

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:122217-2023:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Toruń: Usługi informatyczne: konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia  
2023/S 042-122217**

**Sprostowanie**

**Ogłoszenie zmian lub dodatkowych informacji**

**Usługi**

**(Suplement do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej, 2023/S 036-106196)**

**Podstawa prawna:**

Dyrektywa 2014/24/UE

**Sekcja I: Instytucja zamawiająca/podmiot zamawiający**

**I.1) Nazwa i adresy**

Oficjalna nazwa: Województwo Kujawsko-Pomorskie

Adres pocztowy: Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego Plac Teatralny 2, 87-100 Toruń

Miejscowość: Toruń

Kod NUTS: PL61 Kujawsko-pomorskie

Kod pocztowy: 87-100

Państwo: Polska

Osoba do kontaktów: Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego, pl. Teatralny 2, 87-100 Toruń, pok. 337

E-mail: [zamowienia@kujawsko-pomorskie.pl](mailto:zamowienia@kujawsko-pomorskie.pl)

Tel.: +48 566218281

Faks: +48 566218455

**Adresy internetowe:**

Główny adres: <https://platformazakupowa.pl/pn/kujawsko.pomorskie>

**Sekcja II: Przedmiot**

**II.1) Wielkość lub zakres zamówienia**

**II.1.1) Nazwa:**

Budowa Modułu Telerehabilitacji z algorytmami sztucznej inteligencji w ramach Regionalnego Repozytorium Elektronicznej Dokumentacji Medycznej

Numer referencyjny: ZW-I.272.3.2023

**II.1.2) Główny kod CPV**

72000000 Usługi informatyczne: konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia

**II.1.3) Rodzaj zamówienia**

Usługi

**II.1.4) Krótki opis:**

Przedmiotem zamówienia jest „Budowa Modułu Telerehabilitacji z algorytmami sztucznej inteligencji w ramach Regionalnego Repozytorium Elektronicznej Dokumentacji Medycznej” zgodnie z zapisami SWZ w szczególności zgodnie z OPZ stanowiącym załącznik nr 5 do SWZ oraz projektem umowy stanowiącym załącznik nr 12 do SWZ.

## **Sekcja VI: Informacje uzupełniające**

### **VI.5) Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

23/02/2023

### **VI.6) Numer pierwotnego ogłoszenia**

Numer ogłoszenia w Dz.Urz. UE – OJ/S: [2023/S 036-106196](#)

## **Sekcja VII: Zmiany**

### **VII.1) Informacje do zmiany lub dodania**

#### **VII.1.2) Tekst, który należy poprawić w pierwotnym ogłoszeniu**

Numer sekcji: III.1.3

Miejsce, w którym znajduje się tekst do modyfikacji: Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe

Zamiast:

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże że w okresie ostatnich trzech lat przed dniem upływu terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, zrealizował należycie co najmniej:

- 1) 2 usługi o wartości minimum 200.000,00 zł netto każda, polegające na opracowaniu i wdrożeniu oprogramowania przetwarzającego dane medyczne, wymagającego prac badawczo-rozwojowych;
- 2) 2 usługi o wartości minimum 60.000,00 zł netto każda, polegające na prototypowaniu oprogramowania wymagającego prac badawczo – rozwojowych.

Wykonawca wykaże, że dysponuje bądź będzie dysponował osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu zamówienia, posiadającymi wykształcenie, kwalifikacje i doświadczenie co najmniej w określonym poniżej zakresie:

