



AOTMiT-BP-251-6/JS/2015

Warszawa, 29.10.2015 r.

Informacja dla wszystkich Wykonawców uczestniczących w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawę rozwiązania analityczno-raportowego typu hurtownia danych wraz z niezbędnym sprzętem komputerowym na rzecz Agencji Oceny Technologii Medycznych i Taryfikacji” (sprawa nr 06/2015).

Część X

1. Działając na podstawie art. 38 ust. 1a ustawy Prawo zamówień publicznych (dalej „ustawa Pzp”) Zamawiający udziela odpowiedzi na pytania wniesione w trakcie postępowania po terminie, o którym jest mowa w art. 38 ust. 1 akapit końcowy ustawy Pzp:

PYTANIE 1:

AOTMiT-BP-251-6/JS/2015

Warszawa, 19.10.2015 r.

Informacja dla wszystkich Wykonawców uczestniczących w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawę rozwiązania analityczno-raportowego typu hurtownia danych wraz z niezbędnym sprzętem komputerowym na rzecz Agencji Oceny Technologii Medycznych i Taryfikacji” (sprawa nr 06/2015).

Część I z VIII



12) W załączniku 6.1 do SIWZ w rozdziale II „Szczegółowy opis parametrów technicznych i wymagane funkcjonalność Narzędzia analitycznego” w kolumnie „Warunek zamówienia” komórka w pozycji 40 otrzymuje brzmienie:

„Możliwość tworzenia i edycji tabel oraz wykresów niezbędnych do przedstawienia wyników analiz. Funkcjonalność dotycząca wykresów powinna obejmować co najmniej:

- 1) mapy
- 2) profile mapowe
- 3) dodawanie do wykresów typu rozrzutu wykresu modelu wygładzającego z przedziałami ufności
- 4) możliwość łączenia powyższych na jednym wykresie”.

prosimy o wyjaśnienie:

1) co zamawiający rozumie pod pojęciem profile mapowe?

Odpowiedź: W odpowiedzi na pytanie Zamawiający modyfikuje załącznik 6.1 do SIWZ. Patrz modyfikacja wskazana w pkt 2 ppkt 1 niniejszego pisma.

2) w punkcie podpunkcie 4) Zamawiający wymaga łącznej prezentacji elementów graficznych. Czy Zamawiający dopuści aby system umożliwiał łączenie wymienionych elementów na jednym raporcie? Łączenie wykresu mapowego z wykresem typu rozrzutu na jednym wykresie wydaje się merytorycznie nieuzasadnione.

Odpowiedź: W odpowiedzi na pytanie Zamawiający modyfikuje załącznik 6.1 do SIWZ. Patrz modyfikacja wskazana w pkt 2 ppkt 1 niniejszego pisma.

PYTANIE 2:

W związku ze zmianą treści SIWZ:

11) W załączniku 6.1 do SIWZ w rozdziale II „Szczegółowy opis parametrów technicznych i wymagane funkcjonalność Narzędzia analitycznego” w kolumnie „Warunek zamówienia” komórka w pozycji 9 otrzymuje brzmienie:

„Narzędzie analityczne powinno być otwarte na rozszerzenia (moduły) w przypadku zwiększenia zakresu prowadzonych analiz. Moduły powinny posiadać automatycznie generowaną dokumentację, wersjonowanie oraz metadane o zależnościach od innych modułów. Narzędzie analityczne powinno wspierać proces zarządzania wersjami modułów z kontrolą braku modułów zależnych podczas instalacji danego modułu.”.

Czy Zamawiający uzna za spełniające powyższe wymaganie narzędzie analityczne łącznie spełniające następujące warunki

- 1) Narzędzie analityczne będzie otwarte na rozszerzenia (moduły) w przypadku zwiększenia zakresu prowadzonych analiz
- 2) Moduły rozszerzające funkcjonalność Narzędzia Analitycznego są dostarczane z pełną dokumentacją analiz i procedur udostępnianych przez daną wersję modułu
- 3) Informacja o zależnościach od innych modułów i ich wersji dostarczana jest wraz z dokumentacją modułu, dostępna jest też na stronie internetowej producenta modułu. Zależności pomiędzy wersjami modułów określone są również na poziomie pliku autoryzującego licencję, co uniemożliwia uruchomienie niezgodnych wersji modułów.

