



PAŃSTWOWA JEDNOSTKA BUDŻETOWA  
CENTRUM PROJEKTÓW EUROPEJSKICH

Warszawa, dn. 17 lipca 2013 r.

CPE-II-261-56/PM/13

### Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia

dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr CPE-II-261-56/PM/13: **budowa dwóch baz danych służących do elektronicznego składowania, weryfikacji i pracy na wnioskach składanych przez beneficjentów.**

Uprzejmie informuję, że w trakcie trwania przedmiotowego postępowania, do Zamawiającego wpłynęło następujące zapytania, które przedstawiam poniżej wraz z odpowiedziami:

#### **Pytanie:**

Państwa odpowiedzi w związku z wymaganiami stawianymi wykonawcom są całkowicie nielogiczne pod względem technologicznym. Wymagają Państwo, by udokumentować doświadczenie w PHP (technologia tworzenia stron internetowych) oraz certyfikaty związane również z tworzeniem stron internetowych. W SIWZ jest jasno przedstawione, że przedmiotem zamówienia jest „desktopowa aplikacja kliencka”. Z tego względu wymagania odnoszące się w jakikolwiek sposób do technologii php i certyfikatów z tym związanych są niepoprawne.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż zgodnie z wymogami siwz aplikacja kliencka ma być dostępna do pobrania dla osób wypełniających wnioski, które będą zapisywane w plikach np. XML, a aplikacja webowa w technologii PHP ma być dostępna dla obsługujących te wnioski. Przesłane pliki np. XML będą importowane do bazy za pomocą aplikacji wewnętrznej.

#### **Pytanie:**

Przedmiotem zamówienia jest desktopowa aplikacja kliencka. W wymaganiach jest zapisane, że aplikacja kliencka powinna działać na systemach Windows. Dla systemu Windows naturalną jest technologia Microsoft .NET i języki z nią związane. Dlatego w wymaganiach stawianych wykonawcom określenie jedynie języka JAVA jako możliwego do wykonania platformy jest nieporozumieniem. Wykonawca powinien mieć wybór technologii wykonania JAVA lub .NET. Doświadczenie związane z tą technologią powinien udokumentować na etapie składania oferty.

**Odpowiedź:**

Jest to związane z rozwiązaniem zastosowanym w CPE. Beneficjent jednak może mieć możliwość zainstalowania w/w aplikacji na innym systemie operacyjnym niż platforma Windows. Ze względu na przyszłą administrację systemem, spośród dostępnych rozwiązań, została wskazana technologia Java, jako rozwiązanie wystarczająco uniwersalne dla spełnienia wszystkich funkcji budowanego systemu. Aplikacja beneficjenta (która działa offline), będzie dawać możliwość uruchomienia dla każdej platformy systemowej.

**Pytanie:**

Czy CPE dopuszcza użycia komponentów opensource (np. silnik bazy danych MySQL lub Postgres)?

**Odpowiedź:**

Tak. CPE dopuszcza użycie komponentów opensource.

**Pytanie:**

W związku z przedstawioną przez CPE architekturą czy

- dopuszczalne jest stworzenie interfejsu dla użytkownika końcowego w oparciu o przeglądarkę WWW ( "cienki klient" w miejsce aplikacji "desktop" ) ?
- dopuszczalne jest stworzenie mechanizmu on-line tworzenia wniosków (przy zachowaniu funkcjonalności eksport-import wniosków po stronie WST) przy założeniu utrzymania przedstawionych wymagań odnośnie procesowania wniosków?

**Odpowiedź:**

Tak, dopuszczalne jest stworzenie interfejsu dla użytkownika końcowego w oparciu o przeglądarkę WWW.

Zgodnie z SIWZ baza danych będzie dla beneficjenta niedostępna. Beneficjent ma przygotować/wygenerować wniosek bez dostępu do systemu CPE. Zaproponowana funkcjonalność nie może zostać zabroniona jednak może być opcją dodatkową do aplikacji.

W związku z napływającymi pytaniami doprecyzowany zostaje zapis siwz:

Zamawiający wymaga wykonania przedmiotowych baz danych z wykorzystaniem języka programowania PHP i/lub technologii JAVA.

Warunek posiadania wiedzy i doświadczenia otrzymuje brzmienie:

zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca przedstawi wykaz wykonanych należycie w okresie ostatnich trzech lat, przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, - 3 usług tożsamy z przedmiotem zamówienia, tzn. polegających na zbudowaniu od podstaw baz danych opartych o technologię SQL z możliwością pracy interakcyjnej (interfejs oparty o **technologię PHP i/lub technologię Java**) dla użytkowników końcowych nie posiadających specjalistycznej wiedzy, o wartości minimum 100 000 zł brutto (słownie: sto tysięcy zł.) każda, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane; załączyć dowody, że usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie;



Warunek dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia otrzymuje brzmienie;

- min. 1 menedżerem projektu – posiadającym doświadczenie min. 2-letnie w zarządzaniu projektami IT; wyższe wykształcenie informatyczne; doświadczenie w zarządzaniu projektem tworzenia, modyfikacji lub utrzymania przynajmniej jednej bazy danych, posiadającym certyfikat na poziomie PRINCE2 Foundation lub Project Management Professional lub równoważnym;
- min. 1 analitykiem systemu – posiadającym wyższe wykształcenie informatyczne, doświadczenie min. 2-letnie w analizach systemu, przeprowadzenie analizy systemu przy przynajmniej jednym projekcie tworzenia bazy danych i / lub projekcie obejmującym modyfikację; doświadczenie w automatyzacji procesów;
- min. 1 specjalistą w zarządzaniu bezpieczeństwem systemów informacyjnych – posiadającym wyższe wykształcenie informatyczne lub inżynieryjne, doświadczenie min. 2-letnie w obszarze bezpieczeństwa systemów komputerowych, posiadającym aktualny certyfikat CISSP lub CISM;
- min. 1 architektem rozwiązań – posiadającym wyższe wykształcenie informatyczne lub inżynieryjne, doświadczenie w roli eksperta wiodącego, doświadczenie przy przynajmniej jednym projekcie związanym z system administracyjnym dokumentacji elektronicznej (przy projekcie związanym z repozytorium dokumentacji elektronicznej);
- min. 4 programistami w zespole – posiadającymi doświadczenie min. 3-letnie w pracy z użyciem technologii wymaganych dla spełnienia kontraktu, minimum jedna osoba w zespole musi posiadać certyfikat:
  - w przypadku wykonania baz danych z wykorzystaniem języka programowania PHP wymagany jest certyfikat Zend Certified Engineer
  - w przypadku wykonania baz danych z wykorzystaniem języka programowania **PHP i/lub technologii JAVA** wymagany jest certyfikat Zend Certified Engineer lub certyfikat równoważny dla technologii Java (Sun Certified Java Developer (SCJD) lub wyższy).

**W związku z dokonaną modyfikacją Zamawiający przesuwa termin składania ofert**

**Ofertę należy przesłać pocztą lub złożyć w sekretariacie w siedzibie Zamawiającego w Warszawie przy ul. Domaniewskiej 39a, w terminie do dnia 31 lipca 2013 r. do godz. 10:00.**

**Otwarcie ofert nastąpi publicznie w dniu 31 lipca 2013 r. o godz. 10:15 w siedzibie Zamawiającego w Warszawie przy ul. Domaniewskiej 39A.**

*[Podpis]*  
z tit. Dyrektora  
*[Podpis]*  
Naczelnik Wydziału Administracji  
Centrum Projektów Europejskich

