

**Pholainn, an-Katowice: Software package and information systems**

OJ S 70/2017 08/04/2017

Fógra conartha

Soláthairtí

**Bunús dlí:**

Treoir 2014/24/AE

**Alt I: Údarás conarthachta**

---

**I.1. Ainm agus seoltaí**

Ainm oifigiúil: Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach

Uimhir chláráithe náisiúnta: 000289035

Seoladh poist: Poniatowskiego 15

Baile: Katowice

Cód NUTS: PL22A Katowicki

Cód poist: 40-055

Tír: An Pholainn

Teagmhálaí: Monika Standerska

Ríomhphost: [dzp@sum.edu.pl](mailto:dzp@sum.edu.pl)

Guthán: +48 322083547

Facs: +48 322083568

**Seoladh/seoltaí idirlín:**Príomhsheoladh: [www.sum.edu.pl](http://www.sum.edu.pl)**I.3. Cumarsáid**

Tá na doiciméid soláthair ar fáil ionas gur féidir rochtain dhíreach lán gan srianadh, saor in aisce a fháil orthu ag: <http://www.sum.edu.pl/zamowienia-publiczne-3>

Is féidir tuilleadh faisnéise a fháil ó an seoladh thuasluaite

Ní mór tairiscintí nó iarratais ar rannpháirtíocht a sheoladh chuig an seoladh thuasluaite

**I.4. An cineál údaráis chonarthachta**

Cineál eile: uczelnia publiczna

**I.5. Príomhghníomhaíocht**

Oideachas

**Alt II: Cuspóir**

---

**II.1. Raon feidhme an tsoláthair****II.1.1. Teideal**

Dostawa oprogramowania wraz z niezbędnym sprzętem serwerowym oraz usługa wdrożenia i asysty technicznej na system zarządzania procesami dydaktycznymi dla Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach.

Uimhir thagartha: RZP/PN/2/17

**II.1.2. Príomhchód CPV**

48000000 Software package and information systems

**II.1.3.**

## **An cineál conartha**

Soláthairtí

### **II.1.4. Cur síos achomair**

Przedmiotem zamówienia jest:

- 1) Wdrożenie zintegrowanego Systemu zarządzania procesami dydaktycznymi zgodnie z wymogami SIWZ
- 2) Świadczenie Usług Utrzymania Systemu
- 3) Świadczenie Usług Rozwoju Systemu
- 4) Dostawa sprzętu serwerowego wraz z Oprogramowaniem niezbędnym do kompleksowego wdrożenia Systemu oraz usługa serwisu gwarancyjnego.

### **II.1.5. Luach iomlán measta**

### **II.1.6. Faisnéis faoi bhearta**

Tá an conradh seo roinnte ina bhearta: níl

## **II.2. Cur síos**

### **II.2.2. Cód(Cóid) CPV breise**

48820000 Servers

### **II.2.3. Láthair feidhmíochta**

Cód NUTS: PL22 Śląskie

### **II.2.4. Cur síos ar an soláthar**

Realizacja zamówienia obejmuje:

- 1) Wykonanie Analizy;
- 2) Dostarczenie, instalację i uruchomienie przez Wykonawcę sprzętu niezbędnego do uruchomienia Systemu w środowisku Zamawiającego;
- 3) Świadczenie usług serwisu gwarancyjnego Sprzętu;
- 4) Opracowanie, dostawę, instalację i uruchomienie Systemu oraz Oprogramowania Bazodanowego zgodnie z wymogami SIWZ, Harmonogramem i wynikami Analizy. Powyższe zawiera również konfigurację parametrów Systemu umożliwiającą właściwe wykorzystanie pełnej funkcjonalności Systemu oraz platformy sprzętowej, przeprowadzenie testów sprawdzających prawidłowość instalacji oraz działania Systemu;
- 5) Zaimplementowanie w oferowanym Systemie zestawień i wydruków wg wzorów przekazanych przez Zamawiającego i uzgodnionych z Zamawiającym na etapie Analizy;
- 6) Integrację Systemu z Oprogramowaniem Zamawiającego (wskazane systemy informatyczne i programy komputerowe, których funkcje nie zostaną zastąpione przez System, w tym: ZSI Egeria firmy Comarch S.A. (w zakresie obsługi pensum, płatności za studia oraz kosztów kształcenia); OptiCamp Perso firmy Opteam (w zakresie obsługi legitymacji elektronicznej); System POLon MNiSW (w zakresie wymaganej przepisami prawa sprawozdawczości); elektroniczna skrzynka podawcza ePuap (w zakresie wspomaganie komunikacji w trakcie procesu rekrutacyjnego)). Wykonawca przeprowadzi integrację Systemu z Oprogramowaniem Zamawiającego z wykorzystaniem dokumentacji oraz web serwisów udostępnianych przez producentów oprogramowania lub poprzez pobranie i odczyt danych z baz danych Oprogramowania Zamawiającego wykorzystując własne metody, nie naruszając przy tym spójności tych danych, zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ;
- 7) Migrację i konwersję danych z eksploatowanych aktualnie przez Zamawiającego systemów informatycznych wspomagających zarządzanie procesami dydaktycznymi. Zakres migracji musi objąć dane przechowywane w bazie PROGRES od 2001 roku,