Zwracamy uwagę, że Zamawiający w SIWZ nie wyspecyfikował modułów, o jakie narzędzie analityczne powinno być rozszerzone. W takiej sytuacji SIWZ nie powinien również specyfikować ich wymagań technicznych.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający uzna za spełniające wymaganie określone w załączniku 6.1 do SIWZ, w rozdziale II „Szczegółowy opis parametrów technicznych i wymagane funkcjonalności Narzędzia analitycznego”, w kolumnie „Warunek zamówienia” komórka w pozycji 9, narzędzie analityczne łącznie spełniające wskazane powyżej warunki.

PYTANIE 3:

Zamawiający w załączniku nr 6.1 do SIWZ w punkcie 32 mówi o „szybkiej i efektywnej obróbce dużych wolumenów danych” dodatkowo w punkcie 37 tego załącznika wspomina również o możliwości budowy w sposób interaktywny wielu modeli w module analitycznym. Narzędzie analityczne z funkcjonalnością in-memory wspiera właśnie możliwości efektywnej interaktywnej pracy na dużych wolumenach danych. Dodatkowo takie modele jak m.in. regresja logistyczna i liniowa oraz funkcjonalności prognostyczne czy też metody segmentacji są jednym z podstawowych funkcjonalności statystycznych.

Funkcjonalności wspierające takie jak: wizualna ocena jakości modelu (statystyki dopasowanie i wykres reszt) oraz w przypadku prognozowania możliwości prognozowania z automatycznym doбором najlepszego modelu i odrzucania zmiennych nieistotnych statystycznie, są to ułatwienia, dzięki którym użytkownicy nie posiadający wiedzy statystycznej mogą w łatwy sposób pozyskiwać potrzebne im informacje z danych m.in. mogą śledzić tendencje/trendy.

a) Dodatkowo w załączniku nr 6.1 do SIWZ w punkcie 11 Zamawiający oczekuje, że „narzędzie analityczne musi wykorzystywać silnik przetwarzania in-memory”. Prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający oczekuje aby narzędzie analityczne wykorzystywało silnik in-memory m.in. do interaktywnego budowania i przeliczania modeli regresji logistycznej i

liniowej, segmentacji a także prognozowania wskazanych np. w punkcie 36 wskazanego załącznika 6.1?

Odpowiedź: Wymóg zawarty w załączniku nr 6.1 do SIWZ w punkcie 11 „*Narzędzie analityczne musi wykorzystywać silnik przetwarzania in-memory*” odnosi się do wszystkich operacji wskazanych w tabeli „Procedury (operacje, obliczenia)” załącznika, a więc także do funkcjonalności wymienionej w punkcie 36.

b) Czy w ramach funkcjonalności modułu analitycznego Zamawiający oczekuje również wsparcia pracy użytkowników z wykorzystaniem takich funkcjonalności jak wizualna ocena jakości modelu (statystyki dopasowanie i wykres reszt) oraz w przypadku prognozowania możliwość prognozowania z automatycznym doбором najlepszego modelu i odrzucania zmiennych nie istotnych statystycznie?

Odpowiedź: W odpowiedzi na pytanie Zamawiający modyfikuje załącznik 6.1 do SIWZ.

Patrz modyfikacja wskazana w pkt 2 ppkt 2 niniejszego pisma.

PYTANIE 4:

Certyfikacja zasilaczy klasy Platinum określa wymagany poziomy efektywności dla obciążeń 20%, 50% i 100%. Certyfikacja ta nie gwarantuje jednak efektywności powyżej 90% w pełnym zakresie obciążenia zasilacza. Certyfikacja zasilaczy klasy Titanium oprócz określenia wymaganych poziomów efektywności dla obciążeń 20%, 50% i 100%. Określa dodatkowo wymóg efektywności 90% i więcej dla obciążenia 10%. W związku z faktem, że obniżenie 10% może wystąpić w rzeczywistości prosimy o poprawienie wymagania tak aby było ono zgodne z definicją certyfikacji zasilaczy klasy Platinum lub Titanium oraz tak aby jednoznacznie można było określić czy zamawiający wymaga zasilaczy klasy Platinum lub Titanium.

