

Zaproszenie do Składania Ofert (ZdSO)

8 Kwiecień 2020

Rzeczpospolita Polska

Projekt Ochrony Przeciwpowodziowej w Dorzeczu Odry i Wisły

Modernizacja i wdrożenie systemów informatycznych wspomagających pracę operacyjną Centrów Operacyjnych Kraków i Wrocław wraz z dostawami niezbędnego sprzętu i oprogramowania

Pożyczka Nr 8524-PL

Tytuł kontraktu: 4B.1/1 Modernizacja i wdrożenie systemów informatycznych wspomagających pracę operacyjną Centrów Operacyjnych Kraków i Wrocław wraz z dostawami niezbędnego sprzętu i oprogramowania.

Nr referencyjny: (zgodnie z Planem Zamówień): OVFMP - 4B.1/1

1. Niniejsze Zaproszenie do Składania Ofert (ZdSO) następuje po Ogólnym Ogłoszeniu o Zamówieniu (GPN) dla tego projektu, które ukazało się w trybie online w UNDB dnia 23.07.2015r.
2. Rzeczpospolita Polska otrzymała pożyczkę z Międzynarodowego Banku Odbudowy i Rozwoju na poczet kosztów Projektu Ochrony Przeciwpowodziowej w Dorzeczu Odry i Wisły i zamierza przeznaczyć część środków z tej pożyczki na płatności w ramach Kontraktu : **4B.1/1 Modernizacja i wdrożenie systemów informatycznych wspomagających pracę operacyjną Centrów Operacyjnych Kraków i Wrocław wraz z dostawami niezbędnego sprzętu i oprogramowania.**
3. **Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu** służy jako jednostka wdrażająca projekt zaprasza kwalifikujących się Oferentów do składania zabezpieczonych ofert w na wykonanie Kontraktu, opisanego poniżej.

Opis zadania:

W ramach Kontraktu planuje się modernizację i rozbudowę Centrów Operacyjnych, które zostaną wyposażone w jednolite, spójne systemy teleinformatyczne, pracujące w czasie rzeczywistym, zarządzające zlewnią rzeki Odra z siedzibą we Wrocławiu i zarządzające zlewnią rzeki Wisła z siedzibą w Krakowie (PGW WP RZGW we Wrocławiu i Krakowie), w których z jednej strony będą zbierane i gromadzone dane z prognoz i symulacji, które wspierać mają działanie w zakresie wczesnego ostrzegania i wspomagania decyzji w sytuacjach kryzysowych; a z drugiej strony mają zapewnić takie sterowanie obiektami hydrotechnicznymi (jazy, zbiorniki, poldery) aby bezpiecznie przeprowadzić falę powodziową.

W ramach architektury systemów informatycznych Centrów Operacyjnych we Wrocławiu i Krakowie należy uwzględnić utworzenie ośrodków monitoringu dla jednostek RZGW Gliwice i RZGW Rzeszów, funkcjonujących w ramach systemów teleinformatycznych C.O. we Wrocławiu i w Krakowie, monitorujące stany pomiarów hydrologicznych, prezentujące

dane z platformy modelowania (wspomagania zarządzaniem obiektami hydrotechnicznymi) poprzez przeglądarkę internetową, z wyposażeniem w informatyczną platformę sprzętową.

Budowa systemu informatycznego dla rzeki Odry obejmuje również poprawę warunków nawigacyjnych na rzece poprzez integrację systemu z użytkowanym systemem pn.: „Informator Nawigacyjny rzeki Odra”, odpowiednio zmodernizowanym i zintegrowanym. Działania powinny objąć integrację oraz rozbudowę platformy oprogramowania i funkcjonalności o możliwości prezentacji w czasie rzeczywistym danych z wymienionych systemów. Wymiana danych z „Informatorem nawigacyjnym rzeki Odra” będzie realizowana poprzez interfejs Web API. Źródłem danych będzie Podsystem akwizycji, archiwizacji i udostępniania danych. Na potrzeby „Informatora nawigacyjnego rzeki Odra” będą udostępniane istotne dane z punktu widzenia żeglugi: pomiar stanu wody z wodowskazów, budowli hydrotechnicznych, istotne komunikaty.

