



Pszczyna, dn. 27.04.2021r.

## **ZAPYTANIE OFERTOWE nr 4/2021/REDDYN**

W związku z realizacją projektu „**Opracowanie innowacyjnych przenośników zgrzeblowych o zwiększonej podatności rozruchowej i trwałości eksploatacyjnej.**” w ramach Działania 4.1 „Badania naukowe i prace rozwojowe” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, **Patentus Spółka Akcyjna** składa zapytanie ofertowe dotyczące:

**Zakup usługi badawczej obejmującej badanie własności prototypowego przenośnika zgrzeblowego wraz z zabudowanym metalowym sprzęgłem podatnym oraz sprzęgłem wkładkowym.**

### **I. ZAMAWIAJĄCY:**

#### **Patentus Spółka Akcyjna**

43-200 Pszczyna  
ul. Górnośląska 11  
e-mail:  
NIP: 638 14 35 033

**Patentus Spółka Akcyjna** w dalszej treści zapytania ofertowego zwane jako Patentus

### **II. TRYB ZAMÓWIENIA:**

- II.1. Niniejsze zamówienie nie podlega przepisom ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.).
- II.2. Niniejsze zamówienie zostaje przeprowadzone zgodnie z zachowaniem zasady konkurencyjności, jawności, przejrzystości i równego dostępu.
- II.3. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania na każdym jego etapie, bez podania przyczyn.
- II.4. O wprowadzonych zmianach Zamawiający poinformuje Wykonawców oraz zawiesi informacje na stronie internetowej **www.patentus.pl** oraz w siedzibie Spółki.
- II.5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wystąpienia z zapytaniem dotyczącym dodatkowych informacji, dokumentów lub wyjaśnień.
- II.6. Niniejsze zapytanie ofertowe nie zobowiązuje Patentus do zawarcia umowy.
- II.7. Niniejsze zamówienie zostanie udzielone zgodnie z regulaminem udzielania zamówień obowiązującym u Zamawiającego.
- II.8. Regulamin udzielania zamówień dostępny jest w siedzibie Zamawiającego.
- II.9. W ramach niniejszego zapytania Zamawiający nie dopuszcza możliwości przyjmowania ofert częściowych.
- II.10. W ramach niniejszego zapytania Zamawiający nie dopuszcza możliwości udzielenia zamówień częściowych.



### **III. SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:**

III.1. Szczegółowe wymagania będącego przedmiotem zapytania:

Zakup usługi badawczej obejmującej badanie własności prototypowego przenośnika zgrzeblowego wraz z zabudowanym metalowym sprzęgiem podatnym oraz sprzęgiem wkładkowym.

Kod CPV:

71335000-5 Badania inżynierskie

71330000-0 Różne usługi inżynierskie

Zakres usługi obejmuje:

1. Doświadczalną i obliczeniową analizę oporów ruchu przenośnika podczas rozruchu; w ramach tego elementu zamówienia wymagane jest:

- wyznaczenie z wykorzystaniem odpowiednich zależności teoretycznych oporów ruchu przenośnika zgrzeblowego,
- wykonaniu pomiarów chwilowej mocy czynnej i drgań przekładni w czasie rozruchu i w okresie bezpośrednio po nim przenośnika zgrzeblowego z zabudowanym sprzęgiem wkładkowym dla wybranych (co najmniej 5) pozycji hamulca obciążeniowego,
- wykonaniu pomiarów chwilowej mocy czynnej i drgań przekładni w czasie rozruchu i w okresie bezpośrednio po nim przenośnika zgrzeblowego z zabudowanym metalowym sprzęgiem podatnym dla wybranych (co najmniej 5) pozycji hamulca obciążeniowego,
- wykonanie analizy porównawczej otrzymanych wyników wraz z ich oceną pod kątem zastosowania nowego sprzęgła w przenośnikach zgrzeblowych,

2. Badania dyssypacji energii podczas pracy sprzęgła wkładkowego i podatnego skrzętnie; w ramach tego elementu zamówienia wymagane jest:

- wyznaczenie dyssypacji energii sprzęgła wkładkowego i podatnego dla wybranych (co najmniej 5) pozycji hamulca obciążeniowego na drodze pomiarów termowizyjnych.

3. Analiza ewentualnych kolizji prototypowego przenośnika zgrzeblowego z maszynami tworzącymi kompleks ścianowy, w tym do ścian niskich; w ramach tego elementu zamówienia wymagane jest:

- przeprowadzenie analizy kolizji prototypowego przenośnika zgrzeblowego z maszynami tworzącymi kompleks ścianowy dla miąższości pokładu 2,5 metra i minimalnej miąższości pokładu możliwego do wybrania metodą ścianową kombajnami dostępnymi w Polsce (tzw. niska ściana).

Uwagi dodatkowe dotyczące realizacji usługi:

1. Wynik realizacji usługi ma być przesłany do Zamawiającego w postaci raportu pisemnego i równoważnego dokumentu elektronicznego (np. skanu raportu).
2. Parametry techniczne przenośnika zostaną przekazane wybranemu Oferentowi (dalej zwanego Podwykonawcą) po podpisaniu Umowy.



