

**PROMAN****PROMAN Sp. z o.o.**

ul. Sołtysia 119, 40-750 Katowice

tel. (032) 206-77-64

NIP: 635-10-63-791

email: [biuro@proman-software.com](mailto:biuro@proman-software.com)

Katowice, 02.10.2017 r.

**ZAPYTANIE OFERTOWE NR 3/2017**

**dotyczące funkcji członka kluczowego personelu  
badawczo-rozwojowego projektu  
pt. „Opracowanie adaptacyjnego systemu planowania  
i harmonogramowania produkcji wykorzystującego narzędzia  
sztucznej inteligencji”**

**1. Nazwa Zamawiającego:**

PROMAN Spółka z o.o., ul. Sołtysia 119 40-750 Katowice tel. 32 206-77-64

**2. Sposób składania ofert:**

- oferty należy składać listownie na adres Zamawiającego lub e-mailem,
- oferty należy składać w nieprzekraczalnym terminie do 9 października 2017, do godz. 12:00 (liczy się data i godzina wpłynięcia oferty), oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane,
- oferty częściowe, cząstkowe lub wariantowe nie będą rozpatrywane,
- niniejsze postępowanie ofertowe może zostać odwołane, zakończone bez dokonania wyboru oferenta, a także unieważnione zarówno przed, jak i po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty, bez podania przyczyny,
- złożone oferty nie podlegają zwrotowi przez Zamawiającego,
- oferenci uczestniczą w postępowaniu ofertowym na własne ryzyko i koszt, nie przysługują im żadne roszczenia z tytułu odstąpienia przez Zamawiającego od postępowania ofertowego,
- po dokonaniu wyboru oferty Zamawiający poinformuje oferenta, którego ofertę wybrano, o terminie podpisania umowy; umowa będzie miała charakter warunkowy, a warunkiem jej wykonania będzie przyznanie dofinansowania w konkursie Narodowego Centrum Badań i Rozwoju, Program Operacyjny Inteligentny Rozwój, Konkurs\_5/1.1.1/2017 Szybka ścieżka MŚP.

**3. E-mail do składania ofert:**[piotr@proman.com.pl](mailto:piotr@proman.com.pl)**4. Osoba do kontaktu w sprawie ofert:**

Piotr Manowski

**5. Skrócony opis przedmiotu zamówienia:**

Pełnienie funkcji członka kluczowego personelu badawczo-rozwojowego

**6. Kod CPV i nazwa przedmiotu zamówienia:**

73100000-3 Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe

**7. Kategoria ogłoszenia:**

usługi, podkategoria: usługi badawcze.

**OFERUJE**

Kompleksową komputeryzację firm i przedsiębiorstw obejmującą projekt, dostawę i wdrożenie zintegrowanych systemów komputerowych do zarządzania firmą.

Montaż i instalację sieci komputerowych opartych o systemy sieciowe Windows NT lub Novell NetWare

Dostawę, konfigurację, rozbudowę oraz serwis sprzętu komputerowego renomowanych firm Compaq, Optimus, JTT, Maxtor, 3-Com, Hewlett Packard

Dostawę oprogramowania firm Microsoft, IBM, Borland, Novell, Corel

Doradztwo i szkolenia w zakresie informatycznym

Dostawę, montaż i serwis kas fiskalnych współpracujących z wagami elektronicznymi

Przygotowywanie multimedialnych prezentacji firmy.