W ramach realizacji kontraktu Podsystem automatycznego pozyskiwania i przetwarzania danych pomiarowych z obiektów własnych ma zostać ujednoczony bazując na istniejących rozwiązaniach Zamawiającego. Prace dotyczą między innymi platformy wirtualizacji i efektywnego systemu monitoringu obiektów hydrotechnicznych, z użyciem Platformy Systemowej Wonderware, jako środowiska integrującego wszystkie komponenty systemu informatycznego służące akwizycji danych z systemów telemetrycznych obiektów, podległych właściwemu Centrum Operacyjnemu.

Docelowo objętych systemem Centrum Operacyjnego we Wrocławiu będzie około 100 obiektów hydrotechnicznych oraz 64 obiekty mostowe na Odrzańskiej Drodze Wodnej, natomiast w Centrum Operacyjnym w Krakowie około 30 obiektów hydrotechnicznych.

W ramach podsystemu modelowania (wspomagania zarządzaniem obiektami hydrotechnicznymi) należy przygotować do pracy, jako model operacyjny, zestaw modeli hydraulicznych, obejmujących obszar regionu wodnego górnej i środkowej Odry oraz górnej i małej Wisły stanowiący odpowiedni zakres działania Centrów Operacyjnych w Rzeszowie, Gliwicach, Wrocławiu i Krakowie. W ramach tego podsystemu należy również wdrożyć mechanizmy wymiany danych z IMGW-PIB, w tym umożliwiające uruchamianie, w celach kontrolnych, właściwych dla tego celu modeli hydraulicznych IMGW-PIB – systemu wykorzystywanego w ramach hydrologicznej osłony kraju.

Wybrane dane pomiarowe, komunikaty oraz wyniki modelowania oprócz prezentacji w formie raportów i wykresów prezentowane będą w opracowanym w ramach Kontraktu środowisku GIS (Geographical Information System).

Czas na Ukończenie: 795 dni.

4. Postępowanie przetargowe będzie prowadzone w trybie Międzynarodowego Przetargu Nieograniczonego (ICB) określonego „Instrukcji Banku Światowego: Zamówienia towarów, robót i usług nie konsultingowych realizowane przez Pożyczkobiorców Banku Światowego w ramach pożyczek MBOiR oraz kredytów i grantów MSR”, [[Guidelines: Procurement of Goods, Works and Non-Consulting](#)

[Services under IBRD Loans and IDA Credits & Grants by World Bank Borrowers](#), wydanie ze stycznia 2011, ze zmianami z lipca 2014 r. („Instrukcja Banku Światowego dotycząca zamówień”) i jest otwarte dla wszystkich oferentów kwalifikujących się zgodnie z definicją zawartą w niniejszej „Instrukcji Banku Światowego dotyczącej zamówień”, którzy spełniają minimalne kryteria kwalifikacyjne.

Ponadto prosimy zapoznać się z punktami 1.6 i 1.7, które przedstawiają politykę Banku Światowego dotyczącą konfliktu interesów.

5. Zainteresowani kwalifikujący się oferenci mogą uzyskać dodatkowe informacje w Regionalnym Zarządzie Gospodarki Wodnej we Wrocławiu u Pani Karoliny Radwan, e-mail: JRPWroclaw.OPDOW@wody.gov.pl oraz zapoznać się z dokumentami przetargowymi pod adresem podanym poniżej (pkt. 9) w godzinach od 8.00 do 16.00. Spotkanie przed ofertowe, w którym mogą uczestniczyć potencjalni oferenci, odbędzie się w dniu 06 Maja 2020 r. o godz. 11:00 w formie telekonferencji z użyciem aplikacji MS Teams. Zaproszenia na spotkanie zostaną rozesłane na adresy mailowe wskazane przez Oferentów w formie pisemnej
6. Kompletny zestaw dokumentów przetargowych w języku polskim i języku angielskim w wersji elektronicznej można pobrać bezpłatnie po złożeniu pisemnego wniosku na adres podany poniżej:

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu

ul. Norwida 34, 50-950 Wrocław

przesłany elektronicznie na adres: JRPWroclaw.OPDOW@wody.gov.pl.

