



Nr zamówienia **ZZ/053/009/U/2020**

Gdańsk, 20.01.2020 r.

OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU

Politechnika Gdańska, Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki - Katedra Systemów Multimedialnych, w ramach realizowanego projektu BZ – umowa warunkowa o świadczenie prac badawczo-rozwojowych zawarta w dniu 6 maja 2019 r. w Warszawie pomiędzy PKO BP w Warszawie oraz Politechniką Gdańską obejmująca prace w zakresie projektu – „BIOPUAP – chmurowy system uwierzytelniania biometrycznego”

poszukuje wykonawcy do zaprojektowania i wykonania:

1. Przegląd technologii niezbędnych do zastosowania w urządzeniach rejestrujących podpis dynamiczny:

- a. Sformułowanie wniosków projektowych na podstawie przeglądu technologii ekranów dotykowych
- b. Sformułowanie wniosków projektowych na podstawie przeglądu technologii łączności urządzenia z urządzeniem zapisującym podpis
- c. Sformułowanie wniosków projektowych na podstawie przeglądu technologii sensorów monitorujących ruch urządzenia w trakcie rejestracji podpisu
- d. Sformułowanie wniosków projektowych na podstawie przeglądu technologii monitorujących nacisk urządzenia na powierzchnię składania podpisu
- e. Sformułowanie wniosków projektowych na podstawie przeglądu technologii zasilania i ładowania urządzenia

Wykonanie zadania do 28-02-2020

2. Opracowanie koncepcyjne rozwiązań podzespołów elektronicznych i mechanicznych pióra biometrycznego:

- a. Opracowanie koncepcji układu elektrycznego dla zaawansowanego modelu urządzenia do rejestracji podpisu dynamicznego
 1. Opracowanie koncepcyjne układu warstwy komunikacyjnej urządzenia do składania podpisu dynamicznego
 2. Opracowanie koncepcji układu do pisania po powierzchniach pojemnościowych
 3. Opracowanie koncepcyjne układu akwizycji danych urządzenia do składania podpisu dynamicznego
 4. Opracowanie koncepcyjne układu zasilania i ładowania urządzenia do składania podpisu dynamicznego
- b. Opracowanie koncepcji budowy części mechanicznej modelu pióra biometrycznego
 1. Opracowanie koncepcji rozwiązań obudowy urządzenia
 2. Opracowanie koncepcji mechanicznej dla czujnika nacisku



3. Opracowanie koncepcji mechanicznej dla ładowarki

Wykonanie zadania do 31-03-2020

Wymagania w stosunku do wykonawcy:

- specjaliści z wykształceniem wyższym technicznym; posiadający umiejętność analizy, projektowania i uruchamiania układów elektronicznych i urządzeń pomiarowych i doświadczenie w określonym powyżej przedmiocie.

Wymagane dokumenty:

- pisemna deklaracja wyrażająca chęć przystąpienia do postępowania
- dokumenty potwierdzające wskazane powyżej wymagania w stosunku do wykonawcy

Uwagi:

Odpowiedzi na ogłoszenie prosimy kierować na adres: Katedra Systemów Multimedialnych, Politechnika Gdańska, Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, , ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk lub drogą elektroniczną na adres: ac@pg.gda.pl do dnia 24.01.2020 r.

Prosimy o umieszczenie klauzuli:

"Zgodnie z art.6 ust.1 lit. a ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) (RODO) wyrażam zgodę na przetwarzanie przez Politechnikę Gdańską z siedzibą w Gdańsku, ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, danych osobowych zawartych w mojej ofercie w celu i zakresie niezbędnym do procesu rekrutacji."

Zgodnie z art. 13 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) (RODO) informujemy, że:

1. Administratorem danych wskazanych w Ofercie pracy jest Politechnika Gdańska z siedzibą przy ul. Narutowicza 11/12, w Gdańsku (kod pocztowy: 80-233).
2. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym można się skontaktować za pośrednictwem adresu e-mail: – iod@pg.edu.pl
3. Pani/Pana dane będą przetwarzane w celu przeprowadzenia procesu rekrutacyjnego na podstawie Art. 6 ust. 1 lit. a.
4. Dane osobowe będą przechowywane do zakończenia rekrutacji, a w przypadku przyjęcia do pracy do ustania stosunku pracy, a następnie zostaną poddane archiwizacji i będą przechowywane przez okres 50 lat.
5. Podanie danych jest dobrowolne, lecz niezbędne do przeprowadzenia rekrutacji.
6. Podane dane nie będą podlegały udostępnieniu podmiotom trzecim. Odbiorcami danych będą tylko instytucje upoważnione na mocy prawa.
7. Przysługuje Pani/Panu prawo dostępu do treści danych oraz ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, a także prawo sprzeciwu, zażądania zaprzestania przetwarzania i przenoszenia danych, jak również prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie oraz prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego (tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych).
8. Dane udostępnione przez Panią/Pana nie będą podlegały profilowaniu.
9. Administrator danych nie zamierza przekazywać danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.

Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania w każdym czasie i bez podania przyczyn jak również do odpowiedzi tylko na wybrane zgłoszenia.

Dziekan

prof. dr hab. inż. Jerzy Wtorek