisem przedmiotu zamówienia.



Fundusze Europejskie  
dla Podlaskiego

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



Oferent poniesie wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

Oferent może złożyć tylko jedną ofertę w odpowiedzi na niniejsze zapytanie ofertowe.

### **VIII. WYBÓR OFERTY I REALIZACJA PRZEDMIOTU UMOWY**

Termin związania ofertą wynosi 90 dni licząc od dnia upływu terminu składania ofert.

Po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty, Zamawiający poinformuje Oferenta, którego ofertę wybrano, o terminie podpisania umowy. Jeżeli Oferent, którego oferta została wybrana, uchyli się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.

Od prowadzonego postępowania nie przysługują Oferentom środki ochrony prawnej (protest, odwołanie, skarga) określone odpowiednio w przepisach ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

Zamawiający zastrzega możliwość unieważnienia postępowania na każdym jego etapie. Zamawiający dopuszcza możliwość unieważnienia postępowania bez podania przyczyn.

Niniejsze zapytanie ofertowe zostało zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego tj.

<https://ar-hektar.pl/projekty-ue/>

**Osobą do kontaktu z Wykonawcami jest:**

Anna Rakieć, tel. + 48 604 447 499 , e-mail: [reklama@suwalki.info](mailto:reklama@suwalki.info)

### **IX. WARUNKI ISTOTNYCH ZMIAN UMOWY ZAWARTEJ W WYNIKU PRZEPROWADZONEGO POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.**

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

### **X. Załącznik nr 1: Formularz oferty**



**ZAŁĄCZNIK NR 1 DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR 2/2024/Bon na cyfryzację**

**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:**

**a. części II p.1:**

Cena netto .....  
VAT .....  
Cena brutto .....

**b. części II p.2:**

Cena netto .....  
VAT .....  
Cena brutto .....

**c. części II p.3:**

Cena netto .....  
VAT .....  
Cena brutto .....

Cena łączna netto .....  
VAT łącznie .....  
Cena łączna brutto .....

**4. Ważność oferty: Oferta ważna 90 dni.**

**Oświadczenia:**

- a. Oświadczam, iż zapoznałem się z treścią zapytania ofertowego nr 2/2024/Bon na cyfryzację 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:





Fundusze Europejskie  
dla Podlaskiego

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



- 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.

..... dnia .....

.....

Czytelny podpis uprawnionego przedstawiciela Oferenta oraz pieczęć firmowa