Zamawiający udostępni kompletny zestaw dokumentów przetargowych w wersji elektronicznej przesyłając zwrotnie link do zasobu chmurowego zabezpieczonego hasłem. Po jednorazowym pobraniu przez Oferenta plików z zasobu chmurowego nastąpi wyłączenie dostępu.

Wersja papierowa dokumentów przetargowych jest dostępna do wglądu w siedzibie Zamawiającego PGW WP RZGW we Wrocławiu przy Ale Jana Kochanowskiego 91B, 51-602 Wrocław w godzinach pracy biura od 8:00 do 16:00.

Ze względu na pisemność postępowania w przypadku rozbieżności pomiędzy wersją elektroniczną a wersją papierową obowiązują zapisy wersji papierowej.

Jednocześnie kompletny zestaw dokumentów przetargowych w formie papierowej może zostać zakupiony przez zainteresowanych Oferentów po złożeniu pisemnego wniosku na adres podany jak wyżej oraz po uiszczeniu bezzwrotnej opłaty w wysokości:

- wersja polskojęzyczna – 135 PLN

- wersja angielskojęzyczna – 135 PLN

na konto:

Bank Gospodarstwa Krajowego nr 77 1130 1017 0020 1510 6720 0025

Oferenci poniosą również koszt przesyłki kurierskiej (za pobraniem) na wskazany we wniosku adres.

7. Oferty należy przekazać na poniższy adres (pkt. 9) w dniu lub przed dniem 18.06.2020 r. godzina 12:00. Składanie ofert drogą elektroniczną nie jest dozwolone. Oferty złożone po terminie zostaną odrzucone. Oferty zostaną otwarte publicznie w obecności przedstawicieli Oferentów, którzy zdecydują się na obecność, pod adresem podanym poniżej (pkt.9) w dniu 18.06.2020 r. o godzinie 12:05.

Do wszystkich ofert musi być dołączona gwarancja przetargowa na kwotę 1 280 000 PLN.

8. Zwraca się uwagę potencjalnych Oferentów na: (i) fakt, że będą oni zobowiązani do zaświadczenia w swoich ofertach, że całe oprogramowanie jest objęte ważną licencją lub zostało wyprodukowane przez Oferenta, oraz (ii) że naruszenia w tym względzie uznaje się za oszustwo, co może skutkować brakiem możliwości uzyskania zamówienia finansowanego przez Bank Światowy.

9. Wyżej wspomniany adres jest następujący:

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu

Do rąk: Pani Karoliny Radwan, Głównego Specjalisty w JRP OPDOW

ul. Norwida 34

50-950 Wrocław, Polska

Telefon: +48 71 33 78 800

Numer faksu: +48 71 32 85 048

Informacja o przetwarzaniu danych osobowych

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem danych osobowych jest Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie z siedzibą w Warszawie 00-844, ul. Grzybowska 80/82, REGON: 368302575, NIP: 527-282-56-16
- kontakt z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych w PGW WP iod@wody.gov.pl
- dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c i lit. e RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia pn.: *4B.1/1 Modernizacja i wdrożenie systemów informatycznych wspomagających pracę operacyjną Centrów Operacyjnych Kraków i Wrocław wraz z dostawami niezbędnego sprzętu i oprogramowania.* prowadzonym w trybie międzynarodowego przetargu konkurencyjnego (International Competitive Bidding) bez prekwalfikacji, zgodnie z procedurami Banku Światowego zapisanymi w Instrukcji Banku Światowego: „Zamówienia towarów, robót i usług niekonsultingowych realizowane przez pożyczkobiorców Banku Światowego w ramach pożyczek Międzynarodowego Banku Odbudowy i Rozwoju (MBOiR) oraz kredytów i grantów Międzynarodowego Stowarzyszenia Rozwoju (MSR)” Styczeń 2011 ze zmianami z lipca 2014 (*„Guidelines, Procurement of Goods, Works, and non-consulting services under IBRD Loans and IDA Credits and grants by World Bank Borrowers” January 2011 Revised July 2014*);
- odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o procedury Banku Światowego;

- dane osobowe będą przechowywane przez czas trwania Projektu;
- w odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych*;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO **;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

* **Wyjaśnienie:** skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

** **Wyjaśnienie:** prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.