- 1) Kierownik Projektu (1 osoba) posiadający następujące wykształcenie, kwalifikacje i doświadczenie:
  - a) posiadający wykształcenie wyższe,
  - b) pełniący funkcję kierownika lub zastępcy kierownika projektu w co najmniej dwóch projektach informatycznych związanych z projektowaniem oprogramowania przetwarzającego dane medyczne lub do zastosowań medycznych, wymagającego prac badawczo-rozwojowych, o wartości minimum 200 tysięcy złotych netto każdy,
  - c) posiada doświadczenie w zwinnym zarządzaniu projektami ((wymagając „zwinnego zarządzania projektem”, Zamawiający ma na myśli projekty zarządzane zgodnie z metodykami zwinnymi, które może zostać potwierdzone certyfikatem np. AGILE, SCRUM, SAFe, LeSS, Nexus, PRINCE2AGILE, Kanban)
  - d) posiadający praktyczną wiedzę na temat obecnych technologii i nowych trendów w wybranych obszarach IT: integracja, portale internetowe, usługi cyfrowe, usługi chmurowe,
  - e) posiadający doświadczenie w projektowaniu architektury skomplikowanych środowisk wirtualnych / chmurowych,
  - f) posiadający doświadczenie w opracowaniu i wdrażaniu oprogramowania przetwarzającego dane medyczne.
- 2) Programista (2 osoby) posiadający następujące wykształcenie, kwalifikacje i doświadczenie:
  - a) posiadający doświadczenie w programowaniu przy użyciu powszechnie stosowanych języków programowania, legitymujący się udziałem w minimum 2 projektach informatycznych o wartości minimum 60 tysięcy złotych netto każdy,
  - b) posiadający znajomość i doświadczenie programistyczne z technologiami:
    - relacyjnych baz danych SQL - Oracle, MsSql, PostgreSQL, MySql,
    - językami programowania - C#, JavaScript.

W każdym przypadku, gdy mowa o doświadczeniu udziału w projektach należy wskazać nazwy, przedmiot i zakresy wskazanych projektów.

Powinno być:

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże że w okresie ostatnich trzech lat przed dniem upływu terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, zrealizował należycie co najmniej:

- 1) 2 usługi o wartości minimum 200.000,00 zł netto każda, polegające na opracowaniu i wdrożeniu oprogramowania przetwarzającego dane medyczne, wymagającego prac badawczo-rozwojowych;
- 2) 2 usługi o wartości minimum 60.000,00 zł netto każda, polegające na prototypowaniu oprogramowania wymagającego prac badawczo – rozwojowych.

Wykonawca wykaże, że dysponuje bądź będzie dysponował osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu zamówienia, posiadającymi wykształcenie, kwalifikacje i doświadczenie co najmniej w określonym poniżej zakresie:

- 1) Kierownik Projektu (1 osoba) posiadający następujące wykształcenie, kwalifikacje i doświadczenie:
  - a) posiadający wykształcenie wyższe,
  - b) pełniący funkcję kierownika lub zastępcy kierownika projektu w co najmniej dwóch projektach informatycznych związanych z projektowaniem oprogramowania przetwarzającego dane medyczne lub do zastosowań medycznych, wymagającego prac badawczo-rozwojowych, o wartości minimum 200 tysięcy złotych netto każdy,
  - c) posiada doświadczenie w zwinnym zarządzaniu projektami ((wymagając „zwinnego zarządzania projektem”, Zamawiający ma na myśli projekty zarządzane zgodnie z metodykami zwinnymi, które może zostać potwierdzone certyfikatem np. AGILE, SCRUM, SAFe, LeSS, Nexus, PRINCE2AGILE, Kanban)
  - d) posiadający praktyczną wiedzę na temat obecnych technologii i nowych trendów w wybranych obszarach IT: integracja, portale internetowe, usługi cyfrowe, usługi chmurowe,
  - e) posiadający doświadczenie w projektowaniu architektury skomplikowanych środowisk wirtualnych / chmurowych,
  - f) posiadający doświadczenie w opracowaniu i wdrażaniu oprogramowania przetwarzającego dane medyczne.
- 2) Programista (2 osoby) posiadający następujące wykształcenie, kwalifikacje i doświadczenie:
  - a) posiadający wykształcenie wyższe techniczne
  - b) posiadający doświadczenie w programowaniu przy użyciu powszechnie stosowanych języków programowania, legitymujący się udziałem w minimum 2 projektach informatycznych o wartości minimum 60 tysięcy złotych netto każdy,
  - c) posiadający znajomość i doświadczenie programistyczne z technologiami:
    - relacyjnych baz danych SQL - Oracle, MsSql, PostgreSQL, MySql,
    - językami programowania - C#, JavaScript.

W każdym przypadku, gdy mowa o doświadczeniu udziału w projektach należy wskazać nazwy, przedmiot i zakresy wskazanych projektów.

VII.2) **Inne dodatkowe informacje:**