

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:358978-2016:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Warszawa: Usługi wsparcia technicznego
2016/S 199-358978**

Ogłoszenie o dobrowolnej przejrzystości ex ante

Usługi

Dyrektywa 2014/24/UE

Sekcja I: Instytucja zamawiająca/podmiot zamawiający

- I.1) **Nazwa i adresy**
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej
ul. Wieżowa 8
Warszawa
02-147
Polska
Osoba do kontaktów: Krzysztof Binkowski
E-mail: zp@pansa.pl
Faks: +48 225746359
Kod NUTS: PL127
Adresy internetowe:
Główny adres: www.pansa.pl
- I.4) **Rodzaj instytucji zamawiającej**
Agencja/urząd krajowy lub federalny
- I.5) **Główny przedmiot działalności**
Inna działalność: Służby Żeglugi Powietrznej

Sekcja II: Przedmiot

- II.1) **Wielkość lub zakres zamówienia**
- II.1.1) **Nazwa:**
Wsparcie techniczne Systemu ECG.
Numer referencyjny: AQW-2222-25/87/2015
- II.1.2) **Główny kod CPV**
71356300
- II.1.3) **Rodzaj zamówienia**
Usługi
- II.1.4) **Krótki opis:**
Wsparcie techniczne Systemu ECG
ECG (European ATM Communications Gateway) jest systemem, do którego założenia określiła Eurocontrol w dokumencie „Generic ECG-Based System Specification”. Ma on za zadanie zintegrować najróżniejsze protokoły używane do komunikacji Naziemnych Służb Ruchu Lotniczego. W przypadku implementacji dla PAŻP system integruje AFTN, CIDIN, AMHS, OLDI oraz FMTP wykorzystując interfejsy szeregowy, X.25 i sieć TCP/IP. W trakcie zawieranej na 48 miesięcy umowy Wykonawca zobowiązany jest m.in.: do utrzymywania oprogramowania w aktualnej wersji, z uwzględnieniem modyfikacji i usprawnień wynikających z rozwoju

systemu jak i zgłoszonych błędów, zapewnienia usługi serwisowej w zakresie sprzętu Systemu ECG, zapewnienia Administratorom Systemu wsparcie w zakresie oprogramowania, przeprowadzenia przeglądu Systemu.

II.1.6) Informacje o częściach

To zamówienie podzielone jest na części: nie

II.1.7) Całkowita wartość zamówienia (bez VAT)

Wartość bez VAT: 2 110 115.46 PLN

II.2) Opis

II.2.1) Nazwa:

II.2.2) Dodatkowy kod lub kody CPV

II.2.3) Miejsce świadczenia usług

Kod NUTS: PL127

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

ul. Wieżowa 8, 02-147 Warszawa.

II.2.4) Opis zamówienia:

Wsparcie techniczne Systemu ECG

ECG (European ATM Communications Gateway) jest systemem, do którego założenia określiła Eurocontrol w dokumencie „Generic ECG-Based System Specification”. Ma on za zadanie zintegrować najróżniejsze protokoły używane do komunikacji Naziemnych Służb Ruchu Lotniczego. W przypadku implementacji dla PAŻP system integruje AFTN, CIDIN, AMHS, OLDI oraz FMTP wykorzystując interfejsy szeregowy, X.25 i sieć TCP/IP.

W trakcie zawieranej na 48 miesięcy umowy Wykonawca zobowiązany jest m.in.: do utrzymywania oprogramowania w aktualnej wersji, z uwzględnieniem modyfikacji i usprawnień wynikających z rozwoju systemu jak i zgłoszonych błędów, zapewnienia usługi serwisowej w zakresie sprzętu Systemu ECG, zapewnienia Administratorom Systemu wsparcie w zakresie oprogramowania, przeprowadzenia przeglądu Systemu.