a szczegółowy zakres migracji zostanie uzgodniony na etapie Analizy;

8) Uruchomienie Systemu na bazie testowej, przeprowadzenie testów przez Zamawiającego w oparciu o przygotowane scenariusze testowe. Pozytywna realizacja scenariuszy testowych będzie podstawą do produkcyjnego uruchomienia Systemu;

9) Optymalizację Systemu uruchomionego produkcyjnie oraz Oprogramowania Bazodanowego w celu zapewnienia wydajnej funkcjonalności. Przeprowadzenie testów obciążeniowych na Sprzęcie z zainstalowanym Systemem i Oprogramowaniem Bazodanowym, przedstawienie raportów dotyczących szybkości odczytu danych, czasów generowania raportów oraz sporządzania kopii zapasowej. Wykonanie kopii zapasowej Systemu uruchomionego produkcyjnie oraz przywrócenie Systemu z kopii zapasowej.

10) Sporządzenie kompleksowej dokumentacji powdrożeniowej, obejmującej wszystkie procesy jakie zostały zaimplementowane w Systemie. Ponadto, Wykonawca dostarczy dokumentację struktury bazy danych na potrzeby tworzenia własnych zapytań do bazy przez Zamawiającego. Dokumentacja Systemu zostanie dostarczona w formie elektronicznej oraz 3 (trzech) egzemplarzy dokumentacji w formie papierowej;

11) Przeprowadzenie szkoleń – Wykonawca przeszkoli wyznaczonych przez Zamawiającego użytkowników oraz administratorów Systemu do efektywnej pracy w nowym Systemie, a administratorów dodatkowo do skutecznego zarządzania Systemem – w zakresie wszystkich jego obszarów funkcjonalnych. Dodatkowo Wykonawca przygotowuje szkolenie w postaci interaktywnej prezentacji elektronicznej w formie nadającej się do umieszczenia na serwerze WWW oraz do nagrania na płytę CD/DVD. Szkolenie w postaci elektronicznej będzie podzielone na obszary funkcjonalne objęte wdrożeniem. Prezentacja będzie zawierała opis wykonania najczęściej wykorzystywanych funkcji systemu wraz z filmami instruktażowymi demonstrującymi użycie tych funkcji. Prawidłowe zakończenie realizacji szkoleń zostanie potwierdzone podpisaniem bez uwag protokołu odbioru etapu szkoleń.

12) Świadczenie przez Wykonawcę usług serwisu gwarancyjnego Systemu.

#### **II.2.5. Critéir dámhachtana**

Ní praghas an t-aon critéar dámhachtana agus ní luaitear na critéir uile ach amháin sna doiciméid soláthair

#### **II.2.6. Luach measta**

#### **II.2.7. Tréimhse an chonartha, comhaontú creatlaí nó córas dinimiciúil ceannaigh**

Fad ina mhíonna: 66

Tá an conradh seo faoi réir ag athnuachan: níl

#### **II.2.10. Faisnéis faoi mhalairtí**

Glacfar le malairtí: níl

#### **II.2.11. Faisnéis faoi roghanna**

Roghanna: níl

#### **II.2.13. Faisnéis faoi Chistí an Aontais Eorpaigh**

Baineann an soláthar le tionscadal agus/nó clár arna mhaoiniú ag cistí an Aontais Eorpaigh: níl

#### **II.2.14. Faisnéis bhreise**

### **Alt III: Faisnéis dhlíthiúil, eacnamaíoch, airgeadais agus theicniúil**

---

#### **III.1. Coinníollacha rannpháirtíochta**

#### **III.1.3. Cumas teicniúil agus gairmiúil**

Liosta agus cur síos achomair ar na critéir roghnúcháin:

