



Warszawa, dnia 14.06.2017r.

TECHMARK L.OGŁOZA S.ZDZIECHOWSKI SPÓŁKA JAWNA  
ul. Piotrkowska 10/12,  
95-070 Aleksandrów Łódzki

KRS 0000005619  
NIP 7260002212  
REGON 470513221

### Postępowanie ofertowe

W związku z ubieganiem się o dofinansowanie projektu badawczego pn. „*Badania nad opracowaniem produktów o nowych funkcjach użytkowych*”, planowanego do realizacji w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa Projekty B+R przedsiębiorstw, Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa w ramach konkursu 3/1.1.1/2017 Szybka Ścieżka małe projekty, Techmark ogłasza z dniem 14 czerwca 2017 roku wszczęcie postępowania ofertowego na:

### Stworzenie oprogramowania w ramach projektu B+R

#### 1. NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO

TECHMARK L.OGŁOZA S.ZDZIECHOWSKI SPÓŁKA JAWNA  
ul. Piotrkowska 10/12, 01-258 Aleksandrów Łódzki  
KRS 0000005619  
NIP 7260002212  
REGON 470513221  
e-mail: marcin.z@techmark.com.pl  
telefon kontaktowy: +48 42 712-17-95  
osoba do kontaktu: Marcin Zdziechowski

#### 1. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

**Kod CPV: 48000000-8**

**Nazwa Kodu: Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne**

Podstawowa funkcjonalność systemu – rejestracja przychodów i rozchodów zasobów (osobowe/ rzeczowe) na podstawie sygnałów z urządzenia elektronicznego.

Program powinien działać na otwartych systemach bez konieczności ponoszenia opłat licencyjnych.

Winien mieć możliwość uniwersalnego formatu do eksportu danych w celu integracji z systemami ERP w firmach.





Możliwość obsługi kilku magazynów / zbiorów zasobów.

Możliwość obsługi programu na urządzenia dotykowych (tablet) a także komputerach.

Zasada działania:

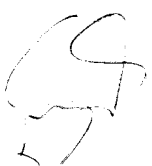
- a) rejestracja użytkownika z wykorzystaniem urządzenia elektronicznego np. NFC, RFID bądź technologii alternatywnych (określonych przez Zamawiającego w toku prac), dodatkowo opcja możliwość uwierzytelniania dodatkowym kodem/ hasłem.
- b) zarejestrowany użytkownik pobiera bądź oddaje zasób – osprzęt elektroniczny rejestruje wydanie bądź zwrot
- c) możliwość wyświetlenia operacji na ekranie z wymogiem jej zatwierdzenia (proces konfigurowalny możliwość jego łatwego wyłączenia)
- d) możliwość wyświetlenia błędu jeśli użytkownik nie ma uprawnień do zasobu (uprawnienia opisane w ad 7)
- e) zakończenie operacji i zmiana ewidencji zasobów

Inne wymogi:

1. Inetrface graficzny
2. Dostęp do systemu z wielu urządzeń (po sieci wewnętrznej bądź Internetowej)
3. Informacja na temat obecnie dostępnych zasobów a także historii operacji na zasobach (rozchody i zwroty wraz z przypisaniem do użytkownika)
4. Przeglądanie stanu posiadania zasobów i historii operacji dla użytkownika ale także wyszukanie historii po przedmiocie i magazynie
5. Możliwość dodawania zasobu – opis przedmiotu oraz 2 - 3 dodatkowe cechy (np. kategoria zasobu)
6. Możliwość oznaczenia cechy dla zasobu, która wywoływała będzie jakąś dodatkowa akcje np. wysłanie zapytania np. pobór narzędzie XYZ powoduje wysłanie jakiegoś powiadomienia.
7. Dodawanie użytkowników i nadawanie mu uprawnień do magazynów i określonych zasobów (np. na podstawie cechy)
8. Możliwość wyszukania przedmiotu i odnalezienia miejsca składowania (przypisanie do magazynu bądź użytkownika jeśli ją pobrał)
9. Dodawania różnych magazynów.

Zakres prac obejmuje również stworzenie specyfikacji technicznej o wymaganej szczegółowości.

Wykonawca zobowiązany jest udzielić Zamawiającemu co najmniej 12 miesięcznej gwarancji na Przedmiot Zamówienia. Gwarancja udzielona zostaje na okres wskazany w ofercie wyrażony w miesiącach kalendarzowych. Okres gwarancji wskazany w ofercie stanowi jedno z kryteriów oceny ofert.





Za dokument gwarancyjny uznaje się dokument umowy zawartej w wyniku wyboru oferty złożonej na skutek niniejszego zapytania lub inny odpowiedni dokument dostarczony przez wykonawcę najpóźniej w dniu zawarcia w/w umowy.

Wykonawca zobowiązany jest zapewnić w okresie gwarancji obsługę serwisową przedmiotu zamówienia.