II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

II.2.11) Informacje o opcjach

Opcje: nie

II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) Informacje dodatkowe

Sekcja IV: Procedura

IV.1) Opis

IV.1.1) Rodzaj procedury

Procedura negocjacyjna bez uprzedniej publikacji

- Roboty budowlane/dostawy/usługi mogą być zrealizowane tylko przez określonego wykonawcę z następującego powodu:

- brak konkurencji ze względów technicznych

Wyjaśnienie:

System został stworzony przez firmę Comsoft GmbH. W ramach tworzenia systemu jego wykonawca stworzył całość oprogramowania systemu a oprócz tego zaprojektował również i wyprodukował urządzenia służące do komunikacji szeregowy i X.25 systemu. Konieczność stworzenia urządzeń wynikała z nieistnienia na rynku urządzeń pozwalających podłączyć do jednego serwera wymaganej dla funkcjonowania systemu

liczby portów X.25. Istniejące na rynku rozwiązania pozwalały i pozwalają na użycie maksymalnie 4 portów X.25, podczas gdy system w PAŻP do swego działania wykorzystywał w szczytowym okresie 23 porty skonfigurowane na protokół X.25 oraz 12 portów skonfigurowanych na protokół V.24. Wykorzystywany w systemach związanych z kontrolą ruchu lotniczego protokół X.25 jest obecnie protokołem praktycznie wymarłym. W roku 2008 zaprzestano wsparcia dla tego protokołu, a w roku 2014 europejska sieć X.25 została ostatecznie wyłączona. Obecnie w ramach działającego w PAŻP systemu pracuje kilkadziesiąt urządzeń stworzonych przez Comsoft GmbH specjalnie na potrzeby systemu (około połowa wszystkich urządzeń w systemie), w tym urządzenia m.in. odpowiedzialne za bezpośrednią komunikację szeregową i X.25, odpowiedzialne za połączenia kaskadowe półek (rack), odpowiedzialne za połączenia kart pomiędzy serwerami, zarządzające przełączeniami poszczególnych półek. Comsoft GmbH w przeszłości a obecnie jego następcą prawny Comsoft Solutions GmbH nie utrzymuje zewnętrznej sieci serwisowej czy obsługowej. W związku z tym technicznie nie istnieje inna, alternatywna czy zastępcza możliwość realizowania wsparcia dla systemu – zarówno w warstwie oprogramowania jak i urządzeń – niż poprzez ich producenta tj. Comsoft Solutions GmbH. Prawa majątkowe do całego systemu pozostawały własnością autora systemu firmy Comsoft GmbH a następnie w całości zostały przejęte przez jego następcę prawnego Comsoft Solutions GmbH. Obecnie Comsoft Solutions GmbH pozostaje jedynym właścicielem praw majątkowych do systemu – co potwierdził odpowiednim oświadczeniem. Tym samym również w zakresie związanym z ochroną praw wyłącznych nie istnieje inna, alternatywna czy zastępcza możliwość realizowania wsparcia dla systemu.

IV.1.3) Informacje na temat umowy ramowej

IV.1.8) Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: tak

IV.2) Informacje administracyjne

IV.2.1) Poprzednia publikacja dotycząca przedmiotowego postępowania

Sekcja V: Udzielenie zamówienia/koncesji

V.2) Udzielenie zamówienia/koncesji

V.2.1) Data zawarcia umowy/decyzji o udzieleniu koncesji:

12/10/2016

V.2.2) Informacje o ofertach

Zamówienie zostało udzielone grupie wykonawców: nie

V.2.3) Nazwa i adres wykonawcy/koncesjonariusza

COMSOFT SOLUTIONS GmbH

Wachhausstr. 5a

Karlsruhe

76227

Niemcy

Kod NUTS: DE122

Wykonawcą/koncesjonariuszem będzie MŚP: nie

V.2.4) Informacje na temat wartości zamówienia/części/koncesji (bez VAT)

Początkowa szacunkowa całkowita wartość zamówienia/części/koncesji: 2 110 115.46 PLN

Całkowita końcowa wartość zamówienia/części/koncesji: 2 110 115.46 PLN

V.2.5) Informacje na temat podwykonawstwa

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

VI.3) Informacje dodatkowe:

VI.4) Procedury odwoławcze

VI.4.1) Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze

Prezes Krajowej Izby Odwoławczej
ul. Postępu 17a
Warszawa
02-676
Polska
Tel.: +48 224587801
E-mail: odwolania@uzp.gov.pl
Faks: +48 224587700
Adres internetowy: <http://uzp.gov.pl>

VI.4.2) Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne

VI.4.3) Składanie odwołań

VI.4.4) Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań

Krajowa Izba Odwoławcza
ul. Postępu 17a
Warszawa
02-676
Polska
Tel.: +48 224587801
E-mail: odwolania@uzp.gov.pl
Faks: +48 224587700
Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl>

VI.5) Data wysłania niniejszego ogłoszenia:

12/10/2016