3. Zamawiający umożliwi wizytę zapoznawczą związaną z wykonaniem pomiarów Podwykonawcy po podpisaniu Umowy.
  4. Podwykonawca przy realizacji usługi na terenie Zamawiającego będzie zobligowany do przestrzegania reżimu związanego z zagrożeniem pandemią COVID-19.
  5. Podwykonawca w czasie realizacji usługi na terenie Zamawiającego musi się dostosować do ewentualnie prowadzonych innych prac badawczych związanych z przedmiotowym przenośnikiem,
  6. Termin prac pomiarowych zostanie ustalony wspólnie między Zamawiającym, a Podwykonawcą, z zastrzeżeniem potwierdzenia terminu realizacji przez obie strony w dniu poprzedzającym ustalony dzień pomiaru (z uwagi na zagrożenie pandemią COVID-19).
  7. Usługa wraz z pomiarami powinna być zrealizowana w terminie do 3 miesięcy od podpisania Umowy, ale nie później niż do 31 sierpnia 2021 roku musi być do Zamawiającego przesłany Raport z wykonania usługi.
  8. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wskazania uzupełnień do Raportu będącego wynikiem realizacji usługi w terminie do 7 dni kalendarzowych od jego otrzymania, które to uzupełnienia muszą być wprowadzone do Raportu do 7 dni roboczych przez Podwykonawcę.
- III.2. MIEJSCE DOSTAWY : **Patentus Spółka Akcyjna**, 43-200 Pszczyna, ul. Górnośląska 11

#### **IV. KRYTERIA OCENY:**

##### IV.1. Cena – waga: 80 pkt.

Prosimy o podanie cen w wartościach netto (nie zawierających podatku VAT) oraz w wartościach brutto.

Punktacja obliczona zostanie jako proporcja ceny zamówienia do ceny najniższej oferty złożonej w postępowaniu pomnożona przez wagę danego kryterium.

Działalność prośrodowiskowa Dostawcy – waga 20 pkt.

Za wykazanie działalności prośrodowiskową Dostawca otrzyma 5% za każdy uznany rodzaj działania na rzecz poprawy środowiska naturalnego.

Preferowane działania prośrodowiskowe:

- posiadanie wdrożonego systemu serii ISO 14000,
- przeprowadzenie w okresie ostatnich 3 lat audytu energetycznego,
- zmniejszenie energochłonności procesu produkcyjnego lub administracyjnego (np. wymiana oświetlenia),
- zmniejszenie materiałochłonności procesu produkcyjnego lub administracyjnego (np. zmniejszenie odpadowości produkcji).



Rodzaj i opis spełnienia podkryterium należy podać Wg wzoru przedstawionego w Załączniku 3 (Kwestionariusz). Brak załączenia Kwestionariusza skutkuje przyznaniem 0 pkt w Kryterium 2.

Jako najkorzystniejsza (max. 100 pkt.) zostanie wybrana oferta z najwyższą ilością punktów.

#### **WARUNKI DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA – KRYTERIA DOSTĘPU:**

- V.1. Złożenie oferty jest jednoznaczne z zaakceptowaniem bez zastrzeżeń treści danego zapytania ofertowego.
- V.2. Z ubiegania się o udzielenie zamówienia wykluczeni zostaną oferenci, którzy:
- a. Są z Patentus powiązani osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między PATENTUS a Wykonawcą polegające na:
    - uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
    - posiadaniu udziałów lub co najmniej 10 % akcji,
    - pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
    - pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze Wykonawcy, w szczególności pozostawanie 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. TERMIN I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT:**

- VI.1. **Oferty należy złożyć do dnia 06.05.2021r do godziny 15.00.**
- VI.2. Ofertę należy sporządzić w języku polskim.
- VI.3. Oferty należy składać mailem na adres [j.nedza@patentus.pl](mailto:j.nedza@patentus.pl) lub faxem na numer (32) 210 12 14 lub pocztą tradycyjną / kurierem / osobiście (adres siedziby firmy: Patentus Spółka Akcyjna, 43-200 Pszczyna, ul. Górnośląska 11)
- VI.4. Za termin złożenia oferty uznaje się termin wpływu do siedziby Zamawiającego lub wpływu na wskazaną w punkcie VI adres mailowy.
- VI.5. Oferty, które wpłyną po upływie terminu oraz te, które nie będą posiadały wymaganych załączników nie będą podlegały ocenie.
- VI.6. Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi Wykonawca
- VI.7. Zapytania w zakresie przedmiotu zamówienia należy kierować na w/w adres e-mail lub telefonicznie pod nr tel. 665 552 269 do dnia **06.05.2021 do godziny 14.30**. Osobą uprawnioną do kontaktu z Wykonawcami jest Pan Jakub Nędza.
- VI.8. Oferta powinna zawierać termin jej obowiązywania (minimum 90 dni od dnia jej złożenia).
- VI.9. Termin związania umową minimum 60 dni.