## 2. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Warunkami udziału w postępowaniu są:

1. Opisanie posiadanej kadry niezbędnej do wykonania projektu - niezbędny zakres informacji- doświadczenie (okres i przykłady wykonania) w pracach o podobnych charakterze.
2. Wymagane jest zaangażowanie zespołu składającego się minimum z 3 osób o minimalnym stażu 2 lat.
3. Opis WNiP w tym oprogramowania niezbędnego do wykonania prac wraz z jego przeznaczeniem  
Wykonawca musi posiadać niezbędne do wykonania usługi WNiP.
4. Opis Infrastruktury niezbędnej do wykonania prac.  
Wykonawca musi posiadać niezbędną do wykonania usługi Infrastrukturę w tym sprzęt komputerowy.
5. Opis doświadczenia wykonawcy w wykonywaniu usług o podobnym zakresie. Minimalny wymóg to wykonanie minimum 2 usług programistycznych w tym minimum 1 z zakresu systemu do ewidencji zasobów dla przedsiębiorstw (stworzenie autorskiego oprogramowania bądź wdrożenie wraz z wprowadzeniem autorskich modyfikacji).

Warunki uznane zostaną za spełnione wówczas, gdy Wykonawca w dacie składania oferty zawrze niezbędne informacje w załączniku nr 1 – Formularz ofertowy.

Warunkami koniecznymi do udziału Oferenta w postępowaniu wyboru jest ponadto przedstawienie wszystkich niezbędnych informacji wyszczególnionych w pkt.3 „Opis sposobu przygotowania oferty” oraz w pozostałej części zapytania ofertowego.

## 3. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

Ofertę stanowi wypełniony i podpisany przez Oferenta załącznik nr 1 „Formularz ofertowy”, zwany dalej „ofertą”, zawierający m.in.:

- Dane firmy
- Opis warunków udziału w postępowaniu
- Termin ważności oferty,
- Specyfikacja techniczna
- Termin realizacji zamówienia
- Cena przedmiotu zamówienia; Oferta cenowa musi być podzielona na:
  1. Podstawowe prace programistyczne z wyłączeniem interfejsu graficznego
  2. Interfejs graficzny



Cena musi obejmować przekazanie całości praw do wykonanego przedmiotu zamówienia na rzecz Zamawiającego który stanie się jedynym uprawnionym (przekazanie całości praw majątkowych na wszystkich polach eksploatacji).

- Okres gwarancji;

#### 4. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

1. Opracowanie systemu (bez interfejsu graficznego) w okresie 4 miesięcy w terminie 01.12.2017 – 31.03.2018 (możliwość przesunięcia okresu +/- 2 miesiące);
2. Opracowanie pełnego interfejsu graficznego w okresie 2 miesięcy w terminie II kwartał 2018 r.

1. Okres realizacji zamówienia może ulec zmianie i zależy on od podpisania umowy z Narodowym Centrum Badań i Rozwoju o dofinansowanie wniosku Zamawiającego o udzielenie pomocy finansowej w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa Projekty B+R przedsiębiorstw, Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa w ramach konkursu 3/1.1.1/2017 Szybka Ścieżka małe projekty, dla projektu badawczego pn. „Badania nad opracowaniem produktów o nowych funkcjach użytkowych.”
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany terminu realizacji przedmiotu zamówienia. Nowe terminy będą ustalane w konsultacji z wyłonionym wykonawcą.

#### 5. MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Miejscem realizacji zamówienia jest Aleksandrów Łódzki ul. Piotrkowska 10/12

#### 6. POZOSTAŁE NIEZBĘDNE INFORMACJE

1. Zamówienie udzielane jest w trybie zapytania ofertowego, z zachowaniem zasady konkurencyjności.
2. Złożenie oferty nie powoduje powstania żadnych zobowiązań wobec stron. Oferty są przygotowywane na koszt Wykonawców. Każdy z Wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę.
4. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki opisane w pkt. 2, 3 – weryfikacja na podstawie załącznika nr 1 – Formularz ofertowy;
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do pozostawienia bez rozpatrzenia oferty niezgodnej z wymogami niniejszego zapytania, tj. niespełniającej wymagań formalnych lub merytorycznych. W przypadku zaistnienia powyższej okoliczności Oferentom nie przysługują żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego. Zamawiający informuje, że postępowanie nie jest prowadzone w oparciu o ustawę z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo Zamówień Publicznych, dlatego nie jest możliwe stosowanie środków odwoławczych określonych w tej ustawie.
6. W toku badania i oceny ofert Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Oferenta do uzupełnienia braków, korekty błędów lub wyjaśnień treści złożonych ofert. W powyższym celu Zamawiający wyznaczy zakres wymaganych korekt i/lub uzupełnień oraz odpowiedni termin na ich dokonanie. Niedotrzymanie tego terminu będzie skutkowało odrzuceniem oferty.



7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od procedury wyboru oferenta, unieważnienia postępowania ofertowego, uznania, że postępowanie ofertowe nie dało rezultatu.

#### **7. PRZESŁANKI WYKLUCZENIA WYKONAWCÓW Z POSTĘPOWANIA**

Z postępowania Zamawiający wykluczy podmioty powiązane 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:

- 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.