Odpowiedź: Zasilacz klasy Titanium wg wiedzy Zamawiającego spełnia wymogi zawarte w załączniku 6.2 do SIWZ (po zmianie z dnia 19.10.2015 r. i 21.10.2015 r.) w poz. 10 dla obu typów serwerów. Oferowany zasilacz musi być zgodny z wymogami specyfikacji. Według Zamawiającego obciążenie zasilacza na poziomie 10% dla specyfikowanego sprzętu nie wystąpi, więc nie jest brane pod uwagę. Zapisy dla ww. poz.10 pozostają bez zmian

PYTANIE 5:

W związku ze skomplikowaniem, złożonością przygotowywanej oferty oraz ze względu na chęć przygotowania profesjonalnej i spełniającej wszelkie Państwa oczekiwania oferty zwracam się z prośbą o przedłużenie terminu składania ofert.

Odpowiedź: Patrz modyfikacja SIWZ (zmiana z terminu składania i otwarcia ofert) z dnia 28.10.2015 r.

2. Działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp Zamawiający dokonuje następujących modyfikacji SIWZ, załącznika 6.1 do SIWZ (po zmianach z dnia 06.10.2015 i 19.10.2015 r.):

1) W załączniku 6.1 do SIWZ w rozdziale II „Szczegółowy opis parametrów technicznych i wymagane funkcjonalność Narzędzia analitycznego” w kolumnie „Warunek zamówienia” komórka w pozycji 40 otrzymuje brzmienie:

„Możliwość tworzenia i edycji tabel oraz wykresów niezbędnych do przedstawienia wyników analiz. Funkcjonalność dotycząca wykresów powinna obejmować co najmniej:

- 1) *mapy*
- 2) *dodawanie do wykresów typu rozrzutu wykresu modelu wyglądającego z przedziałami ufności*
- 3) *możliwość łączenia powyższych na jednym wykresie albo na jednym raporcie”.*

2) W załączniku nr 6.1 do SIWZ w rozdziale II „Szczegółowy opis parametrów technicznych i wymagane funkcjonalność Narzędzia analitycznego” w tabeli „Procedury (operacje, obliczenia)” po pozycji 37 dodaje się pozycję „37a” o następujących parametrach:

- a) komórka w kolumnie „Warunek zamówienia” otrzymuje brzmienie:
„W ramach funkcjonalności modułu analitycznego Narzędzie analityczne musi umożliwiać wsparcie pracy użytkowników z wykorzystaniem takich funkcjonalności jak wizualna ocena jakości modelu (statystyki dopasowanie i wykres reszt) oraz w przypadku prognozowania możliwość prognozowania z automatycznym doбором najlepszego modelu i odrzucania zmiennych nie istotnych statystycznie”.
- b) komórka w kolumnie „Parametr wymagany” otrzymuje brzmienie: *„TAK”.*

- c) komórka w kolumnie „Punktacja” otrzymuje brzmienie: „*Nie dotyczy*”.
- 3) W załączniku nr 6.1 do SIWZ w rozdziale III. „Licencja, gwarancja i wsparcie techniczne” w pozycji 3, komórka w kolumnie „Parametr wymagany” otrzymuje brzmienie:

*„Licencja na rdzeń: min. 8 rdzeni, max. 24 rdzenie [podać typ serwera (serwerów) objętego licencją na rdzeń] Albo Licencja na użytkownika zgodna z zakresem wskazanym w poz. 3 kolumna „Warunek zamówienia” pkt 2 „Licencja na użytkownika”**.*

Aktualny załącznik 6.1 do SIWZ uwzględniający ww. zmiany dostępny jest na stronie internetowej Zamawiającego (www.aotm.gov.pl) w zakładce właściwej dla przedmiotowego postępowania. Zmiany w aktualnym załączniku nr 6.1 do SIWZ w stosunku do wersji uchylanej zaznaczono czcionką pogrubioną („bold”).

Dodatkowo Zamawiający informuje, że zgodnie z postanowieniami SIWZ rozdział XVI ust. 6 i 7 oferta może zostać zmieniona lub wycofana przed upływem terminu składania ofert z zachowaniem wskazanych w ww. rozdziale SIWZ procedur.

Równocześnie Zamawiający zwraca uwagę, aby na kopercie z ofertą lub informacją dotyczącą zmiany lub wycofania oferty, oprócz nazwy postępowania, którego dotyczy składane oświadczenie, w celu ułatwienia identyfikacji wykonawcy podać również nazwę firmy, adres i dane kontaktowe.

PREZES
Matusewicz W
dr n. med. Wojciech J. Matusewicz