Tworzenie specjalistycznego oprogramowania na zamówienie





<b>OFERUJE</b>	
Kompleksową komputeryzację firm i przedsiębiorstw obejmującą projekt, dostawę i wdrożenie zintegrowanych systemów komputerowych do zarządzania firmą.	<p><b>8. Miejsce realizacji zamówienia:</b> województwo śląskie, powiat katowicki, miejscowość: Katowice.</p> <p><b>9. Okres realizacji zamówienia:</b> po przyznaniu dofinansowania, nie dłuższy niż 21 miesięcy od daty rozpoczęcia projektu, planowana data rozpoczęcia projektu 01.03.2018 r.</p> <p><b>10. Kryteria dostępu do udziału w postępowaniu</b></p> <p>Do udziału w postępowaniu i składania ofert zaproszone są osoby fizyczne, które nie prowadzą działalności gospodarczej w zakresie zbliżonym do opisanych niżej obowiązków członka personelu R+B oraz spełniają następujące wymogi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- stopień naukowy doktora nauk technicznych, dyscyplina: informatyka</li> <li>- dorobek naukowy z zakresu zastosowań przemysłowych narzędzi sztucznej inteligencji,</li> <li>- udział w badaniach prowadzonych w ramach co najmniej pięciu projektów finansowanych ze środków krajowych lub europejskich o tematyce związanej z zastosowaniami sztucznej inteligencji, w tym przynajmniej jeden projekt zakończony wdrożeniem w zakładzie przemysłowym.</li> <li>- publikacje naukowe związane z zakresem tematycznym zlecenia w czasopiśmie naukowych z listy JCR</li> <li>- niezaangażowanie w projekty realizowane przez podmioty konkurencyjne w stosunku do Zamawiającego</li> <li>- dyspozycyjność na poziomie min. 40 godzin miesięcznie przez cały czas realizacji zlecenia (planowany czas trwania zlecenia 21 miesięcy).</li> </ul>
Montaż i instalację sieci komputerowych opartych o systemy sieciowe Windows NT lub Novell NetWare	
Dostawę, konfigurację, rozbudowę oraz serwis sprzętu komputerowego renomowanych firm Compaq, Optimus, JTT, Maxtor, 3-Com, Hewlett Packard	<p><b>11. Cel zamówienia</b></p> <p>Przeprowadzenie procedury wyboru najkorzystniejszej oferty na członka kluczowego personelu badawczo-rozwojowego w związku z ubieganiem się przez PROMAN Spółka z o.o. o dofinansowanie projektu pt. „Opracowanie adaptacyjnego systemu planowania i harmonogramowania produkcji wykorzystującego narzędzia sztucznej inteligencji” w ramach konkursu 5/1.1.1/2017 MŚP (Działanie 1.1. „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałanie 1.1.1. „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 - „Szybka ścieżka MŚP”).</p>
Dostawę oprogramowania firm Microsoft, IBM, Borland, Novell, Corel	
Doradztwo i szkolenia w zakresie informatycznym	<p><b>12. Przedmiot zamówienia</b></p> <p>Przedmiotem zamówienia pełnienie funkcji członka kluczowego personelu badawczo-rozwojowego i realizacja części zadań merytorycznych pierwszego projektu pod pt. „Opracowanie adaptacyjnego systemu planowania i harmonogramowania produkcji wykorzystującego narzędzia sztucznej inteligencji”, o którego współfinansowanie ubiega się Zamawiający.</p> <p>W szczególności obowiązki członka kluczowego personelu B+R projektu będą obejmować:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Opracowanie algorytmu optymalizującego harmonogram produkcji z uwzględnieniem ograniczeń technologicznych i możliwością regulacji kryterium optymalizacji (dobór wagi kosztu, ergonomii i wpływu na środowisko),</li> <li>• Przeprowadzenie badań efektywności opracowanego algorytmu harmonogramowania,</li> <li>• Integracja algorytmu z modelem predykującym zużycie zasobów,</li> <li>• Przygotowanie do publikacji wyników badań w czasopiśmie naukowych i materiałach konferencyjnych.</li> </ul>
Dostawę, montaż i serwis kas fiskalnych współpracujących z wagami elektronicznymi	
Przygotowywanie multimedialnych prezentacji firmy.	
Tworzenie specjalistycznego oprogramowania na zamówienie	



**PROMAN****PROMAN Sp. z o.o.**

ul. Soltysia 119, 40-750 Katowice

tel. (032) 206-77-64

NIP: 635-10-63-791

email: [biuro@proman-software.com](mailto:biuro@proman-software.com)**OFERUJE**

Kompleksową komputeryzację firm i przedsiębiorstw obejmującą projekt, dostawę i wdrożenie zintegrowanych systemów komputerowych do zarządzania firmą.

Montaż i instalację sieci komputerowych opartych o systemy sieciowe Windows NT lub Novell NetWare

Dostawę, konfigurację, rozbudowę oraz serwis sprzętu komputerowego renomowanych firm Compaq, Optimus, JTT, Maxtor, 3-Com, Hewlett Packard

Dostawę oprogramowania firm Microsoft, IBM, Borland, Novell, Corel

Doradztwo i szkolenia w zakresie informatycznym

Dostawę, montaż i serwis kas fiskalnych współpracujących z wagami elektronicznymi

Przygotowywanie multimedialnych prezentacji firmy.

Tworzenie specjalistycznego oprogramowania na zamówienie

**13. Lista dokumentów/oświadczeń wymaganych od Wykonawcy**

- Oferta podpisana przez osobę upoważnioną do złożenia oferty, zawierająca min. następujące elementy:
  - dane teleadresowe Oferenta;
  - cenę brutto wyrażoną w PLN za miesiąc wynagrodzenia zgodnie z Przedmiotem zamówienia, przy czym cena ta jest ceną ryczałtową, co oznacza, że zaoferowana cena zawiera w sobie wszystkie niezbędne komponenty pokrywające wszystkie pozycje kosztowe Oferenta, niezbędne do realizacji przedmiotu zapytania;
  - datę ważności oferty co najmniej 60 dni;
- Oświadczenie, iż Oferent nie jest powiązany z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo, zgodnie z definicją zamieszczoną w Zapytaniu Ofertowym.
- Oświadczenie o posiadaniu wymaganej minimalnej wiedzy i doświadczenia zgodnie z wymaganiami zamieszczonymi w Zapytaniu Ofertowym

**14. Kryteria oceny i opis sposobu przyznawania punktacji**

Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty w oparciu o następujące kryteria:  
Kryterium Nr 1 CENA (P1) (waga 100% oceny) - obliczone zgodnie ze wzorem:

$$P1 = (Cn / Cr) \times 100$$

gdzie:

P1 - liczba punktów w kryterium 1 przyznanych rozpatrywanej ofercie

Cn - najniższa cena brutto ze wszystkich ofert za miesiąc wynagrodzenia

Cr - cena brutto w rozpatrywanej ofercie za miesiąc wynagrodzenia

100 - Waga kryterium

Oceny dokonywać będzie powołany przez Zamawiającego zespół oceniający. Maksymalną liczbę punktów 100 może otrzymać oferta z najniższą zaproponowaną ceną.

**15. Wykluczenia**

W celu uniknięcia konfliktu interesów, zamówienie nie będzie mogło zostać udzielone podmiotom powiązanim z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo zgodnie z definicją: 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.

PROMAN Spółka z o.o.  
Prezes Zarządu

Piotr M...owski