Na potwierdzenie braku przesłanki wykluczenia z postępowania wykonawca zobowiązany jest podpisać oświadczenie zawarte w załączniku nr 1 – Formularz ofertowy

#### **8. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY**

1. Wykonawca zobowiązany jest do podania ceny za realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z formularzem ofertowym.
2. Cena 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.
3. Cena dla przedmiotu zamówienia może być tylko jedna, nie dopuszcza się wariantowości cen. Wszelkie upusty, rabaty, winny być od razu ujęte w obliczaniu ceny, tak by wyliczona cena za realizację przedmiotu zamówienia była cena ostateczna, bez konieczności dokonywania przez Zamawiającego przeliczeń i innych działań w celu jej określenia.
4. Cena musi być podzielona na:
  1. Podstawowe prace programistyczne z wyłączeniem interfejsu graficznego
  2. Interfejs graficzny
5. Oceniana będzie łączna cena netto wykonania przedmiotu zamówienia;

#### **9. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAWAMIWAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ, PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW**

Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert, przyznając im odpowiednio wagi procentowe:

- Cena łączna netto przedmiotu zamówienia -C – 70%

najniższe zaoferowane wynagrodzenie brutto





$$C = \frac{\text{-----}}{\text{wynagrodzenie brutto w badanej ofercie}} \times 70$$

- Okres gwarancji- G – 30%

$$G = \frac{\text{Okres gwarancji w badanej ofercie}}{\text{najdłuższy okres gwarancji}} \times 30$$

Łączna ilość punktów= C+G

Techmark oceni i porówna jedynie te oferty, które zostaną złożone przez Oferentów niewykluczonych z postępowania i nie zostaną odrzucone przez Zamawiającego z przyczyn formalnych oraz koniecznych wymagań.  
Maksymalna liczba punktów do uzyskania to 100.

#### **10. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT**

Oferty należy składać do dnia **23.06.2017 roku do godziny 10.00** za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: [marcin.z@techmark.com.pl](mailto:marcin.z@techmark.com.pl), poczty, kuriera lub osobiście na adres: ul. Piotrkowska 10/12, 95-070 Aleksandrów Łódzki

- Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane
- Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę

#### **11. TERMIN OTWARCIA OFERT: 23.06.2017r. godz. 11.00**

Dodatkowych informacji udziela p. Marcin Zdziechowski pod adresem email: [marcin.z@techmark.com.pl](mailto:marcin.z@techmark.com.pl)

Obowiązuje pisemna forma pytań i odpowiedzi w postaci korespondencji elektronicznej.  
Termin przesłania pytania do 22.06.2017, godz. 15:00

Warunkiem wejścia w życie i realizacji umowy jest zakwalifikowanie do dofinansowania przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju wniosku Zamawiającego o udzielenie pomocy finansowej w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa Projekty B+R przedsiębiorstw, Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa w ramach konkursu 3/1.1.1/2017 Szybka Ścieżka małe projekty, dla projektu badawczego pn. „Badania nad opracowaniem produktów o nowych funkcjach użytkowych.”

Po wejściu w życie umowa może być rozwiązana w chwili podjęcia decyzji o zaprzestaniu realizacji projektu (na skutek braku uzyskania zadowalających wyników prac B+R – braku uzyskania kamieni milowych). W przypadku opisanym powyżej nastąpi rozliczenie wykonania prac w zakresie faktycznie zrealizowanym.

#### **12. INFORMACJE DODATKOWE**





**a. Proces wyboru oferty**

Techmark zastrzega sobie prawo do odstąpienia od procedury wyboru oferenta, unieważnienia przetargu, uznania, że przetarg nie dał rezultatu.

**b. Prawo do wykluczenia oferty z oceny**

Techmark zastrzega sobie prawo do wykluczenia z procesu oceny oferty, nie spełniającej któregokolwiek z warunków określonych w niniejszym postępowaniu ofertowym .

**13. WARUNKI ZMIANY UMOWY**

Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany warunków umowy podpisanej z Wykonawcą zamówienia w wyniku przeprowadzonego postępowania, jeżeli spełniony zostanie któryś z poniższych warunków:

a) zmiana uzasadniona będzie sytuacją, której zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć;

b) zmiana będzie korzystna dla zamawiającego;

Zmiany mogą dotyczyć w szczególności terminów realizacji zamówienia, terminów płatności, między innymi w przypadku wystąpienia warunków uzasadniających taką zmianę, spowodowanych niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi dla realizacji zamówienia, siłą wyższą, zmianą terminu realizacji zamówienia z powodu opóźnienia wykonawcy lub z powodu opóźnień innych wykonawców, przez których wykonanie zamówień jest warunkiem koniecznym dla realizacji niniejszego zamówienia oraz innych przyczyn, których zamawiający nie mógł przewidzieć.

TECHMARK Sp.J.  
PREZES

mgr inż. Sławomir Zdziętkowski

-----  
(podpisy i pieczętki imienne)

**TECHMARK**

L. Ogłóza, S. Zdziętkowski Sp.J.  
95-070 Aleksandrów Ł., ul. Piotrkowska 10/12  
NIP: 726-000-22-12 REG. 470513221  
tel. 42 712 17 95 fax. 42 712 79 21

-----  
(pieczęć firmy)