**VI. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT:**

Siedziba PATENTUS, **06.05.2021r. godz. 15<sup>20</sup>**

**VII. TERMIN ROZSTRZYGNIĘCIA WYBORU: 07.05.2021R.**

Wyniki wyboru zostaną zamieszczone na stronie [www.patentus.pl](http://www.patentus.pl) w terminie do 3 dni po dokonaniu wyboru.

Z poważaniem,  
**Zarząd Patentus**



ZAŁĄCZNIKI DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR 4/2021/REDDYN

1. ZAŁĄCZNIK NR 1: FORMULARZ OFERTY
2. ZAŁĄCZNIK NR 2: WZÓR oświadczenia o braku powiązań kapitałowych
3. ZAŁĄCZNIK NR 3: Kwestionariusz



ZAŁĄCZNIK NR 1 DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO nr **4/2021/REDDYN**

### FORMULARZ OFERTY

Oferta stanowi odpowiedź na zapytanie ofertowe nr **4/2021/REDDYN** z dnia **27.04.2021** r. dotyczące zakupu usługi badawczej obejmującej wykonanie symulacji numerycznych naprężeń kontaktowych pary walcowych kół zębatych z naniesioną powłoką niskotarciową z uwzględnieniem odchyłek wykonawczych do projektu pt.: „**Opracowanie innowacyjnych przenośników zgrzeblowych o zwiększonej podatności rozruchowej i trwałości eksploatacyjnej**” w ramach Działania 4.1 „Badania naukowe i prace rozwojowe” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

#### 1. Dane oferenta:

- a. Nazwa: .....
- b. Adres siedziby: .....
- c. NIP: .....
- d. REGON: .....
- e. Osoba uprawniona do kontaktowania się ze Zleceniodawcą:  
imię i nazwisko: .....  
telefon: .....  
adres e-mail: .....

#### 2. Oferuję dostarczenie przedmiotu zamówienia w następującej cenie:

	CENA	SŁOWNIE
WARTOŚĆ NETTO		
WARTOŚĆ VAT (23 %)		
WARTOŚĆ BRUTTO		

3. Oświadczam, że zapoznałem się z opisem przedmiotu zamówienia i nie wnoszę do niego zastrzeżeń.

4. Przyjmuję do wiadomości, że w przypadku poświadczenia przeze mnie nieprawdy, oferta zostanie odrzucona.

5. Termin związania ofertą .....

6. Termin związania umową .....



ZAŁĄCZNIKI DO OFERTY:

1. Formularz oferty
2. Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych z Zamawiającym.
3. Kwestionariusz

....., dn. ....

.....  
Podpis i pieczęć osoby uprawnionej





ZAŁĄCZNIK NR 2 DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO nr **4/2021/REDDYN**

**OŚWIADCZENIE**  
**O BRAKU POWIĄZAŃ OSOBOWYCH I KAPITAŁOWYCH Z ZAMAWIAJĄCYM**

Ja, niżej podpisany oświadczam o braku powiązań kapitałowych lub osobowych pomiędzy Oferentem a Zamawiającym.

Przez powiązania osobowe lub kapitałowe 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 udziałów lub co najmniej 10 % akcji,
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze Wykonawcy, w szczególności pozostawanie 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.

.....  
Miejsce i data

.....  
Imię, nazwisko, podpis, pieczęćka)\*

\* Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach do zaciągania zobowiązań w imieniu Wykonawcy lub we właściwym upoważnieniu



ZAŁĄCZNIK NR 3 DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO nr 4/2021/REDDYN

## KWESTIONARIUSZ

Dostawca jest zobowiązany do wypełnienia, zgodnie ze swoją najlepszą wiedzą, niniejszego Kwestionariusza dla Dostawców, który stanowi załącznik do Regulamin wyboru dostawców uwzględniający oddziaływanie na środowisko naturalne. Uzyskane informacje mają na celu zapewnić wybór dostawców spełniających najwyższe wymagania prośrodowiskowe. Informacje zawarte w kwestionariuszu będą traktowane, jako informacje poufne.

<b>INFORMACJE OGÓLNE</b>
<b>NAZWA I ADRES FIRMY</b>
Posiadanie wdrożonego systemu serii ISO 14000. TAK/NIE Jeśli TAK, to należy podać opis potwierdzający spełnienie podkryterium.
Przeprowadzenie w okresie ostatnich 3 lat audytu energetycznego TAK/NIE Jeśli TAK, to należy podać opis potwierdzający spełnienie podkryterium.
Zmniejszenie energochłonności procesu produkcyjnego lub administracyjnego TAK/NIE Jeśli TAK, to należy podać opis potwierdzający spełnienie podkryterium.
Zmniejszenie materiałochłonności procesu produkcyjnego lub administracyjnego TAK/NIE Jeśli TAK, to należy podać opis potwierdzający spełnienie podkryterium.

.....  
Miejsce i data

.....  
Imię, nazwisko, podpis, pieczęćka)\*

\* Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach do zaciągania zobowiązań w imieniu Wykonawcy lub we właściwym upoważnieniu