Wykonawca potwierdzi spełnienie tego warunku udziału w postępowaniu:

a) jeżeli wykaże, iż posiada doświadczenie zawodowe, obejmujące należycie wykonane w okresie ostatnich 5 lat, 3 dostawy systemu informatycznego wspomagającego zarządzanie procesami dydaktycznymi wraz z usługą wdrożenia, zrealizowane w Uczelniach Wyższych, o wartości minimum 1 000 000 PLN brutto każda;

b) jeżeli wykaże, iż dysponuje lub będzie dysponował następującymi osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:

1 osobą – przewidzianą do pełnienia funkcji Kierownika Projektu, która posiada doświadczenie związane z prowadzeniem dwóch projektów informatycznych, dotyczących wdrożenia

informatycznego systemu obsługi dydaktyki, każdy o wartości minimum 1 000 000 PLN brutto;

5 osobami – przewidzianymi do pełnienia funkcji konsultantów, które posiadają co najmniej 3

letnie doświadczenie we wdrożeniach systemów informatycznych. Każda z tych osób musi

wykazać posiadane doświadczenie, nabyte poprzez udział w dwóch projektach

informatycznych, obejmujących wdrożenie informatycznego systemu obsługi dydaktyki.

W przypadku wskazania przez Wykonawcę, w celu wykazania spełniania warunków udziału, waluty inna niż polska (PLN), w celu jej przeliczenia stosowany będzie:

średni kurs NBP na dzień publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej,

średni kurs NBP z pierwszego dnia roboczego poprzedzającego dzień opublikowania

ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, jeżeli dniem opublikowania ogłoszenia jest sobota.

W przypadku korzystania przez Wykonawcę w zakresie spełniania warunku udziału w

postępowaniu „zdolność techniczna lub zawodowa” z zasobów innych podmiotów w oparciu o

art. 22a ust. 1 Pzp, Zamawiający wymaga, aby podmiot ten zrealizował te usługi do wykonania których zdolność techniczna lub zawodowa jest wymagana.

### **III.2. Coinníollacha a bhaineann leis an gconradh**

#### **III.2.3. Faisnéis maidir leis an bhfoireann atá freagrach as feidhmiú an chonartha**

Ba cheart ainmneacha agus cáilíochtaí gairmiúla na foirne atá freagrach as feidhmiú an chonartha a chur in iúl

## **Alt IV: Nós imeachta**

---

### **IV.1. Cur síos**

#### **IV.1.1. An cineál nós imeachta**

Nós imeachta oscailte

#### **IV.1.3. Faisnéis faoi chomhaontú creatlaí nó faoi chóras ceannaigh dinimiciúil**

#### **IV.1.8. Faisnéis faoi Chomhaontú Soláthair Rialtais (GPA)**

Tá an soláthar cumhdaithe ag an gComhaontas Soláthair Rialtais: níl

### **IV.2. Faisnéis riaracháin**

#### **IV.2.2. Teorainn ama chun tairiscintí nó chun iarratais ar rannpháirtíocht a fháil**

Dáta: 16/05/2017 Am áitiúil: 09:00

#### **IV.2.3. Dáta measta maidir le seoladh na gcuirí chun tairisceana nó chun rannpháirtíochta chuig iarrthóirí roghnaithe**

#### **IV.2.4. Teangacha inar féidir tairiscintí nó iarratais ar rannpháirtíocht a chur isteach**

Polainnis

#### **IV.2.6. Fráma ama íosta nár mhór don iarrthóir an tairiscint a choinneáil lena linn**

Fad ina mhíonna: 2 (ón dáta tugtha le haghaidh tairiscintí a fháil)

#### **IV.2.7. Coinníollacha maidir le tairiscintí a oscailt**

Dáta: 16/05/2017 Am áitiúil: 09:30

Láthair:

Komisyjne otwarcie ofert odbędzie się w siedzibie Zamawiającego: Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach, przy ul. Poniatowskiego 15, IV piętro, pokój nr 410.

### **Alt VI: Faisnéis chomhlántach**

---

#### **VI.1. Faisnéis faoi ateagmhas**

Is soláthar ateagmhasach é seo: níl

#### **VI.3. Faisnéis bhreise**

Oferty należy składać w formie papierowej w siedzibie Zamawiającego: Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach, ul. Poniatowskiego 15, 40-055 Katowice, Kancelaria – parter, pok. nr 11.

Zamawiający wymaga wniesienia wadium: 20 000 PLN przed terminem otwarcia ofert.

Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:

- 1) pieniądzu;
- 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
- 3) gwarancjach bankowych;
- 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
- 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. z 2007 nr 42, poz. 275).

3. Środki pieniężne należy wpłacić na konto: ING Bank Śląski S.A. o/Katowice nr 40 1050 1214 1000 0007 0000 9103 z adnotacją: „Wadium – nr postępowania: RZP/PN/2/17”. Za skuteczne wniesienie wadium w pieniądzu, Zamawiający uznaje wadium, które wpłynęło na rachunek bankowy Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.

4. W przypadku pozostałych form wniesienia wadium, Wykonawca przed upływem terminu składania ofert, oryginał wadium składa w siedzibie Zamawiającego w osobnej kopercie z opisem „Wadium – nr postępowania: RZP/PN/2/17”. Kserokopię dokumentu wadialnego potwierdzoną za zgodność z oryginałem należy dołączyć do oferty. Jeżeli wadium jest wnoszone w innej formie niż pieniądz, dokument stwierdzający spełnienie warunku jego wniesienia nie może być sporządzony później niż do dnia otwarcia ofert, a okres jego ważności nie może być krótszy niż okres związania ofertą tj. 60 dni od dnia otwarcia ofert.

5. Oferta Wykonawcy, który nie wniósł wadium do upływu terminu składania ofert, na przedłużony okres związania ofertą lub w terminie, o którym mowa w art. 46 ust. 3 Pzp, podlega odrzuceniu na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 7b.

6. Zamawiający zwróci, zatrzyma lub zażąda ponownego wniesienia wadium zgodnie z art. 46 ustawy Pzp.

#### **VI.4. Nósanna imeachta athbhreithniúcháin**

#### **VI.4.1. Comhlacht athbhreithniúcháin**

Ainm oifigiúil: Prezes Krajowej Izby Odwoławczej

Seoladh poist: ul. Postępu 17A

Baile: Warszawa

Cód poist: 02-676

Tír: An Pholainn

Ríomhphost: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)

#### **VI.4.2. Comhlacht atá freagrach as nósanna imeachta idirghabhála**

Ainm oifigiúil: Krajowa Izba Odwoławcza

Baile: Warszawa

Tír: An Pholainn

#### **VI.4.3. Nós imeachta athbhreithniúcháin**

Faisnéis chruinn faoi spriocdháta(i) le haghaidh nósanna imeachta athbhreithniúcháin:

1. Zasady, terminy oraz sposób korzystania ze środków ochrony prawnej szczegółowo regulują przepisy działu VI ustawy – Środki ochrony prawnej (art. 179 – 198 g ustawy).

2. Środki ochrony prawnej określone w dziale VI przysługują wykonawcy, uczestnikowi konkursu, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy.

3. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia (dalej: SIWZ), przysługują również organizacjom wpisanym na listę organizacji uprawnionych do wnoszenia środków ochrony prawnej, prowadzoną przez Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych.

4. Terminy wnoszenia odwołań:

1) odwołanie wnosi się: w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 zdanie drugie albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób;

2) odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a jeżeli postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia SIWZ na stronie internetowej;

3) odwołanie wobec czynności innych niż określone w ust. 1 i 2 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

5. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy:

1) odwołanie powinno wskazywać czynności lub zaniechanie czynności, zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania;

2) Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.

3) Odwołanie podlega rozpoznaniu, jeżeli:

a) nie zawiera braków formalnych;

b) uiszczono wpis (wpis uiszcza się najpóźniej do dnia upływu terminu do wniesienia odwołania, a dowód jego uiszczenia dołącza się do odwołania).

4) Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

6. Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu:

1) w postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. – Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy ustawy Pzp nie stanowią inaczej.

2) skargę wnosi się do sądu właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania zamawiającego za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego jest równoznaczne z jej wniesieniem;

3) w terminie 21 dni od dnia wydania orzeczenia skargę może wnieść także Prezes Urzędu. Prezes Urzędu może także przystąpić do toczącego się postępowania. Do czynności podejmowanych przez Prezesa Urzędu stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. – Kodeks postępowania cywilne.

#### **VI.4.4. Seirbhís ónar féidir faisnéis a fháil faoin nós imeachta athbhreithniúcháin**

Ainm oifigiúil: Krajowa Izba Odwoławcza

Seoladh poist: ul. Postępu 17A

Baile: Warszawa

Cód poist: 02-676

Tír: An Pholainn

Ríomhphost: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)

#### **VI.5. Dáta seolta an fhógra seo**

05/04/2017